

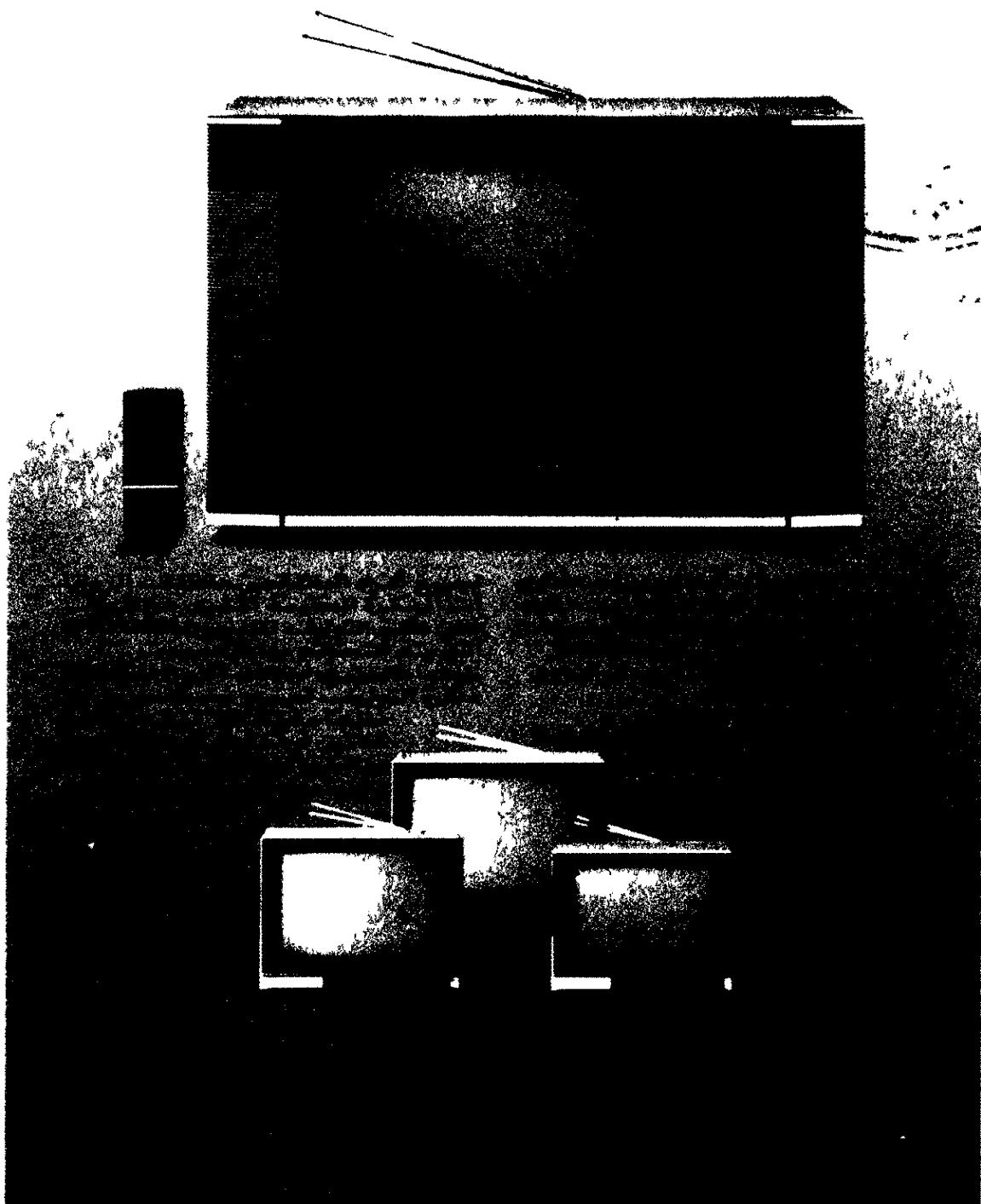


شعب
يعيش
المستقبل

جران
١١١ عزى

مارس ١٩٨٦ م

فكرة عظيمة أخرى.



العدد ٣٢٨ السنة الناسعة والعشرون مارس ١٩٨٦

العربي

مجلة ثقافية مصورة
تصدر شهرياً عن وزارة الاعلام
بدولة الكويت

للوقت العدد والتصنيع في العام

رئيس التحرير
د. محمد الرميحي

AL-ARABI

Issue No : 328 March. 1986. P.O.Box 748

Kuwait. A Cultural Monthly-Arabic
Magazine in Colour Published by:
Ministry Of Information - State Of
Kuwait.

ص ٢٧٤٨ صفحة - الكويت
العنوان: ٢٦٣٩٧٤٨ - ٤٤٦٨٤٤٦ - ٤٤٦٧٤١٤
برقباً العربي الكويت - طكس MITR 44041KT
الراسلات باسم رئيس التحرير

عنوان المجلة

الإعلانات

رسالة الطلب إلى قسم الإشتراكات - المكتب المركزي
وزارة الإعلام - ص ١٩٣ - الكويت
على طالب الإشتراك تحويل القبمة بموجب حواله مصرفية
أو تسيك بالدينار الكويتي باسم وزارة الإعلام طبقاً للأسعار
الوطني العربي وذلك - باتفاق دولي رقم ٦٥

الإشتراكات

الإمارات ٥ دراهم	لبنان ٤٠٠ فلس	الكويت ٤٥٠ فلس
المغرب ٣ دراهم	الجزائر ٤ دينار	العراق ٤٥٠ فلس
ليبيا ٣٥٠ درهماً	السعودية ٥ ريالات	الأردن ٤٠٠ فلس
سلطنة عمان ربع ريال	اليمن الشمالي ٣ ريالات	البحرين ٣٠٠ فلس
لورنادولان أوسييه استراليا	قطر ٥ ريالات	اليمن الجنوبي ٤٥٠ فلس
فرنسا ١٥ فرنك	لبنان ٣ ليرات	مصر ٤٥٠ مليماً
أمريكا دولار	سوريا ٣ ليرات	السودان ٤٠ قرشاً

شمن
النسخة



موعدى مع: كتاب العرب



يصف عماماً الفصل بين التغيرات الاقتصادية وتأثيرها وتاثيرها ، فقد شارك الدوائر وبداخلت في شكله الاقتصاد العالمي . وظهرت قوى اقتصاديه مهممه امتد اثيرها الى عالم الثالث الذي لا يستطيع ان يحصل ما حدث فيه . في عالم الاقتصاد والمال وغيره .

عن الطواهر والقوى الاقتصادية في العالم حول موقعاً سجن العرب وموقع العالم الثالث من القوى والطواهر الاقتصادية وتاثيراتها المحتملة، وعن بعض المفاهيم المتداولة عاليماً ، وصورة العالم في المستقبل ، تدور مصطلح هذا الكتاب

عزيزي القارئ

هل سمعت عن كتاب عنوانه «الموجة الثالثة» ، اذا لم يكن ذلك ، فإنه كتاب صدر منذ سنوات قليلة في الغرب ، وأصبحت له شهرة فائقة ، مؤلفه مغمم بالدراسات المستقبلية ، فقد ألف قبله كتابا آخر ذاع صيته أيضا وعنوانه «صدمة المستقبل» هذا المؤلف هو «الن توفرل» ، وتحول الكتاب الى مسلسل تلفزيوني وثائقي عرض في أماكن كثيرة من المعمورة ، خلاصة كتاب «الموجة الثالثة» تقول ان تاريخ البشرية المعروف والمكتوب من بثلاث مراحل أو ثلاث موجات ، المرحلة الأولى هي اكتشاف الانسان للزراعة المستقرة ، هذا الاكتشاف غير من طابع الانسان وفرض مجموعة من القيم بقيت لالاف السنين ، أما المرحلة الثانية فهي الثورة الصناعية عندما اكتشف الانسان أن آلة ما تستطيع أن تقوم بالانتاج ، هذه الثورة أيضا صاحبها ما يليانها من تنظيم اجتماعي وسياسي كان أساسه التمايل ، فالآلات متشابهة وكذلك التنظيمات الاجتماعية يجب أن تتشابه

أما اليوم فإن الانسان يمر بمرحلة جديدة من تاريخه هي «الموجة الثالثة» التي تعتمد أساسا على المعلومات ، والمستقبل - كما يقول توفرل - للشعوب التي تستطيع ان تخزن وتبرمج أكبر كمية من المعلومات ، والتي بدورها تشكل مجتمعا ، ليس متمانا ولكن متنويا ، وفي نفس الوقت تفرض غطاء اجتماعيا أساسه التعاون

«ثورة المعلومات» هي ما يحاول العربي أن تلاحمه فتقدم لك كل جديد في الثقافة والفن والـ

هذه هي رسالة العربي . ولعلك وانت تتصفح هذا العدد الذي يأتي مع اطلاعه الرابع ، لا يخلو شك أننا نحاول جهدنا لنقد ، لـ كل ما هو حديد وعلمي ونأمل ونحث في مسيرتنا أن نلحق بالركب . فلا ينوتنا القطار . ولا نتوقف عن الاضافات الحادة في انتلاقتنا التي اقتربت من عمرها الثلاثين

الحرر

محتويات العدد



الكوميسير والعد على موعد ان الخامس
الألي هو أحد ملامع المستقل الذي يعيش هذه
الشعب ، اقرأ الاستطلاع (ص ٦٨)

استطلاعات ومقابلات

- تحت مطرة الحرية والسلام شعب يعيش
 - المستقل ١ - منير نصيف ٦٨
 - وحها لوحه د عر الدين اسماعيل -
 - حسن محمود عباس ٩٧
 - الدوحة الدولية لموسقا عمان التقليدية
 - أبو المعاطي أبو النجا ١٣٢

أبواب العَرَبِ

- عزيزى القارئ ٥
 - أقوال ٢٣
 - أرقام الصين عام (٢٠٠٠) - محمود ٤٠
 - المراغي
 - الياد في أساس بروز القرآن ٦٠
 - حسن احمد امين

- حديث الشهر ثقافة أساساً بين الطريقة
والتطبيق - الدكتور محمد الرميحى ٨

- اداب الامانات الاقليمية

■ ١٨ أمين هويدى دوافع و معرفات الحوار العربى

■ ٢٤ الاوروبى - د يوسف صابع

■ الشذوذ الدينية في أحاديث الرسول

■ ٣٢ د عبد المعم النمر

■ ٣٨ الوحش (قصيدة) - محمد العاير

■ اسراره مالرو و السينا

■ ٤٢ د ريس عبدالعزيز

■ دور الموسيقى في تطور الشاب

■ ٤٦ د سمية الحولي

- ١٠٦ د. مهدي حسین
 - ٩٠ د. سعید رضوان
 - ٥٥ د. امیر فهمی
 - ٥٢ د. مطر صلاح الدين شعبان
 - - أول محطة إداعة تعمل بالطاقة الشمسية -

- الحديد عن شि�خوحة الدماغ والحرف المكر ١١١ د فريدريد الكيلاري

■ الدرس الأخير (قصة) ١٢٠ د محمد حسن عبداله

■ حصارات اردهرت ثم اندشت ١٤٩ حصارة تشناتال - اعداد يوسف رعبلاوي

■ الفرسن (قصة) ١٥٤ د فاصل محمد مثالي

■ الوصايا (قصيدة) - أحمد سويلم ١٨٠

المراسلات باسم رئيس التحرير . .
والملقة غير ملزمة بامانة
أي مادة تلقاها للنشر . والوزارة غير
مشولة بما ينشر فيها من آراء .



البيت العربي

مجلة الأسرة والمجتمع

- ومن بعض الغداء داء ١
- د. رياض العلمي ١٦٢
- علمي اينك القراءة واقتناء الكتب ١٦٧
- ديم الكيلاني ١٧٠
- هو هي ١٧٣
- من الحياة : يوم عادت إلى أمي ١٧٤
- طبيب الأسرة ١٧٦
- مساحة ود : السيد الرئيس محمود عبدالوهاب ١٧٩

● منتدى العربي :

- تغير نظام الاعلام في الوطن العربي
- قضية الحريات الصحفية - حدي قنديل ٦٢
- حول تعريب التعليم في الجامعات سامي موسى الشرقاوي ٦٦
- تعقيب على مقال : عن السد العالى - مكي سيف الدين ٦٧
- حكايات شرق وغرب ١٠٣
- قاموس العربي : الدولة ١١٨
- الحديد في الطب والعلم ١٢٦
- مخترعون ومكتشعون : ادموند هالي ١٢٨
- سلامة الشريعة في سلامة البيئة ١٣٠

● من مكتبة العربي :

- كتاب الشهر : الطاقة والاقتصاد والبيئة - ياسر الفهد ١٨٣
- من المكتبة العربية : أصوات على شعر البحترى - عبدالرازق البصیر ١٨٧
- مكتبة العربي : محارات ١٩٢

● جال العربية :

- صفحة لغة : القناعة والاقتناع ١٩٤
- تصحيح بيت - محمد خليفة التونسي ١٩٤
- صفحة شعر : هكذا غنى الآباء ١٩٦
- مبارزة اسد لبديع الزمان المذنان ١٩٨
- مسابقة العربي الثقافية ٢٠٠
- حل مسابقة العدد (٣٢٥) ٢٠٢
- معركة بلا سلاح (الشطرنج) ٢٠٤
- حوار القراء ٢٠٤

بَبِيشْ الشّرْ

بِمُتَلِّمِ الدَّكْتُورِ
مُحَمَّدُ الرَّمَيْهِي

شَفَافَةُ أَبْنائِنَا يَبْيَنُ النَّظَارِيَّةَ بِالْأَنْتَشِلِيَّقِ

- طفل «أفيرون» و«الطفلة الذئبة».. مَا حكايتها؟
- هل لدينا أممية تشيكية.. وما هي؟

تتدخل لدى المشتغلين بالعلوم الاجتماعية قصتان ، فيهما من العبرة والمرارة ما يحكم ارتباطها بذهن القاريء لفترة طويلة حتى يدرك مغزى القصتين الذي هو في الحقيقة مغزى واحد

القصة الأولى هي ما يعرف بقصة طفل (أفيرون) ، والقصة الأخرى هي قصة (الطفلة الذئبة كاما) ، وبين القصتين فترة زمنية تقارب نصف قرن من الزمان

القصة الأولى تبدأ عندما عثر بمجموعة من الصيادين على طفل في الثانية عشرة من عمره تقريبا ، يتجلو في غابات أفيرون الكثيفة ، ومكانتها حارج باريس ، ورغم أن القصة كان في السنوات الأخيرة من القرن التاسع عشر

كان الطفل يتنقل على يديه وقدمه معه ، ويطلق همة غير مفهومة ، ويهضم بأظافره وأستانه كل من يقترب منه

هو انسان ، ولكنه يتصرف تصرفاً أقرب منه الى الحيوان ، وعندما قبض على هذا الطفل وعرض على الاختصاصيين وقتها ، تبين أنه سليل بشر ، وأن سبب سلوكه ذلك هو انعزاله عن المجتمع الانسان ، وحرمانه من تكوين رودود أفعال اجتماعية يتعلّمها تلقائياً من هم على شاكلته وتربوا مع بشر أسواء ، ولم يتقدم طفل (أنيرون) هذا كثيراً عندما أريد له ان يتكيّف مع البشر ، ويُعود انساناً .

ولكن القصة بتفاصيلها العامة تتكرر بعد ذلك بحوالي نصف قرن . . هذه المرة في الهند ، فقد عثر على طفلة عمرها عشر سنوات (سميت «كملا»، في وقت لاحق) عثر عليها في حجر ذئب ، وكان سلوكها ايضاً حيوانياً عدواً لها لطول عشرتها مع الذئاب . الا أن حظها كان أسعد من حظ طفل (أنيرون) ، فقد تعلّمت كيف غشى واقفة ، وكفت عن العواء ، وتعلّمت في وقت لاحق العيش مع البشر ، ولكن ذلك لم يدم أكثر من عشر سنوات ، فقد توفيت بعد ذلك .

□ هاتان القصتان نرى لها أمثلة كثيرة في تاريخ العلوم الاجتماعية ، والمحصلة العلمية مثل هذه القصص الطريفة والمؤسفة والحقيقة في نفس الوقت ، هي ان الانسان كائن اجتماعي يتشكل حسب البيئة التي نشأ فيها ، ومارس انشطتها العلمية والفكرية ، فهو يكتسب تجاربها ومفهوماته من واقعها ، وتنقل خبراته متقدسة من جيل الى جيل في وعاء مرن رحيب يشمل كل ذلك ، اصطلاح على تسميته « بالثقافة » في المجتمع الانسان .

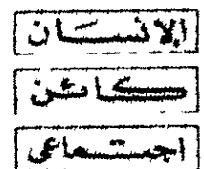
فالطفل الانسان - يختلف عن المولود الحيوان - وحين يصل الأخير الى هذا العالم سرعان ما يشب على ارجله الأربع ويسمى تلقائياً الى ضرع أمه ، أما الطفل الانسان فإنه يحتاج الى احتضان محفوف باللمونة والرعاية ، وببيئة ثقافية يتشكل فيها ، صحيح ان الطفل الانسان يولد ولديه الاستعداد لاستقبال المعلومات واختزانتها ، أى ان لهمنظومة فطرية ، ولكن الصحيح أيضاً - في الوقت نفسه وبالقول نفسها - ان هذه المنظومة الحيوية شديدة التقبل والتفاعل مع البيئة المحيطة به .

وكل من يقول بذلك لا يمزحهم الدليل حينما يستشهدون ب طفل أنيرون أو بالطفلة الهندية ، ولكن تاريخ الانسان مليء بهذه الشواهد التي تقول في النهاية : ان الطفل كائن اجتماعي، ومها حمل من خصائص نوعه والتصاصات وراثته فانه اخيراً من صنع بيته .

اذا قبلنا تلك الحقيقة العلمية فأنا نقل معها ايضاً مسؤولية التأثير في الطفل وتوجيهه ، الا ان السؤال الامثل يظل معلقاً وهو :

« هل ترك الطفل لبيته الاجتماعية كما هي ، تؤثر فيه بطريقة تلقائية ، او نحاول التعديل والتغيير في تلك البيئة الاجتماعية لاهداف ننتهي ان نغرس في طفل اليوم .. رجل الغد ، او طفلة الحاضر أم الاجيال القادمة؟ »

الاجابة الشافية عن هذا السؤال الدقيق ليست من السهلة بمكان ، ولكن من حيث المبدأ وبلاحظة ما يجري حولنا في عالم اليوم ، نرى ان معظم المجتمعات الانسانية تحاول ان تؤثر في نشئها الجديد بالتجاه اعداده لمهام تفرضها هي ، ودليلنا على ذلك



بـ بـ يـ شـ الـ شـ تـ حـ

بـ تـ لـ مـ الدـ كـ تـورـ .
مـ حـ مـ دـ الرـ مدـ يـ حـ

شـ قـ اـ فـ هـ أـ بـ شـ آـ ئـ نـاـ بـ يـ بـ يـ نـ مـ نـ اـ خـ لـ يـ

- طفل «أفيرون» و«الطفلة الذئبة».. مَا حكايتها؟
- هل لدينا أممية تشيكية.. وما هي؟

تداخل لدى المشتغلين بالعلوم الاجتماعية قستان ، فيها من الطراقة والمعرفة ما يحکم ارتباطها بذهن القارئ لفترة طويلة حتى يدرك مغزى القصتين الـى هو في الحقيقة مغزى واحد

القصة الأولى هي ما يـعرف بـقصة طفل (أفيرون) ، والقصة الأخرى هي قصة (الطفلة الذئبة كـمالا) ، وبين القصتين فترة زمنية تقارب نصف قرن من الزمان

القصة الأولى تبدأ عندما عـثر جـمـوعـة من الصـيـادـيـن عـلـى طـفـلـ في الثـانـيـة عـشـرـة من عمره تقريبا ، يـتجـولـ في غـابـاتـ أـفـيـرونـ الكـثـيفـةـ ، ومـكـامـهاـ حـارـجـ بـارـيسـ ، وزـمـنـ

القصة كانـ فيـ السـنـوـاتـ الـآـخـيـرـةـ منـ القرـنـ التـاسـعـ عـشـرـ

كانـ الطـفـلـ يـتـقـلـ عـلـىـ يـدـيهـ وـقـدـمـيهـ مـعـاـ ، وـيـطـلـقـ هـمـهـةـ غـيرـ مـفـهـومـةـ ، وـيـهـامـ

بـأـظـافـرـهـ وـأـسـنانـهـ كـلـ مـنـ يـقـرـبـ مـنـهـ

الانسان

كما عن

اجتماعي

هو انسان ، ولكنها يتصرف تصرفاً أقرب منه الى الحيوان ، وعندما قبض على هذا الطفل وعرض على الاختصاصيين وقتها ، تبين أنه سليل بشر ، وأن سبب سلوكه ذاك هو انزاله عن المجتمع الانسان ، وحرمانه من تكوين ردود افعال اجتماعية يتعلمهها تلقائياً من هم على شاكلته وتربوا مع بشر أسوأ منه ، ولم يتقدم طفل (أفيرون) هذا كثيراً عندما أريد له ان يتكيف مع البشر ، ويعود انساناً .

ولكن القصة بتفاصيلها العامة تتكرر بعد ذلك بحوالى نصف قرن .. هذه المرة في الهند ، فقد عثر على طفلة عمرها عشر سنوات (سميت «كملا» في وقت لاحق) عثر عليها في جحر ذئب ، وكان سلوكها ايضاً حيوانياً عدوانياً لطول عشرتها مع الذئاب . الا أن حظها كان أسمد من حظ طفل (أفيرون) ، فقد تعلمت كيف تعيش واقفة ، وكفت عن العواء ، وتعلمت في وقت لاحق العيش مع البشر ، ولكن ذلك لم يدم أكثر من عشر سنوات ، فقد توفيت بعد ذلك .

هاتان القصتان نرى لها أمثلة كثيرة في تاريخ العلوم الاجتماعية ، والمحصلة العلمية مثل هذه القصص الطريفة والمفروضة والحقيقة في نفس الوقت ، هي ان الانسان كائن اجتماعي يتشكل حسب البيئة التي تنشأ فيها ، ومارس انشطتها العلمية والفكرية ، فهو يكتسب تجاربه ومفهوماته من واقعها ، وتنتقل خبراته متقدسة من جيل الى جيل في وعاء مرن رحيب يشمل كل ذلك ، اصطلاح على تسميته «بالثقافة» ، في المجتمع الانسان .

فالطفل الانسان - يختلف عن المولود الحيوان - وحين يصل الأخير الى هذا العالم سرعان ما يشب على ارجله الأربع ويسمى تلقائياً الى ضرع أمه ، أما الطفل الانسان فإنه يحتاج الى احتضان محفوف بالمعونة والرعاية ، وبينما ثقافية يتشكل فيها ، صحيح ان الطفل الانسان يولد ولديه الاستعداد لاستقبال المعلومات واختزانتها ، أي ان لهمنظومة فطرية ، ولكن الصحيح أيضاً - في الوقت نفسه وبالقوة نفسها - ان هذه المنظومة الحيوية شديدة التقبل والتفاعل مع البيئة المحيطة به .

وكل من يقول بذلك لا يمزحهم الدليل حينما يستشهدون ب طفل أفيرون أو بالطفلة الهندية ، ولكن تاريخ الانسان مليء بهذه الشواهد التي تقول في النهاية : ان الطفل كائن اجتماعي، ومهمها حل من خصائص نوعه والتصرفات وراثته فإنه اخيراً من صنع بيته .

اذا قبلنا تلك الحقيقة العلمية فأنتا تقبل معها ايضاً مسؤولية التأثير في الطفل وتوجيهه ، الا ان السؤال الامثل يظل معلقاً وهو :

«هل ترك الطفل لبيته الاجتماعية كما هي ، تؤثر فيه بطريقة تلقائية ، او نحاول التعديل والتغيير في تلك البيئة الاجتماعية لاهداف نبتغي ان نفرض في طفل اليوم .. رجل الغد ، او طفلة الحاضر أم الأجيال القادمة؟ »

الاجابة الشافية عن هذا السؤال الدقيق ليست من السهولة بمكان ، ولكن من حيث المبدأ وبلاحظة ما يجري حولنا في عالم اليوم ، نرى ان معظم المجتمعات الانسانية تحاول ان تؤثر في نشتها الجديد باتجاه اعداده لمهام تفرضها هي ، ودليلنا على ذلك



الجامعات والمدارس ودور التدريب التي تقطع من اعمار المتعلمين شهوراً عديدة وسنوات طويلة من أجل اعدادهم الاعداد السليم لخدمة مجتمعاتهم كل هذا التعليم والتدريب يخضع لمتالية زمنية تدرج عبرها مستويات التعلم وأهدافه ولكن الثقافة أوسع مجالاً من التعليم وارحب ، فالثقافة ليست المنبع المدرسي ولا التعليم التقليدي فقط ، وإنما ثقافة الطفل إذا ما أردنا له الثقافة ، تقتضي تجميع الكثير من حهود المؤسسات الاجتماعية على اختلاف مناسطها ومشارتها

□ واذا نظرنا الى خصوصية ثقافة الطفل العربي ، فأننا نجد ان المسئولية تتجاوز طبيعتها الى ما هو اعظم وافدح ، فقد قررت كثرة من الوثائق العربية المعنية بالثقافة ان ثقافة الطفل العربي في احسن الاحوال مختلفة ، وفي اقلها معدومة ، وقد قررت ذلك بوضوح مسودة الخطة الشاملة للثقافة العربية التي توافر على وصعها نسخة من المختصين العرب ، ونوقشت في اطار المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم في تونس في نهاية نوفمبر الماضي

فبعد ان تعرضت تلك الوثيقة المهمة لابراز وحوه النقص الذى تعانى منه المطبوعات الخاصة بالطفل العرب ، قررت انه (ليس ثمة مناص من تحطيط ثقاف حاصل بالطفل العرب يستهدف انقاد الحانب الثقافى فى شخصيته ويستكمل به تكوينه القومى) وعندما تقول وثيقة كهذه ان الهدف هو « إنقاد » الحانب الثقافى ، ونحن نعرف مدلول كلمة « إنقاد » ، ندرك على الفور مدى ما تعانى منه ثقافة الطفل العرب من محنة الاهمال

□ من يقرأ هذه الكلمات من حيلنا العربي الذي حدمته الظروف فأتيحت له فرص القراءة ، يتذكر مجلة « سندباد » التي أصدرتها فيها بين ١٩٥١ ، ١٩٦١ دار المعارف في مصر ، وشرف على تحريرها رجل لامع من رجالات التربية والتعليم وقتها هو المرحوم محمد سعيد العريان ، وبعد ذلك رعايا يتذكر البعض مجلة سمير التي صدرت عام ١٩٥٦ ، وهي كى في عام ١٩٦١

ولعل من وعوا القراءة قبلنا من الحيل السابق ينذكرون محللة السندياد القديمة ،
التي مالبثت ان حلت محلها محللة الببل ، وقد اصدر الاثنين احلال حافظ ، او محللة
(الاطفال) ثم محللة (ولدى) اللتين ظهرتا في ١٩٣٦ ، ١٩٣٧ وقد اصدرهما احد
عطاء الله

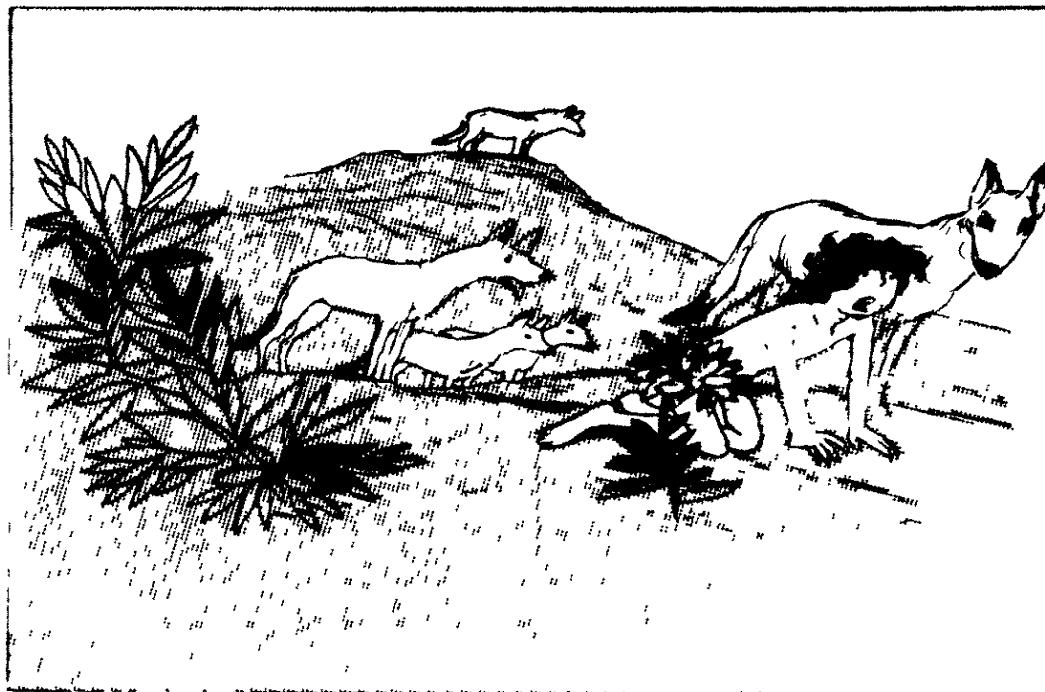
وتتكرر اسماء محلات الاطفال واحدة تلو الاخرى ، على سبيل المثال محلات مثل « الككتكوت » و « على بابا » في نهاية الاربعينيات وبداية الخمسينيات رحومعا الى « النونو » ، « وسامرات الاطفال المصورة » في العشرينات وقفزا لما بين أيدينا من محلات اطفال تصدر في كثير من عواصم الاقطارات العربية اليوم

محاولات اثر عادات من اصحاب ومؤسسات وعث اهمية تثقيف الطفل العربي ، بعضها نجح والبعض تعر ل اكثر من سبب وبعضها ما زال قائما في الساحة الثقافية يعمل ويقدم كل ما تسع له الامكانات المتاحة

وهو الوقت نفسه - ونم تقدم الزمن - يزداد عدد المقاعد التي حملت عليها ايتاونا

ثُمَّ تَافِهَةٌ الظُّفْرَانِيَّ فِي مَحْنَةٍ

محاولات ومحاولات



ال المتعلمون في ارجاء وطننا العربي ، وكذلك تزداد قاعدة الهرم السكاني اتساعا الى درجة ان بعض الاحصائيات تقدر ان لدينا ما يقارب ٤٠٪ من السكان في الوطن العرب هم دون الخامسة عشرة من اعمارهم ، أي ان قاعدة الهرم السكاني في وطننا العربي شابة وعريضة ، وهي شديدة الظلمة الى كل مشروع جاد لخدمة هؤلاء الصغار من مختلف الاعمار .

□ ونضيف الى كل تلك الاعتبارات المهمة والرئيسة اعتبارات لانقل عنها أهمية ، فنحن مجتمع عرب ، تقع أرضه على مفترق الطرق بين الشرق والغرب ، في زمن تقلصت فيه المسافات بين القارات والشعوب ، وتطورت اساليب التأثير على الجماهير ، وتضاعفت اهميتها خصوصا في كل ما يتصل بالاطفال في كل الشعوب ، ذلك لأن هذا التأثير الراهن فيها اليوم اثما هو ضمان لسلوكها الاقتصادي والسياسي والاجتماعي في المستقبل .

واذا ربطنا كل ذلك بما قلناه آنفا من أن معارف الطفل مرتبطة بما يحيط به من تغيرات ، وان الطفل في الغالب يتاثر بعناصر ثقافية سابقة الرسوخ في مجتمعه ، وان هذا المجتمع هو نفسه عرضة لتأثيرات ثقافية متعددة لا يملك دفعا للكثير من عناصرها ، هنا يقع الطفل في صراع ثقافي متعدد الاطراف ، صراع بين الثقافتين . ثقافة متصلة الرسوخ ، وثقافة متغيرة ، صراع بين القديم والمحدث ، ان لم يعالجها القائمون على ثقافة الطفل العربي اليوم في حرص ووعي ، فإن مصداقية هذه الثقافة سوف يتعورها التصدع ليس بالنسبة لضمونها فقط ، وإنما لعجزها عن الثبات امام الثقافة الغازية

فتربيـة

صغيـرة

لذلك فإن اثراء الثقافة المطروحة امام الطفل العربي مسئولة عظيمة لا يسعنا ان ننكرها لما لها من اثر كبير في تشويط الدوافع المكتسبة كالاكتشاف والانتهاء ، والاتصال والمشاركة والوعي الديني والوطني والقومي ، حتى تستقيم توجهات الطفل الى ما يخدم الوطن والامة ويتها الموان والجمود .

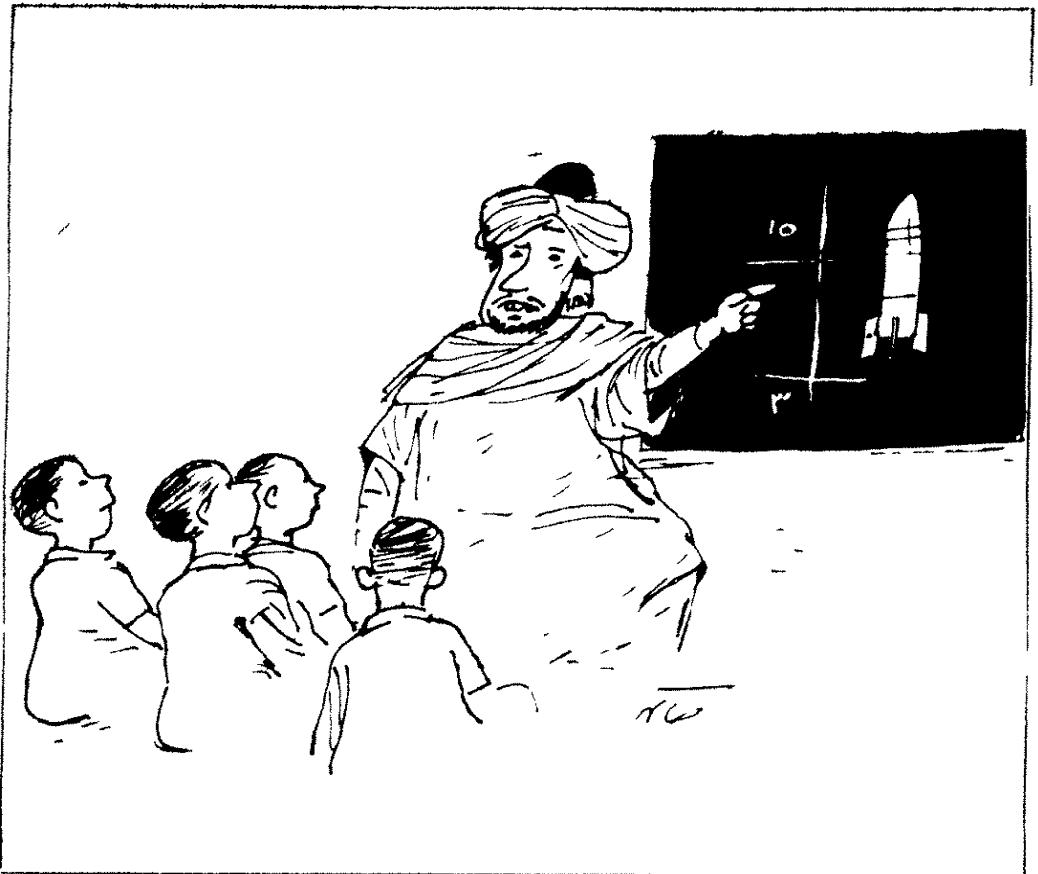
ولعل مجلة للاطفال ، فيها من الجاذبية النفسية للمادة المطبوعة من جهة ولافضليتها النسبية على الاشرطة المسماومة والمرئية ، من حيث زهادة السعر والسيطرة على الموقف القرائي وأختيار الوقت حسب الفراغ والحاجة وسهولة الاستماع والتكرار من جهة أخرى ، إلى جانب كون المادة المطبوعة من اقدم وسائل الاتصال الجماهيري المعروفة . . لعل كل هذه العناصر التي تؤكد اهمية المجلة المطبوعة ، هي التي دفعت مجلة العرب - ضمن عوامل أخرى - ان تتهز قرب بلوغها الثلاثين من عمرها لتقديم مجلة مستقلة للاطفال العرب ، هي «العرب الصغير» ، التي صدرت في البداية في عددين ثم تغيراً في ثم انفصلت بقوامها المستقل عن مجلة العرب منذ فبراير الماضي كى تصل الى كل الاطفال العرب وهي تحمل كل هذه المعانى التي ترجو ان تصل الى عقول أبنائنا .

□ ولا اظن ان هناك ما يدعو لاعادة طرح القضايا التي طرحت من قبل بعنابة شديدة بين ايدي المهتمين بثقافة الطفل ، سواء كانوا متخصصين أو اباء وأمهات مهتمين بثقافة اطفالهم من تلك القضايا ان وطننا العربي قد ابتلى باشكال من التماج الثقافي للاطفال جلوبيا من الخارج غير نابع من طبيعة الوطن ، لقد اعتبر البعض ان الاطفال العرب «سوق» يجري عليه ما يجري على كل الاسواق من ترويج البضائع بأسلوب الواجهات المضيئة والاجتذاب الباهر ، حتى اقتحمت اذهان اطفالنا أشياء عجيبة ، منها شخصيات الرجل الخارق والمرأة الحديدية ، دون اهتمام بالمضمون ، ودون وفاء بطالب الاطفال واحتياجاتهم الفكرية الطيبة لكل عمل هادف من هنا جاءت «العرب الصغير» كمشروع ثقافي للطفل العربي بدليل للكثير مما هو مطروح ، بدليل يهتم بالضمون الى جانب الشكل ، مشروع يعترف بأهمية الخيال المجنح في افق التسلية النافعة والمتعة البريئة والتصورات المتفتنة ، وليس الخيال الشرس العقيم

وقد أولينا اهتماما خاصا بتراينا وحرصنا على تقديمها في اطار شيق ملائم ، ولم نغفل نواحي العلم والتكنولوجيا الحديثة و المجالات تطبيقها في نطاق الواقع العربي ووضعنا المشروع كله تحت النقد وأمام أعين الرقابة الوطنية العربية ، ولذلك فقد سعدنا عندما جاءتنا اقتراحات وانتقادات وتوجيهات واعية من الكويت ومنطقة الخليج ، ومن مصر العربية ، ومن الجمهورية العراقية ، ومن الجمهورية الجزائرية . . ومن كل اقطار الوطن العربي تقريرا ومن خارجه ، من مؤسسات وافراد ومتكلمين ومستفيدين ومثقفين ومدرسين واباء وأمهات ومن الاطفال انفسهم ، وقد عبروا فيها بطربيتهم عن استحسانهم أو نقدهم لهذا الموضوع أو ذاك في الاعداد التمهيدية «للعرب الصغير» ومن الاتجاهات الاساسية التي تستحق في رأينا الرصد والتوجيب - كدراسة عملية لمشروع ثقافي للاطفال العرب - اتجاهات اتفقت فيها أغلب الرسائل .

رسالة
ثقافية
عمرية





□ من بين هذه الاهداف والقيم التي يجب ان تتبناها المجلة

الأهداف

والقيم

* القيم الدينية الاصلية الواضحة ، التي تمنع الطفل التوازن النفسي والامن والثقة بالحياة ، وتوؤكد على التزعة الانسانية ووحدة البشر أمام خالقهم ، وتنزع الى تحرير الانسان من مخاوفه واوهامه ، بالشكل الذي يمكن للطفل ان يتقبلها به ويتذكر في سلوكه .

* القيم العربية التي تؤكد انتهاء الطفل الى امته العربية ، وتحرره في الوقت ذاته من التعصب العرقي او الطائفي او المذهني او الاقليمي ، وتبرز تفاعل الثقافة العربية مع الثقافات الانسانية في الماضي والحاضر كما تبرز التوجه العام والانسان للثقافة العربية .

* القيم الانسانية المعاصرة ، (مع ابراز جذورها في الماضي وتطورها في الحاضر وتجهيزها للمستقبل) مثل احترام العقل ، النظرة العلمية والموضوعية ، الحق ، الواجب ، احترام الآخر واستقلاليته ، معنى الحرية ، حدود الحرية ، قيمة العمل ، الابداع ، الانتاج ، المبادأة ، الايجابية ، أهمية الوقت الخ مع الاخذ في الاعتبار بتدخل هذه الحلقات والنظمات .

* أما فيما يتعلق بوسائل تحقيق هذه الأهداف والقيم فقد كان من بين الاتجاهات نقطات محددة :

* عن القصص المسلسلة ذات الصور : هناك رسائل من ذوى الاختصاص تؤكد على اهمية خلق شخصية اساسية يتعلق بها الطفل وتنشأ بينه وبينها علاقة ، وهذه مسألة تهم الاطفال من ٨ - ١٢ سنة وهي سن الخيال الابيامى النشط عند الطفل ، ومن خلال تفاعل هذه الشخصية المحورية مع بقية الشخصيات الثانوية في المسلسل ومع احداث القصة ، وتقمص الطفل لهذه الشخصية ، يمكن بث القيم المنشودة في نفس الطفل

* عن الصور المرافقه للمسلسل كان هناك تأكيد على أهمية ان تكون الصور واضحة ومتراقبطة في تتابعها بحيث يمكن للطفل ان يفهم الاحداث من تتابع الصور ، وفي ذات الوقت كانت هناك دعوة الى الحذر من الاسراف في هذه المسلسلات ذات الصور المتلاحقة والموارق القصير داخل الصورة لانها تحرم الطفل من متعة القراءة الحادة المتواصلة ولكن لأن الاطفال في هذه السن اصبحوا يقبلون على مثل هذه المسلسلات المchorة فيجب على الاقل ان تكون الصور كبيرة وواضحة ، وان تكون الكلمات تحت الصور لا داحتها بحيث لا يتطرق النص الادب المقروه

* هناك تأكيد على ان تتعى المجلة بقصص الخيال العلمي سواء في شكل مسلسل او قصة قصيرة واحدة ، على ان تربط هذه القصص الطفل بروح البحث العلمي وترفعه بالاتجاهات العلم في عصرنا مع اشباع حيال الاطفال واثارة قوة الابداع فيهم

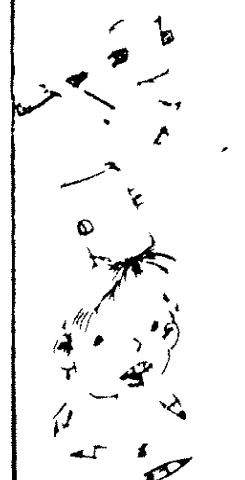
□ حول صفحات دائرة المعارف أكدت كل الرسائل تقريباً على اهمية هذا الباب في المجلة وبهذا الصدد كانت هناك اقتراحات بأن يكون تسلسل دائرة المعارف خاصها للترتيب الابجدي مع تعدد الاغراض في كل عدد ، بحيث يمكن للطفل ان يحتملها منفصلة كمراجع حاصل ، وان يستعنى الاطفال في الموضوعات التي يحبون ان تقدمها لهم دائرة المعارف

واقتربت بعض الرسائل ان يطلب الى الاطفال ان يقدموا ما يحبون تقديمها من الوان المعرفة لهذا الباب

* وعن الاستطلاع كان هناك اجماع على اهميته ، واعجاب بما قدم منه ، وعلى انه من افضل السبل لتعريف الطفل بوطنه العربي بشكل حذاء ومشوق ، ومناسب وبهذا الصدد كانت هناك ملاحظة واحدة تؤشر ان يكون الاستطلاع معتمدآ أساساً على الصور وبأقل قدر من الكلمات ، كما كانت هناك دعوة الى ان يطلب من الاطفال تقديم استطلاعات عن بلادهم أو بيئتهم فيتعرفون هم عليها ويعرفون غيرهم بها

* عن مادة التراث والتاريخ أكدت رسائل عديدة على اهمية تعريف الاطفال

الصورة
والكلمة



تراث أمتهم وأوطانهم وتاريخها ، بما يؤكد انتهاء هم لأمتهم مع الأخذ في الاعتبار رغبة الطفل وحاجته الى الابعاد بمثابة علامة في هذه المرحلة من العمر وخصوصاً من ١٢ الى ١٥ . وأشارت الرسائل الى ان هذا الهدف يمكن ان يتحقق من خلال «القصة» ودائرة المعارف ، « والاستطلاع » و« المسلسل » ، و« الحكايات المأخوذة من التراث » لكن المهم في كل هذه الاشكال هو الاختيار الجيد للمادة التراثية او التاريخية ، والتقطير المناسب لها ، بما يسهم في تحقيق الهدف المنشود . ويبحث الطفل على البحث بنفسه في المراجع الخاصة بهذه المادة . ومن هنا اقترح بعض الرسائل ضرورة الاشارة الى المراجع في مثل هذه المواد ، فالمجلة ينبغي ان تكون طريق الطفل الى الكتاب لا بديلاً عنه .



* عن الصفحة الدينية ، أكدت رسائل عديدة على هذا الجانب ، بينما اقترحت بعض الرسائل ان تثبت القيم الدينية خلال الموضوعات المختلفة بشكل غير مباشر ، لأن هذا افضل من تركيز المسألة في صفحة خاصة ، وان كانت بعض الرسائل قد اقترحت ان تكون الصفحة خاصة بالثقافة الدينية التي تقدم في فقرات قصيرة واضحة سهلة الاستيعاب ، او في شكل سؤال وجواب .

* وعن صفحات المسابقات ، والألعاب ، والتسلية ورسائل القراء فقد أكدت رسائل كثيرة ، على ضرورة ان تكون المسابقات احدى وسائل المجلة لتنمية الذكاء ، والمعلومات واثارة الرغبة في القراءة ويمكن ان تتطور لتشجيع الاطفال ذوي المواهب في الادب أو الفنون على تقديم انتاجهم في مسابقات أدبية أو فنية مناسبة يمكن نشر ما يفوز منها في مجلتهم « العربي الصغير » .

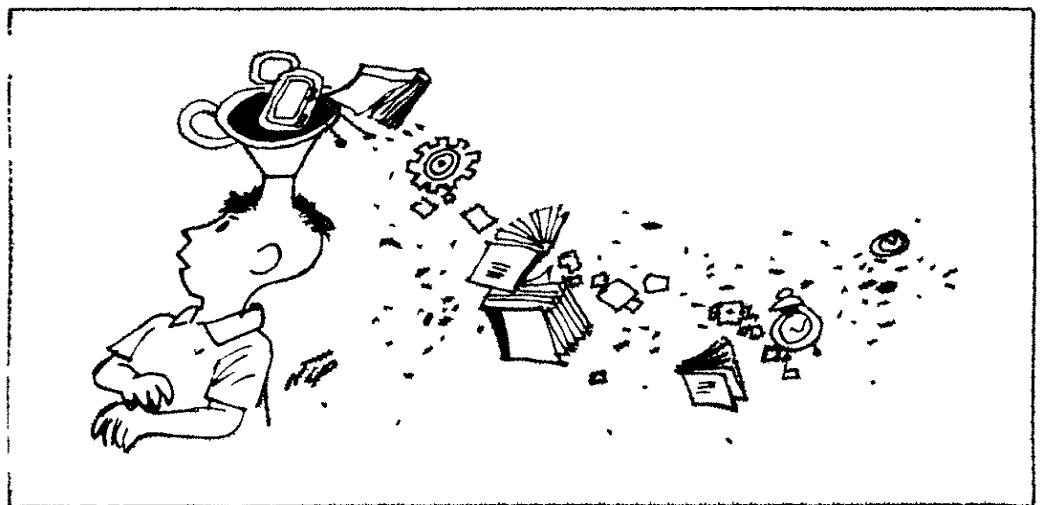
* أما عن باب : « اعمل بيديك » . فقد لقى استحساناً كبيراً من اغلب من كتبوا عن الاعداد التجريبية ، ونبهت بعض الرسائل الى ان تكون الاجهزة التي تتناول في هذا الباب من الانواع المألوفة والمعروفة لدى اكثيرية الاطفال ، بحيث يمكن ان يعبر بها بالفعل المعرفة التي تقدمها لهم المجلة .

* أما الكاريكاتير فهو يلبّي حاجة الطفل للمرح ، ويقترح البعض ان يوجه الكاريكاتير لنقد بعض العادات السيئة التي يمكن ان ترافق سنوات الطفولة ، واقترحت رسائل اخرى في مجال الاستجابة لروح المرح لدى الاطفال تقديم صفحة خاصة بالفكاهة والطرائف

يقول احد المختصين في الميدان : انتا كعرب لدينا فعلاً أمينة تشكيلية على حد تعبير احد الفنانين العرب ، فهل يمكن ان تقوم المجلة بدور بارز في حمو هذه الامية لدى الجيل الجديد عن طريق نشر لوحات للفنانين العرب المعاصرین مع شروح لهذه الاعمال حتى تفتح حواس اطفالنا على هذا الفن الجميل وينمو ذوقهم الفنى منذ البداية في الطريق الصحيح ، كما اقترحت بعض الرسائل نشر الرسوم الجميلة التي يقوم الاطفال برسمها .

الأمية

التشكيلية



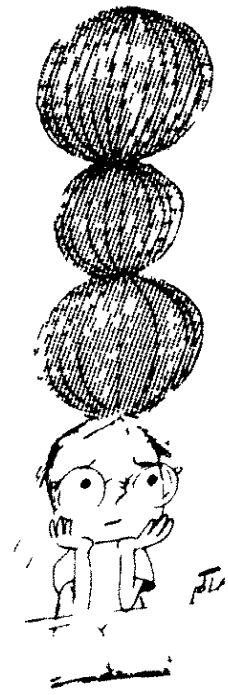
* وقد طرحت ايضاً فكرة الاستعانة بدراسة قام بها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم « عن الالفاظ والتعابير المشتركة بين اطفال الوطن العربي » وذلك لمساعدة المحررين على التركيز على المشترك والابتعاد عن سواه بقدر الامكان

* وتلخ رسائل كثيرة على العنابة باللغة العربية تقول ان مجلة يتناولها الاطفال العرب اجدر من سواها بالحرص على سلامة الاستخدامات اللغوية كما تقول رسالة اخرى ان الدقة في تشكيل الكلمات أمر ذو أهمية لينتفع الاطفال منذ البداية الكلمة الصحيحة

* وثمة مخاوف ومحاذير اخيرة عبرت عنها بعض الرسائل خلاصتها « أن توجه المجلة لفتيات العمر من ٥ الى ١٤ سنة يعني أنها تستخاطب فتات مختلفة في احتياجاتها النفسية والفكرية ، والتهدى الماثل يكمن في أن عليها أن تكسب كل هذه الفتيات بحيث لا تشعر فتاة من هذه الفتيات أن المجلة ليست لها وحدها ، أو أنها لا تجد نفسها فيها بالدرجة الكافية مما قد تكون بعض نتائج التضييق بفتنة من هذه الفتيات أو تسرها ، أن على المسؤولين عن هذه المجلة أن يكونوا على درجة عالية من اليقظة لكسب المعركة في المجهدين ، فيكون الانتصار عظيمًا حقًا »
وبعد ..

* لقد دخلنا المعركة ، معركة تنوير عقل الطفل العربي ، ولست وحدنا في هذا المجال ، فهناك إلى جانبياً مؤسسات وافراد في طول الوطن العربي وعرضه يناضلون من أجل غد أفضل لهذه الأمة ، وما مجلة للأطفال في رأينا إلا أحد الأسلحة في هذه الحرب الحضارية ، ونحن عازمون على المضي فيها إلى آخرها ، لا يعوزنا التصميم ، ولا تنقصنا العزيمة

محمد رسمجي



اقرأ
في العدد
القادم من
العربي

إيريل

الفلبين

على مفترق الطرق

استطلاع : سليمان مطر

عربات
في عيده
الأول

طاهر سكر القبسي

الطريق إلى
سلسلة
الباحثين الثاني

د. عزالدين مراد

ضرورة
معجم عربي
عصري

د. اسماعيل صبري عبدالله

سباق التسلح النووي و موقف العلماء والمتخصصين / د. عبد الله التميمي
الاستراتيجية الإسرائيلي في ظل سياسة الترابط / أمين هموشي
الأيام الأخيرة للسلطان عبدالحميد .. بقام ابنته / د. محمد عيسى صالحية
قراءة في أعماله فاروق شوشة / محمد ابراهيم ابوسنة
كيف غنى الشعراء في المربي؟ استطلاع بالذراون / سليمان النسخ
وجه الوجه : د. على الراعي مع د. أمين العيوطي
البيت العربي : ملف كامل عن شؤون وشجون هذا البيت
مع الأبواب العالمية واللغوية والطبيعة والقصيدة والشعر

وأقرأ أيضًا الكتاب :

د. محمد الرميحي - د. عبد الله الشاري - د. محمد على الفرا - د. سعد البكري
د. محمد عبدالله للمشاري - فاروق خورشيد - د. ابراهيم أبو ربيع - د. عبد العزز المقالح

ادارة الأزمات الإقليمية

بقلم أمين هويدى

درحت على لساننا كلمة «الأزمة» مع غيرها من كلمات سادت مجتمعاتنا العربية ،
بل تسود العالم الحديث ، فما هي «الأزمة» وما هي طبيعتها ، وكيف يمكن ادارتها والتعامل
معها اذا ما ثار غبارها ؟ خصوصاً في واقع متشابك القضايا مثل واقعنا ؟

بل - وعلى حد قوله - ينس له ارتکاريا ،
وبحصراحة صدمي الحديث وحيرى أشد الحيرة ،
فالحديث من استاد حليل يعالج المواضيع السياسية في
الكتب والصحف والمحللات، كل يقوم بالقاء
المحاصرات المتعددة في «ادبيات السياسة» وهذه
كلها موصوعات لا يتم الاقتراب الصحيح منها الا من
حلال التعلم العميق «لاستخدام القوة في السياسة»
خصوصاً وان الاتفاقيات حتى ادا تم التوقيع عليها -
اما تعرى عن «قوة الموقعين عليها» وصياغة
الاتفاقيات في ابواها وقصوها وسودها اما هي ترجمة
أممية «لقوة الأطراف» على الطبيعة او في مسرح
العمليات
وهذا الحوار حضر على معالجة موضوع الأرمات
الإقليمية ، خصوصاً وأن «أرمتنا المستعصية» تمر

كات الامکارات ساس في عمق وهدوء اثناء
 مدوة رائعة تشرفت بادارتها في مقر «الاتحاد
المحامين العرب» في القاهرة عن «ارمة الشرق
الاوسيط» وهي احدى القط الساحرة بل المتهنة في
قوس الارمات «الدى حده «رسحبيوريمسكي»
بالقوس الذى يمتد من افغانستان شمالاً الى الفرون
الافريقي حربنا مارا عصطفتنا العربية ذات الاموية
الحيوية في «الاستراتيجية العالمية»
وكأن من الضروري أن يتسائل الحوار مواصيع
محملة مثل «القوة» ، الاستقرار ، وتوارد القوى ،
حل الارمة ، ادارة الارمة وهذاشي ، طبيعى عدد
معالحة مثل هذه الموصوعات وعلى هذا المستوى
وصحافة وفي كلمة أحد المحاصرين رحى الجميع أن يكعوا
عن الحديث عن «توارد القوى» اذا انه لا يعترف به



« مديري ، الازمة » يعملون في ظل نقص المعلومات او عدم وضوحها وتحت ضغط نفسى تحسبا للتصرفات المفاجئة للاطراف الاخرى المشتركة او المتدخلة .

* تسبب حالة عالمية من التوتر خلال فترة قصيرة وتكون عمل جذب لقوى اخرى بدرجات متفاوتة حسب درجة تأثر مصالحها بتطورات الازمة .

واذن وكما نرى فان « الازمة » هي درجة من درجات « الصراع » الدائر بين الدول الصديقة والمعادية . وعلينا أن نذكر أنه حدث تطور خطير في مفهوم الصراع ، إذ كان الشائع أنه تصادم ارادات وقوى خصمين أو أكثر يكون هدف الأطراف المشتركة فيه « تحطيم بعضهم » كلياً أو جزئياً ، حتى تتحكم اراداتها في الخصم ومن ثم يمكنه ان ينهي الصراع بما يحقق أهدافه . الا ان « تحطيم » الارادات في ظل الظروف المعقّدة للصراعات وتدخل الصراعات الاقليمية مع الصراعات العالمية بحيث أصبحت في الجانب الكبير منها صراعات بالوكالة أصبح أمراً مستحيلاً ، وبذلك فان الصراع لا يمكن أن يتحقق « الا غراض الكاملة للاطراف بل يتنهى في واقع الحال إلى نقطة بين « المزيحة » والانتصار ، أو مزetting من الاتصالات والهزائم ، وبذلك أصبح الغرض من الصراع هو تليين الارادات « لاخطيئها » حتى يتم تحقيق الاغراض الناقصة

ناخر مراحلها ، وأدق ظروفها .

الازمة سواء كانت عالمية أو اقليمية تعنى مجموعة من التفاعلات المتعاقبة بين حكومتين أو اكثر لدول ذات سيادة ، تعيش في حالة صراع شديد ، ولكن سرعة أقل من الحرب والمواجهة المسلحة ، مع الادراك بوجود احتمال عال لتشوها ووقعها . . .

وتعنى ايضا ادراك صاحب القرار بوجود موقف يهدد المصالح العليا للوطن ويطلب وقتا قصيرا للتعامل مع هذا الموقف باتخاذ قرارات جوهرية .

الخصائص

وشكل عام فإنه يمكن تحديد خصائص الازمة بها :

* نقطة تحول في أحداث متعاقبة اصحت تهدد أهدافاً علياً للدولة .

* تزايد فيها الحاجة إلى الفعل المؤثر لمواجهة الظروف المحددة .

* قرارات مواجتها مصيرية اذ تشكل نتائجها تغيراً في مستقبل الاطراف

* تتميز سرعة عالية من الشك في الخيارات المطروحة

* يقتضي فيها التحكم في الأحداث وخصوصاً وان

الايحاء في عادة السياسة الدولية ، لمقاومة اي حاولات للسيطرة والتهديد . يمعن أن تكون قويا لا يقل ابدا عن الحياة نفسها ، فالحياة لا معنى لها دون قوة ، اذ بدونها تصبح الدولة بها للطامعين من السهل عليهم قضمها واتلاعها وهضمها

وادا ماوصلت الارمة الى درجة الحرارة العالية فإن الذى يحول فيها وبين أن تصل الى درجة العليان - أى الى المواجهة الفعلية - هو « توارد القوى » ويكون هناك « توارد » ادا وصلت قوة الأطراف المشتركة في الارمة حدا يتعدى عليها حيما في ظلها اللحوء الى استخدام القوة لفص المعارضات ، او ان يقتصر استخدامها في اصيق نطاق) اد يتحقق في ظل هذا التوارد مايسمى بالردع المتادل ويتم هذا « الردع » عن طريق حسمات معقدة يقمع حلها الطرفان ان الحسائر المحققة تفوق المكاسب المرحوبة تتيح لاطلاق القوة من عانيا

توازن القوى

ولكن كيف يمكن «لتوارد القوى» هذا أن يجد من درجة حرارة الارمة دون تشعيه أثناء الصراع أو أثناء تفاعل الارمة ؟ إن تفسير ذلك يكمن في حواس القوة التي تعرى عن نفسها إما في الحالة الاستاتيكية أو الثانية أو في الحالة الديناميكية أو المتحركة والشيء العريض أن مفعوها في الحالتين يكاد يكون واحدا في نظر اصحاب المعرفة شئون الصراع ، لأن الجهل مثل هذه الامور يقود دائما الى حسمات حاطئة تؤدي الى أسوأ العواقب

فالحسامات الدقيقة للقوة وهي ثانية او وهي في المحارب أو حتى وهي على خطوط الانتاج في المصانع قد يكون مابعا أو حافرا لاطلاقها هذه الحسامات تشكل اطارا تدار داخله الارمة على نفس طريقة اعمال « العملة القديمة » في السوق التجارية » حيث يعرف « الناجر الشاطر » قيمة مالديه من مال وقيمة مالدى الطرف الآخر من صناعة وبحرى التعامل في السوق ، فقد تحصل على اكثر أو اقل مما دفعت ، وقد تحصل على سلعة مشوشة ، وقد يأخذ منه الطرف الآخر كل مالديك من بقدر ولا يعطيك شيئا

وعليها أن تذكر هذه التطورات في الماهيم وبحسب ارماتا الخطيرة ، وقد أعني قول « ريشارد تكسون » وهو يلخص رأيه في تعريف الارمة « إن مفهومي الأفضل للارمة توصمه الطريقة التي يكتب بها الصيبيون الكلمة باللغة الصبيةية اذ يرمون لها شكلين أحدهما يعبر عن الخطر ، والأخر يعبر عن الفرصة »

وهو يعني بالخطر احتمال تصاعدها أى الارمة الى مستوى المواجهة المأشرة باستهدام القوة ، ويعني « بالفرصة » سرعة اتخاذ القرار لتطبيع اتجاهات الارمة بما يخدم اغراضها فالتصرف الموصوعي الذي يتسم بالبراعة والحكمة اثناء تطور الارمة يوفر لها القدرة على دفع الامور لاتجاه حل لصالحها ، بل كثيرا ما يتعل الارمات لاعادة صياغة النظام العالمي أو النظام الاقليمي وبذلك يصعب قيام « الارمة » بتحقيق للحاجة الملحة لتعديل النظام السائد « واسرائيل » تقوم دائيا بافعال الارمات لتعديلاته تزيد ادحالها على الامر الواقع و بذلك يمكن أن يقول إن حربط الشرق الأوسط تغير تدريجيا ، ووسيلة هذه التغيير افعال الارمات وتحميرها على فترات متباينة ، يتم في المفترات العاصلة بين كل ارمة وما يليها من ارمات عملية التغيير

تفاعل التناقضات

ادن فالارمة عارة عن تفاعل التناقضات الموحدة وتراكها ووصولها الى درجة الحرارة الساخنة ، ومهمها احدث الارمة من اساليب تعرى عنها عن نفسها فان القوة كذا حالة في كتاب سيوم براون « ارمات القوة » هي العامل المعال لطريقة ادارتها ، بل في الصورة التي تنتهي بها ، فالعلاقات الدولية سواء كانت ايجابية او سلبية تنظر الى « القوة » باعتبارها العامل الأساسي في السياسة القومية ، فهي أشبه بالمرکز العصبي في جسم الانسان ، يمكن عن طريقها دفع التهديدات ، وتحقيق الأغراض الحيوية بحماية المكاسب الوطنية واطلاق الجنود الحلاقه لسام الوطن تحت حماية درع القوة ومن الطبيعي انه اذا كانت القوة تحقق هذا الذى شرحناه - فالقدرة - باعتبارها محصلة لمجموع قوى الدولة في الحالات المحتلعة « حرية » بالتعامل

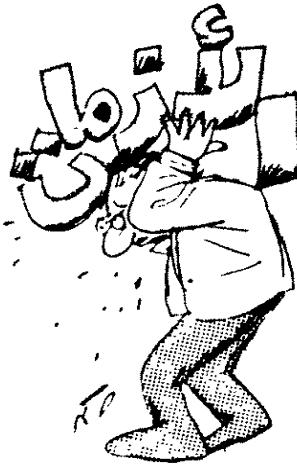
لمجات الحوار

اذن فالحوار هو الوسيلة الوحيدة لادارة الازمة والحوار ليس حديثا كله على موانيد المفاوضات المستطيلة او المستديرة او البيضاوية ، لكن قد يجري الحوار في نفس الوقت في ميدان القتال او تحت التهديد بانطلاق القوات العسكرية من معاقلها . فالكلمة المكتوبة او المنطقية سواء بطريق مباشر او عن طريق طرف ثالث ، لهجة من لمجات الحوار ، والطلقة سواء من الطرف المباشر في الازمة او الطرف غير المباشر الذي يلعب خارج الملعب لهجة من لمجات الحوار ، وهذا ما اسميناها دائما في ابحاثنا « كلام كلام - قتال قتال » .

وإذا كان الغرض من اي صراع هو الوصول الى اتفاق فان المفاوضات تكون نهاية المطاف . فلم يعرف التاريخ قتالا استمر الى مالا نهاية ، كما لم يعرف التاريخ ان ازمة تتعلق بالمصير والمستقبل تم حلها بالتفاوض الى ما لا نهاية . ولكن اختيار الوقت لاستخدام القوة المسلحة يحتاج الى مهارة ، اذ ان اللعب بالسلاح أمر خطير للغاية لا يقر به العقلاء الا في حالة الضرورة القصوى ، او في حالة الثقة الكاملة بالانتصار . كما ان اختيار الوقت للتفاوض يحتاج الى الوصول الى حالة معقولة من توازن القوى اذ ان التفاوض الذي لا تستند القوة هو حوار من جانب واحد هو الجانب الاقوى .

وعلينا ان نتذكر - ونحن ندبر الحوار - أن الحرب والسلام عمليتان غير مفصلتين ، بل هما عمليةان متعاقبتان . اذ ان الغرض من ادارة الازمة - اي ازمة - هو الوصول الى حالة أفضل من الاستقرار - فعلينا ونحن نقاتل الا تغيب رؤيتنا لشكل السلام الذي نريده ، وان نحن لم نفعل هذا انفصلت الاستراتيجية عن السياسة . اي يكون « الجزء » وهو الاستراتيجية - قد لعب دورا خارج اطار « الكل » - اي السياسة - وهذا خطأ وقعنا فيه دائما في الماضي وأرجو أن نتفاداه الان .

والازمة تحدث لاسباب معينة ، ولا يمكن ان تزول الا بزوال هذه الاسباب ، وعلى ذلك ففك الاشتباك بين اطراف الازمة ليس حلا لها بل هو تاجيل لاضطرامها في أول فرصة يعاد فيها ترتيب الاوراق .



والحسابات الدقيقة تجري لقياس عدة عوامل :
- القوة المتاحة .

- الارادة والتصميم على استخدامها .
- تصديق الاطراف لهذين العاملين .
ويختلط من يظن ان الردع هو عبارة عن حاصل جمع هذه العوامل ، اذ انه في واقع الحال نتيجة اكيدة لها .

وهناك فارق كبير بين الامرين . فاذا كانت محصلة هذه العوامل صفراء فان الردع يفشل في احداث اثره المطلوب . فعامل القوة منها كانت قيمة يفقد هذه القيمة اذا كان الاصرار على استخدامها محل شك . كذلك إن توفرت القوة ووجدت النية على استخدامها دون أن يصدق العدو ، فشل الردع

وفشل الردع معناه بهذه القتال وتقلب الجهد المبذولة لادارة الازمة الى جهود تبذل لادارة الحرب التي هي عبارة عن مأساة كبرى تعنى فشل الساسة في ادارة الازمة وحالتها الى القادة العسكريين لجسم الموقف . وليس معنى بهذه القتال انتهاء الحوار ، كما لا تعنى بداية الحوار إنتهاء احتمال القتال اذ ان الاستقرار المطلوب - على حسب تفسير الاطراف له يتطلب من مزيجا من الدبلوماسية والقوة . واستخدام القوة دون دبلوماسية اي كوسيلة وحيدة لمارسة السياسة هو نوع من أنواع التهور ، يؤدي الى فشل ذريع في تحويل الانتصارات او الهزائم الى واقع سياسي . كما ان استخدام الدبلوماسية دون ارتباط وثيق بالقوة عمل عقيم يدخل في نطاق « الرومانية » وهي مجال لا يصلح للصراع الذي لا يعرف الواقعية .

«وصلت الرسالة وقرأها وفهمها وما ساليد
حيلة» ثم كثر الكلام بعد ذلك عن السلام
والتعاون ^أ»

وكما رأينا فإن ادارة الارمة ليست مجرد مسارة بالخصوص بين رجال ادكاء يملكون ناصية المصاححة والسلام على الاعمال ، ولكنها ادارة تعسر عن قوى حقيقة تصارعت مصالحها لاامر الذي يقتضي المرونة وسرعة التحاوار بين الاحداث على أساس أن نتيجة الارمة لا يمكن ان ترضى كل الاطراف بل من المحم ان تنتهي بما يسمى « بالرصاء الساقص » ولكن كثيرا ما يصل المتفاوضون الى طريق مسدود ، وهنا تتحرك القوات في مسارح العمليات من حديد الاحداث مرید من تلبين الارادات وان حدث هذا فإن مرحلة جديدة قد تبدأ لتهبي الارمة او تقييما ولو الى حين

ويمضي في حواره سواه بالكلمة أو بالطلقة ، فالمواقف السلبية وتحامل الاراءة القائمة من طرف لاييعني أن الطرف الآخر لن يستمر في احترامه الايجابية أو انه سيصرف عن اهتمامه بالاراءة فكما سبق في حديثنا فإن الموصوع كله يتعلق بالإرادات المتصارعة ، من يتأوه أولا بمحسر الشوط

الجانب الآخر من التل !

ان الطر وبصفة مستمرة الى «الحادي الآخر من التل»، شرط أساسى لادارة الارمة «المالديف»، أي صاحب القرار لا يسيطر فقط الى «الحادي القريب» من التل، أي الى ما يحدث عنده، ولكن عليه أن يسيطر دانيا ويعاية الى الحادى البعيد، ويستمع الى كل ما يصل من هناك، ان ما يحدث هناك سواء كان كلاماً معاشر او غير معاشر، سواء كان مقالاً صغيراً او واسعاً اما هو في حد ذاته رسائل مرسلة لا يحور تجاهلها، بل من المحمى الرد عليها، على ما تناهى تجاهل الرد هو في حد ذاته رد وعلى سبيل المثال فان صرب المطمئن في توسيع في اكتوبر (تشرين أول) من العام الماضى كان رسالة واصحة من اسرائيل موجهة الى كل الدول العربية تقول اسالى نقبل سدوله فلسطينيه، «واسما مصرون على ذلك وقدردون عليه ودراعنا طويلة، وما يقال عن تمارلات من حاسا عخص افتاء، وكان صمت الاطراف العربية المعيبة وعدم قيامها برد الفعل الماس رداً واصحاً يصول

تعریف مختلفة لمادة التاریخ

هناك تعاريف عديدة للتاريخ ، فالآقدمون عرفوه بأنه ، « معرفة البلاد والعادات والأثار الماضية والحاصر » ، أما المؤرخون العرب ومهم السحاوى فقد عرفه بأنه « فن يبحث عن وقائع الرمان من حيثية التعيين والتوقيق »

ويعرف المؤرخون العرب بـ « دراسة تعاقد أحداث الماضي الكبرى »، أما مؤرخو العصر الحديث فقد حملوا التاريخ أشبه بالمعادلة الكيمياوية موادها المتعاملة $\text{الإنسان} + \text{الرمان} + \text{المكان وناتجها التاريخ}$ ، أما التعريف الحديث للتاريخ فإنه « دراسة الماضي الحى »، أي دراسة أعمال الإنسان وأقواله المهمة وتدوينها وهي التي تركت آثاراً في الوقت الذى حدثت فيه ، وامتد أثرها إلى الأجيال المتعاقبة

أقوال

□ أتفى أتعامل مع التراث لا لكي أفرض عليه معاصرتي ، بل كي أراه كما هو في ضوء فكري المعاصر .

د. حسين مروة
كاتب عربي من لبنان

□ أتفى أن يتناسق عمري الكتاب مع عمري الجسدي .
نجيب محفوظ
كاتب عربي من مصر

□ أتفى أن يتنهى عمري مع انتهاء طافقى على الخلق والابتكار
د. يوسف ادريس
كاتب عربي من مصر

□ الثقافة ليست ممارسة سياسية أو اقتصادية يمكن لشعب ما أن يمارسها اذا توفرت له حرية الممارسة والامكانيات المادية والبشرية ، ولكنها عملية تثليث فكري وثقافي لكل القيم التراثية والحضارية والمستقبلية

عبد الكريم علاء
كاتب عربي من المغرب



تنوية

لم يظهر اسم الأستاذ الشاعر أحد العدواني ضمن قائمة الأسماء التي فازت بجائزة الكويت ، التي تقدمها مؤسسة الكويت للتقدم العلمي للمبدعين والعلماء والباحثين ، ضمن استطلاع «مهرجان العلم في الكويت» الذي نشر في العدد ٣٢٧ شباط - فبراير ١٩٨٦ من «العربي» .

علياً بأن الأستاذ الشاعر العدواني كان أحد الفائزين بجائزة الشرسة ١٩٨٠ م .

وقد أمضى الأستاذ العدواني سنوات طويلة من عمره المديد في خدمة الثقافة العربية ، في كل الواقع المهمة التي شغلتها - وما زال يشغلها - سواء في مجاله الابداعي الشعري ، أو على صعيد الواقع المهمة التي شغلها في وزارة التربية والاعلام ، أو المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب في الكويت ، الذي يشغل أمانته العامة منذ انشائه سنة ١٩٧٣ م حتى الآن .

دَوْافِعُ الْحَوَارِ وَمُعْوِقَاتُ الْحَوَارِ

الْعَرَبِيُّ الْأَوْرُوبِيُّ

بقلم : الدكتور يوسف صايغ*

نحن في عصر تغير فيه وصف العالم ، من قارات ومحيطات الى قرية كبيرة ، يستطيع فيها
أى انسان أن يصل الى أية بقعة في العالم خلال ساعات قليلة
لذلك فان «الحوار» في هذا النوع الحديدي من «العالم» أصبح دا أهمية قصوى
للتفاهم على الكثير من القضايا
وهذا ما يطرحه الكاتب على صفحات العربي .. ولكن مع من يكون الحوار؟ وما
هي دوافعه؟ وما الذي يؤمل منه؟

لماذا الحوار؟

هذه العلاقة ، وهذا الافتراض يرتكز على أساس من هذه العلاقة التاريخية أولاً ، واحتمالات المستقبل التي سيكون لها وثيمتها من قبيل قصر النظر

لأنه أعتقد أني بحاجة إلى اللجوء إلى اثنين من المعايير لتوكيد حقيقة أن الطرفين كوبا حلال تاريخهما علاقات تاريخية واقتصادية وثيقة ذلك أن البلدان الأوروبية ارتبطت بعلاقات وثيقة مع بلدان عبر عربية في آسيا وأفريقيا وخاصة القارة الهندية ، لكن حضورها في العلاقة العربية الأوروبية في هذا المجال أنها ربطت بين العديد من البلدان الأوروبية العربية والبلدان

من الماس حدا أن بلقي السؤال من الدايم لماذا يجذب على الأوروبيين والعرب أن يمتحنوا حوارا فيما يسمى «أحرار» على افتراض صدور الاحابة بالشكل التالي أنه من قرون شأت بين العرب والأوروبيين علاقة خاصة حصلت من الممكن بل والضروري في أيام ما هذه اقامة حوار ، يخدم تلك الروابط والمصالح ، التي حصلت من تلك العلاقة شيئاً حاصلاً ، ثم التشخيص والمواجهة للقضايا التي تحبط

* استاذ وكاتب وباحث اقتصادي ، عمل مستشاراً في عدد من المؤسسات العربية والعالمية له العديد من المؤلفات في هذا المجال . عضو لجنة تنفيذية سابق في منظمة التحرير الفلسطينية رئيس سابق للصندوق القومي الفلسطيني

القضايا التي كانت بحاجة إلى بحث في تلك الفترة ولكن ذلك لم يكن سوى مدخل لترشيد الحوار فمن الساحة المهمة والتحليلية يجت تأثير ثلاثة شروط من أجل حوار مثمر

الأول أن المجموعة الكبيرة من القضايا الخصوصية المرتبطة بالمعطى التي تقع ضمن العلاقة الأوروبية العربية يجب وضعها على حدود الأعمال، رغم أن من غير الضروري بحثها في الوقت نفسه، أو أن تكون ضمن الدرجة من الاخراج

والثاني أن تكون قضايا الحوار المحatarة مهمه

الثالث أن تكون القضايا طويلة الأمد وليس

عرضية

ونجت أن يبحث الشروط الثلاثة معاً وهذا الافتراض سأنتقل الآر من العموميات إلى المحددين الدقيقين للقضايا الرئيسية لبحثها

تدرج المجموعة الأولى ضمن المجال الاقتصادي وهذا فار المعطى يجب أن يزداد ضمن مفهومه الواسع الذي يتضمن النفع والعار والمحات المكررة والسرور كيماويات وسأحاول أن أطرح اهتمام العربي الرئيسي في كل قصبه يريد الوصول إلى فهم مرضص هنا

لقد بعيرت طرائف القطاع العطبي شكل حدى مد نهـ الشماسـ ومصدرـوـ العـطـ عـرـ فـادـ رسـ الآـرـ عـلـ الحـعاطـ عـلـ أـسـعـارـ تـصـعـهـاـمـطـمـهـ الآـوـيـكـ) رغم أن الاسعار قد انخفضت من ٣٤ إلى ٢٨ دولاراً للريل المعطى العربي الحصيف وبالتأكيد فإن المعطى الآر تحت الصعب فيما يتعلق بالكمية المصدرة، والأسعار نقصت عام ١٩٨٤ عمـاـ كـانـتـ عـلـهـ حـاءـ ١٩٨٠ وـقـدـ كـانـ هـذـاـ آثارـ حـطـيرـهـ عـلـ التـسـيمـهـ العـرـسـ الوـطـيـهـ وـالـقـومـيـهـ ، وـعـلـ بـعـقـاتـ الدـفـاعـ وـالـحـارـاءـ الـخـارـجـيـهـ وـدـفـعـ المـعـوبـاتـ ضـمـنـ الـاطـارـ العـالـمـيـ

وصلة هذه التطورات بحوار محتمل صلة وثيقه فعلاً ويبدو في الظاهر أن الأوروبيين يشعرون بالفتور نحو وضع المعطى على حدود أعمال الحوار، لابه لا يشكل ما داد يشكله في السعيبيات من أهمية فالمعطى الخام متوفـرـ بكـثـرـةـ فيـ أسـوـافـ كـثـيرـةـ والأـسـعـارـ حـمـصـتـ ولاـ تـرـالـ ثـعـتـ الصـعـبـ لـرـيـدـ منـ التـحـصـيـنـ . وـدـلـكـ وـصـوـهـ اـقـتصـادـيـاتـ المـعـطـ السـائـدـةـ

العربية ، حاصلة القرية منها على البحر الأبيض المتوسط ، الذي كان لموقعه فعل العامل المساعد في مع هذه العلاقة

حقاً ، إن الروابط والعلاقات لم تكن طيبة ومتوازنة على الدوام ، لكن علينا فقط أن نذكر أنفسنا أن جميع بلدان العربية الحالية ، باستثناء السعودية واليمن ، قد حصلت للاستعمار الأوروبي العربي في فترة أو أخرى وهي فترات لم يكن للعرب جبر فيها ، بل كانت بالنسبة لهم علاقة قسرية ، استخدمت فيها القوى الاستعمارية التبعض والعصف فاد ترکا قليلاً اصحاب السياسة العسكري إلى احوال الاقتصاديه والتقاريفه فاما سببـ اـنـ العـلـاقـةـ تـصـنـىـ الاـسـتـعـالـ الاـقـتصـادـيـ والـاعـتـارـاتـ التـفـاوـيـ سـدـ رـحـاتـ مـتـعـاوـتهـ مـنـ الشـنـدةـ وـالـقـسوـهـ

ومع ذلك ، فقد حلـتـ تلكـ العـلـاقـهـ معـهاـ تـعـيـراتـ وـتـطـورـاتـ مـهـمـهـهـ . رغمـ اـنـ الـحـولـ الرـاسـمـاـلـيـ سـأـيـرـ مـنـ الـاسـعـمـارـ قدـ صـمـمـ شـكـلـ اـسـاسـ . بـحـثـ يـعـدـهـ مـصـالـحـ القـوـىـ الـاسـتـعـماـلـهـ لمـ يـكـنـ ردـادـ القـائـدـةـ مـنـ هـذـهـ العـلـىـهـ عـلـ الـمـسـتـوـيـاتـ التـقـاـفـيـهـ وـالـسـيـاسـيـهـ أـكـثـرـ مـنـ فـائـدـهـ هـمـشـيـهـ مـعـتـرـةـ وكانـ منـ الـاحـدـىـ لـوـلـ مـاـ دـفـعـ الاـفـكـرـ وـتـحـولـ المؤـسـسـاتـ ضـمـنـ العـلـىـهـ الـاسـعـمـارـهـ . ومعـ كـلـ ذلكـ فـارـ العـلـاقـةـ التـانـيـهـ يـعـيـهـ تـهـ اليـومـ اـمـلاـكـةـ وـاحـدـ الـعـرـبـ

قضايا الحوار

إن الحاجة إلى حوار في المرحلة الراهنة قد اتسحت حلـلـ السـعـيـبـيـاتـ . وهذا يعني وجود قضايا تحتاج حوار النساء ، ويجب أن نذكر أن التغير المناخي الكبير حـلـلـ تلكـ الفـتـرـةـ فيـ وـصـعـ أـسـوـافـ المـعـطـ ـ ، قدـ نـدرـ فـكـرـةـ حـوارـ حـسـ وـقـفـ العـرـبـ وـالـأـوـرـوـبـيـوـنـ عـلـ صـرـقـ عـلـاقـةـ عـمـلـ كـبـيـرـةـ سـدـاتـ وـحـرـيفـ عـامـ ١٩٧٣ـ ، بـعـلـمـيـاتـ بـعـيـكـرـةـ لـمـعـطـ العـرـيـ لـأـوـرـوـبـاـ ، سـلـقـائـلـ . فقدـ صـتـ الأـمـوـالـ اـنـصـحـمـةـ مـعـ الصـنـاعـ ، حـدـمـاتـ فـيـ الـاتـجـاهـ المـقـائـلـ وكـانـ لـمـعـطـ دورـ الدـافـعـ مـنـ اـحـلـ حـوارـ عـرـبـيـ وـرـوـبـيـ . وـحـدـتـ حـقـائقـ السـعـيـبـيـاتـ معـهاـ عـدـدـاـ مـنـ

التصدير لشراء صانع من أوروبا ، ومرة اخرى يبدو ذلك في الظاهر وكأنه أمر عادي لا يستدعي نقاشاً منها . وهذا فاني أذكر على التوازي الاقتصادي المناسبة للاستيراد العربي من أوروبا ، التي تتضمن حجم المستورادات التي تستدعي وحدتها مقاسات ، لصمان لا تخصيص تلك التجارة الى ترد وتراجح كبيرين في حجم التجارة وقيمتها . مما يرافق ذلك من اثار على ميزان المدفوعات ، ولكن لأن هذين الحقلين تعليديان ، فاني انظر إلى قصيتي متعلقتين بمسألة لم يسع إليها الكثرون ، وهي تسعير المستورادات وما اسمته « تكثيف سعر الاستهلاك »

ليس سراً ان الاسعار أو التميير في أسعار السلع والخدمات المصدرة للبلدان المصدرة للبطء ، قد طبعه الشركات المصدرة الكبرى . وبالتأكيد فإن مثل هذا الاستعلال التجاري يتشكل ارداه بالطرف الذي حرر التاجر صده ، ويولد شعوراً بالعن لدنه وأسمراً ذلك لسواب عديده ، الى جانب حجم التجارة العربية الكبيرة من أوروبا ، يعم المقاس من اجل وضع معايير سلوكه ، من شأنها الحفظ من هذه الاوصاف عن السوبه ، ان لم يكن القضاء اصلاً عليها . ولا يكفي اخاب الأوروبيين القاء اللوم على المستوردين ، لعدم يتقطفهم ووضع سروط صفتهم التجاريه ، فبحجه اهانة للتجارة بين مجموعتين اللدان (العربية والأوروبية) من الأهمية بحيث يجع عدم السماح تدحرها الى مستوى المحاكه و المساومة ، كما هو الحال في « النار »

وعلى المدى الطويل ، فإن الفصيه الثانية في مجال البحث مهمه بقدر ما هي خطيره ، وما أقصده هنا هو ما اسمنته « تكثيف سعر الاستهلاك » . واعنى بذلك الصوه اهانه نشردات الاعلان والاعلام العربيه ، التي تسحرها في حدهم الشركات العملاقة المتوجه لاساطر واسعة من السعر الاستهلاكه ، وهذه « القوة » تدرس بطريقة من شأنها حل الرعنه في سعر السوق المحمل . تم تحويل هذه الرعنه الى حجج ملحة وفي النهايه تدخل سوق المستورد سمع عن صروريه فعلاً وهكذا فإن سعر الاستهلاك يكتو في العذت عريض عن المجتمعات المستوردة . وسكنى هدر اموارد مدينه كبيرة الأهميه تأسسه هـ ولا تغير نسلكة كثر فيه سعر سيركـ

والمافسة الواصحة ، حتى بين أعضاء الأولي تجاه المستربين . ويبدو ان هذا الحال سيستمر على الاقل عدداً فادحاً

ومن جانب البلدان الاوروبية العربية فإنها اساساً اصافه للراحة فيما يتعلق بالطاقة ، فلديها الان موارد متراوحة من البطء ، عدا التحول من بعث دءوك الى البعد من خارج اطار الاولى ، ولدى هذه البلدان ما يمكنها من العمل على حالات القصر عبر وكالة الطاوه الدوليه ، اما الاولى فعن حاله فوصي مفتحه لدارفلتنا يسائل الاوروبيون وما سألا حوله حول البعد

النفط والتنوع

اعتقد أن هناك الكثير للأوروبيين في حوار مثل هذا فعل المستوى الأكثر وصوحاً علينا أن نذكر أنفسنا بألاحتاطي المصطلح العربي لا بزال كثراً . ولله أهميه كبيرة في مجال الطاقة لعمود قادمه ، وأكثر من ذلك فالبطء مصدر طاقة ذو قدر كبير من التوسيع في الخصائص المادية والعصيه ، مما لا يتحقق في أي مصادر اخرى . ولكن الحوار ضروري بالأولى ، لأن الساده الحاليه لسوق المشرى أهلت من شأن البحث عن مصادر بدبله للقرن القادم . وقد يخلق هذا ان يسارع البعض بحل أزمة في التموين ، أو حالة حوف ربما يؤدي الى ارتفاع الأسعار كما حدث في السعييات

وحتى لو توافر البطء الخام للمستقبل المطور ، يبقى هناك سؤال يتطلب نقاشاً عميقاً . وهذا يتضمن مستوى أسعار البطء ، وقلق المصدر حول وجود ما يوارى من الطلب ، وقلق المستورد من وجود محروق كاف ، وترىيد فوق ذلك قضية أخرى هي تسويف متحات التروكيماونات العربية في الأسواق لأوروبية . وبالسبة للقطة الأخيرة ، فإن العرب يتذرون بأن لديهم حقاً مستروعاً في سلة من هذه السوق دون ان يشكل ذلك تعلقاً خطيراً في سوق الصناعات التروكيماونيه الأوروبية

هناك حرج اخر من عملية تصدير المنتجات لأوروبا ، وهو استخدام اخر ، الأعظم من عائدات

● دوافع المخوار وقصصياته ومعوقاته

ملك الاستثمار و هذه فصيحة أخرى من الأهمية ،
بحث سحق الادراج في حدود أعمال الحوار ،
خاصه وأنه لا يزال هناك بعض العائدات المدحية
العربيه التي يمكن استثمارها رغم احتماء أي فوائض
معطمه حديثه في المصلـ. المرتـ

ولقصمه شر سؤالن احدهما يعلو بالمسدا ،
والثى بالخات العمل مدئا ، ومن حو انعر اد
سى، لوا عن مشروعه تدفو الاستثمارات لأوروبية
بحجم دنه الى الوطى العرى فى الماصى ،
الاستمرار فى ذلك ، سيس من الصريح للعرب
اد يعلوا السى ، بعسه فى الاحاه المعاكى ، رعم اد
الاستثمارات العربى عر مرسطه عشاريع
اسعمربره ، كيلك الى حاء، ها الاور، سوب قل
سيقلال الدور انعر به

على المستوى العملي ، فإن الاستثمار العربي
مع ما يقدر بـ 500 مليار ، إلا أنها لا تمثل سوى حصة
صغار من حجم اقتصادات اللندن الاميرية به المتعهدة
، فضلاً عن أنه بالامكان بسطم هذا الدافع من
حاجة حده بـ 40% في هذه الظروف . ولكن ، صنع
هذه الناطق بهذه الحدود للتعلق على أنه مصاعب ، ومن
حيث فهو ، نعم ، عذر لـ 50% للمحصص ، كما أن
مساهمة ، ودفع سككها ، هي لـ 50% الباقي ، وبه
سددتها ، وحساب فلسفة الاستثمار العربي

في أوروبا ، يمكن ادوات الاستثمار الاوروبية في اقصى درجات حماية ، وذلك حماية سطحية بمعنى بعدها ، حيث لا يدخل ماله الشخصي ، في حين تذهب هناك قيمة عادلة في النفع . ومن ثم يتحقق فعله في النفع على حملة الأسماء الحالية وهي ملاك سطحية عاملة لاسمها ، لأنها ، وهي ملاك بعدها من النفع ، إن بعد ذلك ، لاسمها ، بعد ذلك ، وهذا حماية عاليه ، حيث يتحقق ، وهذا ، وهذا

المعونات والتقنـة

وَمِنْ أَنْتَ مَنْ يَعْلَمُ
كُلَّ شَيْءٍ وَلَا تَعْلَمُ أَنَّهُ مِنْ

لصدره العملاق ، الى يصح ها فروعها في المدار
اسوده لاساح مس السلع وفي المال فاما لمصر
سوها في سو الاساح لي حاب «الحكم سو
لا سهلانك »

تفسیر ام تبریر

وركما يقال في معرض التفسير ان لم يكن السرير -
الطب به الاقتصاديه يقصد به المسهلك حرق ما
حرار شراهة لكن المرأة سئل عن مدى مشروعه
حذار حول هذه اخرية . احذا معن الاعمار فهو
الاعلام بواساته المحلفه ، فكم من احد به سمع
لمسهلك الصبع بعد عصمه لـ امتع المفترىء
سمعه ، وهي بعد عصص المسحاب المدكه سمع سل
(اع ،)

وَمَعَ دِلْكَ سُقْنَى لَهُ سَارَ مَدَانِعُهُ اسْحَكَ
سَوْ الْأَسْهَلَكَ مِنْهُ . حَسْ سَحْرَهُ اعْدَاهُ

وَالْمُدْرِسَةُ الْأَعْلَامِيَّةُ، مَدِينَةُ الْحَجَّاجِيَّةِ، بَلْدَةُ الْمَهْرَاجَةِ،

دل ما سطع قوله ها ، هد بي دك م لـ
فعده اساح المسعد . من عصاته العالى - حارجه
يدهه هيلع بلا فادى لاده لسمه . معتل بعاج
· معد سمه . هناك وفا فى حالتى . بس
بس و جـ

وَحْدَةٌ فِي الْمَسْكَنِ وَسُقُونَهُ وَقَدْ صَبَّ - مَهْمَهْ
سَلْكَكَهُ سُقُونَ (سَهْلَكَهُ) صَحِحٌ . . . مَسْكَنٌ
سُقُونَ مَذْنَى صَفَرَ (أَهْمَى) . . . مَهْمَهْ مَذْنَى حَمَدَهُ
حَمَدَهُ . . . مَهْمَهْ (مَهْمَهْ) مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ .
حَمَدَهُ قَلْصَهُ . . . مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ (حَمَدَهُ).
حَمَدَهُ عَصْرَ (عَصْدَدَهُ) مَهْمَهْ مَهْمَهْ . . . حَمَدَهُ
مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ . . . مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ
مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ مَهْمَهْ

میں سلسلہ میں (عمر) عزیز عشق میں
میں حب عزیز ہے جس کی (سنسنی) دل میں
میں عشق نہیں (کہ عزیز عشق) جس کا دل

وعيرها وبالتحديد ، فان مثل هذا الربط سيريل التقليد السائد باعتماد «عقود المتروعات المكتملة» أي التي تحر الشركات الأوروبية كل شيء فيها من مداتها و حتى النهاية ، وهذا أحد التقاليد الصاربة بالسبة لقلل التقنية وظموح اللدان المتلقي هو في رفع الكفاءة ، بحيث يمكن القيام بكثير من الوظائف التي تحررها الان أوروبا ، مثل التصميم والتمويل والإدارة

وفي النهاية - فان المرحلة الأخيرة في عملية اكتساب القدرة التقنية ، هي الاستيعاب الداخلي المردود المحمى للتقنية الملائمة ، مع الأخذ باعتبار للمعطيات العربية ، من موارد مادية ومالية وقوى عمل ومؤسسات

انتقال التقنية

لا يعني «انتقال التقنية» سأى حال تصحيه الأوروبيين على المدى الطويل بآية مكتبات اقتصادية - فيما عدا المدى القصير - فالعملية ستكون طينة بطبيعتها ، بل ربما حاجة إلى حيل ياكمله ، فضلا ، عن ان التعاون بين أوروبا والوطن العربي سيتحقق عن تبادل في السلع والخدمات وأبحروا فعدما يصبح العرب قادرين على القيام بأسهام مهم في - بل المعرفة التقنية ، فان المائدة لن تقصر عليهم وهذا ليس حلما ، بلديما تراث عربي عري في حقوق العلوم والفنون والتفكير والثقافة

ويجدر ان سوچحه وتعترف - ناد الأوروبيين لم يكونوا مساعدين في حقل نقل التقنية بقدر الأمل والتوقعات لكنها في الوطن العربي تعرف ايضا ناد العوو ي تكون فاعلا ، بقدر ما تستطيع بحر ناء قاعدة وطنية وقومية للتقنية والعلوم الحديثة ، مما يعيده ذلك من تطوير لمعارفها ومهاراتها واستطاعتها المختلفة ، واستخدامها السليم لهذه الموارد ، فاكتساب القدرة التقنية يجب ان يبدأ في الوطن ، لكن يجب الا يتوقف فيه

ويسن الموضع المركزي والخرج لامتلاك القدرات التقنية في مجال الاعمال فان من الضروري دفع امكانيات

شروط ميسرة ، وبالسبة للحالات الأوروبية فان اللدان العربية غير المقطبة مدرجة هنا ، لأنها المرشحة لمثل هذه المعاونة والحالات الأوروبية سواحه ماصرار عربي على ريادة المعاونة للحالات العربي ، للوصول الى مستوى معقول من الساتح القومي الامالي المحصص للعلم الثالث وهذا يحد العرب أنفسهم في مركز قوة ، فقد ساعدوا في حصول الدول النامية على سمة عالية من الساتح القومي الامالي العربي ، رغم أن العرب المقطبيين هم أنفسهم ما رالوا يستمرون الى الدول النامية والمغيرة وفي الواقع فان مجموع الساتح القومي لللدان العربية الاحدى والعشرين قارب عام ١٩٨٠ - وهو عام درجة العوائد - الساتح القومي لايطاليا وحدها ، وهي من أفق الدول الأوروبية ، في الوقت الذي يبلغ فيه عدد سكانها ٢٨ / من عدد سكان الدول العربية مجموعه

وأبحروا فان المقطب ثروة خاصة ، وعوائد صادراتها غير متعددة ، مثل السلع العدائية والالات أو الخدمات التقنية ، هذا كله - الى جانب هشاشة عوائد المقط - يوحّد طرح قضية المعاونة الاقتصادية في الحوار ، هدف تقسيم الأعمااء والمسؤولية بعدلة أكبر

والمجموعة الثانية من القصایا التي تستحوذ الحوار هي ما أصبح يعرف بانتقال التقنية ، وأعتقد أن من الأفضل بحث هذا الموضوع عمده بدلا من بحثه ضمن مجموعة القصایا الاقتصادية ، رغم علاقته الوثيقة بالاعمااء الاقتصادي وتتضمن هذه العلاقة الوثيقة الاعتماد المائل للوطن العربي على المقدرات التقنية لللدان الصناعية المتقدمة ، كما أن للسعيه التي تحكم عن الاعتماد مصادميها السياسية ، وكذلك الاقتصادية والاجتماعية

وقد اعتقد أن تطبيق الاستراتيجية الضرورية لاسيعاب امكانيات اكتساب القدرة التقنية هي مسوولة عربية في المقام الأول لكن نامكان أوروبا تقديم الكثير في هذا المجال ، عن طريق الاسهام في الخهد العربي لتأسيس قاعدة علمية ماسنة للتطبيقات التقنية

ويجدر أن يكون المذا المرشد في هذا المجال ربط المتدربين العرب في أوروبا بالمواعي المختلفة لقلل التقنية ، مثل التصميم والتحطيط والبناء والصيانة

● دوافع الحوار وقضاياه ومعوقاته

السياسية ورغم ذلك فإن هذه القضية يجب أن تكون لها أولوية كبيرة في أي حوار عربي أو روبي . ليست هناك سوى قيمة ضئيلة في اللجوء إلى الجدل ، أو تبني موقف المراقبة في هذا المجال . فأساس الحقائق التي افرزت وضعًا مأساويًا بالنسبة للقضية الفلسطينية يهدد بزيادة من العنف ، يكفي وحده لانذار الجميع بخطورة القضية وطبيعتها المتفرجة والمكلفة .

فإن لم يحل الصراع حلاً عادلاً خلال فترة قصيرة نسبياً ، فيكون جميع المسؤولين عن الفشل مذنبين ، باعداد حفرة هلاك لمليين البشر .

الحقائق الأساسية المتعلقة بهذا الموضوع ستة سأوجزها فيما يلي :

- الفلسطينيون شعب جُرد واقتلع من أرضه نقوسة ، وترك للتشرد والفاقة ، والحرمان من فرصة السيادة على تراب وطنه .

- الفلسطينيون يصررون على العودة إلى فلسطين (على الأقل إلى الضفة الغربية وغزة) حيث يمكنهم ممارسة حق تقرير المصير بحرية ، ويخلصون من وضع التشرد واللجوء والحصول على الأمان الاقتصادي والكرامة الوطنية والهوية المجتمعية .

- إسرائيل تحدي التاريخ القديم والحديث بادعائها أن الفلسطينيين لم يقتلعوا من أراضيهم ، وترفض الاعتراف بالمسؤولية الأخلاقية والقانونية والسياسية والاقتصادية عن الحرب الذي حل بالفلسطينيين .

- الدول الأوروبية الغربية (وخاصة بريطانيا والمانيا) والولايات المتحدة الأمريكية تحمل مسؤولية إيجاد المشكلة الفلسطينية في القرن العشرين وتعقيداتها المتزايدة ، مما سمع « إسرائيل » أن تتجاهل الفلسطينيين وحقوقهم .

- بالنسبة للعرب فقد فشلوا فشلاً ذريعاً في استخدام مواردهم الاقتصادية وعربيتهم السياسية في فرض العدل والتصحيف . وحتى عندما بدأوا في التوكيد على الطرق السياسية والدبلوماسية للحل ، فقد فشل العرب في تقديم أنفسهم للمجتمع الدولي بصورة موحدة ومقنعة .

- موقف « إسرائيل » سليم تجاه المطالب الشرعية للفلسطينيين ، اضافة إلى موقف الولايات المتحدة

الابداع العربية ، من أجل تشجيع تحقيق أبناء معتمد على النفس سليم وقوى ومتصل ، الى ان يكون الاعتماد الأساسي على الامكانيات والمعطيات الوطنية والقومية . لكن على العرب ادراك ان اللجوء إلى الاعتماد على النفس وتحقيق الاعتماد على المصادر الخارجية لا يعني الانغلاق ورفض الاعتماد المتبادل الصادق ، ولكن في اسوأ الاحوال ستكون تلك ممارسة لخداع النفس تؤدي عملياً الى اطالة امد الاعتماد على المجتمع الصناعي المتقدم ، بما يحمله ذلك من استغلال وانكشاف وعدم طمأنينة .

ويمكن وضع السؤال على النحو التالي : كيف يتحقق كل هذا مع الاندفاع والسير نحو حوار ذي معنى ؟ ان الاجابة في الذهن العربي سهلة ، فالمكافأة للاعتماد على النفس بالنسبة للعرب ستكون بالنتيجة تعاوناً حقيقياً متوازناً ، وفتح طرق عديدة للتبدل الاقتصادي والتقني والثقافي .

الحوار والسياسة

المجموعة الثالثة والأخيرة من القضايا المقترحة لجدول اعمال الحوار العربي الأوروبي سياسية ، فالمقطفة العربية ابقيت مشغولة بعدد من الصراعات التي تستدعي حلاً سريعاً ، كالقضية الفلسطينية التي هي قلب الصراع العربي الإسرائيلي ، وال الحرب الأهلية اللبنانية ، ونتائج غزو « إسرائيل » للبنان عام ١٩٨٢ . بما في ذلك احتلال جزء من الحسوب اللبناني ، وال الحرب العراقية الإيرانية ومشكلة الصحراء بين الجزائر والمغرب ، وغيرها من نزاعات التوتر والخصوصة في الوطن العربي . ورغم ان الصراع في كل مثال له ابعاد دولية ويضم من تدخلات حارجياً . ولو بشكل هامشي او سري ، الا اننا نرى ان القضية السياسية التي تتطلب تعاوناً عربياً اوروباً واصحاً وملحاً هي القضية الفلسطينية . ذلك لأن القضية الفلسطينية او الصراع العربي الإسرائيلي ، كما يرد الأوروبيون تسميتها موضوع معقد فهي تشمل احكاماً اخلاقية وثير مشاعر ورابطات ثقافية و تاريخية لا يمكن ضبطها بسهولة ضمن إطار التحليل السياسي . وكتيجة ، فإن تحليل القضية لا يزيد بالضرورة ولا يخضع لمعادلات الكلفة والمردود

الأوروبية ينبغي أن يتخد شكلًا آخر ، وحتى الآن فاننا لم نحصل من أوروبا إلا على التزير البسيط ، في الوقت الذي تتعقد فيه القضية وسليل حلها ، لقيام إسرائيل باستمرار بما تسميه «خلق حقائق جديدة في النواحي التاريخية والجغرافية والديمografية». وإن نحن طلبنا عملاً في هذا المجال ، فاننا لا نطلب المستحيل ، مدركين حدود القدرة الأوروبية على التحرك والتأثير.

معوقات الحوار

اعتقد أن العوائق الأساسية تنشأ عن عدم تماثل الوضعين العربي والأوروبي فيما يتعلق بفكرة الحوار. وأول مظاهر لعدم التمايز هو بين تقدير الطرفين لدى الحاجة للحوار وقيمة وعمقته وشموليته. فرغم أن الأوروبيين أظهروا اهتماماً عميقاً بالحوار في السبعينيات، إلا أن هذا الاهتمام انتهى بتحولهم الموقف النقطي العربي. وظهور أزمة الصناعة النفطية، ويمكن أن نطلق على المعوق الرئيسي الثاني: عدم تماثل الية الحوار، وهذا يتضمن أمرين: التنظيم الفعلى لحوار الطرفين والقوة التفاوضية الحقيقية لها. وأنا أعتبر ثقتنا الوطن العربي عائقاً أمام مطالبة العرب بالحوار، كما أن الطرف العربي لم يتابع القضية بحماس، وبالمقابل فقد بدأ الطرف الأوروبي من نقطة مدروسة جيداً، وبأهداف استراتيجية وتحركات واضحة. هذه على الأقل هي أجزاء الصورة التي جمعتها من مراجعة اجتماعات الحوار.

أما الوجه الآخر لعدم التمايز الثالث الذي نحن بصدده، فهو اختلاف القوة التفاوضية بالنسبة للطرفين، وهذا يعود جزئياً إلى تدهور الأوضاع النفطية العربية. إلا أنه أيضاً انعكاساً للوضع الأوروبي الأكثر قوة، بسبب مستوى تطور أوروبا الاقتصادية، وكذلك هناك قدرة الأوروبيين على بيع الأسلحة المتطرفة. وبفضل هذه المزايا معاً، فإن ضعف الجانب الأوروبي في حقل النفط لم يكن سوى أمر عابر، لذا ما ينخدع الأوروبيون بصدده سوى اجراءات مؤقتة.

والدرجة القصوى التي تساعد بها «إسرائيل» في سياستها التوسعية، ومكافأتها على ذلك، رغم امتلاكها التأثير في مجرى الأحداث حيث تزيد. وهكذا فإن تسوية عادلة وسلمية تواجه مأزقاً مستحيلاً تقريباً.

ثلاثة توقعات

اذن، فماذا يتظر العرب من الأوروبيين؟ هناك ثلاثة توقعات تحكم في تفكير العرب في هذا الموضوع وتحليلهم. الأول: أن يكون الأوروبيون فيها أشمل وأعمق للقضية الفلسطينية، بحيث لا يسمحون لأنفسهم بالانجداب بعيداً عن جدورة القضية نحو قضايا جانبية. وقد قامت أوروبا بجهد في هذا الاتجاه، انعكس جزئياً في عدد من التصريحات والاعلامات لدول بمفردها. وللإشارة الأوروبية كمجموعة. لكن يبقى الكثير مما يمكن عمله. ويمكن للحوار أن يكون صيغة مفيدة لتعزيز فهم القضية.

والثاني: هو أن أوروبا الغربية يجب أن تكافح من أجل سياسة شرق أوسطية أكثر استقلالاً عن أمريكا مما هي عليه. فنحن نشعر أن أوروبا تستجيب للولايات المتحدة فيما يتعلق بالصراع العربي الإسرائيلي، إلى درجة مبالغ فيها. رغم الاستقلال الجزئي الذي لوحظ أخيراً.

نحن نعلم أن علاقات أوروبا بالولايات المتحدة علاقات استراتيجية، خاصة عندما يتم تقييمها في إطار المواجهة بين الشرق والغرب والاستراتيجية الدولية ومصالح الغرب. لذا فالمن العث الطلب من أوروبا نزع انسانها الأمر يكتبه، على أن ما يطلب هو مزيد من الاستقلالية في الفهم، وتقدير مصادر المصالح وال العلاقات الأوروبية مع الجيران العرب. فالحوار ليس جغرافياً وحسب، بل هو سياسي واقتصادي كذلك، ويقوم على علاقات طويلة الأمد.

أما الثالث في حال تكوين فهم أساسى ومتوازن للنضال الفلسطيني، وفي حال تحقيق موقف أكثر استقلالاً (أى أكثر أوروبية) فإن توجه البلدان

الحوار والساخرون

لا انني اعتقد أن من الضروري القول ، بأن المدخل الواقعي - أي الأوروبي - ينظر اليه كثير من العرب بشكلية وعدم ثقة ، لأنه يخفي التوابيا الأوروبية الحقيقة في التخفيف من الاضطرار لتقديم تنازلات حقيقة . وخلف هذا الفرق في الاسلوب يمكن فرق التقييم ، « فالواقعيون » يفضلون الأمد القصير ، بينما يعتقد « الشموليون » أن ما يبدو غير واقعي على المدى القصير ربما تثبت واقعيته على المدى الطويل .

وفضلاً عن ذلك فإن الساخرين العرب يعتقدون أن المدخل الواقعي المتدرج الأوروبي الطابع ، إنما يخفي ترددًا في تقديم تنازلات لبلدان كانت حتى وقت قريب مستعمرات لديها . وأخيراً فإننا كعرب نفضل أن نبدأ باعتبارات السياسية ، حتى وعندما نبحث المسائل الاقتصادية ، ومرة أخرى ربما كان الخلاف الحقيقي هو في اسلوب الموافقة على تحديد الأولويات وتدرج أهميتها . يبقى أن الاستنتاج النهائي هو التشكك باحتمالات قيام حوار شامل وصادق وفعال في المستقبل المنظور . □

اذن يجوز الاعتقاد أن الأوروبيين شجعوا الحوار العربي الأوروبي في السبعينيات كترضية للعرب ، وقد دخل الأوروبيون في حوار في السبعينيات لتدغدغة مشاعر العرب وتحديرها ، والحصول على أكبر مبلغ ممكن من أموالهم ، مقابل مجموعة كبيرة من السلع والخدمات المصدرة . لذا فاني اتساءل عما إذا كان هنالك مجال بالفعل لحوار جدي في النصف الثاني من الثمانينيات ، ما لم تكن هناك نظرية أوروبية طويلة المدى تتجاوز العقد القادم . وعلى أي حال ، وبالرغم من تدهور عوائد النفط ، إلا أن فوائد التجارة تبقى واحدة رغم أي تقلص ظاهر .

وسط تفاعل النقطتين السابقتين ، ينشأ جانب ثالث لعدم التمايل ، يمكن أن سمي مفهوم اختلاف دوافع الحوار لدى الطرفين . وفي هذا الصدد فلدى العرب ميل مزاجي وثقافي للدخول في الحوار من زاوية عريضة جداً ، أما الأوروبيون فهم يفضلون مدخلًا عملياً مصلحيًا متدرجًا ، ذو أغراض محددة وجزئية إلى تائج متواضعة . وربما يبالغ المدافعون عن كل من الأوروبيين بصدق فعاليته ، لكننا ندخل في مفاضلة بينهما .

ثقافة كاتب الديوان

كانت وظيفة الكتابة في ديوان الأنشاء قد يهدى العرب من أهم الوظائف ، فكان هذا الديوان يتولى كل ما يصدر عن الحاكم ، من عهود وعقود ومكتبات ، إلى الولاية والوزراء وأصحاب المناصب المختلفة في الدولة ، وإلى أصحاب العلاقات السياسية والأخوية من الدول الأخرى ملوكاً وسلطانين .

وكان لا بد من يتولى العمل في ديوان الأنشاء ، أن يكون عالماً باللغة والقرآن والحديث والأدب ، عبيطاً بالمعلومات العامة ، عارفاً بالروايات المختلفة والألقاب ، وما يستحق أن يُهدي ، خبيراً بقيمة كل نوع من حيوانات الزينة والركوب ، والطيور الجميلة ، والأحجار الكريمة ، وأنساب العرب وعاداتهم ، وأوأبدهم وأيامهم ، وتاريخ الدول المجاورة ، وموقع كل دولة ، والطرق الموصلة إليها ، ومن أين تجلب الأشياء ذات القيمة العالية ، قادرًا على الكتابة في كل لون من ألوان الخطابات ، مع معرفة ما يناسب ابتداء كل خطابة ومكتبة ، مما يجعل الإنسان متى يعجب كيف أرهقوا أنفسهم ، فاحتاطوا بكل هذا ورتبوه .



بِقَلْمِ الدُّكْتُورِ عَبْدِ الْمُنْعِمِ النَّمَرِ

في غمرة الشبهات والخلافات التي أحاطت ببعض شتون ديننا الدقيقة ، يبرز تساؤل

ملح من عديد من المسلمين حول ما تحدث به الرسول (ص) أو ما أبدى فيه رأيه من أمور دنيانا المعاشرة بعيدة عن مقومات ديننا المتزنة بالكتاب والسنّة وروادها .

فهل كل ذلك في نطاق الاجماع السماوي الملائم ، أو أن هناك أقوالا صدرت عن

النبي صل الله عليه وسلم على أنه بشر مثنا ، ولا علاقة لها بمحى أو الزام ؟

« وما ينطق عن الهوى » ومعنى هذا ان كل كلام ينطق به الرسول إنما هو عن وحي يوحى إليه كما يقول الله بعد ذلك « ان هو الا وحي يوحى » ..

وهذا فهم خطأ للأية مع أنه شائع لدى العلماء والمتعلمين ، ولذلك كان لا بد لنا من وقفة مع هذه الآية ودلائلها الصحيحة مع ما حولها من الآيات . لظهور الحقيقة ، وتتحدد معالمها .

لقد جاءت هذه الآية « وما ينطق عن الهوى » ضمن آيات من أول سورة النجم تقول : « والنجم اذا هوى . ما ضل صاحبكم وما غوى . وما ينطق عن الهوى . ان هو الا وحي يوحى . علمه شديد القوى . فهو مرة فاستوى . وهو بالأفق الاعلى » .. الآيات ، « وشديد القوى ، وذو مرة فاستوى »

حينما تصفح أحاديث الرسول صل الله عليه وسلم في شتون الطب مثلا ، وهل كانت عن وحي ، أو كانت عن تجارب البيئة ومعرفتها مما يعتبر من شتون الدنيا ، التي لم يرسل الرسول (ص) لتعليمها للناس مثل الشتون الزراعية والخربية والصناعية والمهنية والعلمية الرياضية وغيرها ؟ مما يدخل تحت قوله عليه الصلاة والسلام « أنت أعلم بشتون دنياكم » ؟ .

وَمَا يَنْطِقُ عَنِ الْهَوْيِ

ان أول ما يتadar إلى ذهن المستمع ولسانه أن يقول متسرعا : كان ذلك كله عن وحي ، لأن الله يقول

كريم . في كتاب مكتون . لا يمسه إلا المطهرون .

تنزيل من رب العالمين » .
ويقسم كذلك على هذه الحقيقة في أول سورة التجم : (والنجم اذا هوى) الآيات . . . ، ويشير في قسم إلى أن الذي تهمونه بالكذب بعد أن بلغ هذه السن ، هو صاحبكم الذي تعرفونه تماما ، وعاش بينكم قبلبعثة أربعين عاما ، ولم تجربوا عليه أنه كذب مرة من المرات ، حتى أطلقتم عليه لقب « الصادق الأمين » ، فكيف يكذب عليكم الآن بعد أن بلغ هذه السن الكبيرة ؟ و مختلف القرآن من عنده ، ويكذب ويدعى أنه من عند الله ؟ هذا غير معقول منكم . . فما ينطق محمد بآية من القرآن ، الا وقد أوحيناها اليه ، وأنزلها عليه جبريل ، ولم يقلها الشاعر هوى أو غرض في نفسه ، ثم ينسبها إلى الله ، كما تقولون وتدعون عنادا و McKabira للدعوة « ان هو (أي القرآن) الا وحى يوحى » بوساطة جبريل . فالمنطق المقصم عليه هنا هو النطق بالقرآن خاصة ، اذ هو محل النزاع وموضع المكابرة من الاتهامات من المشركين . فما ينطق محمد صاحبكم بالقرآن عن هوى وغرض شخصي في نفسه . وما القرآن الا وحى يوحى اليه بواسطة جبريل ، الذي علمه إياه « علمه » ، أي علم محمدا القرآن جبريل ، شديد القوى . ذو مرة (وقوة) فاستوى . . وتأتي الآيات بعد ذلك لتصف جبريل ونزوله على الرسول بالقرآن . .

فالآية « وما ينطق عن الهوى » وان كانت صالحة بالفاظها لأن تفيد ان حمدا صل الله عليه وسلم لا ينطق ولا يتكلّم بكلام نابع عن هوى وغرض شخصي ، بل كل نطقه حق او ما يراه أنه الحق والمصلحة ، الا أن هذا المعنى وان كان حقيقة ويشمل في عمومه القرآن ، الا أنه ليس المعنى هنا ، وليس في قوته تخصيص النطق بالقرآن ، الذي سبقت الآيات ، والقسم هنا تأكيد ان محمد لا يفتريه ، ولا يكذب به على الله ، كما سبقت الآيات ، والقسم في سورة الواقعة وصرحت في جواب القسم « انه لقرآن كريم في كتاب مكتون . لا يمسه إلا المطهرون تنزيل من رب العالمين » .

فالقسم في سورة النجم هو على خصوص نطق الرسول بالقرآن ، كالقسم في سورة الواقعة ، على أنه

الغ ، المراد به جبريل الذي ينزل بالوحى . .
وهذه الآية : « وما ينطق عن الهوى » لو جردنها على قبلها وما بعدها ، ولم نراع ما سبقت لأجله ، تدل على أن الرسول صل الله عليه وسلم ، لا ينطق في أي كلام يقوله عن هوى وغرض شخصي . وإنما كل كلامه للمصلحة سواء كان كلامه بالقرآن ، او بالأحاديث القدسية او في أي أمر آخر من أمور الحياة ، فهو صل الله عليه وسلم مبراً من الهوى الذي يميل به عن الحق ، حتى في مزاجه ، فهو « يمزح ولا يقول الا حقا » . وحق في كلامه العادي مع زوجاته ، ومع الناس عموما لا يصدر كلامه عن هوى وغرض شخصي ، مثل الكثيرين من الناس . .
وهذه حقيقة نؤمن بها جميعا . .

لا بد من مراعاة السياق

وهذا وان كان حقا لا شك فيه الا أنه قطع للأية عما قبلها وما بعدها ، وبعد بها عن الهدف الذي سبقت له ، وسيقت من أجله آيات كثيرة في القرآن ، لترد على المشركين زعمهم بأن القرآن ليس من عند الله وإنما هو من كلام محمد نسبة إلى الله زورا كما عبر عن ذلك القرآن في آيات متعددة ذكرت هذا الاتهام : « وقال الذين كفروا ان هذا (أي القرآن) الا أفك افتراه وأعوانه عليه قوم آخر وفقد جاءوا عليهم وزورا . وقالوا أسطير الأولين اكتبهما فهي تُخْلِي عَلَيْهِ بَكْرَةً وَأَصْبِلَا . قل أنزله الذي يعلم السر في السموات والأرض » ، وقالوا :

« ان هذا الا اخلاق . النزل عليه الذكر من بيتنا ؟ » ، « ألقى الذكر عليه من بيتنا ؟ بل هو كذاب أشر » . وقد رد الله عليهم اتهامهم هذا حيث ذكره ودافع عن رسوله صل الله عليه وسلم ، وأكد لهم ولغيرهم أن القرآن من عند الله « نزل به الروح الأمين على قلبك لتكون من المنذرين بلسان عربي مبين » . وقال : « ولقد نعلم أنهم يقولون إنما يعلمه بشر . لسان الذي يلحدون إليه أجمعى وهذا لسان عربي مبين » . فكيف يأتى تعليمه ؟ . .

وقد أقسم الله في رده عليهم « فلا أقسم بمحاجع النجوم . وانه لقسم لو تعلمون عظيم . انه لقرآن

اجتهاد الرسول ومتى يكون؟

وهذا الاجتهاد إنما يكون في غير ما أمره الله بتبلیغه ، فما أمره الله بتبلیغه من شئون الدين يبلغه الرسول بالنص كما أمر الله « يا أيها الرسول بلغ ما أنزل إليك من ربك وإن لم تفعل فما بلغت رسالته ، والله يعصمك من الناس » أما ما عدا ذلك مما يتصل بأمور الدنيا والتعامل فيها وتعريف شئون الحياة من زراعة وصناعة وطب وحرب . وما يشبه ذلك عالم يرد عنه شيء من القرآن فليس من وظيفة الرسول أن يعلمها للناس ، وأن يحدد لهم كيفيةها . فإذا تكلم فيها كان كلامه عن رأي واجتهاد له حسبما يراه من مصلحة ، وقد يظهر خلاف ما يراه ..

وأمانتنا مثل مما أشار به الرسول في شئون الزراعة من عدم تأثير النخل وتركه دون وضع طلائم الذكور فيه ، والله هو الرزاق .. فكانت التبعة لما عمل الصحابة بشورة الرسول ، أن النخل لم يثمر كعادته ، بل أخرج شيئاً لا يؤكل .. ولما علم الرسول بذلك قال لهم : « إنما ظنت ظناً فلا تؤخذوني بالظن » ، كما روى الإمام مسلم وكما قال في رواية أخرى : « ما أنا بزارع ولا صاحب نخل » يعني لم تسبق له تجربة وفي رواية أخرى « إنما أنا بشر ، فما حدثكم عن الله فهو حق ، وما قلت فيه من قبل نفسي إنما أنا بشر أخطئ وأصيب »

وفي هذا الحديث حدد الرسول مهمته ، وما يجب على أتباعه أن يأخذوه قضية مسلمة لا نقاش فيها من أقواله ، كما جاء في رواية أخرى . ما حدثتم في شيء من أمور دينكم فخذوه ، وما كان من أمر دنياكم فالليكم ، وأنتم أعلم بشئون دنياكم » ، وما يجوز لهم أن يناقشوا ويدعوا رأيهم فيه ما يقوله ، وهذا كانوا يسألونه : لهذا عن وحي أو تدبير؟ .. وهذا يدل أيضاً على أنه ليس كل ما كان ينطق به الرسول عن وحي .. بل فيه ما هو عن وحي ، وما هو عن رأي واجتهاد .. وإن الإنسان ليعجب من يقول من العلماء قدّيماً أو حديثاً : إن كل نطقه كان بوعي ، وهو صل الله عليه وسلم يقول في هذه الأحاديث الصحيحة ما يخالف كلامهم ، والواقع المروي ترد كلامهم أيضاً .. وتبين بوضوح لا لبس فيه : أنه كان للرسول صل الله عليه وسلم تفكير واجتهاد خاص ،

قرآن كريم ، وتنزيل من رب العالمين . وقد ذكر أبو حيان في تفسيره - كما فعل الالوسي - أن سبب نزولها قول المشركين أن محمدًا يخترق القرآن . فالشاهد كلها تؤكد على أن المراد بنطق الرسول في الآية هو خصوص النطق بالقرآن فقط ، لا كل النطق الذي يتلفظ به في شئ المجالات الأخرى .

على أن الذين يريدون ان يجعلوا كل نطقه بوعي ، يصدّهم ما صرّح الرسول به في أحيان كثيرة وورد في الأحاديث ، بأن كلامه في هذا الأمر ليس عن وحي ، ولكن عن تدبير منه حسبما يراه من المصلحة ، وكان أحياناً يرجع بما قاله حين تظهر المصلحة في رأي غيره .

وأقرب مثل في هذا وأشهره ، نرده كثيراً هو حين وقف الرسول في موقع بجيشه في موقعة بدر ، فقال له الحباب بن المنذر : أهذا منزل أنزلتكه الله (أي بوعي) أم هو الرأي وال الحرب والمكيدة (أي برأيك)؟ فقال له الرسول : بل هو الرأي وال الحرب والمكيدة (أي برأيي أنا وليس بوعي) .. وهنا تقدم الحباب برأي أحد به الرسول ، وغير موقع جيشه . وكان النصر .. ومثل ذلك حدث أيضاً في غزوة الخندق - الأحزاب .. حين اتفق الرسول مع قبيلة غطفان على أن يرجعوا عن محاصرة المدينة مع قريش ، ولم يجزء من عمر المدينة ، ولما راجع للأنصار وأخبرهم سالوه : أهوا عن وحي أو رأى لك؟ قال الرسول : بل تدبر أصنعه لكم ، وليس عن وحي ، وهنا تقدم الانصار برأيهم ، ولم يوافقوا على ما اتفق عليه الرسول مع غطفان . وأخذ الرسول برأيهم .. ولو كان نطق الرسول و فعله بوعي ، ما حصل ذلك . بل إن الرسول نفسه صرّح بأنه ليس عن وحي ، بل عن رأي له . وهذا معناه الصريح ودلالة الواضحة ، أنه ليس كل ما ينطق به الرسول يكون بناء عن وحي وتعليم من الله نزل عليه .. بل أحياناً ما يكون عن وحي وتعليم من الله ، وأحياناً لا يكون ذلك . بل يصدر عنه صل الله عليه وسلم بناء عن رأيه الخاص في تحقيق المصلحة ، وقد يحدث ما رأه الرسول مصلحة ، وقد يرى مصلحة في شيء ، ويظهر خلافها ، كما قرر الكثيرون من كبار أسلامنا العلماء . استدلاً بالأحداث والواقع . بل استدلاً بكلام للرسول نفسه .

● الشؤون الدنيوية في أحاديث الرسول

شئون الدين أو الطف أو الدرة ولا يعي أحداً
إذا أنه يجهل احترامات الآخرين فكل علم
أو حرفة أساس مختصون ، وأهل الذكر والعلم فيه
ملحناً إليهم في احتراماتهم والله يقول قوله يمكن أن
يكون قاعدة عامة في احترام التخصصات ، فالسؤال
أهل الذكر إن كتم لا تعلمون ، والرسول في شئون
الديانة أو في غير احترامه في أمور الدين والتلبيع عن
رمه شر مثل كل الشر ، يعلمون ما يعلمون ،
يعرفون شيئاً ، وتعيب عليهم أشياء ، والبعض يباشر من
أمور الدين ما يباشره الشر ، الا ان يكون تقىصة أو
غير لائق مقاماً قد يرى المصلحة في شيء ويظهر
خلاف ما رأى كما يقرر القاضي عياض والتوردي
وعبرها من أكبر العلماء وفي القرآن والسنة أمثلة
كثيرة على هذا وقد تعرص القرآن لحادثة كاد
الرسول صلى الله عليه وسلم يحكم فيها ساء على أدلة
وشهود ، تأمر بعض المسلمين عليها بعصيتهم ليذموا
يهودياً طليماً ، ويرثوا رحلاً منهم مسلماً ، فأمر الله
أنه ليكشف للرسول الحقيقة ، بعد أن كاد يحكم
على اليهودي وهو بريء ، ساء على ما أمامه من أدلة
ظاهرة يأخذ بها كل قاصر فحال تعالى وإنما
أنزلنا إليك الكتاب بالحق لتحكم بين الناس بما آراك
الله ولا تكون للحاتمين حصرياً واستغفر له الآيات
من سورة السباء من أول آية ١٠٥ إلى قوله تعالى
ولولا فضل الله عليك ورحمته لم تمت طائفة منهم أن
يصلووك ، الآية ١١٣ ، وحال به وبين الواقع في
الخطأ وفي هذا أيضاً يقول الرسول صلى الله عليه
وسلم إنما أنا بشر ، وأنكم مختصون إلّي ، ولعل
بعضكم أن يكون أثنين (أي أوضاع وأوضاع)
بحجته من البعض الآخر ، فاقتص له على نحو ما
أسمع ، فمن قصبت له من حق أخيه شيئاً فلا يأخذ
منه شيئاً ، فاما أقطع له قطعة من نار ، رواه الشيشاني
وأبو داود والرسول لا يعلم العيب ولكنه كما يقول
إنما أحكم بالظاهر وآنه يتولى السرائر ،

وهذا صريح في أن الرسول قد يحكم بغير ما هو
حق لآله شر ، ويأخذ بالأدلة مثل أى قاصر يحكم عا
ئماهه من أدلة والعلم عبد الله ولا يكفل الله
بمسا الا وسعها ولا يمكن أن يقول بعد هذا إن كل
سلطق يطبق به الرسول يكتوب عن وحي والا
لاتهان الرسول تماما إلى أن أحكماته تطلاق دائيا

واراء حاصلة ، سائحة عن تفكيره هو ، وما يراه
مصلحة ، لا عن وحى سواء في أمور المعيش أو
في بعض الأحكام كما حصل في سوقه المدى معه ،
حين حج حجة الوداع وقال حين وحه أصحابه
من لم يسوقوا المدى أن يجعلوا حجتهم عمرة ،
ويتحللو ، حتى يأت وقت الحج فيحرموا به « لو
استقلت من أمري ما استدررت ، ما سقت المدى ،
ولجعلتها عمرة » أى مثلكم وهذا يدل على أن سوقه
المدى كان باحتهاد منه ، اد لو كان عن وحى ما حار
أن يقول « لو استقلت من أمري الحديث »
وكذلك لما أمر مقتل « الصرس الحارث » ، لكترة
أيدائه له وللدعاوة وبعد فيه أمر القتل ، وحامت احنته
تشد للرسول قصيدة قال فيها

ما كان صرک لو منت ورما
منْ الفق وهو المعیط المحق
رق قلت الرسول لها وقال لورسمت هذا
قتله ما قتلته

وهذا يدل على أن أمره صل الله عليه وسلم بقتل
النصر ، لم يكن عن وحى وكان ياحتهد في الحكم ،
اد لو كان عن وحى ما قال الرسول هذا
وادا كان هذا قد حدث من الرسول في بعض
الأحكام ، ودل على أنه كان يحتهد فيها ساه على ما
أممه من بخصوص قواعد ومصلحة فان احتهاده
وكلامه في أمور المعايش وارد ورودا أوليا بل إنه قد
يكون هائلا هو أعلم وأكثر تغيرة في أمور المعايش
من الرسول وقد كان العلاجون في المدينة أكثر
تغيرة في أمور السحل من الرسول ، وكان الحباب أكثر
حرارة نامور الحرب منه صل الله عليه وسلم ، وقد سبق
أن ذكرنا ما قاله في حادث سأير السحل « ما أسا
برارع ولا صاحب نحل » وهذا يعني أن عيشه من
البراع وأصحاب السحل أكثر تغيرة منه ومعرفة نامور
البراعة ، ادل ميرسل لتعليم الناس البراعة وأمثالها

وَهُدًى لَا يَعْتَرِ - كَمَا يَقُولُ الْفَاسِيُّ عِيَاضُ -
مَقْصَةٌ فِي صَلَالَةِ اللَّهِ عَلَيْهِ وَسَلَمَ ، إِنَّمَا هِيَ أَمْوَارُ
اعْتِيَادِيَّةٍ يَعْرَفُهَا مِنْ حَرْبَهَا ، وَشَعْلَ بَعْضِهَا ، وَهُوَ
صَلَالَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ وَسَلَمَ مُشَغَّلُ الْقَلْبِ بِعِرْفَةِ الرَّبُوبِيَّةِ ،
وَنَحْنُ نَلْمِسُ فِي حَيَاةِ آدَمَ الْمَلَاحَ ، أَوِ السَّاكِ ،
أَوِ الْجَيَاطِ ، أَوِ اصْحَابِ الْحَرْفِ الْإِحْتَصَاصَاتِ
عَوْمًا ، هُمْ أَعْلَمُ بِأَمْوَارِهِمْ وَحَرْفِهِمْ مِنْ أَعْلَمِ الْعُلَمَاءِ

الحق . فلا حاجة لأن يقول « كائناً أقطع له قطعة من نار » .

حقائق علمية

ومن هذا الذي قدمناه ، وباختصار قدر الامكان ، تتضح أمامنا حقائق لا بد أن نعرفها :

- ١ - ان مهمة الرسول وهدف رسالته أن يبين للناس أمور دينهم من العقيدة والعبادات والأخلاق . والحلال والحرام ويوضح لهم ما جاء في القرآن عن ذلك وعن بعض المعاملات الدنيوية كالربا والرهن والميراث ومبدأ التراخيص في التجارة ، وعدم أكل أموال الناس بالباطل وأحكام الزواج والطلاق والرضاع والميراث . وبعض العقوبات المهمة .. وهذا هو المعنى بقول الرسول « ما حديثكم فيه بشيء من أمر دينكم فخذلوه . ويقول الله « وما آتاكم الرسول فخذلوه وما نهاكم عنه فانتهوا » وبالإمام الوارد في القرآن بطاقة الرسول في غير هذه الآيات .
- ٢ - أنه ليست من مهمة الرسول والرسالة أن يعلم الناس شئون الزراعة والصناعة وفنون القتال والطب والرياضة وعلوم الحياة .

- ٣ - أن أحاديث الرسول الصحيحة الواردة في كتب الحديث بناء على ما تقدم - أنواع من حيث الالتزام والتقييد بها ، وعدم الالتزام والتقييد بها :
 - أ - أحاديث التشريع العام المتصلة بمهمة الرسول في التبليغ وهذه علينا جميعاً أن نلتزم بها ، وتسمى أحاديث التشريع العام .

عمر الشهيد

روى أن النبي صل الله عليه وسلم رأى على عمر بن الخطاب قميصاً فقال له : أتجديد قميصك أم ليس ؟ قال عمر : بل ليس يارسول الله . فقال له النبي : البس جديداً وعش حيداً ومت شهيداً ، ول يجعلك الله قرة عين في الدنيا والآخرة . وكان عمر يسأل الله شهادة في سبيله ، ووفاة في بلد نبيه . وقد استجاب الله له فمات شهيداً في مدينة الرسول ، قتل رجل مجوسي ، تم قتله في أحب الأوقات إلى الله عز وجل ، وهو الوقت الذي تؤدى فيه صلاة الفجر ، ويروى أن عمر سقط وهو يقول : وكان أمراً الله قدراً مقدوراً .

صدر العدد الثاني من



٦٤

صفحة
بالألوان

للفتيان والفتيات العرب

مع مجلـة

داخليـة خـاصـة

في ٨ صـفحـات لـلـصـغـار

في الـاسـواقـ أـولـ كلـ شـهـرـ

احـجزـ سـخـنـكـ مـنـ الـآنـ لـأـبـنـائـكـ

لا تـدفعـ أـكـثـرـ مـنـ

٢٠٠ فـلـسـ كـوـبـيـ

أـوـمـاـ يـعـادـ لـهـاـ

لـلـسـخـةـ الـواـحـدةـ

١٠٠ جـائـزةـ قـيمـةـ

تـنـظـرـ طـفـلـكـ

شـهـرـيـاـ فيـ مـسـابـقـةـ

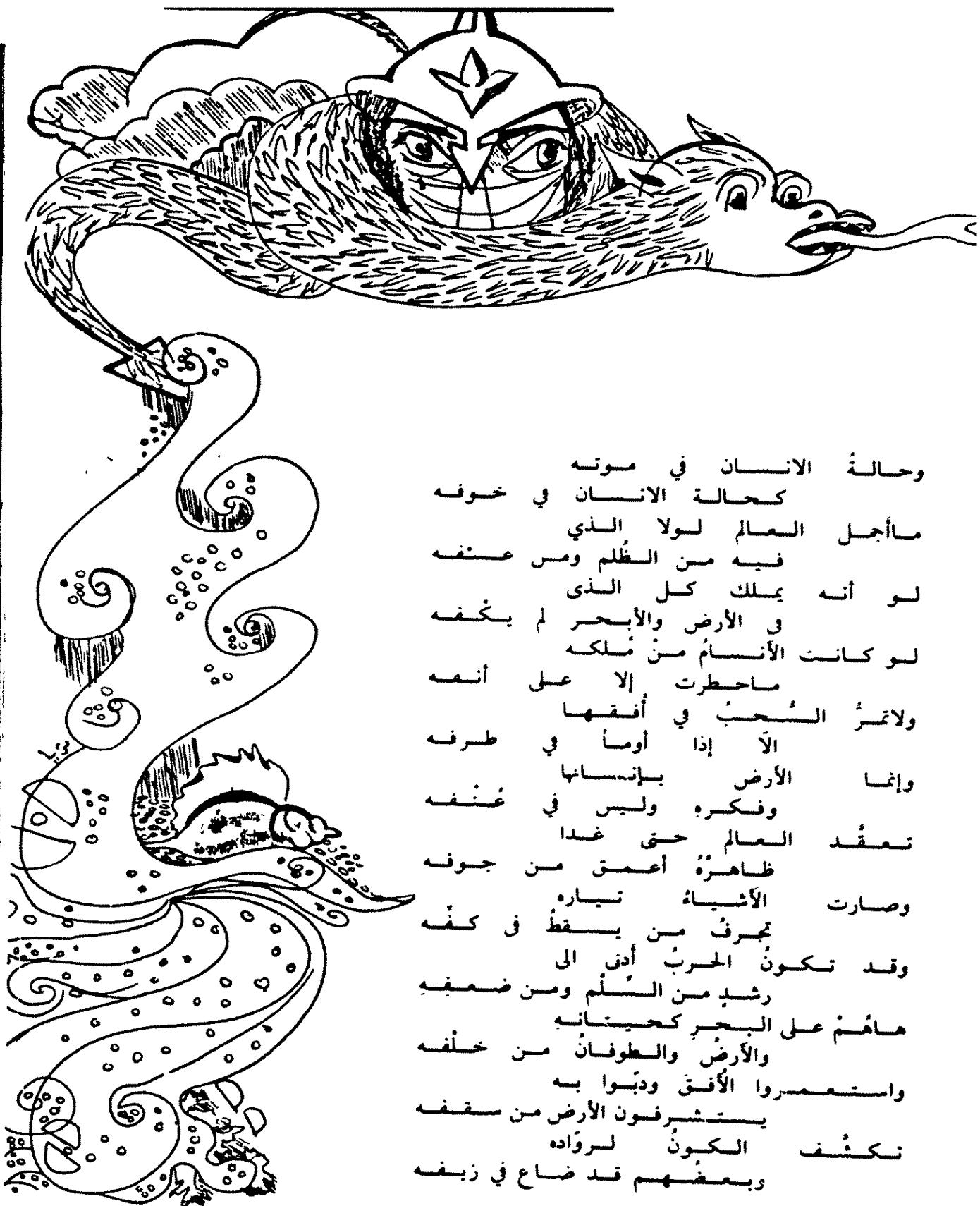
الـعـزـزـيـ الصـغـيـرـ



الوحش

شعر : محمد الفايز

قد خرج العالم من كهفه
وجاء مثل الوحش في زحف
ولم يكن وحشاً ولكنه
كلّ وحوش الأرض من صنفه
أغراهم البحر ومرجانه
ويقظة الأحياء في جرف
والشجر الوارق في ظله
ورمله المترف في نزف
وبيومه الثلثان من خنه
وليلة المترف في لطفه
وتلكم الأطواط ذات الذرا
وصقرها الشاهق في طرفه
يتنقل الأرض التي أقبلت
تنفس ماتقى على نفسه
كأنما الأشلاء من فوقها
ما يدرك الما صاف في عصفيه
والأرض كالأنثى اذا جاءها
خاضها لا يبدأ من قذفه
كأنما مجاوزت أنها
مجاوز الرأس في رسفيه
يملكها القاريء أو قاعها
كالشجر الدان الى قطفه
يملكها الموغل في غعمها
والشائر الساخر من حنفيه



وحالة الإنسان في سنته
 كحالة الإنسان في حوف
 مأجل العالم لولا الذي
 فيه من الظلم ومن عنة
 لو أنه يملك كل الذي
 في الأرض والأبحر لم يخفه
 لو كانت الأنعام من نملة
 ماحطت إلا على أنه
 ولا يرى السحب في أفقها
 إلا إذا أومأ في طرفه
 وإنما الأرض بإنسانيها
 وفكره وليس في غنه
 تعمق العالم حتى غدا
 ظاهرة أعمق من جوفه
 وصارت الأشياء تبارأ
 بمعرفة من يسقط في كفه
 وقد تكون الحرب أدنى إلى
 رشد من التلّم ومن ضعفه
 ما فهم على البحر كحياته
 والأرض والطوفان من خلفه
 واستعمروا الأفق ودبوا به
 يستشرفون الأرض من سفنه
 نكشف الكون لرواده
 وبعدهم قد ضاع في زيفه

أرقام

بعلم : محمود المراغي

الصين عام (٢٠٠٠)

هل تستطيع دول العالم الثالث أن تلحق بالدول الصناعية؟ .. وهل تستطيع أن تخسر المسافة التي تسع كل يوم بين المجموعتين؟
يكاد الاحتمال أن يكون متعدراً .
ومع ذلك هناك استثناء واضح في دولة تحتل من حيث عدد السكان خس العالم .. لكنها تتسم من حيث الدخل ودرجة النمو إلى العالم الثالث .

وحق يتم تشغيل هذا العدد ، كما يتم الوصول إلى هدف الدخل المقترن ، الذي ينقل الصين خطوة تجاه مستويات الدول الصناعية ، لكن يحدث ذلك فلابد أن توجه الصين ثلاثة في المائة من ناتجها القومي للاستثمار .. وهو مستوى غير بعيد المنال ، لأن الصين قد استطاعت أن تفعل ذلك في السنوات الماضية .

و .. مع ذلك فإن خبراء البنك الدولي يقولون : إن تخفيف الاستثمار أمر يمكن .. والمحبوط بالرقم من ٣٠٪ إلى ٢٦٪ من الناتج القومي يفيد ولا يضر إذا أحسن استخدام الموارد ، وتم ترشيد الاقتصاد ، كما تم التوسيع في الخدمات ، وتقليل نسبة العمالة في الزراعة .. كيف؟

يعتمد هذا الرأي على مشروعات مكثفة للعمالة ، وليس مكثفة لرأس المال ، كما يعتمد على التسليم بأن التموج الصيفي حالة خاصة ، وأن إدارة التنمية في بلد بحجم القارة لا يمكن إلا أن تكون ذات غط خاص .. و .. حين نقاش خبراء البنك الدولي - وهو بنك عالي ذو توجه رأس مالي - التجربة الصينية وتنجزات المستقبل ، وحين وضعوا شهادتهم في صالح

الصين تناول الاقتراب من الدول الصناعية المتقدمة ، والبنك الدولي - في تقرير أخير له - يقول : نعم .. إن هذا يمكن .. والرقم المستهدف كمتوسط لدخل الفرد الصيفي عام ٢٠٠٠ هو (٨٠٠) ثمانمائة دولار أمريكي ، .. مقابل ثلاثة دولارات في أوائل الثمانينيات .

وحين تنتقل الصين من المتوسط الراهن في الدخل إلى المتوسط المستهدف - المتوقع - تكون قد انتقلت من حيث التقسيم الدولي ، من الدول متخصصة في الدخل إلى الدول متوسطة الدخل .. و .. بين القطرين رحلة طويلة لا يميزها الطموح فقط ، ولكن يميزها أيضا أنها تقدم نموذجا للاعتماد على الذات ، كما تقدم نموذجا لإدارة الأعداد الكبيرة .

الرقم المستهدف للسكان عام (٢٠٠٠) هو (١٢٠٠) مليون نسمة ، وذلك يعني أن الصين سوف تظل بطبيعة الحال هي الأكثر ضخامة ، وبما يرتب ذلك من نتائج أبرزها : عشرة ملايين من المواطنين يدخلون سوق العمل لأول مرة .. كل عام .. ولكن ..

هذه التأثيرات المتقللة ، كان هناك تسلیم من جانبهم بأن أنس ادارة الاقتصاد الصيف - وهي أنس اشتراكية - صحيحة وتساعد على بلوغ المدف . .

قالوا : انه لابد من استمرار التخطيط المركزي .. وينبغي أن تزداد كفاءة التخطيط ، وان كان للتوجيه اسلوبان .. مباشر ، وغير مباشر ، وعلى الصين أن تأخذ بالاسلوبين .

قالوا أيضا : ان استمرار سياسة العدالة الاجتماعية أمر ضروري ، ويرتبط ذلك بالتنمية ، ولا تملك الصين الا أن تستمر في ذلك .

ثم .. أضافوا بعد التسلیم بهاتين الركيزتين في ادارة الاقتصاد والمجتمع ، انه لابد من تحديث الاقتصاد وتطوير اداراته .

هنا .. تعدد الاقتراحات .

اقتراح أول بأن يجري تعليم الاقتصاد الصيف بنظام السوق .. حرية أكثر للمشروعات .. مركبة أقل .. تنافس ونظام للمحافر تتمتع به المشروعات ، ويتمتع به الأفراد ، وذلك حتى يمكن تحسين الاتجاه كما ونوعا ، وتقديم متطلبات جديدة دون توقف .

اقتراح ثان بأن يتم تعديل نظم المؤسسات والسياسات الاجتماعية .. مع الحفاظ على هدف العدالة الاجتماعية .

اقتراح ثالث بأن يزيد افتتاح الصين على العالم الخارجي ، فيجري الأخذ بوسائل التقنية الحديثة ، كما يجري تقديم تشجيع أكثر للاستثمار الأجنبي خلال ذلك .

.. مجتمع آخر

هذه الرحلة التي تستهدفها احدى دول العالم الثالث لا يمكن أن تكون مقصورة على الجانب الاقتصادي .. فقبول قدر أكبر من التعامل مع العالم الخارجي ، سواء في مجال التقنية أو الاستثمار الأجنبي ، يتطلب قرارا سياسيا وتعديلات في السياسة ، التي كانت تعتبر امثال الأجنبي رجسا من عمل الشيطان ..

في نفس الوقت فان ذلك الافتتاح على العالم لا بد أن يكون مصحوبا بعملية اختيار دقيقة ، تحديد نطاق التماص ونطاق العزلة ، ونطاق التعامل والحماية

أيضا ، ونطاق المنفعة المتبادلة والضرر من فتح الابواب .

وقد بدأت الصين السير في هذا الطريق ، ووصلت مرؤتها في أكثر من مجال من بينها : فتح الباب للاستثمار الأجنبي ، وتجربة هونج كونج كونج التي سوف تختفي بنظامها الرأسمالي فترة طويلة ، بعد العودة الى أحضان الصين .

وعلى الجانب الاجتماعي فلن تكون الرحلة أقل مشقة، فهوصلة العدل يجب الا تسقط ، وزيادة الدخل المستهدفة لابد أن يتم توزيعها بكفاءة ، ونظم المحافر وفتح نافذة على الغرب التجارب الرأسمالية ينبغي الا يكون مصحوبا بنظام طبق جديداً ، يغير من طبيعة التوجه الاشتراكي ويزور على مسيرة التنمية . والأكثر ، أن هناك جوانب أخرى تتعلق بالانتقال من القرية الى المدينة ، ونشوء مدن حديثة وأساليب حياة أكثر حداثة .. بل .. هناك تطور في تركيب المجتمع ، حيث تزداد نسبة كبار السن .. « العاجير » ، فالتحكم في الزيادة السكانية يعني تقليل نسبة الوافدين الجدد وصغر السن ، بما يعكسه ذلك على طبيعة القوى العاملة ، ونسبة الإعالة داخل الأسرة .

لقد كانت الصين ، وطوال السنوات العشرين الماضية ، تموجا متقدما ، بالقياس للكثير من الدول الفقيرة والنامية .. فسجلت نسبة نمو سنوي بلغت (٤٤) بالمائة كمتوسط عام .. وظلت أسعار السلع والخدمات تتراقص بين عامي ٦٥ و ١٩٧٣ ، حتى أن نسبة التضخم . وفقا لتقديرات البنك الدولي أيضا .. كانت بالسابق ، وبلغت (١١) بالمائة سنويا .. فلما جاءت موجة التضخم العالمية عام ١٩٧٣ ، أصبحت نسبة التضخم وحق عام ١٩٨٣ : (١٧) بالمائة فقط سنويا ..

و .. كمحصلة للسياسات الصحية والغذائية ونطح الحياة ، تتمتع الصين بمتوسط عمر يندر أن يحدث في الدول الفقيرة .. فالعمر المتوقع للصيني عند ولادته هو : (٦٧) سنة .

ترى .. ماذا يحدث في هذه المجالات ، عندما يزيد التحديث والانتاج على العالم والاتجاه للمدينة ؟ التجربة الفريدة سوف تخيب ، ولكن .. ليس

□



**الله
يَعْلَمُ
وَاللَّهُمَّ**

(1983 - 1984)

* بقلم : الدكتورة زينب عبد العزيز

أندريله مالرو روائي له شهرته ويعرف مالرو أيضا كمناصل من أهل الحرية في أماكن متعددة من العالم ، ولكن من يعرف أندريله مالرو المخرج السينمائي ٤

طاق المقاربه المحلية المرسية ، لتدخل في نطاق تطور
السيما بصفة عامة ، أي نطاق السيما كلعه تعير وف
رافق
حتى أواخر الثلاثيات . لم تكن السيما قد حدثت
انتهاء الدراما مالرو ، الا كأحد المشاهدين العاديين
المعحبين بها وقد كان شديد الاعجاب بالأفلام
الألمانية التأثيرية الطابع ، التي كانت تحتل الصدارة
أبداً ، وبالأفلام السوفيتية التي كانت تلفت نظره
من حيث القيمة الحمالية ، التي تحتوي عليها ، ومن
حيث أهميتها كمحال يصلح للدعابة أو لنشر فكرة

في عام ١٩٣٧ ده مالرو إلى إسبانيا لمساعدة
الجمهوريين في حربهم ضد الديكتاتورية، وعن
هذه التجربة كتب رواية «الأمل» التي قام بتأريخها
للسما أيضًا، فمادا عن مالرو المحرج السيمياني؟
رماً ثالثاً، ارتبطت اسم أندرادي مالرو بالسما بعض
التساؤلات، إذ أن ماهو معروف عن مصالحة صد
القافية، وارتباطه بالسياسة والآداب، أكثر شيوعاً
من صلته بالمحال السيمياني، ومع أن تجربته في هذا
الميدان طلت وحيدة في حياته، إلا أنها تعد علامة من
علامات تطور السما الأوروبي في أواخر
الثلاثينيات، إذ أن أهمية هذه التجربة قد تعددت

هذه الحرب - لعله سمع في ايقاظ صمائر اللدان
الدعقراطية الأخرى . ادمن المعرف أنه بخلاف
مسانده الاتحاد السوفيتي والمكسيك ، لم تقدم أية
حكومة ديمقراطية أخرى لمنع توغل النظام الفاشي
في آسيا

وعاد أندريله مالرو في أوائل عام ١٩٣٧ إلى
آسيا ، ليعرض فكره على المسؤولين الماليين
وأعاصه الحكومة الجمهورية موافقها السامي ، لكن
يقوم باحرار هذا الفيلم عن الحرب الأهلية وكان
مالرو يرعب في الفيلم بعمل يبرر مشاعر الحماهير
العربيه في كل مكان كان يذكر في فيلم يقلل
إليها الواقع ، بكل ما فيه من شحاعة وحماس ، وكل
ما يجوي عليه من فخر معاناه لذلك كان التطر
الشخصي في هذا الفيلم هو مأساة الحرب الأهلية ،
التي كانت تمثل حرباً من مأساة إنسان الفرق
العسرين

«الأمل» في علبة فارغة :

وعندما بول مالرو صاحب السياريون ، لم يتردد في
بعدى بطاقة حربه الفردية في روايه «الأمل» التي
تعتمد أساساً على قصه حياة الطيارين التي عاشها
كواحد منهم وأدى أصادفتها ماندمع فكرته العامة
عن هذه المعركة ، فأدخل مسانده العمال وال فلاحين
لعون الماليين ، وبصال فرق المتطوعين ، واشتراك
الجيش الجمهوري أثناء المعارك واعتمد على قصه
الطيارين كدعمه حلقيه . تربط بين أحداث الفيلم .
أى أنه حرج عمله هذا من واقع التحرر الفردية ،
إلى نطاق معاناه الحماهير العرضية . ممثلة في مختلف
القطاعات التي عاشت هذه الملحمة

وبدأ تصوير الفيلم في طروف مادية وحرمية شديدة
الصعوبة . فخلاف مشاكل الانتقال إلى مكان
التصوير - الذي كان يبعد حلة كيلومترات عن
صواحي رسليوه . لم يكن التيار الكهربائي متسطماً
بس العارات مما كان يهدى عمليات التصوير
والتحميص كما كانت هناك صعوبات حة من حيث
الحصول على عناد حري لتصويره . أو لإقامة

وتعد التحررة التي عاشها مالرو بعد استراكه في
الحرب الأهلية الأساسية ، من أصدق التحرars
وأعمقها في حياته . اذ كانت أول مرة يساهم فيها
بالصال الفعل ، ولمدة سعة أشهى متأالية ، للتغير
عن تصامنه مع الوطبيين الآساد ، في دفاعهم ضد
الفاشية . وكان وقع هذه الأحداث شديد الأثر عليه
كمار مدح

في الطائرة الأخيرة .

وما اذ اندلع هذه الحرب . في النافع عشر من
شهر يونيو عام ١٩٣٦ . حتى هر ج مالرو إلى مدريد
على مت احر طائرة ، متوجهة ماسرة من فرس إلى
آسيا ، وكان ذلك في العشرين من نفس هذا
الشهر ، أى بعد يوم من بدء الاشتباكات وما
كان مالرو يصل إلى أرض المعركة . حتى عهد أنه
النوار ستاء عده طائرات من فرس لدعم حركة
المقاومة وبحسب مالرو في الحصون على حسن
طائره ولم يكن هناك سبب صدوق المقاومة الأساسية
عدد كاف من الطيارين فول هو مهمه مع
المطوعن للاشتراك في هذه احر الوطبيه . وتم
بعيه ظاهر قاده هذا السرب ، وإن لم يكن معداً من
فل لتولي مثل هذا المقص الا أنه اشتراك بحماس
صادق . وخاص الكثير من العارات تحوار الطيارين
المحترفين وكان سره هو الوحيد الذي اشتراك في
معارك قربني «مدلي» و «ترويل»

وفي نفس هذه الاونة ، قام أندريله مالرو ،
الأديب ، بالتغير عن تلك التحرر الأساسية التي
حاصلها ، في كتاب بعنوان «الأمل» ، ظهر في شهر
ديسمبر عام ١٩٣٧ . وفور ظهور هذا الكتاب ،
سافر مالرو إلى الولايات المتحدة وكذا ، لالقاء بعض
المحاصرات عن الحرب الأهلية الأساسية ، وبحسب
بعض الترقيات لترويد الوطبيين بالسلاح . وبدعيه
متشاركيتهم بما يقصها من معدات وأثناء هذه
الحولة ، من مدينة هوليوود ، مدينة السينما التي دفعت
أى دمه بقدرة عمل فيلم سينمائي . يقوم بالدعابة

التفاصيل ، فقد أجمعوا على ما في هذا العمل من صدق وبساطة ، وعلى نوعية ما يتركه في المتفرج من انفعال عميق . وفي نفس عام ١٩٤٥ حصل فيلم « الأمل » على حائزة « لوبي ديلوك » في المهرجان السينمائي المقام بمدينة بالسويسرا .

المحاكاة والتخطي :

وعلى الرغم من أن مساهمة أندرية مالرو في المجال السينمائي ظلت فريدة من حيث الكم ، إلا أنها ظلت فريدة أيضاً من حيث المستوى . فهي تعد مساهمة أساسية وعميقة الأثر ، لما احتوت عليه من مفاهيم ومعانٍ ، كانت سابقة على عصرها بعشرين عاماً . وقد اعتمد مالرو - عند القيام باخراج هذا الفيلم - على فلسنته الفنية التي كثيراً ما عبر عنها في مؤلفاته فيما بعد ، وهي : « أن الفن لا يكمن في حاكاة الطبيعة وإنما في تخطيها » . . .

ومن أهم معالم هذا الفيلم أنه يقدم وجهة نظر مالرو ، الذي حاول أن يتحلى بأحداث التي عاشها ، والأمكانيات المطلة له . لذلك ركز اهتمامه على ما يربط السينما بالفنون التشكيلية الأخرى ، وعلى ما في إمكانية المجال السينمائي من خلق إبداعي وخيالي . ولعل ذلك هو ما كان يجذبه إلى السينما التأثيرية الألمانية والسينما السوفيتية ، أيام الأفلام الصامتة ، أو الأفلام الحربوية في العشرينات . ولا أدل على مدى اهتمام مالرو ب مجال السينما إلا ما أصابه من حزن في الأعوام الأخيرة ، وكل ما راح يعرب عنه من قلق وهو يرى المجال السينمائي يخضع لسلطان التفود المادي ، ويغرق بابتذال في عالم الجنس والعنف . فالسينما في نظره مجال إبداعي ، يمكنه المساهمة بشكل فعال وسام في تحرير إنسان القرن العشرين .

وقد أرادَ مالرو لعمله السينمائي هذا أن يكون مثل رواياته ، عملاً متماماً ، يدافع عن قضية معينة ، فهو كأديب ، لم يلحد أبداً إلى أسلوب الخطابة ، والأسهاب في الشرح أو التطويل في الدفاع . وذلك هو ما اتبעהه أيضاً حينما قام باخراج فيلم « الأمل » فقد

الديكورات الشابة الالزمة للتصوير ، ومن جهة أخرى ، كانت الأنباء الحربية تزداد سوءاً يوماً بعد يوم . وظل أندرية مالرو يعمل بدأب وحماس ، حتى قبل دخول قوات فرانكو واستيلانها على برشلونة يوم واحد .

وجمع أندرية مالرو كل ما تم تصويره من لقطات ، وطار به إلى باريس ، حيث استطاع استكمال الفيلم ، بفضل مساعدة المنتج أدوارد مولينيه . وفي شهر يوليو ١٩٣٩ عرض فيلم « سيرادي ترويل » في حفل خاص حضره أعضاء الحكومة الجمهورية المنشيون في باريس . وكان الفيلم يحمل اسم القرية التي عاشت إحدى أهم الواقع الحربية . إلا أنه عرض بعد ذلك بنفس الاسم الذي تحمله الرواية وهو : « الأمل » .

وتم الاتفاق على أن يعرض الفيلم في قاعات العرض العامة ، خلال شهر سبتمبر من نفس عام ١٩٣٩ ، إلا أن الحرب اندلعت في فرنسا ، وفرضت الرقابة على كافة المجالات ، ومنها السينما ، ولم توافق الرقابة على عرض فيلم « الأمل » ، لكي لا تثير عداء الجنرال فرانكو ، الذي كان قد استتب له الأمر في إسبانيا .

كما قام الألمان أثناء احتلالهم لفرنسا وضمن حلقاتهم التقليدية ، بالاستيلاء على كافة الأفلام الوطنية وأعدامها . وهنا تدخلت الصدفة لإنقاذ سخة واحدة من فيلم « الأمل » ، وكان أحد العاملين قد وضعها في علبة فارغة مكتوب عليها عنوان أحد الأفلام المزيفة الشهيرة ، فلم تمس العلبة ! وبعد تحرير فرنسا . أمكن استخدام هذه النسخة الوحيدة لطباعة عدة نسخ أخرى ، وتولت احدى الشركات السينمائية الفرنسية مهمة توزيع الفيلم ، إلا أن الجمهور الفرنسي الذي كان يعاني من وطأة الحرب العالمية الثانية ، كان قد نسي الحرب الأهلية الإسبانية ، ولم تعد تشغل باله .

ورغم فتور الجمهور ، إلا أن النقاد قد اهتموا بهذا العمل السينمائي الفريد ، واستقبلوه بحماس شديد . ومهما اختلفت آراء النقاد من حيث

● اندرية مالرو والسينما

اد تم عرضه على الجمهور بعد تأخر بلغ ستة أعوام عن التوقيت الذي كان يعيه وهكذا لم يعد فيلما حاسيا لقصبة مارالت تشعل نال الحماهير ، واما أصبع - من حيث التوقيت الرمسي - فيلما تاريجيا عن الحرب الأهلية في اسيا

اما من حيث ما أصبه هذا الفيلم من حديد في المجال السينمائي ، مخالف أنه قد س تم تصويره في الواقع الحرية نفسها ، وأثناء رحى هذه الحرب الأهلية ، فهو أول فيلم تظهر فيه طائرات حرية وديانات بشكل واقعي واضح ، وقد استعاد مالرو تجربته أثناء اشتراكه في العارات الحوية ، ليخرج لقطات سينمائية حديدة بالسبة للطيار المحارب داخل طائرته وهي لقطات لا تلتزم بالقواعد السينمائية ، بقدر اهتمامها بسرار الحدث

ومن أهم ما ينبع في مالرو من حيث الاحراج ، فهو تمكنه من التعبير الواقعي ، بحيث اعتقاد معظم الذين شاهدوا الفيلم أنه قد تم تصويره أثناء الأحداث ، وأن الكاميرا كانت محظوظة في مكان ما ، وسط المعدات الحربية ، أو مع بعض المحاربين .

انه أسلوب حاصل لأندرية مالرو أسلوب شديد الساطة ، يعبر عن القاء المفزع ، وعن الصدق ووصوح الرؤى بلا افتعال فقصه «الأمل» هي قصة بعض الأحداث السيطرة المحددة ، ولكن مالرو قد يلورها في وقار وشاعرية عسر وجهة سطره الداتية ، ورؤيته العصية ، التي أصفت عليها تلك المسحة المأساوية الصافية ، مدت وكأنها حوار تم التقاطه في لحظات حاطفة من الحياة ، ومن الصراع

هكذا استطاع مالرو أن يتبرجم تلك المحة التي عاشها إلى لعة تشكيلية ، وإلى تعبير درامي ، يعبر عن العالم المأساوي الذي تألفه في رواياته ، والذي اعتمد في ابراره على شدة بناء اللحظة التعبيرية وعلى الحوار المقتصد والمرح فيها ، مما جعل هذا الفيلم يبدو كصرخة من الأعماق ، تتردد أصواتها في صمت مهيب فالصمت ، الصمت الأصم ، يمثل في هذا الفيلم نفس تلك المكانة التي يحتلها في حيائنا المأساوية

□

٤٥

يتحقق في استخدام الامكانيات السينمائية والاسلوب السينمائي في التعبير عنها عاته وعما راه بصورة مقسعة ، بل لم يلتزم بروايته كأدبي ، واما حاول التعبير عن نفس الحدث أو نفس الشعور لكن من حلال الامكانيات الداتية المميزة للسينما ، مما أصبه المزيد من الواقعية والاقاع على هذا الفيلم ، ولعل ذلك يفسر قوله عن فيلم «الأمل» ووصفه بأنه «آخر فيلم ثوري تم تصويره ، وأن السينما لن تتعداه قل سواع طويله »

ومن الواضح أن أهم ما ساعد على إبرار عطمة هذا الفيلم ، أن مالرو قد التزم العقل والاتزان ، سواء ككتاب للقصة وللسيناريو أو كمحرج عندما راح يعبر عن الثوريين أو عن أعدائهم كما أنه لم يعرق في المارعات السياسية ، واما تحطها ليبرر مواقف الشجاعة والتصامن والكرامة الأساسية ، ومن الخدير بالذكر أن هذا الفيلم لا يظهر فيه أي شخص من أتباع فرانكو صراحة ، كما أنه لم يظهرهم في أي وضع مشين أو ساحر ، ذلك لأنه قد اهتم تمجيد لحظات المعاشرة الأساسية ، والصال من أجل المادي ، بلا أحقاد ولا احتقار للغير ، على الرغم من قيامه باحراج وتصوير الفيلم أثناء الحرب ذاتها

ومن جهة أخرى فإنه لا يظهر فيه أي افتعال حاسبي سياسي ، أو أية اثارة لتسلیم السلطة ، فالشخصيات الأساسية في الفيلم لا تظهر كأبطال أو كرجال فوق مستوى الشر افهم يبدون في عاية الطبيعية والواقعية بل إن أهم مالقت نظر مالرو في هذه التجربة هو التحرك الحماهيري في حد ذاته

لذلك تداخلت شخصياته ودامت في حصم الحركة الجمعية ، ورماها إلى أساس سطاء ، لكي لا تطعن شهرتهم على أهمية الحدث ، ولكنني لا يتحم اثناء المتعرض الى متاعنة «الطل» كفرد ، واما ليعرف في معايشة هذا الواقع الذي يراه مائلا أمام عيشه

لحظة التعبير الفني :

ونظرا للظروف السياسية الدولية آنذاك ، فلم يحقق فيلم أندرية مالرو الهدف الذي كان يرسوه منه

دور الموسيقا في تطوير الشباب

بقلم : الدكتورة سمية الخولي

لأنفع للموسيقا ان لم تكن قريبة من الشباب - عصب الحياة - يتأثرون بها

ويؤثرون ، فيضيفون إليها من نبض حياتهم انفاماً تعبرها بطبعهم .

اما موسيقا الكبار فقد هجروها وعزفوا عنها ، فماذا يريدون اذن ؟ وما السبيل الى

ارضائهم وجرهم إلى الاستماع ، ومن ثم عارضة التأثير عليهم من خلال مايسمعون ؟

جوهريا تستمد أهميتها الخاصة من ندوة الاشطة الفكرية على الساحة الدولية في العام الدولي للشباب ، اذا ما قصورت بالأنشطة والعرض واللقاءات الموسيقية الفنية ذات الطابع العملي .

فقبل ذلك بأسابيع قليلة ، حشد الاتحاد الدولي للشباب الموسيقي أوركستراه السنوي الدولي للشباب في أوسع جولة قام بها مدربع قرن ، حيث عزف في كندا ثم اليابان وكوريا . وفي شهر يوليه من هذا الصيف انعقد في كندا أكبر مؤتمر للشباب الموسيقى الدولي ، وقدم فنانون ومجموعات مختارة من الموسيقيين من كل أنحاء العالم ، واشتركت فيه مصر بمجموعة فريدة من عازفي الوتريات ، انتزعت الاعجاب بعزفها المتقن للموسيقا العربية التقليدية ،

 دبت الحيوية فجأة في القصر التاريخي القديم بمدينة فايكرزهايم الالمانية الصغيرة حين تقاطرت عليه وفود الشباب والشيوخ من الموسيقيين - فنانين وباحثين وعلميين - ومن علماء الاجتماع والكتاب والصحفيين ومسئولي الموسيقا في الإذاعات ليشاركون في الندوة الدولية التي عقدت في تلك المدينة للبحث في دور الموسيقا في تطور الشباب تلك الندوة التي أعلنت عنها ضمن الاستجابات الموسيقية المهمة لروح العام الدولي للشباب .

الموسيقا في العام الدولي للشباب

ولعل هذه الندوة ، التي طرحت موضوعاً

والموسיקה الغربية في آن واحد.

وفي غمرة هذا الشاط الفي الواسع ، لم تشغل قضايا الموسيقا والشباب حيزا ملماسا يكافأ مع المشاكل الجديدة المقدمة التي تواجه شباب اليوم في تناوله للموسيكا ، كما تواجه الموسيقين والمربيين الموسيقين في تعاملهم مع الشباب . وبصفة عامة فإن نصيب الدراسات المحيطة بالموسيكا والشباب كان محدودا في هذا العام .

طابع مميز

انعقدت الندوة من ٢٦ إلى ٣٠ أغسطس في مدينة فايكرزهايم ، التي يقع فيها مقر الشباب الموسيقي الألماني ، والتي شيد فيها حديثا « بيت الموسيقا » ، ليكون مكانا لاقامة الشباب الذين يحضرون هذه المدينة طوال العام ، ليشاركون في الدورات والدراسات الموسيقية المتعددة ، سواء من المانيا أو من البلدان الأوروبية وغير الأوروبية (وقد شارك في هذه الندوة مندوبون عن المانيا الشرقية ، والغربية ، وبليجيكا ، والمجر ، والنمسا ، واليونان ، وبولندا ، وكندا ، والولايات المتحدة ، ومصر . غير أن الطابع الغالب عليها والذي جعلها تفرد بين مثيلاتها من الندوات الدولية ، حتى ندوات الشباب الموسيقي » - هو طغيان عنصر الشباب ، وأقصد بهذا ، الشباب تحت سن الثلاثين ، بل حتى تحت سن الخامسة والعشرين ، فقد حضر الندوة وشارك في أعمالها عدد من الطلاب الالمان ، من الجنسين ، وكانت يمثلون مراحل العمر المختلفة ، فمنهم طلاب بالتعليم الثانوي ، ومنهم طلاب بالتعليم الجامعي ، ومنهم طلاب متخصصون في الموسيقا . وكانت نسبة الشباب الحاضرين أن تصل الى النصف . وهذا ما أضفي على ندوة فايكرزهايم جوا خاصا ، أكد معنى « الشباب » كما أنه أطلعنا عن شيخ الموسيقين من كل التخصصات على وجهات نظر الشباب في أمور بالغة الأهمية ، تتصل بمفهوم الموسيقا لدى هذه الأجيال الجديدة ،

وقد قسم عمل الندوة الى أربعة محاور رئيسية تتناول كل منها جانبا من جوانب البحث . لتحديد مقاهيم وموافق الشباب ، سعيا الى التوصل الى فهم

اعمق وفعالية أكثر للموسيكا في تنمية الشباب .

وكانت المحاور التي دار حولها عمل الندوة : -
- العروض الموسيقية المتخصصة المتاحة للشباب في مجالات عامة .

- وظائف الموسيقا وقيمتها من وجهة نظر الشباب .

- الفرص المتاحة للمؤهلات الموسيقية .

- الموسيقا في العلاقات الدولية

وقد خصص لكل واحد من هذه الموضوعات الرئيسية يوم كامل ، وذلك بعد يوم الافتتاح الذي خصص للتسجيل والتعارف وبعض الترفيه الموسيقي . ونظم العمل على أساس تقديم البحوث في الفترة الصباحية وحيانا كان في الوقت متسع كانت تناقش بعض الأسئلة حول النقاط المشار إليها في البحوث ، بينما كانت الجلسات الرئيسية للندوة وفقا على المناقشات التي يثيرها الشباب وعلى العروض المرئية والسموعة التي توضع المسائل التي تم عرضها في الندوة ، مثل عروض الفيديو أو الأفلام أو الاداء الموسيقي للشباب من أعضاء الندوة وغير ذلك . أما الأمسيات فكانت كلها مخصصة تماما لعروض موسيقية تولاها الشبان ، الذين شغلوا في دراسات موسيقا الحجرة تحت اشراف نخبة من الأساتذة الدوليين ، وكان الموضوع الرئيسي الذي دارت حوله تلك الدراسات العملية هو : « من مصادر يوهان سيسنيان باخ : موسيقا الحجرة عبر ثلاثة قرون » ، وكانت الحفلات الموسيقية على أعلى مستوى من الاتقان والجودة ، رغم أن أعضاء المجموعة الواحدة ، كالخامسي أو التاسعى لم يجتمعوا للعزف معا الا في هذه الفترة في فايكرزهايم ، ومع ذلك حققوا اندماجا فنيا رفيع المستوى . وكان وقع هذه الحفلات الموسيقية أكثر عمقا ، حيث كانت تقدم في « قاعة الفرسان » الفخمة في قصر فايكرزهايم التاريخي الشهير ، الذي يفد السائحون من كل أنحاء أوروبا لزيارته وزيارة تلك القاعة الذهبية بالذات

عرض موسيقية متخصصة

قام د . مايكيل بيته ، رئيس الشباب الموسيقي الالماني ، ومعظم المترکين في الندوة بافتتاح العمل فقال : إننا أردنا أن يكون هذا لقاء مفتوحا حول

ولذلك فليست هناك برامج موسيقية موجهة للشباب وخاصة ، وكل ما في الأمر أن أغلب المنظمين يحرصون على تخفيض الفرصة ، لادخال العناصر التلقيفية في إطار برامج موسيقية يغلب عليها عنصر الترفية ، وهذا هو ما يطلقون عليه « برامج الشباب الموسيقية »

وتحدث مندوب المانيا الديمقراتية أولريش باك أوفين ، عما يقدم فيها من الموسيقا وفنونها للطلبة والشباب ، غير أنه كان حديثاً ابتعد عن الموضوعية والحقيقة الضرورية في مثل هذه المحافل العلمية - فهو قد جلا سياسياً لالمانيا الغربية منذ أقل من عام ، وحصل على جنسيتها ، ولذلك جاء ثليله لالمانيا الشرقية غير منطقى ، وكان حديثه عنها مقلقاً بكثير من السخرية ، ولم يكن اعتراضه الجوهري على كم أو نوع الموسيقا الذي يقدم هناك للشباب بل كان منصباً بالطبع على الأطار العقائدي الذي تقدم فيه هذه الحفلات ، وعلى المعانى السياسية التي تحد طريقة إليها دائمة .

وأظنه كان سيقنع المستمعين بوجهة نظره بشكل أكثر تلقائية ، لو أنه تجنب التعریض بمروضته الأصلي .. وهكذا جاءت إضافته للندوة سلبية في مخصوصها وبعض أثراها ، وإن كانت قد فتحت آذاناً بعض المحايدين من الحاضرين على الكم الكبير والتوزيع الهائل في أنسواع العروض الموسيقية التي تقدمها المانيا الشرقية لطلاب المراحل التعليمية المختلفة بانتظام ، وتوفّر لهم السبل لحضورها بعنابة بالغة .

وكانت جلسة بعد الظهر مجالاً لمناقشات الشباب ، حول ما قدم في الصباح ، وطرحـت آراء الشباب الألماني فيما يقدم لهم من موسيقا ، واتضح أن هناك شكوى عامة من ضيق المجالات أمام فرق الشباب الموسيقية ، وإن الصلات بين المؤسسات الرسمية الموسيقية في المانيا وبين الشباب ضعيفة ومتفرقة ، وإن الاعلام عن الحفلات الموسيقية بكل أنواعها ضعيف جداً ، وإن كان هناك اعتراف بأن حرص الشباب على معرفة التفاصيل عنها ضعيف أيضاً وأشاروا غالباً ثمن التذكرة ، وعدم وجود نظام الاشتراك في الحفلات الموسيقية ، ويبينوا أن المناطق التي تبذل اهتماماً موسيقياً خاصاً بالشباب إنما تفعل ذلك من منطلق سياسي .

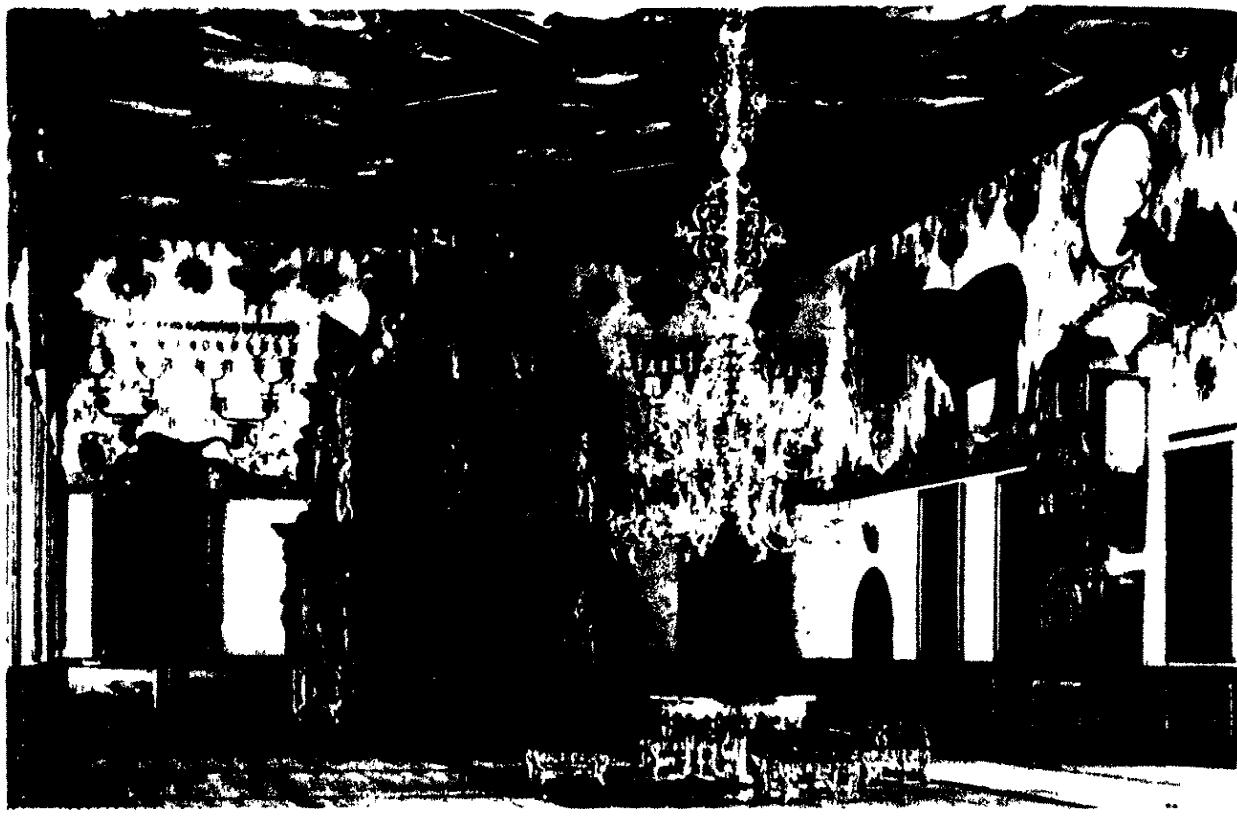
الموسيقا والشباب ، وقد طلبنا من المتحدثين أن يجعلوا بحوثهم مبسطة وواضحة ، وان يتبعوا عن الأفكار النظرية العامة قدر الامكان .

وتولى ادارة النقاش في ذلك اليوم د . هلموث لوس ، وعاونه عالم الاجتماع الماني آخر اسمه / برنهارد ماير ، وكان على قائمة المتحدثين خمسة أسماء من المانيا الاتحادية والمانيا الديمقراتية والولايات المتحدة . وأهم ما ناقشه بحوث المسؤولين الالمان (الغربيين) عن الإذاعات الالمانية أن هناك تحولاً جوهرياً قد حدث في مفهوم « الموسيقا » في نظر الشباب الالماني ، وأن تلك الإذاعات تعمل في إطار هذا المفهوم الجديد وتكرسه ، ولعلها تضيف اليه أبعاداً جديدة .

ولست هنا بقصد الحكم على أي من المفاهيم أو الاتجاهات السائدة حالياً حول فن الموسيقا في المانيا بالذات ، ولكننا استمعنا إلى أحد علماء الاجتماع الالمان ، وهو يقرر أن الموسيقا في نظر الشباب هي - أساساً - الموسيقا « الترفية » بكل أنواعها ، ومن الضروري هنا أن نوضح ما يستخدمه هذا المقال من اصطلاحات : فمعنى كلمة « الموسيقا الترفية » هنا هو النظير المقابل « للموسيقا الفنية أو الكلاسيكية » أي أن لفظ الموسيقا الترفية يشمل كل الأنواع المختلفة ، من الموسيقات الخفيفة التي تميز بالواقع السريع ، وهذا يضم موسيقا الجاز والبوب والروك وغيرها ، وهي موسيقا تعتمد أساساً على الآلات الكهربائية ، ويلعب المكرفون دوراً جوهرياً في احاطتها بالجو النفسي الملائم وبالصوت الجهير ، بما يجمع بين المؤذين والجمهور برباط نفسي وثيق في جو تلقائي صاحب ، منطلق ، لا تحيطه قيود الاستماع المورونة في قاعات الموسيقا الفنية الكلاسيكية ، وما يحلف بها من تقاليد وقيم فنية خاصة .

موسيقا الشباب

وقد أثار عدد من القائمين على برامج الموسيقا في الإذاعات الالمانية قضية برامج « موسيقا الشباب » وأوضحاوا أنه ليس هناك موسيقا فنية كلاسيكية تصلح للشباب (أو لشباب هذه الأجيال في أوروبا)



قاعة الفرسان بقصر فايكرزهaim التاريخي الذي عقدت فيه جلسات الندوة الدولية حول الموسيقا وتنمية الشباب

وقد كان هناك بعض التداخل بين بحوث المحورين الثاني والثالث ، ولذلك نعرض لأهمها هنا ، حيث قدمت فيها بحوث جادة غلب عليها الاتجاه العلمي والاحصائي ، وتناولت جوانب تم كل المنشغلين بال التربية والثقافة الموسيقية .

وسيدأ هنا عرضاً موجزاً لبحث قدمه هاينز جنريس من برلين ، عن « الاستعداد الموسيقي والنمو الفردي » وقد ناقش فيه جنريس قضية الموهبة الموسيقية ، وهل هي موروثة أو مكتسبة ؟ وهي قضية لم تخلص بعد ، ولكن هناك شواهد عديدة تدل على أن عصر الوراثة يلعب دوراً في المواهب الموسيقية ، ومن أشهر الأمثلة لذلك أسرة باخ ، التي امتدت فيها المواهب الموسيقية ما يقرب من قرنين كاملين ؟ واستشهد في ذلك برسم لشجرة عائلة باخ . ثم هناك أسرة موتسارت (الأب والابن والأخت) . وقد كان فرنسيس جالتون من أوائل المجددين لفكرة الموهبة الموروثة ، إذ جمع أسماء ٩٧٩ من مشاهير الموسيقيين

وكان اليوم الثاني مخصصاً لبحثه « وظائف الموسيقا وقيمها من وجهة نظر الشباب » بينما كان البحث في اليوم الثالث في موضوع « الفرص المتاحة أمام المؤهلات الموسيقية » وكان المتحدثون فيها جيماً من الألمان . وقد اتخذت الدراسات الخاصة « بوظائف الموسيقا وقيمها » صورة أقرب للحوار العام ولدراسة آراء الشباب دراسة علمية المنحى ، ولكن في نطاق ضيق وذلك عن طريق استبيان أعدته مجموعة أعضاء من الشباب الموسيقي الألماني وحصلوا فيه أهم الأسئلة التي تدور في الأذهان ، والتي تستطيع إجابتها ان تثير الطريق ، لفهم وجهات نظر الشباب في وظيفة الموسيقا في حياتهم وعلاقتها بالأسرة وبالمرأة ، وإلى أي حد يتأثر الشباب بأذواق آبائهم في الموسيقا ، سلباً وإيجاباً ، وماهي طبيعة المتعة التي يستمدونها من موسيقاه المفضلة ، وكم عدد مرات ترددتهم على حفلات الموسيقا بتنوعها الترفيهية والجادة ، كما خصصت بعض الأسئلة لعلاقة الشباب بالمسرح

أخرى من الشخصية ، وما قد يترتب على ذلك التعمير الموسيقي من اهال لبعض حواس الثقافة ، أو الشخصية لدى الشاب الموهوب وحرص البحث على معرفة نقطة الدایة للدراسة الموسيقية ، وهل هي تأثير الأسرة أو المدرسة ، أو تأثير غرودج شهد وآراد أن يختفيه ؟ وما هي أهم التحارب المؤثرة في المدرسة ، وما هي تماريهم في معاهد الموسيقا ، وكيفية قصانهم لأوقات الفراغ ، وعلاقتهم بأصدقائهم وصلاتهم سسائل الإعلام - وما هي أحلامهم وطموحاتهم للمستقبل ؟ كما امتد البحث كذلك لدراسة الأطفال ذوي المواهب الموسيقية الحارقة ، وأثر المواهب على طفولتهم ونمو شخصياتهم

وقد جمع فريق الباحثين سعياً حديثاً من ماطق مختلفة مع العازفين في هذه المساقات ، وتم تقسيم الأحاديث حسب مراحل العمر ، واستكملت أحاديث مع الآباء ، ثم تم تغريم هذه البيانات ويرجعها سواسطة الكمبيوتر كمرحلة أولى ، وتعني بعدها مرحلة التحليل الاحصائي وكل هذا أملاً في الوصول إلى أفضل الوسائل لرعاية المواهب الموسيقية وتعليمها موسيقياً ولتحصيغ الاحتياط الروسيه ، واقتراح السياسة الثقافية والتربية المثلث في هذا المجال وهذا المشروع ترعاه وتمويله وراراة البحث العلمي الألماني

وكاد اليوم الآخر من أيام الدولة أكثر دوليه من الأيام السابقة إذ قدم فيه ديس هاميل من كندا بحثه عن «تأثير الوسائل الصورية على التدوين الموسيقى لدى الشاب» ، وقدمنا أن مامرورت من بولندا ورقه عن «التشخيص الموسيقي في نطاق موسيقا البوس» ، كما ألقى آن باددان من بلجيكا موسوعاً عن «الشاب الموسيقي الدولي وخبرات اللقاءات الدولية» ،

بحث مثير للجدل

وقد أثار بحث هاميل حداً كبيراً ، وبذلك يكون قد يصح فعلاً في اثارة اهتمام الحاصرين ، وقد مارس بحثه تقرير حقيقة توصل إليها احصائيًا في دراسة حول اتجاهات شباب المدارس الكندية ، من مس ١٢

من كان آباءهم يمتلكون باستعداد موسيقي ليدلل على نظريته وحالات الماقشات حول هذا البحث أثارت مدونة مصر قضية « الاستماع المطلق » ، ماعتارها ممهوماً أوروبا سحتاً ، ولا يُقطع على المصادر ذات الموسيقا غير العربية ، إد ان « الاستماع المطلق » للطقة مرتبط أساساً بظام السلم المعدل وبالآلات العربية الثانية ، أما في الشرق ماد معموم الطقة الصوتية ليس ثانياً ثوتاً مطلقاً ، فقد كانت الآلات الموسيقية في التحت الشرقي إلى عهد غير بعيد ، تسمى أباً تعا للطقة « الصغيرة » أو للطقة الكبيرة » - وذلك تماً لصوت المعى الذي يصاحبه التحت ، ومن هنا تندو الحاجة إلى التوصل إلى تعريف دولي شامل لمفهوم « الاستعداد الموسيقي والموسيقية الطبيعية » تعريفها لا يصطدم بمقاييس حscarats موسيقية أخرى ، كما أن احتسارات الاستعداد الموسيقي نفسها بحاجة لمراجعة أساسية عند تطبيقها على أطفال البلاد العربية ، التي تقوم موسيقاها على خط حتى مجرد « ميلودية » ولو موسيقاها أبعد حاصة تغيرها عن الموسيقا العربية ، ولذلك فمن بحاجة لدراسات عميقه لتطوير احتسارات الاستعداد الموسيقي تطويراً أساسياً ، لكن سلامن الأطفال في مطقتنا العربية حسماً وفيما ، وهو ماندات به بعض المحوث ، بواسطة المتخصصين في التربية الموسيقية في مصر حالياً

الشباب وصناعة الموسيقا

كان سحت الدكتور / هاس ساستيان عن « تراجم الموهوبين موسيقياً » دا طبيعة احصائياته لم تعلم الحواس الأساسية وهو بحث ميداني لدراسة برواع الشاب ، من تقدموا للمسابقات الموسيقية الألمانية السوية المسماة Jugend Musiziert واقترب ترجمة عربية لها هي الشاب يضع الموسيقا أو العازفين في هذه المساقات ، وهدفه أن يتبع بدقه عن طريق الأحاديث الماشرة مع الموهوب (ويعينا عن الآباء) ، أهم التحارب في حياته الموسيقية ، وأثر التعلق الموسيقي على حياته ، وبطشه للحياة وكيفية تداخل التعلق الموسيقي ، وتأثيره على نموه في بواح

هذه الموسيقا ، وكتب ثالث : انه قد غير رأيه في الموسيقا الكلاسيكية ، ووجد أنها تستحق الاهتمام الغـ . وأشار هاميل الى أنه طبق ذات الطريقة على عدد من الأعمال الكلاسيكية والرومانسية والتأثيرية ، وأنه يسعى الأن إلى تحقيق مرحلة أعلى بتطبيقها في مجال الفيديو) وكان محور الجدل أن كثريين رفضوا مبدأ تقديم « هيكل عظمي » للموسيقا ، كبدليل لدور الندوة والاستماع الحقيقية ، كما أن بعض الحاضرين رأوا أن اشارات الاصبع التي يتبع بها هاميل الموسيقا على الرسم ، تبدو مثيرة للضحك . . . وقامت مقارنات بين ما هو متبع في بعض المدارس من مصاحبة الموسيقا ، بعزم الطلبة لأحدى الآلات السهلة ، ولتكن من الآلات الابياعية ، كوسيلة لتحقيق نوع من المشاركة الابياعية من الطالب ، تعينه على الاقتراب من الموسيقا وتذوقها بشكل أفضل ومهمها يكن فقد كانت اصابة طريقة للندوة ، ولعلها تحتاج لتطوير واستكمال لكي تحقق أغراض الندوة الموسيقى تحقيقاً أكثر اقناعاً .

وبعد . . . فقد أردت أن أقدم صورة قريبة لواقع الدولة لكن أقرب نصها وفكراها إلى القارئ ، لكن في النهاية كان هناك شعور بأنها لم تكن ندوة « دولية » سالمعنى الحقيقي للكلمة ، شغلت الموسيقا غير الأوروبية حيزاً ضيئلاً جداً فيها ، وذلك من خلال الماقشات وحدها لأن معظمى الدولة لم يخطروا المدعون إليها بموضوعات البحث الرئيسية ، ولم يطلبوا إسهامهم في طرح القضايا المثارة عن الموسيقا ودورها في تطور الشباب من وجهة نظر مجتمعاتهم ونجارتهم التي كان يمكن أن تضيف للندوة ثراءً حقيقياً ، سواء بالبحوث والدراسات من بلاد وحضارات مختلفة أو بالمعلومات الاحصائية والاستبيانات التي تفيد في استجلاء ومقارنة مواقف الشباب من الموسيقي على مستوى العالم المتحضر على اتساعه ! . . . ورغم ذلك فقد كانت أياماً شديدة وحافلة بالمعنة الموسيقية ، وخصوصاً في المفلات اليومية التي استمعنا إليها من نخبة من الشباب ، من أصحاب المستويات الفنية القيمة ، والأمل أن يكون الحضور العربي في مثل هذه الندوات الدولية أعمق وأوسع ، لكنني تتحقق الفائدة التي تعدد من أجلها ، ولكي تتألف الأفكار والقلوب حول الموسيقا . □

إلى ١٦ سنة فقد اتضحت له أنأغلبية كبيرة منهم « مضادة » للموسيقا الكلاسيكية ! وحق القلة التي تحبها فانها لا تجاهر بهذا الرأي احتراماً للاغليبية ، وتبين من بحثه عن أسباب عزوف الشباب الكندي عنها الأسباب الآتية : أنها طويلة أكثر مما يجب - ليس لها ابقاء (ويقصدون البعض المحدد القوى) - وأنها مترتبة بالماضي وبالاستقرارية (ولعل بعض الإعلانات التليفزيونية تعين على تأكيد هذه الصورة) - أنها مركبة والآلات فيها متعددة والآصوات (أي النغمات) متشابكة الغـ . . . وهكذا تأكد له أنه لا بد أن يجد منفذ العقول وأذان هذا الشباب بوسائل أخرى غير تقليدية ومن ذلك طريقة أستاذة الامريكي : سول فاينبريج التي كان يسميها مسودات للفهم الموسيقى ، وهي تعتمد على قيمة العنصر المرئي في التربية الموسيقية .

فقد قام هاميل باعداد رسم ايضاحي لتوته حرفة من السيمفونية الخامسة لبيهوفن ، الغـ فيما استخدام المدرج الموسيقى للتبسيط ، ورسم النوتات الموسيقية المرتفعة الطبقة لأعلى ، والمنخفضة الطبقة الأسفل ، وبديلاً من كتابة أسماء الآلات كما في المدونة الموسيقية ، كان يرسم الآلات الموسيقية نفسها ثم يبين ارشادات الأداء للشدة واللين ، برسم النوتات متدرجة في أحجامها للدلالة على ذلك . وكان يحرص على رسم نوتات كل لحن رئيس بلون معين ، ويحرص على المحافظة على نفس الرمز لنفس اللحن طوال القطعة ، ، وعرض هاميل هذا الرسم بالصالون السحري ، مصحوباً بالاسطوانة ، ووقف بين الصورة والشاشة وأخذ يشير بأصابعه اشارات ابیاعية ، تدل على المسار الموسيقي ليتسير متاعة الرسم ايضاحي للنوتة . وقال انه وجد هذه الطريقة ناجحة في اكتساب عادات سمعية جديدة ، حيث استمع الطلبة إلى هذه الموسيقا سبع أو ثماني مرات دون ضجر ، وكانتوا هم أنفسهم يشاركون في الإشارات على الرسم التوضيحي ، وبذلك حقق هدفه الأساسي وهو خلق الألفة بينهم وبين هذه الموسيقا .

وفي محاولة لتقييم أثر هذه الطريقة طلب منهم كتابة آرائهم ، فكتب بعضهم انه أصبح أكثر تقبلاً لهذه الموسيقا وأخر : أنه الآن لا يغضب اذا استمع والده

أول محطة إذاعية تحمل •• بالطاقة الشمسية

بقلم : الدكتور مظفر صلاح الدين شعبان

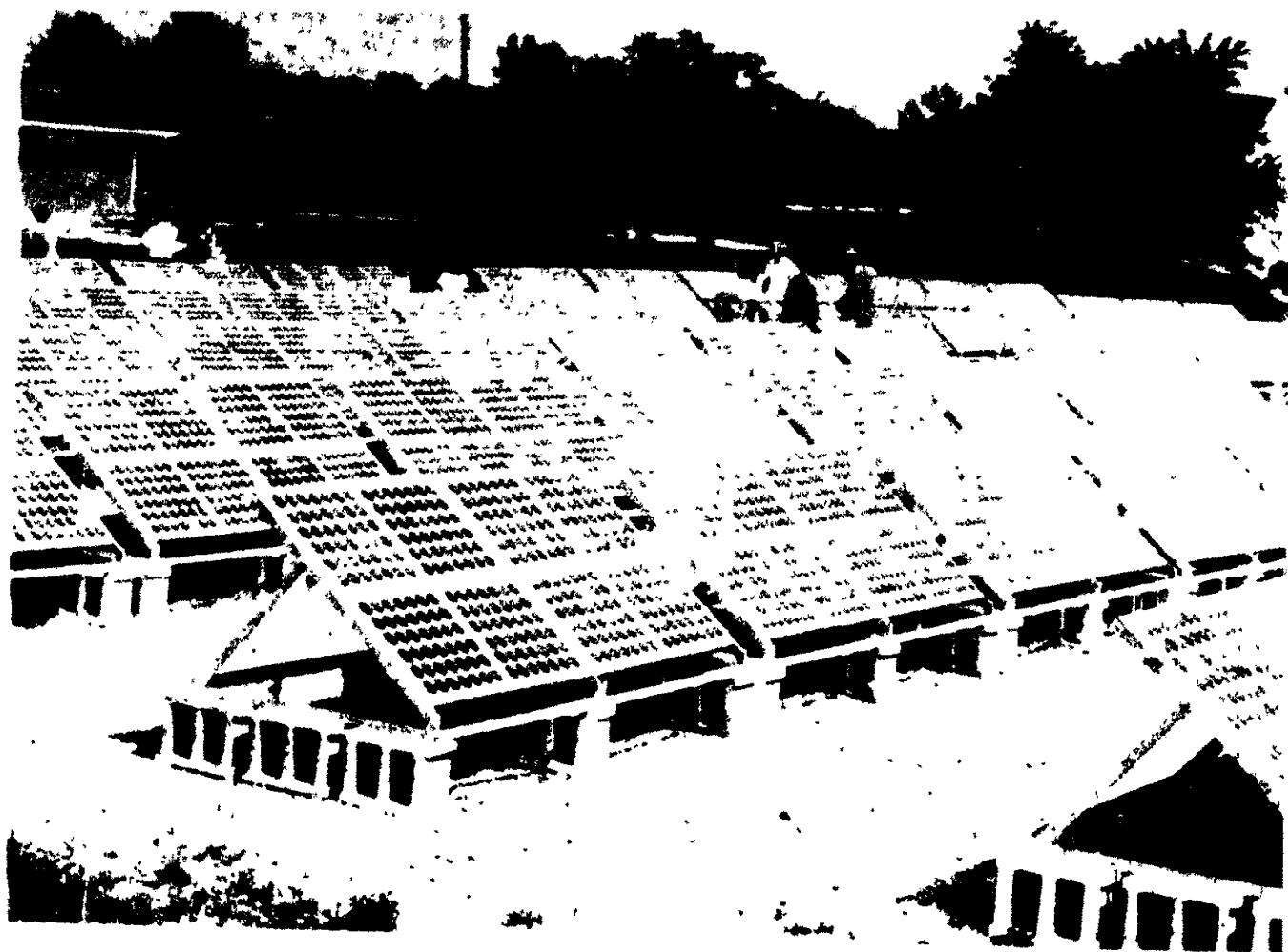
جامعة حلب - كلية الهندسة

الشمس متوازية عن الانظار في كبد السماء ، وراء حجاب من الغيوم ، التي تظلل المنازل الريفية والمزارع في شمال غرب ولاية اوهايو الامريكية ، والمنطقة غزيرة الأمطار صيفا ، بينما تغطي أرضاها في الشتاء طبقة سميكة من الثلوج ولا يمتلك الانسان نفسه من الشعور بالحيرة المزروعة بالاستغراب عند سماع مذيع احدى المحطات المحلية يقول : « هنا بلد الشمس » ! فهذه هي المحطة الاولى في العالم التي تتغذى « بطاقة الشمس » وحدها ، دون الاعتماد على أي شكل آخر من مصادر الطاقة .

الطاقة الشمسية :

تعتبر الشمس أصل معظم مصادر الطاقة الأرضية قاطبة ، ففضل الشمس تبخر مياه المحيطات والبحار ، ويفعل فروق الحرارة الشمسية عطب الرياح التي تسوق الغيوم ، لتساقط بشكل أمطار تغذى

افتتحت محطة (بريان) بنها الاذاعي في ٢٩ آب (اغسطس) ١٩٧٩ م ، وتستمر في الارسال يوميا من الفجر الى الفرق ، وتستمد القدرة اللازمة لتشغيل جميع اجهزتها (٥٠٠ وات) من خلايا شمسية تحول ضوء الشمس مباشرة الى كهرباء .



محطة اذاعية تعمل بالطاقة الشمسية في ولاية اوهايو الأمريكية
حيث الشمس هي المصدر الوحيد لـت البرامج في اذاعة بريان

لشهر السodos المقامة على الانهار تزودنا بالكهرباء
المائية

كذلك فقد ظلت النباتات على سطح الارض
تتأمی أشعة الشمس طوال ملايين السنين . ونتيجة
للتخيين البطن ، والضغط ، تحولت هذه النباتات الى
فحم ونفط وغاز طبيعي ، مثل حوالي ٩٥ ملائمة من
مصادر الطاقة التي يستخدمها انسان العصر
الصناعي .

كمية الطاقة الشمسية الوائلة الى الارض ضخمة
 جدا ، تفوق حدود التصور الشري : ما تستقبله
الارض خلال أسبوعين فقط يكافيء جموع
احتياطيات الفحم والنفط والغاز ، أو زيد .

البلد تسخير طاقة الشمس شكل أساس تطور
الحضارة . وقد ثبتت نقطة الانعطاف في الاعتماد
على اشكالها غير المباشرة (طاقة الماء ، وطاقة الرياح)
كقوة دافعة لإنجاز أعمال ميكانيكية . كذلك فقد
انتصر الأمر في المصور اللاحقة على التطبيقات

الكهرباء الشمسية :

أدت البحوث المكثفة في مجالات الصناعة
الالكترونية وريادة الفضاء الى انتاج أول « خلية
شمسية SOLAR CELL » تحوال طاقة الشمس

مشروع آخر يختبر طريقة أخرى يمحصر الماء في مساحه واسعه تحت رقيقة من المدائن (اللاستيك) الشفافة يسحب الماء فيرتفع صعبه فيفترس الى الخارج عبر «المعد» الوحيد ، الذي وضعت فيه مروحة هوائية عملاقة ، تدور ساهمه الخارج ، لتدفع بدورها مولدا كهربائيا

لكن مشروع اداعة (بريان) يتميز تحويل طاقة الشمس « معاشرة » الى كهرباء من جهة ، وبأن طاقة الشمس هي مصدر الطاقة الوحيدة لاداعة تقوم بعمل فعلى هو ست البرامح الاداعية ولا يتم هدر الطاقة المولدة بشكل او باخر

تم تصميم محطة (سريان) في معهد ماساشوستس للتقنية وبلغت تكاليف المشروع ٣٠٠،٠٠٠ دولار تحملت معظمها وزارة الطاقة الأمريكية ، ويتوقع استمرار تشغيلها طوال العقود القادمة

النتائج الأولى كانت مشحونة للغاية فقد تبين
على سيل المثال - ان الخلايا الشمية تحكى من
توليد كمية معترنة من الكهرباء ، حتى حينما كانت
معطاة بعلاف من السحب والأمطار المهمرة وهي
ال الأيام الستة الأولى من التشغيل بلغت حادة
المحطة ١٥٩ كيلووات من الكهرباء ، ولكن الخلايا
انفتحت ١٧٠ كيلووات ، رغم سوء الاحوال الجوية
ونكاثر العواصف الرعدية ويتوافق الخبراء أن تتحجج
هذه الخلايا في تعطية ٨٠ بالمائة من الطاقة الاحمالية

اللامارمه لتشغيل المحطة على مدار سنه كامله
لماذا وقع الاختيار على هذه القمة المعطاه دوما
الاليوم ؟ ترعرع ورارة الطاقة الأمريكية في احتصار مبدأ
الاداعه بالاعتماد على الخلايا الشمسية تحت « أقسى
الظروف » فادا يصح - وهذا ما حدث - عندها يمكن
معضم المذا - بدون قلق - على الماطق الاحرى .
ذات الطقس الأفضل وقد دفع الساحر المقطوع
اللطير هذه الاداعه الى التسوي باعتماد عدد متزايد من
محطات الاداعه والتلمرة على الكهرباء الشمسية في
المستقبل .

تصنع معظم الخلايا الشمسية شكل دوائر صغيرة قطر كل منها يقارب ٢ سنتيمتر ، توصل مع بعضها في لوحات تقدر استطاعتها بعدة آلاف من المرات ، بسما لا تتجاوز سماكتها بصمة احراء من الالاف من المليметр . معظم الخلايا يصنع من عصر السيليسيوم كثير الورقة في الصحاري ، والساواحل الرملية لكن توليد الكهرباء بهذه الطريقة يتطلب انتاج مللورات كبيرة ، شديدة المقاومة من هذا المعدن ، يتم قصها بطرق اقرب الى اليدوية ، مما يجعل تكلفة الكهرباء المولدة باهظة الثمن

ولهذا السبب فقد اقتصرت الاستخدامات الأولى للحلاليا التسمية على الأقمار الصناعية وفي عام ١٩٧٣ بلغ عدد الأقمار الصناعية الأمريكية المروردة بحلاليا تسمية ٦٠٠ والسويفياتية ٤٠٠ قمر صناعي

عمل هذه المولدات بدون عاشر تشغيل ، حملها
تستخدم في بعض المناطق الثانية مثل تشغيل المارات
وبعض الاهداف العسكرية وغيرها

الا ان ارتفاع اسعار الماء واقتراح مصوّه ،
جعل عدداً كبيراً من الحكومات والشركات الخاصة
يُفكّر حالياً باستثمار طاقة الشمس المعاية ، بطرق
مختلفة ، بغية التأكيد من التتابع مسقاً ، قل التوسيع
في استخدام طريقة ما على نطاق تجاري واسع

أول اذاعة شمسية :

هالك مشاريع عديدة من هذا النوع يهدف
بعضها الى الاستفادة «غير المعاشرة» من طاقة
الشمس فهي حبوب ايطالية تم ساء «محطة توليد
شمسية» يقوم فيها عدد هائل من المرايا بتحميم
العصو المعكس في نقطة واحدة ، بغية تسخين الماء
فيها وتحويله الى سحار يقوم بدوره بدفع رعمة سحارية
تدير مولدا كهربائيا وفي الصحراء الاسانية هالك

تَصْرِثُ سَالِرَاحَةُ الْكَرَى فِلْمُ أَرْهَا
نَسَالُ الْأَلَّا عَلَى حَرَّ

مفاهيم في أمراض

بقلم الدكتور أنيس فهمي

ظلت أمراض الحساسية وقتا طويلا لغزا يحير الأطباء ، ويشير احتهادات متناقضة ،
وحتى اليوم ليس هناك من يستطيع الادعاء بأن هذا اللغز قد وجد حلّا نهائيا ، ومع ذلك
فإن كيفية حدوث أمراض الحساسية أصبحت اليوم معروفة بشكل أفضل من
الماضي فما هي احراءات الوقاية وكيف يكون العلاج ؟

معيبة ، أو وحد قط في المسرول أو أكل السمك أو
البيض ؟
أنا سهل لما دأب صاح عصر ما ، موجود بكثرة في
الماء أو في المواد التي يلامسها ، مستولاً عن عدد كبير
من أمراض الحساسية في لحظة معينة وليس في لحظة
أخرى ؟

ما هي الحساسية ؟

كلمة « حساسية » تعني حدوث رد فعل غير
عادى في مواجهة مادة أو عصر عادى جداً وغير

أصبح باستطاعة الأطباء الآن أن يتتحققوا من
ان ظهور شور حلدية أو أكريما أو ربو ، أو رد
في العينين أو ركام مرمن أو فصل ، ناتج من اصابة
الجسم عرض من أمراض الحساسية أم لا
غير أن التقدم في التشخيص لم يبع عن الاستئناف
الكثيرة التي تطرحها أمراض الحساسية ، والتي يمكن
احتقارها على نحو ثالثي لما دأب صاح ١٨ / من
الناس حتى الاحصاءات الأخيرة سأمسك
الحساسية تحاه بعض المواد ، في حين لا يصاد بها
الأخرون ؟
ولم يوح أحد أشخاص لا يختملون عمار سباتات



الحساسية خلل في حل الأجسام المضادة

اكتشف الانجليزى (بلاكى) أن حك بذور بعض النباتات على الجلد يسبب لدى بعض الأشخاص ردود فعل شبيهة بمرض الربو .

وفي عام ١٩١٠ مارس (جون فريمان و ليونارد نون) أول اختبارات جلدية للحساسية ، دون أن يتمكنا من تفسير سبب قدرة بعض المواد على إحداث ما يشبه التهاب في الأنسجة المخاطية .

وفي عام ١٩١٩ قام الطبيب الأمريكى (ماكسيمiliان راميريز) بوصف حالة مرضية فريدة في نوعها ، فقد كان أحد مرضاه يصاب بنوبة ربو حادة ، كلما صعد في عربة يجرها حصان ، أو كلما ترزي في حديقة فيها خيول . وقد بدأت أزمات الربو لدى المريض بعد خمسة عشر يوماً من تلقيه دماً مأخوذًا من شخص آخر لعلاجه من الأنemia (فقر الدم) . وقد دعى راميريز عند ظهور أمراض الربو ، فبدأ بالبحث عن الشخص الذي أخذ منه الدم وأعطي لمريضه .

وعند فحص هذا الشخص اتضح أنه يصاب هو أيضاً بأعراض غير طبيعية عند ملامسة جلده لشعر الخيل ، فاستخرج راميريز من ذلك أن

مؤذ ، وتسمى كل مادة مسببة للحساسية باسم « عامل الحساسية » . ولكن تتضح الصورة أكثر ، سنذكر بعض الأمثلة الشائعة لأمراض الحساسية .

طفل في العاشرة من عمره يتمتع بصحة جيدة ، أصيب فجأة بأزمات حادة في التنفس بلغت درجة الاختناق ، وكانت الأزمات تحدث له في صباح كل يوم أحد . وعلى مدى أسبوع قام الطبيب باجراء استجواب دقيق لوالديه ، لمعرفة ما يحدث في المنزل صباح يوم الأحد ، وقد اتضح بعد الاستجواب أن الأم تقوم في هذا اليوم بوضع باقة من الزهور بالقرب من سرير طفلها قبل أن يستيقظ من نومه ، وبعد الأفلاع عن هذه العادة الأسبوعية لم يعد الطفل يصاب بأزمات تنفسية .

طفل آخر يصاب بأزمات تنفسية كلما عاد والده إلى المنزل بعد ممارسة رياضة ركوب الخيل . وبعد أن قام الطبيب باستجواب والده طلب منه أن يخلع ملابسه ويستحم قبل مقابلة طفله ، وعندئذ اختفت نوبات ضيق التنفس عند الطفل ، لأن حساسيته كانت ناتجة من شعر الخيل العالق بشباب والده .

تجارب على الحساسية

هذه الحالات من الحساسية هي لحسن الحظ سهلة الاكتشاف ، ويمكن تحديد أسبابها وتلقي هذه الأسباب . لكن الأمور ليست دائمًا بمثل هذه البساطة ، سواء من ناحية التشخيص أو العلاج ، بل تستلزم في معظم الحالات اجراء عدد من الاختبارات الازمة لتحديد الأسباب وتحديد العلاجات التي تختلف باختلاف هذه الأسباب ، وهذه الحاجة إلى الاختبارات تعتبر من الخصائص المميزة لطب الحساسية .

وكما حدث في فروع الطب الأخرى ، فإن التجربة سبقت المعرفة في حقل أمراض الحساسية . ففي منتصف القرن التاسع عشر

اذاعت الجراثيم مرة أخرى . ولكن قد يطرأ على الجسم خلل ما ، يجعل هذه الأجسام المضادة تتحرك لمواجهة مواد غير جرثومية وغير سامة ، ويعنى ذلك أن الأجسام المضادة تخطئ ، في تحديد عدوها ، وتتصبّع سبباً في احداث الاضطرابات بدلاً من حماية الجسم .

ويشرح الطبيان كي Mishig وTirko Aishizaka كيفية عمل أجسام (الأميونوجلوبولين إي) بالشكل الآتي : عند دخول الجرثومة للمرة الأولى إلى الجسم ، تتنج الكرات البيضاء كميات هائلة من (الأميونوجلوبولين إي) الذي تتجمع حزئياته التي قد تبلغ نصف مليون جزء على خلايا (الماستوسيت) ، التي هي نوع من الكرات البيضاء ، وجزء من جهاز المناعة ، وتقع على سطوح الجلد ، والغشاء المخاطي المبطن للجهاز التنفس ، والأمعاء وحول الأوردة الصغيرة .

وتحجّم حزئيات (الأميونوجلوبولين إي) على سطح (الماستوسيت) يحفز هذه الأخيرة على اطلاق (المستامين) والمواد الأخرى ، التي تسبب بدورها انطلاق الأجسام المضادة المحاربة والكرات البيضاء من الأوعية الدموية ، وخروجها منها لتدخل إلى الأنسجة المصابة بالجراثيم .

وعندما تعود الجرثومة إلى الجسم مرة ثانية ، فإن أجسام (الأميونوجلوبولين إي) تسبب بعد دقائق فقط من دخول الجرثومة ، أعراض التهاب على مستوى الأغشية المخاطية والأنف والعينين والجهاز الهضمي والرئتين والجلد .

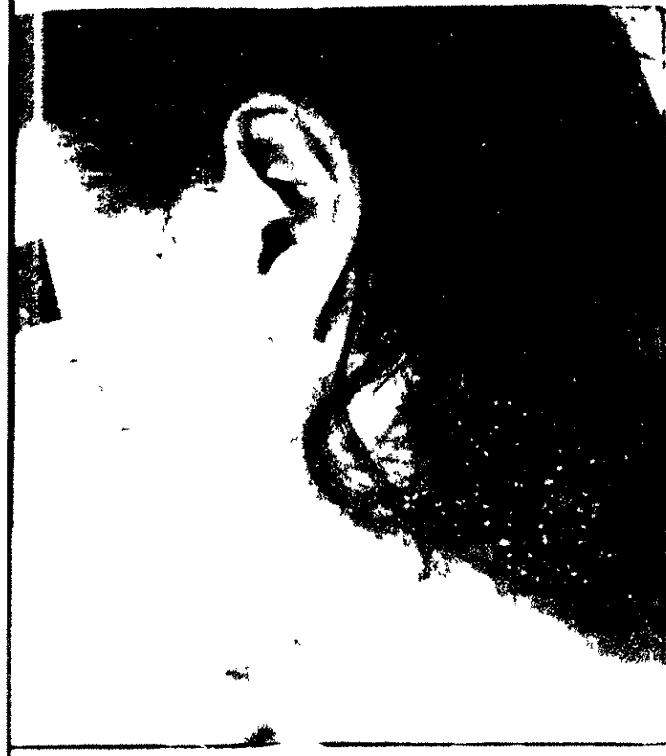
لكن كما سبق القول تخطئ ، أجسام (الأميونوجلوبولين إي) في تحديد عدوها عند المصاين بالحساسية ، فتطلق المستامين والمواد الكيمائية المسية لظهور أعراض الحساسية في مواجهة مواد أو عناصر غير سامة . وتؤدي الاصابة بالحساسية إلى حدوث ظاهرتين أساسيتين ، الأولى : هي ارتفاع قابلية الشرايين لامتصاص بعض المواد الموجودة في الدم ،

الحساسية تنتقل بوساطة الدم . وبعد عامين أكدت تجارب أجريت في النمسا والنرويج ، أن الجزيئات التي تنقل الحساسية موجودة في الدم . هناك إذن شيء في الدم يحمل الحساسية ولكن هذا الشيء ظل غير محدد .

وعلى امتداد ثلاثين عاماً بعد هذا التاريخ ، حاول الأطباء اكتشاف خصائص الجزيئات التي تحمل الحساسية دون جدوى . وفي الخمسينيات من القرن الحالي ولد علم جديد هو « علم المناعة » الذي أعطى دفعه قوية للباحثين في أمراض الحساسية . وقد وضع الباحثون فرضياً بأن الحساسية ناتجة عن اختلال في جهاز المناعة ، لكن المشكلة زادت تعقيداً لأن جهاز المناعة هذا معقد جداً ، ولم يتم اكتشاف كل عناصره ومقوّماته حتى اليوم .

تجارب ونتائج

وفي عام ١٩٦٧ ، وفي وقت واحد تقريراً ، تمكن العالم السويدي يوهانسون والزوجان الأمريكيان من أصل ياباني كي Mishig وTirko Aishizaka من اكتشاف أنه توجد في دم المصاين بالحساسية كمية فائضة من الأجسام المضادة ، التي تسمى أيضاً كرات المناعة ، وهي أجسام تكون قليلة أو غير موجودة في الجسم السليم ، وقد سميت هذه الأجسام (بالاميونوجلوبولين إي) هذه الأجسام المضادة هي حزئيات صغيرة يتم صنعها في الدم من قبل كرات الدم البيضاء ، كرد على وجود عنصر دخيل على الجسم . فإذا دخلت جرثومة ما في الجسم ، فإن كرات الدم البيضاء تقوم بالتعرف على هذه الجرثومة وتحديد هويتها ، ثم تقوم بعد ذلك بصنع الأسلحة المضادة المناسبة ، التي هي عبارة عن أجسام مضادة للجراثيم . وبعد القضاء على الجراثيم الدخيلة ، فإن هذه الأجسام لا تخفي ، بل تناه فقط في انتظار أن تعود إلى العمل مجدداً



لا حلول جذرية حق الان للحساسية

في الأسبوع عند البداية ، ثم مرة كل أسبوعين ، ثم مرة كل شهر ، والمدف من ذلك هو تعوييد الجسم على المادة المذكورة . وقد لاقت هذه الطريقة نجاحا بنسبة ٨٠٪ في حالات الحساسية ضد الاعشاب ، و ٦٠٪ في حالات الحساسية ضد غبار المنزل ، لكنها لم تؤد إلى نتائج هامة في اصابات الربو وبعض حالات الأكزيما .

على أنه يبدو أن العلاج بالابتعاد عن المواد المسببة للحساسية سيفى هو الأساس ، إلى حين التوصل إلى كشف ميكانيكية الحساسية وأسبابها الداخلية .

اجراءات الوقاية

ينصح الأطباء بعدد من الاجراءات العملية التي يمكن لكل شخص أن يمارسها ، إذاً شعر بأن ردود فعله تجاه بعض المواد غير طبيعية . من هذه الاجراءات : الملاحظة ؛ ويعنى ذلك أنه

ولفظها إلى الخارج ، وهذا يفسر سبب حدوث التسorum . والثانية ، هي تقلص العضلات الملساء ، وهكذا تقلص الشعب الرئوية ولا تسمح بمرور كمية كافية من الهواء ، وهذا ما يحدث في أزمات الربو .

ويعتقد الباحثون أن الخلل في عمل الأجسام المضادة يعود إلى نقص في نوعين من الكرات البيضاء ، هما الكرات المساعدة والكرات المانعة ، لكن أسباب هذا النقص ما زالت بدورها غامضة .

وقد أدت معرفة كيفية عمل الأجسام المضادة عند المصابين بالحساسية إلى تحسين الفحوص العملية المادفة إلى كشف المواد المسببة للحساسية ، وأحد هذه الفحوص وأكثرها تقدما يقوم علىأخذ عينة من الدم ، وقياس كمية الأجسام المضادة فيها ، وبعد ذلك يؤخذ مصل دم المريض ، ويوضع مع المواد التي يشك في أنها تسبب الحساسية ، ومن خلال ردود فعل الأجسام المضادة يتم تحديد هذه المواد بشكل دقيق .

هذا على مستوى تشخيص الأسباب ، أما على مستوى العلاج فليس هناك حق الان حلول جذرية ، وغالباً ما يتوجه العلاج إلى الغاء المادة المسببة للحساسية ، بسبب العجز عن القضاء على تأثيرها في الجسم .

العلاج المضاد

وفي انتظار التوصل إلى العلاجات الجذرية يستمر الأطباء في تطوير طريقة العلاج المضاد ، التي ابتكرها الأمريكي (كوك) منذ أربع سنوات ، والتي تعتبر آخر الاختراعات في هذا المجال . وتقوم هذه الطريقة على مبدأ بسيط ، وهو مقاومة الداء بالداء . فإذا كان المريض مصاباً بحساسية تجاه مادة معينة ، فإن العلاج يقتضي اعطاءه كميات من هذه المادة نفسها مرة

أما النوع الثاني من فحوص كشف الحساسية فيدعى « الشرائط اللاصقة »، وهي عبارة عن مستحضرات من مواد مسيبة للحساسية ، تثبت على الجلد بوساطة الشرائط ، ثم تزعم الشرائط بعد وقت معين ، ويفحص الجلد تحتها لمعرفة ما إذا كان متلهماً أم لا . وهناك حالياً حوالي ثلاثة نوع من الشرائط المحتوية على مواد مختلفة ، منها النباتات ، والمواد المتعفنة ، وبعض المواد الغذائية ، أو الأنسجة الصناعية ، مثل النايلون .

وإذ لم تظهر على المريض أي ردود فعل بعد الفحص ، فيمكن عندئذ اللجوء إلى طريقة الفحص المباشر ، القائم على دفع المريض إلى ابتلاع المواد المشكوك فيها ، وهذا ما يحدث عادة للمرضى المصابين بحساسية تجاه بعض الأغذية .

ان هذه الفحوص كفيلة بكشف سبب الحساسية ، ويبقى على المريض أن يساعد طبيه في إنجاح العلاج ، وذلك بالابتعاد بقدر المستطاع عن مسببات الحساسية ، إذ أن نجاح العلاج يتوقف في جزء كبير منه على المريض نفسه . □

يجب على المريض أن يلاحظ بدقة مواعيد حدوث الحساسية ، وشكلها ، والغذاء الذي يتناوله ، والأشياء التي يلامسها ، والأماكن التي يرتادها . هذه التفاصيل ضرورية ، لأن الحساسية تتبع أحياناً من أسباب لا تخطر على البال ، بحيث يصاب بالدهشة حين يعرفيها ، فمن منا يعرف أن الحساسية ضد الغبار ناتجة من وجود حشرة ميكروسكوبية في الهواء تسمى « القراء »

وإذا متأكد المريض من اصابته ، يجب عليه أن يستشير الطبيب ، ويزوده بجميع المعلومات التي جمعها . وإلى جانب فحص الدم الذي سبق الاشارة إليه ، هناك عدد آخر من الفحوص والاختبارات الكفيلة بتحديد المواد المسببة للحساسية ، وأحد هذه الاختبارات يسمى « المربعات » وهو يقضى برسم مربعات صغيرة على الجلد ، توضع في كل واحد منها نقطة من سائل يحتوى على مواد معروفة بأنها تسبب الحساسية ، مثل تراب المنازل ، والنباتات ، والمواد الكيماوية ، وشعر القطط ، أو الكلاب ، الخ فإذا ظهر احمرار جلدي في أحد هذه المربعات ، فإن المريض يكون مصاباً بحساسية تجاه السائل الموضوع في ذلك المربع .

من نفس الكتب التي الفها البحار العرب « احمد بن ماجد » كتاب « الفوائد في معرفة علم البحر والقواعد » ، والكتاب مكون من مائة صفحة كل صفحة ٢٣ سطراً ، ويتضمن معرفة طريقة سير السفن في البحر بمعرفة منازل القمر ومذهب الرياح ومعرفة القبلة .

يقول ابن ماجد في مقدمة كتابه : اعلم أيها الطالب أن لركوب البحر أسباباً كثيرة فأولها معرفة الشمس والقمر ، والأرياح ومواسمها وألات السفينة ، وينبغي ان تعرف مطالع النجوم ومغاربها وطولها وعرضها ، وينبغي ان تعرف جميع البرور وأشار إليها كالطلرين والمشيش ومد البحر وجزره ، وينبغي للمعلم ان يعرف الصير من التوان ويفرق بين المجلة والحركة .

والخذر كل الخذر من صاحب السكان ، لا يغفل عنه ، وما صفت هذا الكتاب إلا بعد ان مضت لي خمسون سنة ، وما تركت فيها صاحب السكان وحده الا ان اكون على رأسه او من يقوم مقامه .

ابن ماجد

وكتابه

الفوائد





البيان

في أسباب نزول القرآن

بقلم حسين أحمد أمين

ف لهم أجرهم عند ربهم ، ولا خوف عليهم ولا هم يحزنون) وكذا بآلية ٦٩ من سورة المائدة .

ولا يصبح هذا الموقف النبيل الذي وقفه رسول الله من مسيحي صالح ، نقول : إن الاسلام دين الله . وهو لم يظهر خلال القرن السابع الميلادي ، وإنما من بدء الخليقة .

ذلك أنه حين خلق الله الكون ، قضى بأن تعمل قوى الطبيعة وفق الأغراض وقوانين شرعاها لها . ولم يكن ثمة بد من اطاعة هذه القوى لستة القوانين إلى أبد الأبدية . هذه الأغراض والقوانين الطبيعية هي آيات الخالق . وبواسط كل من له عقل يفكر أن يفهم منها . متى تأملها ، حكمة الله وعزته .

كذلك فإنه حين خلق الله الآنسان ، وضع للحياة البشرية نطا وقوانين ينبغي على الانسان اطاعتها والحياة على هديها . فقد شرع الله منذ البداية قواعد السلوك الواجب على المرء الالتزام بها تجاه خالقه ، وتجاه الناس من حوله ، ورسم له المادى كي تحكم تصرفاته وسلوكه العردي والاحتقانى . ومع أن

قال تعالى (وإن من أهل الكتاب لمن يؤمن بالله ، وما أنزل اليكم وما أنزل اليهم ، خاشعين الله ، لا يشترون بآيات الله ثمنا قليلا ، أولئك هم أجرهم عند ربهم ، إن الله سريع الحساب) آل عمران ١٩٩ .

قال قتادة : نزلت في نجاشي الحبشة ، وهو نصارى . وذلك أنه لما مات ، قال رسول الله ﷺ لاصحابه : اخرجوا فصلوا على أح لكم قد مات . قالوا : ومن هو ؟ قال : النجاشي . ثم صلّى السري وكبير أربع تكبيرات ، واستغفر للنجاشي ، وقال لاصحابه : استغفروا له . فقال المنافقون : انظروا إلى هذا يصلّى على جبى نصارى لم يره فقط ، وليس على دينه ! فأنزل الله تعالى هذه الآيات .

وقال مجاهد وابن جرير : نزلت الآية في مؤمني أهل الكتاب كلهم .

وأقرب من هذا المعنى ماورد بآلية ٦٢ من سورة البقرة : (إن الذين آمنوا والذين هادوا والنصارى والصابرين من آمن بالله واليوم الآخر وعمل صالحا ،

لذلك فقد أرسل الله عيسى بن مريم ، كي يعود بالناس الى الطريق الحق . وقد فهم أتباعه من النصارى جيداً أن البشرية جماء هي المقصودة بالرسالة . غير أن بعضهم أخطأ إذ عبد الرسول دون مصدر الرسالة ، وركز اهتمامه عليه دون فحواها وتعاليمها ، وأكد جانب تقوى الفرد ، دون ضرورة السعي وراء إقامة عدالة اجتماعية في المجتمع البشري .

وهكذا تقلب الإنسان من ضلال إلى ضلال ، حتى بدا وكأنما لن يقدر له أبداً أن يلزم نفسه بعدم الحيدة عن الطريق السوي . غير أن رحمة الله سبحانه كانت أوسع من أن يتدركه في عماليته وغبائه ، فعاد يوضح الرسالة الأبدية مرة أخرى وبصورة نهائية ، واعتذر حمداً للبالغها البشرية . وهكذا أعاد الإسلام الذي كان قائماً منذ الأزل ، ليظهر من جديد في القرن السابع الميلادي . علينا أن نتذكر دائمًا هذه الحقيقة : وهي أن المسلمين ليسوا فقط من قبلاً رسالة محمد صلى الله عليه وسلم عند تبليغه أيها أو بعد ذلك ، وإنما هم مسلمون أيضاً أولئك الذين قيلوا أيها من رسالات الأنبياء قبل محمد ﷺ ، وعملوا بما أوصلت به ودعت إليه ، وأمووا بالله واليوم الآخر وبما أنزل إليهم ، وكانوا في علاقتهم بالله وبالناس من حوض حاشعيين صالحين ، ولم يشتروا بآيات الله ثمناً قليلاً (أى لم يجحدوا عن تعاليم الرسالة في سبيل كسب دنيوي) ، ولم يحرفوا هذه الرسالة ولم يدعوها تدرج في طي النسيان .

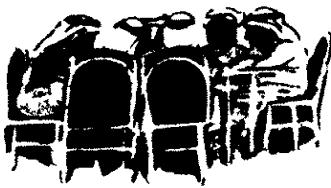
وهذا هو السر في أن حمداً ﷺ صلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ دعا المسلمين إلى الصلاة عليه . وقد أخطأ المافقون حطأ فاحشاً إذ قالوا إن التجاشر ليس على دينه ، وكان خطأً لهم أدنى إذ استنكروا الصلاة والاستغفار له ، واعتذار النبي إيه أخأله ولسائر المسلمين . وجاءت الآيات توضح أن النصارى واليهود والصابئين المؤمنين الصالحين (لهم أحرهم عند ربهم ولا خوف عليهم ولا هم يحزنون)

الإنسان ليس إلا ظاهرة أخرى من ظواهر الطبيعة ، فهو مختلف عن سائر المخلوقات ، في أنه حرًّا ذووعي بذاته . ورغم أن الله حدد له - كما حدد لسائر المخلوقات - الطريق الأمثل للتصرف والسلوك ، فإن الإنسان وحده هو الذي وُهب القدرة على الاختيار ، بين انتهاج هذا الطريق وبين الحيدة عنه . فهنا إذن خير أبدى ، لكن الإنسان حرٌّ في تبنيه أو عدم تبنيه ، وهي مسئولية جسمية .

ويكمن خطر هذه الحرية فيما يتهدد المجتمع البشري من التحلل والفساد ، متى كان اختيار الإنسان غير سليم . كذلك فإن الله قد وعد أولئك الذين يسيرون على الصراط المستقيم الجنة ، وأعد لغيرهم عذاب النار . ولم يشا الله أن يترك البشرية دون هداية ، بقصد الطريقة المثل للحياة والسلوك . فقد اطلع الإنسان منذ البداية على قانونه الذي استنه له ، وحدده ما يجب أن يفعله ، وما يجب أن يتتجنب فعله . وبذل فقد بدأ التاريخ البشري والأنسان يدرى ماهية الخير والشر .

غير أنه بمثابة الوقت ضلًّا ونعثر . وأهل الناس أو سواه أو حرفوا الرسالة ، حتى الوقت الذي لم تعد البشرية تذكر فيه شيئاً عن الشرع الاهي . فهجران الإنسان للطريق السوي لم يصدر عن مجرد عصيان لارادة الله ، وإنما جهل وتخييط وحيرة ، وشاءت رحمة ربكم أن يبعث برسول يشرح الرسالة من جديد ، ويفضح عن نفس المعانى القدمة للقانون الأولي . . . غير أن الناس بمثابة الوقت أهملوها من جديد ، ومنهم من حرقها ، . . . وتكررت الطاهرة عدة مرات في عدة أقطار غير أنه بالرغم من تعدد الرسل كانت الرسالة دوماً واحدة .

وقد حفظ القرآن لنا أسماء بعض هؤلاء الرسل ، ومن بينهم موسى وعيسى . فاما رسالة موسى فقد أطاعها قوم ، ثم وقع بعضهم بعد ذلك في خطأين : الأول : أنهم حرفوا الكتاب المقدس . الثاني : أنهم توهموا أن الرسالة الموجهة إلى العالمين ، موجهة إلى قومهم فحسب ، لا إلى البشرية قاطبة .



جامعة الدول العربية
جامعة الدول العربية

■ تغيير نظام الاعلام ■ في الوطن العربي ■

قضية الحريات الصحفية

بعلم : حدي قنديل

تقوم اللجنة العربية لدراسة مشكلات الاتصال التي شكلتها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، بنشر تقريرها حول الاتصال في الوطن العربي ، في صورة قيام نظام اعلامي حديد ، في بداية هذا العام والكاتب - الذي ساهم في بعض أعمال اللجنة - يتعرض هنا لواحدة من أكثر القضايا حساسية في النظام الجديد ، وهي قضية الحريات الصحفية

في مستعمرة عدد ، مثله في الحاكم العام البريطاني منه أما فيما يتعلق بالصحافة ، فقد كانت أول صحيبة تظهر في عدد هي صحيبة « فتاة الحريرة » ، التي صدرت في اللاد وكانت هذه الصحيبة تمثل السياسة الرسمية للادارة البريطانية على كل المستويات ، وبكمي للتدليل على ذلك أنها رفضت الدعوة ان تكون عدد للعدسيين ، وان تمنع المستعمرة الحكم الذاتي في اطار الكومنولث البريطاني

ورثت معظم الدول النامية عدد استقلالها بطاماً اعلامياً تخصيص فيه وسائل الاتصال لسيطرة الحكومة فقد كانت هذه الوسائل قبل الاستقلال أحمرة تابعة لسلطات الاحتلال أو حاصلة لسيطرتها ولقد كان هذا هو الحال في معظم الأقطار العربية وادا صرفاً مثالاً على الديموقراطية مسوف بعد أن محطة عدد للداعية التي ندأ ارسالها عام ١٩٥٤ ، كانت تعتبر حرماً من دائرة العلاقات العامة والنشر ، التي كانت مدورها تابعة للحكومة البريطانية

سيطرة الدولة على وسائل الاتصال

التلفزيون في بغداد ، أو أن يعيش السادات على اوكسجين التلفزيون المصري والغربي ، أو أن يخاطب عبد الناصر الجماهير العربية . ولقد حدث الشيء نفسه في الصين أيام ماو . ليس في هذا كله صدفة ولا غرابة ، لأن أجهزة الاعلام لها بريق اضافي خاص لدى الحكومات ، فهي التي تتولى ابراز الحكم ، وتعزز بذلك من هيته وسلطانه ، وتصل برسالته الى الناس مباشرة دون وسيط ، حتى ولو كان الوسيط هو حكومة الحاكم ذاتها أو حزبه أو عصبه .

وفي الوقت نفسه فلقد كان لدى حكومات الدول المستقلة حديثاً أمل كبير في وسائل الاتصال . كانت تأمل مثلاً في أن تستطيع هذه الوسائل معاوتها على توحيد الأمة ، التي كانت في أغلب الأحيان محظوظة تحت الاستثمار ، وكانت تأمل في أن تتمكنها هذه الوسائل من حشد المواطنين للمشاركة في خطط التنمية ، وكذلك أن تسهم في حيوان الأمية ، وفي تدريب الفنانين وفي التثقيف والتربية . ولذلك نجد أنه في الستينيات راحت موجة « الاعلام الاعجمي » أو الاعلام المساند للتنمية التي وجدت لها انصاراً كثريين في المؤسسات الدولية والوطنية على السواء ، وكذلك بين الحكام والباحثين والعلماء في مجالات الاعمال المختلفة الا ان هذه الموجة واجهت عثرات متعددة ، وتحول الاعلام الاعجمي في أحيان كثيرة الى اعلان ودعائية وتلقي ، وابواق جوفاه تطنطن للحكومة والحاكم .

ضغوط لتحرير الكلمة

ومع مرور الزمن بدأ الضغط يتزايد ، حتى تخفف الدولة قبضتها عن وسائل الاتصال . وكان من المأمول أن تساعد على هذا الضغط عوامل متعددة ، فهناك نصوص الكثير من الدول النامية - ونخص منها تلك الأقدم عهداً بالاستقلال - وقيام المؤسسات فيها . وهناك أيضاً استثناء الرأي العام نتيجة لتوافر التعليم ، وشورة الاتصال والاحتكاك بالعالم الخارجي . بالإضافة إلى ذلك بدأت مهنة الصحافة ذاتها في التطور ، كما أن الصحفيين اكتسبوا مكانة أفضل في المجتمع . كذلك فقد كان من المفترض أيضاً أن تكون هذه البلدان قد اجتازت الظروف الاستثنائية التي كانت تواجه فيها الاعداء المتبعين

وهكذا فعندما حصلت الدول النامية على استقلالها ، نجد أنها جلست إلى الاسلوب الذي تمرست عليه وتركت في كنهه : ملكية وسائل الاتصال وإدارتها وتسييرها بواسطة الدولة . ولقد كان هناك عامل هام آخر شجع على اتباع هذا الاتجاه ، هو أن الموارد المتوفرة في تلك الدول الوليدة لم تكن تسمح لجهة غير الدولة بإنشاء وسائل الاتصال ، وكان هذا العامل أوضح ما يمكن في حال الاداعة والتلفزيون ، إذ لم يكن هناك رأسمال خاص وطبي يمكنه لاساء الاستديوهات ومحطات الارسال كما أن المستثمرين الأجانب لم تكن لديهم الثقة الكافية في استقرار الأحوال بعد الاستقلال . على نحو الذي يصرن لهم استثمار أموالهم في أمان ، في مجال حساس مثل الاعلام ، يخضع أكثر من غيره للتقلبات والمفاجآت السياسية . ولم يكن هناك ترجيح لهم في هذا المجال على أي حال .

ولكن السبب الرئيسي للملكية الدولة - حديثة الاستقلال - لوسائل الاتصال ، وسيطرتها عليها ، هو أن هذا النظام الاعلامي هو النظام الذي يتلامم مع نظامها السياسي والاقتصادي في كثير من الأحوال . فلقد أخذ الكثير من هذه الدول سطراً الحزب الواحد في الحياة السياسية والتحطيم المركزي في الحياة الاقتصادية ، وبموازاة ذلك كان من الطبيعي لا يكون هناك سوى صوت اعلامي واحد تابع للسلطة المركزية . ولقد كانت هذه السلطة ترى أنه حق تحكم قبضتها على كافة أوجه الحياة في البلاد ، فمن الضروري لها أن تسيطر على الاعلام تماماً كسيطرتها على الجيش ، فعن طريق هذه السيطرة على كلتا المؤسستين ، يأمن النظام القائم من غدر المناوئين والمعارضين .

ولذلك فلم يكن غريباً في سوريا في الخمسينيات أن يتذرر الناس بأن الذين نجحوا في القيام بوحد أو آخر من الانقلابات المتالية عندئذ ، هم الذين استيقظوا قبل غيرهم ليتلدوا على الاذاعة . ولا كان عربياً أيضاً أن يعيش العسكريون في أكثر من بلد على رأس وزارات الاعلام بالذات . وليس في الأمر صدفة أن يقتل عد الكريم قاسم في استوديو

ان تتحرر دون غيرها من وسائل الاتصال اذا ما ارختت القيد . وكان السبب الآخر لتحرر الصحافة أولا هو ان تأثير الكلمة المكتوبة مقصورة على طائفة محددة ، هم هؤلاء الذين يجيدون القراءة . وربما كان هذا هو نفس السبب الذي حدا بالدولة ان تعطى ايضا حرية نسبية لنشر الكتب . وعلى أي حال فلقد كان قلم الرقيب هناك في النهاية . كما ان مقص الرقيب مسلط على السينما هي الأخرى . ولذلك فلا يأس ان ترك السينما في معظم الدول النامية في يد القطاع الخاص . ولقد حدث هذا أيضا لأن الدولة ظلت حاثة في تصنيف السينما ، فهي مرة تعتبرها من وسائل الاتصال الحساسة ، ومرات تعتبرها من أجهزة الثقافة التي لا يابه بها أحد كثيرا ، شأنها شأن المسرح والفنون الأخرى . كما أن الدولة كانت مطمئنة الى أن السينما ستظل أولا وأخيرا وسيلة ترفيه ، وأن المتجمرين سوف يكونون مهتمين بالشباك وايراده .

اما الاذاعة والتلفزيون فامرها مختلف تماما . فهما في كثير من الأحيان لا يسجلان على صحبة ورق او على شريط فيلم بحيث يمكن مراقبتها أولا ، كما ان اشارتها تصل في التو واللحظة دون أي عوائق الى المستمعين والمشاهدين ، الذين يمثلون جمهورا كبيرة لا يقارن بها قراء الصحف والكتب ، أو رواد السينما والمسرح . ولذلك فادرا ما بعد الدولة ترك الاذاعة والتلفزيون لغيرها ، فقد كان هذان الجهازان يمثلان دانيا بالنسبة للدولة جزءا لا يتجزأ من كيانها ، بل دليلا يؤكد هذا الكيان . وكان هذا هو شأن وكالات الانباء تماما ، حيث أنها تعتبر المنبع الذي تصب منه كل الانباء وتتسرب . وفي المغرب مثلا يعين مدير الوكالة بواسطة الدبيوان الملكي ، في حين يعامل مراسلو العديد من وكالات الانباء في الخارج كدبلوماسيين .

ولا يجد غلاة المنادين بالحرفيات الصحفية في الدول النامية غرابة كبيرة في تدخل الدولة في وكالات الانباء ، بل ان بعضهم ينادي بتدخلها لتطوير صناعة السينما والارتقاء بأفلامها . وكذلك بتدخلها للتتوسع في نشر الكتب . كذلك فان ملكية الدولة وادارتها للإذاعة والتلفزيون لا تجده معارضه ملموسة . وتقتصر المطالب في هذا المجال على مناشدة الدولة ان تفتح أبواب هاتين الوسيطين للأراء الأخرى ، وربما

في الخارج والمنشرين في الداخل ، وأن تكون قد تحررت أيضا من بعض العقد التي كانت تحكم تعاملها في السابق مع البلدان الأجنبية ومع المعارضة الوطنية .

الا ان هذا الضغط لم يفلح كثيرا ، لأن هذه العوامل لم تتوافر جيما ، أو انها لم تتوافر بالقدر الكافي . وطلت الغالية من الدول النامية أبعد ما تكون عن الاستقرار ، الذي تزدهر فيه الحرفيات الصحفية . وسواء كان ذلك عن حق أو عن باطل ، سبب جدي أو مفتعل ، فقد استمرت هذه الدول أن تعيش في ظل ظروف استثنائية ، والاقطاع العربي في ذلك مثل لا يبارى ، حيث لم نسمع عن مرحلة في تاريخنا الحديث مر بها بلد من بلداننا الا ولقبها بالمرحلة الحاسمة ، أو المرحلة الحرجة ، أو على الأقل المرحلة الراهنة . وهكذا أصبحنا - منها اختلف الزمان أو المكان، اقتضى الأمر أو لم يقتضي - أسرى لتلك المرحلة الراهنة التي ليس للكلمة الحرة منها فكاك .

ولكنه عندما كانت الظروف أو الضغوط تهيا لسبب أو لآخر لتحرر الكلمة ، فإن تلك الحرية عادة ما تكون جريئة أو محددة . وفي معظم الأحوال كانت الكلمة المكتوبة هي التي تتحرر من قبضة الدولة . في البداية وكان هذا يرجع في الغالب الى أن الصحف كانت أعرق في تاريخها من تاريخ الاستقلال ذاته . ملقد صدر أول عدد من « الواقع المصري » بالعربية في عام ١٨٢٨ ، وكانت الجريدة الثانية التي ظهرت في تاريخ الصحافة العربية هي « المبشر » الجزائري ، وذلك في عام ١٨٤٧ ، وبعدها « الانباء » اللبناني في عام ١٨٥٨ . وتتالي صدور الصحف في الأقطار العربية بعد ذلك . وبالرغم من ان عددا كبيرا منها دما على يد سلطات الاحتلال عثمانيا أو فرنسيأ أو بريطانيا أو ايطاليا ، الا ان الصحافة الوطنية سرعان ما ظهرت لترتبط باماني الشعب وقيمته الثقافية والروحية . ويكفي هنا أن نضرب المثل بمجلات مثل « الرسالة » و « المقططف » و « العروة الوثقى » و « البصائر » و « الزيتونية » .

حرية الصحافة

كان هذا التاريخ العريق هو الذي أتاح للصحافة

بهذه الامبراطوريات في الرأي مع أصحابها فليس أمامهم طريق سوى الاستقالة أو الفصل . وفي عام ١٩٧٥ مثلاً استقال عدد من كبار الصحفيين في جريدة « لوفيجارو » عندما أراد ايرسان أن يتدخل في تحرير الصحيفة . وعندما اشتري ايرسان ٥٠٪ من أسهم جريدة « لوسووار » في العام التالي أضرب المحررون لمدة ستة أيام .

ومن الصعب أن يجادل أحد في أن الاحتكارات التجارية للاتصال أصبحت تسيطر على توجيه الرأي العام ، مستخدمة في أحيان كثيرة الفضائح والمواد الشائنة ، التي تزيد التوزيع وتختذل الأعلام . وتخوض هذه الاحتكارات بين الناس وبين معرفة الحقيقة ، وفي كندا مثلاً توصلت لجنة شكلتها الحكومة في عام ١٩٨٠ إلى أن « صاعة الصحافة في البلاد مصادرة للصالح العام ومنافية له بشكل واضح معاشر » لأن الصحافة الخاصة لا تستطيع أن تتصمن حرية الكلمة . وهي في النهاية - شأنها شأن الحكومة - تصادر هذه الحرية .

الضغوط التجارية والسياسية

وهكذا فإن المعنيين بقضية حرية الصحافة في الأقطار العربية شأنها شأن غيرها من دول العالم الثالث ، يجدون أنفسهم عاصرين بين نارين : الضغوط التجارية التي يمارسها الإعلام الخاص ، والضغط السياسي التي يمارسها الإعلام الحكومي . وليس هناك حتى الآن حل مثالى لنظام اعلامي ثالث . كل ما يمكن قوله أن ذلك النظام لا يمكن أن يوجد إلا إذا وقع تغيير في المطلق السياسي للدولة . كما أن هذا النظام سوف يختلف في أسسه وتطبيقاته من قطر إلى آخر ، طبقاً لمرحلة التطور والتضييع السياسي والاجتماعي والاقتصادي التي وصل إليها . ومهمـا كان الاختلاف ، فلابد للمؤمنين بالحرية المشروعة للصحافة أن يسعوا إلى تغيير نظم الاتصال في بلدانهم ، بحيث تقوم على تعدد الآراء والمحوار لا على القراء أو الآراء ، ذلك هو المفتـد . وبالرغم من عسره وتعقيده وتشابك المشكلات فيه ، إلا أنه يكاد يكون السبيل الوحيد الذي تقيم به اتصالاً نافعاً لكل من يشارك فيه من أطراف ، يسهم في استقرار المجتمع العربي وتقديمه .

تعدد ذلك إلى المطالبة بتشكيل مجالس لها ، تضع السياسات العليا ، توجد بين أعضائها شخصيات عامة تختار لذاتها ؛ وكذلك ممثلون للتيارات السياسية والفكرية المختلفة .

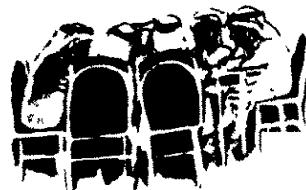
الواقع أن الدولة تتدخل في العمل الإعلامي في كل مكان ، حتى في الدول التي تتبع النظام الليبرالي . وفي الولايات المتحدة نفسها نجد أن « اذاعة صوت أمريكا » تابعة للحكومة .

ولكن الظاهرة المأمة في دول الغرب الآن ، هي تركيز ملكية وسائل الاتصال في أيدي قليلة . ولا يمضي يوم الان الا وتندمج فيه صحيفة في امبراطورية اعلامية كبيرة ، أو تختفي تماماً ، لأنها لا تقوى على المنافسة . ولا تتجزء امبراطوريات الإعلام في الكلمة وحدها ، وإنما في غيرها من السلع أيضاً ، ولا تقتصـر مصـاحـبـاً وـاـساـعاـتـاـ مـلـنـهـاـ عـلـىـ دـوـلـةـ رـاسـتـةـ . وإنما تـمـنـغـطـيـ دـوـلـاـ عـدـيـدـةـ ، وـتـقـوـلـ مـجـلـةـ « فـوـرـسـ » ، إنـهـاـكـ ١٣ـ عـائـلـةـ تـعـمـلـ فـيـ مـجـالـ الشـرـ ، بـيـنـ العـائـلـاتـ الـاحـدىـ وـالـارـبـعـينـ الـتـيـ تـعـتـرـفـ أـغـنـىـ العـائـلـاتـ الـأـمـرـيـكـيـةـ . وقد ذاع في العالم كله اسم المليونير الاسترالي « روبرت ميردوخ » الذي تمتلك ممتلكاته الإعلامية كل يوم كالاخطبـوتـ ، خصوصـاـ في الولايات المتحدة وبريطانيا . وفي فرنسا هناك رجل واحد هو روبرت ايرسان بلغ دخله السنوي عام ١٩٨٢ حوالي ٥٠٠ مليون من امبراطوريته الإعلامية . ويعتـلـكـ اـيرـسانـ صـحـفـاـ يـقـدـرـ قـرـاؤـهـ بـنـحوـ ٢٠ـ٪ـ من قراء الصحف في فرنسا . إـذـ أـنـ رـجـلـاـ وـاحـدـ يـسـطـعـ أـنـ يـؤـثـرـ فـيـ قـرـاراتـ وـاتـجـاهـاتـ حـسـنـ سـكـانـ الـبـلـادـ .

سيطرة أباطرة الصحف

ولـؤـلـاءـ الـأـبـاطـرـةـ مـصـالـحـمـ الـخـاصـةـ ، الـقـيـ تـمـلـ ما يـشـرـفـ فـيـ صـحـفـهـ . وـقـصـةـ اـمـرـاطـورـ الصـحـافـةـ الـبـرـيطـانـيـةـ « تـايـيـنـ روـلـانـدـ » ، مع رـئـيسـ تـحرـيرـ اـحـدىـ صـحـفـهـ ، وـهـيـ صـحـفـةـ « الـأـوـبـرـزـرفـ » ، قـصـةـ شـهـيـرـةـ . ولـمـ كـانـ روـلـانـدـ يـمـلـكـ عـدـةـ شـرـكـاتـ فـيـ زـيمـبـوـيـ ، فـقـدـ أـرـادـ مـنـ رـئـيسـ التـحرـيرـ أـنـ يـيـدـلـ مـقـالـاـ اـنـقـدـ فـيـ الـبـلـادـ ، مـاـ أـدـيـ بـرـئـيسـ التـحرـيرـ أـنـ يـقـدـمـ اـسـتـقـالـتـهـ . وـلـمـ تـسـمـ تـسوـيـةـ الـأـمـرـقـيـلـ أـنـ يـشـغلـ الصـحـفـ الـبـرـيطـانـيـةـ فـتـرـةـ طـوـيـلـةـ . وـإـذـ مـاـ اـخـتـلـفـ الصـحـفـيـونـ الـعـامـلـونـ

منتدي العربي تعقيبات



خُلُول تعرِيف التعليم في الجامعات *

ويعيش بكل طلاقة وحماس ، بينما ان سالته عن أحد الأئمة المجددين في الاسلام او عن عروة بن الورد فسوف تتجه أمامك مذهولا !!

ان مشكلة اللغة .. او بالاحرى مشكلة تدريس العربية في الجامعات هي خطوة مباركة ، اذا توفرت لها عناصر النجاح والاستمرارية باداء مهمتها ... وأقصد ان صعف المتعاملين باللغة يجب أن يعالج ابتداء من النشء في المدارس حتى الجامعات .. لأن طالب المدرسة أصبح يكره اللغة وأصبح لذلك لا يستطيع كتابة جملة عربية صحيحة ، سواء قواعديا او إملائيا ، حتى يركاكتها وهزها . أما عن طلاب الجامعات فانها مأساة . انا درست بجامعة اليرموك في اربد بالأردن ولم ادرس سوى « ماقرئ » للغة العربية ، بينما اللغة الانجليزية اقرؤها وأسمعاها يوميا ... اذن الصعف يبدأ من المدارس ، وتساهم فيه الجامعات بقلة عدد المساقات التي تفرض على الطالب في لغته وتاريخه . وبالتالي يخرج الطالب العربي ضعيفا بالعربية ، ولا يتقن الانجليزية كما هو متصور ، ويؤدي ذلك الى عزوفه عن قراءة أي كتاب عربي ، لأنه لن يستطيع أن يستوعب محتواه .. وأنا اتفق على مجلة « العربي » أن تقوم بعمل استبيان بين الطلاب الذين يدرسون بجامعات تدرس العلوم باللغة الانجليزية ، المهدف منه معرفة قوة لغتهم العربية وحبهم للغة ، وبالتالي نستطيع أن نحكم ، ومن هنا نستطيع أن نتخذ القرار . وأنا واثق من أننا

نشاولتم في العدد رقم ٣٢١ (أغسطس ١٩٨٥) في منتدى العربي قضية تعد من أهم القصاید في وطننا العربي وهي قضية « تعریف التعليم في الجامعات » بقلم الاستاذ عبد الرزاق البصیر واسمحوا لي بتعليق بسيط على هذا المقال .

ان قضية اعتماد اللغة العربية في الجامعات هي قضية حساسة جدا على صميم الدين او همها صعيد المشولين عن هذه الجامعات ، وثانيهما صعيد الطلاب ، سواء كانوا طلابا جامعيين او غير ذلك ، معين نتناول مثل هذا الموضوع يجب أن نبتعد عن كل ما هو عاطفي والانسجم للفتاوى أن تخرفنا ، وبذلك تكون قد استطعنا الوصول الى طرف خيط القضية .

لقد ذكر الاستاذ البصیر فكرة جيدة في مقالته وهي « ان كل امة حية تعلم ابناءها بلغتها ، وان الاستعمار اintel أمما عدة مثلما ابتلانا » ، ولكن هل نظر الاستاذ البصیر الى امتنا العربية الاسلامية ان كانت حية أم لا ؟ ان حياة الأمم لا تكون فقط بالعودة الى اللغة والاقتباس ، او الاخذ عن الغير ما هو صالح وطالع . لا اعتقد ان الكاتب أغفل ان الأمة العربية مهزومة منذ زمن وأن هزيمتها ليست عسكرية فقط ، سل هي ثقافية واجتماعية واقتصادية وسياسية ، ويساهم اعلامنا العربي بترسيخ عناصر هذه الهزيمة في نفوس النشء والكبار من هذه الأمة . وأبسط مثال على ذلك أنك تستطيع أن تسأل ابن العشرين وابن الخامسة عشرة عن ما يكتب جاكسون والفيسب برسالة

نكيف نستطيع أن نطالب أبناءنا وشبابنا بحب اللغة ومن ثم ممارستها؟ استاذنا الفاضل البصیر .. انظر الى اعلانات العمل في الصحف العربية ، ان لم يكن معظمها كتب بالانجليزية . فانها تطالب بان يكون المتقدم علامة في لغة العم سام □

سامي موسى الشرقاوى

نحن الجامعين ومعشر الطلبة لسنا سوى امتداد هرذعة الأمة العربية ، عدا عن دور المدرسة والجامعة والمجتمع ، ولتنظر الى دور وسائل الاعلام العربية أيضا ، فالبرامج والمسلسلات أو الأغان يتم أغلبها بالتفاهة ، بادعاء أن ذلك كلّه للتسلية البريئة فقط . أما عن مذيعي الأخبار فلغتهم في الغالب لغة ركيكة ، تشويهاً للخطاء اللغوية والأداء السيء .

تعليق على مقال نجاح عمر

عن السد العالي

امكانياتهم البسيطة ، التي لم يكونوا يطمعون في أكثر منها ، لم تكن تسمح لهم بزراعة محاصيل تفيض عن حاجات المنطقة ، فكان انتاجهم حسب قدرتهم وحسب حاجتهم وحاجة مواشיהם . . . وإذا كان بعضهم يسافر او « يهاجر » الى القاهرة او المدن الكبيرة ، فذلك شيء اعتيادي ، ولا يبقى مقاييساً للكليل ، ومن أولئك اللذين كانوا يسافرون الى القاهرة ، من لم يكن مزارعاً أصلاً لقضاء جل حياته في القاهرة ، أو لأن والديه كانوا يعيشان هناك . . . فمن النوبيين من لهم صفحات بارزة في كل مجالات الحياة ، في مصر ذكر منهم حل سيل المثال لا الحصر زكي مراد ومحمد خليل قاسم

وأخيراً . . . هل هذه مكافأة ، لمن ضحوا بأرضهم وتراثهم وتاريخ طويل لهم ، ويرفقات اجدادهم . . . وقفوا مع رجال التحديات ، مع جمال عبد الناصر ، لينفذوا بارادته وبإرادة الشعب المصري ذلك المشروع العظيم . دون أن ينظر النوبيون في ذلك الى مصالح شخصية . ؟ . وادھروا الكاتبة الى توظيف قلمها الشريف في وقف تلك التزهادات النيلية التي يقوم بها أعداء مصر ، الى معبد أبو سمبل ، مروراً بالسد العالي « المرمي الرابع في أسوان ، أوقفوا تلك النظارات الماكرة التي يلقاها الصهاينة على ذلك العمل العظيم » . . . وألف نجمة للكتابة ، والى كل الشرفاء .

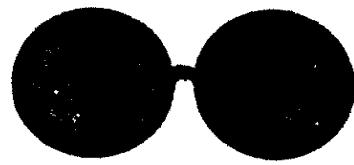
مكي سيف الدين

قرأت استطلاع الاخت / نجاح عمر عن السد العالي ، في العدد ٣٢٣ ، الصادر في ١١اكتوبر عام ١٩٨٥ . وكان الاستطلاع الذي قامت به الكاتبة ، به حقائق كثيرة ، ولكن فلتسمع لي الاخت نجاح أن أقول ، وكان به أيضاً بعض التجني على الحقائق والأخذاء في التسميات . ومن تلك الأخطاء تسمية « التروبة » بالمدينة ، إذ أن الأرضي التي غمرتها مياه البحيرة خلف السد العالي ، اسمها في التاريخ « مملكة التروبة المسيحية » وإن كان الاسم اقتضب في التاريخ الحديث ببلاد التروبة ، بعد أن اعتنق التروبيان الإسلام عن بكرة أبيهم .

وما شد انتباхи وأثار استغرافي في المقال ، هو وصف « التروبي » بالكسل . . . فمن المعروف أن النوبيين كانوا يزرعون على مياه السوقى والشوايديف « جمع شادوف » وأيضاً من مياه الترعة التي كانت تشق الرقعة الزراعية التي ينحصر عنها مياه الهر، وعودته إلى مجرأه الطبيعي في مواسم الصيف ، وتلك الأرضي في جملتها كانت محدودة المساحة ، وتتكاد تنعدم في بعض المناطق ، عدا مشاريع بسيطة قامت في الآونة الأخيرة في بعض القرى التروبية .

وما أن تلك المساحات البسيطة كانت تكتفى المجتمع وتفي بحاجاته الضرورية ، ولأن المجتمع التروبي كان مجتمعاً يعيش في معظم أحواله على المقايسة فيما بينهم ، لذا لم يكن يصبو ذلك المجتمع المادي الطياب للزراعة بقصد الربح والماجرة ، فضلاً عن أن

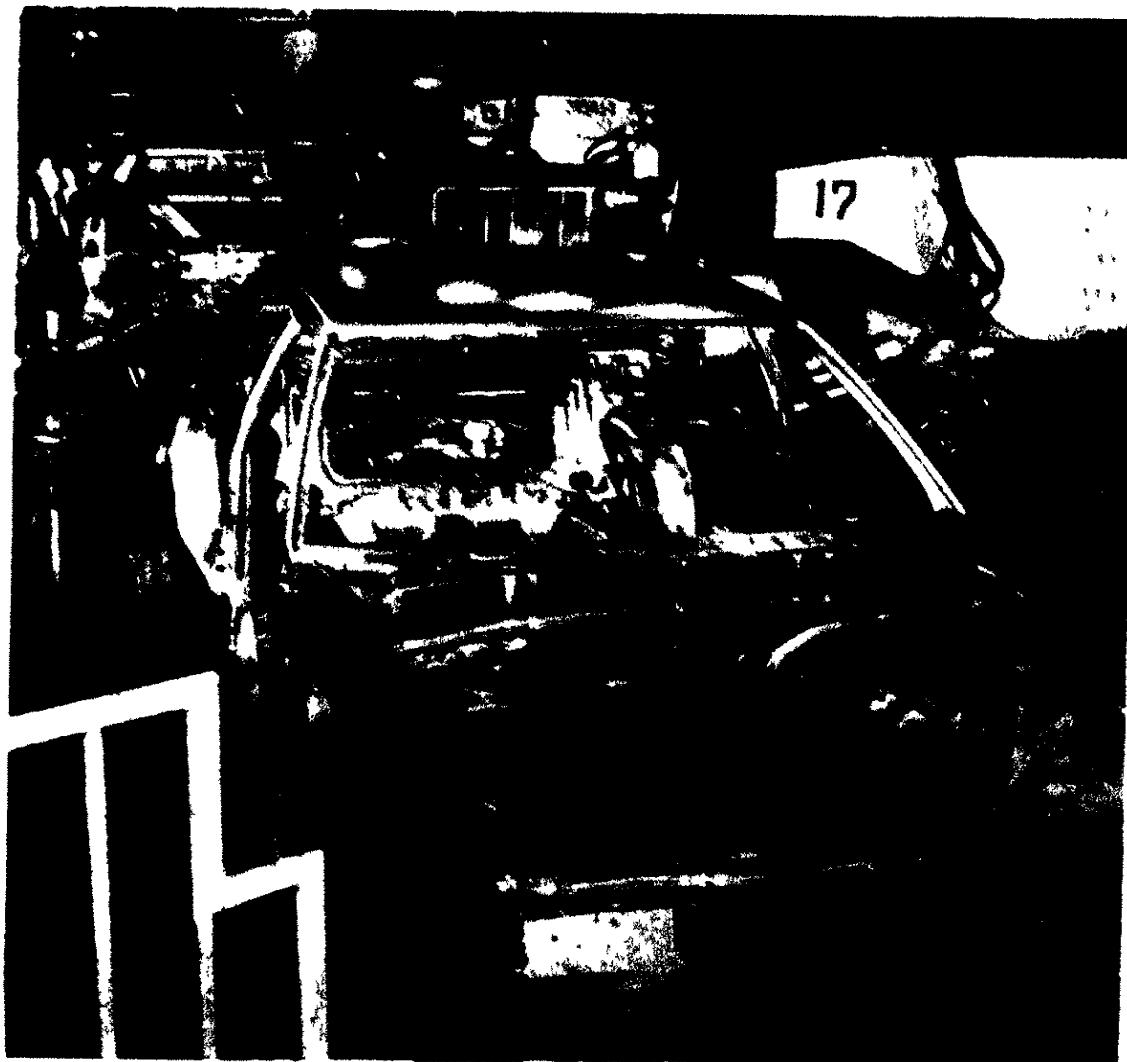
العرب
عيونك
على العالم



تحت مظا
لة
الحرية والسلام

شعب يعيش المستقبل

استطلاع : منير نصيف تصوير : طالب الحسيني





来 館



ثلاث صور ترسم ملامح الألس واليوم

والليل في اليابان .. السيارة اليابانية التي

هزت العالم .. والعرض الذي يقام في المدن

من ذراوه صورة الملة في الساحة

الصينية اليابانية التي تجمع بين الأسلحة

والفنون ..

«عندما تنزل المزينة بامری،
فقد تزيد المزينة حکمة،
موریو کیتا»

ـ شعب يتحف أبناءه عندما يتداولون التحية .. وينحنون أمام الزائر الغريب حتى قبل أن يعرفوه ، ولنكتهم لا يتحفون أبداً للهزيمة ..

وعندما كانت سفنهم تفرق في البحر الذي تسبح فيه جزرهم الصغيرة التي يعيشون فوقها ،
وعندما كان أبناؤهم يسقطون في ميدان القتال ، أعلناوا في تحذّه . نحن مائة مليون من البشر
وعلّ الأمريكان أن يذكروا أن الموق وحدهم هم الذين لا يرکعون ! !

شعب اخر من الشعوب رعما يختلهمون في أشياء
أساسية ولکثيم في المهاية شر مثلا

الاسد اليايى معه هو الدي استطاع ان يحقق
ذلك الفعرا اهانة التي بقى بلاه الى مصاف الدول
الصاعية الكرى انه العمل الدي يجده ويفكر فيه
حتى أصبع حروءا من حياته . يعيش معه ويذكر فيه
حتى وهو بعيد عنه كلهم يعلمون ، الرجل يعمل ،
والمرأة تعمل ، وليس هناك عمل حاصل للرجال والآخر
للنساء ، ساعات العمل مليئه دائمآ ، وليس هناك
وقت صائب كل شيء ، يعمل بحساب ، كل شيء ،
يطبع لامع ، وكل شيء ، وصع في المقاد الدي
تستطيع ان تخدمه فيه دون ان تتكلف بمسك منهقة
البحث عنه

لقد أصحت اليابان اليوم مصيماً هائلاً لاتساح كل
السلع الرأس مالية والاستهلاكية ، ولعل أهم ثمناً
في الصناعة هو ذلك التعمق الذي حققته اليابان في
الصناعات الدقيقة وبصفة خاصة صناعة
الساعات وألات التصوير وأجهزة الكمبيوتر
وقبل أن نمضي في هذه المرحلة السريعة التي لم
تنسرق أكثر من إثني عشر يوماً ، تتوقف قليلاً لسال
امساً « هل شاهدنا اليابان حقيقة ؟ »
والخواب بالمعم . لقد رأينا طوكيو العاصمة وثالثة

قرأت هذه الكلمات للحبر العالى ماك آرثر القائد العسكري الأمريكى الذى حكم اليابان بعد هزيمتها في الحرب العالمية الثانية . وحلت كلمات «الميكادو الأبيض» كما كانوا يسمونه ، في مفكري الصغيرة وطربا إلى اليابان في رحلة طويلة إلى أقصى الشرق البعيد وفي ذهني صورة لهذا الشعب الذي أريد أن أراه عمـ. كثـ.

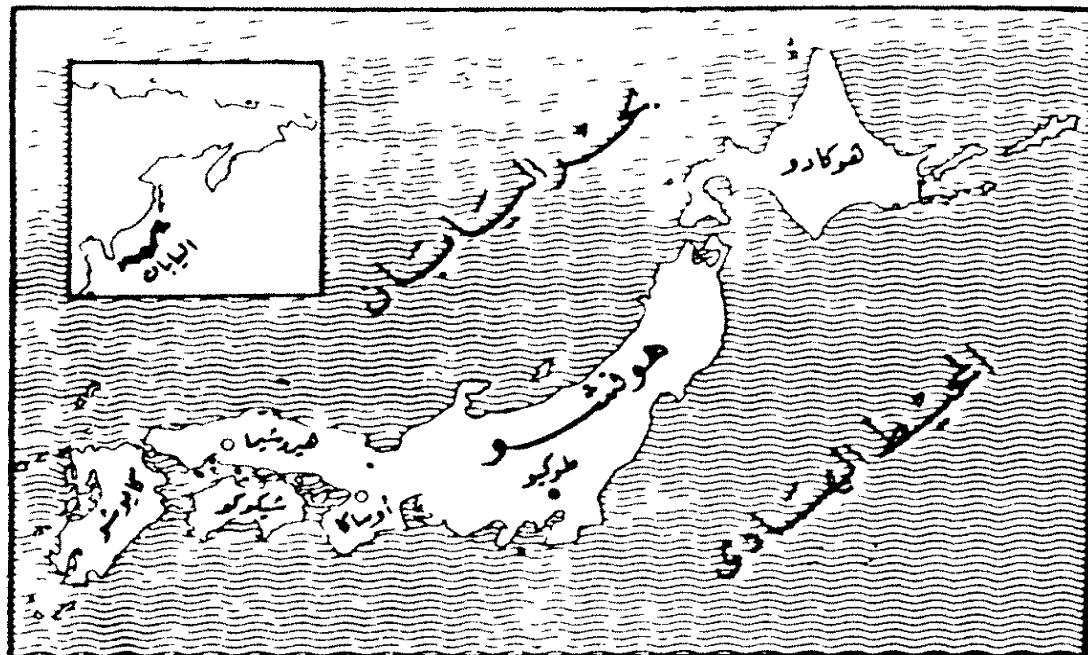
وكان لقاؤ ما هدا العالم الحديد بالناس الدين
يعيشون فيه وينتمون اليه سالاحارات التي
حققوها ماليلد الذي قام من العدم كان اللقاء
اشه ما يكون لقاء سكان الارض محلوقات تسکر
كوكا اخر لا يمت الى كوكاصلة فقد انتسا - اما
ورمبل المصور - شعور عربت ، وبحن تحول سصرى
میا حولا حلال اللمحات الاولى لهذا اللقاء

الإنسان الياباني :

الذي حدث ويحدث في هذه القمة من الأرض ،
ليس عادياً هكذا رأياء عندما التقى به معاه
ولكن شيئاً مثيناً تماماً نحن أئمـا مارلا على الأرض
التي يعيش في طرف آخر منها فالناس ليسوا من
كوكب آخر كما قد يتضمن إلى الدهر لهم مثل أي

- موريلوكتا من أشهر كتاب البيانات المعاصررين ، يقع عدد السبع حتى يعم من كتابه الآخرة بـ ٢٠٠ مليون ونصف مليون سحابة

● شعب يعيش المستقبل



البَيَانِ مُحْمَوْعَةٌ مِنَ الْحَرْدِ تَسْعَ فِي مَيَاهِ الْمَحْبَطِ

الماصي . وجمعوا صورهم في كتاب صدر أحيراً
عنوان « يوم في حياة اليابان » ، وهو يقع في أكثر من

مائتين واربع وعشرين صفحة ١

ماذا رأوا وما الصور التي استوفقتم وشذتم

اليها أكثر من عبرها في أي ملاد آخر ٢ لقد مع هذا

العدد المائل من المصوّرين أكثر من ١٣٥ ألف صورة

في يوم واحد

ومع هذا هاد الذي رأوه في اليابان ليس حدبياً

بالمعنى المعروف ولكن عندما تمّ أمره بمثل ما مرت به

هذه البلاد يتصفح كل شيء له معنى حاصل فقد

عرفت اليابان التعرق خلال عهود الاقطاع ، فل عام

١٨٧٠ ، عندما كانت البلاد مسرحاً للصراعات

والصدامات بين القاتل والخماماع الشاهير ليس

هذا فحسب ، فقد عاش اليابانيون أيضاً سواب

طويله ، احرواهم فيها الشعور بالخوف ، ودافوا

حلالها مرارة الحبوع والعقرب والحرماد وعلموا الوانا

من الاصطهاد في طبل الماشية والدكتاتوريه

العسكرية نم الاحتلال الاحسني الذي أحسوا منه

الخشوع والتلعية بعد هزيمتهم في الحرب العالمية

الثانية

آمة مرت بمثل هذه التحرّر المريءة ، ثم صعد

أكبر مدن العالم اردهاماً بالسكان وحي طوكيو

بعضها لم ير منها إلا حاساً صغيراً يمثل مودعاً للحياة في

هذا البلد ، الذي أصبح حديث العالم كله وادر

فالحديث لا بد وأن يبقى داخل هذا الإطار الصغير ،

لأنه لو حرحاً عنه مكاناً حسا اليابان في انعاماته

الأربعة وهو ما لم يحدث ٣

لقد أصصى « ريك سمولان » RICK SMO-

LAN الصهيوني والمصور ، مراسيل عمله ناتم

الأمريكية عدة سنوات في طوكيو وغيرها من المدن

اليابانية ، قيل أن يقل إلى عمله الحديد في

« استراليا » ومع ذلك فقد كتب يقول « ابنى لأر

البَيَانِ لقد سحرتني هذه البلاد ، ولكن وفيه لم

يكن يسمع لي بروفة كل شيء فيها ولذلك فاني

اقتصرت أن يكتنف في طوكيو أكبر عدد ممكن من

المصوّرين العالميين لقل صورة لحياة الشعب

البَيَانِ ٤

يوم في حياة اليابان ! :

ولقي الاقتراح استحسانه من أكثر من مائة مصور

حاموا حبيعاً إلى اليابان في شهر يونيو من العام



في نظام دفع سطلي السيارات في شوارع طوكيو العاصمه



اسرة ماسانية داخل
سقفه سقف
صوفها حلوا عن
الارض



الشوارع العامة في الأحياء التجارية الكبرى تحول إلى مطاعم ومقاهي في عطلة الأسبوع وتوقف السيارات تماماً عن السير فيها



البيوت التقليدية
الصغيرة في صوامع
العاصمة التي يعيش
فيها أكثر من نصف
سكان المدن

مليون سيره سوياً^١
 قال نا مسؤؤل ياباني كبيره بحر لا يرمعه ان
 التقىه ولد عدنا لفند استوردها لهلكسما له
 يستخدمها كما جاءت اليه ، فقد رحب بظهورها
 وبصيف اليها ، وستعد منها ، حتى استطعما ان
 بعدم افضل ما يمكن ان يقدمه للمستهلك الذي
 يبحث عن الارخص والاحسن شيء ، واحد لر
 يعود اليه ابداً رغم الصعوط التي تعرضا لها
 وهو انتاج السلاح وتصديره ، إسا ستحم لاصسا
 لدفع عما ادى عدوان لهلكسما لا يصدره للغير
 وتکاليف انتاجه لا تزيد على ١٪ من حمل الدخان
 الفومي الذي بلغ عام ١٩٨٥ ما يواري ٢٥٤ مليوناً او
 ٨٥٢ مليون دولار أمريكي^{*} ، وتدكوت بعد هذا
 الحديث المحترع الكبير توماس اديسون الذي قدم
 للبشرية ما يزيد على الف اختراع . وماذا قال عن
 نفسه وعن اختراعاته التي تعيش معنا اليوم « أنا لم
 اتکر شيئاً حديثاً ان معظم ما قدمته للبشرية كان
 يستند الى اعکر عيري من العلیاء كل ما فعلته هو
 التي فلت هذه الاعکار وأصمت اليها من عدي
 اها عملية تطوير أكثر منها عملية اختراع^١

اديسون في اليابان !

ليس معنى هذا أن كل عامل في اليابان اديسون
 حديد ، ولكن كل صناعة كبيرة بدأت صغيرة
 صغيرة الى الحد الذي يدفعك فعلًا الى التوقف
 والتأمل والاعجاب^١

قال لنا مراهقنا ، وقد كان يتغير كل يوم وفقاً لما
 عنده من معلومات عن المكان الذي سذهب اليه ،
 قال « ان صاحب واحدة من أكبر شركات صناعة
 السيارات في اليابان بدأ بصناعة الدراجات الهوائية
 وكان يدير مصانعاً صغيرة لا تزيد مساحتها على بحصة
 أمغار مربعة ثم مكرر في انتاج الدراجة النارية
 وأخيراً استطاع أن يفتح أصغر سيارة في اليابان ، وهو
 اليوم صاحب ومدير شركة كبرى لانتاج السيارات
 التي يصدرها الى جميع أنحاء العالم^١ »

فعاء في هدوء ، لتحتل مكانها تحت الشمس ، وتتفق
 في طبيعة دول العالم المتقدم في شئ الحالات ، بل
 تتغوى على الكثير منها ، حتى تلك التي كانت رائدة في
 تاريخ الصناعة والتقصي ، بما فيها أكثر دولتين ويعني
 بها الولايات المتحدة والاتحاد السوفيتي مثل هذه
 الامة التي لم تتوقف طويلاً لتنحسن موطئ حراحتها
 بعد اهربية والدمار ، بل انطلقت بعد دنو أن يذكر
 مرة واحدة في آخر اها وعمانها ، لا دواؤ ان يكون وراء
 مطلاقتها قوة هائلة ، لم تتوقف هي الأخرى لخطه عن
 الالدفاف من أجل تحقيق هذه المغيرة^١
 انه الاساد الياباني نفسه^١ انه هو السلام الذي
 يعيش تحت طلاله ، ماداً يد الصداقة الى كل شعوب
 الارض

ولكن مادا في المواطن الياباني ليس في غيره^١
 كيف يذكر ، وكيف يعمل ، وما هي الصفات
 التي يتميز بها تلك التي جعلته « موصوعاً » حذيراً
 بالبحث والدراسة^١ رما ي تكون من الناس لكي
 يدرث حجم القمرة الكبيرة التي حفمتها اليابان دون أن
 سعد عن الاحانة عن المسؤول الذي طرحها ، ان
 يذهب قليلاً الى الوراء الى ثلاثة عقود مصت
 عندما وقف حون فوستر دالاس ورير حارجية أمريكا
 الراحل يقول لرئيس وزراء اليابان الذي رحل ايضاً
 « يجب على اليابان الانتوقع أن تبيع شيئاً لم الولايات
 المتحدة الأمريكية لأن اليابانيين لن يتمكوا من صنع
 أي شيء ينحتاج اليه أمريكا^١ »

ونفي هذا الحديث سراً لا يعرفه أحد ، الى ان
 اديع أحيراً في شهر مارس من العام الماضي ، في
 الوقت الذي تتدفق فيه السيارات اليابانية والأجهزة
 الالكترونية وغيرها من السلع الاستهلاكية على
 الولايات المتحدة ، حتى بلغ العصر في الميراد
 التجاري الأمريكي لصالح اليابان أكثر من ٣٧ ألف
 مليون دولار ، مما حدا ب أصحاب المصانع الأمريكية
 الى مطالبة الحكومة بفرض قيود على الواردات من
 اليابان ، وخصوصاً السيارات ، حتى لا تتعرض
 مصانعهم الى الانفلات ، بعد ان بلغ عدد السيارات
 اليابانية التي تستوردها أمريكا وحدها مليونين وبصف

* طوال تاريخ اليابان المعاصر - بعد الحرب العالمية الثانية - لم تزد تكاليف الانتاج العربي عن ١٪ من الدخل القومي ، الا
 ان المتوقع في السنة القادمة أن يزيد عن ذلك لأول مرة نتيجة للضغط السياسي الأمريكي

● شعب يعيش المستقبل

موضع على اقامة مطعم حاصن بمبوطيه وعمالة داخل المدى الذي يعملون فيه ، حرصاً على الوقت الذي يصبح في الدهاب الى المطاعم العامة والعودة منها إن المديمة حلال ساعات المهام والعمل ، تدوكيماً لوكار أهلها قد هجرواها^١ الوقت الوحيد الذي تستطيع أن ترى فيه هذه الأعداد الهائلة من الشر في الصالح عندما يحرجون إلى أعمالهم ، وقل أن تعيب الشمس أثناء عودتهم إلى بيتهما ، ولكن للحظات ، فهذه الموجات لسرية التي تغزى أمالمك في طوابير طولها لا تنتهي أن تخفي في القطارات ، وفي مترو الانفاق التي تنقلهم إلى الصواحي ، حيث يحصل أكثر من نصف سكان العاصمه العيش بعيداً عن صرصاء لمديمه وصحيحة ان مترو الأنفاق يقل كل يوم ستة ملايين شخص من طوكيو وباليها^٢

وفي المساء أيضاً ، وبعد العيد قد تخد في شوارع العاصمه بعض الرحام عندما يخرج الناس لتناول طعام العشاء في مطاعم العاصمه العارقه في الأصوات ، أو يقصدون دور اللهو والتسلية^٣

الزوجة العاملة :

والمطاعم في اليابان . هي المكان الوحيد الذي لا يخلو أبداً . هكذا قالوا لنا ، لأن المرأة اليابانية لم تعد تحظى الوقت الذي تستطيع أن تتدبر فيه أطاق الطعام التقليديه . وحاصه في فترة العداء ، وهي روحه عامله في معظم الأحيان ، وقله نادرة من ساء اليابان من اللواقي يقلل التصرع لأعمال البيت وترك وطاعنهن ، وحاصه ادام يمكن قد أحسن أطفالاً بعد ، وحتى عندما يصل الأطفال ، وهم يكتفون في الحال بطعم واحد ، أو طبعين على الأكثر عدند فقط تطلب الأم إبخاره من عملها قد تند إلى عامين أو أكثر . ثم لا تنتهي أن تستأنف مهام وطيفتها من حديد بعد أن تتحمل طفليها إلى دار الحصانة التي تتولى رعايتها لحين ملوعه السن المقررة للدخول المدرسة

وعالماً ما تكون دار الحصانة نفسها التي حلته إليها أمه هي مدرسته التي يسلطون فيها حلال سن طفولته الأولى

وبالرغم من مع اليابان وتطورها إلا أنها استطاعت أن تجمع بين الأصالة والمعاصرة صحيح أن الران

وقلت هل تستطيع أن تقابله بريداً أو سمع منه قصه هذا السباح^٤

قال « بكل تأكيد ، ولكن قد تضطرور إلى القاء شهراً أو شهرين في طوكيو قبل أن تستطيع مدير مكتبه أن يحدد لكم موعداً ، لأن حدود مواعيده حافل باللقاءات انه يحب الناس ، ولا يمل الحديث عن تخرجه ، ولكنه رحل مشغول جداً^٥

لقد كان من الممكن أن تحد في قصة الرجل الذي بدأ نصاعة الدراجة وانتقل إلى انتاج السيارة ورما الطائرة حلال السنوات القليلة كأن من الممكن أن تحد فيها ما يعيها عن الحديث عن طموح الأساد الياباني الذي لا يعرف حدوداً يمكن أن يقف عددها^٦

النظام والانضباط :

وبعود إلى الاشارة عن السؤال الذي طرحاه ما الذي يمتاز به العامل الياباني رحلاً كان أو أمرأة^٧ لعل أول ما يلفت نظر الرائز إلى اليابان إلى طوكيو العاصمه أو أي مدينة اخرى هو النظام

البيت ، وفي الشارع ، وفي كل مكان تذهب إليه

فالنظام هو السمة البارزة في الأساد الياباني وفي العاصمه طوكيو على سبيل المثال يعيش أنا عشر مليون سمة ، وعندما ذكرنا لك هذا الرقم لم يصدق^٨ مدينة تضم هذا العدد الهائل من السكان ، ومع هذا لا يشعر القادم العربي إليها بأحدأً يشاركه السير في الطريق طوال ساعات النهار^٩ ليس هذا فحسب بل هذه الحصورة التي تعطي كل شيء ، وتصفي لون الحياة على المدينة الكبيرة من حلال أشجارها ورورها ، فتدوكيماً لو كانت حدائق هائلة^{١٠}

وسألنا « أيس هم أيس كل هذه الملايين^{١١} »

في أعمالهم العامل في مصنعه ، والموظف في مكتبه ، والطلبة في مدارسهم وحامليتهم^{١٢} الشارع حلال ساعات العمل يكاد يخلو من المارة ، حتى في فترة العداء بعد الظهر يادرأ ما ترى الناس يتذدون على المطاعم العامة ، فقد حرست كل شركة وكل



صافت رفعة الأرض المعمورة سكانها فند اليابانيون مدناً كاملة عتاجها و معاعتها تحت الأرض



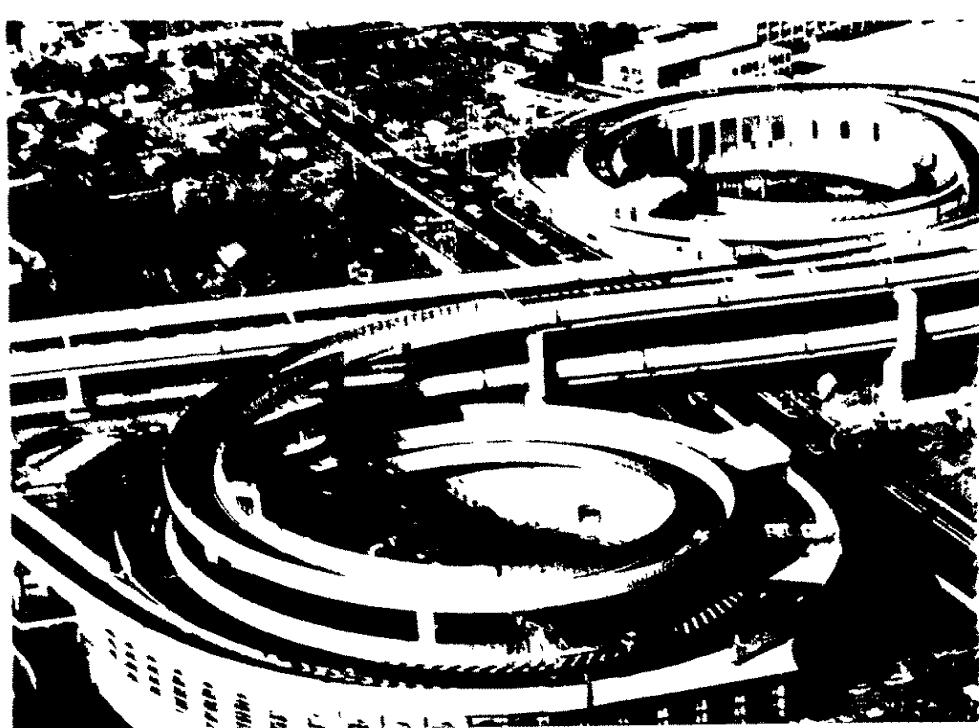
كل شيء من أجل
الطفل في اليابان
و معظم المدارس
منهم خاصة لا
تملكونها الدولة
ودور الحصانة
أكثراً إرداً حاماً لأن
كل الأمهات
عاملات

● شعب يعيش المستقبل



دروس الموسيقا في المدارس في كل مراحل التعليم ، الروبوت ، أو الانسان الآلي في المصانع

اربع طوابق من
الطرق الدائرية في
قلب العاصمه
طوكيو المدينة
من اكبر مدن العالم
من حيث الكثافة
السكانية ولكن
احتراهم للنظام
يعين من الزائر وجه
الزحام



وأحضرت الأبحث في الطاقة الشمسية ، والمياه الساحنة التي ت fiss في حوف الأرض ، والمحاصيل الخضراء واستغلال العدارات الناتجة عن احتراقه والاستعانة بالرياح في تسيير الآلات والمعدات . واستغلال فرق درجة الحرارة بين سطح البحر والأعماق ، وأخيراً ، شلالات المياه المتداة من الأخدود

كونفوشيوس في اليابان :

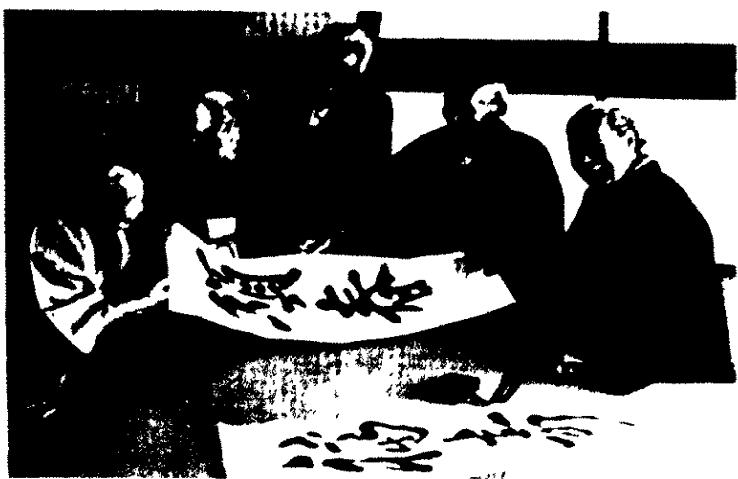
هذا الجدول نجهي الذي حدث في اليابان وفي حياة الفرد الياباني معه من حوه صيته ، وأساس عاداته ، واصطبهه . وإن تكشّف الحبة التي اصطبعت «التعرّب» فقد عيّبت بعض من ملاعنه ومن مراحه . من حلاس متطل من سلوك أثر على الشاب بصوره أو بأخر . ولكن مع هذا يقى في داخنه هو هو إنسان مهذب رقيق مارال الكثير من تعاليمه دينوشيوس حبيه حكم ، الصبي يعيش معه ويؤثر على أن يتصوّر يصدر عنه وكذلك «بودا» الذي يحيطون به الكثيـر . وبعمقـه تعاليمـه أكثر . لقد ظهر كونفوشيوس في نفسه ، ولكن فلسنته هابـيـه أفرادـ الشعبـ اليـابـانـ تـكـادـ تكونـ دـسـتوـرـ اـعـبرـ مـكتـوبـ يـحـكمـ نـصـرـ فـاهـهـ وـيـؤـثـرـ فيـ عـرـوـسـهـ الصـيـرـ يـخـرـمـ الـكـثـيرـ وـالـمـرـؤـسـ خـيـرـهـ الرـئـيـسـ ، وـالـعـلـاقـةـ بـيـنـ الـخـيـرـ قـائـمـهـ دـائـيـهـ عـلـىـ أـسـاسـ مـنـ الـاحـترـامـ الـتـادـلـ . وـاـخـتـ الـإـرـتـاطـ الـأـسـرـيـ الـدـيـ يـقـيـ قـوـيـاـ بـيـنـ الـإـيـامـ وـالـأـسـ ، قـطـهـرـةـ التـعـرـفـ الـأـسـرـيـ الـدـيـ سـادـ أـمـريـكاـ وـالـعـربـ صـفـةـ عـامـةـ لـأـثـرـهـ عـدـهـ ، الـفـيـانـدرـ فيـ الـبـيـتـ وـيـ الشـارـعـ وـيـ الـمـصـبـ وـيـ الـمـكـتـبـ وـيـ كـلـ مـكـانـ تـقـودـكـ قـدـمـاكـ آـيـهـ . تـرىـ الـأـنـجـاهـ بـالـرـأسـ تـسـتـقـلـكـ مـعـ اـسـمـاءـ رـفـيقـةـ مـشـرـقـةـ اـشـرـاقـةـ شـمـسـ اليـابـانـ فيـ الـأـيـامـ الصـحـوـةـ ، فـالـمـاصـفـحةـ بـالـأـيـديـ عـادـةـ عـبـرـ مـالـوـفـةـ ١

إنـ هـذـاـ الـأـنـجـاهـ الـفـويـ الـدـيـ يـشـدـ الـفـردـ اليـابـانـ بـالـفـيـالـيـدـ الـمـرـعـيـةـ رـعـمـ الـعـلـيـةـ «ـ التـعـرـبـ »ـ الـيـ استـورـدـهـ الـيـابـانـ مـعـ التـقـيـةـ الـقـيـ طـورـتـهاـ لـشـلـانـ مـقـتصـيـاتـ الـعـصـرـ ، مـلـ وـتـقـدمـهـ إـلـيـ أـطـرافـ الـقـرنـ الـأـحـاديـ وـالـعـشـرـينـ هـذـاـ الـأـنـجـاهـ لـيـسـ طـاهـةـ حـدـيـدةـ ، وـاـنـ هـوـ شـعـورـ قـويـ تـرـسـحـتـ قـوـاعـدـهـ مـدـ

قد لا يلمس هذا الامتناع في المدينة ، ولكنه إذا انتعد عنها قليلاً إلى الصواحي الصغيرة والقرى الريفية المشتركة فيها بعيداً عن مراكز التجمع ، رأى أحصنه وصوح أكثر إلاه في كل موضع ، ولكنها سطع أن عد من يعذل أهل هذه البلاد وطاعهم . نفس القدر الذي حدث في كثرة من الدول التي تحولت من الزراعي إلى الصناعي . فدأ كل شيء فيها يعمل في ذمه منه بلا وج

فالتحول إلى الصناعي لم يشهده عددهم لأن الناس يدركوا أن الزراعي عدهم قلة سبب فسق الارتفاع إلى أقصى ، ومن هن أفسح لهم خصوص الادعاء الذي هدف إلى حفظه كذبه من الأردن الذي يأكله بدلاً من الحرث في حجمه الضخم . وبذاته يرى ماذا يطعه في القبور . مادا يقص أقصى عددهـ بـأـكـلـ الـأـرـدـ الـحـرـمـ عـدـ . وـهـذـاـ أـفسـحـ عـدـهـ الـأـرـدـ فـانـقـضـ مـنـ الـأـرـدـ لـتـصـدـرـ ١ـ مـلـأـ الـأـهـمـاءـ بـالـثـرـهـ الـحـمـارـيـهـ وـسـمـهـ ، وـلـحـدـ هـذـهـ الـحـطـوـهـ بـعـرـصـهاـ بـعـصـ الشـاشـ ، لـعـلـ أـرـهـ هـيـ عـلـمـيـهـ سـمـيـهـ الـعـحـوـنـ ، لـأـنـ الـيـابـانـ بـعـصـتـ إـلـيـ اـسـرـادـ الـأـعـلـافـ حـتـيـ فـعـهـ الـأـرـضـ عـهـ صـغـيـرـهـ وـمـصـرـهـ ، وـلـأـنـ بـرـعـهـ لـلـإـسـانـ ، حـصـراـ وـدـهـهـ ، وـالـحـكـومـهـ سـاعـدـ الـمـارـعـيـسـ مـادـسـاـ ، تـدـفعـ هـمـ سـدـ ، شـجـيـعـاـ هـمـ عـلـىـ رـيـادـ الـإـسـانـ ، صـمدـ لـتـحـافظـهـ عـلـىـ الـسـاسـهـ الـرـاعـيـهـ لـتـنـيـانـ عـلـىـ الـمـدـ العـدـ

نـمـهـ مـشـكـلـهـ أـحـرـيـ سـواـجـهـاـ الـبـيـانـ فيـ الـسـمـيـهـ الـرـاعـيـهـ ، وـهـنـ هـجـرـهـ الـمـارـعـيـنـ لـلـأـرـضـ ، وـلـخـوـفـهـ إـلـيـ الـصـاعـهـ حـتـيـ الـكـسـ اـكـثـرـ وـأـسـرـعـ ، وـلـكـرـ كـهـ بـهـوـنـ بـعـصـ الـعـائـمـيـنـ عـلـىـ الشـحـطـيـهـ فيـ الـيـابـانـ ، إـلـيـ هـذـهـ الـطـاهـرـهـ لـاـ تـشـعـلـهـ كـثـيرـاـ ، لـأـنـ الـأـلـهـ الـأـسـ ضـرـيفـهـ إـلـيـ الـأـسـتـرـيـ فيـ الـمـصـيـعـ ، لـتـزـدـيـ الـعـلـمـ الـدـيـ تـفـوهـ بـالـأـيـديـ وـسـنـكـوـنـ الـشـيـخـةـ فيـ الـنـهـيـهـ هـيـ عـوـدـةـ أـصـحـاـبـ الـأـيـديـ الـصـاعـيـهـ إـلـيـ الـرـيفـ وـالـأـرـضـ وـالـصـاعـاتـ الـقـائـمـةـ عـلـىـ الـرـعـاعـةـ ، وـمـدـاـ الـحـدـيـثـ هـاـقـدـ مـنـ الـصـاعـاـهـ وـالـرـعـاعـةـ ، فـلـأـنـ بـيـسـ الـطـافـهـ وـقـدـ بـدـأـتـ الـيـابـانـ مـدـ سـوـاـتـ تـحـثـ عـرـدـائـلـ لـلـطـافـةـ الـقـلـيدـيـهـ وـالـتـرـوـيـهـ



ستة الممربين في اليابان عالية ، متوسط عمر الانسان
عدهم يتجاوز الخامسة والستين . إنهم يمثلون الخبرة
والخبرة هي ثروة قومية .

لقد قيام بطبع السحب ادن وكتف
سطوع نـ يقصد هذه الـ لـ اـ اـ هـ اـ رـ اـ بـ «
وـ لـ اـ اـ حـ دـ اـ تـ اـ هـ يـ دـ سـ اـ اـ تـ اـ اـ يـ اـ بـ «
اسـ حـ دـ مـ اـ تـ اـ يـ خـ دـ ثـ ةـ فـ سـ انـ هـ اـ وـ لـ عـ الصـ لـ بـ
دـ اـ هـ مـ اـ بـ اـ سـ اـ دـ اـ تـ اـ اـ بـ سـ مـ اـ بـ لـ معـ الـ لـ اـ رـ اـ بـ «
ـ بـ اـ لـ اـ بـ اـ بـ ١٠

الأسرة البالغة

ويندخل بيت أميره ناسنه ، اي اسره سواه
كانت تسكن شقه في عمارة كبيرة ، أو سا صغيراً من
البيوت اليابانية العلبيه ، فتشعر بذوق ، عرب واب
نجد هذا الاستقبال الخارجي اسطوريك والشاي
الأحمر مدهون سكر ، هو أول تحبه في سر يامع
التشريب الذي اعدوه لك ، والدي حصل بكل انواع
الاضفاف الشعبية وقبل أن تذهب بعيالك بعيداً ،
محاولاً أن تعرف سرور هذه الاطعمه التي اعدوها لك
فوق المائدة ، أو على الأرض ، حيث يجلسون بعد أن
يختاروا تصفياتهم مكاناً مرموقاً تخد عصتك قد
القيت بها في قصتك إنها اسوان من الحلوي
اليابانية . وأهم منها وقلتها ، أطعمة صنعوها من
الثروة السمكية التي يهودها ، وقتلها ، ها مياه بحر
الليان والحيطان اهادي ، الذي لم يكن هادئاً أبداً

بداية حكم المبحري قتل أكثر من قرآن من ابراهيم و
بريزيد . وقد بلغ الضرر في عهد الامراصور
هيروهينتو ، امبراطور اليابان الحنفي ، الذي يحتملون
بعد ميلاده بعض لشاعر التي يحتفل به السحيقون
بعد ميلاد المسيح عليه السلام فهو الا روحى
سيسي . وهو رمز الحب والولاء والقومية

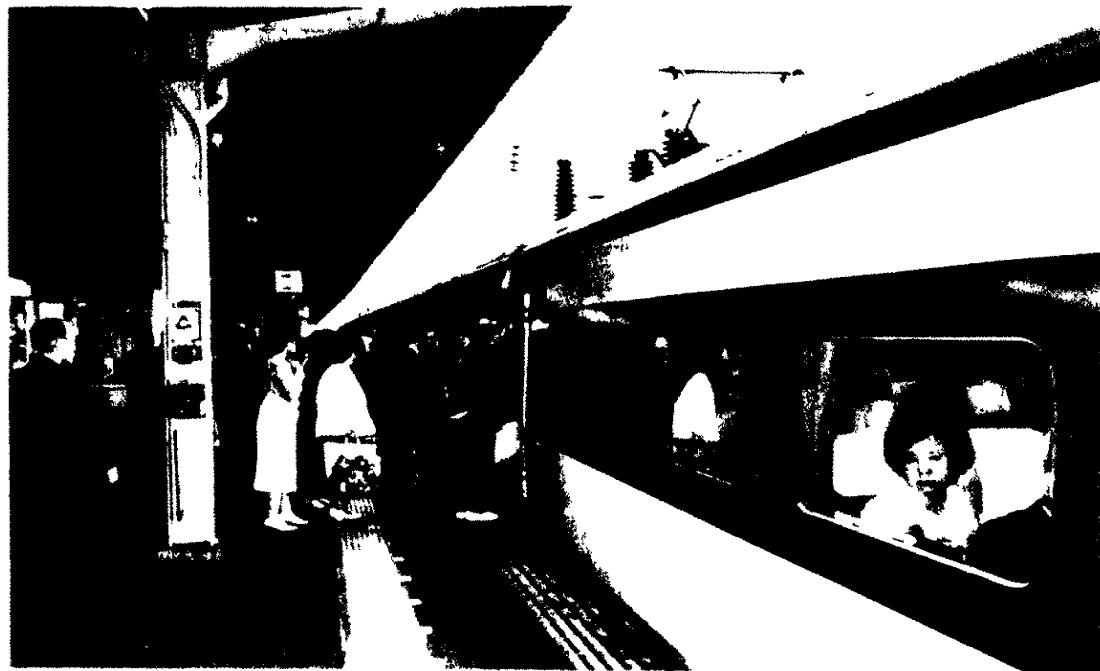
الدور الأمريكي :

العربي - العدد ٣٢٨ - مارس ١٩٨٦



طوكيو الجديدة عاصمتها المترفة لم تعد الرلازل تهدم المباني التي ساطع السحاب

● شعب يعيش المستقبل



القطار السريع الذي ينقل العاملين من طوكيو الى صواحبها وهم يسمونه الرصاصة المطلقة ١



طفلان في المدرسة حيث يتعلم الصغار كل شيء من الفن الى أدب المائدة وأعم من كل شيء تشجيع المواهب

وكيوشو» إلى جانب الأربعة آلاف جزيرة التي تتكون منها الدولة اليابانية . فالسهول المأهولة اذن لا تزيد مساحتها على ثلاثة في المائة فقط من مجموع مساحة جزر اليابان ، التي لا تزيد في مجموعها على ٣٧٨ الف كيلومتر مربع ، أي أقل من مساحة العراق بحوالي مائة الف كيلومتر مربع .

فالارض عندهم عزيزة ، ومن أجل هذا لم يتركوا شيئاً واحداً لم يستغلوه . . بنوا المدن تحت الأرض . . مدنًا كاملة بمتاجرها ومطاععها وأهلواء الذي يحتفظ دوماً بدرجة حرارة معتدلة في أشد أيام الحر والرطوبة العالية ، ويحمل معه نسبة عالية من الأوكسجين .

ويوبيتهم الصغيرة خارج حدود المدن الرئيسية ، شيدت عند سفح الجبال ، كلها تجاور بعضها بعضاً ، وترقد في دعة وسكنون معبرة عن التألف والتصامم اللذين أصحاه طابع هذا الشعب ، الذي استطاع أن يحقق أعلى مستوى من الانتاج في ظل «الانضباط» الذي أصبح طابعه المميز . . ومع التقدم الذي شمل كل مراقب الحياة اختفت البطالة أو كانت ، فلاتزيد نسب العاطلين في القوى العاملة على واحد في المائة ، وارتفعت معدلات الانتاج إلى أرقام قياسية . . انتاج كل شيء وأي شيء يخترق على ذلك . . وعززت المنتجات اليابانية الأسواق العالمية ، وبقيت هناك في القمة ، معلنة دائياً عن جودتها وانخفاض أسعارها ، بالمقارنة بمثيلاتها من منتجات الدول الصناعية الكبرى . .

ياباني . . نائب للرئيس الأمريكي :

اذكر عندما أطلق أصحاب مصانع السيارات الأمريكية صيحتهم منذ بضع سنوات ، محدرين من الخطر الذي يتهدد مصانعهم التي أوشك بعضها على الانفلاص ، نتيجة لاستمرار تدفق السيارات اليابانية على أمريكا ، أن كتب المعلم الساخر أرت بوخوالد في صحيفة هيرالد تريبيون يقول : «انتا تصرخ لأن سياراتنا لم تعد قادرة على منافسة السيارات اليابانية في الولايات المتحدة . . وفي رأي ان العلاج الوحيد لهذه الظاهرة هو أن يكون نائب رئيس أمريكا يابانياً ، فهو الوحيدة الذي يستطيع أن يعلمكنا النظام

ويقولون لك وأنت تتدوّلها «هذا هو غذاء المستقبل . . إن البحر مليء به ، وغداً سوف يتوجه سكان الأرض إلى مياهه ليأكلوا منها عندما تضيق الأرض من عليها ، ولا يكفي ناجها لأطعام الأفواه الجائعة !

وتحصى عدد أفراد العائلة التي استضافتك ، فتدرك على الفور أنها أسرة كبيرة ، لأنها تجمع أكثر من جيل تحت سقف واحد . . فهناك دائمًا والد والزوج أو الروحة واحد أو أكثر من الآشقاء ، ثم أطفال الزوجين . . والكلمة الأولى في هذا البيت السعيد للأم الكبرى ، أو الجدة ، لأنها هي التي تعد أطباق الطعام ، وهي التي تعنى بالصغرى أثناء غياب أمهم في عملها .

وكبار السن في اليابان يشكلون نسبة كبيرة تقدر بحوالي عشرين في المائة من مجموع تعداد السكان ، فقد كان من نتيجة تقدم الطب الذي واكب موجة التقدم الحضاري في كل حالات الحياة . . أن ارتفع متوسط عمر الإنسان إلى حسنة وسبعين عاماً وهو لاء الكبار «ثروة قومية» والأعلى من الرجال الذين حازوا الخامسة والستين مما يسوق ما زالوا يعملون في الشركات والمصانع والمؤسسات وفي الدولة ، ودورهم استشاري ، فهو هذه الخبرة الطويلة عندهم لا يجب أن تقى حبيبة وراء أبواب التقاعد والسيان . . انهم يقولون : إن من بلغ الستين أصح رجلاً ، ومن لم يتجاوز الأربعين بعد ، ما زال مراهقاً . . أما الشاب في العشرينات فهم لم يولدوا بعد !!

بلد يضيق بسكانه :

قال لنا مسؤول ياباني كبير : «لم يكن هذا الذي حل بالبلاد من خراب كله نعمة ، فقد وجدنا معه حافزاً قوياً لإعادة بناء اليابان من جديد . . فالبلد بدا يضيق سكانه الذين قفز تعدادهم من ستين مليون سمة عام ١٩٢٠ إلى ما يبلغ الصحف اليوم ، حيث يقول آخر إحصاء ان تعدادهم قد جاور المائة والعشرين مليوناً . . واليابان بلاد جبلية تحتل الجبال والمرتفعات الجزء الأكبر من مساحتها ، فتصل إلى أكثر من سبعين في المائة من المساحة الكلية للجزر الرئيسية الأربع «هوكيادو وهونشو وشيكوكو

● شعب يعيش المستقبل

قلت « وهل أنت واثق من أن سائق السيارة سوف يعيدها إليك إن هناك احتمالاً بأن يأخذ ما فيها من مال ، ثم يلقى بها في صدوق القمامات »^١ وصحيط المراقب وقال « أنتم في اليابان »^٢ وعادت المحطة إلى صاحبها^٣

وضاعت ثمرة جهتنا :

وعدما فقدت المفكرة التي أحلها معي وأسلحت فيها كل اقطاعي في أحد أكبر المحال التجارية في طوكيو ، وكانت ترافقها سيدة تتحدث الإنجليزية من وزارة الخارجية ، عدت تبعاً يائساً إلى الصدق في المساء ، محاولاً أن أسحل من حديد كل ما كنته في مفكري بقدر ما أسعفتني به الذاكرة^٤

وأحسست نابني قد فقدت بصياغ هذه المفكرة ثمرة أسوأ كاملاً من الجهد الذي بذلته في جميع وتحليل المعلومات من كل شيء استوفقي حلال حوالاتنا

ونف أنم في تلك الليلة ولكن ما كادت تشرق الشمس الصاح حتى أسرعنا إلى محل الحراري سال ، وكانت المفاجأة عندما وجدت رئيس عمال المتحر يقدم لي المفكرة بعد أن طلب إلى أحد أصحابها له وأدرك على الفور أنها هي المفكرة التي سمعت عنها ، بعد أن فتحها وحار في قراءة ما كان مسحلاً فيها باللغة العربية التي لا يعرفها^٥

وعدما عرّضت عليه مبلغًا من المال مكافأة له ، قال معتقداً « هذا حرج من عمل ، وأنا أتقاضى مرتبًا محりباً ، ولا أنتظر منه من أحد قاماً في حرم ولكن في أدنى شدید »^٦

وعدما سألت مرافقاً عن المرتب الذي يتتقاضاه الرجل قال لي « حوالي مائة الف ين شهرياً » ، أي ما يوازي مبلغ ألف دولار^٧ إنه متوسط آخر العامل في اليابان^٨ العامل غير المعهود

هذا اللد الذي استطاع أن يحقق أكبر وأسرع هصة في التاريخ الحديث ما قصته ، وكيف بدأت ومنى^٩ هل كانت نهاية الحرب العالمية الثانية هي بداية التقدم الذي يقل اليابان من دولة نامية إلى واحدة من أكبر الدول الصناعية في العالم ، إن لم تكن أكترها^{١٠}

والانصات^١

ولم يثر اقتراحه الدهشة على أساس أنه يعني بطبيعة الحال أن يكون نائب الرئيس الأميركي طمعاً ، ولكن من أصل ياباني ، وكل الأميركيين يتمسون لأصول عربية عن الولايات المتحدة^{١١}

ولكن بوجوالد عاد يقول في تعليقه « أحططتم إياها السادة ، فاما أعني أن يكون نائب الرئيس يابانياً يائساً في حاجة إلى رحل قادم من اليابان من قبل المصايع التي تهدى السيارات الأمريكية ، سالتوقف فوق خط الاتصال ، وقبل حروتها إلى السوق^{١٢}

أنتم في اليابان :

والباباني على استعداد دائمًا لأن يعلم ويتعلم ، ولكنه يتوقع نتائج سريعة للجهد الذي يبذله في نقل ما لديه من معلومات وحرة إلى غيره من الناس ، لأنه هو نفسه يتعلم سرعة ويستوعب سرعة ، وهو في بلده يحترم العرب ، ولا يتردد في تقديم أيام مساعدة يطلبها منه ، طلما أنه قادر على تقديمها ، ولعل مעת هذا الاحترام يرجع في المقام الأول إلى ثقته بأنه يتعامل مع شخص يثق فيه ، لأنه يعلم أن سطام الأمر المعمول به في بلاده لا يسمح لاي شخص سدخول البلاد إلا بعد التأكد من معرفة هدفه من هذه الزيارة^{١٣} هذا الطاموني حق وحود ملف كامل يحوي أسماء جميع المقيمين في المدن الكبرى وعواصم ومقار أعمالهم ، وعدد أفراد أسرهم ، إلى جانب معلومات وافية عن كل رأثير للبلاد

لقد كانت صورياً - رمبلل المصور وأنا - ومعلومات كاملة عن كل مكان دهنا إليه صعن برتابع ريارتنا لطوكيو العاصمة المصايع والشركات ودور العلم وحق المدق الذي تقيم فيه^{١٤}

ولذلك أصبحت اليابان من أكثر مدن العالم أماناً عندما سقطت محطة المراقب الذي سافر معها إلى هيروشيمبا في سيارة التاكسي التي أقلتنا من الفندق إلى المطار ، وكان قد اكتشف صياغها بعد أن ركبت الطائرة ، قال في هذه « ليست هناك مشكلة ، سوف أحصل تلعمياً بمفرد وصولاً ، وسيرسلوها لي في الطائرة التي تصل بعد الطهر ، أنها تحتوي على مبلغ كبير من المال^{١٥}



الرحلة بالطائرة اليابانية
ستة .. للمسافر لا يشعر خلماً
أنه يجلس في السفينة .. كرم
الطائرة طيّبهم وراحة المسافر
مدهم (لوق).

(إلى اليسار) جانب من
معرض عام ١٩٨٥ الذي شاركت
فيه اليابان ودول أخرى بأخذت
ما توصل إليه العلم لمواجهة
متطلبات الحياة في العصر.





القطار السريع الذي تقوم بانتاجه شركة الطيران اليابانية ليقل ركابها من المطار الى قلب المدينة في دقائق (فوق)
أقدم بيت في اليابان عمره أكثر من مائة وخمسين عاماً هكذا كانت بيتهم قديماً وهو اليوم متاح صغير



جمع المعرفة :

تاریخ اليانان يقول إن همه اليانان بدأ همه علمية . ويرجع تاریخها الى عهد الامراطور الشاب مسحی في القرن التاسع عشر ، وقد كان هو الذي وضع برنامجا من حس نقاط أساسية تستهدف تطوير سلاذه . وكانت إحدى هذه النقاطخمس « جمع المعرفة من شتى بقاع العالم . حتى يمكن أن يتضمن

وقد بدأ السيد عملنا عن طريق ارسال العنة
الشهيره الى اطلعوا عليها بعثه ايواكارا - IWA
الى عادرت اليابان لاحعار هذه المهمه في
عام 1871 ، وقصد عاصي دائمى فى الولايات
المتحده الامريكيه ، الدول الاوروبيه . وكانت تنصه
ثمانين ، وأربعين عصوا ، سرافتهم أربعه وخمسون
طالا . ثم عادت العنة الى اليابان بعد أن حفظت
سحاها ما ولى ما كان مدررا لها ، الامر الذي أثار
دهول العرب ودهشته

وقد أخذت البيانات لمسها أسلوب التركيز على
التبسيط للتقليل من الاعتماد على الخارج فيها يتعلو
بسهلاً الموارد الخام ، وهذا يسرع عامل اخر كان له
أثره الكبير في تحقيق هذا الهدف ، وهو الطاقة
المربيدة عدد البيانات في التحديد والاسكار » بعد أن
اصبح واضحًا أن البيانات يتعلمون سرعة ويقللوا
سرعه أي تبسيط حديده تكون قد ظهرت في أي بلد
آخر ، ثم لا يلثنون أن يقدموا هذه التبسيط سرعة فائقة
ويطريقه حديدة متكررة ، وربما أعادوا تصديرها إلى
بعض البلدان التي قلوله عنها ، بعد أن يكتسوا قد
ادخلوا عليها الكثير من التحسينات

الإنسان الآلي :

ورما يكون دحول « الروبوت » أو الاسنان الالي
هذه القوة في جميع عحالات الحياة في البستان أكبر دليل
على قدرتهم المدهلة في التطوير فلم يعد
« الروبوت » عردا الله تعلم وفق براسامع دقيق في
المصانع وخطوط التجميع وأياماً أصصع اليوم اسنانا
البيهسي وينحرك ويقوم بكثير من الاعمال التي وفرت
الأيدي العاملة التي تحركها العقول وقد كان طهور

أكبر تحد للأمر يكين :

ومن أحل استمرار هذا التطوير وتحديثه
والاطلاق به إلى آفاق جديدة بعيدة إشارة اليابان
احيرًا الوكالة القومية لللاحات والمشروعات
المنظورة ، وهي تقوم بالبحوث في أربعة حالات
رئيسية للتنقية ، وهي تنقية الطاقة ، وتنقية سواعية
المعيشة ، وتنقية المعلومات الخاصة بالصياغة ، وتنقية
استكارات الحما المحدث للتنقية

و هذه الاختيارات يرى فيها الامريكيون مالذات اكبر
التحديات السياسية حلال المرحلة القادمة للتفاوض
التفاوض الشامل

وفي معرض البيانات الكبير الذي استمر شهوراً طويلاً ، ورارة ما يقرب من ستة ملايين شخص ، وأسموه « اكسو ٨٥ » وهي اختصار لكلمة -EX- "POSITION" استطاعوا أن يلمسوا التحدي الكبير الذي سواحه الدول الصناعية المتقدمة حلال السنوات القليلة الفضلة ، لقد كان للولايات المتحدة

فيها عن شركة هبط ساحتها من الجو الى الارض ، لإنحراف مشروع حديد لا يمت الى الطائرةصلة ولكن الواقع يقول غير هذا ، فقد تدخلت الشركة عندما اكتشفت ان متاعب الركاب الذين تقلهم على طائراتها أو الذين يصلون الى اليابان على خلافات تامة لشركات أخرى ، نداء محرك هوطهم من الطائرة في ارض المطار فالمسافة من مطار شوبيواني تلت العاشرة تقطعها السيارة في ساعة وبصف وأحياناً في ساعتين ، رغم أنها لا تزيد على سبعين كيلومتراً ، والبس هو ارتفاع الطريق المزدح من المطار الى المدينة بالسيارات ، وخاصة اذا تصادف وصول الطائرة التي تقلهم حلال ساعات الرحام "RUSH HOUR" او ندف الموظفين

هذا الوقت الطويل الذي يصبه السائح أو الراتر في السيارة لكي يصل الى المدق الذي ينزل فيه ، يسب له كثيراً من الصنو بعد رحلة طويلة بالطائرة ، وخاصة اذا علمنا ان أقصر رحلة للننان من اوروبا ستuros ست ساعات . وهي بين بارحووك عاصمه بابلاد وبين مطار طوكيو

ومن هنا دأباً التفكير في القطارات الطائرة التي سيفتح المسافه بين المطار وقلب المدينة في حوالى عشرين دقيقة ، وبذلك تنهي الرحمة البرية الطويلة عبر الشوارع المردمه ، والتي تأتي الا في أعقاب الرحمة الخوية الطويلة أيضاً وربما كانت الرحمة بالسيارة أكثر تعناً ومشقة !

دستور اليابان :

والحديث عن اليابان لا يتنهى فحس لم نقم من حللا هذه المحاولة بأكثر من تقديم صورة حاطفة لبعض مظاهر الحياة في هذا البلد الذي يترقب اليوم موقعة العالم الصاعي ، ويعيش المستقبل الذي اقتحم افاقه البعيدة والقريبة بقوه وثبات والراتر أي راتر لا يملك بعد حولته وسط رجوع هذه اللاد البعيدة ، منها كانت حدود هذه الريارة ، ومها اختلف اهداف منها الا أن يحمل معه في عودته منها ذلك الشعور بالاعجاب الشديد هذا الشعب

الأمريكية مثلما حاج عرضت فيه عيادة للمحطات الفضائية التي تعتبر تركيبها في مدارات حول الارض . ولكن اليابانيين اخذوا لمعروضاتهم شعاراً اخر لا يمت للفضاء بعيدصلة ، فالاساد كما يروف سرر يعيش على الارض ، ومن هنا جاء العوان ، بقل استقية الحديثة الى الاساد في بيته ، وشاركت الشركات اليابانية في عرض اخر من اوصافاته التعليم ، فرأينا اصحم شاشة تلفزيونية اساحت حتى الا ، وبلغ طوها حوالي مائه متراً ووقفها تأمل البروبوت الكبير ، أو الاساد الاي ، وهو يرفع ثقله مائتا كيلوغرام ، قيل أن يتحول هو نفسه الى عامل في دقق استطاع أمام حموع المشاهدين أن يقوم تركيب بموجع مصرع له او روبوت صغره ، ثم مالت آن عاد يملأ أحراوه مرة أخرى وسط اعجاب المترحبين

لقد أصيب يوماً تتحول في أقسام المعرض الكبير الذي شاركت فيه ٢٨ شركة ومؤسسة يابانية ، وبلغت تكاليف إقامته أكثر من ثلاثة ملايين دولار ولم تكن في حاجة لان يدرك في نهاية حولتها أن المعاشرة كانت قوية بين اليابان من حاس وبين كل الدول الصناعية في العالم الآخر وكان المعمول واحداً ، فقد سقطت اليابان في انحصارها التقني كغير الأقطار الصناعية مجتمعة

القطار الطائر !

نمة تطور حديد استوفقاً وبح سحت عن طريق الحروج من المعرض إيه القطار الطائر الذي تستعد اليابان لانتاجه ولديه القطار الذي يطلق سرعة ثلاثة كيلومتر في الساعة هو وحده الذي شدما اليه ، بعد ان ركاه في رحلة قصيرة داخل ارض المعرض ، ووقفا بعد ذلك تأمله في اعجابه ولكنها القصة التي ترتبط به والتي اشتهرت في تطوير المواصلات البرية على هذا الحس العربيد قصة القطار الحديد هي التي استوقفت . وقد رواها لنا مسؤول في الشركة التي تقوم بانتاجه اهـا شركة الطيران اليابانية التي ستفتح ملايين الدولارات على انتاج هذا القطار ولعلها المرة الأولى التي سمع

العظيم الذي حقق المستحيل في طل السلام وال الحرب والديمقراطية التي أصحت دستوراً للبيانات وتقرب ما تكتبه الصحف والمحلات الأحيمة عن البيانات .
سيحيل اليك أنت نفراً إعلاناً دعواناً نسمه وهو آخر شيء يسمع إليه اليابانيون ، فهم يقولون لك « سحر لا يريد دعاية للبيانات ولكنها فقط تريدهك أنت ترى بلادنا »

كتب صحفي سويدي رأى البيانات لأول مرة ، يقول ، « كتبت أثني لوأبي درست اللغة اليابانية قبل أن أبدأ رياضتي هدا اللد الجديد »

والمعنى الذي دهت إليه هدا الصحفي هو منه الذي لا يملك أى رأى للبيانات لأن يريدده حتى قبل أن تنهي رياضته فقد فات اليابانيين شيء هام أن اللغة اليابانية ليست لغة دولية وهم يعرفون هذه الحقيقة ويعرفون أيضاً أن من الصعب على العرب عبئهم أن يتعلمها في وقت وحير ، أو حتى يلم بها تماماً . ومع هذا لم يلحوظوا إلى ترجمة الأسماء والارشادات في الشوارع والطرقات العامة إلى لغات أخرى

وربما كان المكان الوحيد الذي تجد فيه ترجمة إلى الإنجليزية أو الفرنسية هو الصناديق والمطاعم ، وخاصة أسماء الأطواب التي ستملاها معدتك !

وقد توجه اليابانيون إلى هذا القصور ، فبدأوا بعذون الشباب من الجنسين لمرافعه الرئيس والسائلين وكلهم سعدون الإنجليزية بطلاقه ويستطيعون أن يقولوا إليك أي شيء تريده أن تعرفه عن بلادهم ، حدث هذا التطور بعد أن قدر عدد السائرين الذين حيّلوا إلى اليابان للتتعرف على هذه الشف أكثر من مليوني رائى في عام ١٩٨٤ على سر المثال ، ولو أن عدد اليابانيين الذين يسافرون للخارج يتجاوز كل ما هو حديد يبلغ صعف هذا الرقم ورد أكثر

ويقف في المطر برد بحبة الوداع وسحر ستعذر لمعادره هذه الأرض العجيبة الجديدة واندكر منه بولسوبي كات روسيا العظيم ، إن الشعوب هي التي تصنع الأمم ، وقد صنع الشعب الياباني بلاده بعلمه وبطشه وانتصاته وولائه

وكذا التعليم بعد هذا وراء كل محاولة لتحقيره
المخرب



« الكيمبو » التقليدي الذي تلبى المرأة اليابانية أحصى أو كاد ، ولو أن « العروس » الرابعة بما رالت تتمسك بمارتداته يوم زفافها



الصقر و رولكس الدقّة والاناقة

لَا يَرْجِعُ الْمُتَّقَىٰ . فَالْمُدْقَةُ وَالْمُنْفَعَةُ



The Rolex crown logo, which is a registered trademark, consists of a stylized crown with five dots above it and the word "ROLEX" below it.

1

لَا سُبْحَانَكَ لَا هُنْكَ لَا إِلَهَ إِلَّا أَنْتَ لَا سُبْحَانَكَ لَا هُنْكَ لَا إِلَهَ إِلَّا أَنْتَ

مصير العالم بعد الحرب الباردة

النووية الشاملة



بِقَلْمِ الدُّكْتُور سَمِير رَضْوَان

هل يكون الانسان أول الهاكلين . . والميكروبات أقوى الباقيين ، اذا جد على كوكبنا الارضي ما يقلب موازين الحياة . . وهل يمكن تصور أن التطور الجديـد لا مكان فيه لانسان جديـد . . ؟ ان هذا المقال يتحدث في كل ذلك . . ويأتينا بالاجابة عن كل التساؤلات . .

والعبرة هنا بقدار ما في هذا وذاك من التزام بقواعد العلم المتعارف عليها ، أو تحرر منها .

الموازين الكونية :

تخضع جميع الموجودات في هذا الكون الهائل لموازين ثابتة ، لا تختلف الا في أضيق الحدود ، وان

لا يندرج ما نحن بقصد كتابته تحت ما أصبح يعرف (بالخيال العلمي) إنما هو تصور لما قد تصبح عليه صورة الحياة على الأرض اذا جد على هذا الكوكب - لاقدر الله - ما يقلب الموازين القائمة الآن . . وقد نذكر القاريء بأن العلم لا يخلو أبداً من قدر من الخيال - كما أن الخيال فيه جانب من العلم -

* أستاذ نبات والميكروبيولوجي بكلية العلوم ، جامعة عين شمس ، ومعار حالياً لجامعة الكويت - حائز على حائزه الكويت للتقدم العلمي ، وعمل جائزة الدولة من مصر ، ووسام الاستحقاق من الطقة الأولى

وما الى ذلك كما تتراوح احياء الارض في اسلوب الاعتداء مثلا ، بين كائنات تستطيع ان تنتج جميع المواد العصوية ، من سكريات وبروتينات ودهون وفيتامينات ، ومن عار ثانى اكسيد الكربون والماء والأملاح غير العصوية ، حلال ما يعرف بالتمثيل الصناعي ، الى كائنات ليست لديها هذه القدرة ومن ثم فهي تستطع على احياء اخرى في سبيل الحصول على العداء العصوي وقس على ذلك شق الاشطة الحيوية الأخرى التي لا يسهل حصرها هنا فهناك مثلا احياء تعتمد على عار الاكسجين في تنفسها (الكائنات الهاوية) وأخرى تنفس في عياب هذا العار (الكائنات اللاهاوية) ، وغير ذلك من صور التباين كثيرة وتتفق هذه الاحياء المتباينة في صفة الحياة

وقد يبدو أن التعريف العلمي بكلمة (حياة) يسير - لكنه يقيا من أصعب الأمور وعموما ليست طواهر الحياة المختلفة التي براها وبحسبها الا المحصلة الباهية والتعبير الاخير لمجموعة كبيرة من التفاعلات الكيميائية المعقّدة ، التي تحدث داخل الخلية الحية ، ومهمها تبادل وتراسيم وأنشطة الاحياء ، لهاها - ويا للعجب - تتشابه كثيرا في طبيعة التفاعلات الكيميائية للعمليات الأساسية التي تتم بداخليها ، عمليات « تحليق » البروتينات والمركبات الكيميائية المعقّدة ، تحرى في الكائن وحيد الخلية ، بأسلوب يشبه ما يجري في أعقد الاحياء شكلا وتركيبا - كذلك تفاعلات التنفس التي تزود الحبي بالطاقة ، تحرى في الاحياء المختلفة على نفس المسوال - وان حدث اختلاف فهو طيف سبي ، بل ان الاساس الكيميائي للوراثة في الاحياء المختلفة واحد هذا الشأن الكيموجيني هو في الواقع الرابطة التي تربط احياء الارض بعضها بالبعض ، كما تربطها بالبيئة المحيطة التي تستمد الاحياء منها عدامتها وحيث وجودها ومن ثم فالاحياء المختلفة تشكل مع بعضها البعض ومع البيئة وحدة متكاملة متوازنة والتوارد العددي هو أهم مظهر من مظاهر الميران الحبيبي

مكل حس و نوع من الاحياء يتمثل في البيئة بأعداد لا تحاول حدوها معيّنة ، والإثر ذلك على اعداد احساس واموال اخرى من الاحياء، واحتل بذلك الميران ومحنته هذا الميران شأنه من حلال تعاون

احتلت وقت الكوارث ، وقد يعظم شأن الكارثة في عرض الاسنان ، غير أنها - بالغة ما بلعت من القسوة والصراوة - أهون من أن تشمل تأثيرها الكون برمتها ، أو حتى حاسا ملما مسامه بل هي تقصر على الموضع الذي وقعت فيه ، وسرعان ما يستقر الميران على وضع حديد يتلام مع الواقع الحديد ، وكان شيئا لم يحدث في هذا الكون الالاهاني بود أن يحصل من ذلك الى أن الكون ياف ومتزن ، حتى لو انفرض الاسنان وسادت الاحياء حيما ، ودمرت الارض تدميرا ، وليس في بيته ولا في استطاعتنا ان نحصر كل طواهر الازران في هذا الكون الهائل ، وادا كان يتطرق ما ان سحل ولو مثلا واحدا هما ، فلقراء ماذا قول العزيز الحكيم

(والقمر قدراته مبارل حتى عاد كالمرحون القديم لا الشمس يسعى لها أن تدرك القمر ولا الليل ساق الدهار وكل في فلك يسحرون) وما يعيشها هو أن شاؤل شيء من الأفاصحة (ميران الاحياء) على الارض

ميزان الاحياء

تعمّر احياء الارض ، ما يعرف (سالعلاف الحبيبي) الذي لا يقتصر على سطح اليابسة ، وإنما شمل أيضا العلاف الحسيبي المحيط سالارض ، والمسطوحات المائية ، ويمتد في عمق التربة يعمر القاريء إذا ذكرنا أن أعداد الافراد الحية التي تعيش تحت سطح التربة ، تفوق عرامل أعداد الافراد الحية فوق سطح الارض وتناسب هذه الاحياء في الشكل والتركيب والنشاط الحبيبي تباينا كبيرا وبصفة عامة فإن أسط الكائنات شكلا وتركيبا وأنشطتها حبيبة تلك المستقرة في حوف التربة ، وأعقدمها هي الاحياء المستقرة فوق اليابسة وتتراوح الاحياء من حيث الشكل بين الخلية الواحدة التي لا ترى الا بالمحمر ، والاحياء الساتية والحيوية الصحمة التي يتكون الفرد منها من ملايين الخلايا ومن حيث التركيب فأفراد الاحياء تراوح بين الخلية الواحدة ، والفرد المعدن التركيب الذي يتكون من مجموعة من الاحمورة المحتملة شق الاشطة الحبيبة ، كالتنفس والمصم

الاحياء المختلفة وتكافلها من ناحية ، ومن خلال تعارضها وتناحرها من ناحية أخرى .

الانسان أرقى الاحياء :

الحياة ان عاجلاً او آجلاً في صورة جثت متراكمة للانسان والحيوان والنبات . وما شأن الميكروبات الوبائية الضارة بين الميكروبات عامة الا كثأر الصواري والوحوش بين الحيوانات ، وكثأر السفاحين من البشر - قلة - ولكن لها أيضا دورها المرسوم في التوازن الحيوي . وتمثل البكتيريا أبسط الميكروبات ، ومن ثم فهي ادنى الاحياء على الاطلاق . نشأت على كوكب الارض في الماء منذ حوالي ثلاثة آلاف مليون سنة ، حين كانت الظروف السائدة تختلف تماماً عنها هي عليه اليوم من اوجه الخلاف مثلاً ان غار الاوكسجين الطبيعي الذي تعتمد عليه معظم الاحياء اليوم في التنفس لم يجد مسحوداً بعد في الغلاف الجوي . ولقد ارتبط ظهور هذه في الجو بنشأة البكتيريا الخضراء المزرقة ، التي - الاوكسجين من خلال عملية التمثيل الضوئي .

يعتبر المختصون ذلك خطوة تطورية هامة على الارض ، مهدت لنشأة الاحياء التي تنفس الاوكسجين . ولاشك أن كثيراً من ميكروبات الرمل الغائر قد انقرضت ، حيث لم تعد ظروف الأرض صالحة لحياتها . كما أن هناك ميكروبات أخرى طرأ عليها التطور ، لتواكب التغيير الذي تم في ظروف الأرض . وهي التي تعيش على كوكبنا الآن ، وبيتها الرئيسية هي التربة .

وإذا كانت الكثرة الأرضية ت Rowe بحمل حوالي ٤٥٠٠ مليون من الشر ، فإن قبضة يد واحدة من التربة تحوي اضعافاً مصاعفة لهذا العدد من الميكروبات . وللقاريء بعذاؤن أن يتصوركم من هذه الاحياء تحمله الارض في تربتها وأموامها وهوائه وتلوهجها وينابيعها الحارة وصحارتها ، وعلى اسطع سباتها وفي أجوف حيوناتها المختلفة بما فيها الاسر نفسه . . . !

عوامل تحمل ميزان الاحياء :

ينصف ميزان الاحياء بالдинاميكية - وتباين اع الاجناس والأنواع المختلفة لتغير الظروف البيئية . التي قد تخفز تكاثر احياء معينة ، وتبطئ تكاثر اخرى . يتضح من ذلك اذن ان الميزان قد - ر اختلالاً محسوساً ، كلما طرأ على البيئة تغير محسوس-

يتربع الانسان وحده على قمة سلم التطور ، وهو احدث ظاهرة حية على كوكب الارض ، ولقد نشأت الحياة على سطح الارض منذ عدة آلاف الملايين من السنين . ولكن الانسان لم يظهر الا منذ فترة لا تتجاوز في معظم التقديرات مليوناً واحداً فقط من السنين . ولأن الانسان احدث الاحياء ، وجب ان يتحصل بأكمل الصفات بين الاحياء من ناحية الشكل والتركيب التشريحي والصفات الذهنية والنفسية . فالذي خلقه سبحانه وتعالى جعل فيه ميزات الاحياء التي سبقته في الخلق وزاد عليها . وهذه هي عبرة التطور . وصدق الله العظيم اذ يقول (لقد خلقنا الانسان في احسن تقويم)

ويميا على سطح الارض اليوم حوالي ٤٥٠٠ مليون انسان ، يشكلون جاساماً هاماً في ميزان الاحياء - ليس سبب وفرة العدد - ولكن سبب قدرة الانسان الكبيرة على التغيير من خلال العقل الذي يimore عن شقي الاحياء الأخرى . وعلى الرغم من ان مشاكل الانبعاث السكاني البشري قد أصبحت تحمل سحق تهديداً كبيراً للانسان نفسه ، قد يزدلي يوماً ما الى ايقاف فهو ، الا ان هذه الزيادة لا تمثل اخلالاً محسوساً بميزان الاحياء على الارض . فتصيب الانسان في هذا الميزان من الناحية العددية ما رال متواصلاً للغاية ، اذا قورن بالاحياء الأخرى خصوصاً الديها منها

اما الميكروبات فهي تقع عند القاع من سلم التطور ، وتمثل اولئك الاحياء التي نشأت على الارض . وهي كائنات وحيدة الخلية في معظمها ، لا ترى الا بالمجهر ، وليست بالضرورة صاربة بتصور العامة - بل التقىض هو الاصح - وهذه الكائنات في الأصل تحمل جانباً رئيسياً من ميزان الاحياء ، وتلعب دوراً حيوياً في دفع عجلة الحياة برمتها لتسתר في الدوران . فالميكروبات هي التي تحمل أجسام الاحياء بعد موتها ، محركة بذلك شقى العناصر الكيميائية ، لتصبح متاحة لدورات وأجيال جديدة من الاحياء . لولا الميكروبات اذن لتجمدت



قد يصل الأمر إلى حد انقراض أنواع من الأحياء تماماً ولذلك أن القاريء قد سمع بأشهر المفترضين من حيوانات الرمن العاصر إلا وهو ديناصور وانقراض نوع أو أنواع من الأحياء بشكل أي تهديد للحياة سرتها مثل بعثي محمد حلال مؤقت على الميران الحيوي السادس ، وسرعان ما ستقر هذا الميران على الوضع الجديد والعوامل التي قد تحمل هذا الميران من الوفاة بحيث صعب تسجيلها لها على أن من أهم هذه العوامل ما يتعلق بالتغيير العميق الذي مهدته الإنسان منه في شق البيئات على الأرض - مثل هذا التغيير العميق قد يزدري عدد الكائنات إلى انقراض الحسن الشرقي يوماً ما ولا يلحد الإنسان بالطبع إلى احداث هذه التغيرات العميقه لشر كامن في نفسه - وأماماً هو سوء التقدير فمن أصل توفير العداء برriادة الرقة القائلة للمراعي مثلـا ، يلحدـا الإنسان إلى احتـاثـاتـ العـامـاتـ ،ـ وـ أـنـ مـدـرـثـ أـثـرـ دـلـكـ عـلـ شـقـ الـطـرـوـفـ الـبـيـئـيـهـ دـعـمـتـ سـهـلـكـ مـنـ الـهـوـاءـ قـدـرـاـ مـنـ عـارـنـايـ أـكـسـيدـ دـهـونـ وـ حـثـاثـهـ يـعـيـ رـيـادـةـ سـهـ هـذـاـ عـارـيـ هـوـ ،ـ مـاـ سـحـمـ عـهـ اـرـتـقـاعـ درـجـةـ حرـارـةـ الـحـوـ كـماـ حـسـنـ دـورـ الاـشـحـارـ فـيـ تـشـيـتـ التـرـسـ وـ تـرـوـيـدـهاـ سـيـدـاـنـ الـلـارـمـ لـخـصـوتـهاـ ،ـ وـ فـيـ صـدـ الـرـياـحـ عـاـتـحـلـهـ مـنـ رـمـالـ ،ـ فـتـحـولـ دـوـنـ مـرـيـدـ مـنـ التـصـحـرــ أـيـ تـحـولـ لـأـرـضـ الـرـاعـيـةـ إـلـىـ صـحـراءــ وـ هـيـ حـيـعاـ مشـاكـلـ بـرـدـادـ حـطـوـرـةـ مـعـ الرـمـنــ وـ مـاـ دـلـكـ الـأـخـرـدـ مـثالـ وـاحـدـ مـنـ أـمـثلـةـ كـثـيـرـةــ وـ قـدـ يـكـمـيـ لـلـتـدـلـيلـ عـلـ حـطـوـرـةـ هـذـهـ تـغـيـرـاتـ الـبـيـئـيـهــ أـنـ شـيـرـ إـلـىـ أـنـ أـحـدـ الـاـحـصـاءـاتـ عـلـمـهـ ،ـ قـدـ أـثـتـ أـنـ عـدـدـ أـنـوـاعـ الـأـحـيـاءـ الـقـيـ مـعـرـضـتـ فـيـ الـقـرـيـنـ الـمـاـصـيـنـ ،ـ مـلـعـ حـوـاليـ ٦٠٠ـ جـعـ ،ـ وـ هـوـ رـقـمـ يـشـيرـ إـلـىـ الرـعـ حـقاـ وـ سـوـفـ نـقـصـ حـدـشـاـ فـيـاـ يـلـيـ عـلـ عـالـمـيـنـ اـثـيـنـ هـمـ (ـ التـلـوـتـ)ـ وـ صـرـاعـ)ـ

موت أخطر مشاكل العصر :

سلـوـتـ أـصـحـ مـنـ أـحـطـرـ مشـاكـلـ الـعـصـرـ الـحـدـيثــ طـ مـدـاهـ مـاـ تـقـدـمـ الـعـلـمـيـ وـ الـتـقـيـ ،ـ وـ مـنـ تـحـصـيلـ صـلـ أـنـ تـعـرـضـ سـالـوـصـفـ لـأـنـوـاعـ التـلـوـتــ سـهـ ،ـ مـنـ كـيـمـيـائـيـ وـ حـرـارـيـ وـ صـوـصـانـيـ

الآلاف من أنواع الأحياء التي انقرضت عبر رحلة التطور الطويلة .

الانسان أول الالكين :

الانسان - أرقى الاحياء - هو أكثرها اعتمادا على الاحياء الأخرى في أسباب وجوده . فهو يعتمد عليها اعتمادا كاملا في تغطية حاجاته من مأكل ومسكن وملبس وغيرها . والانسان - كوع حي وتيجة لاعتماده الشامل على أحياء أخرى - يعتبر في الواقع أسريرا مجموعه من الظروف البيئية المحددة ، اذا تطرق اليها حلل تهددت حياته .

فاما افترضا على سبيل المثال أن حدث على الأرض ما ادى الى نفاد غاز الاوكسجين في الجو هلك الانسان في دقائق . وما يصدق على هذا العامل يصدق على سواه من العوامل البيئية الأخرى . خذ مثلا درجة حرارة الجسم الشري ، التي ينبغي أن تثبت عند ٣٧ م ، وأقصى ما يمكن أن تصله من الابتعاد عن هذه الدرجة لا يتجاوز حس أوست درجات فقط - من ٤١ الى ٣٦ م توقف الحياة تماما دونها أو فوقها . كما أن أسلوب الاغذاء عند الانسان يرتبط ارتباطا جاما لا مرنة فيه بمواد عضوية معينة ، كالبروتينات والسكريات والدهون والفيتامينات . اذا لم تتح له او تأبى موات أخرى عضوية غيرها مات جوعا . وتتميز الانزيمات في خلايا جسم الانسان - هي الأخرى - بالجمود الذي لا مرنة فيه . والانزيمات عبارة عن عوامل معايدة في الخلايا الحية ، لا تتم آلية تعاملات كيمويوية الا في وجودها . ولكل تعامل انزيم خاص ينشطه . وتفقد بعمود الانزيمات في خلايا الانسان ، ان الخلية اذا صادفت مادة عضوية لا تعرف لها ، فانها لا تجد بين انزيماتها ما يستطيع ان يهضم هذه المادة ، مما يؤدي الى مشاكل صحية كثيرة ، وخصوصا وأن هذه المواد تزداد شيوعا كل يوم ، من خلال ما يستحدثه العام ، ويصل الى جسم الانسان كملوثات . ولا يستطيع الجسم ان يتبع الانزيمات المطللة لها .

وما يصدق على الانسان يصدق ايضا بالنسبة لكتير من الحيوانات الرفقاء ، لكن الميكروبات - ادنى الاحياء - تختلف في ذلك اختلافا كبيرا ، فقد سبقت

والشعاعي وغيرها ، فقد صارت هذه الاوسواع من الشيوخ حيث لانحب أن هناك من لم يسمع بها . على أن الآثار البيولوجية لهذه الملوثات ما زالت في طور الدراسة . ويكتشف الباحثون كل يوم أن حظر التلوث على الانسان عظيم جدا . ومن أحدث ما يتردد في الدوائر العلمية أنه قد ياتي وشيكاث دورة الملوثات الكيميائية ، كمسيبات مبشرة لبعض أنواع السرطان ، وكان هذا الامر حتى الان ظانا بلا دلائل عملية . ويلاحظ أن كثيرا من أسماك الانهار الملوثة بتفايات المصانع تصاب بالسرطان ، ولا يكمن الخطير هنا على الانسان من احتمال انتقال خلايا السرطان اليه من هذه الأسماك . وإنما الخطير كل الخطير في احتمال انتقال المواد الكيميائية المسرطنة ، التي تلوث الانهار ، الى الانسان من خلال الأسماك .

اما الصراع : فهو جزء اساسي وطبيعي من سلوك الاحياء ، ويلعب دوره المرسوم في استقرار ميزانهم على الأرض . وليس هناك احياء لاتتصارع ، كما لا توجد بيئة على الأرض تخلو تماما من صراع بين الاحياء . على أن الانسان في عصرنا الحديث يوشك أن يخرج بهذا العامل البيئي عن حدوده الطبيعية . وطالعنا الصحف وأجهزة الاعلام المختلفة بين ان واخر بما يفيد ، بأن هذه الدولة العظمى او تلك قد أصبح لديها من الاسلحة النووية ما يكفي لتدمر كوكب الأرض برمته عشرات المرات . وبالها من مفارقة مضحكه مركبة في ان واحد - فكانا (مرة واحدة) لاتكفي لاشاع شهوة التدمير عند البعض . والمخفيف ان هذه الاسلحة لم تعد ملكيتها مقصورة على ما يعرف بالدول العظمى ، بل صارت في متناول ايدي العديد من دول العالم الثالث ايضا . وهناك من الاسلحة ما هو موجه بصفة خاصة للقضاء على حياة الانسان ، دون المساس بالمنشآت والمباني . ويدو بالفعل ان الانسان قد أصبح في مقدوره أن يقضي على جنسه من خلال الصراع النووي الشامل . ولكن الذى يتجاوز مقدراته على وجه اليقين هو ان ينفع في احتلال الحياة برمتها من الأرض ، منها أوقي من أسلحة الدمار . إذا هلك الانسان سوف يستقر ميزان حيوي جديد ، لا مكان للجنس البشري فيه ، وسوف يصبح أرقى الاحياء قاطبة مجرد نوع من الانواع المنقرضة ، شأنه شأن الديناصور ، وشأن

أنظمة الصواريخ التي تستخدمها السادات الحصر ، في تحويل ثأر أكيد الكربون إلى المواد العصبية أما الميكروبات التي تتصف بالخفات العدائية المعقدة فهي تشن الاسار ، في اعتمادها على مواد عصبية تتحتها أخيه أخرى

غير أنها تتمرد على الاسار أيضا بالمرورة واللبنة فيها تختض سوعية هذه المواد العصبية فيما يرتبط الاسار في عدائه بمواد عصبية معه ، توشك الميكروبات الاتفاص أنه مادة عصبية منها بعد تركبها ، حتى إن ما يعتدى على الترول ، وعلى مبيدات الحشرات والأعشاب ، وعلى الصد حيوانات وغيرها كثیر كما تتصف أسميات الميكروبات هي الأخرى بالمرورة الفائقة فلو صادفت حلبة الميكروبات ماده عصبية لاعهد لها بها ، قد تمحر في الداية عن هضمها ، ولكنها سرعان ما تتعود على هذه المادة فتنجع بعد حين الأسرىم القادر على هضمها ومن أمثلة ذلك قدرة الكثیر من الميكروبات على هضم البلاستيك . بعد أن كانت عاجزة عن ذلك في أوائل العهد بهذه المادة الجديدة

خطورة التلوث الكيميائي :

أما التلوث الكيميائي محظوظه على صحة الشر لم يدخل حدل ولو اسمرت معدلات التلوث الحالى ، فسوف تصل بالتأكيد في رأس غير بعيد إلى حدود مهلكه أما الميكروبات فليس قصارى أمرها أن التلوث الكيميائي لا يقصى عليها - بل الواقع أن هذا التلوث يؤدي إلى تكاثرها واردهارها ، فمن الميكروبات كما ذكرنا ما يعود على المواد الملونة ، واستحدثت الأسميات القادره على هضمها ، وأصبح يستخدمها كعداء ومن أمثلة ذلك عار الأبيلين الذي يلوث الخواص من حراء احراق السرين في السيارات ، هذا العار تستهلك الميكروبات منه كميات كبيرة للغاية كعداءها ولو نظرنا إلى التلوث الاشعاعي ، لعلنا أن الاشعاعات النووية تقضي على الاسار والميكروبات على حد سواء غير أن الميكروبات تعيش أساسا في التربة التي توفر لها حمايه معاله ضد اثار هذه الاشعاعات بينما يعيش الاسار فوق الأرض . معرضا بصورة مأشيرة هذه الاشعاعات وفضلا عن ذلك فالميكروبات لها تتصف أيضا بالمرورة

الأحب ، حيث إلى الوحدود ، ومن ثم فهي تتصف بذلك من الاستقلالية في أساليب جيشه ، تخدعها على الأحياء الراقية - كي تتصف بمرونه وذاته حسبها قادر على المعيشة ، تحت ظروف منها ما تمحر الأحياء الراقية عن تحملها وتفترض حديثاً على القليل من العوامل البيئية التي ذكرت لنوسا أثره على الاسار فإذا افترضنا بعاد الأوكسجين م المو . من المؤكد أن حساساً من الميكروبات لن يهلك ، لأن هذه الأحياء العصبية تتباين تبايناً مرمياً في حاحتها هذا العار وحقاً هناك أنواع منها لا تعيش إلا في وجود الأوكسجين ، لكن هناك أيضاً أنواعاً كثيرة لا تعيش إلا في هذا العار كما أن هناك أنواعاً تعيش في عياله ، كما تعيش في وجوده على حد سواء ، ولا يختلف الأمر بالنسبة لعامل الحرارة إذا تقسيم العلماء الميكروبات إلى ثلاثة مجموعات . تعا لدرجات الحرارة التي تجعل المعيشة فيها مهلاً الميكروبات المحنة للحرارة المتوسطة ، والميكروبات المحنة للبرودة التي تردهر عند درجات الحرارة القرينة من نقطة تحمد الماء ، وهناك الميكروبات المحنة

للحرارة المرتفعة التي تقترب من نقطة عليان الماء وفضلاً عن ذلك فكثير من الميكروبات إذا تعرضت لظروف عاية في القسوة ، فماها تختفي منها ساعات وحدات حية ، ولكنها حاملة وكامنة تماماً ، ولا تتأثر بالظروف القاسية ، إذا يمكنها تحمل العليان في الماء مثل ساعات طويلة - فإذا تحسنت الظروف المحيطة د الشاطئ مرة أخرى في هذه الوحدات الكامنة

وميكروبات أقوى الباقين :

و واضح أن هذه الصفة تعطي مثل هذه الميكروبات قدرة من المقاومة والمرورة ، لا يتوفى للكائنات الراقية مما فيها الاسار أما عداء الميكروبات فيتباين هو الآخر مرورة لا حدود فيها - إذا تراوحت الميكروبات في حاحتها العدائية بين الأسط والأعقد وأوسطها في هذا المصمار هي تلك التي تسع عدائها المتصوّي ، كما تفعل السادات الحصر أكيد الكربون الحوي ، كما تعيش السادات الحصر كلها تتعبر عن السادات الحصر أيضاً في هذه الصفة ذلك أن بعض الميكروبات قادرة على استخدام صور من الطاقة الكيميائية . فضلاً عن

يؤدي مثل هذا التطور إلى اساد حديد في المستقبل القرية، أو العيد^٢ ولن يدعى أحد ما بلى من العور - وقام الله شره - أنه قادر على (سمه خط) التطور بعد الكارثة الوبوية وقصاري مستصعده ها - ساء على ما أتاها لها الحووث من معرفة - هو نعم أو يؤكد بعض الأمور دون الحصول في بعض الحالات فأولاً هل يستمر أو يتوقف التطور بعد الكارثة^٣ والاحاجة عن هذا السؤال هي على وجه اليفين (نعم) ، ذلك أن التطور من ضيعة الأحياء - تماماً كما هو من طبيعة الأفكار . حيث يرى يحصل أن لكل فكرة فكرة مصادرة ومن محصلة تفاعلهما مع تخلق (تشديد اللام) الفكرة الجديدة التي سرعان ما ينشأها (صد) وهكذا - ويلتلي لقد أثبت الحووث البيولوجية ، أن صفات الفرد من الأحب ، هي في الواقع محصلة لآثار عاملين - عمل السوانح الذي تحكم فيه الحيات المحمولة على الكروموسومات في احتمال ، والتي يربط الفرد بمحمود إلى صفات اثنين ، وعامل السروج إلى الاحلاف عن الصفات المورونه وما صفات الفرد في الواقع إلا المحصلة النهائيه لهذا الصراع المستمر اسمرا احياءه نفسها لاشك ادر ان السطور سوف يستمر بعد الكارثة . على أن يحرمه ماذا هذا التطور ليؤدي إلى اساد حديد في المستقبل القرية أو العيد . فعامل الروح إلى الاختلاف في التطور يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالظروف البيئية - وكما يقولون (فالكائنات الأخرى هو نتاج لها) - ولكن ينشأ اساد حديد من حلال تطور حديد ، وبحل أن تعود الظروف البيئية على الأرض ، كما كانت عليه في عالم الرمن ثم لا بد هذه لظروف بعضها أن تتغير على نفس المثال الذي تغيرت عليه في الماضي وكل هذا الحال فيما راح لاعودة له أنها ، وظروف الأرض البيئية اليوم تختلف عنها كانت عليه في الماضي ، وسوف تختلف في المستقبل

يحلص من ذلك أن التطور سوف يستمر بعد الكارثة . ولكنه سوف يسمونها مختلفاً ، تماماً على لونه تقع الكارثة الوبوية وسوف يؤدى هذا التطور الجديد إلى كائنات (راقية) حديدة لا يعلم صفاتها إلا الله ، ولكنها على وجه اليفين لن تكون مطابقة لصفات أحسن الشري الذي يحيا اليوم على كوكب الأرض

العائمة فإذا مات الكثير منها بأثر الأشعاعات ، فإن الكثير الآخر تحور صفاتيه الوراثية ، فتنبع منه طفرات حديدة أكثر شراسة من المكروبات الأام

أما العامل الثاني - ويقصد به الصراع ، فلننظر في حال الاساد وحال الميكروبات إذا شئت - لاقدر الله - حرب نوبية شاملة إذا قدر للأساد أن يهلك نفسه على كوكب الأرض ، فلن يكون ذلك في تقديرنا إلا من حلال مثل هذه الحرب أما ما سوي ذلك من مشاكل ، مثل التلوث والانبعاث السكاني ، مصححون سفض الاشتغال العدائي وغيرها ، ففي تقديرنا لا نؤدي في أسوأ الأحوال إلى انفراط الاساد ، نقدر ما نؤدي إلى (توقف المو الشري)

الحرب الوبوية الشاملة مع الأسلحة المتكررة الموجهة ضد حياة الشر خاصة ، هي التي يمكن أن تختت الحس الشري من الأرض ، فماذا يترى سوف يكون عليه حال الميكروبات ؟

أشير إلى أن هذه الأحياء تعمّر التربة أساساً ، مما يوفر لها حياة منارة من حظر الأشعاعات ولاشك أن أعداداً منها سوف تموت ، على أنها يقبالي تحت تماماً ويمكن أن تقاوم حلايب قليلة من هذه الأحياء ، لكن تخانق الكثرة الأرضية من الساحبة العددية في رمن وحير ذلك أن هذه الأحياء تتصف بمعدلات تكاثر لأندائيها في سرعتها أحياء أخرى راقية فالحلية الواحدة قد تقسم إلى حلبيتين مرة كل ٢٠ إلى ٣٠ دقيقة وفي حساب أحد العلماء - وهو حساب واقعي - أن حلية مكتيرية واحدة إذا اقسنت واتبع لنتائجها أن يقسم كل ٣٠ دقيقة ، فسوف يصل النسخ الكبيري بعد يوم ويصل يوم إلى حد من الوفاة ، يستطيع معه أن يعلق كوكب الأرض بخلاف بكثيري حكم ، سمه حوالي قدم كامل ومن فعل الله على الأحياء أن الكثيريا لا يسمع لها في الطبيعة بالانقسام على هذه الصورة المذهلة السرعة ، إلا لساعات قليلة فقط ، والا لما تركت مكاناً على الأرض تعمّر أحياء أخرى سواها

تطور ما بعد الكارثة :

ولاحظت هذا المقال ، قبل أن يتطرق إلى الحديث عن التطور بعد وقوع الكارثة التي قد تهلك الشر - لاقدر الله - معاولين الاحاجة عن السؤال الملح هل

الوجهان



د. عز الدين اسماعيل و حسن محمود عباس

- * السفل ليس مطية دلولا لكل من أمسك بالقلم !
- * المسرحيات التي تكت و تؤدى بالعامية تخدم أغراضها وقتية . و تؤدى و طيبة محدودة سحدود الرماد والمكار
- * ممارسة العمل الابداعى ليست شرطا لارما للنافذ
- * النائية اللعوبية واقعة في حياتنا حتى في الحاميات !

يفقد الدكتور عز الدين اسماعيل في الصف الأول من جيل القادة العرب المعاصرين . ولو
لهم نظرنا على مؤلفاته - وهى مراجع يقصدها الدارسون والباحثون من تعنفهم دراسة الأدب العربى
الجديد - لوجدنا فيها خير دليل وشاهد على صدق ما نقول - ان من بينها كتاباً أعيدت طباعتها مرات
عديدة ، فكتابه « الأدب وفنونه » الذى ظهرت طبعته الأولى فى عام ١٩٥٥ ، قد طبع للمرة السادسة
فى عام ١٩٧٦ .

ومازال كتابه « الأسس الجمالية للنقد العربي » مرجعاً مهماً في هذا الباب ، كما أن دراساته التي ضمنها كتاب « التفسير النفسي للأدب » وأصدرها في عام ١٩٦٣ تعد علامة بارزة في النقد العربي الحديث ، وقليلة هي الدراسات المسرحية التي تجاري كتابه القيم « قضايا الإنسان في الأدب المسرحي المعاصر »

أما كتاب «الفن والانسان» فقد تجلت فيه ثقافة موسوعية تحيط بمذاهب الفن في مختلف العصور، واقتدار على النقد الفنى لا يقل عن اقتداره في النقد الأدبي، انتا في هذه المجالة تضرب أمثلة ولا تقدم حضرا ، فالكتب كثيرة ، والأبحاث المنشورة في الدوريات العربية أكثر ، وكل منها يحمل من فكر الدكتور عز الدين اسماعيل ومن علمه وثقافته حظاً وافرا ، لقد كانت هذه الدراسات والأبحاث حصيلة أكثر من ثلاثين سنة ، قضتها في رحاب الجامعة دارساً واستاذاً وعميداً لكلية الآداب بجامعة عين شمس ، وقد تللمذت عليه فيها أجيال من المثقفين العرب

أدار الحوار الزميل حسن محمود عباس ، وهو كاتب ومحرر بالمجلة ، وهكذا دار الحوار وكانت المواجهة

ال بدايات الأولى

* عملت استاذًا حاملياً لما يقرب من
ربع قرون ثم رئيساً للهيئة العامة
للكتاب، ثم رئيساً لالأكاديمية الفنية،
و فوق هذا وذاك كنت تعمل رئيساً لتحرير
حملة فصول - عملية النقد الأدبي - فعن أي
هذه الواقع وحدث نفسك؟

- لقد عملت في الجامعة أكثر من ثلاثة عاماً، متدرجاً من وظيفة معيدي إلى وظيفة أستاد، واعتقد أني كنت أعرف طريقى إلى كلية الأداب منذ زمن يعود إلى المرحلة الثانوية. فهى هذه المرحلة بدأت الاهتمامات الخاصة بالآداب والشعر قراءة وكتابة أيضاً وقد عرفت في السنتين الأخيرتين من الدراسة الثانوية حلقة العقاد صاحب يوم الجمعة من كل أسبوع، وأدمت التردد عليهم طوال دراستي في كلية الآداب، ثم كانت أول محاولة لللحوظ من الدائرة

عمل في الجامعة كان البيئة الملائمة لنشاطي العلمي والأدبي ، وأن عمل بالهيئة العامة للكتاب ، وأن كان شديد الارتباط بال المجال الثقافي ، فكان الجهد الذي بذلته كان على حساب انتاجي الشخصي . ولذلك فاني أعتقد أن عمل الحال رئيسيًا لأكاديمية الفنون هو بمثابة عودة إلى المناخ القديم ، الذي يتيح للإنسان أن يجمع بين إدارة مؤسسة علمية كهذه وانتاجه الخاص .

أو علم الجمال للفيلسوف الإنجليزي بوزانكيت . ومازالت أذكر اعتذاره في بداية هذا الكتاب عن عدم معرفته باللغة العربية ، الأمر الذي فوت عليه أن يتعرف آراء المفكرين المسلمين في نظرية الجمال . ولعل هذا الاعتذار هو الذي ظل يشغلني بعد ان تخرجت في الكلية ، فقد رأيت أن هذا الجاحب من الفكر الإسلامي لم يحظ من قبل بالاهتمام ، وخصوصاً الاهتمام الذي يربط بين النظرية الجمالية عند العرب المسلمين والنظرية النقدية .

ومن ثم كرست جهدي لدراسة هذا الحاحب عدة سنوات انتهت في نهايتها دراستي التي تحمل عنوان « الأسس الحمالية في النقد العربي » ولكنني في الوقت نفسه وجدتني مشغولاً كذلك بعلم النفس في علاقته بالآداب أيضاً . وقد شررت على أثر تخرجي في الجامعة سلسلة من حسنات ، شررت تباعاً في مجلة الثقافة بعنوان « التصوير المصري للنقد الأدبي » ، هذا الاهتمام استمر كذلك إلى حوار الاهتمام السابق ، حتى أثار فيها بعد - وفي أوائل السبعينيات - كتاب « التصوير المصري للآداب » ، ولاشك أن عمل في الجامعة مدّ عام ١٩٥١ حتى عام ١٩٨٢ قد هيأ لي الظروف الملائمة للمصري في إصدار عدد من الدراسات ، التي تتصل بنظرية الآداب ونظرية النقد ، والأنواع الأدبية المختلفة ، كالقصيدة والمسرحية والقصيدة القصيرة ، ولا أنسى الشعر الذي رعاه طبع من كتب ، في مقدمتها يتألق « كتاب الشعر العربي المعاصر » ، ولكنني كتبت في الوقت نفسه المخرجه حاجج اطار الجامعة ، في إطار جماعة أدبية كانت تضم مجموعة من الرملاء والأصدقاء ، عرفت منذ عام ١٩٥٢ باسم « الجمعية الأدبية المصرية » وكانت تقيم مداولاتها الأدبية والثقافية مساء كل ثلاثة ، حتى توقف شاطئها في أوائل السبعينيات . وفي إطار هذه الجمعية التي كان شاطئها يتصل اتصالاً مباشراً بالمخاهير من رواد مداولتها ، كنت أصرف حروفاً لا يأس به من شاطئي الأدبي ، وأعتقد أن هذه الجمعية نقدر ما أفادتنا - بقادة وشعراء - في ثلوره كثير من معاهيمها . كانت كذلك عامل تحرير للحياة الأدبية ، ولأحياناً من الشاب توافدت على مداولتها ، وبصحت أدواتها في إطارها . وعلى بهذا السرد الطويل أنتهى إلى أن

مجلة فصول

* يرى البعض أن مجلة فصول قد غلب عليها الطابع الأكاديمي ، فارتقت رقيّ حجابها عن عامة المثقفين ، وجعلتها تتجه إلى الخاصة . وهي فئة قليلة نسبياً ، فهل انفتحت المجلة هذه الوجهة بتأثير من رئيس التحرير ، أم أن هذا الرزى الذي ظهر به المجلة كان مقدراً لها ومحسوباً من ذهان اد ن كان انشاؤها فكرة في اذهان مؤسسيها *

- بدأت فكرة انشاء مجلة فصول في بداية عام ١٩٨٠ ، نتيجة احساس عام بأن الساحة الأدبية كانت قد أصبحت تفتقر إلى مجلة رصينة ، تجاوز ما تقدمه المحلاطات الأدبية في ذلك الوقت ، وتحاول اللحاق بالتطور المكري العالمي في مجال النقد الأدبي . هذا التطور الذي كان قد حاورنا براحت طوبية وكانت كتابات النقدية محللته عنه بالضرورة . كانت كل الأطروحات النقدية في ذلك الوقت قد استهلكت ، لكثرة تكرارها ودورها من كتاب إلى كتاب ومن مقالة إلى مقالة . وأستطيع أن أقول إن مسامحاً من البركود والتحمد كان قد حجب على الساحة الأدبية على نحو انتصري فيه كثير من المنشغلين بال النقد ما كانوا قد حصلوا قبل ذلك مدد سنوات طويلة ، وما كانوا يكررونها في كتاباتهم وفي أحاديثهم في كل مسامحة ، طامهم لهم بلعوا العادة ، وأتهم في غير حاجة إلى مرشد ، من هنا كان لا بد أن تتحدد لحلحلة فصول مد النهاية مهمة شاقة . هي أن تعيد أولاً للنقد الأدبي مكانه في حقل العلوم الإنسانية ، وأن تثبت في الأذهان أنه - أعلى النقد - ليس مطوية دلولاً

الوقت نفسه ، وبعبارة أخرى كتابة مسرحية شعرية تحقق المدف الدرامي بالدرجة الأولى ، ولا تغول على رنين الواقع الشعري في التأثير على جمهور المشاهدين ، حيث يصبح عندئذ مجرد أداة لتعزيز المعنى أو الشعور الذي تعبّر عنه الشخصية المسرحية ، وقد شرعت بعدها ثلاثة أعوام في كتابة مسرحية أخرى تستلهم ملحمة جلجامش البابلية ، دون أن تقيّد بأحداث هذه الملحمة ، أو أن تجعلها هدفها الرئيسي . اعتقاد أن الفكرة الأساسية فيها كانت تعالج شخصية الحاكم الدكتاتور ، الذي يخلي اليه أنه لا بد أن يعيش إلى الأبد ، وما ينشأ عن ذلك من جرائم ترتكب في حق الشعب . وقد كتبت فصلين منها شعراً أيضاً ، ثم تركتها بعض الوقت لظروف لا تستطيع تحديدها الآن ، ولكنني حينما فكرت في العودة إليها لإنجاز الفصل الثالث والأخير لم أعتبر عليها ، والحقيقة أن عمل في مجال الدراسات الأدبية والتدريس في الجامعة ومسؤوليات هذا العمل المشغّلة ، ثم عمل في هيئة الكتاب الذي يستهلك يومي كله ، كل ذلك كان يحول دون التفرغ لإنجاز عمل أدبي كبير كهذا ، بل إنني كنت نادراً ما أختلس الوقت لكي أكتب قصيدة جديدة ، مجرد قصيدة ، وما زلت أعتقد أن العمل الأدبي المسرحي له أولويته على كل فنون الأدب الأخرى ، إذا كان الكاتب يريد لكلمة أن تكون ذات فاعلية مباشرة وتأثير ملموس .

الفصحي والعامية

* كتب المسرحية باللغة العربية الفصحي ، أى أنها نحت اللهجـة العامـية جانباً ، ألم تشـغلـك قضـيـة لـغـةـ الـكتـابـةـ للـمـسـرـحـ ، وـالـمـسـرـحـ مـازـالـ مـشـروـعاً؟

- لم تكتب هذه المسرحية باللغة العربية الفصحي فحسب ، بل كانت شعراً كذلك ، وكان المدف من ذلك - فضلاً عن توظيف الشعر في المسرح وتطوريه لقتضياته الدرامية - هو اعطاء المسرح احترامه الواجب ، والارتفاع به وبجمهور رواده إلى مستوى النزوع السرافي ، والاحساس بكمامة اللغة الفصحي ، وخلق تيار من الكتابة للمسرح بهذا

لكل من أمسك بالقلم ، وأنه على العكس يحتاج إلى تأهيل طويل وخبرة واسعة ومارسة مضنية ، وأن تؤكد ثانياً أن ما توقفنا عنه لم يعد كافياً أو صالحًا لمواجهة ما يطـرأ على السـاحةـ الـآدـبـيـةـ منـ تـطـلـعـاتـ جديدةـ فيـ مجـالـ الـابـداعـ ، وـانـ الـأـجيـالـ الجـديـدةـ التيـ شـفـتـ طـرـيقـهاـ إـلـىـ المـارـسـةـ النـقـدـيـةـ ، تـحـتـاجـ إـلـىـ الـاتـصالـ بـماـ طـرـأـ عـالـيـاـ فـيـ سـاحـةـ النـقـدـ الـآدـبـيـ منـ تـيـارـاتـ وـمنـاهـجـ عـلـىـ الـمـسـتـوـيـنـ النـظـرـيـ وـالـتـطـبـيقـيـ .

وـقـ جـلـةـ وـاحـدةـ كانـ لاـ بدـ أنـ تكونـ هـذـهـ المـجـلـةـ الـجـديـدةـ فـيـ الحـقـلـ النـقـدـيـ بـثـانـيـةـ الصـنـاعـةـ الـثـقـيـلـةـ الـقـيـمـةـ تـغـذـيـ الصـنـاعـاتـ الـآخـرـىـ الـخـفـيـفـةـ ، كـانـ لاـ بدـ أنـ تـتـغـيـرـ لـغـةـ النـقـدـ وـمـنـظـورـاتـهـ وـأـدـوـانـهـ وـطـرـائقـ تـعـاملـهـ معـ النـصـ الـآدـبـ . وـكـانـ طـبـيعـاـ أـنـ اـنجـازـ هـذـاـ الشـرـوعـ رـهـنـ بـاسـهـامـ أـولـثـ الـاسـنـادـ الـجـامـعـيـنـ ، الـذـينـ اـتـيـحـتـ لـهـمـ بـوـصـفـهـمـ اـفـرـادـ . فـرـصـ الـاتـصالـ الـمـاـشـرـ وـالـوـثـيقـ بـتـلـكـ التـيـارـاتـ وـالـمـنـاهـجـ ، الـقـيـ كـانـ قدـ صـارـتـ عـنـ الـمـقـفـ الـعـرـبـ شـيـئـاـ مـأـلـوفـاـ لـلـغاـيـةـ . وـكـانـ طـبـيعـاـ أـيـضاـ أـنـ تكونـ هـذـهـ المـجـلـةـ صـادـمـةـ لـلـعـدـدـ الـأـكـبـرـ مـنـ يـشـغـلـونـ بـالـنـقـدـ الـآدـبـ ، وـخـصـوصـاـ فـيـ الـمـحـالـ الـصـحـفـ ، فـقـدـ طـرـحـتـ عـلـيـهـمـ أـشـيـاءـ جـديـدةـ ، يـحـتـاجـ مـضـمـنـهـاـ وـمـثـلـهـاـ إـلـىـ كـثـيرـ مـنـ الـجـهـدـ ، وـكـانـواـ قدـ ظـنـواـ نـاسـهـمـ أـمـمـهـ خـتـمـواـ الـعـلـمـ ، وـلـمـ يـعـودـواـ فـيـ حـاجـةـ إـلـىـ جـديـدـ ، وـيـصـدـقـ فـيـهـمـ الـمـثـلـ الـقـائـلـ (ـالـإـنـسانـ عـدـوـ مـاـ يـجـهـلـ)ـ وـلـدـلـكـ ظـهـرـ هـذـاـ العـدـاءـ مـنـهـمـ لـلـمـجـلـةـ فـيـ أـعـدـادـهـ الـأـوـلـىـ ، وـلـلـعـلـهاـ هـوـجـتـ مـنـ نـاحـيـةـ قـوـتهاـ الـقـيـ كـانـ يـدـرـكـهاـ الـجـمـيعـ بـلـاشـكـ ، وـلـكـنهـ الدـفـاعـ عـنـ الذـاتـ . لـكـ الـأـيـامـ اـبـتـتـ أـنـ الرـاغـبـينـ فـيـ هـذـاـ مـسـتـوىـ مـنـ الـقـنـاقـ يـجـاـزوـونـ الـأـكـادـيـمـيـنـ ، وـأـنـ هـنـاكـ أـجيـالـ جـديـدةـ مـلـتـ الـأـعـمـالـ الـمـبـذـلـةـ ، وـرـغـتـ فـيـ كـلـ ماـ هـوـ جـادـ وـجـديـدـ .

* كتب مسرحية واحدة هي «محاكمة رجل مجهول» ، ثم توقفت ، فهل القراءة - وهي خصبة لم تعد تسعف في هذا المجال من مجالات الابداع الفن ، أم أنك لم تجد في المسرح الاداء الملائمة للتوصيل؟

- هذه المسرحية التي كتبتها في عام ١٩٧٤ ونشرت في العام التالي هي مسرحية شعرية ، كان التحدى الأساسي فيها هو بلورة لغة شعرية صالحة للمسرح في

كتب مسرحية أهل الكهف حتى آخر مسرحية له ، طل ملترما باللغة العربية المصحح ، سواء في المسرحيات الطويلة او في المسرحيات ذات المصل الواحد ، وسواء في المسرحيات ذات الطابع الدهني او التي تتصل بالمشكلات اليومية للمجتمع ومعنى هذا انه استطاع من خلال المصحح المطروحة للاداء المسرحي ان يعالج موضوعات من مستويات مختلفة ، وان يجعل من هذه المسرحيات اعمالا ادبية مشورة ، يمكن قراءتها في اي رمان اما المسرحيات التي نكتب بالعامية وخصوصا عندما تكون معرقة في الطابع المحلي الذي يشخص اللهجات الخاصة ، فابها تقتصر على الاداء المسرحي وعلى محور المشاهدين من اداء هذه اللهمحة ، ولا تنهض ب بحيث تعد في ذاتها اعمالا ادبية قابلة للقراءة ، حتى المسرحيات التي طبعت ونشرت من هذا النوع كثيرا ما تصعب قراءتها ، لأن طريقة كتابتها ليست اصطلاحية مطردة ، كما هو شأن في اللغة المصحح ، وعلى ذلك يستطيع القول ان المسرحيات محدودة بحدود الرمان والمكابد اللذين تؤدي فيها ، ولا يستطيع ان سكر اها في هذه الحدود قد تكون ذات تأثير ملحوظ لكسا عندما تحدث عن الادب المسرحي العربي الذي يستطيع ان يحافظ على الحماسة العربية في كل مكان ، وان يظل رصيدا اديبا لكل الاحيال ، فاما ترجمة ادهاما معاشرة الى الكتبة المسرحية التي الترجمت

العرفية المصحح النقد والطبع

* يقال ان المقاد يدي حبر ما عنده ان كاد مبدعا في مجال الفن الذي ينفيه فقد كان كولبريدج من كبار نقاد الشعر في الادب الانجليزي ، وكان شاعرا وكان لسع وهوته وشيلر وبيرتونت بريخت في الادب الالماني نقادا ومنظرين كبارا ، وكانتوا - فصلا عن ذلك كتابا مسرحيين ، وكان اي ام فورستر نقادا وكتابا روائيا فهل ممارسة العمل الادباعي شرط لارم للناقد ؟ وماذا يقال عن افلاطون وارسطو وقد كانوا ناقدين للشعر ، ولم يكونوا شاعرين ؟

المستوى والحق أن الشعر الذي كان يشرف بشكل قصائد في نهاية السنتينيات كان قد نتطور بالقصيدة ، وخرج بها من مستوى العائية التقليدية الى الرواية الدرامية ، ولم يكن هناك الا خطوات قليلة يخطوها الشاعر لكن يخرج من دائرة القصيدة المفردة الى السم الدرامي المركب في شكل مسرحية كان هذا اقادا من حات آخر للشعراء ، من الواقع في تكرار انفسهم فيما يكتون من قصائد مفردة ، وذلك بدخولهم الى عالم هذا السماء المركب ، الذي يجمع بين الرواية الدرامية واللغة الشعرية الملائمة ، حتى ذلك الوقت لم يكن هناك مسرح شعري يحمل سفن الحداة ، الا ما كتبه عبد الرحمن الشرقاوى وصلاح عبد الصبور وقد شهدت السعيبيات تطورا لخططا لا في مصر فحسب ، بل في بعض الاقطارات العربية في مجال الكتابة للمسرح ، حيث دخل عدد لا يأس به من الشعراء في هذا المجال وكتوا أعمالا درامية بالشعر ، وأعتقد أن هذا الاتجاه ماراث يعارض بعض الشعراء ويستحثهم على الدخول فيه بل ان بعض من كتبوا للمسرح باللغة المصحح شرعا - واستطاع ان يقول ايضا حتى باللغة العامية - كانوا في كثير من الاحيان يرتفعون في مستوى الاداء اللغوی الى المستوى الشعري ، احساسا منهم بأن الشعر بهذا المعنى الواسع يصل الى العمل عميقا في رسم الشخصية ، وما يتحرك بداحلها من مشاعر وأفكار

* لا تفهم الكتابة للمسرح وكتابة الشعر ايضا بلهجات علية في تأصيل الاردواوية في الشخصية العربية *

- من الواضح ان البدايات الأولى للمسرح العربي كانت تلتزم باللغة المصحح ، فابو حليل القساري شاهد ملموس على ذلك ولكن الاتجاه الى اللغة العامية قد عرف طريقه الى المسرح ايضا من اوائل السعيبيات من القرى المعاصرة ، على يدي يعقوب صrous ، سواء فيما الف او فيها عرب ، ومدد ذلك الحسين عرف المسرح اللعبي ، وطل كذلك يؤكّد صلاحهما للاداء المسرحي والواقع ان من يكتون للمسرح ويغترون في الوقت نفسه بالقيمة الادبية لما يكتون ، اما يلحاؤن دائما الى اللغة المصحح ، وبكمي شاهدا على ذلك ان شيخ كتاب المسرح توفيق الحكيم من اد

الأديب مذاهب لم تكن تخطر لمدع النص
عن بال ، فهل للموهبة والقدرة الذاتية
دخل في هذا ، كان يقال مثلاً ان فلاناً ناقد
مطبوع ، مثلما يقال عن آخر انه شاعر
مطبوع ؟

- اذا تسمح ان يقال ان فلاناً شاعر مطبوع ، فأعتقد انه
من الصعب ان يقال ان فلاناً ناقد مطبوع . وقولنا ان
النقد عمل ابداعي وهو قول يمثل على كل حال وجهة
نظر تقبل الجدل ، لا يعني بالضرورة ان النقد يصدر
عن الطبع تلقائيا ، ولا مناص في العمل النقدي من
الخبرة الواسعة بموضوع النقد ، واكتساب هذه الخبرة
من خلال الممارسة الطويلة . حتى عندما تبدو الكتبة
القدية اعادة لابداع العمل المنفرد . وتحقق شرط
الابداع في هذه الحالة فان النتيجة عندئذ تصبح عملاً
ابداعياً جديدا ، لا عملاً نقدياً بالمعنى الدقيق هذه
الكلمة . ولاشك ان بعض الممارسات التقنية تتوجه
هذا الاتجاه ، فيصبح النقد عندئذ مجرد قراءة شخصية
صرفة للعمل المقوى ، وتتطلب من القاريء الاهتمام
بعداع عن العمل الاصلاني نفسه .

وقد يجد التأويل في ظاهر الامر عملاً يقوم على
الاجتهاد الشخصي ، وعندئذ يصبح داتيا ، ولكن
التأويل بمعناه الدقيق في السياق النقدي يعني شرح
معطيات التحليل في الاطر الرمانية والمكانية التي ظهرت
فيها العمل الادبي . اي ان التأويل مرتبطة بجموعة
الاطر المرجعية التي تلقي الضوء على دلالات العناصر
المختلفة التي اشتمل عليها العمل الادبي والتي كشفت
عنها التحليل . وليس من المهم ان يكون صاحب
العمل الادبي نفسه واحداً من هذه الاطر المرجعية ،
لان اقراره بما ينتهي اليه التأويل او انكاره لذلك لا
يمكن ان يعود عليه ، لسبب بسيط للغاية ، هو انه في
النقطة التي شرع فيها في انتاج عمله الادبي لم يكن
على وعي كامل ودقيق بالابعاد اللغوية التي كان لها
تأثير غير مباشر في تشكيل عمله الادبي .

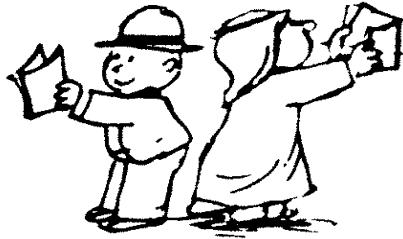
ومن جهة اخرى فكثيراً ما يكون العمل الادبي نفسه
 مجرد قناع يتوارى خلفه الاديب ، ظاناً بهذا انه
استطاع ان يقدم الوجه البديل للحقيقة الأولى
المحركة ، تلك الحقيقة التي تعملها في الحفاء .
والتي تزداد في نهاية الامر ان الاديب نفسه لم يكن
معزلاً عن تلك الاطر المحيطة به . □

- لا نستطيع ان نقول ان ممارسة العمل الابداعي
شرط لازم للناقد ، فليس من الضروري ان يكون
شاعراً كبيراً حتى يكون ناقداً كبيراً . ولكن من
الضروري ان يكون اتصاله بالتنوع الادبي الذي ينقدر
اتصالاً حبيباً ، وان تكون معرفته بطرائق هذا الفن
معرفة كافية . وربما قيل احياناً ان الناقد مدع اخلاق
في الابداع ، ولكن هذا ليس صحيحاً . فالابداع
نشاط من نوع مختلف كل الاختلاف عن النشاط
القدي ، ويكتفى ان تتبه الى ان انتاج الكاتب المدع
هو موضوع الناقد . على انا حين ذكر افلاطون
وارسطو وتنذكر انتها كانا ناقدين للشعر ولم يكونا
شاعرين ، فان هذا القول ينبغي ان ترتقب فيه
قليلاً ، فمن المعروف ان المعلم الاول قال الشعر في
بداية حياته المكرية ، ولكنه فيما يبدوا لم يكن شاعراً
لامعاً . اما افلاطون فمن ذا الذي لا يشعر انه شاعر
من قمة رأسه الى احصى قدميه حين يقرأ محاوراته ؟
وعندما تتأمل فيما خلمه لنا كبار الادباء المدعين من
تقد فاننا نلاحظ ان احدى الكفتير عندهم ترجم
الاخري عادة ، فشاعر مثل ت . اس. البوت مثلاً
له كتابة التقنية ، لكنه لم يجرر مجده الادبي بكتاباته
القدية بقدر ما احرزه شعره ، واي ام فورست يكتب
عن فن الرواية ، ولكن قيمة الادبية اما ترتكز اساساً
على ما ادّعه من اعمال روانية ، وقس على ذلك
الشعراء من الامارات والمربيين والاحليل ، سل
الشعراء القادة العرب كذلك . فان المعتز مثلاً شاعر
اولاً وناقد ثانياً ، والقاصي الحريري ناقد اولاً وشاعر
ثانياً ، وهكذا . ومع ذلك فليس هناك ما يمنع من ان
يكبر الناقد الكبير شاعراً كبيراً كذلك ، دون ان
يرت سحاحه في احد الحسين على اتفاقه للتحاب
الآخر . وهذا كما قلت صرب من النشاط وذاك ضرب
آخر

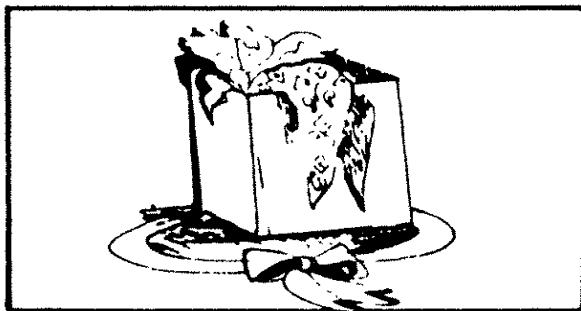
النقد والابداع

* النقد عمل ابداعي . فهو لا يكتفي
بالتفسير الذي يستمد القدرة من سعة
الاطلاع والثقافة ، وما مكتسبان ،
ولكنه يعمد الى التحليل والتأويل ، فقد
يذهب الناقد في تحليله وتأويله للعمل

حكایات شرق و غرب



هدية العام الجديد



ومشى الرجل في طريقه دون أن يطرد وراءه . . .
وقرر الرجل الآخر الذي يبحث عن الراحة في
المطاعم . أن يتبعه - وفعل . حقاً ما واه يدخل
بيته الصغير المتهالك في هذا الحي الفقير الذي يعيش
فيه أسرع يطرق الباب .

وفتح الرجل صاحب المنديل . . وما كاد يراه
حتى أجهل وأحس بالفزع . . وقال في صوت خفيض
ذليل : « هل من حمدة أؤديها لك . . هل تبحث
عن أحد هنا في حيننا ؟ »

قال : أبحث عنك ، وعن المنديل الذي كنت تحمله :

أنا لم أسرق أحداً ياسيدني ، إنها دجاجة ميتة
سوف أتريك لها لترتها .. إن زوجتي تحتاج لفداء
خاص لامتلك نص شرائه ، لأنها ترضع الصغير
الذي درزتنا به منذ أسبوع ووجدت الدجاجة
فتحت لها الماء البت !!

وأسرع الرجل بخرج كل ما في جيبه و يقدمه له ويقول وهو يودعه ويتمى له عاماً سعيداً، أنت رجل فقير يا سيدى ، ولكنك شغلى بحلقاتك وكرامتك ١٠.

اراد أن يستقبل العام الجديد بعمل طيب يبقى
حيًا في ذاكرته هو على الأقل طوال أشهر
السنة ، كان يريد أن يسعد قلبا ، أو يسهم في إزالة
هم عن أسرة فقيرة يعوزها المال . . ولكن مشكلته
كانت تكمن في كثرة عدد الفقراء بمدينة رانجورن في
بورما ، وفي الأعداد الكبيرة التي تتضاعف أجسامها في
الأسماء البالية ، وتتدنس بين الفقراء وهي لاتمت
اليهم بصلة لأنهم يجدون أن هذه هي الوسيلة الوحيدة
للهرب من القانون ، وأخيراً لأنه هو نفسه رجل
متوسط الحال ، ولا يستطيع أن يقدم الكثير ، ويفكر فيه
أن يسعد إنسانا واحدا ، ولكن كيف يمده وسط
الزحام الكبير من أصحاب الأيدي المدودة

وفي مساء أحد الأيام خرج كعادته كل يوم يبحث عن الفقير الذي سيقدم له هديته الصغيرة بمناسبة مولد العام الجديد . . وامتد به الوقت ، وطال بحثه عن صاحبه ولكن علم غير جدوى .

وأخيرا قرر أن يعود ، على أن يستأنف رحلته مع جحي ، اليوم الجديد .. ولكنه وجد نفسه يتوقف فجأة عندما لمح شبح رجل يرتدي ملابس نظيفة .. رجل جاوز رحلة متصف العمر ، ووقف يرقيه وهو لا يدرى لماذا اختاره هو دون سائر الناس الذين كانوا يمشون في الشارع بعد أن غابت الشمس .. ووجد الرجل يخرج من جيبه منديلأبيض كبيرا ويلقى به على الأرض .. ثم رأه يتلفت يمينا ويسارا قلي أن ينحني ويلتقط المنديل مرة أخرى ، ولكنه كان يبدو أضخم وأثقل من حجمه ، وكان المنديل يحمل شيئا في داخله ..

بورو وقصته مع القلم !



ومات بورو في أواخر العام الماضي عن ٦٨ عاما ، بعد مرض قصير لم يمهله طويلا .. وكان حتى آخر يوم في حياته يعمل في جراح سيارته الملحقة بالبيت الصغير ، الذي يعيش فيه بمدينة بلجرانو بالأرجنتين ، في عمل كلفته به اللجنة القومية للطاقة الذرية .

وعندما كتبت صحف الأرجنتين تحيي بورو ، قالت : « انه لم يكن مخترعا فحسب ، بل كان كاتباً يتمنى بالسلوب رقيق ، وكان رساما ، ولا تزال بعض لوحاته تحمل مكان الصدارة في متحف بودابست للفنون الجميلة .. فهو المدينة التي نبت فيها ، وكروته بأن اختارته عضوا فخريا في الأكاديمية الملكية للعلوم عام ١٩٣٨ .. فقد ولد بورو مخترعا !!

كان يمضي عطلة قصيرة في يوغسلافيا ، عندما التقى صدفة بقائد كبير من الأرجنتين ، هو الجنرال أوستين جوستو . وكان الشاب مجلس إلى مكتب صغير يكتب رسالة إلى أمها .. لاحظ الجنرال أن القلم الذي يستخدمه صاحبه في الكتابة ، قلم غريب لم ير مثله من قبل .. وسأله : ما هذا ! » وقال الشاب المجري : « انه قلم جديد من ابتكاري ! » ودعاه الجنرال إلى زيارة الأرجنتين ، وكان ذلك في عام ١٩٤٠ ، وقبل الشاب الدعوة .. ولم يعد إلى بلاده منذ ذلك التاريخ .. فقد أحبته الحياة هناك ، بعد أن لم يُلغ اسمه وأصبح من أصحاب الملائكة !

انه جوزيه بورو الذي ابتكر قلم الحبر الجاف ، وبايع براءة الاختراع إلى أحد فروع شركة باركر في الأرجنتين على أثر وصوله إليها منذ أكثر من خمسة وأربعين عاما .. وفي بونيس آيرس عمل بورو مع الشركة التي اشتهرت بخراطمه الجديدة ، لتطوير قلم الحبر الجاف وبيعه في الأسواق على نطاق واسع .

ولم يكن قلم الحبر الجاف هو الاختراع الوحيد الذي قدمه بورو الذي مازال قلمه يحمل اسمه ، فقد قدم أكثر من ثلاثة اختراعا ، من بينها أسفف المنازل العازلة للحرارة والبرودة ، وقد اشتهرت براءة هذا الاختراع احدى الشركات النمساوية .

عندما أصيب الأب بلوحة !

الشيوخين ، أيام الحرب الأهلية في اليونان بين عامي ١٩٤٤ - ١٩٤٩ .

ولكن الأب مالث أن صدم عندما وقف ابنه بعلن عن عزمه على حضور الصلوة التي ستقام على أرواح هؤلاء الذين سقطوا في الحرب الأهلية ، ومن بينهم الشيوخين .

وجلس الأب يناقش ابنه فيما اعتزم القيام به ، ولكن يبدو أن كل مناقشاته لم تفلح في اقناع الضابط

كان يوما لا ينسى في حياة ضابط الجيش اليوناني التقاعد الكابتن جورج كاراجبورجاس ، عندما تخرج ابنه ديمتريوس في الأكاديمية العسكرية في أثينا عاصمة اليونان ، بامتياز مع مرتبة الشرف .

ونتوقع الأب أن يجدوا ابنه حذوه ، وأن يسير على نفس الخطى التي سار عليها والده من قبله ، فيتحقق بصلاح المشاة الذي حارب هو في صفوفه ضد

● حكايات شرق وغرب

يتسنى اليها ، وعلى اليونان كلها . . . وقرر أن يفعل شيئا ! لقد حل المدنس الذى لم يستخدمه منذ تقاعده ، وأطلق رصاصة واحدة على ابن « العاق » ، أرداه قتيلا !

وقدم الاب للمحاكمة . . . ولا تزال اثينا كلها تنتظر صدور الحكم . . . ويقول المستشارون العسكريون أن الاب المجنون سوف يواجه عقوبة الاعدام ربما بالرصاص ، بعد ادانته أمام المحكمة العسكرية

الشاب بالعدول عن رأيه ، بل على العكس فقد زادته تصميما على المضى في قراره ، ووقف يقول لأبيه في تحذّ : « لقد مضى على الحرب الأهلية في اليونان أكثر من ٣٦ عاما ، ولابد لنا أن ننسى خلافاتنا ، ونقف صفاً واحداً في مواجهة الأخطار المحدقة ببلادنا !

ولكن الاب رفض أن يفهم . . . لقد وجد أن هذا التصرف الذى سيُقدم عليه الاب سوف يجعل العار على الكتبة التي سيلتحق بها ، وعلى الأسرة التي

التوأمان



لوضع فراس احرق عرفه « مادا حدث »
مربيص حديد سوف يشاركه عرفه
وكانت المحاجأة عندما اكتشف أوستن أن المريض هو شقيقه حون الذي حملوه الى العرفة التي يرقد فيها ،
بعد احرا ، عملبه حرامة استأصلوا فيها احدى
رئيه ١١

قال الطيب يروي القصة « لقد أصبح حون سداور وسقط في سياره الاوتوبوس ، تم حمله الى المستشفى ، وقرروا احراء حرامة عاجلة له في الرئة » ،
وعندما خاتمت روحه حون لفظت عليه . . . وفتحت باب حجرتها بعد أن ادى الاطباء لها الدخول ،
ووقفت حائرة عندما وجدت الاثنين يجلسان في قرائهما ، ويتطلعان اليها والاتسامة تعلو وجهيهما الشاحبين نرى أيهما روحها
وبحارة سمعت أحدهما يسأل . . . أين روحني » « لماذا نات معك » ، وأسرع إلى الثاني لتطيع على حبيه قلة رفيقه

كانت حياة أوستن راقي وشقيقه حون سلسلة من المصادرات العجيبة ، منها توأماد أشه ما يكونان بحتى من السالاء وصعتنا في طرق صغير ، لا يمكن أن تغير بيهمها اذا وحذا في مكان واحد ولد التوأماد مدة سبعين عاما ، وأصبح أوستن بالحصة ، وبعد ساعات كان حون يرقد في قرائمه مصابا بقص المرض ، وعندما نقلوا حون الى المستشفى لاستصال اللورتين ، كان أوستن يرقد في العرفة المحاورة له عندما اكتفى الطيب أن لوربه تغرسان صديقا ، رغم أنه لم يشك منها مرمرة واحدة في حياته

كانا يذهبان الى نفس المدرسة ، وينخلسان في قفص واحد ، وعندما تخرجا في الجامعة وقف الشقيقان يجتمعان برواحهما في نفس اليوم حتى عندما قال لها الطيب أنها في حاجة الى بطارة طبيه ، اكتفى بقص بطارة واحدة كان يستخدمها الشقيقان في القراءة
ومدة بضعة أيام يقل أوستن الى المستشفى لاحراء عملية حرامة لاستصال احدى رئيه وبحثت الحرامة ، وكان شقيقه حون يروره كل يوم ويقصي معه عدة ساعات ، لا يلتفت أن يعود بعدها الى بيته عديمه ليصرمون التي يعيش فيها شقيقه أيض في نفس الحي ، وفي نفس الشارع مع روحه بعد أن كبر ولد آن وترoha ، واحد تكن معيه ولدا ، مت ولكن لم تكن تقصي بضعة أيام عن وجود أوستن في المستشفى حتى فوجي ، سمرصات بمحى مكان



اسعيل بن يوسف
الطلاء
المنجم

شيخ الكيميائين بالقيروان

بعلم : الدكتور / مدوح حسين

رجل أفنى العمر في العلم والصناعة . أما العلم فهو الكيمياء ، وأما الصناعة فهي ساحيق التجميل للسيدات ! أين كان ذلك ، ومتى ؟ وهل كان يظن أحد أن لساحيق النساء صناعة رائجة في القرن الثالث الهجري ؟ من كان في شك من ذلك فليتابع سيرة « الطلاء المنجم » !

والإسلام ، عالم كانت حياته أشبه بومة سريعة ومضت في سماء العلم والمعرفة في غرب العالم الإسلامي في أواخر القرن الثالث وصدر القرن الرابع للهجرة . تعددت مهامه ، وبرع في أكثر من علم وانقض أكثر من فن ، ومع ذلك أخلفه كثير من المؤرخين وكتاب التراجم والطبقات حق أصبح التعرف عليه والتعریف به ليس بالامر البسيط ،

التاريخ ، هذا السجل الضخم لتراث الأمم والشعوب ول مختلف جوانب حياتها ، تسطع في صفحاته أسماء ، وتتوه في ثناياه أخرى يسيطرها النسيان ، وهو وان كان قد انصف البعض ، ما نه حجب هذا الانصاف عن البعض الآخر ، وأضفى على آخرين ثوابا من تكرييم مبالغ فيه لا يستحقونه ، ومن بين الذين لم ينصفهم التاريخ في تراثنا العربي

وبصفة خاصة جامع عمرو بن العاص في الفسطاط ، ثم انتقل إلى الحجاز فادى فريضة الحج ، وحضر الكثير من حلقات الدرس التي كانت تعقد في الحرمين الشريفيين وحضرها نخبة من العلماء ما بين معلم ومتعلم ، وما كانت سيرته في كتب التراجم والطبقات قد جاءت مقتضبة ، فمن غير الميسير علينا أن نتعرف على أسماء الشيوخ الذين أخذ عنهم أو اتصل بهم في كل القطرين .

ورحل اسماعيل بن يوسف إلى العراق ، وتنقل بين مراكزه العلمية إلى أن استقر به المقام في بغداد حاضرة الدنيا حينذاك . فتبحر في العلوم اللغوية بصفة خاصة حتى أتقنها ، يدل على ذلك قول الزبيدي عند التعريف به (كان من ذوي العلم الثام بالعربيه) وقول جلال الدين السيوطي عنه (كان مقدمًا في علم العربية) ، وابن الإبار الذي يصفه بأنه كان من ذوي العلم بالعربية (مع تميزه بالأدب ، وتصرف في فرض الشعر) . ثم استهله العلوم العقلية فدرس العديد من فروعها ، وبرع على وجه الخصوص في علم الفلك والتجميئ ، يؤكّد ذلك تمجيله كل من الزبيدي وابن الإبار له بقهوها : (كان غاية في علم التجama) والسيوطى نقلاً عن الشيخ محمد الدين في « البلقة » : كان (غاية في علم التجama) ومن هذا العلم اكتسب لقبه الأول (النجم) .

وطالت اقامته في العراق في طلب العلم ، الامر الذي أدى إلى تفاصيل ما ينفقه لديه من ثقته القليلة أصلًا ، وتعذر عليه تجدیدها لرقة حال أسرته كما تقدم ، الا ان ذلك لم يضعف همه عنمواصلة طلب العلم والعودة إلى بلده ، فلم يجد غصانة في العمل ببلده لكتبه قوته واستكمال دراسته ، وبشأن الله سبحانه وتعالى أن يسر له العمل في حانوت تخصص في صناعة العقاقير ، وبصفة خاصة مستحضرات التجميل التي كانت تعرف بالطلاء كما يقول الاستاذ حسن حسني عبد الوهاب ، اي ما يختص بوسائل تجميل وجوه النساء وتطريتها بالاردهان والعقاقير المناسبة ، وهو ما يسمى في عصرنا الحاضر (بالماكياج) .

وبالرغم من هذه الصعوبة التي نواجهها في التعرف على جميع أبعاد هذه الشخصية الفذة ، فإن ذلك لا يمنعنا من محاولة تسليط بعض الضوء عليها ، ومحلونا الأمل أن تكون هذه المحاولة نواة أو بداية لدراسة متخصصة توقّف هذا العالم حقه ، وتضعه في مكانه اللائق به بين نظراته .

وعالمنا هذا هو اسماعيل بن يوسف الطلاء المنجم ، ولكل لقني الطلاء والمنجم اللذين عرف بهما صلة مباشرة ببعض العلوم التي برع فيها ، وكل ما نعرفه عن بداية حياته أنه ولد في القيروان في النصف الثاني من القرن الثالث للهجرة ، ومن المعتقد انه كان يتسبّب إلى أسرة متواضعة ، ولكن ضيق الحال به وبإسرته لم يقف حائلًا دون اكتسابه حصيلة علمية ممتازة ومتعددة الجوانب .

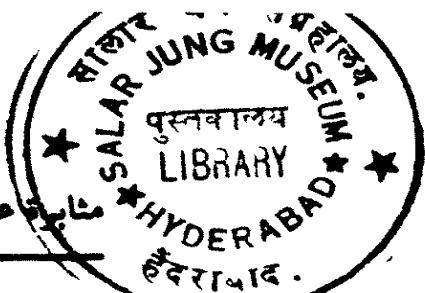
القيروان والماضي المشرق

بدأ اسماعيل بن يوسف حياته العلمية في بلده القيروان التي كانت وقتئذ أحد المراكز الحضارية الامامية في بلاد الاسلام ، بل كانت منارة العلم والمعرفة في غرب العالم الاسلامي في ظل امراء بي القادر الذين جبوها من العناية والاهتمام والرعاية القدر الكبير ، فتمددت المدارس والمعاهد العلمية فيها وقصدها العلماء من شتى أنحاء بلاد الاسلام لما كان يبذل لهم هؤلاء الامراء من عطاء سخي وما يحيطون به من مظاهر التكريم تقديرًا لعلومهم وموهبتهم ، وقصدها طلاب العلم من مختلف أنحاء غرب العالم الاسلامي فضلًا عن شرقه للنهيل من مناهيلها العلمية العديدة العديدة والأخذ عن علمائها ، وفي هذه البيئة الحضارية الزاهرة نشأ اسماعيل بن يوسف ، فأخذ عن العديد من علماء بلده مبادئه العلوم الدينية وعلوم اللغة وما اتصل بها من العلوم النقلية حتى إذا ادرك انه قد نال بغيته سرت به همة للمرحلة إلى المشرق في طلب المزيد من العلم شأنه في ذلك شأن النابحين من طلاب العلم المغاربة .

لم يكن اسماعيل بن يوسف حينها بدأ رحلته قد تجاوز مرحلة شبابه المبكر ، فقد قصد مصر أولاً وقام بها منتقلًا بين معاهدها العلمية و مجالس شيوخها ،

الطلاء المنجم

مثابرة على الدرس



ولم يقف عمل اسماعيل بن يوسف في هذه الصناعة الدقيقة حائلا دون مواصلة دراساته الأخرى ، اذ تنقل في دراسته من علم الى آخر من فروع العلم والمعرفة التي كان يشغله بها العلماء في بغداد وقندذ ، حتى اذا نال منها غايتها . غادر العراق الى بلاد الشام ، ثم الى مصر ثانية حيث طاف في ارجائها في طلب المزيد مما كانت تميل اليه نفسه من العلوم اللسانية والادب والفلسفة والفنون الرياضية ، الى جانب الفلك والتنجيم وصناعة الطلاء ، حتى اذا سهر كل ذلك عاد الى بلده القيروان .

كان عامل الدولة الأغلبية حينذاك هو الامير ابراهيم الثاني المعروف بالأخضر (سنة ٢٦١ هـ - سنة ٢٨٩ هـ) الذي يعتبر بحق من أهم اساطين النهضة الحضارية الرازحة التي شهدتها افريقيا في ظل تلك الدولة ، ومن أشد امرائها حبا للعلم وتقديما للعلماء ورعاياهم ، فضم بلاطه نخبة منهم حتى أصبح صورة مصغرة عن دار الخلافة في بغداد ، وتزوج جهوده في رعاية الحركة العلمية في دولته بانشاء (بيت الحكمة) في « رقاده » بالقرب من القيروان ، وقد كان جامعة بكل ما تعنيه هذه الكلمة ، تدرس فيها مختلف العلوم ، ويقوم على تدريسها اساتذة متخصصون فأشبه بذلك سمية في بغداد . فكانت هذه الجامعة بعثا جديدا وعملا قويا لنشر الثقافة العربية الاسلامية في انحاء المغرب الاسلامي بما كان يضمه من اقطار جنوب غرب اوروبا .

لم تكن انباء عودة الطلاء المنجم الى القيروان لتخفى عن هذا الامير العالى ، فسرعان ما عرف بقدومه فاستدعاه الى بلاطه في « رقاده » وطارحه في العديد من المسائل العلمية ، خبرا قدراته ومدى سعة علمه ، فاعجب به ايا اعجب لما رأى فيه من النجابة والبراعة في كل فن ، وقربه من نفسه ، وماهى الا فترة وجيزة حتى أصبح الطلاء من اقرب خواصه ، فقد جمع حب العلم بينها لاسيما شغفهما بعلم الفلك وفن التنجيم ، فربط ذلك بينها رباطا وثيقا لم يتفسم .

وبالرغم من هذا التقدير والودة التي أحاط بها

اقبل اسماعيل بن يوسف على عمله الجديد بساط العامل المخلص ، وهمة وصبر طالب العلم الثابر ، ودقة واستقامة العامل الباحث . كان يبحث ويستقصى جميع ما يتعلق بكل مستحضر ليعرف اسرار تركيبه ومتافعه ، وما قد ينجم عن استعماله من مضار وأساليب معالجتها ، ولم يكن نشاطه واخلاصه ليخفيا على صاحب العمل بطبيعة الحال فاعجب به . ولم يثبت أن منحه ثقته وأطлечه على أسرار هذه الصناعة حق حلقتها وهرف غامضها ، ومن هذه الصناعة اكتسب لقبه الثاني (الطلاء) اي صانع الطلاء الذى أضيف الى لقبه الاول، واشتهر بها حق وردا مقورين باسمه في كتب الترجم والطبقات .

وغير خاف على أحد ما يتطلبه اتقان هذه الصناعة الدقيقة من مؤهلات ، فمن غير الميسير على الكيميائي العادى أن يتحتم ميدانها لما تتطلب من حلق ومعرفة تامتين لعلم الكيمياء فضلاً عن الالام بالطبع والصيبدلة ومن هذه المستحضرات ما كان مفردا ومنها ما كان مركبا من مرادم ولبخات وأدهان للتطرية او لعلاج بعض الأمراض الجلدية ، ومنها ما كان للتزيين ، وهو ذو الوان وانواع واستعمالات مختلفة وقد رووعي فيها جميعا أن تكون طيبة الرائحة حق لا تعاوها النفس او تنفر منها ، يضاف الى ذلك مختلف أنواع العطور . وكل هذه الانواع لا سيا

المرتكبة منها كان يتطلب مهارة تامة وخبرة واسعة في معرفة كل مادة من المواد التي يتكون منها المستحضر فضلا عن خصائصها حتى تؤدي الغرض المطلوب . ذلك أن اى خطأ في المقادير قد يؤدي الى نتائج عكسية كالتهاب في البشرة او ظهور بثور او طفح عليها نتيجة لتفاعل هذه المواد كيميائيا مع البشرة ، فضلا عن ان التركيب الكيميائي لطبقة الجلد الخارجية قد يختلف من شخص لآخر ، وليس ذلك فحسب ، بل انه قد يختلف في نفس الشخص من مرحلة الى اخرى من مراحل حياته كما يقول خبراء التجميل .

مت Niclal بين القيروان وبلات رقاده وجامعتها لمنه لانعلمها على وجه التحديد قبل أن يقرر الارتحال الى المشرق من جديد ، ولكن هذه المرة بصحبة الامير ابراهيم الاصغر . ذلك أن هذا الامير عزم في سنة ٢٨٨ هـ / ٩٠١ م على السفر لاداء فريضة الحج بعد أن مهد الامر في دولته ، فرد المظالم وأمن البلاد وشرد أهل البغى والفساد ، وتبرع بكل ممتلكاته للفقراء ، واظهر الزهد والشك على حد قول ابن الاثير . فكان أن اختار الطلاء المنجم لمرافقته في هذه الرحلة الطويلة ، ربما لأن نفسه كانت تألفه وتأتيس به ، وربما لخبرته الواسعة في شؤون الشرق وأقطاره بحكم تهوله في أنحائه أثناء رحلته السابقة ، أو لكلا الأمرين معا . وعلم الطلاء المنجم بهذا الاختيار فرحب به بالرغم من مشقة السفر ومخاطره ، ذلك أنه رأى فيه فرصة ذهبية ينبع عليه اغتنامها لتجدد الصلة بين بقى على قيد الحياة من شيوخه وأقرانه من ناحية ، والاطلاع على ما استجد في ميدان العلم والمعرفة في المراكز العلمية المشرقة من ناحية ثانية ، فضلا عن اداء فريضة الحج للمرة الثانية .

ومع أن الامير ابراهيم الاصغر غير خط سيره من مصر الى صقلية ليجمع بين فريضة الحج والجهاد من ناحية ، وتهبها للمرور بمصر لما كان بينه وبين حاكمها هارون بن خارويه بن احمد بن طولون من فتور من ناحية ثانية ، الا أن ذلك التغير لم يخفف من حساس الطلاء المنجم ، وبقي على عزمه على مصاحبة اميره في رحلته تلك ، وفي اول سنة ٢٨٩ هـ / ٩٠٢ م غادر الركب الاميري رقاده قاصدا سوسة ، فدخلها الامير مرتدية فروا مرقاً تشبهها بالزهاد ، ولم يكن زمي مرافقه ولقد مقلتمهم عالما الطلاء المنجم أفضل من زيه ، ومن سوسة ابحر بأسطوله الى صقلية حيث قصد مدينة طبرمين احدى مدنها الماجنة التي لم تكن قد فتحت بعد ، ففتحها بعد معركة دامية بينه وبين اهلها ، ثم قصد مينا (Massina) حيث غزا تواجدها وثبت السيطرة الاسلامية على مجازها ، ثم سار الى كنسه باقليم قلورية في جنوب ايطاليا حيث وافته منيته أثناء حصارها في ليلة السبت الحادى عشر من ذى القعدة سنة ٢٨٩ هـ / ٢٦ اكتوبر سنة

٩٠٢ م .

الامير الاغلى عالما (الطلاء المنجم) والمكانة السامية التي حظى بها لديه ، الا أن من المرجح انه لم يستأثر به عن طلاق العلم ، لاي انه بذن العلم ملك للجميع ، وأن حصر نشاط العالم في البلات اشبه ما يكون بالحجر عليه ، فهو بحاجة للطلاب بقدر حاجتهم اليه ، ففيهم يرى نفسه ويتعرف على أبعاد شخصيته ، ويتفاعل معهم - تأثيرا فيهم وتأثيرا به - يكون اقدر على العطاء ، واحتاجاته عنهم هو اشبه بحجب الضوء عن النبتة التي يدونه لا تثبت أن تذوى وتذبل ، لذلك فمن المتعدد أن الامير ابراهيم الاصغر الحقة مدرسا (بيت الحكم) التي ضمت حينذاك نخبة من خيرة علماء ذلك العصر مثل ابن الصابري وابي اليسر الشيباني اللغوين المعروفيين ، واسحق بن عمران واسحق بن سليمان الاسراتيل وزياد بن خلفون ، وهم الاطباء الذين صفت ، وابن ظفر الطبيب الاديب الحكيم ، وابي سعيد عثمان بن سعيد المعروف بالصيقل وابن القيار الكيميائي الذي تخصص في صناعة النار الاغريقية ، وغيرهم .

تدریس العلوم

ومن الراجح أن الطلاء المنجم الى جانب تدریسه الرياضيات والفلك عكف على تدریس الكيمياء ، وان صع هذا الترجيح فإنه يكون بذلك من اوائل من قاموا بتدریسها ليس في افريقيا فحسب ، وإنما في غرب العالم الاسلامي باسره ، وما جعلنا نكتفى بالترجح فقط هو عدم وجود نص صريح - في المصادر القليلة التي تعرضت له - يؤكّد ذلك أو ينفي فضلا عن ان تلك المصادر قد اغفلت مؤلفاته ان كانت له مؤلفات ، واما السبب في ترجيحتنا هذا فهو معرفته الواسعة بهذا العلم الامر الذي يجعلنا نشك كثيرا في انه لم يمارس تدریسه في بيئة علمية تتلهف على كل ما هو جديد من علوم . وأيا كان الامر ، فقد اخذ الطلاء المنجم يؤثث في مسيرة الحركة العلمية في افريقيا تأثيرا مباشرا اذ قصده طلاب العلم للاخذ عنه فضلا عن مناظراته ومناقشاته مع نظرائه من العلماء سواء في البلات الاميري او في بيت الحكم .

وتمر الأيام بالطلاء المنجم وهو يقضى معظم أوقاته

لم يشغله الجهاد

وحىال هذه التهمة التي يظهر أن سببها الحقيقي كان صلته السابقة بالاغاثة لم يجد الطلاء المنجم امامه سوى الفرار من افريقيا والاتجاه الى الاندلس كـ فعل الكثيرون من نظرائه ، حيث قصد قرطبة واستقر بها في خلافة عبد الرحمن الناصر ، ومنذ ذلك الوقت انقطعت عن اخباره ، فلا نترى هل التحق بخدمة خلفاء بني امية كغيره من المهاجرين من رجالات الدولة الأغليبة وعلمائها ، ام انه واصل ابعاده عن الحكم وقمع بعمل مستحضرات التجميل والارتزاق من بيتهما . وان كنا نرجع الافتراض الثاني وانه لم يتصل بالبلاط الاموي عزوفا عن خدمة الامراء ، اذ لو جرى هذا الاتصال لسلطت عليه الاوضاء واهتم بالترجمة له العدد الاكبر من كتاب الترجم والطبقات .

وعلى اية حال ، فاذاكان لم يخدم الخليفة الناصر ، فإنه لم يقطع صلته بالحركة العلمية في الاندلس ، بدليل ان المعلومات التي وصلتنا عنه كان مصدرها الرئيس هو الزبيدي في طبقاته ، والمتوفى سنة ٣٧٩ هـ اي انه كان معاصر له تقريبا ، وبالتالي فإنه كان معروفا لدى المشتغلين بالعلم في ذلك الوقت ، الامر الذي يستفاد منه ان الطلاء المنجم كان له تأثيره في الحركة العلمية في الاندلس ايضا ، بالإضافة الى اثره في مثلتها في كل من افريقيا وصقلية . والامر الذي نعلم انه مات في قرطبة في الرابع الاول من القرن الرابع للهجرة بعد حياة حافلة بالعطاء والترحال في طلب العلم وبئته .

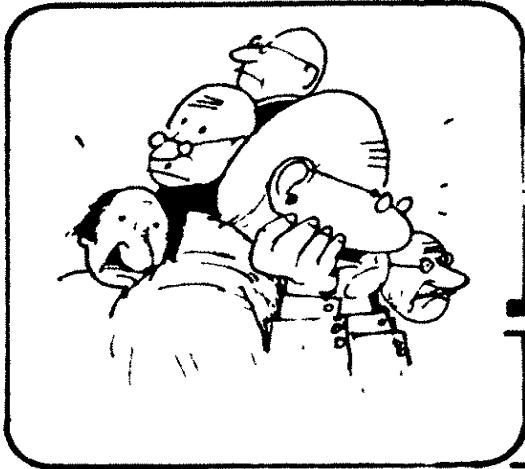
وبعد ، فان اسماعيل بن يوسف الطلاء المنجم بجهده وتأثيره وتجسمه مشاق الارتعال بين العديد من المراكز الحضارية طالبا للعلم وعلمه وبعاهدا يعتبر مثلا طيبا على مدى الترابط الوثيق الذي كان بين هذه المراكز شرقا وغربا بالرغم من بعد المسافات بينها وصعوبة الانتقال ، هذا الترابط الذي كان له اثره القوى في وحدة الفكر في بلاد الاسلام ، كما يعتبر غرذا جاما على صبر المشتغلين بالعلم في هذه البلاد ، وقوة عزيمتهم ومدى تصميهم ورغبتهم في تشرب العلوم النافعة بالرغم من الصعوبات التي كانوا يواجهونها ، والذين بهذه الصفات الحميدة التي غرسها فيهم الاسلام شادوا ارقى حضارة عرفتها البشرية في العصور الوسطى . □

كان الطلاء المنجم رفيق الامير ابراهيم المقرب في جميع هذه الحروب التي خاضها في صقلية وجنوب ايطاليا ، وهو اذا كان قد شارك في أعمال الجهاد ، فاننا نرجح ان ذلك لم ينسه واجبه كعامل . ونشك في أن المشتغلين بالعلم في صقلية لم يغتنموا فرصة وجوده في بلادهم لقصده والأخذ عنه . فان صح هذا الترجيح ، فإن ذلك يجعل للطلاء المنجم دورا رائدا في الحركة العلمية في صقلية في هذا الوقت المبكر من تاريخ هذه الحركة .

ويعود الطلاء المنجم الى القيروان مع جثمان اميره ، وقد أثقله الحزن الذي طفحت نفسه به الامر الذي انعكس على حياته فاتر فيها فيها تأثيرا عميقا ، وظهر ذلك بوضوح في ابعاده عن البلاط الاميري في رقاده تدريجيا ، بالرغم من أن مكانته في ذلك البلاط بقيت على حالها ، وحفظ له الخليفة ابراهيم الاصغر كل ود واجلال وتكريم ، الا أن نفسه على ما يبدو ابانت عليه أن يخدم أحدا بعد صديقه الراحل . حقا أصبح لا يزور البلاط الا في اوقات متباينة ، وقمع بالعمل في مستحضرات التجميل للسيدات ، فكان بذلك هو (أول من ادخل الطلاء البغدادي الى القيروان) كما صرخ به الزبيدي ، وهذا الامر دلاته الظاهرة ، اذ انه يعني أن الطلاء المنجم كان من أول الذين اشغلا بالكيمايا الصناعية في غرب العالم الاسلامي .

الوهم القديم

وانقضى عهد الدولة الأغليبية ليبدأ عهد الدولة الفاطمية ، وأخذت اسوان المهدى الفاطمى في ملاحقة رجالات العهد السابق ، فانصرف الطلاء المنجم كلبا الى عمله متبعا عن كل ما يربطه بالحياة العامة خوفا على حياته ، الا انه وبالرغم من هذا الاعتزال لم يسلم من الملاحقة ، فسرعان ما وجد نفسه موضع ثمة خطيرة لا تقل عقوبتها عن الموت ، اذ اتهمه صاحب دار الضرب (دار السكة) بعمل الدنانير والدرامن الزائفة ، وهي ثمة قابلة للتصديق لما اشتهر به الطلاء المنجم من تبحّر في علم الكيمياء ، وما ارتبط في اذهان الناس وقتئذ من وهم عن امكانية تحويل المعادن الرخيصة الى معادن نفيسة بهذا العلم .



الجديد في

شيخوخة الدماغ والذرف المبكر

إعداد : الدكتور فريد زيد الكيلانى

هل شيخوخة الدماغ مقصورة على كبار السن ، أم أنها تصيب الشيب والشبان على

حد سواء ؟

وهل هي مرض لا شفاء منه ، أم أن جهود العلماء قد أوصلتهم إلى بارقة أمل تبعث
الضوء في العقول المظلمة ، وتعيد السعادة إلى بيوت هدها الشقاء ، والابتسامة إلى شفاء
حرمت منها منذ أن داهمها هذا المرض الرهيب ؟

أشعر أنني أعيش في فراغ ، وبهذه العبارات المفزعة
عبر ميلر درد عن الحالة التي وصل إليها ، فقد كان
يعتقد أنه لن يستطيع أن يصرخ مثل هذه الجمل إذ
استفحلاً المرض فيه وغافل عنه .
لا ريب أن أقسى مرض يمكن أن يلحق بالدماغ
الإنسان هو المرض المعروف باسم مكتشفه العالم

قال ميلر درد بونج وهو رجل في الثالثة والخمسين
من العمر ، عند أول شعوره بشيخوخة
دماغه : « عندما يشعر الإنسان أنه بدأ بفقدان قدراته
على التذكر ، يدرك أنه قد أصبح في عداد الموت ، فأنا
الآن لا أكاد أذكر الاحتياجات التي لا غنى لي عنها إلا
بصورة ، لقد أصبحت أفكاري خاوية ، وصررت

سيل المثال لا الحصر نذكر من الأسماء التي كانت لامعة في شبابها المثلثة « ريتا هايوارت » ، والخرج السينمائي الشهير « أوتو برينجر » ، والممثل المعروف « أدموند اوبراين » ، ونذكر من المشاهير الذين يتهدى المرض حياتهم الآن الكاتب المعروف « روس ماكدونالد ، والفنان الشهير » نورمان روكيول .

مدى خطورة المرض

رغم أن الطب يقوم في كل يوم بدراسات تحليلية متعمقة على التطورات الكيماوية ، التي تغير داخل الدماغ أثناء سير المرض . فالمرض لا يزال مستعصياً على الباحثين والمحليين ، فهو يصيب الناس من كل جنس ، ومما كانت الطبقة الاجتماعية التي يتضمنون إليها ، ويزداد عدد المصابين به مع ازدياد معدل الأعمار وارتفاع عدد المسنين ، ويعتقد في كل عام في أميركا وحدها ١٢٠،٠٠٠ حالة ، ليحتل بذلك المرتبة الرابعة بين الأمراض التي تؤدي بحياة المسنين .. إذ ي يأتي مباشرةً بعد أمراض القلب والسرطان والسكنة الدماغية .

ظل الأطباء ، حتى وقت متأخر ، يعتبرون مرض الزايير دخيلاً على الطب ، وبعدهم لم يكن يعتبره مرضًا على الإطلاق ، بل مجرد اضطراب وضمور طبيعي لخلايا الدماغ ، لا يعرف له سبب ولا مصدر ، وليس له علاج .

ومنذ أمد ليس ببعض الوقت ، بدأت تلوح في الأفق العلمي بارقة أمل ، ففقدة المرض المستعصية بدأت تسلّم أمام اصرار الباحثين والعلماء الأطباء ، وبידأت تكتشف لعيونهم من خلال أبحاثهم المتطرفة الأسباب التي تؤدي إلى الإصابة بالمرض ، وأخذت أسرار المرض الذي ظل لفترة محيراً لفترته طويلة من الزمن تسلّم لأبحاثهم واحداً بعد الآخر ، وصاروا الآن يعرفون لماذا يفقد الإنسان ذاكرته وقدرته على التحكم في تصرفاته ، كما أن هذه الاكتشافات زادت من امكانية ايجاد علاج ناجح وفعال لمنع حدوث المرض أو ايقاف دماره . اذا تسلل إلى عقل المصاب في غفلة منه .

الآلاني « الرايمير » الذي يتعرض فيه أسمى ما في الإنسان - دماغه - للمرض والاختلال ، فالأمراض كلها يمكن أن تفتت بالصبابة مرة واحدة . وبتهى الأمر ، أما مرض الرايمير أوشيخوخة الدماغ ، الذي يتنهى في مراحله المتأخرة بما يعرف بالخرف أو فقدان الذاكرة ، أو عدم القدرة على التحكم في أكثر حاجات صاحبها خصوصية ، فهو يقتل الصباب به مرتين : الأولى حين يفقد الذاكرة ، فيحيى دماغه ، والثانية حين يفقد القدرة على الحركة فيحيى جسده .

كيف يبدأ ؟ وكيف يتنهى ؟

البادئ الأولى للمرض تبدأ بالظهور حين يعجز الصباب عن تذكر الأسماء والتاريخ والأماكن ، فيفقد بذلك سجل حياته بأكمله ، وتبدو له الأشياء كلها وكأنها تلف بحجب كثيفة من الضباب ، لا يكاد يرى من خلامها شيئاً ، أو يتعرف حتى على ملامعها ، وحق أبسط الأشياء تصبح أموراً خارجة عن نطاق قدراته ، كأحكام ربط حذائه ، أو تقطيع شريحة من اللحم قبل تناولها ، أو حق معرفة الوقت بالنظر إلى عقارب الساعة ، ثم يبدأ الجسم بعد ذلك بالذبول ، ويبدا الموت يزحف ببطء إلى أعضاء الجسم تدريجياً ، فيفقد القدرة على المشي ، ثم يفقد القدرة على قضاء حاجة الطبيعية بنفسه ، ثم لا يلبث أن يصبح متكوراً على نفسه في فراشه ، ويروح في غيبوبة طويلة تنتهي بالموت ، ويقدر العلماء الفترة التي يستغرقها المرض حتى يتمكن من القضاء على صحبته ، بما يتراوح بين السنتين والثمان سنوات ، إلا أن بعض الأجسام القوية قد تقاوم المرض ، وقد ي鬥 بها الصراع مع الموت إلى عشرين عاماً .

لقد أصبح العلماء يطلقون على مرض « الرايمير » نسبة إلى العالم الذي اكتشفه اسم مرض العصر ، ويقدر عدد ضحاياه في أمريكا وحدها بأكثر من ثلاثة ملايين أمريكي سنويًا ، وبلغت مجموع ضحاياه من هم على قيد الحياة حوالي ٢٧ مليوناً ، وتبلغ نسبة المسنين منهم ، أي من تجاوزوا الخامسة والستين ٧٪ فقط ، وهؤلاء يعتبرون من أشدتهم المرض ، فأصبحوا من العجزة الذين لا يستطيعون القيام بأى عمل .. وعلى

الأسباب

شيخوخة العقل عند المسنين ، كانت تعتبر في الماضي نتيجة حتمية لخلل في الدورة الدموية ، وعجز الدم عن الوصول إلى الدماغ لتغذيته ، وفي عام ١٩٠٦ واجه آر. ويس الزاير - وهو طبيب المان مخصوص في الأمراض العصبية - حالة شيخوخة متقدمة في الدماغ عند امرأة كان يتولى علاجها ، وكانت الأعراض كلها ظاهرة للعيان ، لا تختفي الجدل ، وليس فيها مجال للشك ، فقد كانت فاقدة الذاكرة ، مشوهة الأفكار ، وتعان من الملوسة ، مع أنها لم تتجاوز الخامسة والخمسين ، وبعد موتها ثُمَّكن الزاير من الحصول على إذن بفتح ججمتها ، واستخراج دماغها وفحصه ، فوجد أن بعض أجزاء الدماغ تحتوى على كتل متشابكة من الألياف العصبية ، ملتقة على بعضها بشكل غريب ، وقد أطلق عليها اسم « الكتل المتشابكة من الألياف العصبية » ، وبعد مضي بضعة عقود على هذا الاكتشاف ، اعتبر الأطباء وجود مثل هذه الكتل التي وصفها الزاير حدثا نادر الحصول ، وإن حصل فهو يصيب صغار السن ، وأطلقوا عليه اسم « الشيخوخة المبكرة للعقل أو خرف الشباب » .

وفي عام ١٩٦٠ اكتشف الباحثون بكمبراثيم الالكترونية المتقدمة ، أن مثل هذه الكتل تتواجد أيضاً في أدمة الشيوخ المصابين بالخرف ، وسرعان ما تغير مفهوم المرض ، وأصبح واضحاً لديهم أن المرض الذي أطلقوا عليه اسم « خرف الشباب » وقالوا انه نادر الحدوث ، ليس مقصراً على الشباب ، ولا هو نادر الحدوث .

ان التشخيص والوصف اللذين أوردهما الزاير للمرض ينطبقان على أكثر من نصف حالات الشيخوخة المبكرة ، أما الحالات الأخرى فهي غالباً ما تكون نتيجة شلل جزئي صغير ، يتكرر حدوثه داخل الدماغ ، فيقضى على جزء لا يستهان به من غشاء الدماغ أو نتيجة أمراض أخرى ، بعضها قابل للعلاج ، ولكنها في مراحلها الأولى تسبب للمصاب بها حالة اضطراب عقلي ، تتمثل معالجه في الشعور بالاكتئاب ، وياحتلال في عمل القدة الدرقية ،

● شيخوخة الدماغ والطرف المبكر

وبعوارض التقص في بعض أنواع الفيتامينات ، وعدم تقبل الجسم لبعض أنواع الأدوية ، وفقر الدم والأدمان على المشروبات الروحية .

فقدان الذاكرة

ان فقدان الذاكرة في مرض الزاير يحدث عادة بعد سن الخامسة والستين ، ولكنه قد يأتى مبكراً في الأربعينيات من العمر . يقول الدكتور باري رايبرغ من المركز الطبي بجامعة نيويورك : « ان بعض الناس حتى كبار السن منهم - من يشكون صعوبة في تذكر بعض الأمور . . كالمكان الذى وضعوا فيه نظاراتهم مثلاً ، أو يجدون صعوبة في تذكر بعض الأسماء كما كانوا يفعلون أيام شبابهم ، قد لا يكزنون من المصابين بمرض الزاير ، بل ان ذلك قد يكون نتيجة طبيعية لضعف الذاكرة مع تقدم العمر . . أمثال هؤلاء المرضى لا بد للطبيب أن يؤكّد لهم أن هذه الأعراض طبيعية ، وهي أعراض حيدة قابلة للشفاء ، مع تحسّن الصحة العامة للمريض .

اما حالات ضعف الذاكرة التي لا يستطيع الطبيب الا أن يولّيها اهتماماً وعنايتها ، فهو تلك التي تسبب للمصاب بها متاعب لا يمكن التغلب عليها ، سواء في عمله أو في حياته الاجتماعية ، فالمندرس الذي لا يستطيع أن يتذكر أسماء طلابه بعد ان يمضى معهم فصلاً دراسياً كاملاً ، والطبيب الذي ينسى مواعيده ، حالتان خطيرتان لا يمكن تجاهلهما .

احدى القوادر الآخرى للمرض . . يطلق عليها الأطباء اسم « ابراكسيا » وهي العجز عن القيام بالأعمال الحركية المنسقة والمعقّدة ، كتمثيل الشعر مثلاً ، فالقدرة على القيام بمثل هذه الاعمال تحكم بها أجزاء مختلفة ومتعددة من الدماغ ، وبعد هذه الأعراض الأولى تأتي الأعراض الأكثر جدية وخطرة ، فلا يعود المريض قادرًا على التصرف بحكمة ، فقد يلبس ملابس الشتاء في وسط الصيف ، فإذا صارت حالته أكثر سوءاً ، لا يعود يميز بين حرفة الماء الحار وحرفة الماء البارد ، وهو تحت الرشاش في غرفة الاستحمام ، وقد يسبّ لنفسه بعض الحرائق من الماء الحار ، وفي آخر مراحل المرض يصبح المريض قلقاً ضائعاً تائناً ، لا يعرف كيف

فحوصات أقل تطرفاً وأيامًا للمرضى ، وكثيراً ما تكون هذه الفحوصات كافية لاستبعاد آية أسباب أخرى لما يعانيه المريض من أعراض ، ولكنها لا تعطى نتائج ايجابية مؤكدة عن وجود مرض « الزايمير » ، ففحوصات الدم مثلاً قد تدل على أن المريض يعاني من الانيميا ، أو وجود خلل في الغدة الدرقية ، أو نقص في فيتامين ب ١٢ ، وهذه قد تكون مصدراً للمتاعب التي يعاني منها . كما أن الأجهزة الطبية الحديثة التي أصبحت بإمكانها تسلیط أشعة تخترق عظم ججمة المريض ، وتمكن الطبيب من فحص الدماغ ، دون أن يخدرش جلد ، المريض ، أو ينشر عظم ججمته ، والاجهزه الرنانة الأكثر تطوراً ، والتي تعمل بالطاقة الذرية المغнетة ، فتخترق حاجز الجمجمة ، وتعطى رنيناً لتقطه اذن الطبيب حال عنورها على بوادر أي ورم أو مرض أصاب الدماغ فاحدث به خللاً ، كما تشمل الفحوص التشخيصية أيضاً تعریف المرضي لاختبارات قوة الذاكرة ، والقدرة على الانتباه والتركيز ، والقدرة على التعبير وادراك الابعاد ، واستثناء المسارات والتتابع .

ومع أن الأطباء لم يتمكنوا حتى الآن من العودة بدماغ أصاته الشيشوخة إلى الحالة السليمة ، التي كان عليها قبل الإصابة ، إلا أن هذا لا يعني إطلاقاً أن الطب لا يستطيع أن يقدم آية مساعدة للمصاب . فعندما يكون المرض في مراحله الأولى ، وتكون الكآبة أهم أعراض المريض . يعطي المصاب بعض العقاقير المضادة للكآبة ، وفائدة مثل هذه العقاقير لا تقتصر على تخلص المريض من كآبته ، ولكنها تعمل على تأجيل ادخاله إلى دور الرعاية الخاصة ، بل يذهب البروفيسور جينيايك إلى حد القول بأن التحسن الذي يطرأ على سلوكه وتصرفه المصاب بعد معالجته بالعقاقير المضادة للكآبة ، يكون كبيراً جداً ، ويمكن أن يعمل على تأجيل تدهور حالته العقلية أو تباطئها على الأقل ، والنوع الثاني من المساعدة التي يستطيع الطبع تقديمها للمصاب ، عندما يكون المرض في مراحله الأولى هو كتابه قائمة بسيطة بالأعمال الروتينية التي يتربّط على المريض عملها كل يوم ، وتعلّيقها في أماكن يسهل عليه رؤيتها ، أو تذكيره بها عن طريق الهاتف . هذا النوع من المساعدة يطلق

يفرج كربته ، أو أين يجد راحته ، وفي هذه المرحلة قد لا يعرف أين يعيش ، ولا في أي فصل من فصول السنة هو الآن ، وقد ينسى المريض اسم قرينته إذا كان رجلاً ، أو تنسى المريضة اسم زوجها .

العناية بالمريض

بعض ضحايا هذا المرض يصبحون عرضة لنوبات من الهيجان ، قد تصل بهم إلى هاوية الانحراف الاجتماعي ، ويصبحون خطرين على المجتمع الذي يعيشون فيه ، فالمريض الذي يبلغ هذا الحد من الانهيار يصبح في أمس الحاجة إلى عناية مستمرة ، فالزوج الذي تصاب زوجته بالمرض ، أو الزوجة التي يصاب زوجها به ، لا بد لها أن يتحولاً من انسانين عاديين إلى قديسين يضحيان بذاتها وسعادتها في سبيل سعادة وسلامة الآخرين .

وفي آخر مراحل مرض الزايمير يفقد المصاب القدرة على الكلام . اللهم إلا بعض كلمات ذات مقطع واحد أو مقطعين متصلين ، ثم يفقد القدرة على المش ، وتصاب عضلات وجهه وذراعيه وساقيه بالتقلص ، وتستمر حالة المريض في التدهور بشكل تدريجي ، ولكنه ثابت ، على حد تعبير الدكتور مايكيل جينيايك من جامعة ماساشوستس ، ولكنه يستدرك قائلاً :

إذا كانت البداية سريعة ، فالتدور يكون سريعاً ، أما إذا كانت البداية بطيئة فالتدور يكون بطئاً ، والنتيجة النهائية للمرض تكون موت المصاب بالالتهاب الرئوي ، نتيجة ادخاله الطعام إلى القصبة المواتية مع الهواء الذي يستنشقه واستقراره في رئتيه .

التشخيص

الطريقة الوحيدة التي تعطى نتائج مؤكدة عند التشخيص هي طريقة اقطاع شريحة من غشاء الدماغ ، واجراء التحليل المخبرى عليها ، فهذا التحليل قد يكشف الحقيقة المؤلمة عن مده تكون كتل الألياف العصبية المشابكة في غشاء الدماغ ، غير أن معظم الأطباء يعتمدون في تشخيصهم للمرض على



شيخوخة من الجنسين يستمعون بإصواته إلى حديث عن أمراض الشيخوخة

ختبرات ، أن المصاين بالمرض هم من المصاين بفتر ملحوظ في أحد الأنزيمات ، الذي يعمل على إنتاج مادة الاستياليكولين ، التي تساعد على امتصاص الذاكرة ، وتسهيل عملية الاتصال بين الخلايا العصبية ، وقد كان هذا الكشف حافزاً قوياً لاستكمال تحوثهم في هذا الاتجاه ، كما يقول الدكتور بيتر ديفترز ، أحدباحثين العاملين في كلية البرت آينشتين للعلوم الطبية في نيويورك .

وقد مكن هذا الاكتشاف الدكتور دونالد بيراس ، والفريق العامل معه في جامعة جونز هوبكينز للعلوم الطبية ، من السير قدماً في احاثتهم ، وقد اكتشفوا من التحليلات التي أجروها على أدمغة المصاين خلا في النيوروبات في النواة الأساسية للدماغ التي تقع في مكان عميق منه ، حيث يتم اتساع سائل الاستياليكولين بشكل طبيعي ، ليقوم بهم في تشطيط وتهدئة بقية خلايا الدماغ :

وقد توصل البحث العلمي في السنوات القليلة الماضية إلى طرق أخرى لاكتشاف أسباب المرض وأعراضه المبكرة ، يمكن اعتبارها كشفاً جديداً في هذا العالم الخفي من تلافيف الدماغ البشري .

عليه الأطباء اسم (عكازات الذاكرة) ، فاحدى المصاين بالمرض كانت أسرتها تخشى من أن تنسى تناول العلاج في الوقت المحدد ، لذلك استخدمو الهاتف لذكرها بأن وقت تناوله قد حان ، وكانوا يخشون من خروجها لوحدها من البيت في ساعات المساء ففضل طريقها ، فوجدوا أن كتابة جملة بسيطة على باب المسكن من الداخل تذكرها بعدم الخروج بعد الخامسة مساء ، قد حل لهم هذه المشكلة ، ويمثل هذه المساعدات البسيطة استطاعت المريضة أن تظل لوحدها في مسكنها ، وتمارس حياتها اليومية بشكل أقرب ما يكون إلى الحياة الطبيعية لمدة ستين كاملاً .

تطورات جديدة

وعلى الرغم من أن أسباب المرض ما زالت غير عديدة تماماً ، فالباحثون في هذا المجال ما زالوا يواصلون أبحاثهم ودراساتهم ، في محاولة دائمة لا تكل ولا تمل ، للكشف عنها ، فمعرفة الأسباب وتحديد لها قد تساعد على تفادى الإصابة بالمرض .
ففي عام ١٩٧٦ اكتشف علماء بريطانيون في ثلاثة

البحث عن الأسباب

أ- انسداد مركز تجميع المعلومات

عثر ماروتا وزميله على أدلة تثبت وجود زيادة ملحوظة في نشاط هذا الانزيم ، في أدمغة المصابين بهذا المرض ، مما قد يكون سبباً مهماً في نقص المادة البروتينية المغذية لخلايا الدماغ .

ج- عوامل وراثية

تلعب العوامل الوراثية أحيانا دورا هاما في الاصابة بهذا المرض .. فقد بلغت نسبة المصابين بهذا المرض عن طريق الوراثة بين ١٠ - ١٥٪ من مجموع المرضى ، وأطفال المصابين بالمرض تبلغ نسبة احتمال اصابتهم به ٥٠٪ ، وتنظر أعراض الاصابة على هؤلاء قبل وصولهم سن الخامسة والستين ، فإذا ما ظهرت الأعراض الأولى للمرض عليهم يمكنون تغلغلها في أدمغتهم سريعاً وحاداً ، كما اتضحت للباحثين أن ثلث المصابين بالمرض من لم يرثوه عن آبائهم لهم أقارب مصابون به ، وكلما كان سن المصاب صغيراً كان احتمال اصابة أقاربه به أكبر ، أما إذا كان المصاب قد تجاوز سن السبعين ، فيرى الدكتور ليونارد هيستون من جامعة ميشيغان أن احتمال انتقال المرض بالوراثة إلى أقاربه يكون أقل ، وقد عذر الباحثون على دليل آخر يثبت أهمية العوامل الوراثية في زيادة احتمال الاصابة به ، فالمصابون بمرض (داون) ، وهو أحد الأمراض العقلية الذي يسببه أحد الكروموسومات التي تولدها خلايا الجسم ، يتطور المرض عندهم في سن مبكرة ، تتراوح بين الخامسة والثلاثين والأربعين ، ويقعون ضحية مرض الزاير ، وقد وجد الدكتور هيستون أن الأسر التي أصيب أحد أفرادها بمرض الزاير يزيد احتمال وجود شخص منها مصاب بمرض (داون) ثلاثة مرات على الأسر التي لم يصب أي من أعضائها بهذا المرض .

د- الفيروسات البطيئة الحركة

الكثير من الأمراض العصبية التي تؤدي إلى ما يشبه أعراض الاختلال العقلي يسببها ما يمكن تسميته بالفيروسات البطيئة الحركة ، وهي كائنات عضوية تتغلب هاجمة لفترات طويلة ، قبل أن تبدو على المصاب بها أية أعراض وقد حاول العلماء نقل هذه الفيروسات إلى بعض الحيوانات ، لاجراء تجاربهم

في الدماغ البشري جزءاً خاصاً بتجميع المعلومات التي ترد إليه ، وتخزينها فيها يمكن أن يطلق عليه تجاوزاً اسم «مركز تجميع وتخزين المعلومات» ويقع تحت قشرة الدماغ الوسطى .

وقبل أشهر قليلة اكتشف الباحثون في كلية الطب في جامعة (آيوا) تلفاً واضحًا في مناطق معينة ، بجاورة لمركز تجميع وتخزين المعلومات ، في أدمغة خمسة أشخاص من الذين ثبتت اصابتهم بمرض «الزاير» ولا ريب في أن حدوث انسداد في المدخل المؤدى إلى هذا المركز الحيوي في الدماغ ، وانسداد الآخر في النقطة التي تسمى للمعلومات المخزنة بالخروج ، سيجعل من الدماغ عضواً غير قادر على استقبال أية معلومات جديدة ، أو السماح للمعلومات المخزنة بالخروج ، ليستفيد منها المريض ، وبالتالي يفقد ما يسمى بالذاكرة ، على حد قول الدكتور أنتوني داماسيو ، وهو أحد أعضاء فريق الباحثين في جامعة آيوا ، ويضيف قائلاً .. ونحن نعتقد أن هذا قد يكون أحد الأسباب التي يمكن بواسطتها تفسير بعض أنواع فقدان الذاكرة ، التي يعاني منها بعض الناس في مرحلة مبكرة من العمر .

ب- انخفاض نسبة (RNA) في الدماغ

في الدماغ السوى تكون مادة بروتينية تقوم بتغذية خلاياه ، واحدى المواد الرئيسية التي تساعد على تكوين هذه المادة البروتينية هي مادة (RNA) ، وقد اكتشف الدكتور شارلز ماروتا أحد العاملين في مستشفى ماكلين في بلمونت ، أن المناطق التي تتكاثر فيها الكتل والتلايف في أدمغة المصابين بمرض الزاير ، تقل فيها هذه المادة بشكل ملحوظ ، وبالتالي تقل المادة البروتينية التي تقوم بتغذية خلايا الدماغ . ومادة (RNA) التي تساعد على تكوين المادة البروتينية ، يقوم الجسم بالتخلص منها بعد أداء مهمتها بأحد الانزيمات التي يفرزها ، وقد

● شيخوخة الدماغ والخرف المبكر

- هيتشيك الطيب في هانوفر ، وقد بيّن طريقته في العلاج على احتمال عدم وصول الكمية المطلوبة من العلاج إلى دماغ المريض ، عندما يقوم بتناوله عن طريق الفم ، ولذا قام هو وأعضاء الفريق العاملين معه بزرع مضخة صغيرة تحت الجلد الخارجي ، لبعض أربعة من المرضى المصابةين بمرض الزايمير ، وعن طريق أنبوب رفيع يدخل من خلال ثقب في غایة الدقة ، إلى داخل ججمة المريض ، تقوم مضخة بعض سائل الاستاييلكولين بشكل دائم إلى داخل تجويف الدماغ . وقد اعترف أفراد أسر المرضى الذين استخدمت عليهم هذه الطريقة في العلاج ، بظهور تحسن ملحوظ على المرضى في أنشطة كانت تعتبر مفقودة عندهم ، كالقراءة ، والمعناية بالأمور الصحية الشخصية ، والمحادثة ، والنشاط الاجتماعي ، وظلوا يمارسون هذه الأنشطة لمدة سنة بعد بدء العلاج ، وتأمل هاربو أن تستخدم مضخة الحاقنة هذه على عدد أكبر من المرضى ، وأن تستخدم علاجات أخرى أقوى مفعولا وهو يشعر الآن بالسعادة لنجاح هذه الطريقة في العلاج والتتابع التي توصل إليها .

فترة مواجهة مثيرة

يقارن العلماء المواجهة الخامسة بينهم وبين مرض الزايمير ، بنفس المواجهة التي خاضوها مع أمراض القلب قبل ثلاثة عقود من الزمن ، فقد كان الظن السائد بينهم أنه نتيجة حتمية للتقدم في السن ، ثم استخدمو الأدوية التي استطاعوا بواسطتها السيطرة على ضغط الدم العالي ، ثم تعرفوا على الدور الذي تلعبه التغذية المقتة في السيطرة على تصلب الشرايين ، وأدركوا أن كلاً المعلجين قد يساعدان في تخفيف عدد الوفيات بأمراض الشريان التاجي ...

وهم اليوم يأملون أن تسير الأمور في مواجهة مرض الزايمير على نفس المسار . فما يعرف عن المرض الآن يفوق ما كان يعرف عنه في الماضي ، وسيعرف عنه في السنة المقبلة أكثر مما يعرف عنه الآن . حق يصل الباحثون إلى العلاج الخامس

□

عليها ، وذلك عن طريق نقل جزء من غشاء الدماغ من أشخاص مصابين بمرض الزايمير ، إلى الحيوانات المصعدة للتجارب ، غير أن حاولاتهم هذه باءت بالفشل ، وبالتالي لم يتمكنوا حتى الآن من الوصول إلى دليل حاسم على صحة نظرتهم .

والخلاصة أن حاولات الوصول إلى حقائق قاطعة وحاسمة في أسباب هذا المرض وطريقة الحماية منه أو معالجته بعد الإصابة به ، ما زالت تراوح مكانها ، والحقيقة التي تمكن العلماء من الوصول إليها حتى الآن ، هي أن المرض قد لا يكون له سبب واحد ، بل أسباب عديدة متداخلة بعضها بعض ، تشمل الفيروسات والمواد السامة والجينات الوراثية .

طرق جديدة للعلاج

واستناداً إلى هذه المعطيات المعاشرة ، سدا الأطباء خطوات حثيثة وببشرة بالخير في تجربة طرق جديدة للعلاج ، فاكتشافهم لوجود نقص في مادة معينة ، يفترض توفرها في الدماغ ، دفعهم إلى البحث عن علاجات تؤدي إلى إعادة رفع كمية هذه المادة إلى النسبة المطلوبة ، وأنجح علاج توصل إليه العلماء في هذا الصدد أطلقوا عليه اسم (فيزو سينجمن) ، وهو يعمل على زيادة مستوى الاستاييلكولين ، عن طريق وقف مفعول أحد الانزيمات التي تعمل على التخلص منه ، وازالته من نسيا الدماغ ، وقد أدى استعمال هذا العلاج الذي تولى الإشراف على تجربته على المرض الدكتور كينيث ديفيس من كلية طب ماونت سيناي في نيويورك ، إلى تحسن ملحوظ في حالة ثلاثة من أحد عشر مريضاً ، أخضعوا للعلاج بجرعات يتناولونها عن طريق الفم ، وظهرت نتائج العلاج بارزة وسريعة على الذين لم يحصلوا على أصابتهم بالمرض أكثر من ستة ونصف السنة ، فالعلاج الجديد يضعف مفعوله ، أو ربما يتعدم عندما يكون المرض قد بلغ مرحلة متقدمة ، إذ لا يعود هناك خلايا دماغية نشطة تقوم بافراز مادة الاستاييلكولين التي تغذي الدماغ .

اما أكثر طرق العلاج الحديثة البشرة بالخير فقد توصل إليها الدكتور روبرت هاربو من مركز دارتماوث

قاموس العربية



الدَّولَةُ

الحضارة ضمادات تبع من سلطانها على الحياة والموت .

ويذهب جون لوك إلى أنه لا بد من أن يقام جهاز عام للحكم حتى تتمتع بحقوق الحياة والحرية والموت . ويقرر هيجل أن الدولة هي الفكرة الإلهية ، كما توجد على الأرض ، وكل قيمة للإنسان مشتقة من انضمامه في مشاكلها .

وهكذا فإن هناك اعترافاً جاعياً بين الفلسفه والمفكرين ، فيما عدا الفوضوية ، على ضرورة وجود جهاز عام في المجتمع ، بمحدد شروط الحياة وحدود القواعد المسموح بها .

وتعود نشأة الدولة إلى ميل الإنسان نحو الحياة الاجتماعية ، التي تصبح مستحيلة في غياب عقد اجتماعي ينظم قواعد التصرف ، ويحدد الحقوق والواجبات ، ويتضمن تحديد سلطة عليا في المجتمع ، قادرة على التحكم والحكم والحفاظ على القانون ، وتستخدم سلطتها وصلاحتها خدمة المصالح العليا الدائمة والثابتة للمجتمع .

وحول خدمة المصالح العام والمصالح العليا ، دارت كل الاختلافات والاجتهادات في الفكر

هي الكيان السياسي ، والاطار التنظيمي ، والقوة الاجتماعية المنظمة ، التي لها وحدتها السيادة داخل المجتمع ، وعلى أي فرد من أفراده ، وتعلو ارادة الدولة شرعاً على كل ارادات الأفراد والجماعات ، وتحتل الدولة وحدتها داخل المجتمع سلطة اصدار القوانين ، وسلطة تنفيذها ، واملاك حق الاقرء وحق القهر على المواطنين ، بما في ذلك حق اعدامهم ، وللدولة ، ووحدتها دون سائر التنظيمات حق الطاعة ، وسلطتها سلطة متميزة ، تضم سلطتها القسرية قوة الارغام .

وكل هذه الخصائص يوردها فقهاء العلوم السياسية ، من قبيل التفرقة بين الدولة وبين الكيانات الأخرى ... جماعات كانت أو تنظيمات ، وتكون الدولة من عناصر ثلاثة : هي الأرض والشعب والسلطة ، ويقول عليهما القانون أن الدولة تعتبر من وجهة النظر القانونية شخصية قانونية موحدة ، وكياناً جاعياً ذاتياً .

وهنالك نظريات عديدة في الفكر السياسي - تفسير الدولة ، فيرى هارولد لاسكن أن تاريخ الفكر السياسي ملء بالتغييرات المئالية للدولة ، وعند ارسطو لها هدف واحد وغاية ، ما لم تعط هذه

هنا فهم يخلصون الى أن الدولة متميزة ومتغيرة بطيئتها ، في أثينا كانت الدولة تحير ضد العبيد ، ولا تمثل الصالح العام على إطلاقه ، بل كانت تمثل الصالح العام في حدود مفهوم الأحرار الآثينيين ، وفي الدولة الاقطاعية تحير الدولة كذلك لصلحة الاقطاعيين ومكنا .. فإن جمهور علماء الفكر السياسي المحدثين عند تحليل الدولة ، يبطنون من المثاليات والتصور التجريدي إلى النظرة الواقعية التي تقتضى تقدير الصراع الديناميكي ، بين الذين تحير لهم الدولة ، والذين تحير صدتهم ، وتحتاج مختلف تحير الدولة من مجتمع إلى آخر ، حسب علاقات الاتصال والقوى الاجتماعية والاقتصادية فيه . وتستخدم الدولة سلطتها القسرية ، أي سلطة الارغام ، لخدم العلاقات السائدة في المجتمع ، ومن هنا فإن مقوله المثاليين بأن الدولة تخدم الصالح العام ، فإن هذا الصالح العام ليس شيئاً جاماً ، ولكنه متغير ، وتتغير معه الأيديولوجية التي تبشر به ، أو تدافع عنه ، بتغيير النظام الاجتماعي .



جون لوك

السياسي ، الذي كان محورها الدولة كتنظيم سياسي وقانوني .
 فأصحاب النظرية الاجتماعية يقولون إن الدولة رغم أنها تدعى تمثل الصالح العام ، إلا أن هذا الصالح العام في واقع التطبيق يتعدد ويتميز ، ومن

ويمدد لاسكي عميد المفكرين السياسيين ، أن الدولة تحافظ لنفسها بحق القوة المسلحة ، لحفظ نفسها حق المقرر ، وبذلك ، لاسكي إلى الحد الذي يقرره فيه أن كل نظام اجتماعي ، لا يتم بسور القوات المسلحة ، مما يغفلحقيقة هامة في تكوين الدولة الحديثة وسلطتها القسرية ، التي تميز الدولة عن بقية الجماعات والتنظيمات الأخرى . □

إيمان قوى

ادرك المسلمين الأوائل على بساطتهم سر الحياة ، وإنها صراع لا يتصر فيه إلا القوى الشجاع ، الذي يطلب الموت لتوهّب له الحياة .
 ومن كلمات خالد بن الوليد في هذا الصدد : لن يصيّك عدوك في صدرك ، إلا إذا أعطاك صدره ، فإذا وليت ظهرك أصابك دون مؤونة .
 وقد قال له رجل قبل أن يلتّحم الصفاران في معركة البرموشك : ما أكثر الروم ؟ وأقل المسلمين ! فقال خالد ما أقل الروم وأكثر المسلمين ! إنما نكرر الجنود بالنصر ، وتغلب بالخذلان لا بعد الرجال ، ولم تكن جيوش الروم قليلة ولكنها كانت قليلة في همة خالد .

قصة :

الرس الأفري

بقلم : الدكتور محمد حسن عبدالله

ابعث دخان أزرق من بين الحصول السوداء الناعمة
الحادية ، وانصافت - منذ زمن طويل - تجاعيد أفقية
بساحة الحبين ، تجاعيد حراء بينها مسافات أو خطوط
بيضاء . . ولم تستطع الذاكرة امدادي بالمزيد من
التغيرات في شكل محمد أفندي متولي . ثلاث سنوات
وربما أكثر مضت على آخر رؤية ، غير أنه لم يغب عن
خاطري طويلا ، كثيرا ما أواجهه موافق وأقوالا
تدكري به ، كثيرا ما أقيس تصرفاته كما
شاهدتها ، أو كما أظنهما فيما لو كان في موقعي ، ويعاني
ما أعانيه ، وغالبا ما أنحرز إليه وأقف في صفة ،
وأحكم بصفاته إذا ما اختلفت ننا السبل في هذه
المقياسات المتخللة . أما هذه المرة فان دواعي الدهشة
طللت تتأرجح بين الاعجاب والاستغراب ، بين
الإيمان بقوة محمد أفندي متولي وحكمته ، والسخرية
ما يمكن أن يعد ضربا من الاتهامية ، يستغل فيه
مشاعر الناس الذين أخلصوا له الحب طويلا ، وكأنه
يصنفي حسابات قديمة ، يسترد حقا ضائعا بعد أن
قدمه إليهم في هيئة تبرع أو هبة ، وقبلوا منه المنحة ،

مشاعر متناقضة من الدهشة وعدم التصديق .
لـ الفرج بابعاث ذكريات قديمة عزيزة ، أوشك
غبار الزمن أن يخفى ملامحها ، الدهشة من جسارة
المحاولة ، وعدم المبالغة بالاحتمالات الخاسرة .
حاولت أن أسحب ملامعه الطيبة التي غابت
تفاصيلها ، في قراره بـ لاندرك العين قاعها . . لم
يجتمع تحت الضوء غير القليل جدا . عينيه الصالحين
الصافيتين ، وذقنه الخليق الأخضر ذي (النفزة) ،
وشعره الأسود الناعم الحاد ، لم تكن هذه الملامح آخر
ماريات ، على العكس ، كانت أول ماريات ، حين
جلست أمامه في المدرسة ، ورمقته بخوف
واعجاب ، وهو يوزع علينا أوراقا ملونة نقشت عليها
الحروف المجانية ، ثم طلب منها أن تردد وراءه ألف .
باء . تاء . . رأيته بعد ذلك مرارا على سنوات
متقطعة ، بعد أن رحلت إلى المدينة ليتisser لي تلقى
التعليم الثانوي ثم الجامعي . اذن لم تكن العينان
الصالحتان آخر ماتراه لي . كان فوقهما - آخر مرة أو
قبلها لست أدق - إطار نظارة ذهبية مستديرة ، كما



عاد زميلي القديم يكمل حديث الذكريات ، والسر والنجمة الذهبيان يلمعان فوق كتفه الضخم المستدير ؟

- أتدرك أن رائحة هذا العطر لازالت تعيش في خيالي إلى اليوم ، وانتي حين كبرت ، وتنقلت بين مدن العالم ، كنت أبحث - بين وقت وآخر - عن الرائحة القديمة فلم أثر عليها .

قلت بعجب :

- لماذا لم تأسأل محمد أفندي نفسه ، انه لن يضر عليك بما ليس من أسراره ؟

قال باقتناع حقيقي :

- من تعظني ؟ هل أجسر على مفاتحة مدرسي في هذا الأمر الشخصي ؟ وبخاصة اذا كان هذا المدرس محمد أفندي ؟ !

لم أعجب كثيراً لسماع هذا التعليق ، عدته مهندس قديم بالمصانع الغربية ، يحمل رتبة عقيد ، وقد أحب طفله الرابع منذ عامين ، لا يزال يشعر بان محمد أفندي الذي علمانا الحروف المحمائية منذ ثلاثين عاماً ، يملك من المهابة ما يجعل دون مناقشة هذه المسألة العادلة جداً معه . لم أعجب كثيراً ، وقد شاركت قديماً في جلسات مع محمد أفندي ، ورأيت ابتسامته تتفرج عن أسنان بيضاء ، تميل إلى الطول ، لكنني أبداً لم أضحك في حضرته . . . ولم أنهض عن الكرسي قبل أن يفعل .

عاد زميلي القديم يقول بفرح :

- لقد أفعاني الله من الخروج ، نحن العسكريين بعيدون عن الانتخاب وهمومه ، قلت بحيرة حقيقة ، وكأني أبحث عن منفذ من ورطة .
- وأنا ؟ !

- عقلتك في رأسك ، اعرف خلاصك .

- هذه أناية منك ، فكر معي على الأقل .

قال بجدية بالغة :

- المشكلة أن المتنافسين مع محمد أفندي من تلاميذه ، وهذه مشكلته ، أما مشكلتنا المزدوجة ، أعني مشكلتك وأخرين في مثل حالتك ، ان هؤلاء التلاميذ زملاء لنا ، وهنا الصعوبة ، هل ننصر الأستاذ أو الزميل ؟

قلت بتجرد غاب عنه الواقع المحدّد :

- نصر الأصلح للموقعة المتنافس عليه .

وفرحوا بها ، عاد يعلن أن ما قدمه لم يكن إلا فرضاً واجب السداد ، مع الفائدة ، وغرامة التأخير !!

قلت لزميلي القديم :

- متأكد ؟

- ألف بالمائة !!

- محمد أفندي متولي ؟ !

- بعينه . خامس اسم في قائمة المرشحين لمجلس القرية ، حسب الترتيب الأبجدي ، نقلت صورة من الكشف لأنني لم أكن أصدق ، ولم يصدقني أحد ، الجميع يعيشون حالة من الحيرة والشك ، وبخاصة حين يقرأون أسماء المتنافسين ، إنهم جميعاً تقريباً من تلاميذه .

قلت بحسرة :

- هذا ما يحيرني حقاً ، ليسوا تلاميذه وحسب ، فكلنا تلاميذه ، اتنا نحمل له أجل الذكريات - هل تنكر ذلك ؟

قال :

- كيف انكر ؟ ولماذا كلنا أحبينا محمد أفندي متولي ، ولا نزال نحبه ، رغم العصا الغليظة التي كان يعاقبنا بها اذا لوثنا أيدينا بالحبر ، او اخطئنا في قاعدة اسلامية . أتذكر العصا التي كانت رجلاً لكرسي قديم ؟ ما أفظعها !

سرح الخيال الى ذلك الزمن الرومانسي ، زمن البراءة والاكتشاف والاستجابة الحارة الفورية لكل نوازع الطفولة . كانت العصا غليظة ، لكنني لا أذكر أنه أصاب بها أحداً ، كانت ضرباته « تهويش » ، وفي حالات نادرة ، ولم تكن نحافتها ، وإنما تظاهر باللحواف ، كما كان هو يتظاهر بالقصوة ، ولم يكن هذا المشهد الاحتفالي يمنعني من أن . . .

قطع صاحبي سيل ذكرياتي العزيزة ، وكأنما كان يجري معنى « سراً » في نفس الطريق . قال :

- كانت فظيعة ، غير أنه اذا وضعها على حافة السبورة وانصرف في الاستراحة ، تدافعتنا بقامتنا القصيرة ، ورحنا نقفز لاسقطها من مكمنها ، أتذكر لماذا ؟

- طبعاً . . . لنشم مكان قبضة يده على العصا ، كان العطر يفوح منها . . . عطر هادئ ، لكنه نافذ ، تتعشش به الروح . . .



● الدرس الأخير

- بدونه ، ينفع الباقيون بالتزكية ، المجلس خمسة والمرشحون ستة .

أسرعت للدفاع عن أستاذي القديم :

- لماذا يكون هو بالذات العضو الزائد ؟ إنك بهذا تظلمه وتحاذي ضده ، دون مبرر في شخصه أو طموحه المشروع .

عبرت بوجه صاحبي مسحة من اللامبالاة ، وقال بشيء من السخرية الحقيقة :

- طموحه المشروع !! لا أعتقد أن محمد أفندي لا يزال عنده ما يرغبه في فعله ، وأظنه على المعاش من نحو عشر سنوات ، يعني قارب السبعين أو تجاوزها ، لامستقبل له ، ومن هنا يكون الترجيع .

قلت بحرارة منطقته ، إذا لا أعرف كيف ألمي موقفني :

- من رؤية علمية بحثة ، ليست هذه بحجة ، ريعان يقود أكبر بلد في العالم ، وهو في السبعين ، لماذا لا تنتقد .. ؟

فاطعني :

- ليس عندي شك في مقدرة محمد أفندي حق لو كان في المائة ، ولكن الشاب أنساهم الحق في أن يأخذوا فرصتهم .

تنهى في حيرة جاويته بمثلها ، زاد نقل الأمر على كاهلي أن أهل القرية يتذمرون بمحققي ، هنا الخطورة وصعوبة الاختيار . ذكرياتنا العزيزة كلها مع صاحب العصا المعطرة ، أول من علمنا الحروف ، والثقة في حق الشباب ومقدرتهم أقوى . قلت مغامرا بالرأي .

- مازايك في دعوة الجميع إلى لقاء مكافحة ، يقدمون فيه براجهم ، لعل بعضهم يشعر بضعف موقفه فيتنازل ، وتنتهي المنافسة إلى التزكية .

قال بثقة استغرقتها :

- وإذا لم يتنازل أحد ؟

قلت :

ستكون هذه المواجهة فائدة أخرى ، هي تحديد الموقف من جانب المرشحين ، وظهور التحالفات الناجين .

قال صاحبي بفتحه المستغربة :

- لا أظن أن مثل هذه المواجهة ممكنة ، فقد لا يوافق التلاميذ على مواجهة أستاذهم .

قلت بلهفة :

قال مجازيا :

- هل تجد في محمد أفندي ما يعب؟ تاريخ الرجل ناصع ، وأياديه وخدماته للجميع .

قلت :

- صحيح !!

قال :

- واحد حسين ، ومصطفى الضيف ، ومحبي صديق .. كلهم .. هل تجد فيهم ما يعب؟

قلت ببيان :

- مطلقا .. شرفاء جادون ، راغبون في خدمة فريتهم بأخلاق ، يؤدون وظائفهم كأحسن ما يمكن . لكن ..

قال صاحبي ضاحكا :

- آه .. هذه الـ « لكن » هي الزاوية الحرجة . لم أجده في نفسي رغبة لدخول مبارأة الذكاء ، وأصلت فكري حق لا يفلت الخيط .

- هل نحن نختار من يمثلنا على أساس ماضيه أو مستقبله ؟

قال :

- الاثنين معا ، بالنسبة للشخصية الإنسانية لا يمكن الفصل بين ما هو ماض وما هو مستقبل . لكن

قلت

ـ ها نحن تعود إلى « لكن » تطلب فيها النجاة من الحكم القاطع ، فماذا ترى ؟

قال مجازفا :

- هناك حقيقة أساسية ، وهي أنه لو لا محمد أفندي ما أجريت انتخابات أصلا . لم أفهم للوهلة الأولى .

صف :

الأجدرب أن يفسح الطريق للشباب ؟
ضررت كفاف بكمف :

- هذه هي المصيبة .
عادت تهدتنا تتجاوب ، نظراتنا تشرد في غير
اتجاه ، لم يترك لي الرجل منفذًا لعمل ، وسوفني
لأشد عليه .
بعد صمت ..

- اسمع ! من اليوم أنا مريض ، اجازتي ساقضيها
في السرير .

- ليس هذا بحل . مرضك المزعوم يستدعي
الزوار وتوجيه الأسئلة ، فماذا أنت قادر ؟
ما توقعه صديقي القديم .. حدث . سيل الزوار
لم ينقطع ، أعجب زائر كان محمد أفندي ، كان
جمالاً كمهده ، منعه من مغادرة السرير حين
جلوسه ، كما حال بيبي وبين توديعه خارج الغرفة عند
انصرافه . طوفانا بالحديث في الذكريات ، تحدثنا
موضع الانتخابات بعض الوقت ، كان التوتر ينسى
بالعاصفة ، هو بنفسه اندفع لتفجير الموقف بسؤال
يباشر ينضح بالتحدي :

- طبعاً صوتوك الشخصي لأناقته انه مضمون
 تماماً ، ولكنني أنتظر أن تقف إلى جانبي علانة ، أنت
تعرف قيمة هذا في التأثير على الرأي العام .
كانت الغرفة خاصة بالزوار . الكلمات محشوة
وغلطة الشاطر بالف ، ولا مهرب من الكلام .
- والله يا أستاذني ..

صمت . حدق العيون ، احتسبت الأنفاس ،
نقرت عصا على الأرض . تهافت كلمات من أهداف
محمد أفندي :

- ليست القضية أستاذ وغير أستاذ القضية يصلح
أو لا يصلح .

محمد الشهد المتحرك ، كأنما توقفت آلة العزف ..
لكن الفرج جاء في كلماته ، قلت وأنا أتنقى الكلمة
بعد الكلمة :

- والله مادمت وضعت المسألة في هذه الصورة ،
فإن السؤال ينطبق على الجميع يصلحون ، أو
لا يصلحون ؟

- ورأيك ؟

- لا أجد في أحد مطعنا ، وإن كنت أعتقد أنه من
حق تلامينك عليك أن تتحمّل الفرصة .

- لماذا الانجذب ؟
قال :

- هل تحب أن أهشك من جديد ؟ لقد عرضت
الواسطة للحصول على تنازل سرا ، فلم أتمكن ،
فرضت مانقرحة الآن .. حوار مواجهة أمام الناس
فلم يكن أيضاً .

استفزني هذا التطور الجديد ، وسألت بلهفة :

- معقول ؟

قال وكأنه يسد ضرورة قاضية :

- غير المعقول هو ما سمعه الآن . كان محمد
أفندي متولياً هو الراهن في المرتين ، رفض التنازل
عن الترشيح ، كما رفض الحوار . صمم على ما يطلق
عليه المنافسة الحرة .

رحت أردد دونوعي :

- لهذا معقول ؟! لهذا معقول ؟! لابد أن الرجل
ادركته أمراض الشيخوخة

- إنه في متنه العافية .. البدنية .. والذهنية .
تلفت حولي لأبحث عن حل أو وضع أحتمي به :

- والناس

- حائزون ، منقسمون . الرجل خدمهم وعلم
عياهم نصف قرن ، لكنهم يقولون سرا : أما كان



● الدرس الآخر

- هذا بعض قصدي . الخدمة العامة يمكن أن تزاولها في أي موقع ، أعني : لم يكن من المحم أن أفوز لأقوم بهذه الخدمة العامة .
- لم أفهم تماما ، كان منها أن أفهم بدقة . قلت :
- هل كان هناك قصد آخر ؟
- بل قصد أول ، أساسى ١١
- لو تفضل بشرحه لي .

رأيت في هيئته صورة المدرس القديم ، يوزع البطاقات الملونة ، نقشت عليها الحروف المجانية ، صوته المادىء يردد : الف باه تاه . . قال :

- كان القصد أن تدور معركة انتخابية حقيقة ، أن يتناهى أهل الجدارنة حق يفقد الناس خجلهم ، وترددتهم وخلطهم في الأحكام بين العاطفة والمصلحة الحقيقة . لن يتم هذا كما أرى ، الا بصدام بين رأى ورأى ، وشعار وشعار . لاتدرى كم كنت سعيدا برأيك الذي صدقني به - ظاهريا - أمام الناس يوم جئتك زائرا أباً مرضك .

- قلت وكأنى لم اسمع تفسيره الذي لم أنوقعه :
- أعتذرني ، فهذه مسألة رأى .
- كيف لا أعتذرك وأنا معك ؟
- اذا كان ماتقول عن نيتك ، لماذا لم تتنازل ليلة الانتخاب مثلا ؟ قال :
- فكرت فعلاً أن أتنازل عن الترشيح ليلة الانتخاب ، أو حتى أمام اللجنة ، ولكنني خشيت أن أفسد المدرس الأخير الذي أرحب في توصيله اليكم ، مع أنه - دعائيا - كان لصالحي ، لكن صالحى سيبقى دائماً هو الصالح العام ، أعتقد أن هذا تتحقق ، واستحق تهنئتك عليه !
- فكرة في كلامه قليلا ، نهض قائما ، صافحته بحرارة ، سأله :
- هل عرف المرشحون هذا المعنى ؟
- قال بثقة :
- لا يهم . لقد خاضوا معركة ، هذا في ذاته قد علمهم الكثير ، المدرس دائماً يبقى أكبر من المدرس .
- ومضى في طريقه بخطوات ثابتة ، شرد خيالي إلى ذكرى قديمة ، وأنا أقفز أمام السبورة لأشم عطر العصا ، ذلك العطر المادىء النافذ ، الذي تنفس به الروح .

□

قال بهدوء قلقاً :

- أنا أدرى بحقوقى ، ولست أجهل حقوق تلاميسي . شكرًا ..

صافحني وسط الغرفة ، منعني من السير معه ، تركني واقفاً مثل عود الذرة العاري في حقل الخريف . لم يترك مؤشراً بالرضا أو السخط .

لم أجده مبرراً لاستمرار غارضي بعد انتشار موقفى وكلماتي ، غير أن الذكريات العزيزة ظلت تشلّفى ، فلم أجد في نفسي قوة تسمح بالمشاركة العلنية في الدعاية الانتخابية للذين أؤيدهم ، وكذلك كان الأمر بالنسبة للمرشحين في البداية ، شعوا بالخارج وامتنعوا عن مهاجنته ، أو التوسع في الدعاية ، لكن محمد أفندي أصر على الدعاية لنفسه ، نشر المنشقان ، وعقد الاجتماعات ، ودار على المقاهي ، وتجمعات الفلاحين والعمال ، وبذلك لم يطل الوقت حتى كان جميع المرشحين يفعلون نفس الشيء ، يحاربونه سلاحه ، ويبتكونون أسلحة دعاية جديدة ليس للقرية بها عهد .

جاء يوم الانتخاب ، حدث ماتوقعته ، سقط محمد أفندي ، أول سقوط في حياته ، بعد اعلان النتيجة، شعرت بالرثاء له ، تأملت من أجله الما حقيقة ، رأيت من واجبي وقد انتهى الأمر إلى ماسعيت ، أن أذهب إليه موضحاً ومعذراً ، رعاية لخلق القديم ، قبل أنتمكن من حشد نفسي لتنفيذ ما عزمت ، كان محمد أفندي يطرق الباب زائراً .

كان وجهه محابداً ، ليس فيه ملامح المهزوم ، أو مشاعر التحدى ، كان كعهده ودوداً في غير خضوع :

- أهلا بك يا أستاذى .

- لماذا لم تحضر لتهنئتي بالنجاح ؟

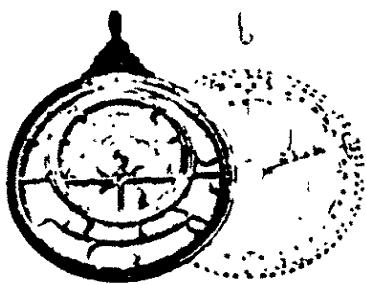
- بسيطة يا أستاذ ، أنت لم تكون بحاجة لهذا النجاح ، غيرها في غيرها .

ثبت عينيه على عيني .

- أنا جاد ، وأنت لست من السطحية بحيث لم تفهم قصدي .

قلت بعريباً بجاملة :

- على أي حال ، ليس بجديد عليك التصدّي للخدمة العامة ، والتحمل في سبيل الواجب ، استمر في تجسيد حركتي بنظرته الشابة من تحت الإطار الذهبي ، قال :



الجديد في العلم والطب

الصخر . . وقد شاهد مرصد كت بيك في الأسابيع الأخيرة أن النواة تدور وتلف كلها ازداد المذنب اقتراباً من الشمس .
٢ - وقدتمكنوا من قياس البخار المتدفق من النواة ، ثبت لهم أن مادة النواة الرئيسية هي جليد - تماماً كما قال البروفسور ويل ، وثبت لهم أيضاً أن السحابة الغازية التي تخرج من النواة أصلًا لا تعود كونها بخار ماء . . وقد بلغ عرض هذه السحابة بالقياس (٣٦٠،٠٠٠) ميل . .

٣ - وواصلت المراسد المختلفة قياس مدار المذنب ومساره بدقة متناهية . . ذلك أن هذه المقاييس ذات أهمية كبيرة بالنسبة إلى مركبات الفضاء المنطلقة إلى حيث تلتقي بهذناب هالي على أبعاد متفاوتة ، فمن شاء تلك المقاييس الدقيقة . . بل قلل مراكز توجيهها على سطح الأرض أن تساعد تلك المركبات في أن تسير في الاتجاه المناسب ، وبالانحراف المناسب ، لتلتقي بالمذنب في المكان المناسب .

٤ - نجحت المراسد في مشاهدة نواة المذنب قبل زمن طويل ، من تحدتها ، بفعل حرارة الشمس . . وهذا ما عجزت دونه المراسد أثناء زيارة المذنب الأخيرة للمجموعة الشمسية سنة ١٩١٠ . . هذا بالرغم من أن المذنب اقترب من الأرض في تلك الزيارة أكثر من اقترابه منها في الزيارة الحالية . . والفضل في ذلك أنه

بُزوئي مرصد كت بيك Peak في أريزونا واحداً من أضخم التلسكوبات في العالم . فهو يبلغ ١٥٨ بوصة ، من حيث قطر عدسته . . وكان كغيره من التلسكوبات يرصد حركات مذنب هالي وسكناته ليل نهار طوال الشهور الماضية ، منذ شهر أكتوبر ١٩٨٢ على وجه التحديد .

ونوجز فيما يلي أهم المعلومات التي تجمعت لدى المراسد الهامة في المدة الأخيرة ، وقبل اللقاءات المرتقبة في الفضاء الخارجي ، بين المذنب وبين مركبات الفضاء السبع المنطلقة حالياً للقائه .

وغرى عن البيان أن المركبات المذكورة ستمدنا عنها قريب - بعلومات هامة وخطيرة . . لا عن طبيعة المذنبات فحسب ، ولكن عن أصل الكون ، والخامسة التي تكونت منها الشمس والكواكب أيضاً . . ومهمها يكن من أمر فان المعلومات التي نسوقها هنا هي أحدث المعلومات التي وصلتنا عن مذنب هالي حتى الآن . . وهي لامثلها من أهمية على كل حال . .

١ - يتكون المذنب من نواة وذئابة وذيلين . . فضلاً عن السحابة الغازية التي تتلف النواة . . وتتكون النواة - وهي أهم مقومات المذنبات عامة - من رصيف جيلي . . متصل

معلومات جديدة

عن مذنب هالي

جزيئاتها إلى خارجها ، وقد بدت لهم في ذلك كلامه الذي يغسل ويقذف فقاقيع بخارية إلى فوق .

٦ - على أن المعلومة التي أدهشت العلماء وحيرتهم ، كانت في التقلب الذي اعتبرى أشراق المذنب أو نوره بين ليلة وأخرى .. وقد عزوا ذلك التقلب إلى عدم الانظام في شكل المذنب ..

يعود إلى التلسكوبات المتطورة المساحة للملكيتين حاليا ، والتي لم يكن لها وجود قبل ٧٦ سنة .

٥ - بدأ المذنب يتعرض لتغيرات جذرية قبل ١٤ شهرا .. وذلك حين كان لا يزال بعيدا عن الكوكب العملاق المشترى .. فقد شاهد العلماء كيف بدأت النواة تczdf

وهذا هو بالضبط ما حدث للسيدة باي فروستاشي .. في كاليفورنيا . فقد أنجبت سبعة توائم ولم تكون راغبة في أكثر من جنين .. وجاء انجاجها هذا تبعاً للمعالجة بالبرجانول ، وقد حصلت عليها في مستشفى الأطفال في مقاطعة أورانج .. في كاليفورنيا .. إلا أن السيدة باي فقدت أربعة من توائمها السبعة .. ولم تخرج من المستشفى إلا بوحد .. تاركة اثنين منهم في المستشفى فييد العناية المكثفة .

ولم يكدر يُغضى على رجوعها إلى البيت أربعة أيام حتى رفت الدعوى على المستشفى المذكور وطبيبه ، تطالب بغرامة قدرها ٣،٢٥ مليون دولار .. فهي تدعى أنها كانت ضحية سوء التصرف من قبل المستشفى والطبيب المعالج جاروسلان ماريوك ، وتدعى أيضاً أن المقادير التي تناولتها من البرجانول و (HCG) كانت فائضة عن الحاجة وغير مناسبة ، وتدعى السيدة فروستاشي أن المستشفى والطبيب لم يقوما برصد أثر تلك العقاقير فيها بدقة وانتظام ، بحيث يصعب في الامكان تغيير تلك المقادير وفق الحاجة ، وما زالت الدعوى قيد النظر في محكם كاليفورنيا .. ولا تزال حتى يصدر الحكم فيها .. على أيتها أقيمت في شهر أكتوبر الماضي .. ١٩٨٥

عقم النساء ■ شاعت في الغرب في المدة الأخيرة عقاقير الحصوية التي تتناولها المرأة وكيف يعالجونه العقيم .. ويعتبر البرجانول Perganol في طليعة تلك المستحضرات .. وهو مزيج من الهرمونات المستخلصة من بول النساء المتقدمات في السن اللائق تجاوزهن سن اليأس .. ويستعمل البرجانول لتنشيط تجاويف المبايض التي تحمل البويضة ، والعمل على انصاجها ، .. فهذه التجاويف تفتقر إلى الشاطق في المرأة العقيم ، وذلك تما لقلة افرازات جسمها من الهرمونات ، أو لعدم انتظام تلك الافرازات ، وفي اغلب الأحيان ينبع مقدار معين من العقار في تشفيت تجويف واحد .. وانضاج بويضة واحدة ، ثم تتناول المرأة العقيم عقاراً آخر اسمه المختصر (HCG) .. ومن شأن هذا العقار أن يطلق البويضة لتدخل أنبوب فالوب ، وتنتظر فيه الإخصاب إن كان ثمة إخصاب .

على أن في تناول هذه العقاقير مشكلة .. إذ أن مقدار البرجانول اللازم لانضاج بويضة واحدة بحاجة إلى تحديد دقيق .. والا أدى تناوله إلى انضاج بويضتين أو خمسة أو سبعة .. وذلك تبعاً للاختلاف بين امرأة عقيم وأخرى ..

مكثلاً شفونا ومن خنزرون

بحار الجنوب ، ودرس فيها بحوم السماء في نصف الكورة الجنوبي ، وقد استغرقت رحلته تلك ٣ سنوات ، وأنجز فيها مسح مواقع مجموعة كبيرة من النجوم .. ٣٤١ نجماً على وجه التحديد .. وجاءت سنة ١٦٨٠ فإذا بأدموند يرى لأول مرة المذنب الذي سمي باسمه فيما بعد .

رأه وهو في عرض البحر ، وفي طريقه من دوفر إلى كاليه .. وراغبه منظر المذنب ، فقصد إلى باريس في الحال ، واجتمع بالعلماء كاسيني .. وقد اقترح الفلكي الفرنسي هذا أن يكون مذنب ١٦٨٠ هو نفسه ١٥٧٧ . واقتصر أيضاً أن تكون المذنبات من أتساع الشمس وتدور حولها كالكواكب

وانغرست هذه الآراء في نفس هالي كانغرس البدور في التربية .. ولكنها لم تتعذر كونها آراء ، وبجاجة إلى توطيد وتبير بالرياضيات قبل أن تكتب الثبوت أو الطابع العلمي ، وتحظى باحترام العلماء ، لا عجب إذن أن طفت على تفكير أدموند الشاب ، وأثارت في نفسه الحماسة للبحث عن تلك الرياضيات .

ولا يخفى أن الجاذبية وقوانينها هي قوام الرياضيات التي يحتاجها الفلكي لتحديد مسار المذنبات ، ولكن الجاذبية كانت ما تزال مشكلة الفلك في تلك العصر .. فقد شعر بوجودها العلماء .. ولكن شعورهم كان لا يزال مفتقرًا إلى الرؤية الواضحة .. ناهيك بالالمام بقوانين الجاذبية التي تشد أجرام السماء بعضها إلى بعض ، والتي تفصل تلك الأجرام نفسها بعضها عن بعض ..

ولطالما تأمل إدموند هالي هذه الجاذبية بلا طائل .. ولطالما تباحث فيها مع صديقه كريستوفر رن ، المهندس المعماري الكبير آنذاك ، والفالكن المعروف سابقاً .. ولما أبعاها البحث أعلنا في الصحف سنة ١٦٨٤ مكافأة مالية بجزية لم يحصل لها

 مذنب هالي : ملا السماء ضياء .. والدنيا ضيحا .. ولا غضاضة في ذلك ، وقد طالت غيته ثلاثة أربعين القرن .. واستعد العلماء لاستقباله في الصيف الأول من شهر مارس الحال بحفارة علمية لم يسبق لها مثيل .. وبلغ من اهتمام الناس بهالي المذنب أنهم نسوا هالي العالم صاحب الفضل الأكبر في تحديد مدار المذنب والتنبؤ بعودته .. فمن هو إدموند هالي هذا ، وما هي منجزاته العلمية المتعددة ، التي تزهله لتؤثر المكانة الأولى بين علماء عصره حبها .. باستثناء اسحق نيوتن ولا ريب .. وما هو فضله فيما يتصل عذنه

الشهر : مذنب هالي ؟

ولد هالي (تلقط البااء كـ تلفظ في الكلمة فرايدل) ، يوم الجمعة في الانجليزية ، في قرية هاكني قرب لندن سنة ١٦٥٦ .. وشعر بميل للفلك منذ طفولته .. وقد رأى مام عينه وقل بلوغه العاشرة من عمره المذين العظيمين .. مذنب سنة ١٦٦٤ ، الذي يعتبره الناس مسؤولاً عن وباء الطاعون الذي رافق ظهوره .. ومذنب ١٦٦٥ الذي تزامن واندلاع حريق لندن الكبير .. فلم يشك أحد من العامة بأن المذنب هو الذي تسبب بذلك الحريق ..

ولما كان الآب صاحب مصنع للصابون ، وقد أثرى في أعقاب انتشار الطاعون .. وانتشار الوعي الصحي معه ، استطاع إدموند الالتحاق بجامعة أكسفورد وبكلية الملكة فيها بالذات .. ومعه عدد كبير من التلسكوبات التي زوده بها أبوه ، ومن طريق ما يذكر أن أحد تلك التلسكوبات التي حلها الطالب معه وكانتها الكتب ، بلغ طوله ٢٤ قدماً .

ولكن الطالب مالبث أن انقطع عن دراسته الجامعية .. فقد ضحى بها وهو في الثامنة عشرة من عمره ، وذلك من أجل رحلة علمية فلكية قام بها إلى

إدموند هالى

١٦٥٦ - ١٧٤٠



قدم إلى إدموند هالى الرياضيات التي طالما بحث عنها . . . وهو الذي مكّنه من تحديد مدار مذنب هالى ، ومذنبات أخرى غيره ، بلغت ٢٣ مذنب بالتحديد ، ونشر إدموند نتائجه هذه في الكتاب الذى نشره سنة ١٧٠٥ ، والذي تبناه فيه بأن المذنب الذى رأه سنة ١٦٨٢ سيعود إلى الظهور ثانية عشية عيد الميلاد سنة ١٧٥٨ . . . وصدقت نبوته ، وذلك بعد وفاته نحو ١٦ سنة . . . واعترفت له الأجيال اللاحقة بأكثـر عـما نـقـى ، وقد أطلقت اسمـه عـلـى المـذـنـب ، حـلـافـاـ لـلـقـاعـدـة ، قـاعـدـة تـسـمـيـةـ المـذـنـبـاتـ مـاسـاءـ مـكـتـشـفـيـهاـ لـاـبـاسـهـ دـارـسـيـهاـ ، أوـ العـامـلـيـنـ عـلـىـ تـحـدـيـدـ مـارـاـتـاـنـ .

وشغل هالى منصب بروفيسور في جامعة أكسفورد سنة ١٧٠٤ . . . وحل محل فلامستيد بعد وفاته سنة ١٧١٩ . . . وأصبح فلكي الملك .

وتجدد الاشارة إلى بعض منجزات هالى وأعماله العلمية الأخرى ، التي لا تدع مجالاً للشك بأنه كان حقاً أعظم علماء عصره . . . من بعد اسحق نيوتن . . من ذلك أنه ابتكر طريقة لقياس المسافة بين الأرض والشمس . .

وكانت الطريقة التي اعتمدتها الكواكب كوك في رحلاته . . . وفي تأهيله بالذات ، ومن ذلك أيضاً أنه قام بابحاث عديدة مختلفة في المغناطيسية . . والثنيات والحرارة . . والهواء .

ونخص بالذكر اختراعه أول جرس للغواصين ، وي العمل في أعماق المياه بنجاح . وكان الأساس الذى قامت عليه احدى الشركات لانقاذ السفن من الغرق . . أو تخفيتها أيام . .

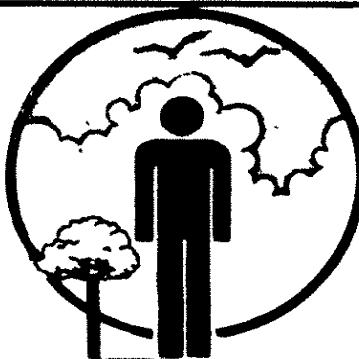
وأخيراً ذكر مشروعه الخاص برصد القمر ، وقد استغرق ١٨ سنة ، واقتصرت سنة ١٧٤٠ ، أي سنة وفاة إدموند هالى عن عمر يناهز ٨٤ سنة . □

تلك المشكلة . . . وبلغت قيمة تلك المكافأة جنيهين استرليني . . . وهي قيمة كبيرة بمقاييس تلك الأيام . . مضت شهور والمشكلة قائمة بلا حل . . فتوجه هالى إلى جامعة كمبرidge فاصداً الاجتماع باستادها الكبير اسحق نيوتن . . لعله يشاركون البحث عن حل لمشكلة الجاذبية ، وفوجيء هالى حين اكتشف أن نيوتن كان على علم تام بتلك المشكلة ، وأنه سمع من ذيمن في تحديد قوانين الجاذبية ، وأنه . . أوضح ذلك كلـهـ وـيـتـفصـيلـ فـيـ كـتـابـ لهـ . . كـتـبـ دونـ أـنـ يـشـرـهـ . .

وذهل هالى لمحتويات ذلك الكتاب . . وقد وجد فيها الخل الشافى لكثير من مشاكل ذلك العصر العلمية . . وشعر هالى بضرورة نشر ذلك الكتاب ، وظل يلح على نيوتن بنشره حتى أقنعه . . ولعمل استعداده لتحرير الكتاب ومراجعةه وتعميل نشره ، هو الذى ضمن لكتاب نيوتن الخروج إلى حيز النور .

ولما كان كتاب نيوتن هذا ، وهو البرنسبيا (Principia) أو (القواعد الرياضية للفلسفة الطبيعية) . . من أعظم كتب العلم فى التاريخ كلـهـ . . إن لم يكن أعظمها جميعاً ودون استثناء . . عبر دور هالى فى نشره بمثابة فضل علمى كبير ، بلغ فى نظر الكثيرين المرتبة الأولى بين منجزات هالى علمية جميعاً .

ومهما يكن من أمر فإن كتاب نيوتن هذا هو الذى



سلامة البشرية في سلامه البيئة

محاكم ويغروم لأنه ضد التدخين

رسوم المحكمة ونفقاتها البالغة ٦٠ جنيها . . . ومن طريف ما يذكر أن هيئة (العمل ضد التدخين ومن أجل الصحة) وهي تعرف بالإنكليزية (ASH) تبرعت بدفع النفقات . . . وأن أحد كبار أصحاب الطعام في لندن تبرع بدفع الغرامة . . . ولا يخفى أن هذا الشرى هو أيضا من أعداء التدخين الآلة ، وقد حظره في أكثر مطاعمه . . . ومحذر الاشارة إلى ما ذكره القاضي تبريرا لحكمه ، إذ قال لا يتحقق لائق الناكي أن يرفض نقل راكب - أي راكب يقف في طاسور المتظرين ، هذا ما ينصل عليه النظام . . . رقم (٩) من أنظمة مطار هيثرو ، والمادة رقم (٥)، وذلك حفاظا على راحة الركاب . ولا يجوز له أن يرفض الراكب سححة أن التدخين لا يررق له أو يضر بصحته . . . إذ إن باستطاعته ان يغلق الشباك الفاصل بين حجرته وحجرة الركاب الخلفية ، ويتجنب بذلك رائحة التبغ وأثره . . .

حكمت احدى المحاكم في بريطانيا على أحد سائقى سيارات الأجرة (واسمه المستر كارلس) بغرامة قدرها - . . . ٢٠ جنيها استرلينيا . . ذلك لأنه رفض نقل أحد الركاب في مطار هيثرو الى لندن ، نظرا لأن ذلك الراكب كان من المدخنين . . مدخنى الغليون على وجه التحديد . . وقد وقع الحادث في شهر يوليه الماضي ، وحدد الحكم في شهر اكتوبر ١٩٨٥ .

ولما كان المستر كارلس من أعداء التدخين ، وبعاني من التهاب اللوزتين . . . فضل حرق القوانين المرعية ، والتعرض لدفع غرامة مالية على الاحلال بمبادئه والاسهام الى صحته . وقد حاول أحد شرطة المطار اصلاح ذات البين بلا جدوى .
بيد أن المستر كارلس رفض دفع الغرامة واستأنف . . . وإذا بالحكم الجديد يقضى بضاعة الغرامة الى ٥٠ جنيها استرلينيا . . بالإضافة الى دفع

هل بدأ القطب الجنوبي بالذوبان ؟

المعروف هو رف روس Ross بلا تزاع . . وتبلغ مساحته مثل مساحة فرنسا تقريبا . اما سمه فيقل عن ١٣٠٠ قدم . لاعجب ادن ان قام هذا الرف سدا مينا في طريق الجليد الزاحف من عرب القارة

القارة القطبية الجنوبي قارة شاسعة تصوّق استراليا مساحة . . . وهي مغطاة بالثلوج ، كما لا يحصى ، ويمتد الجليد من شواطئها ألسنة أو رفوفا هائلة تقطع مساحات من البحر متعاونة . واكبر هذه



وسهوله ووديانه ، فيتخلص نصيف اليابسة من سطح الارض البالغ حاليا نحو ٣٠٪ ليصبح ٢٥٪ او دون ذلك .. فالشبكة اذن خطيرة .. جدا .. تترى بوقوع كارثة ، بل طوفان ، بحيث لا يمفر للعلماء من ان يقوموا بالدراسات والابحاث الكفيلة بتفادي تلك الشبه او اثنائها .

ويبدأ هذه الدراسات والابحاث في الربع الماضي على صعيد دولي .. وقد تستمر بضعة شهور اخرى ان لم نقل سنوات .. وتشمل هذه الابحاث التي يجريها نخبة من العلماء والهيئات حفر آبار او ثقب في رف رأس الذى ذكرنا .. وذلك عل بعد ٤٩٠ كيلو مترا من المكان الذى يتجزأ فيه الرف وتنتصل عنه قطع كبيرة لانثبت ان تندفع الى البحر لتصبح جبالا جليدية عائمة فيه .. ويتم حفر هذه الثقوب والآبار التي لا يقل عمقها عن ١٣٠٠ قدم بطرق مختلفة .. وكان احدتها حفر الجليد بالاذابة .. اذابته بواسطة شعلة نارية خاصة .

القطبية ، وحال دون وصوله الى مياه المحيط . غير ان هذا الرف كان موضوع شبهة العلماء في المدة الاخيرة . فقد بدا البعض المختصين ان جليده اخذ في الانحلال او الذوبان احيانا .. ولو صدق هذا الظن لترتب عليه وصول الجليد القادم من الغرب الى البحر وانسيابه في مياهه .. الامر الذى من شأنه ان يؤدى الى ارتفاع مستوى هذا الماء نحو ٣٠ قدم (٩ امتار) (ليس في بحار الجنوب فحسب) ولكن في بحار العالم وحيطاته كلها دون استثناء .. ومعنى هذا ان مياه البحر ستغمر جانبا لا يستهان به من سواحل العالم

طحالب تختص الذهب الذائب في البحر

والطحالب المسماة *chiarella vulgaris* هي اهم تلك الانواع الماصة للذهب .. والغريب ان هذه الطحالب لا تختص او تستخلص ابدا من المعادن الاخرى غير الذهب الموجودة في الماء .. فمثلا شعيرات كيماوية جذابة او مستقبلة ، ولا صلة بجدران خلايا هذه الطحالب .. هي التي تختص الذهب . واكتشف العلماء أيضا ان الذهب يلتصق بهذه الشعيرات فورا ، حتى لو كانت الطحالب بيته .. وتقدر كمية الذهب التي تستطيع الطحالب استخلاصها بهذه الطريقة التي تسمى *biosorp tion* (بحوالى ١٠٪ من وزنها وهي جافة ..

وغرى عن البيان ان مهمة فصل الذهب عن الطحالب مهمة بسيرة .. فحسبك أضافة احدى المواد الكيماوية القوية من الفتة المسماة — gold complexing كالسيتانيدين مثلا ، حتى يتم فصل الذهب .. دون غيره من المعادن التي تكون عالقة بالطحالب ايضا .

يبعد أن ولاية نيومكسيكو في الولايات المتحدة ■ مشهد عما قريب عصرًا ذهبياً جديداً .. كالعصر الذهبي الذي شهدته في القرن الماضي أيام اكتشاف الذهب في الولاية ، واستخرج منها على نطاق واسع . الا ان الذهب المرتفع سبب استخراج من الماء ، لامن باطن الأرض ، ماء البحر وماه التفاصيل الذي تلفظه المصانع .. والماء الذي قد يوجد في موقع التاجم القديمة المستفلدة .

وذلك ان العلماء في جامعة نيومكسيكو اكتشفوا أنواعا من الطحالب (الاشتات) *algae* تتمنع بالقدرة العجيبة على استخلاص الذهب من تلك المياه .. والذهب موجود وفي حالة ذوبان في مياه البحر وغيرها كما هو معروف ، الا ان نسبة وجوده مختلف بين بحر وآخر .. وقد اكتشف علماء نيومكسيكو أن نسبة في مياههم تبلغ بضعة أجزاء في الليون .. وهي نسبة عالية نسبيا ، وان بدت منخفضة لأول وهلة .. ويسهل على أنواع الطحالب السالفة الذكر استخلاصها .



حول النحوة الدولية للموسيقى عُمانية التقليدية

مكتبة عُمانية
دار الكتب العلمية

هذه الصورة تحولت
في يد هذا الفنان
الصهيوني إلى بسوق
للسوفيات التقليدية
العربية .



أحياناً يكون المكان هو طريقك للإحساس العميق بالزمان ، وبالتاريخ ، ولعل هذا هو ما يشعر به بقية من يزور سلطنة عمان لأول مرة ، يشعر به وهو لا يزال يراها من نافذة الطائرة ، فساحل عمان بشواطئها المترفة ، وموانئها التي تحقق بها الجبال ، وطبيعتها المتنوعة بين صحراء متراصة ، وسهول ساحلية وداخلية خصبة ، وسلالب الجبال المتعددة من الشمال إلى الجنوب ، وموقعاً تميز في الجنوب الشرقي لشبه جزيرة العرب عند تقائه الخليج ببحر العرب ، كل هذا يمنع من يزور عمان لأول مرة شعوراً عميقاً بأنه في زيارة لمقل من معاقل التاريخ ، لحركة هذا التاريخ بين قارات آسيا وأفريقيا وأوروبا ، لنقطة التفاعل بين ثقافات وحضارات هذه القارات كلها

تساؤلات من قريب

كما في حاجة إلى شيء من الوقت ، لعرف أشياء عن برنامج الدولة ، والقصاباً التي تاقتها ، والمشاركين فيها^٤

البرامح مردح لدرجة تجعلك تشك في أنه ستكون هناك فرصة للhydro من الصدق والتعرف على المدينة ، ثلاثة اجتماعات صاحبة ، ومثلها في المساء ، والريارات المحظوظ لها في البرنامج كلها حماعية ، وخارج العاصمة

القصاباً المطروحة للمساقطة في البرنامج كثيرة ومتعددة بعضها يتصل بالتأثيرات الشعبية عامة ، وبعضها يركز على موسينا عمان التقليدية ، وأحياناً تلك المعاشرة التي تقدمها الدولة سمعوية عمان / نايلف غير الشوارع وقد سحلها أوركسترا لدر السيميوني

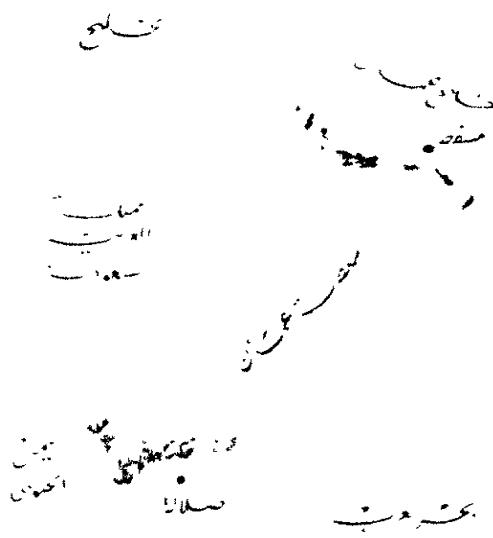
المشاركون في الدولة كلهم من كبار المختصين بالملكتور (المتأثرات الشعبية) بعضهم عرب من الأردن والعراق وتونس والبحرين وعمان ومصر ، وبعضهم أصحاب من المملكة المتحدة والولايات المتحدة الأمريكية والسويد والمانيا واليابان

الأحواة العماليون من شباب العلاقات العامة ، عداله وحيث وعاري وعيارهم يتحركون كحليبة سحل بين الصيوف ، ويؤذنون لك أفهم رهن إشارتك ، في كل ما تسأل عنه ، أو تريده ، لكن كيف مع مثل هذا البرنامج^٥ في مثل هذه الحالات

كانت الدوحة دعوة كريمة من وزارة الإعلام سلطنة عمان لمحة العربي ، لحضور «الدوحة الدولية لمسيقاً عمان التقليدية» ، مسقط ، في الفترة

١٩٨٦ - ٦ - ١٦ أكتوبر سنة

وحين عادنا مطار اليب الدولي مسقط في الطريق إلى مدق «استركوستال» حيث تعقد الدولة ، كانت السيارة تعرّ طرقاً حديثة واسعة في عاصمة عصرية كبيرة ، شبكة هائلة من الحسور العلوية المقاطعة التي تربط بين أحياء المدينة ، وتسمع تدفق حركة السيارات بيسير ، ولكن سلاسل الحال التي كما براها من نافذة الطائرة لا تزال هناك قائمة ومحتملة ، فالمدينة في قلب الحال ، والحال تختص بالمية ، تحمل البيوت والعمائر على قممها ، ومدارحها وسموحها ، الطرقات تصعد بين الحال ، تدور حولها أحياها ترتفع معها ، وتهبط أحياها ، تخترقها أحياها ، بيوت عصرية حديثة ، ولكن واحيائها كلها تحمل طابع العمارة الإسلامية والערבية والعمانية ، وشرفاتها ترددان بالرحايف الأسلامية ذات الوحدات المتكررة ، والأعمدة التي تتهم ساقوساً مناظرة ، بيوت حديثة على هيئة قلاد ، وأخرى تأخذ سقوفها شكل القاب أو الأراجح ، بيوت كلها راهبة الأصوات والألوان ، متساقطة في توسيع الواهها ، واحتلال درجات اللون ، الحديد والقديم هنا في شوارع مسقط يترحدان ويشكلان أهدا كلها مصادفة أم ثمة قصد وخطيط وتنظيم^٦ حق مدق «استركوستال» الذي توقف أمامه السيارة ، تسرع صالت الداخلية المسيحية مجموعة من القاب ، وتساب على واجهته خطوط من العربي



تعبر أصوات تعبر عن روح الأمة ، وتحافظ على أهم ملامح الشخصية الوطنية ، ولأن هذه الفنون التقليدية تعتمد على الانتقال الشفاهي بين الأجيال ، فإنها تتعرض الآن تحت ضربات التطور وغزو أجهزة الإعلام الحديثة إلى الاندثار ، فضلاً عن التغيير الذي قد يصل إلى حد التشويه ، ومن هنا كان حرص المسؤولين هنا على تقديم كل عوائق ممكن للاسراع بإنقاذ هذا التراث من الصباغ بجمعه وتسويقه ، والمحافظة عليه ، للمحافظة على شخصية هذه الأمة أولاً ، ولükون مصدر اهتمام للأجيال الحاضرة أو القادمة ومنطلقاً للتطور .

قلت للدكتور يوسف شوقي : هل يمكن أن تلقي بعض الضوء على الطريقة التي قمت بها لإنجاز هذه المهمة ؟

- « كان المستهدف من هذه العملية كما أشرت إجراء حصر جمجمة أنماط الموسيقا والفناء والرقص التقليدي العماني في جميع ولايات السلطنة بحيث يشمل الحصر ، المعروف والمتداول والمتاح حتى المفترض من تلك الأنماط ، كما يشمل حصر المناسبات التي تؤدي فيها هذه الفنون ، والآلات المستخدمة في أدائها ، كل ذلك تمهدًا لعمل سجل

ترك للوقت أن يقوم بيده ، بعض المشاركون في الندوة أعرفهم من قبل ، أستاذ الأدب الشعبي المعروف الدكتور عبد الحميد يونس ، الأستاذ صفت كمال خبير الفلكلور ، الذي عمل سنوات طويلة في الكويت ، وهذا وحده أكثرية ، ثمة رجل ربعة القوم يتميز بصوته الموسيقى ، ونظارته السميك ، وحركاته السريعة المفروبة الرشيق ، يبدو أنه يعرف كل الضيوف ، ويبدو أن كل الضيوف يعرفونه ، فهو يتحدث إليهم جميعاً حديث العارف ، ينتقل بين اللغة العربية والإنجليزية مع تنقله بين الضيوف ، قال لي الأستاذ صفت كمال / هذا هو الدكتور يوسف شوقي .. انه وحده الذي يملك الكثير من الإجابات عن كل ما تود أن تسأله عنه بشأن هذه الندوة .

« الدكتور يوسف شوقي أستاذ الجيولوجيا وصاحب الدراسات والابداعات المعروفة في عالم الموسيقا ، وأخر معلوماتي عنه أنه كان وكيلًا لوزارة الثقافة في مصر ، ماذا أنتظر لأعرف كل شيء ، عن دوره هنا وعن الندوة منه شخصياً ؟ وفي الحقيقة أتفى لم أجده فرصة حقيقة للحديث مع الدكتور يوسف شوقي ، إلا بطريقة واحدة هي أني دعوت نفسي للقداء على مائدته ، فعلم هذا هو الوقت الوحيد الذي يمكن أن تكمل فيه حديثاً معه !

إنشاء مركز عمان للموسيقا التقليدية

قال الدكتور يوسف شوقي « جئت إلى عمان منذ أكثر من عامين بدعوة من وزارة الإعلام العمانية ، للقيام بمهمة محددة هي : جمع وتوثيق فنون الموسيقا التقليدية العمانية ، وهذه عملية علمية وفية وميدانية ، وفي بلاد واسعة ذات تاريخ حضاري قديم مثل عمان ، فهي ليست سهلة ، ولكن المسؤولين هنا قاموا بتذليل كل الصعوبات » .

ثم استطرد الدكتور يوسف شوقي : « من المعروف أن المجتمعات التي لها تاريخ عريق تحرص وهي تتطلع إلى المستقبل على أن تلقت إلى هذا الماضي العريق ، ليكون تيار التقدم متواصلًا ومرتكزاً على أساس من هذا الماضي ، والفنون التقليدية بعامة ، لكونها ابداعاً تلقائياً وجماعياً ، فإنها

في فهم الوظائف الاجتماعية لهذه الامانات ، فهل تتعصل بالاشارة الى بعض هذه الامانات الموسيقية مع مساماتها ؟

- طبعا هناك أمانات كثيرة ومسامات أكثر منها ، فالامانة الواحد قد يؤخذ في أكثر من مسامة هناك قصص الحمر ويدل كل اسم من أسماء قبور الحمر على ما يرتبط به من عمل على سطح السعر التحاري مثل

شلة الناورة تمعن والمحارة يرفعون الناورة عدد
نحرك السمبة
شلة الفتبي تمعن عندما يرفع المحارة شراع
السمبة الصغيرة الع

واختصار هناك قصص للصيد وللرراعة وللدرعى وللحرف والصناعات اليدوية وكلها مدروسة مرتسبة مساماتها ، وما دمما قد تطرقتا الى هذا الحال فلا بد من الاشارة الى القصص الافرو - عربية وهي تختص بأمانات العمال والرقص التقليدي الوافدة من الساحل الشرقي لأفريقيا وكانت ترتبط في الماضي بالشعودة والدخل ، وإن كان معظم أماناتها قد تحول الى التسلية والتزفيف

ومن هذه القصص الم Kovareh - التصور (التويناد) الشرح في « صور » وهناك أيضا القصص الآسيوية - عربية وتزددها في قوى اللوش في المسامات الاجتماعية كالخطه والرواح والختار وتن تكون فرق اللوش للقصص التقليدية العمانية من حلبيط من الرجال والنساء يعودون ويرقصون ما توارثوه من أمانات قديمة وقدت من آسيا في الماضي ثم أصبحت عصرها عصريا من مكونات القصص التقليدية العمانية ومن هذه القصص السيرواند ، الكورراكلي رو كشاري

الحلقات تتواتي ، والأسماه التي قرأتها في البرنامج ترتبط بوجهه أصحاحها ، وفي صلات العقد والمقدم والمطعم يرداد المشاركون تعارفا ، و شيئاً فشيئاً تتضح اتجاهات الحوار الذي يبدأ في الدورة ويستمر في مفهوم « مسلم » ومطعم « القرم » (هذه أسماء ملاد ومساقط في عمان) والشعور بأن عمان كلها تعيش قصة الحوار بين الأصالة والمعاصرة يتتأكد ، ومعلوماتنا

متعدد الروايات لهذه القصص ، يتحدد في الأرشيف القومي للموسيقى التقليدية ، ولتحقيق هذا الهدف ، قاما تصوير أمانات العمال والرقص التقليدي العماني تصويرا تلفزيونيا ، وتسجيل الحاس الصوتى للعمال والرقص ، وكذلك تسجيل أمانات العمال التي لا تصادقها حركة راقصة تسجيلا صوتيا كما قاما تصوير جميع العناصر الشورية والأالية ، التي تسمى في أداء القصص التقليدية العمانية ، في وثيقة تصوير فتوغرافي

منهج البحث

* مادا عن المنهج الذي استخدمته في عملية الجمع والتوثيق *

- كان منهج البحث يعتمد الاسس التالية أن يكون الموقف الميداني مستقلاً للمعلومات لا مرسلًا من المعروف أن هذا الموقف يقوم باستقصاء الحقائق العصبية أو التاريخية أو الاجتماعية من مصادر شريرة متعددة وعليه في هذه الحالة أن يستقبل المعلومات التي يعطيها له المصدر الشريي دون تعليق أو معارضه أو نقاش أو تصوير

أن يحرص الموقف الميداني على صياغة الأسئلة التي يوجهها إلى مصادره الشريرة صياغة حافظة صريحة ، لا تحمل في طياتها أي نوع من الإدانة أو أي اشارة إلى معلومات بعيداً

أن يكون التكوين التراثي والوقفة والحركة نوعاً واتجاهها في أداء أي نمط من أمانات الموسيقى التقليدية هي ذاتها العناصر التراثية والحركة المتوارثة عن الأجيال السابقة وذلك دون اعتبار لما قد تعرّض له طبعة التصوير التلفزيوني من متطلبات فكثيراً ما حاول بعض المشاركون في أداء هذه القصص التقليدية أن يغيروا من نظام وقوفهم ، ومن ترتيب عناصر ومكونات الشكل العام لما يؤخذوه من قصص ، وذلك لكي يظهرروا في التلفزيون بشكل أفضل ، ولقد لقي هذا الاتجاه الذي نكرر كثيراً مقاومة شديدة من فريق العمل الميداني حتى يحرج الأداء في شكله التقليدي الصحيح الأصل

* من المعروف أن تحديد الأطار والملابس التي تزددي فيها الأمانات الموسيقية والعناصر التقليدية يسمى



جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية

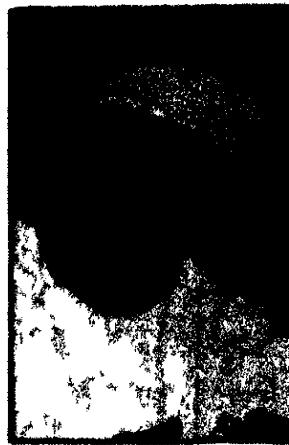
جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية



هدى العبد - محمد
العساد - سامي
لخواد الله - نعمان
لوسما - لعنة
العاصي



وزير الاعلام عمان . الاستاذ . صفوت
السيد / عبد العزيز بن
كمال .
محمد الرواس .



وزير الاسكان عمان
السيد / احمد بن عبد الله
الفزالي .



الشيخ . ميس بن
راشد آل خليفة وكيل
وزارة الاعلام البحرين

أو بحوث العناصر البشرية العارفة بأصول هذا
الفن » .

كانت فكرة البحث عن استكمال عناصر الرحلة
تتأكد في داخل ما دام شعوري بأن عمان ٨٥ تحيى
بعمق قصبة الحوار الدائر بين الأصالة والمعاصرة فلماذا
لا تستكمل البحث وراء هذه الفكرة . . .

هل مارأيه في طراز المباني في عمان هو امتداد
للفكرة الحوار الفعال بين الأصالة والمعاصرة ؟
وطلبت من السيد محمد بن سالم المرهون مدير
الاعلام أن يدبر لنا لقاء مع أحد المسؤولين في قطاع
الاسكان .

ولم يدخل الرجل جهداً بعد يومين لا أكثر كنا
نخرج من أسر الفندق الجميل للقاء مع السيد وزير
الاسكان .

لكن لنزجل الحديث عن هذا اللقاء الى أن
نقدم :

لحظات عن أهم الاتجاهات

والقضايا التي برزت في الندوة

أولاً قضايا الفلكلور (الماثورات الشعيبة) التاريخ
مصدر هام من مصادر « التراث الشعبي »

من تاريخ عمان وامبراطوريتها التي وصلت الى
زنجبيل بأفريقيا وأسطولها الذي وصل الى شرق آسيا
تزايد ، من خلال الكتب التي يوفرها رجال العلاقات
العامة بوزارة الاعلام ووزارة الثقافة ، ثم تأتي دعوة
كريمة من وزير الاعلام السيد عبد العزيز بن محمد
الرواس لمقابلة الصحفيين المدعوهين الى الندوة ،
وجاءت الفرصة لتوجيه سؤال تحفظ بشأنه الدكتور
يوسف شوقي عن الخطوة التالية لجمع وتوثيق فنون
الموسيقى العمانية التقليدية .

الخطوات التالية

وحول الخطوات التالية لعملية جمع وتوثيق
الموسيقى العمانية التقليدية قال السيد وزير
الاعلام :

« مع أن أبعد هذه الخطوات سوف تحدث في
ضوء « توصيات » الندوة الدولية لموسيقى عمان
التقليدية إلا أنه يمكن القول بأن التوجه هو للقيام
بعملية جمع وتوثيق أخرى لبقية عناصر الفلكلور
العماني (الماثورات الشعيبة) مثل الحكايات والأمثال
والأساطير وفنون النسيج والمنقوشات الفنية
والنحاسية وغيرها من الفنون الشعبية لقد بدأنا
بالموسيقى التقليدية لأن هذا الفن كان الأكثر حرارة
للهضم والاتصال سواء بتأثير وسائل الاعلام الحديثة

● الندوة الدولية لموسقا عمان

التي اهتمت بجوانب من الحياة اليومية للإنسان العربي .

ويرى الاستاذ صفت كمال ان من أهم عيوب الثقافة العربية حيوتها التي تمثل في التواصل بين ما هو موروث مدون (التاريخ) وبين ما هو مأثور شفهي (الفلكلور) وادا كان في هذا الاتجاه يتفق مع الدكتور خواصه فإنه يتجلّز هذه النقطة الى التأكيد على حيوية الثقافة العربية باتباع وجود تواصل أيضاً بين أنماط الابداع الشعبي في العديد من البلاد العربية وهو في هذا الاطار يشير الى التمايز القائم بين الوحدات الزخرفية في العمارة اليمنية وبين العمارة التراثية ، ويشير الى أن أنواع الزينة والحللى في البلاد العربية تتماثل أيضاً في وحداتها الزخرفية وأشكالها العامة بل في وظائفها وبعض مسمياتها ، ثم يستطرد لاتباع هذا التمايز بين فنون « الصوت » الشائعة في الجزيرة العربية والخليج العربي ، ويرهن على أن هذه الفنون قد جمعت في بنائها الفن بين ما هو موروث مدون ، في كتب تاريخية مثل كتاب الأغاني وبين ما هو متقول شفهي ، شأنها في ذلك شأن الموسحات وشأن الموال والأمثال والسير الشعبية .

ويخلص من هذا كله الى أن البحث الفلكلوري العربي لا بد أن يكون متواصلاً مع تقاليد المفكرين العرب الذين اهتموا بتسجيل جوانب من الحياة اليومية التي حايسوها ، وأن يتم هذا البحث بالكشف عن التواصل القائم بين أنماط وطرز الابداع الشعبي سواء كان هذا التواصل زمنياً في التاريخ أو جغرافياً بين مختلف البلاد العربية .

الفنون التقليدية بين الأصالة والتطور

كان هذا هو العنوان الذي اختاره الدكتور عبد الحميد يونس أستاذ الأدب الشعبي في مصر ، للدراسة المكثفة عن الفنون التقليدية باعتبارها تعبر عن تلقائياً عن ابداع الجماعة مثل الصدق والأصالة ، ثم قال : ان التطورات التي طرأت على هذه الفنون خلال تنقلها بين الينت والأزمان وتحولها من مرحلة الشدة الأولى الى مرحلة النموذج او الشكل القابل للتقليل

حول هذه القضية دار البحث المقدم من الدكتور يوسف خواصه بجامعة اليرموك بالأردن .

وخلاصة وجهة النظر التي يطرحها البحث : « ان التاريخ سجل هام للتراث ، وما العلوم الأخرى كعلم الاجتماع والأنثروبولوجيا والفلكلور الا مشتقات من علم التاريخ الذي يعتبر الأم والأصل لكل تلك العلوم ويستطيع الباحث المتخصص أن يجد في ثنايا بعض المؤلفات التاريخية تفاصيل دقيقة وفريدة لعناصر من التراث الشعبي كالعادات والتقاليد والطقوس والمراسيم ، بل إن بعض هذه المؤلفات يعتبر سجلاً دقيقاً لحياة المجتمع اليومية ، ومن هنا فإن على عالم الفلكلور العودة الى التاريخ ، لأن العادات والتقاليد التي يحفظها التاريخ تعتبر معيناً لا ينضب لعلم الفلكلور كي يقوم بالدراسات المقارنة ، ولكن يمكن من فهم مدلولات كثير من الممارسات والمواقف وال العلاقات ، وهذا ما يمكن الفلكلور من أن يكون عليها تاريخياً .

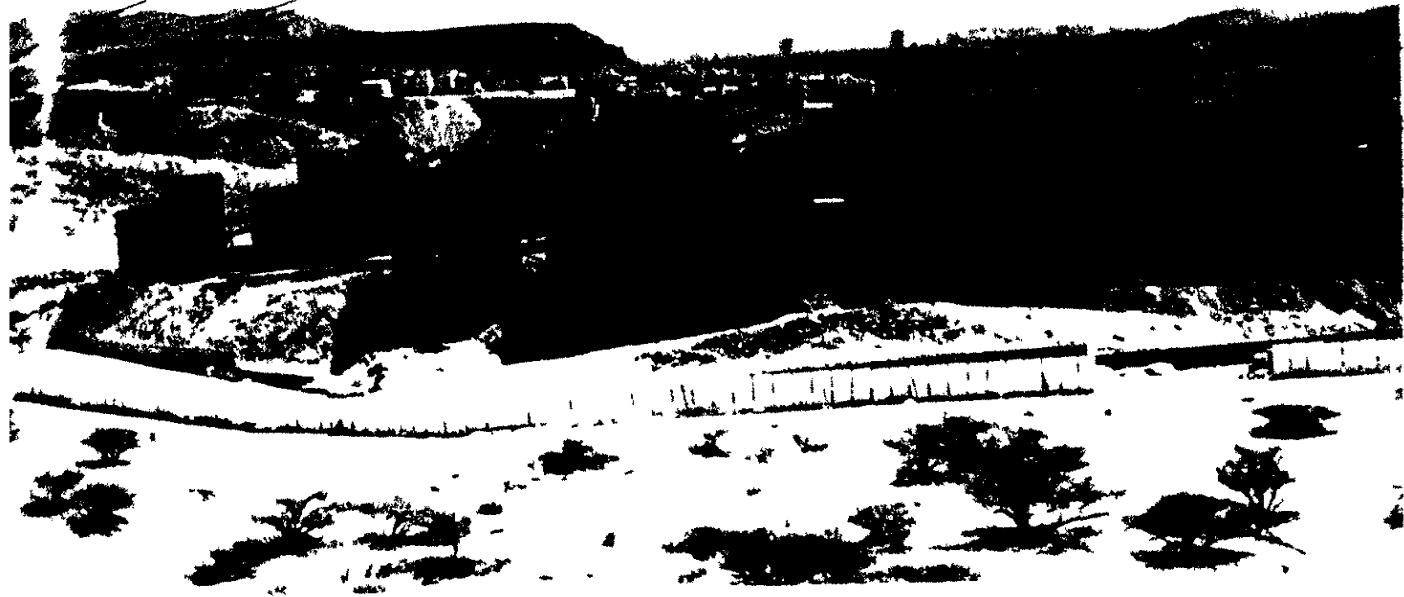
ويقوم الدكتور يوسف خواصه في بحثه بتحليل العديد من التقاليد والعادات التي تحدث عنها كتب التاريخ مثل عادة شرب القهوة وتقديم المدايا واقامة الولائم ... الخ .

ثم يبني بحثه بالاشارة الى أهم المراجع التاريخية التي عنيت بتقديم المعلومات الخاصة بالتراث الشعبي الى جوار المادة التاريخية الأخرى ومن أهم هذه المراجع تاريخ الطبرى والتكامل في التاريخ لابن الأثير ونهاية الأربع للنميري والسلوك للمقرنزي ... الخ .

دعوة الى دراسة المأثورات

الشعبية من وجهة نظر عربية

تناول البحث المقدم من الاستاذ صفت كمال أستاذ الفلكلور بأكاديمية الفنون بالقاهرة طرح وجهة نظره حول هذه القضية ، ويظهر من هذا البحث أن ثمة توافقاً في وجهة النظر بينه وبين الدكتور يوسف خواصه حول ضرورة استخلاص الأصول التاريخية لموراد المأثورات الشعبية من الكتب والمراجع والوثائق



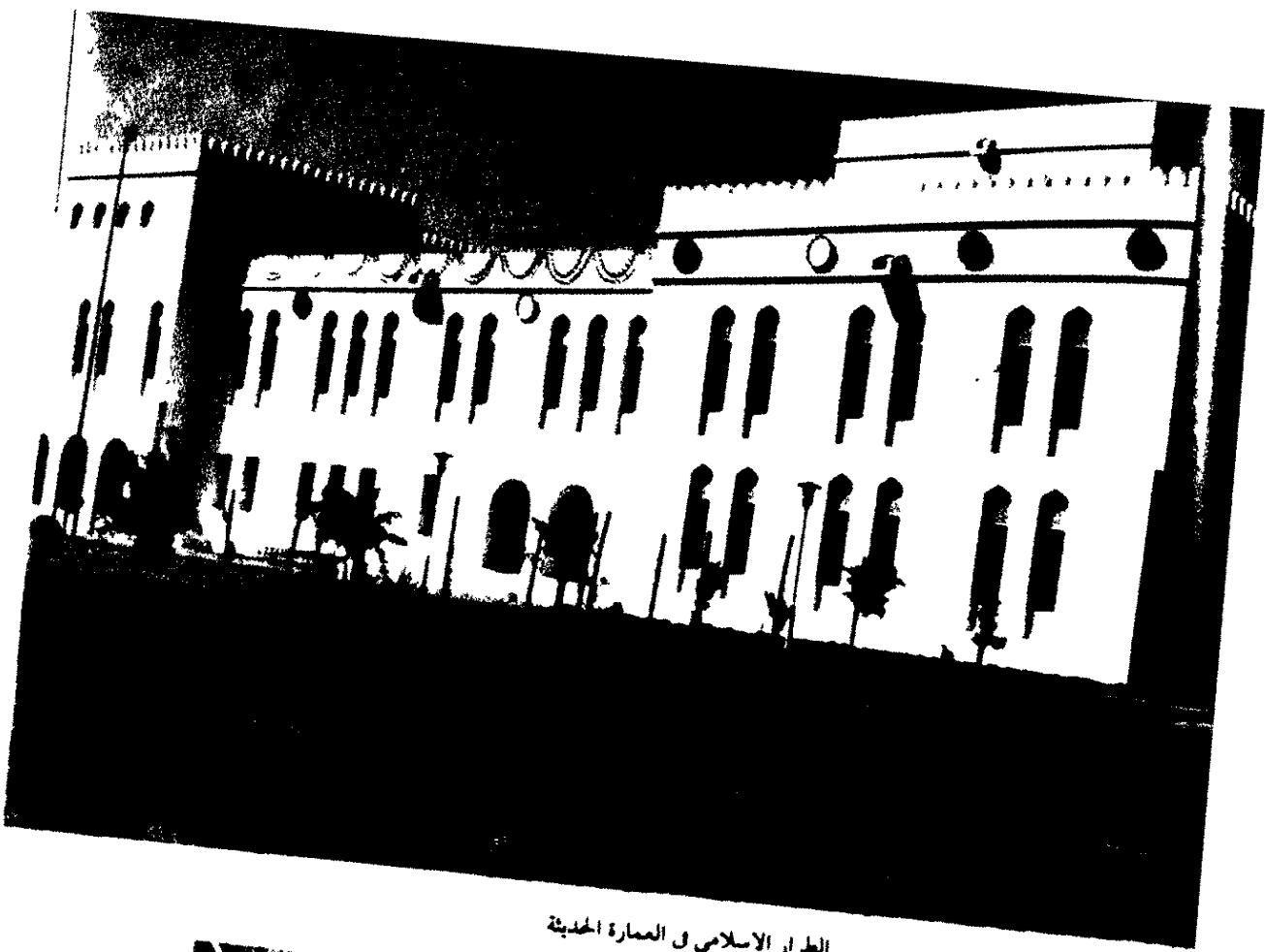
مسان حديثة من طرار حربين



رقصان يؤذيان رقصة تقليدية في مرناط



نطرة من الملاصق من نالفة حصن بروى



الطرار الاسلامي في العمارة الحسينية



احدى فرق النساء تؤدى رقصة تقليدية أمام مقر نائب الوالي في مرباط

نموذج للثقافة الجماهيرية الاعلامية العربية

قدم هذا النموذج الدكتور عصام موسى بجامعة اليرموك بالأردن في بحثه الذي حل هذا العنوان .

و هنا أيضا نلاحظ نوعا من التلاقي في رؤية المشكلات المشتركة فالدكتور عصام موسى يبدأ من حيث انتهى الدكتور عبدالحميد يونس فإذا كان الدكتور يونس قد أشار الى طبيعة المشكلات التي يواجهها الفلكلور في ظل تطور التقنية الحديثة في وسائل الاعلام وأنهى بحثه بنوع من الثقة في قدرة الفلكلور على أن يعدل نفسه لمتطلبات هذا التطور بما لا يفقده جوهره ودوره فإن الدكتور عصام موسى يقدم نموذجا عمليا لمواجهة هذه المشكلات بالفعل ويكون هذا النموذج من

أولا : التراث بشقيه القديم والمعاصر :

هو المعين الذي يجب أن يستخدم كقاعدة عريضة تغذى الثقافة الاعلامية العربية ، وعلينا أن نختار من هذا التراث الشيء الصالح والمناسب ، ونقوم بتوظيفه خدمة حاجات المرحلة الانتقالية .

ثانيا : الناقد الباحث

و هنا يبرز دور الباحث العربي الذي يتولى التنقيب في التراث لاستخراج أفضله بعين ناقلة موضوعية ، كما يتولى بيان الفروق الفردية بين فن مجتمع وأخر وابراز السمات المشتركة التي تجمع بين تراث الثقافة العربية بعامة ، وبهذا الصدد يقترح الباحث تأسيس أكاديمية عربية تعنى بجمع التراث وتصنيفه وتحليله وتقديمه للملأ بصورة مقبولة ويرى أن وسائل الاعلام ملزمة باحتضان النقد لابداء الرأي في الاتساع قبل تصنيفه وتقديمه .

والنكرار لا ينفي عنها صفة الاصلية ، ثم تتطور الدراسة الى الاشارة الى أن هذه الفنون جميعا تم الآن بمرحلة من التطور تشبه الطفرة بسبب دخولنا في عصر التكنولوجيا .

وتوضح الدراسة أثر هذه الطفرة على هذه الفنون من نواح متعددة فمن ناحية الجمهور نجد أنه في الماضي كان الجمهور يجمع بين الابداع والاداء والتلقى ، خلال مشاركته في الطقوس والشعائر والمراسيم ، ولكن بعد ظهور أجهزة التقنية الحديثة تباعدت العلاقة بين الاداء وبين الجماهير ، وغلبت الفرجة على المشاركة في الابداع والتلقى .

ثم تستعرض الدراسة تأثير ظهور الراديو ثم التلفزيون .. وكيف أن ظهور هذه الأجهزة التقنية أدى الى أن يخضع تقديم الفنون الشعبية الى مركزية المتع الذي يختار ما يمكن عرضه على الجمهور من هذه الفنون ، وكيف أن هذا الاختيار يخضع لذوق أهل المدن ، ومع أن ظهور الفيديو قد يشعر بالصورة الى الحقيقة هي أن الذي يتم تحكم فيما يقدم للفيديو هم المتوجون الذين يخضعون بسلورهم للمجانب التجاري ، وللنفاق السائد .

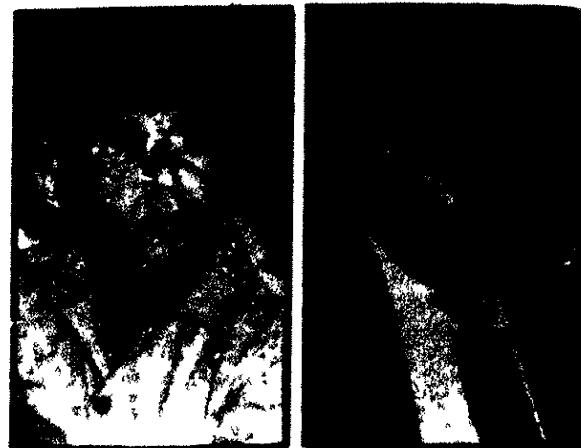
وإذا كانت هذه الملاحظات كلها تقع لدى الدكتور عبدالحميد يونس في جانب المخالف التي يشيرها التطور التقني في وسائل الاعلام فإنه يمداد القاء الضوء على الجوانب الإيجابية لهذا التطور .

فيشير الى اهتمام المبدعين بالتراث الشعبي فأصبحنا نسمع في مجال الموسيقى والفناء لوحات شعبية لكتاب الملحنين ثم يقول للخائفين ان الفلكلور عند الدارس المستكمل لعذته قوة حية لا تنفذ ، تعدل نفسها لظروف الحاضر في نفس الوقت الذي تحمل فيه تراث الماضي ، ويفضل التعلم التقني والعلمي نجد أن أشكالا قديمة من الفكر والتعبير تظهر بيئة جديدة حول قطارات السكك الجديدة والقطارات والسيارات ، ولم يعد الفلكلور ينظر اليه في الريف فحسب ، ولا في أطراف الماضي الصحيح ، ولا في مكونات من يسمون بالبساطة من الناس بل ينظر اليه باعتباره ثمرة العقل الشعبي الذي يعمل في ظل هذا المصر ، وما فيه من مستحدثات تقنية ويبحث عنه في المعاصر وفي القرى والبوادي جميعا .

● الندوة الدولية لموسيقى عمان

تواجدها ، تحدى الاستقلال في مواجهة التبعية ، وتحدى الوحدة في مواجهة التجزئة ، وتحدى الاتساع في مواجهة الاستهلاك ، وتحدى العدل في مواجهة الاستغلال والتخلف .

إن هذه التحديات يمكن مواجهتها باستغلال وتوظيف العناصر الابيهائية في تراثنا بشقيه القديم والمعاصر ، والملون والمأثر الشفامي ، وفي كل بلد عربي رموز تاريخية تحكي لصنع برامج عديدة يمكن تبادلها مع بقية البلاد العربية ، ألف ليلة وليلة ، وحكايات كليلة ودمنة تشكل أرضية خصبة يمكن الاستفادة منها في صنع برامج للأطفال وللكبار



د : صالح المهدى د : يوسف شوقى

الفنون الشعبية والتنمية الاجتماعية

في دراسته حول هذه القضية أوضح الدكتور صالح المهدى بوزارة الشؤون الثقافية بتونس والرئيس المساعد للمجلس الدولي للموسيقى التقليدية ، بعد مقدمة اضافية تعرض فيها للمفاهيم المتعلقة حول الفلكلور والأثار التي أحذتها التقنية الحديثة في الفلكلور ايجاباً وسلباً ، أشار الى الجهد الذي قام بها في تأسيس معهد دولي للموسيقى المقارنة في برلين الغربية في نطاق منظمة اليونسكو للتعریف بالتراث الموسيقي للبلاد غير الأوروبية .

كما تحدث عن فلم سينمائي أهده سنة ١٩٧٥ بطلب من اليونسكو عنوانه «المتير ٧٥» ، تناول فيه تأثير الفنون الشعبية على التنمية الاجتماعية .

نم أشار الى بعض التجارب التي قام بها في تونس من خلال وزارة الشؤون الثقافية لتأكيد دور الفنون الشعبية في التنمية الاجتماعية . منها : إقامة مهرجان الفروسية الشعبية ، الذي يشهد اقبالاً كبيراً وقد حدث في احدى المرات أن تفشى مرض فاشترط المسؤولون عن المهرجان التعقيم للمسماح بالمشاركة في هذا المهرجان ، فلذا بوزارة الصحة تمهد نفسها في مشكلة اذ كان عليها أن توفر التطعيم لحوالي عشرين ألف مواطن في يوم واحد وفي مكان واحد الذي يقام فيه المهرجان .

نتيجة خطورة الدور الذي تقوم به وسائل الاعلام في هذا العصر فلا بد من أن تكون هناك سياسات اعلامية واضحة ملتزمة تجاه تنمية النون العام و اختيار كوادر مدربة تتصف بصفات الابداع والانتاج

رابعاً : الفنان المتج

ومع أن توفر مثل هذا الفنان المتج أمر نادر الحدوث الا أن توفره أحياناً يكشف لنا عن مدى الثراء الفني الذي يمكن أن يتحقق بوجوده ، لقد تحقق هذا مثلاً بالأخرين رحابي وفيروز وغيرهم، لقد جاء نتاجهم يجمع بين القديم والجديد ويمثل انتاج الصناعات الثقافية الثقيلة الناجحة التي تستهوي الجماهير وتقدم في الوقت ذاته فنا يستوی رائع ، إن توفر الظروف لبعث الفنان المتج أمر واجب ومحض.

خامساً : مضمون الثقافة الجماهيرية

لأننا نعيش مرحلة تحول هامة فإن مضمون الثقافة الجماهيرية يجب أن تكون في إطار التحديات التي



ساد حدثه ظهر منها لمسات من العمارة الاسلامية والعرب



رقصة عمانية ملائكة
مؤدتها احدى فرق
الرجال حل سراج
مدرسة ثانوية

صوٰء عو موسقى عم - المطربة

الله حمـد - سـيـحـة

وَمِنْهُمْ مَنْ يَرْجُوا
أَنْ يُؤْتَوْهُ مَا
لَمْ يُكُفَّرُوا بِهِ وَمَا
لَمْ يُؤْتُوهُ لَا يَشْعُرُونَ
وَمَنْ يَرْجُوا أَنْ يُؤْتَوْهُ
مَا لَمْ يُكُفَّرُوا بِهِ فَلَا
يُؤْتَهُ إِنَّ اللَّهَ عَزَّ ذِي
عَزَّةٍ لَا يُحِبُّ أَنْ يُنْهَا
أَنْفُسُهُمْ إِذَا
لَمْ يُؤْتُوهُ مَا
لَمْ يُكُفَّرُوا بِهِ
لَا يَشْعُرُونَ

• سلف من ، صفت عمه ، و ، صفت خد كاب في
عده صفات بحسب ، على ، صفت ، - حمه فلهم
هـ في عم ، شائع ، يـ سامي اعمـ عنـ عـهـ هـ
بـلاـصـ ، بـلاـصـ ، فـصـلـ ، وـادـاـكـ ماـخـمـعـهـ
عـدـصـهـ ، - حـهـ هـ أـرـ لـهـيـ ، سـلـهـ تـلـعـبـ عـنـ
لـاعـ بـعـصـهـ ، بـلاـصـ ، سـفـارـ اـسـاسـ لـلـتـحـمـعـ
مـدـوعـ عـهـ ، وـلـامـ حـاصـ بـلـ حـارـ مـدـ لـكـلـ
صـيـرـ حـصـانـصـ فـ عـصـهـ ، وـ لـافـعـ ، وـ قـ
لـاسـلـهـ سـعـمـلـهـ . وـ بـعـدـ اـسـعـ اـصـ هـهـ
حـصـانـصـ بـطـرـجـ السـاحـتـ بـعـصـ سـازـلـابـ ، وـ اـهـاـ
يـ دـعـواـيـ أـرـ بـلـوـ بـلـ عـلـهـ الدـاـسـ

الملدود المالي

مطابق للموسم الدينية

عن هدس المطرى من أنماط الموسى العماشى
معلمه الدسمه . قدمت الراوية لورى (لسام)
المدار فى أساد الصور الدسمه تجتمعه و عمل
سلمان ، سالولابس المحده دارسه ممارسة
عترف بها بكل من هدس المطرى وبالمساهمه الى
يغدو فيها . وبالطبعه العى يزدئها



حاج الوجه أم حار الذي العمارة المعاصرة



ووجه سلسلة عمامة وراء اللثام

التأثيرات المتبادلة بين عمان والساحل الشرقي لأفريقيا في الرقص التقليدي العماني

قدمت هذه الدراسة : « هيلز تشنج هود » من جامعة ماريبلاند بالولايات المتحدة الأمريكية .

وقد بدأت دراستها بالتأكيد على أهمية الطبلول في الرقص العماني ، وقالت انه يمكن اعتبار الطبلول أدوات أساسية للايقاع ، سواء في التراث الأفريقي أو العماني ، وكانت الطبلول تستخدم في إفريقيا في اقامة الشعائر الدينية ولتحذير من الكوارث كالحروب والاحتفالات المختلفة داخل القبيلة .

كما كانت تعتبر حلقة اتصال بين العالم العربي وغير العربي ، ثم انتقلت الى الحديث عن قارع الطبلول في الموسيقى والرقصات العمانية ، التي يدور فيها الراقصون في حركات عكس عقارب الساعة او الرقصات الفردية التي يتحرك فيها الأفراد على نغمات الطبلول .

ثم أشارت الى أن قارع الطبل قد يتحول الى راقص ضمن المجموعة الراقصة ، فيدخل الى حلبة الرقص (في بعض الرقصات وهو يهتز بعنف الى الوراء والى الامام والطبلة الطويلة مثبتة في وسطه ويقوم ببعض الحركات الاكروباتية حول حلبة الرقص وأثناء الرقص يلتف الراقصون حول قارع الطبل الذي يحيط رويداً رويداً الى الارض حتى يلتحق بها

ومقدلت مقارنة بين هذين النمطين أوضحت خلافاً أوجه الاتفاق والاختلاف بينهما .

« فالمولد » هو الاحتفال بميلاد الرسول عليه السلام وتم هذه الاحتفالات في الفترة التي ولد فيها الرسول عليه السلام من كل عام ، أما « المولد » فإنه لا يرتبط بهذه المناسبة فهو يقام ليلاً الخميس من كل أسبوع في بعض الولايات مثل ولاية « صحار » ، كما يقام في بعض المناسبات الاجتماعية مثل الأعراس أو شفاء مريض ، وهو بشكل عام يقام لإضفاء جو من البركة على هذه المناسبة الاجتماعية .

ويحتاج كلاماً « المولد والمولد » الى عدد من الرجال من ٢٠ الى ٢٥ فرداً يجلسون على السجاد أو على حصر ثند على الأرض في صفين متقابلين .

وتعتبر سيرة الرسول عليه الصلة والسلام واحداً من أهم العناصر المشتركة بين المولد والمولد .

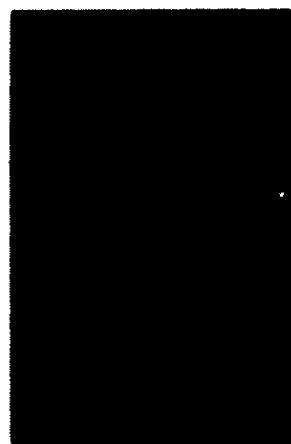
وينفرد المولد بأنه أقل تحفظاً في إدخال العناصر الشعرية والموسيقية في بنائه الفنى .

بينما يكون نمط المولد بلا آلات ، ويعتمد على الصوت المنجم الذي يؤدي سيرة الرسول عليه السلام من الصفة الرئيسية التي يحمل أعضاؤه العصى المصنوعة من الخيزران المحلاة بالذهب أو الفضة أو العاج بينما يقوم أفراد الصفة الثانية بتزديد ما يقوله الصف الأول .

وعل غير ما يتبع في المولد فإن الصفة الرئيسية في المولد يتضمن عدداً من قارعي الطبلول الكبيرة الذين يصاحبون بايقاعهم كل أجزاء المولد .



د. عبد الحميد يوسف



د. يوسف خواجة



د. هيلز تشنج هود



د. لويس الفاروقى

الى مسكن من حجرتين أو ثلاث ، نبغي له ما يليه حاجته الان ، ولكننا بالاتفاق معه - تمنه المساحة ونبغي له الأساس اللازم الذي يمكنه أن يزيد عليه في المستقبل زيادة رأسية أو أفقية .

اننا بهذا نسعى الى عدم تفتت الاسرة ، كما ننسح الطريق لنسموها ولم شملها .

ليست لدينا تصنيفات للاسكان وللسكان فلا نبني مساكن شعبية لناس ، ومساكن متوسطة لناس ، وفاخرة لآخرين .

« طبعاً هناك فوارق لكنني أتركها للتفاعل الطبيعي ولكن لأنكرسها بقوانين ونظم : الدولة توفر الأرض لمن يريد أن يقوم بالبناء بنفسه وفق ضوابط ، كما توفر المبنى من ي يريد مبنى جاهزاً وفق ضوابط .

« أنشأنا بنك الإسكان ليقدم للمواطن القرض الذي يريد لعملية البناء أو لشراء مسكن ، وقرضات هذا البنك تسدّد على سنوات طويلة ، وبضوابط تحمل الدولة نسبة فيها تزييد مع أصحاب الدخول القليلة وتقل مع أصحاب الدخول العالية ولا تحتسب هذه الضوابط إلا بعد تسلّم المبنى لا تسلّم القرض .

في آخر اجتماع أضفنا إلى أنشطة بنك الإسكان أنشطة جديدة لتوسيع قاعدة خدماته ، فأصبح من الممكن أن يمْنَع القروض من ي يريد أن يرمي بيته القديم من ي يريد أن يزيد في بيته الذي يتحمل الزيادة وأيضاً أصبح من صلاحياته أن يقوم بالبناء من ي يريد .

« طبعاً هناك معايير وأولويات هناك أولوية للمعائدين من البعدان وللخريجين الجدد ، وننجز للقرعة إذا زاد المستحقون عن المتوفر .

بالنسبة لنا لا تطبق عليهم شروط القرض وهو عناجون إلى المسكن ، فقد كانت وزارة الشؤون الاجتماعية توفر لهم المسكن المناسب والآن هذه المهمة سوف تُسند إلى وزارة الإسكان .

« لا نعبد فكرة المجتمعات السكنية الضخمة ، ولا نحديد مناطق بعينها لافتتاحها ، ولكننا نسعى لتوفير الفرص لحياة طيبة ونساعد الناس لكي يساعدوا أنفسهم .

ربما لم نقدم في هذه اللمحات كل جوانب الصورة ، لكنها كافية لتأكيد أن الأصالة والمعاصرة لا يتصارحان فقط في واجهات المباني بل في فلسفة إنشائهما وأسلوب توزيعها . □

سو ما يزال يقع على الطبل نفس الانقام والايقاع فعل هذا الجزء يمثل قيمة الأداء والآثار .

الأصالة والمعاصرة في موقع آخر

كانت مباني « عمان بطبعها الفريد هي التي جعلتنا تتعامل مع أول خطوة في طرقاتها : هل هذا الامتزاج بين الأصالة والمعاصرة في العمارة العمانية مجرد صدفة أم ورامة تحظى ؟ وفي الندوة الدولية لموسيقا عمان وغير الحوارات الساخنة عن الأصالة والمعاصرة تحول السؤال إلى هاجس ، فكان اللقاء مع السيد أحمد بن عبدالله الغزالى وزير الاسكان .

وكان حديث الوزير شيئاً ومتداً وشاملاً لجوانب عديدة من قضية الإسكان في عمان ، وكانت ندوة لو مكتنباً الظروف من أنفرد له مجالاً خاصاً ، ولكن في إطار هذا الاستطلاع نقتطف من هذا الحديث لمحات دالة على أن القيم الأصيلة في التراث يمكن أن تتنافى مع امكانات العصر في موقع عديدة لبناء مستقبل أفضل . وهذه لمحات من حديث السيد الوزير .

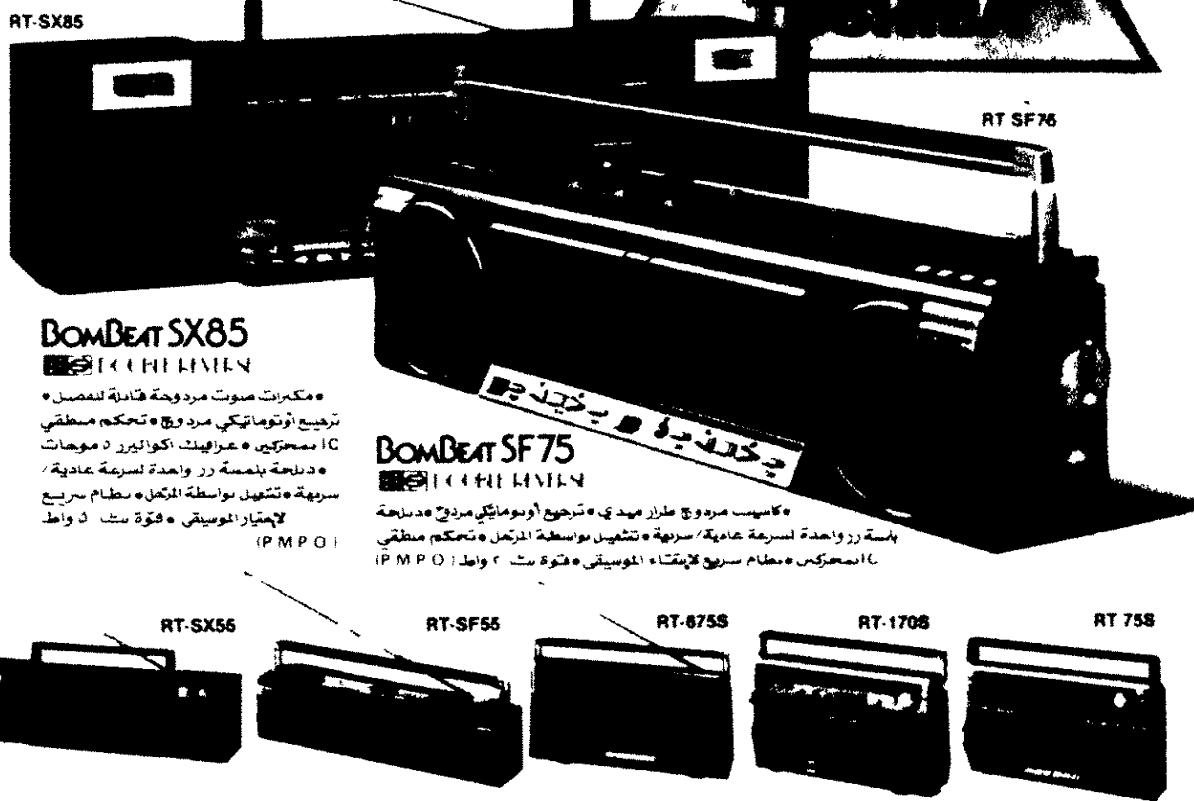
« قبل أن أتحدث عن أسس السياسة الإسكانية الجديدة دعني أضع النقط على الحروف بشأن سؤالك المخالص بطبع العمارة العمانية إننا نعتبر أن المظهر الخارجي للمباني وللأسواق حق عام ، وحين ي يريد أي مواطن أو مؤسسة أن يقيم بناء فإن الجهات المختصة تقوم له كثيراً يقترح عليه عدة خيارات في الشكل الخارجي للبناء ، لكن كلها تحافظ أو تحترم على لمسة الفن الإسلامي أو العربي أو العماني في المبنى ،

« بالنسبة لنظام المبنى من الداخل ، فهذا من حق المواطن لانتداب فيه ، يصممه وفق ذوقه الخاص .

في الفترة الأخيرة بعد إنشاء وزارة الإسكان (وكانت قبلها وزارة تعمير الأراضي) وبعد أن كلفنا بوضع السياسة العامة الجديدة للإسكان وضمنا سياسة ترتكز على عدة أسس من أهاها .

توفير المسكن المناسب لكل أسرة عمانية والمسكن في رأينا ليس مجرد جدران إنه المناخ الذي تنمو فيه وتحيا الأسرة العمانية لهذا يجب أن يكون ملائماً في حدود المقبول .

أن تكون المساكن بالشكل المرن الذي يسع بالتوسيع مع توسيع عقليات المواطن اليوم وهو في حاجة



BOMBEAT SX85

TECHNIVY

- مكبرات صوت مردودة قابلة للنصل.
- تزيين أوتوماتيكي مردودي • تحكم مقطفي IC
- ممحريں • عزافیں اکواں پر د موہمات
- دبلچہ بلمسہ در واحدہ لسرمه عادیہ / سرمهہ • تشنیل بواسطہ المثلث • نظام سریع الہتار المویسقی • قوہ بٹ ۵ واط (P M P O)

BOMBEAT SF75

TECHNIVY

- کاسپیت مردودی طلاز مودی • تزيین اوتو ماتیکی مردودی مد نصہ
- پاسٹے در واحدہ لسرمه عادیہ / سرمهہ • تشنیل بواسطہ المثلث • تحکم مقطفي
- انصرکیں مھٹام سریع کیتے امویسقی • قوہ بٹ ۲ واط (P M P O)

BOMBEAT SX55

- مکرات صوت مردودة قابلة للنصل
- میزاجہ سرمهہ و تشنیل بواسطہ المثلث
- تحکم دلکھ نظام تحکم مردودہ
- مقطفی IC ممحريں • عزافیں اکواں پر د موہمات
- اکواں پر د موہمات قوہ بٹ ۵ واط (P M P O)

BOMBEAT SF55

- کاسپیت مردودی مودی دینہ
- مکرات صوت پانچاہلوں میڈیم دینہ
- سرمهہ • دبلچہ بلمسہ واحدہ
- قوہ بٹ ۸ واط (P M P O)

BOMBEAT 675

- AUTO REVERSE
- زیستہ بٹ اوتوماتیکیہ
- مکرات صوت پانچاہلوں میڈیم دینہ
- سرمهہ • دبلچہ بلمسہ واحدہ
- با تباہیں قوہ بٹ ۱۳ واط (P M P O)

BOMBEAT 170

- AUTO REVERSE
- تشنیل و دوہات
- اوتوماتیکی ۱۶ مکرات صوت
- با تباہیں قوہ بٹ ۱۰ واط (P M P O)

BOMBEAT 75

- تشنیل بلمسہ در واحدہ مکرات صوت
- قوہ بٹ ۱۲ ملٹروں قوہ بٹ ۱۱ واط (P M P O)

* كلها متوفرة مع راديو ٤ موجات (MW/SW1 SW2/FM) ونظام فولتاج مردوده • دولی هی علامہ تجارتی مسجلة لدى هيئة معاشرات دولی

TOSHIBA

TOKYO, JAPAN

حضارات ٠٠ سادث شم بادن



إعداد / يوسف زعلawi

مثلاً المدن تتغير ، ومثلاً العلم والحياة في تطور مستمر ، فان الاكتشافات الأثرية ايضاً تقلب في بعض الاحيان الكثير من النظريات والسلمات ، رأساً على عقب . وتفتح افاقاً جديدة للمعرفة .

حول الاكتشافات التي تمت ودورها في القاء الضوء على حضارات ازدهرت ثم اندثرت من شق العصور ، يجيء « بابنا » الجديـد هذا .. كـى يتولى التعـريف بما مـضـى من حضارات الغـابـرـين ..

حضـارة نـشـاتـال

الحضارة الانسانية لم تكن بدائية في الالفين السابع والثامن قبل الميلاد ، كما صورتها لنا كتب التاريخ .. لعلها كانت حضارة بدائية حقاً في بلدة جارمو في شمال العراق ، وببلدة أريحا في غور الأردن .. وما الموقعان اللذان زرعاً يُذكـرـونـ الحـضـارةـ الرـائـدةـ .. ولـكـنـهاـ كانـتـ حـضـارةـ نـاضـجةـ مـزـدـهـرةـ فيـ مدـيـنةـ نـشـاتـالـ المـعاـصرـةـ للـبـلـدـيـنـ المـذـكـورـيـنـ .. وـقـدـ أـنـقـنـ أـهـلـهـاـ فـيـ آـنـقـنـواـ ،ـ الزـرـاعـةـ الـوـاسـعـةـ وـالـكـيـفـةـ بشـقـ ضـرـوبـهاـ وـأـسـالـيـبـهاـ .. وـنـكـاثـرـ عـمـاصـيلـهـمـ حتىـ عـمـدـواـ إـلـىـ تـصـدـيرـ الفـاقـضـ مـنـهـاـ .. إـلـىـ شـقـ المـدـنـ .. القـرـيبـ مـنـهـاـ وـالـبعـيدـ

هـذـاـ وـحـضـارةـ نـشـاتـالـ لـمـ تـعـرـفـ الـكـتـابـةـ وـلـاـ

تـمـيزـ هـذـهـ حـضـارةـ بـالـقـدـمـ وـالـخـدـائـةـ فـيـ آـنـ مـعـاـ .. فـيـ أـحـدـ حـضـارةـ كـشـفـ عـنـهاـ عـلـمـ الـأـثـارـ حـقـيـقـةـ الـآنـ .. وـقـدـ بـدـأـواـ أـعـمـالـ الـحـفـرـ وـالتـقـيـبـ عـنـهاـ فـيـ السـتـيـنـيـاتـ ،ـ وـلـمـ يـسـكـنـلـوـهـاـ بـعـدـ .. وـهـىـ فـيـ الـوقـتـ نـفـسـهـ أـقـلـمـ الـحـضـارـاتـ الـإـنـسـانـيـةـ الـتـيـ اـكـتـشـفـهـاـ عـلـمـ الـأـثـارـ ،ـ حـقـيـقـةـ الـآنـ اـيـضاـ ،ـ وـقـدـ اـزـدـهـرـتـ فـيـ أـوـاسـطـ تـرـكـياـ ،ـ فـيـ بـيـنـ الـأـلـفـ السـابـعـ وـالـأـلـفـ الثـامـنـ قـبـلـ الـمـيـلـادـ .. وـلـاـ يـعـنـىـ مـاـيـنـطـوـىـ عـلـيـهـ قـدـمـهـاـ هـذـاـ مـنـ خـطـوـرـةـ .. وـهـوـ يـعـنـىـ أـهـلـهـاـ تـمـثـلـ تـارـيـخـ مـاقـبـلـ التـارـيـخـ .. وـحـضـارةـ مـاقـبـلـ الـحـضـارـاتـ .. وـقـدـ سـيـقـتـ الـحـضـارةـ السـوـمـرـيـةـ وـحـضـارةـ وـادـيـ النـيـلـ بـأـكـثـرـ مـنـ الـفـيـنـ مـنـ الـسـنـيـنـ وـهـذـاـ يـعـنـىـ اـيـضاـ انـ

جرائمها ، فبدت أحيلوها كثلاً كخلايا النحل . . .
ويصدق هذا على الاحياء - فضلاً عن المنازل - وقد
اتصلت وترابطت ووصلت بينها ساحات المنازل
الداخلية .

وكانت منازلها بلا أبواب ، وكان أهلها يدخلونها من سطوحها لامن أبوابها ، وذلك بواسطة سلم خشبي يتسلقونه صعودا الى سطح المنزل .. ثم يبطون عليه ، أو على نظيره ، الى داخل البيت والى المطبخ بالذات . ولم يكن من باعث على هذا المسلك المقد الشاق سوى الوقاية من شر الوحوش .. وحماية الطعام والأمتدة من شر اللصوص .

أما مادة البناء التي بني بها أهل تشاتال بيوتهم ومعابدهم فلم تكن بدائية كما يظن القارئ ، بل كانت من الطين المشوى بالنار . . . وهي مادة البناء الممتازة التي استعملها قدماء المصريين والسموريين ، بعد ٣ - ٤ ألف سنة . . . لقد صنعوا من ذلك الفخار أو الأجر أو الخزف ، قطعاً متساوية من الطوب ، بناوا بها جدران المنازل وسطوحها ، فضلاً عن أساساتها .

وغلبت البساطة على التقسيم الداخلي الذي اختاره أهل شتات لمنازلهم .. فكان قوامه قاعة رئيسية رحبة بمساحة ٤٦٤ متر ، وأقاموا بمحاذاتها مخزن المنزل . وأنشأوا مطبخا - دورا ثانيا - علىيا - ومخزنا اضافيا على السطح ، وصنعوا هذه الملحقات العلوية من عصى البرقس والجنس ، لامن الطوب .

الحياة اليومية

وعرف أهل تثاءال أشرة النوم .. فقد احتوت
قاعة المنزل الرئيسية على صُفتين ، أو ثعفين ، أو
مصطفيتين .. خصصتا لنوم الوالدين .. وعرفوا
إيضا الفراش وقد صنعوا من الليل ووضعوه على
الصفتيين في الليل وكروا أرض القاعة بالبط التي
صنعواها من قصب ..

ومن طريف ما يذكر ان احدى الصفتين كانت بصفح حجم الصفة الاخرى .. وان هذه الكبيرة كانت صفة للمرأة لا للرجل .. ويعتبر هذا من الادلة على ان مجتمع ثباته سادته النساء لا الرجال . ولو انتقلنا الى المطينة لوجدنا فيه فرقنا واحدا على ،

الفراءة .. ولم تترك لنا نصوصا مدونة .. فهو اذن
تقييم الدليل على أن الكتابة ليست شرطا أساسيا لقيام
الحضارات وازدهارها .. وهو الدليل الذي أقامته
قبلها حضارات المئود الحمر في أمريكا الوسطى
والغربية .. وبخاصة حضارة الأزتك والأنكا ..

بفى أن نشير في هذا التمهيد إلى موقع مدينة تشاتال (انظر الخريطة) في سهل قونية الخصب في أواسط الأناضول ، على بعد ٣٢٠ كيلومتراً إلى الجنوب من أنقرة ، وصل ارتفاع ١٠٠٠ متر عن سطح البحر .. حيث البرد القارى القارص ، الذى قد لا تلتفت من حدته كثيراً ولا قليلاً مياه نهر تشامبا التربيع .

النحو .. والمساحة .. والسكان

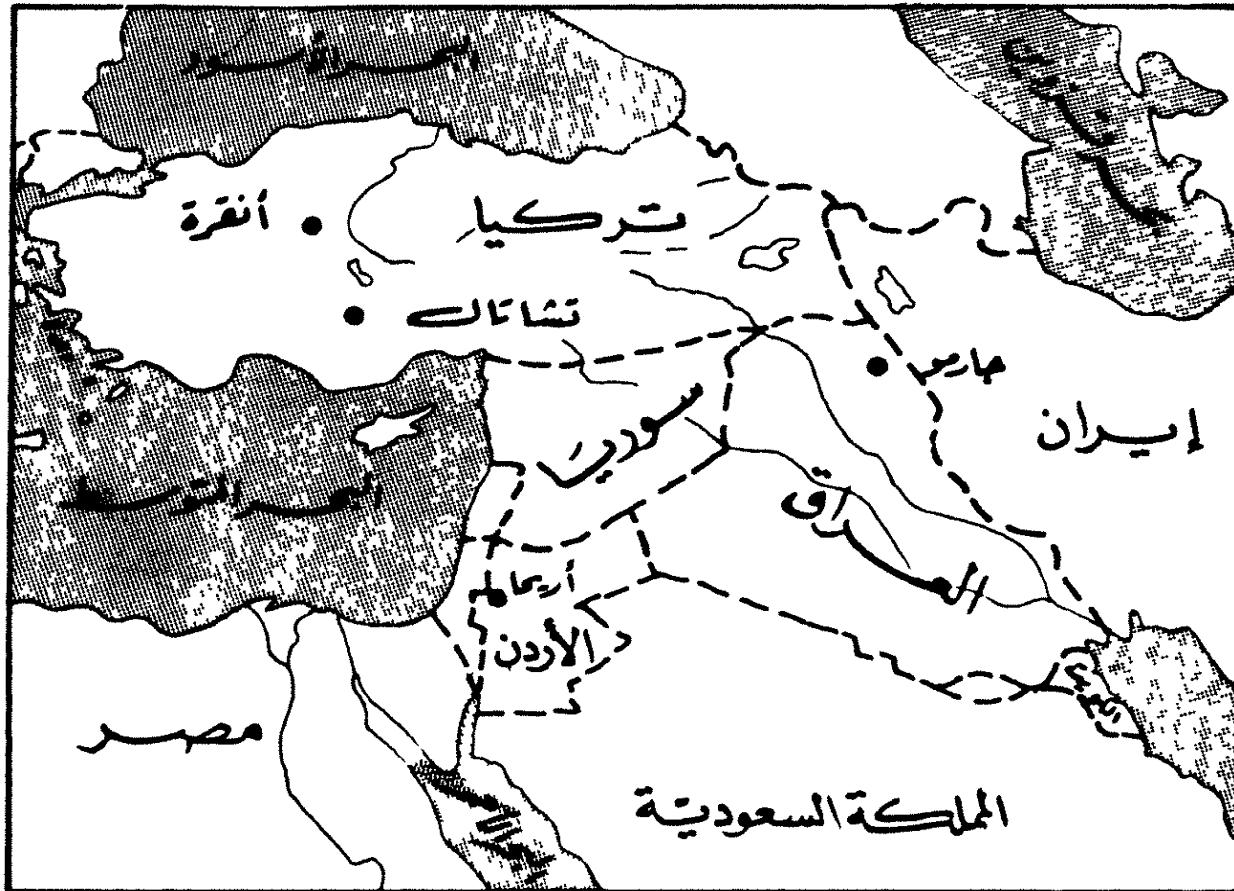
دلت الفحوص الراديو كربونية على أن المدينة
عاشت بين سنة ٥٤٠٠ - ٦٢٥٠ ق. م . . . ودللت
فحوص جنوح الشجر على أنها ازدهرت فيما بين سنة
٦٤٠٠ - ٧٢٠٠ ق. م . أو فيما بين سنة
٦٣٠٠ ق. م . ومعنى هذا أن حضارة تشاتال سبقت
حضارات وادي النيل ، وحوض الراافدين ، بحوالي
النحو من سنة أو تزيد دون أن تكون أقل منها نضجاً
وازدهاراً .

وذلك المغيرات على أن موقع تشارات يشمل تلتين .. يفصل بينهما أحد فروع نهر تشاراكما .. وتبعد مساحة التل الغربي ١٥ هكتارا والشرق ١٣ هكتارا ... وقد اقتصرت أعمال الحفر على هذا التل الشرقي ، وحصرت بجزء يسير منه لتجاوز نسخة بـ « واحد على ثلاثة » ..

مساحة مدينة تشاتال بلغت اذن ٢٨ هكتاراً – وبلغ
مجموع سكانها في تقدير العلماء نحو ١٤٠٠٠
نسمة ... أي أكثر من ٤ أضعاف مجموع سكان
أريحا (٣٠٠٠ نسمة !)

العنوان

لعل أكثر ما يبعث على العجب هو أن تشتال
كانت مدينة بلا شوارع .. تصور أنها افتقرت إلى
الطرق فالقصص متازقـاً بعضها ببعض ، واندمجت



حيطة نبع موقع شاتال (٦٢٥٠ - ٥٤٠٠ ق.م)

يُقى أن تتحدث عن وعي أهل تشاٰل الصحى وحرصهم على النظافة وقد تمثل في مجالات شتى .. نذكر منها المازاريب التي صنعواها من الجص وبنوها على جدران المنازل - من الخارج - وذلك بقصد تصريف مياه الأمطار .. وتحاشياً من تجمّعها فوق السطح ولأمراض الرطوبة التي قد تترتب على تجمّعها ..

ونذكر أيضاً المداخن في المطابخ وقد صنعواها نحو يكفل تصاعد الدخان إلى الجو الخارجي عبر فوهة تفوحها في السقوف . ونذكر كذلك الطريقة التي عالجوا بها القمامه وفضلات الإنسان . فقد اخْلُنُوا من ساحة المنزل المكشوفة والمعرضة للهواء ولاشعة الشمس ، اخْلُنُوا منها مرحاضاً ، وحرصوا على تنفسية الفضلات برماد الخشب .
وتمثل وعي أهل تشاٰل الصحى أيضاً في الطريقة

الاقل . ووجدنا فيه القبور الفخارية التي استعملوها للطبع .. وحفظوها ، لاملاقة على الجدران ، وإنما ضمن ثقوب خاصة خفروها في أرض المطبخ .. ولوجدنا أيضاً الغلايات الحجرية التي حموها بالنار ثم وضعوها داخل القبر ، وذلك لطبع الطعام دون تعريض القبور للتلف بوضعها فوق النار ماشة . وقد استعملوا تلك الغلايات حين احتاج الطبيخ إلى حرارة عالية ولمدة طويلة . وكان اللحم - لحم البقر لا لحم الضأن - هو مصدر البروتينات الرئيسية في وجبات أهل تشاٰل ، إلا أن تلك الوجبات كانت متوازنة وقد اشتغلت على الكثير من الحبوب وخاصة القمح، بالذات خبز القمع وعمل الخضار لاسيما الفاصوليا .. وقد أيلفوا أكل الزيوت النباتية التي اعتضرواها من العرعر والخردل وما إلى ذلك .



الألة الام جالسة على عرشها
وعل جانبيها اسدان او ثوان ..

ذلك . . وأقبلوا على زراعة هذا وذلك على نطاق واسع ، حق بلفت عاصبهم من الوفرة ما فاض عن حاجتهم ، فعملوا الى تصديرها .

ولقد صدروها الى بلدان قرية وأخرى بعيدة ، ما وقع منها في سهل قونيا أو وراءه ، فيما تقدر مساحته بحوالى ٣٠ ،٠٠٠ كيلومتر مربع . . وكانت سيليسيا التي تقع على بعد ١٦٠ كيلومترا الى الجنوب من المدن التي صدرت اليها تشايات متوجاتها ، وبخاصة المنتجعات الفخارية . . واستورد أهل تشايات بالمقابل الأخشاب والمعادن والزجاج البركان والرخام والأصباغ والصفد والصناعات الخشبية وذلك من جبال طوروس ومن مناطق أخرى بعيدة ، سوريا وساحل المتوسط . . وغيرها . .

وهكذا يتضح لنا ان بوادر الزراعة والحضارة الإنسانية لاتعود الى الألفين السابع والثامن قبل الميلاد . وقد شهدنا ما شهدنا من تقدم تشايات الزراعي والتجاري . . وانما الى آلاف أخرى قبلها .



رسمت هذه الصورة حوالي سنة ٥٦٠٠ ق . م وهي تمثل الصابدين وهم يلاسكون مختلف المسوانيات

التي عالجوها بها جثث موتاهم . . فهم لم يدفنوها في التراب كما نفعل في هذه الايام ، بل القوا بها للن سور خارج المنزل وما اسرع ما التهمت هذه الجيف وجردت العظام من كل ما التصق بها من لحم وجلد . . الخ . . حق أصبحت نظيفة لامعة لا تسب التلوث . .

عندئذ اخذ اهل تشايات تلك العظام ودفونها في باطن الصفتين على عمق ١،٨ - ١،٥ مترا .

الزراعة والتجارة

نستطيع الجزم بأن اهل تشايات اتقنوا الزراعة ، ومارسوها بشكل واسع ، وشملت عددا كبيرا من الحبوب الغذائية ، بالإضافة الى القمح والشعير . . وعرفوا ايضا زراعة الحضار ، وأولوا زراعة الفاصوليا - نوعين منها بالذات - جل اهتمامهم . . وعرفوا كذلك العنبر والجوز والفستق الحلبي وغير

الدين والفن ونظام الحكم

أقام أهل تشاثال معابد كثيرة ، وأقامواها على مس

مستوى المازل مع الفارق أن جدران المعابد

حفلت بالرسوم والرحايف

أما مواضيع تلك الرسوم واللوحات فقد شملت

الأشكال الهندسية الرمزية ، فضلاً عن العادية ، كما

شملت الأيدي الإنسانية ... صورت بعضها

سورة مضت فيأكل جثث شريرة وصورت

احداها انساناً يحاول الدفاع عن نفسه والحياة سببها

من أحد النسور الذي راح يهاجمه . وصورت لوحة

آخرى رقصات الصيد التقليدية ، ومشاهد من

صارعة الثيران . واتسعت احدى تلك اللوحات

حق شغلت الحدران الأربعة كلها ، بلغ طولها

وعرضها بالأجيال ٢٠ متراً وارتفاعها ١,٨ متراً

ويحتمل الثور مكاناً مرموقاً بين مواضيع تلك الرسوم

واللوحات . وقد اكتفوا به رمزاً للذكورة التي

احمموا عن تصويرها على هيئة رحل . هذا

بخلاف الأنوثة التي لم يترددوا في تصويرها على هيئة

امرأة ، وتكثر النساء في رسوم تشاثال ولوحاتها ،

البدأت منهن والتحف الرشيقات ، أما الخواص

منهن فتحتل مكاناً متيناً في زخارف المعابد .

ذلك أن أهل تشاثال أولوا الأنوثة والحمل والوضع

من التقدير ما بلغ حد التقديس أو العبادة . فالأهمية

عندهم إنما تتمثل في المرأة لا في الرجل . وقد

ظهرت الآلهة العظيمة في كثير من تلك الرسوم ،

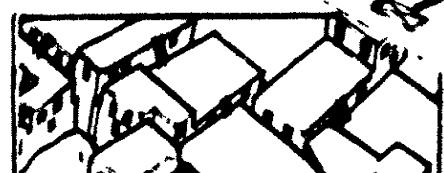
وظهرت في بعضها وهي في حالة وضع وغضاض ،



صورة لمجموعة من الثيران والصيادين

مرض فرط نمو العظام تفشى بينهم . وهذا مرض يزيد من سمك عظام الجسم ، ولكنه ينتقل بواسطة بعوض الملاريا الذى لا وجود له فيإقليم تشاثال البارد . ثم يتسامل المرء أيضاً إلى أين ذهروا؟ وقد دلت الآثار على أنهم هجروا مدبرتهم في حوالي سنة ٥٤٠٠ ق.م . . ترى هل رحلوا إلى مسابين البحرين . حيث ازدهرت حضارة سومر بعد نحو ألفين من السنين . . هل هم حقاً أسلاف السومريين المجهولين؟ □

نظهر الصورة الملونة
أحد منازل تشاثال في
سنة ٧٠٠ ق.م .
ونظهر الصورة الأخرى
جها من أحياه تلك
المدينة . لاحظ السلام
للبيوت بلا أبواب
والمدينة بلا شوارع .





القصة الفائزة
الثالثة في
مسابقة المدرسي
لقصص القصيرة

الدُّخْنُون

بِقَلْمِ / الدُّكْتُور فَاضِل مُحَمَّد مشالي

حزن تركها وسار ببطء في اتجاه باب الدار .. مر بغرفة السوم .. رأى زوجته تجلس على الأرض ، كانت بجوار السرير ، تصب الماء على كومة دقيق ، في آناء محشور بين ركبتيها .

- لم لا تزدين على الطارق ؟ ..
رفعت أم محمد وجهها عن الاناء ، ونظرت نحوه ، لمعان عينيها لا يوحى بأنها تجاوزت الخمسين . غاصت بيديها في الوعاء ..
- وهل ترى يدئي خاليتين .. ارفع ظهرك ..
لاتتحن بهذا الشكل ..
اردفت وهو يختفي من أمام عينيها ..
- هل أكلت البقرة ؟ ..

لم يرد عليها . واصل طريقه إلى باب الدار ..
فتحه .. رأى وجه « الأسطى » حسين الحلاق .
كان رجلاً لامعاً في الوجه حليق الذقن ، يرتدي

حينما سمع طرقاً على باب الدار ، كان في حظيرة المواشى ، يعتنى بأخذى الأبقار . منذ فقدت ولیدها وهي ترفض الأكل تماماً ، جرب الحاج صابر كل الطرق التي يعرفها .. الفول النافث المخلوط بالبرسيم الأخضر ، (الكسنة) المطحونة الممزوجة بحبات الذرة المعروفة ، ثلاثة أيام وهي صائمة عن الطعام .. البقرة ليست ملكاً له .. هي لأحد تجار الماشي بالقرية .. عليه فقط اطعامها مقابل الاستئناف من خدماتها في الحقل .. اللبن الحليب بالنصف مشاركة مع التاجر ، أما المجل الذي وضعته من حق التاجر .. جاء وساقه لي漲م إلى قطيمه .. الا أن البقرة كانت ترفض ذلك على ما يبدو .

ازداد الطريق على باب الدار ، أصبح متصلة لا ينقطع ، قلب الطعام للمرة الأخيرة وقربه من فم البقرة ، أشاحت برأسها بعيداً .. ربت على رقبتها في

الغرة ..
تسرب الشك الى رأس الحاج صابر ، تسامل في
خوف : لماذا نشرت الصورة ؟ ! .. هل فعل ولدى
 شيئاً أغضب الحكومة ؟ .. أم فعل شيئاً
أرضاهما ؟ .. أمسك بالجريدة وحملق في الكلمات
المكتوبة أسفل الصورة ، تخفي لو كان يعرف
القراءة .. تذكر أن « الأسطى » حسنين لا يزال في
غرفة الضيوف .. عاد اليه .
ـ لماذا ظهرت صورة ولدى أيها الرجل
الطيب ! ..

ـ لم تعطني فرصة لأشرح لك ..
ـ هأنذا أسمع يا صديقي ..
ـ تركت المحل وجئت لأشرب الشربات ..
ـ زغرد قلب الحاج صابر .. استحدث محدثه ..
ـ لا تقتلني يارجل .. قل ما عندك ..
ـ أمسك « الأسطى » حسنين بالجريدة وأخذ يقرأ ..
ـ يتم الليلة عقد قران المهندس الناجع محمد صابر
على الآنسة نوال حبيب .. الحفل بفندق
النجمة ..
ـ ثم أردد وهو يعطيه الجريدة .
ـ ألم تلاحظ صورة العروس .. أنها بجوار
المهندس .. نظر مرة أخرى الى الجريدة .. رأى
العروso .. دققة الأنف واسعة العينين .. الكحل
يمدد أبعادها بدقة .. وشعرها العاري المرفوع لأعلى
يظهر أذنيها في الصورة كثبيتين بالنسبة لوجهها .. رأها
تبسم في وجهه .. لا يدرى لماذا اغتاظ من لون
أسنانها ..

ـ اتبه على صوت « الأسطى » حسنين ..
ـ الزبائن بال محل .. السلام عليكم ..
ـ لم يطلب منه الانتظار ليشرب الشربات ، أغلق
خلفه الباب وعاد الى غرفة الضيوف ، جلس الى أحد
المقاعد ، ونظر من جديد الى صورة ولدى وصورة
العروso .. كيف يصدق أن المهندس يفعلها دون
علمه ..

ـ الفتاة لاتشبه أيا من تلك الوجوه التي تخيلها زوجة
لابنه ، وأماماً لأحفاده .. كيف استطاع .. ؟ بل
كيف طاوله قلبه ؟ ! .. نوارة الدار ، وفرحة
القلب ، وراحة الروح .. نظر من النافلة .. كانت
الأشجار والحقول الممتدة حق الأفق في أماكنها ، لكنه

ـ طاقة » بيضاء و « حاكينا » بلا لون فوق جلبب
مقلم .. ضغط جسده كي يدخل من فتحة الباب ..
ـ ياساتر .. أما زلت نائماً يا بابا محمد ؟ ..
ـ حرام عليك يارجل .. ألم نصلّ الفجر في
المسجد معاً ؟ ..
ـ ضحك « الأسطى حسنين » وقال مداعباً :
ـ ربما طاب النوم لعينيك بعد الصلاة .. !
ـ وربما .. !
ـ قاطعه الحاج صابر .. كان يعرف « ربمات » الحلاق
والى أين تؤدى ..
ـ قل يارجل .. ماذا ورائك ؟ ..
ـ أخذ « الأسطى » حسنين مجلسه في غرفة الضيوف ،
مد يده الى جيب سترته وأخرج جريدة ..
ـ جريدة اليوم .. بها صورة ولدك ..
ـ خطفها بلهفة ..
ـ أين ؟ ..

ـ أشار الى مكان الصورة .. نظر الحاج صابر
اليها .. فرك عينيه .. حينها تلاشت اهتزازات
الورقة بين يديه ، وامتنجت تفاصيل الوجه الحبيب
مع حبات الخين التربة في أعماقه ، انفوج وجهه
عن ابتسامة عريضة .. سعيدة ومندهشة وفخورة ..
ـ نعم .. نعم .. هذا ولدى ..
ـ احتضن الجريدة وانطلق كالسهم الى غرفة النوم ..
ـ المهندس في الجريدة يا أم محمد .. المهندس في
الجريدة .. رفعت يديها بسرعة من الوعاء .. حاولت
الامساك بالجريدة .. أبعدها وصرخ فيها ..
ـ امسحي يديك يا مرأة ..
ـ بسرعة حركت يديها على فخذها لتسحبها ..
ـ وامسكت الجريدة ..

ـ هذه صورة ولدى .. ما أبهاه وما أجله !! ..
ـ كم هو رائع يا بابا محمد ، دمعت عيناه .. ساحتها
بيديها .. زادت الشعيرات البيضاء في حاجبيها ،
وتلونت الرموش بلون العجين الأبيض فجأة ، وكانتها
تذكريت شيئاً .. دقت على صدرها ..
ـ خيرا يا أمبا محمد .. هل فعل شيئاً لاسمع
الله .. نهرها زوجها ..
ـ اسكنني يا امرأة .. المهندس عاقل وزين الشباب
ووصلت وكأنها تحصد نفسها ..
ـ سترك يارب .. اللهم اجعله خيراً واحفظه في





- لماذا نشرت الصورة؟ ! ..
قدم لها الجريدة .

- انظرى .. هذه عروس ولدك .. مبارك أيام
محمد ..

رددت وهي تنظر إلى الصورة ..
- الحمد لله .. الحمد لله ..

أضافت ..
- ما أجملها .. انظركم هي جميلة ..
أجاها الحاج صابر .

- لكنها ليست أجمل منه .. ثم أنها أكبر منه
سنًا .. وأذناها كبيرةتان ..

- اتق الله يارجل ..
- أنا لا أكذب .. أنظري جيدا ..

ترفرست من جديد في الصورة .. سكتت للحظة ،
ثم قالت :
أراها جميلة .. والأهم أنه اختارها بنفسه .. على
هوا ..

نكات جرحه .. همس بصوت منخفض ..
- لم يكن من الواجب .. أعني ! .. ليس من
المفروض ..

قاطعته بسرعة .. كانت تخاف عليه من أحزانه
الخاصة ..

تعرف أن الحلاق ثثار .. القرية كلها باتت الآن
تعرف الخبر ..

- لماذا لا تخرج وتشتري الشربات؟ ..
- شربات؟ ! ..

- نعم .. انه يوم العمر .. سيّاق الناس
للتهتة ..

- تهتهة؟ ! ..

- مابيك يارجل؟ .. هل اطاحت الفرحة
بعقلك؟ ..

- فرحة؟ ! ..

كانت تقطّع العجين الى قطع صغيرة ، ترصها بعد ذلك متّحاورة في وعاء الى يمينها ، توقفت وقالت بجدية ..

- خيرا يا بابا محمد .. مابك؟ ! ..
صاحبها

- كل هذا نتيجة لتدليلك .. يفعل ما يريد وكانت
متنا ..

لم يرها .. كان عقله قد أخذ عينيه الى الوراء .. الى الليلة التي ولد فيها المهندس .. بعد خمس سنوات من الشوق والانتظار .. جاءه الى الدنيا خابطا بيده وقد미ه في الهواء .. تذكر كيف حمله على يديه ، وأخذ يجري في قاع الدار .. تذكر كيف رحلت العascaة وحلت الفرحة بقدوم محمد .. من اللحظة التي جاء فيها ، مجر الحاج صابر المهنئ .. وسهرات الليل ، وتفرغ للأرض والدار ..

تحول الفدان الذي ورثه عن أبيه الى معشوقة جميلة .. هددها وقلّمها ورؤاها .. من أجل عيون محمد ، اختضنت الدار - التي ورثها عن أمها - أميرة صغيرة وسعيدة .. وعندما انضمّت اليهم خديجة بعد ذلك بعامين ، حدّ ربه وأنى عليه . أعطاه أكثر مما يستحق ، تحول الى المسجد وواظب على الصلاة .. الصلاة والعمل والجلوس في البيت ، كانت متعتمهم .. عندما حصل ولده على الثانوية العامة وذ لو يستطيع الصعود الى مئذنة المسجد ، لينادى أهل القرية بأن ولده سيدخل الجامعة .. مثله في ذلك مثل ابن العمدة .. منه الحياة وخوف الحسد .. كانت فرحته لا يُؤرقها سوى فكرة رحيل محمد الى القاهرة .. تلك المدينة البعيدة التي سمع عنها الأهوال .. أخفى خوفه من أجل عيون محمد ، ومن أجل كلية الهندسة .. القاهرة .. أيتها الساحرة .. ماذا تفعلين مع الأولاد؟ ..

كل من يدخل لك يلتصق بك كأنك قدره .. منذ أخذته من بين يديه وزياراته تقل .. أعداده تكثر .. بعد تخرجه من الكلية أصبحت فرحة الحاج صابر غيابية - خطابات .. أخبار .. دعوات .. حالات تقديرية .. أصبحت حياته معلقة ببعض سطور يقرؤها عليه «الأسطورة» حسين ، وهو هو اليوم مطالب بأن يتبع بصورة ظهرت في جريدة .. اتبه الحاج صابر على صوت أم محمد تناهيه .. قام من مقعده وسار ببطء .. أحسن أن عمره تقدم ، وأن آلام ركبته ازدادت ، وأن نفسه بدأ يضيق ..

- نيت نشك مع الحلاق وترك النار
نأكلف؟ ! ..

- لا تخاف .. كل شيء على مايريد ..

● الفرز

الجرار وتجهن صوب مضخة المياه ..
 نظر اليهن .. فساتين مزركشة وطويلة حتى
 الكعب .. وجوه حية وبهية وأصلية .. مناديل
 ملونة تخرج منها ضفائر سوداء طويلة .. هز رأسه في
 حسرة .. مالها بنت شيخ البلد ياخهد؟ .. بنت
 ناس .. وكلمة من أيها ترج البندرا! .. ليس لك
 في الطيب نصيب يا ولدي .. استمر يحدث نفسه
 ويدفع بالمواء الى صدره عليه يستريح .. انتبه على
 أصوات تناديه ..
 وجد نفسه أمام مقهى المعلم بهلو ..
 مبارك ياحاج صابر ..

منه الله «الأسطى» حسنين ، يصل الفجر ويتشير في
 القرية (كأي قردان) يقص الشعر ويطيل الكلام !!
 - شكرًا ياعمل .. «عقبال» أولادك ..
 شد المعلم بهلو على يده بقوة ، تحول الى صبي
 المقهي وناداه ،

- وزع شربات المهندس ياولد ..
 جلس الحاج صابر على أحد المقاعد يتلقى
 التهانى .. دبت الحيوية في أعضائه .. أخرج
 الجريدة وفتحها على صورة محمد وعروسه .. تناولت
 الكلمات الطيبة من حوله .. سأله شيخ الخفاف وهو
 يقرأ الكلمات أسفل الصورة ..
 - أما فرأت اليوم الى القاهرة؟ ..

اعتذر الحاج صابر في جلسته . ابتسم كاعرض ما
 تكون البسمة ..
 قال بصوت واثق ..

- المهندس متصرّ على سفري .. يقول بأنه لا فرح الا
 بوجودي ..

أجابته أصوات كثيرة ..
 - عنده حق .. يجب أن تسفر ..
 - والأرض .. من يعتقد بها؟ ..
 صمت للحظة ثم أضاف ..
 - الأرض يحتاج للإهاء كل يوم ..
 رفع عينيه للسماء . لمع سربا من الطيور يحلق في
 نصف دائرة ..
 رأى أشعة الشمس تلمع على أطراف الأجنحة ..
 أكمل كلامه ..
 - السabil مئلة ، والطيور كما ترون تربض
 بالسبيل ..

- ماذا تقول يارجل؟ .. لقد تزوج على سنة الله
 رسوله ..
 - ونحن .. أنسنا فضل من السنة .. أليس رمضان
 إجبا عليه ..
 - ومن قال أنا غير راضين ..
 - أنا .. أنا .. أنا أيام محمد ..
 تخاشت النظر الى وجهه المرتعش . تشاغلت بمحـ
 يديها من آثار العجين العالق بها ، أمسكت «القلة»
 ورفعتها الى فمها . استعاد الحاج صابر هدوءه
 بسرعة ، استغفر الله وطلب منه العفو ، تتم
 لنفسه ..

- لقد حلمت طويلاً بهذا اليوم ..
 أضاف وهو يأخذ «القلة» من زوجته!
 - تخيلت نفسي الى جواره .. ولكن .. ربما
 أصبحت عازماً على ولدي !!
 لاحظت أم محمد أن آلامه متزداد .. خاطبته
 بعنان ..

- كيف تظن ذلك يارجل؟ .. لا يرسل التقدـ
 والخطابات كل شهر ، .. هل أهل المهندس -
 حمـ الله - في شيء؟

- أنا لا أعني الخطابات .. أعني .. أعني ..
 اختنق صوته .. لم ينم نفسه ونهض من جوارها ..
 ترك غرفة النوم . ارتفع صوت أم محمد من
 خلفه ..

ثلاث زجاجات من «الشربات» وكيلو سكر ..
 لاتنس المرور على خديجة .. اطلب منها المخصوص مع
 زوجها ..

واصلت تقطيع العجين الى قطع صغيرة ، سقطت
 منها قطعة على الأرض ازاحتها بعيداً .. هبطت يدامـا
 بعصبية على العجين تفرك فيه بقوة ، حدث الله ، لأنـ
 أبا محمد لم يلاحظ الدمعة التي سقطت من عينيها ،
 أسرعت ومسحتها ، ثم استمرت في تقطيع العجين ..
 خرج الحاج صابر قاصداً دار ابنته خديجة ، كانت
 شمس الريف قد ارتفعت بضوئها ودقائقها على أسطح
 البيوت ، وكانت رياح شمالية خفيفة قد جلت
 هواءها المنعش .. حاول ان يفتح ياقـة جلبابه لاقصـ
 ملـى ، وبأخذ قطعاً كبيراً من المواء حتى يشعر
 بالراحة .. الجريدة تحت ابطه ، وبهذه اليمى ترفع
 جلبـاه الواسع حتى لا يذوس عليه .. الصبابا يحملـ

ثم راد مؤكدا
 - في الشهر الماضي دهسا على قصره في مصر ،
 وخطسا انته ، واتفقا على موعد عقد القراء
 استمر موصحا
 هو أصلا من الصعيد ، لكنه يسكن مصر مد
 عشر سنوات هو الآن موظف كبير جدا هناك
 التفت إلى الشبح اسماعيل مقرئ القرآن وقال
 - عندما قلت لخبيث لك أني لن أحضر كتب
 الكتاب ، تأثر كثيرا وسائلى عن السب
 تحيل أحدهم يسأله فاستمر في الكلام
 قلت له أني لا أستطيع ترك الأرض وحدها
 اذا عصت الأرض من فمها أعمل ^{١٩}
 حاط الجميع هذه المرارة
 تعرفون الأرر يحتاج إلى الماء والسائل
 تحتاج الحماية ، والقرآن يجب أن تأكل
 أحسن صدره يصدق أكثر وأكثر ، وإن الكلمات
 تخرج من فمه حافة غير مكتملة ، وبرغم سمه الهواء
 الباردة شعر بحرارة الحر البرق يتضمن من تحت
 أططيه توقف عن الكلام وبهض واقفا ، ترك عرقه
 الصيف ، مر بقاع الدار ، الصيايا لا يقطعن عن
 العاء ، تحرك بيهم وسار في اتجاه خطيرة المواتي ،
 نظر إلى الرسم والمول المحروش ، كان كأنها تركه لما
 تلمسه العزة ، حلس أمامها وأحد يقل الطعام
 - كل ايتها الطيبة
 نظر في عيبيها الواسعين حيوط دموية
 متشابكة علايا يصل ، يسبيل منها شيئاً شبيه
 بالدموع
 - وليدك العجل يعني سمه
 من بيده على حفتها أحد يدلك رقها تاول
 حرمة برسيم ودسها في فمها
 - صدقجي يعني سمه الآباء يعتسون
 ناسهم
 أشاحت برأسها بعيداً عادت من حديد لتنظر
 إليه بعيها المفتوحتين الصامتين لم يستطع
 الصمود دفن رأسه في وجهها وأجهش بالبكاء
 هبطت القراءة برأسها إلى أسلع عاصت معها في
 طبقات الرسم الأحمر
 رفعت رأسها وأحدثت تلوك ما معها بطا
 شديد

للمحررية وطبقها بصاعة أعادها إلى مكانها تحت
 الإلط
 وواصل كلامه
 - ولدى طيب بيهم سيدر طوفى
 لم يحدث أن حب رحائى فيه أبدا جاءه الله من كل
 سوء
 بهض واقفا عندما وصل ما المقهى التفت إلى
 الحلف وحاط الجميع
 - كما أنى لا أستطيع ترك القراءة مارالت
 ترفض الطعام سار في طريقه واستمر يحاط
 به
 - يجب أن تأكل يجب أن تأكل
 بعد صلاة العصر تحولت دار الحاج صابر إلى ما
 شئه العرج الحقيقي ، انترب في أرجاء الدار حبوبة
 حديثه ويهجها ، طار صوتها المخلو من بوادر الدار
 واحتلّت سمه المصاري كانت تعنى لأحبها وهي
 حرك السكري في أكواب الشربات ، أيادي الصايا من
 ساق القراءة لا يكف عن التصريح العم اشتغلت
 أم محمد بتقطيع قال الثلوج إلى قطع صغيرة ، اقترب
 منها الحاج صابر ، قال دون ينظر إلى وجهها
 - علث يا أم محمد
 تحملت إلى رحاحه شربات وفتحتها ، أحدثت تصب
 معواها في وعاء الماء
 - سرور أولاده نادر الله
 أحد يصف قطع الثلوج إلى الوعاء
 - ساحمه ياخاح
 وضع كم حلاته على عيبيه مسحها سرعة
 أعطهاها طهره
 قال وهو يحرك إلى عرقه الصيف
 - إيه ولدى ليحرسه الله
 حلس بن الرجال ، يورع الانتسamas ويغسل
 الدهان أحد حكم القصاص عن والد العروس
 حسب لك ، عن أعياد الصعيد رحل معنى
 الكلمة عائلة ها أصل وسمعه سأله حاره عدد
 المولى
 - هل رأته ياخاح ^٤
 أحاب سرعة
 - صعا صعا وهل تظر أن يذهب المهندس
 مدوى ^{١٤}

علمى ابنك
لقراءة واقتناء
كتب





ومن بعض الخداع

بقلم : الدكتور رياض العلمي

اعتداد الناس تناول بعض المأكولات والمشروبات دون النظر الى أضرارها المحتملة ،
والى الآثار الجانبية السيئة التي تنجع عنها . ماذا تقول اذا علمت أن الاكتثار من عرق
السوس يتسبب في ارتفاع ضغط الدم متلا ؟ وان الاكتثار من تناول المواد الحاوية على
الكافيين يؤدى الى الهييجان والتوتر والقلق ؟ وأن المضافات الغذائية الحافظة قد تؤدى الى
السرطان ؟ ان لم تكن تعرف كل هذا فالليك هذا المقال ।

كثيرة، ليست نصية ، يشيع استعمالها دون حذر ،
كعرق السوس والتiramis والكافيين
يستخرج عرق السوس من مصادر طبيعية ، او
من النبات ، ويستهلك في العادة كميات كبيرة ،
وقد يسب ارتفاعاً ضغط الدم وهو يزيد من حال
الضغط ان كان مرتفعا ، وقد يتراوّف مع الأدوية
المضادة لضغط الدم المرتفع ويستعمل عرق السوس
كمادة محلية للحلويات مختلف أنواعها ، ويُنشر
أقطار الوطن العربي ، وبغضّن من أقطار الشر ،
الأوسط ، ويكثر تناوله في الصيف وفي شهر رمضان
المبارك ، وقد يتناوله شخص ما يشكّون من ضغط الد
المرتفع ، فتسوء حالته دون أن يدرك ، ولهذه الأسا
تصع عرق السوس ضمن الأدوية حمية أخرى

هناك من المستحضرات التحварية والسلع
العدائية ماله تأثير صار دون أن يعطي الناس
إلى ذلك التأثير . ومن هذه المستحضرات والسلع ما
يمكن أن سميه بالأدوية الحميّة ! لها مواد تفتح
واسع ، ويستعملها الناس دون أن يدركون عما هم
وهي من حاس اخر سلع وعقارب ، لا يسمّها القائمون
ولا يحظر تداوّلها ، فهي بذلك مواد عدائية شائعة شائعة
السلع الاستهلاكية الأخرى ، شرط أن تتوفر لها
الطعامه والبقاء ،
ومن تلك الأدوء التي يدعوها حمية ، والتي يقل
عليها الناس افتالا عاديا الشع والكحول ، وما من
الآفات الاجتماعية التي يعم صرارها ، ويرى فيها
الناس علاجاً عصا ولكن هناك أدويه حمية أخرى

الأجبان القدية ، والأسماك المخللة والمملحة ، والقانق المتجمدة ، ولحم السلام المحترر ، ولبن الزبادي ، وأكياد البقر والدواجن ، واللوز ، والتين المعلب ، وفول الصويا ، والخميرة ، والبييرة وغيرها . وهناك اعتقاد بأن هذه المواد تتفاعل تفاعلاً خطيراً مع الأدوية الخفية الموجودة في القهوة ، والشاي ، والكاكاو ، ومشروبات الكولا .

الكافيين

يحتوى الشاي على الكافيين والفيوفيلين . فإذا كان مشروب الشاي مركزاً ، فإنه يعد من أكثر مشروبات زنثين تشيطاً ، ومن أهم الأدوية الخفية . ويحتوى الكاكاو على الكافيين وعلى الشبورومين ، في حين تحتوى الحواراما على الكافيين ، وتستعمل لتحضير المشروبات المختلفة في بلدان أمريكا . بعد الثلاثي - الكافيين وثبورومين وثيفيلين - قلويدات منشطة للجهاز العصبي المركزي . فهو ترفع من حالة الانتهاء والنشاط ، وتقلل من التعب والكليل ، كما أنها القمة العضلية للجسم ، وقد يزيد الكافيين من قوة الفهم (التعلم والاستيعاب والدقة في المعلومات) .

وقد لوحظ أن الكافيين يزيد من سرعة الشخص الصارب على الآلة الكاتبة ، ويساعد على دقته ومهارته . كما أن الكافيين ينشط عضلة القلب ، ولكنه يسبب ارتفاع في العضلات المساء كعضلات القصبة الهوائية . ويزيد الكافيين من استهلاك الجسم للأكسجين . كما يسرع في استهلاك المواد العدائية . إن كوبا من شراب القهوة أو الشاي المركز ، قد يحتوى على كمية تتراوح بين ١٠٠ - ١٥٠ ملغراماً من الكافيين . وهذا يوازي الحمزة الطبية العادمة الفعالة لهذه المادة كماد قطعة من شيكولاتة قد تحتوى على ٢٥ ملغراماً من الكافيين ، بالإضافة إلى ثبورومين . وقد يحتوى شراب الكولا على ٣٥ - ٥٥ ملغراماً في كل



التيرامين : أما التيرامين فهو أيضاً عقار خفي ، له أضرار أكثر خطورة من عرق السوس . فالتيرامين يدخل في مجموعة كبيرة من الأطعمة والأغذية والمشروبات . وقد لا تكون له آثار سلبية ، ولكن خطورته تظهر إذا أخذ بنفس الوقت مع أدوية من فئة MAO-Inhibitors وقد تكون قاتلة أحياناً . بهذه المجموعة من الأدوية تصرف عادة للمرضى الذين يشكون من الاكتئاب ، ويوحد التيرامين عادة في بعض الأطعمة ، وإن احتماله في حسم الإنسان مع هذه الأدوية في آن واحد قد يؤدي إلى ارتفاع في ضغط الدم ، ويسود صداعاً شديداً أو بزيقاً دماغياً ، وقد يؤدي إلى الموت . وذكر من الأطعمة التي تحتوى على كميات كبيرة من التيرامين



الكيماوية الى الأغذية لحمايتها من التلف والتعفن ، يقصد المحافظة عليها وباقائها طازجة ، أو لتضفي عليها الألوان المناسبة ، أو المذاق المناسب ، وتزيد من ثباتها . ولقد ازداد عدد هذه المضافات في الوقت الحاضر ، حتى باتت مشكلة يجب التفكير فيها بجد . إن أهم ما يخشى من هذه المضافات هو السرطان الذي قد تسبب فيه بعض المواد الكيماوية الحافظة ، أو المضافة ، وهناك مواد غذائية طبيعية تحتوى على مواد « مسرطنة » شأنها في ذلك شأن المواد الصناعية . لتأخذ مثلاً مادة النبترات التي يشك أنها تسب السرطان . أنها موجودة بصورة طبيعية في كثير من الخضراوات كالباذنجان ، وإن استعمالها للمحافظة على اللحوم أمر يدعوا إلى الشبهة .

لقد أوصت منظمة الأغذية والأدوية الأميركية بمنع مادة السكارين ، وعدم إضافتها إلى المأكولات والمشروبات ومواد التجميل ، غير أن هذا الموضوع ما زال يثير الالتباس ، لعدم وصوفهم إلى نتائج حاسمة .

غاز الصاحك

يطلق على هذه المادة الكيماوية أيضاً غاز أكسيد النيتروز ، ويستعمل عادة في التخدير ، وخصوصاً في طب الأسنان ، وبعض العمليات الجراحية الأخرى ، ولا يصرف إلا بوجوب وصفة طبية في المستشفيات ، ولكن هذه المادة تدرج ضمن الأدوية الخفية فلماذا ؟

يستعمل أكسيد النيتروز كغاز في بعض المستحضرات التي تدخل في إعداد الحلويات . وهذا الغاز يوجد في بعض المطاعم والمcafes في أميركا ، ويعاد بسهولة بدون وصفة طبية لأى عابر سبيل . ويسبب الغاز الصاحك حالة من الانتعاش والشعور بالتحلّيق ، صحيح أنه لا يحدث هلوسة ، ولكنه يتسبّب في جروح الحيوان والتصرّفات ويبيث على الفحشك بدون أسباب .

إن الغاز الصاحك لا يحدث آثاراً ضارة واضحة تحد ذاته ، غير أنه قد يتسبّب في حالة اختناق من

علبة من حجم ١٢ أونساً .

ومن الثابت أن ٤٠٠ ملغرام من الكافيين تسبب الحساسية المفرطة ، والتتوّر والرجفة والصداع والهيجان ، وقد يشكون بعض الأفراد من هذه الأعراض بمجرد تناول كوب واحد من القهوة ، بينما يتحمل البعض الآخر شرب ٤ - ٤ أكواب من القهوة أو الشاي في جلسة واحدة ، دون أن يظهر عليهم أي آثر ، ولكن معظم الناس يصابون بحالة من الملوسة والتشنجات ، بعد تناولهم جرعة ١٠٠ ملغرام من الكافيين . أما الجرعة القاتلة من الكافيين فهي بحدود ١٥ غرامات ، أي ما يوازي ٦٠ - ١٠٠ كوب .

إن الذين لا يموتون من مثل هذه الجرعات الكبيرة لا بد أنهم يشكون من أعراض كثيرة أخرى ، مثل الميجان والتتوّر وعدم الارتياح والرجفة والتنميل ، سبب سوء الدورة الدموية في الأطراف ، كذلك يصابون بزيادة في البول ، وفي سرعة دقات القلب ، وتدل جميعها على تسمم ناتج عن جرعة مرتفعة من الكافيين ، كما أن طنين الأذن والملوسة والرغفلة وارتباك النظر ورؤية خيالات وخطوط متلوية مشابكة ، هي أيضاً من أعراض جرعة الكافيين المرتفعة .

إن التعود الجسماني والنفسي على هذه الأدوية ملحوظ في العادة ، ولكن الكثيرين لا يعودونه تعوداً وكثير من الناس لا يستطيعون بدء يومهم دون فنجان من قهوة الصباح . أما الذين يستهلكون كميات كبيرة من الكولا فائهم يشكون من التتوّر والهيجان إذا حرموا منها يوماً واحداً فقط . وبعد الكافيين من المواد الضارة للقلب ، نظراً لفعوله الواضح على سرعة دقات القلب ، وعلى رفع ضغط الدم ، وعلى زيادة ادرار البول ، إن مدمى شرب القهوة معرضون للإصابة بالتوبيات القلبية أكثر من غيرهم ، لذلك تعد القهوة دواء خطياً

المضافات الغذائية

من الأدوية الخفية ما يدخل في العديد من الأطعمة والأغذية ، كمواد اصطناعية حيث تضاف بعض المواد

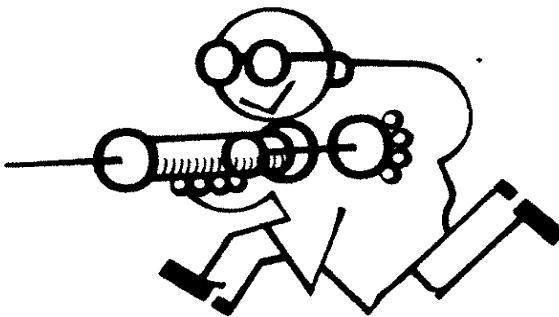
التبغ

والتبغ دواء خفي يهدى مشكلة من مشاكل العصر . فهو نبات تصنع منه السجائر والسيجار والزغوط ويعود من الأدوية الخفية ، لما فيه من مواد تؤثر على الجسم أهمها البيكوتين . والزغوط هو التبغ المسحوق ، وي Flem عن طريق الأنف ، ليدخل إلى الدم مباشرة عن طريق الأغشية المخاطية ، وهو شائع في بعض البلدان فقط . ويختلف التبغ عن غيره من المكبات بأنه لا يشرب عصيره ولا تبلع أوراقه .

وفي عام ١٩٣٩ بدأت أول دراسة تربط بين التبغ والسرطان ، وفي عام ١٩٤٥ حذرت ما يوكلينك من أضرار التدخين وأثره على الأوعية الدموية ، وفي عام ١٩٥٠ ثبت بالبرهان القاطع أن للتدخين علاقة بالسرطان . وفي عام ١٩٦٥ صدر قانون يلزم شركات التبغ بذكر تحذير طبي يطبع على كل علبة سحائر .

والدخان الذي يستنشقه المدخن يحتوى على ١٢٠ نوع مختلف على الأقل من الغازات والشوائب وهي توجد بمعدل خمسة بلايين جزء في كل سم^٣ . ولو جمعت هذه الجزيئات لتكون منها مادة بنية اللون تسمى القطران ، وهو مادة « مسرطنة » من جملتها بنتروبايرن ، ولكنها لا تشكل سوى ٨٪ من مكونات الغاز لأن ٩٢٪ غازات واحرقة يختلط بعضها بالبعض الآخر ، ومن اخطرها غاز أول اوكسيد الكاربون الذي يوجد بتركيز يزيد ٤٠٠ مرة عن التركيز العادى ، وهذا الغاز يقلل من قدرة الدم على حمل الاكسجين ، ومن المؤسف أن المدخن يتعرض لكل هذه الاحتياط فى وقت واحد .

إن ولع الناس بالتدخين يعود بالدرجة الأولى إلى احتواه على مادة البيكوتين . ومن الثابت أن أثره سريع وعورى ، فإذا شعر المدخن بالتعب والتوتر ، فاد البيكوتين يعمل كالدواء المهدى ، وإذا حاول المدخن أن ينقض وزنه باتباع نظام غذائى معين ، فإن البيكوتين يعد منظماً للشهية ، وقد تم اكتشاف البيكوتين وفصله لأول مرة في عام ١٨٧٨ ، وكان



جراء منع الأكسجين . فإذا استنشق هذا الغار لثوان معدودة فلا ضرر منه . أما إذا استنشق لدقائق قليلة فإن نتائج خطيرة قد تحدث منها ، مثلاً : نبضبط ، ولون أزرق ، وضغط دم مرتفع ، فضلاً عن حرکات عضلية لا إرادية ، وتشنجات وتتنفس مضطرب ، وكل ذلك يتسبب في قلة الأكسجين ، وقد يؤدي إلى الموت في النهاية .

ومن الأدوية الخفية جوزة الطيب ، وهي بنور ثمرة الشجرة التي تحمل هذا الاسم ، أما السياسة فهي الغلاف الخارجي للبذرة ، وتحتويان على مادتين فعاليتين نفسياً ، تدعى الأولى ميرستيسين ، وتدعى الثانية الميسين .

ويستعمل البعض جوزة الطيب والسياسة لأسباب نفسية ، كثوب من الأدمان ، حيث تزداد بعد اذابتها في أحدي المشروبات كالشاي أو العصير أو الموز المهروس . ويؤخذ هذا العقار أحياناً عن طريق الشرم بالأنف ، غير أن هذه الطريقة مؤذلة للغاية ويحدث الغثيان والقيء والدوخة في فترة تتراوح بين ساعة وخمس ساعات ، بعد أن تؤخذ جرعة جوزة الطيب ، والجرعة تكون من ملعقة إلى ملعقتين كبيرتين ، أو تستمر الأعراض مدة ٤٥ دقيقة ، يتلوها شعور بالانتعاش والانبساط والراحة النفسية ، كما يشعر المرء بجفاف في الفم والحنجرة والحلق ويعطش شديد ، وتظهر نعف في الحبل ، واحمرار في العينين . وسرعة في دقات القلب ، وامساك وصعوبة في التبول . أما التوتر والخفوف وعدم وضوح الكلام والثانية ، وعدم المقدرة على الحركة ، فهي أمور قد تحدث أحياناً .



الكحول

يمتص الجسم الكحول بسهولة وبسرعة من جميع أجزاء الجهاز الهضمي ، وتكون الكمية الممتصة عن طريق الفم قليلة جداً ، أما أكبر كمية يتم امتصاصها فتات عن طريق المعدة (حوالي ٢٠٪) ، وكذلك عن طريق الجزء العلوي من الأمعاء (٨٠٪) ، وان درجة الامتصاص سريعة وكاملة ، لأن الكحول عبارة عن جزيئات صغيرة تذوب في الدهون ، وتخترق جدار الخلية بسهولة .

ان تناول الكحول بكثرة ولدود طويلة ، يؤثر تأثيرات عديدة وخاطئة على الجسم ، تذكر منها باختصار بعض هذه التأثيرات ، فهو .. يؤثر على الدورة الدموية والقلب وضغط الدم ، كما تساعد على ظهور السرطان في الأعضاء التي تلامسها ، كالفهم والمرىء واللسان والمعدة والكبد . وقد تسبب تشمعاً في الكبد ، ونقصاناً في نسبة السكر في الدم ، وتتدخل في إفرازات البنكرياس ، وتغير من حركة الأمعاء ، وتؤثر على الخصائر والأنزيمات في الجسم ، وتنبع امتصاص بعض المواد المهمة كالفيتامينات والحميد والكلس والأحماض الأمينية ، وتؤثر على المعدة ، محدثة فيها الالتهاب والقرحة والتشريف ، ومن أهم آثارها ما يتعرض له الجهاز العصبي والدماغ ، اذ تؤدي الى الادمان . ومن اخطارها المؤكدة تأثيرها على الأجنة ، وعلى الأطفال الرضع ، وعلى القوى الجنسية وغير ذلك .

تناول الكحول مع الأدوية

ومن اخطار الكحول أيضاً تناولها وتناولها مع الأدوية ، فان تناولها مع اللومبار يزيد من مفعولها ، وهذا القول ينطبق على الفالبيوم والميرورمات ، وغيرها من الأدوية المهدئة ، والأدوية المضادة للحكمة والتشنج ، وأدوية التخدير والمورفين وغيرها . □

المفعول العلاجي الوحيد له هو تنشيط النفس . أما آثاره السمية فهي كثيرة . ويعتاز النيكوتين بأنه قلويد سائل نادر لأن القلويدات ساحيق بيضاء اللون في العادة . وهو يتبحسر بسرعة مع درجة الحرارة العادبة . ويعمل النيكوتين على سرعة التنفس وزيادة دقات القلب ، كما يضيق من الأوعية الدموية ، وبالتالي يرفع من ضغط الدم ، مما يؤدي الى زيادة الحمل على القلب .

يعلم النيكوتين على اضعاف الشهبة للطعام ، ويخفف من تقلصات المعدة ، فلا يشعر الانسان معه بالحاجة ، ويسبب زيادة بسيطة في سكر الكلوكوز في الدم ، لأن الكبد يفرزه من النشويات المخزونة فيه . كذلك يحد التدخين حاسة الذوق في اللسان ، فلا يشعر الانسان بلذة الطعام ، الأمر الذي يقلل من الاقبال عليه .

ومن مضار التدخين تأثيره على الجنين في بطن امه . والدخنات يضرن أطفالاً أقل وزناً من المعدل ، ويغلب عليهم اللون الأزرق ، هذا فضلاً عن تعرضهم للأمراض أثناء الحمل . فالنيكوتين يتسلل الى الجنين عن طريق المشيمة ، كما أن الطفل الذي يرخص من حليب امه المدخنة قد يصاب بتسممات النيكوتين المختلفة ، وبالهيحان والعصبية والبكاء المستمر .

وقد أجريت دراسة في عام ١٩٧٨ ، على علاقة التدخين بالأدوية المانعة للحمل عن طريق الفم ، فثبت ان ذلك يؤدي الى زيادة ضربات القلب عند الآم ، وتعريضها لانفجار الدماغي ، وغير ذلك من الحوادث المتعلقة بالدورة الدموية والقلب .

وقد ثبت أن التدخين يتسبّب في أمراض سرطان الرئة وامراض القلب ، وضغط الدم ، والقرحة المعدية وسرطانات أخرى . كما ان الاحصائيات تدل على ان عدد الوفيات بالسكتة القلبية بين المدخنين ، يصل الى ضعف عدد الوفيات بين غير المدخنين . وهذه النسبة تتطبق على وفيات السرطان بأنواعه ، ويموت من المدخنين ثلاثة اضعاف غير المدخنين بسبب التدخين ذاته .

علمى ابنك القراءة واقتناء الكتب

إعداد : ريم الكيلاني

« مع بداية وهي الطفل .. تبدأ عيناه بالتقاط الصور الملونة ، وعليك
عزيزتي الأم أن تتبعهن لهذه الحالة ، وتعلّم ابنك حب القراءة
واحترام الكتاب » .

بسهولة ليختار ما يشاء منها . كما ان عادة الذهاب الى المكتبة العامة من شأنها أن تخلق رغبة قوية لدى الطفل في اقتناء الكتب ، بل ان عملية ارتياح المكتبة تصير احدى متاعب اليومية .

والذى يزيد من حبه للقراءة تعاون أمين المكتبة مع متطلبات ورغبات الطفل ، وتأكيده على وجود القصص القصيرة ، التي عادة ما يقرؤها الطفل بصوت مرتفع ، وهذا من شأنه أن يطور عملية القراءة عند الطفل وينميها .

ان أعظم تشجيع للطفل ليتعلم القراءة يكون بخلق الاحساس لديه بأن قراءة الصحف والمجلات والكتب شيء مهم ويعن في حياة الأسرة ، ولهذا أكبر الأمر في اتجاه الطفل نفس أبناء الوالدين ، ليكتشف بنفسه المتعة الحقيقة في القراءة . ولكن - عليك أيتها الأم أن تعلمي طفلك كيف يفرق بين الكتب وبين الصحف والمجلات ، وعلى الطفل أن يكون مدركا

لذلك عرف الكتاب على مر السنين أنه الصديق الأمثل ، وأن القراءة هي الهواية التي تغذي العقل والروح ، والأسرة الناجحة هي تلك الأسرة التي تعنى بالكتاب وبنوعيته ، وبإثارة اهتمام أطفالها تجاه الكتاب ، ووعايتهم بنظافته وترتيبه .

غالباً ماتختلف الصور الملونة والأشكال الزاهية نظر الطفل في سنوات عمره الأولى ، وهذه واحدة من مئات الرغبات الكامنة في نفس الطفل ، ولكنها خطوة ثابت تطور قدرات الطفل في مجال القراءة والكتابة .
ان الطفل الذي يتعلم كيف يقتني الكتاب ومحافظ عليه ، سرعان ما تراه يسأل ويستفسر ، ليتعلم كيف ينطق الحروف ومحسوها الى كلمات تشرح الصورة الملونة التي أثارت اعجابه ، وعلى الأم في هذه الحالة بذلك ما تستطيع لتشجيع هواية القراءة لدى طفلها .
ان عملية إعداد رفوف خشبية للكتب بحيث تكون قريبة منه ، خاصة به ، يستطيع أن يصل اليها



تماماً بأن الكتاب شيء لا بد من الاحتفاظ به ، لأنه يحتوي على معلومات قيمة تجعله مرجعاً للمقارئ في أي وقت .

كيف يختار طفلك مادة القراءة ؟

قد تتوقع الأم أن يولع ابنها بقراءة كل الكتب التي خصصت للأطفال ... ولكن هذه ليست قاعدة ، فقد يميل الطفل لقراءة كتابات معينة ، خلاف التي تقدميها له ، وليس في هذا ما يدعوه للقلق ، مادمت لا تلحظين انتعاذه طفلك تماماً عن قراءة الكتب .

فقد يكون طفلك مولعاً بالكتب ذات الطابع السلس السهل ، أو بالكتب المزليمة التي تحمل في طياتها الطرائف المروضة بطريقة حية ، مدرسوه على أنس علمية وتربيوية . ودور الأم هنا أساسى في تعليم طفلها كيفية التعامل مع الطرفة كجزء أساسى من قراماته ، دون الشعور بأن مثل هذه القراءات مرفوضة داخل الأسرة . ومن المرجح رفض الطفل للكتاب الجيد ، إلى أن يجد ما يشجعه على القراءة ، كالقصص الكلاسيكية التي تعرّض مسلسلة على التلفاز ، أو تذاع ضمن البرامج الإذاعية .

كيف يستعمل الطفل التلفاز ؟

لاشك أن الأطفال اليوم لا يقرؤون كالأطفال في الماضي ، فوجود التلفاز والمذياع قلل من شغف الأطفال وولعهم بالكتاب ، ولكن هذا لا يعني أن ثقافتهم أو اطلاعهم بات أقل .

إذا وجدت الأم أن طفلها متهمس لقراة الكتب عن طريق الصورة المتحركة ، فعل الأم أن تبحث عن محطة إذاعية متقدمة وراقية لضمانت استفادة الطفل من المادة المعروضة . وهذه الممارسات والتطبيقات قد

تغير ميول الطفل :

طالما أن مكتبة طفلك الخاصة تبني موهبه وتطورها ، فإن تغير ميوله من مادة إلى مادة يصبح أمراً طبيعياً لا يريب فيه ، وستكون عملية غربلة المكتبة التي



القراءة الحمامة من شأنها مساعدة الطفل على تربية موهبة القراءة

وادا اظهر طفلك برم عم كل التشجيع والترعيب اللذين توفرهما له اعراضا واصحا ورخصا قويا للقراءة ، فمن الواضح انه بذلك يمحوص محاطرة كبيرة ، ستكون العطس في حياته ، لاده تحكم صور سه لا يدرك أنه ما يحده عن القراءة سيمقد أكثر متعة قد يلقاها في حياته

على أية حال ، ان الطفل الذي لا يهوى القراءة ليس بالضرورة أقل ذكاء من أقرائه ، فالطفل المهووب يستطيع أن يظهر ذكاءه ومهاراته وهو في حالات أخرى مهمة ، كالميرياء والرياضيات مثلا ولكن ثمة نقطة مهمة على الام أن تشه لها ، فالطفل اذا كرس وقته كله للقراءة والقراءة فقط دون ان يظهر اهتماما لأى مهارات أو مواهب أخرى فهذا يعني أنه سيكون في المستقل انسانا انطوائيا معبرا عن العالم ، يعاني من المحن وعدم الثقة بالنفس وعدم الاستقرار □

نقوم بها باشك عملية معمولة فاعمل على تشجيعه لتسويع قراءاته ، ولكن احرص على الاختصار بالكتب المهمة التي تحتوي على معلومات حيده ، او تلك التي تخلق في نصه سعادة حين يقرأها ، فيتعلم طفلك باد الكتب ليست مادة ترمى ، مجرد الانتهاء من استعمالها أو قراءتها مرة أو مرتين

القارئ والمعرض

اما الكتب التي لا تخدم صرورة في وجودها ، فيمكن اعطاؤها للأصدقاء كطريقة لتبادل الكتب معهم ، أو تباع في سوق المدرسة الحيرى أما اذا كانت تحظى باستقبال طفل حديد ، في Sikou من الأفضل تحصيص مكان لهذه الكتب ، لتظل في حالة حيدة لبقراها الطفل الحديد ، خاصة اذا كانت تلك الكتب قد شكلت متعة كبيرة لطفلك الأول



هـ وـ . . .

ذكريات عمر

ووجشت بزوجي يعاملهم ببرود شديد .. يكاد ان يصل الى حد المجافاة .. لا يتسم .. لا يفتح حديثا .. ردود مقتضبة .. كلمات مجاملة عامة ، يتضادي اي وعد بالالتقاء او حق مجرد الدعوة او غنى لقاء اخر ، في اول الامر ظنت انه امر ناتج عن عدم معرفته بهم لكن تكرار نفس طريقة اللقاء مع اصدقائي القدامى الذين يأتون لتهنئتي بالزواج جعلني افتخذه في الموصوع ، وأبدي له ملاحظاتي حول طريقة لقائه واستقباله لأصدقائي ، وكانت مفاجأة كبيرة عندما اعترف لي بصدق ووضوح أنه يتعمد هذا الشكل من المقابلة والاستقبال ، لأنه بوضوح لا يريد ان تستمر علاقتي بهم ، فهم بالنسبة له ولـي حياة قدية انتهت بكل ما فيها ، وانه يجب على ان ابدأ من جديد ، حاولت ان افهمه واوضح له ان بيبي وبينه ذكريات مشتركة .. واحاديث .. وأحلاما .. وامنيات وشياطء كثيرة طيبة كانت بيننا ، حاولت ان اقول له ان علاقتي بهم هي جزء من عمري .. فاني ارى فيهم ايساما مضت .. وارى في انسائهم عمري .. هذا ولد يوم ان كنت في سن كذا .. وهذه ولدت عندما اجريت عملية جراحية لاستئصال الزائدة الدودية .. وكثير من الروابط والذكريات التي تمثل في مجموعها العمر والاحلام والصداقة ، ولكنه لم يسمع ولم يقدر .. وأصر ان يقطع خيوطا تربطني بقلوب احبابها وأحتي بصدق ..

ليس جيلا ما يتمنه البعض ، من أن يعودوا ليبدأوا حياتهم مرة ثانية من جديد ، فكثير منا يتمنى ان لو كان بإمكانه ان يقطع خيوط علاقاته ، ويعود به الزمن من جديد ، ليبدأ بدايات جديدة ، وعلاقات جديدة ، وحياة جديدة ، ويتصور هؤلاء ان الحياة هكذا تكون اجل ، او انهم سيتخلصون من كثير من متاعها ..

ولكن الحياة غير هذا ، فهناك العديد من التفاصيل والحكايات والخلافات والاتفاق والفرح والالم .. ملايين من هذه التفاصيل تندلى من خيوطا بينك وبين كل من حولك .. وتكتشف مع الوقت ان هذه الخيوط هي العمر .. عمرك انت وعمر من تعرف .. حياة مأكملها ..

وهذا ما اكتشفته وما اتعذر به ومنه .. بعد ان توفي زوجي بفترة ، ولظروف كثيرة .. تزوجت مرة ثانية ، كمنطق حياة لأرملاة في الثلاثين بلا أولاد .. وبعد عشرة ايام من زواجنا تعمجرت المشكلة ، فقد توافق اصدقائي .. زوجات وازواجا .. وكثير منهم كان صديقا على مستوى الأسرة قبل وفاة زوجي ،



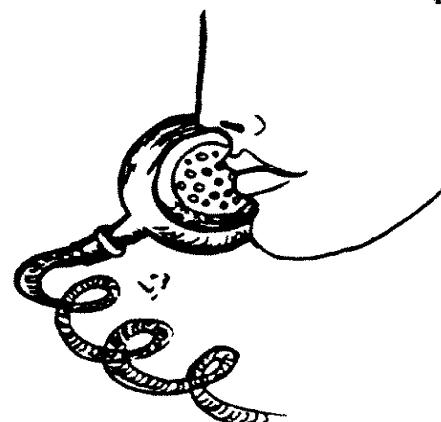
卷之三

ظلال من الماضي

اتعامل مع هذه الالذكريات ، ولكن ليس واردا في
ذهبى ان اتى بعاصر هذه الالذكريات لتعيش معي
وليس واردا في ذهنى ان أصمع نصي في مجال القياس
والمقارنة في عيون أصدقائنا ومعارفها ، فيكتفى هذه
المقارنة الصامتة السرية التي تتم داخلها وتعقدتها بي
وبين روحها الساق ، ولا يمكن ان تتذكر هي هذا ،
وهذه هي الحياة وسياها وحكمتها وهكذا سحن الشر
طائعا

فَلْتَ هَا سُطْلَ دَوَاتِ مَعْصَلَةٍ فِي
الْمُهَنْمَعِ حَقِّ تَرْوِحٍ ، وَعَدَنْدَ نَصْحَ دَانَا
اِحْتَمَاعِيَّهُ وَاحِدَةً ، فَتَعَالَى يَكْتَشِفُ اِصْدَقَاهُ حَدَّداً
وَبِحُوْصِ عَلَاقَاتِ حَدِيدَةٍ وَسَحَثُ عن اِسَاسٍ
حَوْلَاهُ وَفي دَائِرَةِ حَيَاةِنَا ، فَلْتَ هَا اَنَّ الْحَيَاةَ اَمَامًا
وَلِيَسْتَ حَلَمًا ، وَلَوْ حَلَسَا اَسْرِيًّا لِذَكْرِيَّاتِنَا لَوْقَتَ
الْحَيَاةَ ، فَالْمَذَكُورِيَّاتِ هي عَمَرُ مَصْنَى تَكْلِيْفَهُ
مِنْ حِيرَ وَشَرِّ وَحَالِ وَقْعَ وَمَرْحَ وَحْرَنِ عَمَرُ مَصْنَى
مَلِيْكِنَ كَمَا كَانَ ، وَلَكِنَّ الْعَمَرِ القَادِمِ الَّذِي يَسْتَطِرُسَا
عَلَيْاهُ اَنْ صَوْعَهُ وَفَقَ ما بَرِيدَ ، وَفَلْتَ هَا اَنَّ حَرْصِيَّ
عَلَيْهَا يَكْتَمِلُ سَحْرَصِيَّ عَلَى مَشَاعِرِهَا وَرَحْوَتِهَا اَنَّ
يَمْتَدُ حَرْصَهَا عَلَى مَشَاعِرِيَّ سَأَنْ يَمْتَعُنَّ لِأَعْسَانِ دَائِرَةِ
حَدِيدَةٍ مِنَ الْاِصْدَقَاهُ ، وَيَشْرُكُ هُؤُلَاءِ الْاِصْدَقَاهُ
الْقَدَامِيَّنَ الَّذِينَ يَطْلُونَ عَلَى حَيَايَنِي كَاشَاحَ مِنْ مَاصِنَّ
لَا اَرِيدُ اَنْ يَطَارِدِي ، وَلَا اَنْ يَلْقَيَ سَطَلَاهُ عَلَى
حَيَايَنِ

لم تقل الامر سهولة ، وأنصور أنه سيطر
بعض عليا حياتها بين حين وآخر ، فعد
رواحا وحدث ان أصدقاء ها القدامى هي
وروحها السابق هم الدين سارعوا بالتهنئة وهم
است الساس الى تقديم الهدايا والدعوات الى
عشاء او عداء ويشهد الله اني لم ار من أصدقائنا
هؤلاء شيئا سينا ، على العكس تماما فقد كانوا دمني
الخلق مهددين ، حربيضين على مشاعرنا فرجين
سا ، ولكن حاطرا شيطانيا يسيطر على مكري
وحياتي هؤلاء صور من حياتها الماصيه ، وأنا قد
بدأت معها حياة حديدة ، لا اريد فيها طلال حياة
مصنف ، ويريد من اقتاعي هذا ان رواحها السابق
انتهى سوفاة الروح ، وليس بطلاق ، والأمر الذي
لما نقاش فيه أن في داخلها ذكرى طيبة له ، وكانت
عازولق طوال المترة التي سقطت الروح وحق الا ان



५८



من الحياة

يَوْمَ عَادَتْ إِلَيْنَا مِنْتَ !

صوت مدرسة اللغة العربية وهي تستفسر عن صحتها
وندعوا لها بالشفاء !

وقر الأيم ، وتعلن المدرسة عن الاستعدادات
التي تجري كل عام للاحتفال بعيد الأم .. ويجيء
اليوم أخيرا ، وتصحو الطفلة من نومها في ساعة
مبكرة ، وترتدى فستانها الجديد .. إنها لن تذهب
إلى مدرستها بالزي التقليدي الذي تعودت أن تصنم
فيه جسمها الصغير في صباح كل يوم ، فهذه مناسبة
خاصة .. ولا بد أن يكون الاحتفال بها خاصا ..
لقد لست المدرسة كلها ثوبا جديدا ، من أجل الأم
التي أحبت وأفنت حياتها في العطاء .. من أجل هذه
الإنسانة العظيمة التي يحفل الآباء بتكرييمها في هذا
اليوم الذي يأتي مرة كل عام ! ..

وتعلن المدرسة عن برامج العمل ، الذي سيبدأ
فورا بعد الانتهاء من تحية العلم في الفناء الفسيح
الذي يتجمع فيه كل صباح .. وتحته التلميذات
إلى قاعة الأشغال اليدوية ، التي امتلأت - على غير
العادة - بكل شيء يمكن أن تصنع منه الفتيات
الصغيرات « الهندية » التي ستختارها كل منهن
لتقدمها إلى أمها في عيدها !
ووقفت الصغيرة حائرة في البداية .. ترى مادا

كانت حلوة صغيرة .. وكانت كل زميلاتها في
المدرسة يحبها .. كانت تستقبل يومها الجديد
كل صباح وحدها في غرفتها الصغيرة ، حيث تعلمت
كيف تعدد ملابسها ، ونجع كيتها التي ستحملها معها
إلى المدرسة .. فإذا فرغت من هذا كله توجهت إلى
غرفة نوم والدها ، لتطبع على وجهه قبله ، ثم تخرج
مهرولة إلى الشارع ، تستطر السيارة الكبيرة التي
ستقلها إلى مدرستها .. وفي الطريق إلى المدرسة تبدأ
في تناول طعام الإفطار ، الذي أعدته هي لنفسها في
الليلة الماضية .. فهو آخر عمل تقوم به قبل أن
تذهب إلى فراشها وتغمس عينيها للنوم ..

لقد تعلمت الطفلة التي لم تتجاوز عامها الحادي عشر أشياء كثيرة ، كانت تعتمد على غيرها في
إعداداتها .. وكانت سعيدة بحياتها الجديدة ، فهي
تحب مدرستها وتحب زميلاتها ومدرساتها ، وقد كانت
تشعر أهنئ بيادلها نفس الشعور الذي امتلاه قبلها
الصغير .. كانت إذا غابت يوما عن المدرسة لم يتوقف
جرس الهاتف عن الرنين ، كلهن يسألن عنها .. هل
هي بخير ؟ ما الذي منعها عن الحضور ؟ متى تعود إلى
مدرستها ؟

وكانت تتعامل على نفسها في أحيان كثيرة ، رغم
الوعكة التي المتها ، وتقوم من فراشها وترتدى
ملابسها ، وتذهب إلى المدرسة ، بعد أن تسمع



ترقبان الوجوه ، وكأنها تحت فيها عن شيء
افتقدته .. ومضت بضع دقائق وهي جالسة في
مكانها لم تبرحه .. شيء واحد فاتها أن تلحظه ..
إنه عيون مدرستها التي كانت ترقها عن بعد دون أن
تدري !

وتجاء رأيناها تقوم من مكانها ، وهي مازالت
تحتضن سلطتها الصغيرة ، ثم راحت تشق طريقها
وسط الرحام ، إلى أن وصلت إلىباب الخارجى ..
وسائلها مدرستها التي كانت تقف على مقربة منها :
« إلى أين أنت ذاهبة يا عزيزتي ؟ » .

سأعود بعد قليل .. لقد تذكرت شيئاً منها ..
سأعود حالاً ! فالتها في براءة ، ولكن في صوت تحفته
العيارات ! ولكنها لم تعد .. لقد تذكرت فجأة أن أمها
لن تحضر .. وأنها لن تعم بالسعادة التي تتضرر بقية
زميلاتها في المدرسة ، في هذا اليوم الذي قضت

أسابيع طويلة تستعد له قبل أن يجيء !

وخرجت إلى الشارع .. وراحت تتطلع
حوها .. لقد أوشكَت الشمس على الغروب ..
وأحسَت برعشة تسري في جسدها الصغير التحيف ،
رغم دفءِ الربيع الذي كان قد بدأ لتوه .. ووقفت

تحتار ؟ ولكن حيرتها لم تطل ، فسرعان ما وجدت
نفسها تنضم إلى الفريق الصغير الذي اختار سعف
النخيل ، يشكل منه ألواناً من السلال والحقائب
الصغيرة .

وراحت تعمل في حاس ، والابتسامة لا تفارق
وجهها الجميل المشرق ، إلى أن فرغت أحيرها من صنع
سلة جميلة ، زينتها بالورود والرياحين .. ولم تنس أن
تلخص بها بطاقه صغيرة ، ضمتها كل ما يحمله قلبهما
من حب لصاحبة الهدية : « إلى أمي التي أحببتها ،
وسائل أحبتها دائمًا ، ولن أنساها ما حييت ! » .

وحلت الصغيرة سلطتها ، وانجذبَت إلى حيث بدأت
الفتيات يتجمعن في قاعة الاحتفالات التي تستقبل
فيها الصغار أيامهن بعد ساعات قصيرة عندما يتغير
من خط الأنماط الذي أعدتها مدرسة الموسيقا لتحية
الأمهات .

وحان موعد بداية الحفل .. وسدات الأمهات
يصلن إلى القاعة التي امتلأت بساقات الزهور
وأهدابها ، التي صنعتها الأيدي الصغيرة في
الصباح .. وجلست الطفلة تحضن سلطتها في ركن
من القاعة تنتظر . كانت عينيها الصغيرتان الجميلتان



الصباح وأنت تعددين هذه السلة الجميلة التي ستهديها
إليها .. فماذا حدث؟ » .

ولم تدرك المدرسة أنها بحديتها هذا قد نكأت
الجرح الذي كان قد توقف عن التزف منذ شهور
طويلة .. فقد انفجرت الطفلة تبكي ، ولكن في
صمت ، كما لو كانت لا تزيد أن يكتشف أحد
دعوتها ، التي كانت تفرق عينيها الجميلتين ! .

وآخر جرت صديقتها الطيبة منديلها تجفف به
دموعها ، واقتربت منها تضمها إليها ، وتطبع على
جيبيها قبلة ، وضمت فيها كل ما تحمله لها من حب
وحنان !

وافتقت بعض لحظات ، قبل أن تستعيد الطفلة
هدوها وتتكلم .. قالت : « لا ياسيدتي .. ليس
الأمر كما تصورين .. لقد فقدت أمي منذ بضعة
شهور خلال العطلة الصيفية ، بعد مرض لم يمهلها
طويلا .. وحزن أبي على رحيلها حزنا شديدا ،
وحامت جذتي لتقيم معا بعض الوقت ، فقد كانت
شقيقتي الصغرى في حاجة إلى رعايتها ، ثم حلتها
وعادت بها إلى بيتها ، وتركني أنا مع أبي الذي كان لا
يكف عن رجائهما في أن تسمع لي بالقاء معه ، وكان
يقول لها إنه في حاجة إلى ، فهو لا يستطيع أن يعيش
في هذه الوحدة ، في هذا البيت الكبير الذي تركته أمها
ورحلت عنه . إنني أعيش مع أبي الآن ، وهو رجل
طيب بمحني ويعطف على ، ولكنني أفتقد أمي ! هل
صحيح أنها لن تعودلينا مرة أخرى؟ إنني أرفض أن
أصدق أنني لن أراها ثانية؟ في هذا الصباح صحوت
من نومي وأنا أشعر كما لو كنت على موعد معها .. مع
أمي . وقضيت النهار كله انتظر اللحظة التي سأراها
فيها .. ولكنها لم تأت .. لقد كنت حلمت في ركن
من قاعة الاحتفالات ، أرقب وجوه الأمهات اللواتي
حن للاحتمال مع ابنائهم بهذا العيد ، الذي كنت
انتظره كل عام .. كنت في كل لحظة يفتح فيها الباب
لاستقبال احدى الأمهات ، أتوقع أن أرى أمي قادمة
إلى مادة ذراعيها لتحتويها بها ، وتضمني إلى صدرها
الخون .. ثم أدركت في النهاية أنني كنت أعيش مع
أحلامي !

برهة تأمل الطريق الطويل المند آسامها ،
وأجللت .. أنها لن تستطيع أن تقطع هذه الرحلة
الطويلة ، عائنة وحدها إلى البيت .. فقد أحست
برغبة شديدة في أن تعود إلى بيتها ، وإلى غرفتها
الصغيرة ، ولكنها ما لبثت أن تراجعت عن تفبذ
فكرتها .. فالطريق طويل موحش ، وقد لا تقوى
على المضي فيه إلى نهايته .. وهلت بالعودة مرة أخرى
إلى قاعة الاحتفالات .. ولكنها ما كادت تفعل حتى
رأت صديقتها الطيبة مدرسة اللغة العربية تقترب
منها ، ومسك بيدها وتسألاها : « لماذا تركت الحفل
يا صغيرتي؟ إن الجميع يسألون عنك .. هل استطع
أن أفعل شيئا .. هل تريدين مساعدتي؟ » .

- نعم أريد أن أعود إلى البيت ، الآن !

وقالت المدرسة على الفور « لقد أنهيت عمل ،
وأستطيع أن أرافقك في رحلة العودة إلى البيت إذا
شتت .. ما رأيك؟ » . وتهلل وجه الصغيرة فرحا ..
فقد كانت تحب مدرستها ، وقد وجدت فيها خير
ليس لها على الطريق !

وسائلنا معا . وقد أمسكت بأحدى يديها ، بينما
شغلت يدها الأخرى بحمل السلة الصغيرة ، التي
مضت ساعات طويلة في صنعها لتقدمها هدية للأم
التي لن تكون هناك !

وقادتها أقدامها إلى حديقة صغيرة ، تقع على
جانب من الطريق ، وقالت المدرسة سائل صديقتها
الصغيرة :

« ما رأيك لو حلست هنا فترة من الوقت نريح فيها
أقدامنا المتعبة؟ » .

وراحت الطفلة وجلست على أحدى الأرائك
الصغيرة ، التي تنشر حورها الزهور . ولكنها قبل أن
تمجلس حطر لها أن تقطف زهرة حيلة أمعحتها ، ثم
أسرعت تضعها في السلة التي كانت تحملها !

وقالت المدرسة : « لماذا قررت فجأة العودة إلى
البيت؟ هل قالت لك أمك أنها لن تتمكن من
الحضور؟ لقد كنت تعملين في حمام شديد هذا

تملسان ، ومازال الطريق طويلا ، ولابد ان تستأنفنا رحلتها الى البيت ..
ومشيها ، وقد تأبطة الطفلة ذراع صديقتها وتعلقت به ، ولكنها كانت في هذه اللحظة تتسم .. وقد بقيت الابتسامة على شفتيها الرقبيتين ، طوال الفترة التي أمضيיתה معا في مسيرتها .. حق الحديث نفسه الذي كان يختلط بالدموع خلال جلستها الطويلة في الحديقة ، قد تغير .. ووصلتنا الى البيت اخيرا .. وتعلقت عينا الطفلة بالمسكن الصغير الذي تعيش فيه مع أبيها ، فوجدت الأصوات تبعث منه على غير عادة .. واندفعت نحو البابخارجي تطرقه بكلتا يديها .. وفتح الباب ، ورأتها تقف أمامها وتفتح ذراعيها لتضمها الى صدرها .. أنها جدهما العجوز الطيبة ، التي حللت شقيقتها الصغيرة ، وجاءت لتمضي مع حفيديثها الصغيرتين بضعة أيام ، تستعيد فيها ذكرياتها مع ابنتها التي رحلت تاركة وراءها هاتين الطفلتين الجميلتين اللتين أصبحتا كل دنیاهما ..

وعلى بعد خطوات من الجدة ، وقف الأب يحمل ابنته الصغرى ، ويدعو شقيقتها الى الاقتراب منه ، ليطبع على جبينها قبلة حارة ..

وكادت الطفلة تنسى مدرستها وصديقتها التي كانت ماتزال تقف قرية من الباب ، تحاول جاهدة أن تخبس دموعها ، وهي تتطلع الى صورة الأم التي رحلت ، وقد أحاطت بها باقة من الزهور ، جاءه بها الأب ليقدمها لها في عيدها !

ودعها الجدة الى الدخول .. وتذكرة الطفلة السلة التي قضت نهارها كله في صنعها وزخرفتها .. وأسرعت اليها حيث تركتها أمام الباب عندما وقفت تطرقه بيديها ..

وحملتها وعادت بها الى جدتها ، وقالت وهي تلشم بيديها بشفتيها : « هذه هديتك .. أنها هدية صغيرة كما ترين ، ولكنني صنعتها خصوصا لك اليوم في عيد الأم .. أنها لك يامى ! » ..

ومدت الجدة بيديها تختضن بها هدية حفيديثها ، وقد امتلاء عينيها بالدموع !

وعادت الصغيرة تجفف دموعها ، وتلقي برأسها على كتف مدرستها التي احتضنتها في حنان ، ثم راحت تحدثها .. قالت : « أنت طفلة جميلة يسابتي ، كم كنت أود أن أفعل شيئا لأجفف دموعك ، وأعيد الابتسامة الى وجهك في هذا اليوم ، ولكن أرجو أن تعلمي أنني أثقني أن تكوني في طفلة مثلك . قد لا تعلمين يا صغيرتي أنني عشت طفولتي يتيمة الاب .. أنني لم أر أبي ، فقد جئت الى هذه الدنيا بعد رحيله .. ولكن أمّا استطاعت أن تعوضنا عن المهرمان ، الذي كان من الممكن أن نعيش فيه .. كانت امرأة عظيمة صحت بشابها من أجلاها .. كنا أربعة أخوة ، ثلاثة أولاد وأنا ابتها الوحيدة .. ورفضت أمّا أن تتزوج ، فقد حلتني الى بيت جدي لنبدأ حياة جديدة هناك ، والتحقت هي بروطيفة صغيرة كانت تدر علينا مبلغًا متواضعا في أول كل شهر لا يكاد يكفي احتياجاتنا الخاصة .. وفي بيت جدي نشأت وكبرت وتعلمت معنى الحياة .. كان بالنسبة لي أنا وأخوتي ، أبا وأخا وصديقا ، كان يحبنا الى درجة العبادة ، فقد كان كل شيء في حياته .. وكنا نلتجأ اليه دائمًا حل مشاكلنا ، وكانت أسعد لحظات حياته هي تلك التي نصطف بجهة نعن فيها لقضاء اليوم على شاطئ البحر او بين أشجار الحديقة العامة .. قد لا تصدقيني اذا قلت لك أننا كنا قريبين منه أكثر من أمّنا ، التي كان عملها في البيت وخارج البيت يأخذ كل وقتها ، وخاصة بعد أن رحلت جدتنا .. هل تعرفين ماذا كانت تصيبحها الأخيرة لي : « الحياة رحلة يالبني .. إياك ان تتوقف في فيها ، واياك والبكاء على شيء مضى وانقضى .. واعلمي دائمًا أن الغد يوم جديد ، وقد تجددين فيه كل ما تعلمين به وتتعلمين اليه ! » ..

وأحسست المدرسة أن شيئا منها قد فاعلها أن تلحظه ، وهي ماضية في حديثها مع تلميذتها الصغيرة .. ان الظلام بدأ يلف المكان حيث كانتا



الأسرة البيبة



أمراض الأبناء ومسؤولية الآباء

قضايا منزلية

عندما يقتصر الابناء الى عمق الادراك وحسن التصرف ، يصبح المرض قضية اسرية ، وعلاقه من مسؤولية الوالدين
وإذا كانت قضية ح الصبا هي مشكلة الابناء فإن علاجها يقع على عاتق الآباء
والامهات ، لأنها مشكلة حسدية ونفسية ومن مشاكل الأسرة في عرف الطب الحديث

هذه نهاية صورة كما هو حال الأسويداء ، هذا إلى أن رياضة تعاطي هدا الهرمون سواء بطريق الحقن أو نتيجة ورم في العدد الصناعي المفردة لهذا الهرمون ، يصاحبها موعد في الطمع الخلدي المتبر لح الصبا
وإذا كانت ظاهرة ح الصبا أو ح الشاب تتعذر رد فعل طبيعي للتغيرات الهرمونية الجنسية المصاحبة لسنوات المراهقة فإن مصاعدها ، وخاصة التهاب الطمع فيها ، تتعذر مرصاً يستحق العناية من وقاية وعلاج ، هذا إلى أن خواص مرحلة المراهقة يعني نهاية لمشكلة ح الشاب ، لهذا كل من يبقى المرض على حلقهم عف استقرار السمو الذي يصاحب مرحلة الطوع ، ادعى مختصي ثور ح الشاب وحياته في أوائل سنوات العشرينيات من العمر ، ولكن

ح الصبا وهو المرض الشائع باسم ح الشاب ، أو مايعرف في العربية المصلى باسم (المد) وهو الشور التي تظهر في الوحى ، ويتعذر هذا من مشاكل المراهقين في الطوع ، إذ يصعب مايقدر سنة حسنة وسبعين ملائمة من الصبيان ، فيما بين السنوات العشر والعشرين من أعمارهم، وهو لا يفرق بين ذكر وأيش ، الا في احتمال طهوره عدد الامات مكرا عن الذكور ، وح الصبا (أو ح الشاب) يتعذر في عرف الطب تطوراً طبيعياً ، لأنه من سمة التحولات الجنسانية التي تطرأ على البنين عبر مرحلة الطوع ، سبب الفورة الهرمونية الجنسية ، وخاصة هرمون التستوستيرون (هرمون الذكورة) حيث ان الحصياد لا يتعاونون من ظاهرة ح الشاب

حويصلات صديقية ترك ندبا وحفرها من أثر التليف .

علاج حب الصبا (حب الشباب)

من المتفق عليه أن الزمن هو العلاج الخامس لحب الصبا ، لأن لا يوجد أي علاج يوقف هذه الظاهرة عند حد معين ، الا باستقرار الشورة الهرمونية الجنسية ، هذا الى أن الأمر يعتمد على حساسية الفرد ، واستعداده الشخصي الموروث ، لهذا يختلف العلاج من شخص لآخر . غير أن هناك قواعد عامة يمكن اتباعها وهي :

١ - غسل المناطق المصابة بالماء الدافئ والصابون مرتين يوميا لازالة الزوان أو الانصال ، وبهذا تنتهي المشكلة التي لم تبدأ بعد .

٢ - استعمال الدهنات التي يصفها الطبيب المختص ، والتي لا تندو أن تكون مقاير تذهب بالطبقة الخارجية للجلد ، أو مضادات تحد من حالات الالتهاب الميكروبي .

٣ - تحاشي بعض الأطعمة التي يعتقد أن لها دورا مثيرا لنشاط حبوب الصبا ، وأعنها الشيكولاتة والقهوة وأشربة الكولا والأسماك وكل الأطعمة والمقايير الحاوية على عنصر اليود ، وكذلك التراابل والحليب والفوaka الحمضية .

٤ - الاستفادة من الوسائل الطبيعية كأشعة الشمس وكحادات الماء الدافئ وما اليه .

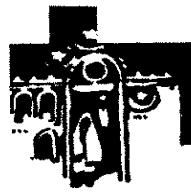
ومن الجدير بالذكر أن نحذر أصحاب المشكلة من العبث في المنطقة المصابة بأسابيع اليد ، وعدم التعرض للأتربة والأجواء القاسية ، كما يجب أن تنبه إلى عدم جدوى الفيتامينات أو الهرمونات في علاج حب الصبا ، وإلى الأشعة السينية التي قد يصفها البعض ، ولكنها قد تضر أكثر مما تنفي وتنفع .

ان حب الصبا في أطواره الأولى يعتبر اليوم ظاهرة طبيعية ، غالبا ما يحيطها الصبي بجهله وحيث لم قضية مرضية . □



لابعد أن تبقى نسبة ضئيلة من الناس من يصاحبهم المرض إلى أبعد من هذا السالم ل نهايته .

وال المشكلة أساسها تبدأ بزيادة نشاط الغدد الدهنية ، المرافقه لمصيلات الشعر ، في منطقة الوجه والكتفين والصدر والظهر ، مما يؤدي إلى افراز دهن وافر يختلط مع المادة القرنية للجلد ، لتكون من المريج سادة صلبة ، ومن تعرض السادة (المكون من المادة القرنية والدهنية) للشمس والهواء تحدث تغيرات كيميائية تؤدي إلى تغير اللون نحو السوداء ، وهذا ما يعرف بالزوان أو النصل Comelan ، ولهذا الحد يعتبر الأمر طبيعيا لاضرار منه ولاضرار ، غير أن رغبة الصبيان في العبث بهذه النصل ، وجلهم بعواقب الأمر ، وامتنادهم أن البذور السوداء (الزوان أو الانصال) هي حبيبات قدرة لا بد من إزالتها ، وخاصة أن هناك رغبة ملحة داخلية تحكم عبث الصبيان بالبشر ، مما يؤدي وبالتالي إلى تسرب المادة الدهنية القرنية إلى طبقات الجلد فيها تحت البشرة ، ويستهني الأمر إلى الالتهاب اللاميكروبي ، وإذا تلوثت (وما أكثر ماتلوث) تنتهي إلى



طبيب الأسرة

ردود سريعة :

الثيب المبكر

* السيد ن . ع . ج . س - الدار
البيضاء - المغرب :

أغلب الثيب المبكر وراثي السبب ، وربما كان سببه ضعف او مرض يؤثر على قوة بصيلات الشعر مما يحتاج الى فحص مباشر من متخصص الامراض الجلدية فراغم احدهم

شعر زائد

* ب ش - المغرب - مكناس :
- امرأك يحتاج لراحمة متخصصين في الامراض الجلدية والنسائية لماذا لا تستثير احدهم

التمزق العضلي

* السيد محمد . ت . الاذقية :
- التمزق العضلي هو - كما يوحى اسمه حروق وتهتكات في ألياف المضلة الداخلية . والتمزقات تتفاوت حجمها وشدة ولكن منها حكمه الخاص ، غير أن الراحة أهم اسباب العلاج ، ولا تظن أن الام يحتاج إلى عشرات السنين

الهرمونات والشعر

* الاخ عبد المحسن ابراهيم - الرياض
لـ مودية :
- لانعتقد أن للهرمونات دورا في اضفاء التغوم على الشعر ، وربما كانت هناك دهانات لعلاج تجعد الشعر ولكنها مؤقتة الائتم ، والافضل أن ترخيص الائتم على اختصاصي الامراض الجلدية فهو اقدر على حل مشكلتك بعد الفحص .

ضمور العين

* الاخ ي س - اديو - سوريا
- ربما كان من الاصلح عرض الامر على اخصائي العيون لفحصك قبل اي نصيحة معتمدة ، حيث يبدو أن الاصابة قديمة تجاوزها وقت العلاج بعد أن ضمرت

مرض السيدا ومرض الخنز

* الاخت ناجية مصطفى - المغرب .
- مرض السيدا هذا اصطلاح يطلق على ما يعرف بمرض الايدس وكلامها مؤلف من أربعة حروف هي اول اسم المرض المعروف بظاهرة نفس المتابعة المكتسبة بسبب اصابة المريض بغير وس معين ، اما عن الخنز فهو تشبه الرجل بالمرأة وهذا مرض اجتماعي ونفسى ويقال انه وراثي

الزواج افضل الحلول المشروعة

* السيد م . ع - شبرا - مصر :
- ان زواجك هو الفضل حل مشاكلك

الثدي الصغير

* الاخت س . س . - مصر :
- حجم الثدي اساسه ترببات دهنية لاصلة لها بوظيفة الثدي ولا كفائته ولا يرتبط بقضية الانجاب ابدا هو أمر مظاهري فقط فالثدي الضخم لا يدر لنا أكثر من الصغير ولا صاحبه اخصب من صاحبة الثدي الصائم .

السيد الرئيس

مجنون مستند .. طاغ ، شهوانى ، يقتل بالسهولة التي يتناول بها طعام اطهاره ، ويصدر قراراته الدموية بالرقة والهمس اللذين يخاطب بها النساء ويستمع الى الموسيقى . حسول وطنه الى جحيم ومرتع للصوص والقتلة والمتجوزين معاونوه مسخ آدمية مشوهة . حرفة مرتشية .
ومواطنوه مفهورون مهاسون مذلوون . يجلسون بالحمال والحق .. والخير والأرض والطير سحوبه مليئة شعراً ومثقبين ورجال دين رقصوا أن يصلوا له مدلاً من الله .
وفي عاكمة الصورية تعيب شعارات العدالة ، وترتفع شعارات أكثر قسوة وطلاماً من ظلم الدنيا ففي هذه المحاكم من الأفضل أن تكون مدبراً عن أن تكون بريئاً ولا ترقص عنك الحكومة

عن هذا العالم المزيف والمفعم بأحلام الخلاص والتحرر ، كتب ميعيل أصل استورياس روايته «السيد الرئيس» منذ أربعين عاماً ، وكتها المؤلف بالأساسية لغة موطنه «حواتيمالا» وحصل سببها على حازة بولن للأداب ، ورغم ذلك لم تقدم لقراء العربية إلا في عام ١٩٨٥ . والرواية واحدة من أفضل الروايات التي قرأت وسطورها تتضمن صدقًا وقوسًا وعنفاً .. وخلف القسوة تخفي حقول الحطنة وصباح الديكة وقطرات مدي في صالح جيل يشرق على الوطن .

ويبدو أن كل ما يدهشا لأعوام طويلة قادمة ، سوف يأتي من أمريكا اللاتينية قارة المستقبل ، ولكن أكثر ما يميز هذا الاندماج القادم من عالم بعيد عنا ، وأكثر ما يكون شبهها ما أقول أن أكثر ما يميزه هو هذا الصدق العفن العالمي .. الذي يجعل من العمل الفني عملاً أقرب ما يكون إلى متلقيه .. وأكثر ما يمكن تأثيره عليه ، حتى يستطيع أن يقلل من عالمك إلى عالمه .. فتعيش معه العفن والموت .. والانتظار الأندي في رياضين معلقة ، لأنرى فيها إلا وجه الموت القادم .. وتحلق معه في عالمه .. وتحمري وتذهب كي تمسك بيديك صعائر البنات الصغيرة ، وهن يجرين في المخقول بحثاً عن زهرة اختضت الشمس وحانقت طين الأرض ، ومنحت عطرها فواحة تحية حب وأشودة عنق إلى الوطن .. أي وطن .. وأي إنسان في أي زمان .. وأي مكان ، وما أبله من احساس يفجره داخلتنا عمل في صادق .. معيار تعوقه وشهادة بقائه هي قدر صدقه وروعته .

محمود عبد الوهاب

الربيع

شعر : أحمد سويلم

فيل - حين استعدنا ملاحتنا الضائعة -
فيل : (حلم نجس)
بعث جديد من الموت
وجه ندى الملامع .
أحلت أن خدا لن يجعل الشتاء
صذقني الفراشات . . وانطلقت
واستراحت طويلاً على حافة الضوء
فاحترقت وطواها القضاء .
صحت : إن خدا سبجيء بهوج الرياح
كذبيق طيور الصباح
نقرت للصغار التوائف
فتحت في البساتين كل الجفون . .
وسمى الرياح
فاستحالت طيور الصباح
مزقاً من أنس . . وبقايا جراح

أسقطني الوعود الشهية من شاهق
للمهانة . .



ورأيت العيون تطاردن :-

(أين حلم جديد .. تمجد ..

بعث جديد .. ووجه ندى الملامح .. !)

وعبرت البحار .. قطعت الفيافي .. أزالت التراب ..

عن كتاب الوصايا القديمة :

(الخييل يصفق في الصحراء .. ويشر

والوطن الجدب يخصب -

والأرض تحضنها في اعتبار - سواهدنا

ونعذ لها النهر جيلاً من الوصول

والصبايا يفسرون أحلامهن على الصفة العائدة .. !)

أقف الآن .. أذكر ما قيل ..

اقرأ لوح الوصايا

كان يشقني .. ويورق نفسى انطفأة القمر

كنت أشكو مبوب الرياح .. سقوط المطر

آن - من زمن - أن نفيق على جسد الحلم

أن نلهم شظايا الوصايا القديمة

نزيرُ النخل والكلمات

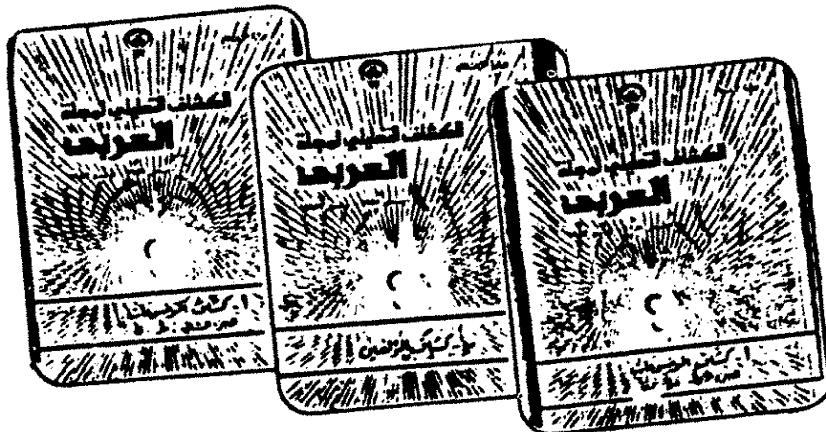
تغير عجري الفصول ..

آن من .. زمن .. آن .. نفيق .. !

صَدْرِ حَدِيثٍ

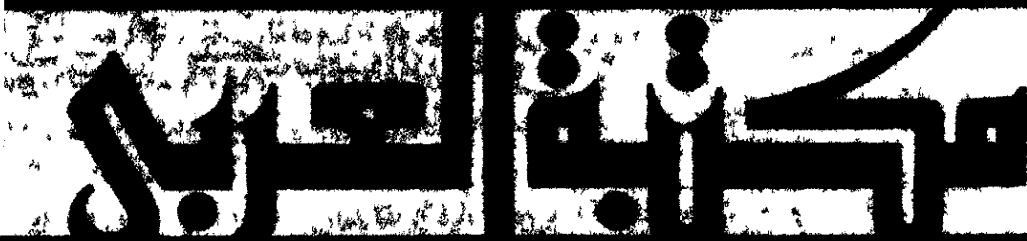
فَهْرُس
مَجَلَّةِ الْعَرَبِيِّ
فِي ثَلَاثَةِ أَجْزَاءٍ

كتاف تخليلي بالموضوعات "جزءان" وبأسماء المؤلفين "جزء واحد"
ما نشر في مجلة العربي طوال ٤٥ سنة
من ديسمبر ١٩٥٨ إلى نوفمبر ١٩٨٣



شَرْقِ الْجَزَءِ الْوَاحِدِ ٢٢ دِينَارٍ كُوِيْتِيٌّ أو مَا يُطْلَقُ عَلَيْهَا
يُطَلَّبُ مِنْ وِزَارَةِ الْإِلَامِ - الْمَكْتَبُ الْعَنْفِيِّ - صَبَبِ ١٩٣٢ الْكُوِيْتِ

وَعَنْ طَرِيقِ مُوزِّعِيِّ مَجَلَّةِ الْعَرَبِيِّ فِيِّ الْأَقْطَالِ الْعَرَبِيَّةِ



كتاب الشهر

**Energy,
Economics, and
the Environment**

*Contlicting Views
of an Essential
Interrelationship*

Edited by Norman E. Daly
and Álvaro F. Umana

AAAS Selected Symposium 84

**الطاقة
والاقتصاد
والبيئة**

أعده للنشر . هرمان دالي وألفارو أومنا

عرض وتحليل : ياسر الفهد

ان القضايا المتعلقة بالطاقة والبيئة والتغير السكاني والتضخم والبطالة أصبحت اليوم من الموضوعات الملحة التي لا تستأثر باهتمام رجل العلم والاقتصاد فحسب ، بل والرجل العادي الذي بدأ يشعر بوطأة الضغوط الناجمة عن الأزمة البيئية والمشكلات الاقتصادية

لقد ولّ زمن (الوفرة في المواد الاستهلاكية) ، وحل محله زمن (الندرة والضوابط الاقتصادية) الذي لم يعد بسع الإنسان في ظله أن يستمر في استهلاك

كتاب الشهير



كل ما يشهه من الغذاء والطاقة والمياه والمواد المختلفة دون حدود ، فقد أحدثت الطبيعة تسللها من بلخ الإنسان وأسرافه ، وتتمرد على خططه وتدابيره ، وتضيق بتدخلاته في النظام البيئي وإنهاكه موارد الأرض .

لم تكن العلاقة بين علوم الاقتصاد وعلوم البيئة متينة في الماضي ، وخلال التطور التاريخي ، ولكن المشكلات العالمية الناجمة عن الأوضاع الاقتصادية والبيئية والسكانية التقنية أدت إلى نشوء تأكيد خاص على هذه العلاقة . ويتفق مؤلفو كتاب (الطاقة والاقتصاد والبيئة) مع باري كومونر مؤلف كتاب (الدائرة المغلقة) بشأن اختطار التقنية الحديثة ، فكلا الكتابين ينحيان باللوم على هذه التقنية ويعدها مسؤولة عن تلوث البيئة واستنزاف طاقتها . فلقد سمحت هذه باستهان الطاقة والمواد الأخرى بطريقة خطيرة ، كما أدت إلى ايجاد أكثر من مليون مركب عضوي صنعي لم تكن موجودة منذ عقود قليلة ، مع كل ما يتربّ على ذلك من آثار تلوثية هائلة . ومن الأمثلة الواضحة على التحولات الخطيرة التي أحدثتها التقنية في العلاقات البيئية ، ازدياد تكافف أوكسيد الكربون ، وتعاظم تأثير كarbonات الفلور في طبقة الأوزون . وكلا الكتابين يرجعان السبب الرئيسي للأزمة البيئية إلى نظام الاتجاح الحالي ، الذي أفضى إلى تخريب القدرة الإنتاجية - بعيدة المدى - للطبيعة ، وإلى تهديد حياة الكائنات الحية بالملوثات والفضلات .

نقلاً

من أبرز مميزات كتاب (الطاقة والاقتصاد والبيئة) أنه يحدد ملامع مفترقات جديدة في حياة البشرية ، ويرسم خطوط تحولات كبيرة في المجالين الاقتصادي والبيئي : فالعلم يستهل الأن من مرحلة البيئة المفتوحة إلى البيئة المغلقة ، ومن الاقتصاد الزراعي - الحيواني إلى اقتصاد الفضاء ، ومن مفهوم التوازن في النشاط

وقد تناول الكتاب الذي بين أيدينا هذه القضايا تناولاً جديداً ، وعالجها بطريقة علمية دقيقة . والكتاب من (أهداد هرمان دالي) استاذ الاقتصاد في جامعة لوزيانا و (الفارو أومانا) استاذ الهندسة البيئية في جامعة كومستاريكا . وقد أسمى هذان العمالان ، أيضاً في تأليف بعض فصول الكتاب ، إلى جانب خمسة مؤلفين آخرين من أرسخ المختصين في مجالات تخصصهم ، وهم : (كنت أرو) استاذ الاقتصاد في جامعة ستانفورد ، و (روبرت كومستانزا) استاذ الأيكولوجيا في جامعة لوزيانا ، و (نيكولاوس روين) استاذ جامعة فاندربرلت ، و (بروس هاتون) ، استاذ الطاقة في جامعة البنيوي ، و (جارت هاردن) استاذ الأيكولوجيا البشرية في جامعة كاليفورنيا .

ويشتهر هؤلاء العلماء السبعة في دراسة قضايا البيئة والاقتصاد والطاقة ومناقشتها . وعمل الرغم من اتفاقهم على معظم الخطوط الرئيسية في تشخيص هذه القضايا ومعالجتها ، إلا أنهم يختلفون أحياناً في بعض الأمور ، كاختلافهم مثلاً حول نظرية القيمة الخاصة بالطاقة التي يوبيدها كومستانزا ، في حين أن روين وأنرو يرفضانها ، أما هاتون فإنه يدافع عن بعض جوانبها وينبذ جوانب أخرى منها . ويقدم لنا الكتاب طرقاً جديدة مبتكرة لتناول ودراسة العلاقات المتبادلة بين مختلف فروع العلوم الطبيعية والأنسانية ، كما أنه يشخص العمليات الاقتصادية منظار اقتصادي - فزيولوجي - بيولوجي . وهو يؤكد تأكيداً خاصاً على العلاقة بين علم الاقتصاد وعلم البيئة . وما كلامتان تنهدران من أصل لاتيني واحد . وكلا العلمين يعالجان قضايا انتاج وتوزيع الثروات بين شبكات معقدة من الأطراف المتعددة والأطراف المستهلكة .

● الطاقة والاقتصاد والبيئة

دائم ؟ ان المنطق يقول بأن هذا لا بد أن يقود الى التغير والتطور . وقد تناول الكتاب موضوع نظريات التطور وعلاقتها بالاقتصاد من منظار واسع ، فالتطور هو المبدأ المنظم للبيولوجيا ولنظرية الحياة ، وهو يقترب بفكرة التغير مع الزمن .

لقد تطور الكون وجميع الكائنات الحية خلال تاريخ طويٍ يعود الى (٢٠) بليون سنة ، وكان للطاقة والماء المختلفة ، أيضا ، حظها من التطور الذي اخذ اشكالاً متعددة ، فهناك التطور الفيزيائي الذي قاد الى تشكل الذرات ، والتطور الجيو-كيميائي الذي ادى الى تكون النجوم والارض والحياة ، والتطور البيولوجي الذي اسفر عن نشوء البُنْجِيَّةِ الحية المعقّدة ، ومنها الانسان ، والتطور الاجتماعي الذي اوصل المجتمعات الى اوضاعها الحالية . وكان التطور الاجتماعي أسرع بكثير من التطور البيولوجي . أما اول نظرية للتطور فقد انبثت في عام ١٨٠٩ على يد لامارك الذي اعتقاد أن التطور في الطبيعة سار من البسيط الى المعقّد .

وفي عام ١٨٣٨ ظهرت نظرية دارون المعروفة في الاصطفاء الطبيعي . وتتفق النظريتان على ان العالم ليس ساكناً بل يتتطور باستمرار ، وأن هذا التطور بطيء ومستمر . وفي عام ١٩٧٥ أطلق ولسون نظرية التي ترکز على الدراسة المنهجية للأساس البيولوجي للسلوك . . والشيء المهم حسب هذه النظرية يقام المورثات لابقاء الاجناس . وبعد ذلك جاءت نظرية بولدنغ في الديناميكا البيئية ، في عام ١٩٧٨ ، وهي تجمع التطور الفيزيائي والبيولوجي والاجتماعي ضمن إطار واحد ، وتدرس النظم التي تكون العالم على هذا الأساس الجامع . وعلى الرغم من بعض نقاط الضعف التي تخلل هذه النظرية ، فإن الفارو اوانانا يرى فيها إنجازاً عظيماً .

وما يعنينا هنا بصورة خاصة أن الكتاب يطبق نظريات التطور على الاقتصاد ، واحدى النتائج الحامة التي أسفر عنها هذا التطبيق بـ مفهوم التوازن في النشاط الاقتصادي ، لصالح التموج التطورى ، كما أسلفنا . لقد أصبحت نظريات التطور وعلاقتها بالاقتصاد مجالاً للبحث الشيط لدى الدوائر العلمية ، اليوم . وهي بالإضافة الى الديناميكا

الاقتصادي الى المفهوم التطوري . ومن المؤكد أنه سيكون هذه النقلات الحامة تأثيرها الكبير في جميع أوجه حياتنا القادمة : ففي الماضي كانت البيئة الأرضية مفتوحة تسمح للإنسان بالاعتراف من ثرواتها ، وكتوزها دون آية ضوابط مقيدة . وكان الشعار الاقتصادي السادس يدعوه الى المزيد من الانتاج بمزيد من الاستهلاك . ولكن بعد ظهور نذر نفاد الاحتياطي الوقود الحفري وبعد أن اكتشفت حقيقة القدرات المحدودة لكوكبنا الأرضي ، أصبح العلماء يرون في هذا الكوكب بيته مغلقة لا تسمح للعمليات الاقتصادية باستغلالها الى أبد غير عدود . ومثل هذه البيئة تتلزم تقليص الانتاج والاستهلاك وضبط الطلب وخضوع الاقتصاد الى الضوابط الفيزيائية لكوكبنا الأرضي ، كما تقضي بتطوير طرق جديدة لتقييم هذه الضوابط وتقدير الخدمات التي تقدمها بيتنا الطبيعية . وفي الماضي كان النجاح في الاقتصاد الزراعي والحيواني مرتبطاً بارتفاع معدل الدخل الفردي . ولكن اقتصاد الفضاء غير هذه النظرة ، وأصبح يدعو الى تحفيض هذا المعدل الى الحد الأدنى الكافي لإقامة الأود ، وتلبية الحاجات الفردية . إن الاقتصاد الجديد يستلزم تبني مواقف جديدة تجاه الاستهلاك ، ومراجعة جديدة لمفهوم التخزين والتتدفق في العملية الاقتصادية . ومن جهة أخرى ، فإن مفهوم التوازن في النشاط الاقتصادي بدأ يهتز ، ويفسح المجال أمام المفهوم التطوري ، فقد كانت الفكرة السادسة أن الإنسان يأخذ الطاقة والمواد المختلفة من الطبيعة ، ثم يعيدها لها في عملية مستمرة يمكن أن تدوم الى الأبد . وفي هذه العملية يظل النظام ثابتاً والنشاط الاقتصادي متوازناً ، بحيث يعود ذاتياً الى وضعه الأصلي بعد التغيرات التي تطرأ على الطاقة والمواد . والمفهوم الذي بدأ يسود الان هو المفهوم التطوري الذي يفترض بأن الطاقة والمواد المختلفة تتعرض خلال العمليات المختلفة لتحولات لا يمكن قلبها وعادتها الى وضعها القديم . وهذا الاتجاه يؤكّد حركة النظام خلال الزمن ، وما يصاحب هذه الحركة من تغيرات .

اننا نأخذ من البيئة الطاقة والمواد ، ونعيد لها الملوثات والفضلات . فهل يمكن ان تسفر مثل هذه العملية الخاسرة بالنسبة الى البيئة ، عن توازن

كتاب الشقر



منها . ومقاييس هذه الطاقة في النظام الكوني هو الانتروبيا .

يصنف الكتاب النظم تبعياً مختلفاً عن التصنيفات التقليدية ، ويعتمد على أساس أدوار هذه النظم في تبادل الطاقة والمادة مع المحيط الخارجي . وهناك حسب هذا التصنيف ثلاثة أنواع من النظم : النظام المزروع وهو لا يتبادل المادة أو الطاقة مع البيئة ، والنظام المغلق ، وهو يتبادل الطاقة فقط دون المادة ، مع العالم الخارجي .

وحسب هذا التعريف تكون الأرض نظاماً مغلقاً إذا صرفاً النظر عن بعض الامميات الضئيلة للغبار الكوني والشهب والنظام المفتوح ، الذي يتبادل الطاقة والمادة ، كلتيهما ، مع العالم الخارجي . وتعد جميع النظم الاقتصادية والحضارية نظماً مفتوحة لأنها تقوم بتبادل الطاقة والمادة مع البيئة .

احتمالات المستقبل :

يطرح الكتاب توقعات تتطوي على شيء من الشللؤم بالنسبة لبعض المشكلات ، إلا أن الطابع الغالب لهذه التوقعات يظل متيناً بالتأثر . فالمؤلفون متاثرون من استمرار نفاد الاحتياطي الوقود الحفري ، وهم لا يتوقعون حلولاً لمشكلات الطاقة وارتفاع ثمنها قبل مرور عقودين آخرين من الزمان ، على أقل تقدير . وهناك أيضاً مشكلة ازدياد سيطرة الانتروبيا وترامك الملوثات والفضلات .

ولا يتوقع المؤلفون حللاً عاجلاً لمشكلات البطالة في العالم ، لأن الوصول إلى معدل أفضل للتوظيف لا يتحقق إلا بزيادة الاستثمار . وللأسف فإن زيادة الاستثمار تقود إلى زيادة النمو . وهذا بدوره يؤدي إلى زيادة التضخم والتلوث واستنزاف البيئة . ويعبر آخر فان مشكلة البطالة لا يمكن أن تحل إلا على حساب تفاقم مشكلات أخرى كالتضخم

الحرارية تشكل حلقة وصل هامة بين العلوم الطبيعية والاجتماعية .

قوانين الطاقة

يولى الكتاب اهتماماً خاصاً لقوانين التي تعمل بمحاجها الطاقة ، وهي قوانين الديناميكا الحرارية التي تمثل فرعاً من العلوم الطبيعية يعالج تدفق وتحولات الطاقة . وتصف هذه القوانين مجموعة كبيرة من النظم كالنظم الكيميائية ونظم الكائنات الحية ونظم المعلومات ، وتفسرها . وهي ضرورية لمعرفتنا بالكون ، ولكن أهميتها بالنسبة إلى الكتاب تكمن في أنها تقدم أساساً صلباً لفهم النشاطات الاقتصادية . وعلى الرغم من أن كتاب (الطاقة والاقتصاد والبيئة) يخصص لصفوة المتعلمين ، ويفترض أن يكون قرأواه من الحائزين على تحصيل علمي عال ، فإنه مع ذلك يقدم شرحاً وافياً لبعض القوانين العلمية والاقتصادية ، تسهيلاً على القارئ العادي غير الشخص علماً ، ومن ذلك مثلاً شرح قوانين الطاقة مثل تحول الطاقة ، وعدم امكانية خلقها من العدم ، أو إفنائها . ازدياد الانتروبيا (وهي مقاييس للطاقة غير المستفاد منها في نظام ما) في العالم باستمرار وغيرها .

ويضرب الفارو أو مانا مثلاً لشرح هذين القانونين بعملية إحرق الفحم . فالقانون الأول من قوانين الديناميكا الحرارية يقول لنا بأن كمية المادة والطاقة تبقى ثابتة ، قبل وبعد الحرق .

أما القانون الثاني فيفيدنا بأن عملية الاحتراق أحدثت تحولاً نوعياً ، فقد كانت هناك طاقة مخزنة في الفحم قبل الاحتراق ، يمكن استخدامها في عمل مفيد ، كتوليد البخار أو الكهرباء . ولكن بعد عملية الاحتراق تفقد الطاقة المنطلقة هذه الميزة وتبدد كحرارة في النظام ، وتحول إلى طاقة محبوسة لا فائدة

● الطاقة والاقتصاد والبيئة

الغذاء فيرى جاردن بأن أحد الحلول لهذه المشكلة يتحقق باعتماد بعض الدول التي يقل فيها الانتاج الغذائي عن بعضها الآخر ، التي يفرض لديها هذا الانتاج . وينبئونا أن تفاؤل المؤلف بالنسبة للتغير السكاني مبالغ فيه ، ومناقض لوجهة نظر الكتاب نفسه في البيئة المغلقة التي تستلزم الحد من الانتاج والاستهلاك .

وعلى كل فإن الكتاب يدعو إلى نوع جديد من التقنية الجديدة يهدف إلى تحرير الانتاج من الاعتماد على الطاقات المخزنة (الوقود الحفري) إلى الطاقات المتدايرة بصورة طبيعية (كالطاقات الشمسية والريحية والمائية) ، أي الاتجاه نحو طاقات يمكن تجديدها . وتبشر التقنية الجديدة أيضاً بانخفاض استهلاك المواد بواسطة زيادة كفاءة هذه المواد بحيث يمكن لكتمة صغيرة منها أن تقوم بمهام الكمية الكبيرة .

من هذا العرض السريع للأفكار الواردة في كتاب (الطاقة والاقتصاد والبيئة) ، يتبين لنا مدى أهميته فهو يعالج مشكلات آتية ملحة ، تشكل مصدر قلق للعالم ليس في الحاضر فحسب ، بل في المستقبل أيضاً ، ومن جهة أخرى يعالج هذه المشكلات من خلال نظرة متكاملة . ففي حين نجد أن معظم الكتب الأخرى تتصدى لهذه المشكلات ، إما من وجهة نظر اقتصادية ، أو من وجهة نظر بيئية ، يرصد هذا الكتاب مشكلات البشرية بانتظار علم الاقتصاد البيئي ، الذي يصهر علوم الاقتصاد والإيكولوجيا والبيولوجيا والكيمياء والفيزياء في بوتقة واحدة . □

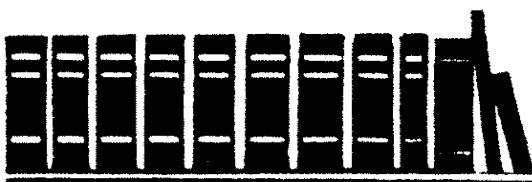
الذي يمثل كاهم العالم اليوم ولا يترك مزيداً لستزيد . ولكن من جهة ثانية ، فإن الكتاب يفتح الكثير من منافذ الأمل بالنسبة للمستقبل ، ويرى مؤلفه أن الإنسانية سطاح في التغلب على مشكلاتها ، إذا سيطر المطلق والعقل على أعمالها واستطاعت ابتداع طرق تقنية جديدة .

فإذا أصبح الإنسان - مثلاً - عاجزاً في المستقبل عن استعمال الطائرات بسبب نضوب الوقود الحفري ، فإن تطور التقنية سيتمكنه من بناء صهون طائرة يسيرها نوع آخر من الطاقة . وحق بالنسبة لمشكلة التكاثر السكاني التي يكاد يجمع العلماء على أنها من أخطر المشكلات التي تقلق البشرية لكونها تحمل بصورة مباشرة أو غير مباشرة ، قسطاً من المسؤولية في تأثير مشكلات أخرى ، كنقص الغذاء والطاقة وأخطاء حركة السير والتلوث والتضخم وغير ذلك ، فإن جارت هاردن ، أحد مؤلفي الكتاب ، يقدم لنا بشانها وجهة نظر طريقة مختلفة تختلف عن الآراء التقليدية . فهاردن يتفق مع هنري جورج الذي كان قد نادى منذ زمن طويل بدمج النظرية المالثوسية . ويرى هاردن أن انعدام العدالة الاجتماعية وسوء التوزيع لا التغير السكاني هما السبب الرئيسي في كل مانعانيه ، وأن كل فم جديد يفد إلى العالم ويريد أن يأكل إنما يحمل أيضاً ساذدين جديدين قادرین على العمل وانتاج المزيد من الغذاء . وأكثر من ذلك فإن المؤلف يذهب إلى أن زيادة السكان ، في حالة ثبات جميع العوامل الأخرى ، هي في صالح مستقبل العالم ، لأنها تؤدي إلى الارتفاع في عملية التقدم العلمي والتكنولوجي والطبي ، أما بالنسبة لنقص

الأخلاق الثلاثة

قال أحد الحكماء : للمرء ثلاثة أخلاق :

خليل يقول له أنا معك حياً وميتاً ، وهو عمله ، وخليل يقول له أنا معك حتى باب قبرك ثم أخليك ، وهو تموت ، وهو ماله ، وخليل يقول له : أنا معك حتى باب قبرك ثم أخليك ، وهو ولده .



من المكتبة العربية

أضواء على شاعر البحترى



بقلم : عبد الرزاق البصیر

هل يمكن فصل مادة الابداع عن مبدعها ؟
وهل يمكن أن ينظر إلى المادة الابداعية دون النظر في ظروف العصر الذي أبدع فيه ؟
ربما ترى بعض المدارس ذلك ، وتعارضها بطبيعة الحال أخرى . فكيف نظر الباحث
والكاتب د . خليفة الوقيان لشعر البحترى ؟ ومن أية زاوية فنية درسه ؟

هذا السبب وغيره من الأسباب ، وليس من شك أن هذا الاسلوب يدل على احترام المؤلف لتراثه ، وأنه يريد منهم أن يكونوا متعمقين في ما يقرأون ، ومهمها يكن من شيء فإن تمهد المؤلف يدل على أن مؤلف الكتاب يعتقد بأن النقاد الأقدمين أو معظمهم على الأقل ، وقفوا عند ساحل شاعرية الشاعر دون أن يتعمقوا في بلة بحره ، ذلك أننا نجد المؤلف يقول : إن قضية السرقات في الشعر قد شغلت النقد العربي ،

حيثما تلقيت هذا الكتاب * ، وجدت نفس تساءل عن السبب الذي دفع المؤلف إلى اختيار دراسة هذا الشاعر من بين شعراء العصر العباس ، على الرغم من فيه من الشعراء المتفوقين ، وقد اعتقدت أن أجده جواب لهذا التساؤل في المقدمة التي صنّر بها المؤلف كتابه ، ولكنني لم أجده شيئاً من ذلك ، فلم استغرب لأن أعرف بأن طبيعة المؤلف تميل إلى أن يكون القاريء قادرًا على أن يستكنته بنفسه

* شعر البحترى - دراسة فنية - د . خليفة الوقيان

الحضارة ، وهكذا يأخذ المؤلف في الاعتذار عن كل ماذكره خصوصاً الشاعر ، من وصف غير لائق بشاعر يعد من أكابر الشعراء ، فقد رروا عنه بأنه قليل العناية بملابسها وأنه مثل بنفسه إلى حد يجعله ثقلاً على من يسمعه حين ينشد شعره ، وقد أوردوا قصصاً يطول ذكرها ، ولكن المؤلف جعل يفتدها بمحاجة قوية مفتوحة ، وهذا نهج يدل على أن الباحث يقدر البحثى أعظم التقدير ، مما يجعل لبحثه ميزة تنجدب إليها نفس القارئ ، فنحن نعلم أن كثيراً من الباحثين درسوا هذا الشاعر ، ولكن حين تقرأ لهم ، ترى كماً كثيماً كتبهم نسخة واحدة . ذلك أنهم أخذوا ما قاله خصوصاً الشاعر أخذ المسلمات ، وقد تبسط الباحث في الدفاع عن الشاعر حيث نراه يتحقق في مذهب تحقيقنا فيه دقه وأناه ، مرتکزاً في ذلك على أدلة تشهد أن أديبنا اجتهد في الدفاع عن الشاعر ، فقد أراد خصوصه أن يثبتوا أنه معترض ، وأراد بعضهم أن يثبت بأنه مت指控 ضد الملوك ، لكن المؤلف أثبت أن ميل الشاعر أقرب إلى أهل البيت منه إلى أي مذهب آخر .

القصيدة السينية والعروبة

وقد كان الباحث موقفاً حين دافع عن عروبة البحثى ، مرتکزاً على ما جاء في سينيته المشهورة ، عندما وقف على آيوان كسرى ، تلك القصيدة التي اعتمدها خصوصه على أنها دليل على ضعف عروبيته ، وكم تكون خساراتنا كبيرة لو ثبتت حجج القائلين بعروبة الشاعر ، لأن شاعرنا يتبع إلى قبيلة طيء اليمانية ، فإن من الفجيعة أن ينكح شاعر مثل البحثى لعروبيته ، على أن أود لو أشاد المؤلف بعيبية البحثى أكثر مما فعل ، فكانت أود أن يدعوا إلى أن تكون هذه القصيدة من محظوظات ناشتنا في جميع أنحاء الوطن العربي ، الذي أصبح الدم العربي يراق فيه بأيدٍ عربية ، فإنه لا يكفي أن ينوه الباحث عن هذه القصيدة بأنها لوحة مؤثرة ، فإن هذه القصيدة تعتبر دعوة لكل عربي بأن لا يطيع من يأمره بقتل أخيه العرب .

وهل يوجد أشد تأثيراً في النفس العربية من قول البحثى في عينه

واستنزفت جهود النقاد ، وهذا نهج يجعل الناقد غير متجرد في دراسته ، لأن هذه سيحصر في تتبع الشعراء ، بقصد الكشف عن الشبهات وتصيدها لاتهات سرقائهم .

هذا اجتهد أديبنا بأن تكون دراسته لأبي عبادة الوليد دراسة فنيّة دقيقة ، وهو نهج لا بد وأن يكون قد كلف الدارس بأن يتحمل مشقة في بحثه هذا .

دفاع عن البحثى

في تصوري أن الدكتور خليفة امتلأت نفسه اشفاقاً على البحثى ، لأنه يعتقد بأن شاعرنا قد ظلم من أنصاره وخصومه على السواء ، فهو في نظر أنصاره أعراب الشعر ، ولم يفارق عمود الشعر ، وتلك الصفة في نظرهم فضل يضاف إليه ، وهو نظر خصوصه ساذج الصنعة كثیر السرقة . غير أن المؤلف يرى بأن البحثى كان مجدهاً في وسائله الفنية ، بالقدر الذي يجعله يمثل كل ما طرأ على عصره ، وذلك مما يقتضي توجيه الدراسة إلى شعره بمنأى عن الاعتبارات الخارجية ، التي كانت تكشف الحكم عليه ، وفي تقديري أن هذا النهج ليس مقصوراً على البحثى ، بل يشمل المبرزين من الشعراء الذين شغل النقاد الأقدمون بدراسة شعرهم .

ويقى السؤال الذي طرحته في أول هذه الكلمة معلقاً دون جواب ، غير أن لا استبعد أن يكون الباحث قد أحب شعر أبي عبادة وانسجم معه ، لما في شعر هذا الشاعر من وضوح وشرق . وأنت حين تقرأ ديوان الواقع ، لا تمد فيه أي غموض ، ولا يتسع المجال للحديث عن تأثير الشاعر بشاعر آخر ، وقد ذُ晦ت إلى هذا الرأي لأن وجدت المؤلف يترجم للبحثى بصورة تشهد بأن له في قلبه مكانة خاصة ، ومثال على ذلك بالإضافة إلى ماقيل ، نرى كاتب البحث يستند الذين يصفون البحثى بالبداؤة ، إذ أنهم ربما كانوا يقصدون بأن البحثى ضعيف الخيال جاف الطبع ، كما هي الصفات الغالبة على من تطلق عليه هذه الصفة .

فالمؤلف يرى أن البحثىأخذ صفات البداؤة وتجزئية

يأخذ على شعرانا الأقدمين سلوك هذا البعض

العروبة والقبيلة

ومن الملعت للظر أن المؤلف نسخ إلى أحد مديع
المحترى لقبيلة طينه يختار على غيره من المدائع ،
لأنها قيلته ، وله الحق في أن يتوجه هذا الاتجاه
يقول المؤلف « يلاحظ أنه بمحاط مدحوبه من
الرؤساء والقادة الطائبين سحاقة والعرب بعامة
معاطفة صادقة ، ويعهد في أسرار فصائلهم شكل
يختلف عما يعلمه مع تقية مدحوبه » وهكذا سجد
المؤلف يلح في أسرار عروبة المحترى ، توطيفه
مدائعيه للمتوكل وغيره من الحلماء للدفاع عن قومه ،
والتوسط لدى الحلماء والوراء والقواد للعمو عليهم
حيث نلم بهم الأحداث على شاكلة قوله
فراستك الأدسوون من حيث تستنسى
وحييرتك السدان البيك سعيدها
انهدم حرمانيها وطوروك طورها

وليس من المسالعة في شيء اذا قلت ان هدفين
البيتين وأصرارهما من شعر المحترى ، بختويان على
نداء عربى قوى يمكن أن يوحى إلى كل عربى يشهر
سلاحه في وجه أخيه العربى في كل عصر من
العصور وادا ما أردنا أن نتعرف على شعر المحترى
من الناحية الفنية ، فاما بعد اديسا قد تسطع في
الحديث في هذا المقام ، ولا عراة في ذلك ، فان
تدوين الشاعر الرابع للشعر يمكنه من بين ما لصاحبه
المحترى من ميرات لا يكاد نتعرف عليهما غيره .

وقبة قصيرة

ويطول سا الحديث لو أردنا أن نتعم ما ذكره المؤلف من ميرات البختري ، ولكن أود أن أقف وقفة قصيرة حدا حول ما ده به المؤلف من تفصيل البختري علىسائر الشعراء في قدرته على الوصف ، فهو يرى أنه أقدر من غيره في هذا الحاح ، معتمدا على تدوقة الخاص ، بالإضافة إلى ما قاله الفقاد المحدثون ، من أنه شاعر وصف ، عالمه من شهرة

قتل من وتر اعمر سعوها
عليها سايد ما نكاد تطعها
ادا احترت يوما فصامت دلواها
نذكرت القرى فصامت دموعها
شواحر ارماح تقطع سيمهم
شواحر ارحام ملوم فطوعها

ولست أستمد أن يكون التوجه العربي المكر والحس الساصل ، من حلة المصادر التي حت
الحترى إلى كاتب هذا البحث ، فان الرغبة القومية
هي أحد الأشياء التي يتصف بال ذلك أن
الحترى يتضمن نصيحة الطمع وسهولة المأخذ ، فقد
افتقدت اللغة العربية لشاعرها ، وللعلم طوابع اللغة
العربية لديه مما يؤكد انه يمتلك ثروة علمية كبيرة ،
يتصرف فيها بيسر ، ويوجهها دون عداء وقد
أعده به المتعربون الذين يتسلدون عادة في محاسبة
المحدثين

ذلك بعض ما ذكره الساحر من أوصاف
الساحر ، وهو دليل واضح على اعجاب الدكتور
حليمة الوقاين شعر الساحر ولا تقاد لغة القرآن
الآثم انتشلت ثقافته في التاريخ والملائمة اد اد
الساحر عاش في عصر امتحن فيه التيارات المكرية
والملائمة ، بحيث لا يستطيع اي مثقف بجالس
العلماء والوراء فيصح مدحالم ، الا بعد ان يتمثل
تلك التيارات ، فترى في آثاره الأدبية ، ذلك ماضيه
المؤلف عندما نتحدث عن ثقافة أبي عادة ، غير ان
كنت اود لو اوضح لما المؤلف وحده بطره حول اي
الاتجاهين يميل ، فهناك اتجاه يذهب الى الاستعارة
المليق والملائمة ، ويميل الآخر الى السعد عن تلك
المؤشرات لأن كاتب البحث قادر على ان يرجع احد
هذين الاتجاهين ، لما له من يد طولى في نظم الشعر
الربيع ، ولقد كان الساحر محقاً عندما احتسب تعطيب
مقاييس هذا العصر ومحاكيته على الساحر كما يفعل
كثير من القادة ، لأن ذلك نكلف او نعمض غير
معقول ، فكل عصر معاهيمه ومقاييسه في كل شأن
من الشؤون ، منها أن في الشعر كان فيها مصنى مسحراً
لذوى الحلة والسلطان ، وهذا أمر متضح عليه فيما
يقصى من المصور ، أما في هذا العصر فان من الشعر
ما قد سحر لقصاصيا الشعوب ، ولكن بعض القادة

ففى هاتين القصيدتين صور واضحة للأحساس المادية والمعنوية :

ولا يعنى ماذكره أن أغض من قدرة شاعرنا الطائى على الوصف ، وما يتضمنه شعره من رقة وموسيقا تهذبنا اليها نفس الشذوق للشعر ، كلا ... فان لم أقصد الى شيء من ذلك ، واما الذى قصدت اليه هو أن أشير الى أن في عصره من يضارعه في قدرته على الوصف .

وفي هذا الكتاب فصول غنية لا استطيع ان ألم بها في هذه الكلمة الموجزة ، ويكتفى أن أشير الى جلاته لقضية أدبية مهمة ، وهي أن لأشعار بعض الأدباء اثرا في النفس لانستطيع أن نفهم سرها وكل ما تعرفه أنها تنتزع في النفس امتناع الماء النمير في قلب الظمان ، وقد أعلن هذه الحقيقة كبار النقاد في الشرق والغرب ، كذلك أشير الى وقفة الباحث حول ما قاله بعض القدامى ، من أن البحترى اتهمه الى ترقيق لفظه وتسييل صياغته القديمة وتهذيب معانيه ، استجابة لنصيحة الفتح بن خافان ، كى يوافق هوى المتوكل ، هنا ينبعى المؤلف بصورة حازمة في الرد على هذا الرعم فيقول :

انهم يظلمون الشعر كثيرا ، اذ يجعلونه الى حرفة ميكانيكية ، بامكان الشاعر ان يتصرف فيها ويسير طبيعتها استجابة لنصيحة عارضة ، او مناسبة مقاجنة ، في حين تبدو عملية النظم أكثر تعقيدا من ذلك .

وبعد ... فإن هذا الكتاب اضافة جديدة في موضوع جالت فيه أقلام عشرات من الباحثين ، وهذا أمر لا يقدر عليه الا القليل من الكتاب . □

تنوّق المرثيات ، بجمال فنه ، وأنه فريد الوصف جيده ، ولعل شاعرا شرقيا لم يصل الى مستوى البحترى حين وصف مظاهر المضاربة وما هاجها وكل ما يتصل بها .

فها من شئ ان أبا عبدة لطيف الديباجة سلس في أسلوبه ، له قصائد ممتازة في الوصف ، كقصيدة التي يصف بها الربيع ، فما من متلوّق للشعر الا ويترنم بها حين يتابع له أن يتجلو في روضة باكرها الربيع ، فأصبحت ترقص أشجارها وجداولها وتفرد بلايلها ، هنا لا بد له من أن يتغنى قائلا :

أناك الربع الطلاق بختال ضاحكا
من الحسن حق كاد أن يستكلا
وقد نبه البروز في غسل الدجس
أواشل ورد كن بالامس نوما
ولكن مع هذا كله اعتقاد أن شاعرنا البحترى لا
يتغوق على ابن الرومي في قدرته على الوصف ،
فإنك حين تقرأ ابن الرومي ترى أمامك مصورا قديرا
يرسم ما ينطبع في النفس من أحاسيس ، كما يرسم
مشاهد الطبيعة بطريقة ينقلك معه الى تلك المشاهد
الحسية والمعنوية ، والشواهد كثيرة على ماذكرت ،
كمقطوعته التي يصف بها الخباز عندما يصنع الخبز ،
والقطوعة التي يصف بها الأحدب ، وغير ذلك كثير .
اما وصفه المعنوى فإنك تجده مثوثنا في ديوانه ، ولعل
قصيده التي يرثى بها ابنه الأوسط من أقوى الأدلة على
ماذهبت اليه والتي مطلعها .

بكاؤكما يشفى وان كان لا يجدى
فحودا فقد اودى نظيركما عندي
وقصيده التي يصف بها وحيد المغنية ومطلعها
بائليل تيمتنى وحيد
وفؤادي بها معنى عميد

خبز الروح

يقول أحد الفلاسفة : اذا كان اكتشاف الحبوب وصنع الخبز منها ، هو الانتصار الأكبر على الجوع ، فان الكتاب هو خبز الروح ، وهو الانتصار الأكبر للإنسان على الجهل والعبودية .

مكتبة العربية

مختارات

ويمجع الكتاب فصولاً تُحمل الطابع العملي ، مثل تحليل الأحلام في التطبيق العملي ، ودخل إلى علم النفس التحليل ، إلى جانب فصول أخرى ذات طابع ذهني ونظري ، مثل علم النفس والأدب ، والمشكلة الروحية عند الإنسان الحديث ، إضافة إلى موازنة بين يونغ وفرويد وبنجامين مصطلحات علم النفس التحليل كتبها المترجم .

الكتاب : زائر المساء / مجموعة قصصية .
المؤلف / خليل السواحري .
الناشر / دار الكرمل للنشر والتوزيع / عمان .
عدد الصفحات / ٦٨ من القطع المتوسط .

الكتاب / سلاماً أيها المسرحيون .
المؤلف / على مزاحم عباس .
الناشر / مطبعة العمال المركزية - بغداد .
عدد الصفحات / ١٠٠ من القطع الكبير .

تحت هذا العنوان وضع الناقد والكاتب المسرحي العراقي على عباس مزاحم مجموعة مقالاته ، التي سبق نشرها في الصحف والمجلات العراقية ، حول المسرح العراقي ، قام بتنظيمها من خلال عناوين عامة ، مثل قضايا وظواهر المسرح ، وحكايات عبد المسرح ، والمسرح بين الكتابة والعرض ٠٠٠٠

الكتاب / بلاي الرومي .
المؤلف / سبون حابيك .
الناشر / مطبع الكريم الحديثة - جونية - لبنان .
عدد الصفحات / ٢١٥ من القطع الكبير .

هذه المجموعة الجديدة تخليل السواحري استمرار لمجموعته « مذهب الباشورة » التي رسم خلالها جوانب من صور الاحتلال الإسرائيلي للضفة الغربية عام ١٩٦٧ ، لكن هذه المجموعة تميز باحتواها على قصص كتب قبل الاحتلال ، وأخر ما كتب بعد الخروج / لتضيف ابعاداً جديدة لهم الفلسطينيين في الزمان والمكان .

الكتاب / علم النفس التحليلي .
المؤلف / كارل غوستاف يونغ .
ترجمة / نهاد خطاطة .
الناشر / دار الحوار - اللاذقية - سوريا .
عدد الصفحات / ٣٠٢ من القطع المتوسط .

أحدى الترجمات القليلة ، لبعض أهم مقالات عالم النفس التحليلي الشهير كارل غوستاف يونغ ، تلميذ فرويد المتمرد .

ودون أن يحمل المؤلفان الشعر الأفريقي التقليدي ، الذي اتبعه منه حركة الشعر الحديث في بلدان إفريقيا المختلفة ، يقدم المؤلفان أعمالاً جليلة الشعاء الأفارقة الأولى ، مثل سنغور ، وكضي بالجهة الشعاء الشبان ، مثل وولي سونيكا ، وأوكاي .



الكتاب / نظرية التراث .
المؤلف / الدكتور فهمي جدهان .
الناشر / دار الشروق - عمان -الأردن .
عدد الصفحات / ٢٥٨ من القطع الكبير .

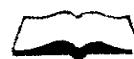
يصف المؤلف المقالات التي ضمها هذا الكتاب بأنها ضرب من القول وبحوث متابعة ، متضادة في مستوى الخطاب . وتحت هذا التوصيف العريض ناقش الدكتور جدهان مسألة التراث المطروحة في عالمنا العربي بشكل حاد ، ولكن الدكتور جدهان يتتجاوز هذه المسألة ، ويقدم أبرز من بحثوا فكرة التراث الديني ، ويدخل في سجالات مع بعضهم ، ويضيئ أكثر من مسألة بجدل عقل رفيع .



الكتاب / كريمة .
المؤلف / د. شريف حتاته .
الناشر / مكتبة مدبوبي - القاهرة .
عدد الصفحات / ١٩٨ من القطع الكبير .

رواية جديدة للدكتور شريف حتاته ، صاحب الثلاثية الشهيرة « العين ذات الجفن المدلي » . والرواية تنويع على نفس الأجواء السابقة للدكتور حتاته ، التي يترجح بها الحب والسياسة بالعنف والعنف في السجن ، حيث يتكون عالم جديد وحياة جديدة . □

يدرك الدكتور حاييك في مقدمته لهذا الكتاب ، أن كلمة « هيستوري » الأوروبية التي تعنى « تاريخ » ، هي في الواقع كلمة أسطورة العربية ، ويفسّر أن حادثاً تاريخياً لم تختلط فيه الأسطورة بالتاريخ مثل حادث فتح الأندلس . ومن هذه النقطة يعيد المؤلف المشهد الأسباني في فترة الفتح الإسلامي وما قبلها ، بأسلوب جمع بين الأسطورة بمعناها الأدق ، وبين الأسطورة باعتبارها تاريخاً يرمي حدثاً زمناً خاصاً .



الكتاب : مناجع المستشرقين - جزءان .
المؤلف : مجموعة من الأكاديميين .
الناشر : المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم .
عدد الصفحات : ١٠٧٢ من القطع الكبير .
يقع هذا المجلد الضخم في مجلدين ، نشرتها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، المناسبة الاحتفالية بالقرن المجري الخامس عشر . وفيه يتصدى عدد من الأساتذة الأكاديميين العرب لأراء المستشرقين فيعروبة والإسلام والنبوة وغيرها من آراء ، مصوّبين ما جاء في بعضها من آراء خاطئة ، ومبرّزين بعض نقاط الضعف في مناهجهم ، في حماولة لإعادة الاعتبار للحقيقة التي لم يتمكن بعض المستشرقين من اكتشافها ، حول تاريختنا ومنطقتنا .



الكتاب : مختارات من الشعر الأفريقي .
تأليف : ك. أبي سينا ووت. فنسن .
ترجمة : جليل الصحاكي .
الناشر : وزارة الثقافة والارشاد - دمشق .
عدد الصفحات : ٢٠٠ من القطع الكبير .
ضمن موجة الاهتمام بأدب العالم الثالث ، ثاني هذه الترجمة لمختارات من الشعر الأفريقي ، مع مقدمة تقدمة تعرّيفية بجنور هذا الشعر واتجاهاته ومداراته .

بِمَا لِلْعَرْبِيَّةِ

بقلم : محمد خليفة التونسي

القناعة و الاقتناع .. تصحيح بيت

تعنى الرضا وهي المناسبة هنا ، وان كان للبيت رواية اخرى مناسبة للمقصود ، وهي « ولا القناعة بالقليل من شيء »

كنت انكر ما انكروه عليه ، ولم ازل حتى الان كلها سمعت هذا الاستعمال احسن نفرة منه عند المفاجأة به ، ولكنني رضت نفسى عليه ، وصررت أجد له عذرا بعد طول التفتيش في المعجم ولا سيما المطرولات . ان الجذر « ق ن ع » في معاجننا كثير الاشتقات ، ومعان اشتقاتاته كثيرة ، ولا يعنينا فيها نحن بصلده الا الاشارة الى بعضها المناسب له .

فالفعل الماضي منه يقُع كمفع ، وقُبَع كمبع ، ومضارعها يقُع كيمفع ويسمع ، ومصدر الاول القنوع ومصدر الثاني القناعة . ومن معان القنوع السؤال او التذلل فيه ، وهذا استعماً منه في الدعاء ، فقبل « نعوذ بالله من القنوع » كما قبل « نعوذ بالله من القنوع والخنوع والخضوع » وشاهدته بيت شاعرنا الشماخ :

و لِسَالَ الْمَرْءَ يَصْلَحُهُ، فَيُغْنِي
مُفَاقَرَهُ أَعْفُّ مِنَ الْقَنْوَعِ،

١ - القناعة والاقتناع

في رسالة من الدكتور الفاضل أمين موسى جاد ، اختصاصى المشرفات (الزمالك - القاهرة) - اشار الى ورود كلمة « قناعة » مستعملة بمعنى « اقتناع » في بعض مقالات مجلة العربي (العدد ٣٢١ - أغسطس - آب سنة ١٩٨٥) ص ٩٩ ، على سبيل المثال) وعقب على ذلك بأنه قد اكتفى عن عدم صحة هذا الاستعمال ، لأن « القناعة الرضا بالقليل ، ثم طلب مني توضيح هذا الخلاف .

وأشكر للدكتور حسن ظنه وخيته ، وأscarحه بدءاً بان كنت انكر استعمال « القناعة » بمعنى الاقتناع ، لما كنت اقرأ واسمع من شيوخى في انكاره حينما ورد ، لا سيما عند مناقشة بيت الشماخ في احدى رواياته :

ليس التعلل بالأمال من أرى
ولا القنوع مع الأقلال من شيء
وقد انكر عليه قد ياما استعماله القنوع بمعنى القناعة هنا بحججة ان القنوع بمعنى السؤال والذل ، وان القناعة

٢ - تصحيح بيت

كنا قد نشرنا «صفحة لغوية» في العدد ٣٢٥ ص ١٧٢ - ١٧٣ بعنوان «اعراب المقصوص» أشرنا فيها إلى أن الفتحة في آخره تحضي في الشعر لاقامة الوزن ، وإن هذا كثير الأمثلة والشواهد ، واستشهدنا لذلك بيت ينسب لعترة ، وهو :

ان (الافاعي) وان لانت ملامسها
عند التقلب في أنيابها العطب
ولكن الواو - وهي للحال - سقطت في الطباعة ،
فصار الشطر الاول هكذا «ان الافاعي ان لانت
لامسها» وكانت نتيجة هذا الخطأ أن ضاع
الاستشهاد واختفى المعنى .

وقد استدرك علينا هذا الخطأ الاستاذ المستشار حسن مهران حسن (رئيس الدائرة التجارية بمحكمة الاستئناف العليا بالكويت) فلاحظ أن البيت مستقيم وزنا مع سقوط الواو عندما تتحرك ياء الافاعي بالفتحة ، وهذه ملاحظة صحيحة ، كما لاحظ أن اختفاء الفتحة جائز اذا قلنا «ان الافاعي وان لانت ملامسها» وهذه أيضاً ملاحظة صحيحة .

وقد جال خلال مناقشه جولة واسعة تدل على معرفة عروضية ولغوية ، وختم مناقشه بأنه لا مذكرة للأضمار الفتح على الياء اذا أسقطنا الواو ، لاستقامته الوزن وسلامة الاعراب مع سقوطها ، وكل هذا صحيح عروضياً واعرانياً ، ولكنه لا يصح اذا تأملنا معنى البيت كما ينبغي أن يفهم . لأن معناه مع سقوط الواو ، هو أن في أنياب الافاعي العطب بشرط لين ملامسها ، فإذا فقد لين الملامس لم يقع العطب لزاماً . وهذا المعنى مختلف ، وهو غير المقصود .

ولكن اذا قلنا : «ان الافاعي وان لانت ملامسها» فاصطفت فتحة الياء لزاماً ، كي يستقيم الوزن . كان المعنى أن الافاعي تعطب عند التقلب وإن كانت لينة الملامس ، وهذا المعنى هو الصحيح والمقصود .

هذا ونشكر للأستاذ المستشار حسن ظنه وطيب تحيته - حياء الله - ونذكر اطلاعه وغيره على لغته التي هي عصمة وحدتنا العربية ، ووعاء ذخائرتنا الثقافية ، ومعرض قدراتنا الفكرية .

□

ويلاحظ هنا ان القنوع والخنوع والكتنوع وافعالهما جميعاً على وزن واحد ، وبمعنى واحد ، فهي تدل على المبوط والانخفاض والتدنى ، وهي لا تختلف نطقاً في الصوت الاول من كل منها (ق ك خ) ، ولكن أصواتها الاولى قريب من قريب ، ولهذا القرب - مع تماثل بقية اصوات هذه الالفاظ - أثره في وحدة معانيها ، وكأنما اصلها واحد قد نطق بلهجات مختلفة ، ولكنها متقاربة . وتصابق الحروف او الاصوات (اي تقاربها) يدل على تصابق المعان كما قال احد نحاتنا التوابي ، ودلالة الخنوع على المبوط والانخفاض والتدنى واضحة لكثر استعماله ، والكتنوع ليست كذلك لندرة استعمالها ، وإن كان يدل احياناً على هذه المعان ايضاً ، وشاهده قول لقيط بن يعمر الياذى ناصحاً قومه بالتأهب لدفع الفرس عنهم حين رأى الفرس يتجهرون لحرفهم :

«ولا تكونوا كمن قد بات مكتتماً
إذا يقال له : «افرج غمّة»، كما
وكان مثل خضع وخشع ومن الآسماء المعروفة كمعان
وكانت تطلق على فلسطينيين بمعنى الأرض المحتفضة ،
نم سمي بها القوم الذين يسكنونها كما صار يسمى بها
بعض الرجال من سكان هذه المنطقة وجاراتها في
الشام .

وكل هذا لا يفيدنا فيها لما نحن بصدده ، ونحن لم نعرض له هنا الا لأن بعضهم يطيل الوقوف عند معنى القنوع بمعنى الخنوع ، وبمعنى السؤال او التذلل فيه للتباس به فلتدركه بعد ، ولنبحث عن معنى آخر مناسب لما نحن بصدده . والمعنى الآخر هو القنوع بمعنى الرضا باليسير ، والرضا بالقسم ، والرضا مطلقاً ، ومنه المثل «خير الغنى القنوع» ، وشر الفقر الغضوع» ، ومنه قائم وقبع وقنوع بمعنى الرضا بالقسم ، والرضا مطلقاً ، ومنه الآخر المشهور «القناعة كنز لا يغني» ، لأنه لا ينقطع بالإنفاق ، وهناك الآخر «عز من قنع» ، وذل من طمع » وفلان مفتخر كمقدار يُرضي قوله ، وفي أساس البلاغة «قنع بالشيء» واقتصر به واقتصر الله بما اعطاك » بمعنى الرضا ، ومصدر قنوع قناعة ، ومصدر اقتصر اقتناع ، فلا حرج في استعمال الاقتناع بمعنى القناعة . وقنوع واقتصر مثل رضى وارتضى وزناً ومعنى .

شـ كـ رـ

بِمَالِ الْحَرَبِيَّةِ

هكذا غنى الآباء

هـ بـ اـ رـ زـ ةـ أـ سـ دـ مـ نـ شـ عـ رـ بـ دـ يـ عـ الزـ مـ اـنـ الـ هـ مـ دـ اـيـ

أملك لحركاته ، أما الراكب فخاضع لبعض حركات الحصان ، واستطاع قتل الأسد بيده ، ولكنه لم ينس بعد قتله إيه ، أن يثنى على شجاعته ، وهذا من تقاليد الشجعان ، وفيه فخر للمحارب لانتصاره على خصم قوي .

ومثل هذه الملحة (القصيدة) نادر في شعرنا العربي ، ولعل شاعرنا استوحى هذه القصة من واقعة حدثت بين أسد ورجل يسمى « جحدرا » في زمن الحاجاج ، استطاع جحدرا فيها قتل أسد ضخم ، ونحن لا نستطيع هذا ، لأن فارساً يسمى بدر بن عمار كان في زمن النبي استطاع قتل أسد بسوطه ، فمدحه النبي قائلاً :

أَمْفَرُ الْأَسَدِ الْمَزَبِرُ بِسُوْطِهِ
لِمَنِ الْخَلْتُ الصَّارَمُ السَّلْوَا

هذه القصيدة من نظم بديع الزمان المدائني (٣٩٨ - ٢٥٨ م) ، وهو من أشهر أدباء مصر ، كان سريعاً في البديبة في الحديث والكتابة ونظم الشعر ، كما كان مضرب المثل في سرعة الحفظ ، له رسائل (٤٠٠ رسالة) ومقامات (٤٠٠ مقامة) .. وله ديوان شعر صغير ، وقد طبعت رسائله وديوانه ، وهو يدين بشهرته لمقاماته التي بقيت منها (٥١) مطبوعة ، ويذكر أنه كتب أكثرها مترجملا ، وقد وردت هذه القصيدة في ذيل مقامة منها .

والقصيدة تحكي قصة أو ملحمة بين رجل وأسد . سافر الرجل في رحلة ليجمع مهر فتاة يحبها اسمها فاطمة ، حتى إذا بلغ مكاناً يسمى كاظمة ، عارضه أسد ضخم يحملون اغفاله ، فترجل عن حصانه وبأرذه متراجلا ، لأن المحارب على الأرض يكون

القصيدة

أَسَاطِمَ لَوْ شَهَدَتْ بِبَطْنِ خَبْتِ
إِذْنَ لَرَابِتِ لَيْنَا رَامَ لَيْنَا
مَزَبِرَاً أَفْلَأَ يَبْغِي مَزَبِرَاً^(١)

غَيْمَنْتَ لِذِنْقَافِ مَنْهُرِي
 أَيْلَ قَنْمَنْ قَنْمَنْ أَرْضِي
 وَقَنْتَ لَهُ وَقَدْ أَبْدَى نَصَالَا
 بِيَلَ بِيَلَ وَبِخَمَ نَبَّا
 وَفِي بَنْيَي مَاضِي الْمَدِ اِبْرَي
 لِمَ بِيَلَكَ مَا نَعْلَمْ ظَبَّا
 وَلِلَّبِي مَشْلُقَلِيكَ، لَتْ أَعْسَى
 وَأَنْتَ تَرَوْمَ لِلَاشِبَالِ قَوْنَا
 لِفَيْمَ تَرَوْمَ مَثْلِي أَنْ يَوْنِي
 نَمْحَنَكَ لِلَّشَنِي بِالْيَلِ غَبَرِي
 فَلَمَّا ظَنَّ أَنَّ الْفَيْشَ نَضْجِي
 مَشَّيْ وَمَشَّيْ مِنْ أَسْدِينِ رَانَا
 يَكْنِيْكَ فِيَلَةَ إِحْدَى بَدِيهِ
 هَرَزَتْ لَهُ الْمَسَامَ نَجَّلَتْ لَهُ
 وَجَنَّتْ لَهُ بَطَائِشَةَ رَأْمَا
 بَسْرَيْهَةَ نِيمَلَ تَرَكَهَ شَفَّيَا
 فَغَرَّ مَفْرَجاً بَنِيْمَ، كَانَ
 وَقَنَتْ لَهُ «بِيَزَ» حَلِيَّ أَنِ
 وَلَكِنْ زَمَّتْ شَبَّاً لَمْ يَرْتَهِ
 لِحَاوَلَ أَنْ تَعْلَمَهُ بِرَارَا
 لَلَا تَبَدَّدَ، لَقَدْ لَاقَتْ حَرَا

عَلَفَرَهَ لَقَلَتْ : «مَبِيزَتْ مَهَرَا»^(١)
 وَجَنَّتْ الْأَرْضَ اِبْتَى مِنْكَ قَنْهَرَا
 مَنْهَرَهَ وَوَجَهَا مَكْنِهَرَا^(٢)
 وَبِالْمَلْحَاظَاتِ لَجَبَهَنْ مَهَرَا^(٣)
 بِهَضْرَبِهِ قَرَاعَ الْمَطَبِ اِثْرَا...^(٤)
 بِكَاظِمَةَ هَدَاهَ لَمَّا هَنَتْ مَهَرَا^(٥)
 مَهَارَلَهَ، وَلَتْ اَهَادَ ذَهَرَا^(٦)
 وَمَظْلِمَيِّهِ لَبَنَتِ الْمَمَّ مَهَرَا^(٧)
 وَيَسْرَكَ فِي بَذَنِكَ النَّفَرَ قَرَا^(٨)
 طَعَامَهَ، اَنْ لَحْسَيْ كَانَ مَرَا^(٩)
 وَخَالِفَهِ، كَانَ قَلَتْ مَهَرَا^(١٠)
 مَهَارَأَهَ كَانَ اَذَ طَلَبَهَ وَهَرَا^(١١)
 وَبِيَطَ لِلَّوَثَوبِ مَلِيْهِ اَخْرَى^(١٢)
 شَغَفَتْ بِهِ لَدَى الْظَّلَاهَهَ فَجَرَا^(١٣)
 لَمَّا كَلَبَتْهَ مَا مَنَّهَ هَدَرا^(١٤)
 وَكَانَ كَائِنَ الْجَلَمَوَهَ وَثَرَا^(١٥)
 مَدَفَتْ بِهِ بَنَاهَهَ نَفَمْهَجَرَا^(١٦)
 قَنَلَتْ مَنَاسِبَيِّهِ جَلَدَاً وَقَنْهَرَا^(١٧)
 سَوَاكَ قَلَمَ اَطْقَهَ - بِالْيَلِ - مَهَرَا^(١٨)
 لِمَهَرَا لِي لَقَدْ حَازَلَتْ نَغَرَا^(١٩)
 بِجَافَرَهَ اَنْ يَمَبَ لَبَتْ خَرَا^(٢٠)

- ١ - بَحْتَ : مَكَانٌ متَّعٌ مِنَ الْأَرْضِ . المَهَرِيرَ : الْأَسْدُ الصَّلْبُ الصَّخْمُ .
- ٢ - الْلَّيْتَ : الْأَسْدُ . المَهَرِيرُ الْأَهْلَبُ : الْأَسْدُ الْغَلِيلِيُّ الْمَعْنَقُ ، أَوْ الْفَلَابُ لِهَرَهُ .
- ٣ - تَبَهَّسَ : تَبَهَّرَ حِينَ تَرَاجَعَ عَنْهُ مَهَرِيَّهُ خَوْفَاهُ . عَفَرَتْ : سَقْطَتْ وَهَلَكَتْ .
- ٤ - التَّصَلُّ : حَدِيدَةُ السَّهْمِ أَوْ الرَّمْعُ ، أَيْ الْهَرَأِيْهَا وَخَالِبُ حَادَةُ كَالْتَصَالُ . مَكْنِهَرَهُ : حَابِسٌ .
- ٥ - يَمَزَ بِمَخَالِبِهِ وَأَتْهَابِهِ الْحَادَةِ وَنَظَرَاتِ كَائِنَاهُ جَرِ النَّارِ .
- ٦ - فِي بَدِيَ الْيَمِنِ سَيْفُ مَسْتَوْنَ تَرَكَتْ ضَرَبَاهُ فِي الْحَرَبِ اَثْرَاهَا فِي حَدَّهِ .
- ٧ - ظَبَّةُ السَّيْفِ حَدَّهُ ، وَالْجَمِيعُ طَهَا ، وَكَاظِمَةَ : اَسْمَ مَكَانٍ يَقْعُدُ الْيَوْمُ فِي الْكُورِبِ ، وَصَمَروَ : اَسْمَ الْحَسْمِ .
- ٨ - الْمَصَلَوَةُ : الْكَتَالُ : وَالصَّوْلَةُ : الْوَبَةُ وَالسُّلْطَةُ وَالْقَوَّةُ .
- ٩ - تَرَوْمَ : تَطْلُبُ . يَوْلِيَّ : جَهَرُ . الْقَسْرُ : الْجَبَرُ وَالْأَكْرَاهُ .
- ١٠ - الْمَهَرُ : الْقَوْلُ الْفَاضِلُ .
- ١١ - يَهْسَمُ بِهَا وَيَدِ أَخْرَى طَلَبًا لِاَفْتَهَالِيِّ .
- ١٢ - ضَرَبَتْ ضَرَبَةً طَالَّشَةً لَخَلَقَتْ اَمْتَهَنَةَ الْفَادِرَةِ .
- ١٣ - اَهَمَا ضَرَبَهَ سَيْفَ بَتَلَرَ ، جَعَلَهُ تَعْطَيْنَ بَعْدَ اَنْ كَانَ جَسَّاً وَاحِدًا شَهِيدًا كَالصَّسْنَرِ .
- ١٤ - مَفْرَجاً : مَلْطَخًا : مَشْنَعَا : حَالِيَا .
- ١٥ - حَازَلَتْ اَمْرَا مَنْكَرَا قَيْحَا وَهُوَ فَرَارِيُّهُ مِنْكَ .

الشاعر العربي الثقافية

العدد ٣٤٨
مارس ٨٦

جوائز المسابقة :

الجائزة الأولى ٥٠ ديناراً
الجائزة الثانية ٣٠ ديناراً
الجائزة الثالثة ٢٠ ديناراً
٨ جوائز تشجيعية
قيمة كل منها ١٠ دنانير

الشروط :

الاجابة عن عشرة اسئلة من الائعة المشورة ، ترسل الاجابات على العنوان التالي :
 مجلة العربي صندوق بريد ٧٤٨ - الكويت
 «مسابقة العربي الثقافية» ، العدد ٣٤٨ ، وأخر سوادل لوصول الاجابات اليها هو مارس ١٩٨٦.

أرفق الحل مع هذا
 الكوبون

كوبون مسابقة العربي
 العدد ٣٤٨

١ - لق شاعر آخر ، وكان كلامها من محول شعراء الحامليه ، مقال الاول كيف معرفتك بالأوائل ؟

قال الق ما أحيط هال
 ساحنة ميته قامت كيتنها
 درداء ما انت سا واحراشا
 مرد الشاعر الثاني على العور
 تلك الشميره تبقى في سالمها
 ما حرجت بعد طول المكت اكداها
 من هما الشاعران ؟
 ٢ - (وحوموا الناس من دهباء مطلمه)
 هدا هو صدر اليت ما هو عحره ؟ وما
 الناسه الي ميل فيها ؟

٣ - كف خممع « امرأة عقيم » و « رحل عقيم »
 مستعدا في كلتا الحالتين صبيحة حمع المؤذن السالم ،
 وصبيحة حمع المذكر السالم

٤ - نمه حل يناس حل افترس من حيث
 الارتفاع وهو بركان حامد ، ويقع في احدى حرر
 المحيط الاطلسي
 ولو قيس هذا الحل من قاعدته العمودية في
 المحيط ، لبع ارتفاعه ٣٣٤٧٦ قدما ، عليا سأن
 ارتفاع حل افترست ، مقاسا من قاعدته لا يزيد على
 ٢٩٠٢٨ قدما ما هو الحل الناسن هذا وأين
 يقع ؟

٩ - سأله رجل صديقه : كم كتابا يوجد في مكتبتك ..

فرد الصديق .. لو ضاعفت عدد الكتب في مكتبتي وأضفت إلى المجموع نصف العدد الأصلي ، ثم أضفت (٧٢) إلى الحاصل لاصبح مجموع الكتب في مكتبتي ٣٢ كتابا .

فكم عدد الكتب التي تحتوي عليها مكتبة الصديق ؟

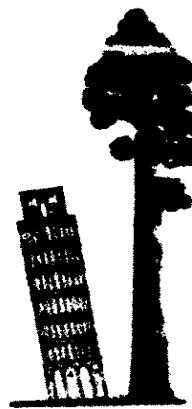
١٠ - في تمام الساعة الثامنة من صباح كل يوم ينطلق قطار من القاهرة إلى الخرطوم .. وينطلق قطار آخر من الخرطوم إلى القاهرة .. فلو افترضنا أيضا أن الرحلة بين العاصمتين تستغرق سبعة أيام .. فكم قطارا يصادف في طريقه أحد القطارات المتوجهة نحو الجنوب ..

١١ - إذا كان الحداد يتضاعف فلسا واحدا لقاء ضرب المسamar الأول في حذوة الحصان من أجل تثبيتها ، وفلسين عن المسamar الثاني ، وأربعة أفلس عن الثالث ، وثمانية عن الرابع .. وهكذا .. فكم يبلغ مجموع ما يقتضي لقاء ضرب ٣٢ مسامارا ؟

١٢ - في غضون الأيام القليلة القادمة ستستقبل حس سفن فضاء على الأقل مذنب هالي في أجواء الفضاء . ترى أي هذه السفن ستقترب من المذنب لتصبح على بعد ٣٠٠ ميل ؟

- جيوجتو الأوروبية .
- فيجا السوفياتية .
- بلانت اليابانية .

٥ - تماثيل غريبة وضخمة .. يبلغ وزن بعضها طنا ، وطول بعضها ٤٠ قدما ، وتعود إلى أزمنة ما قبل التاريخ ، عثروا على هذه التماثيل في أحدى جزر المحيط الهادئ الثانية .. فما اسم تلك الجزيرة ؟



٦ - شجرة طويلة
شاغحة وقدية موغلة
في القدم ..
أين توجد هذه
الشجرة ، وما الاسم
الذي اشتهرت به ؟

٧ - المحيط الهادئ والمحيط الأطلسي .. يقع الواحد منها إلى شرق ، والآخر إلى غرب الأول ، باستثناء مكان واحد يقع فيه المحيط الأطلسي إلى الشمال والهادئ إلى الجنوب ، فماي مكان هذا .. ؟

٨ - هل هو نهر أم حوض أم بحيرة .. ما اسمه وأين يقع ؟



٨ - تبلغ شجرة نبيان من الصخامة ما يكفي جلوس سبعة آلاف رجل تحتها أو في ظلها . . . وبصدق هذا وخاصة على شجرة النبيان الموجودة في كلكتا . . فعدم جذوعها يزيد على ٣٠٠٠ جذع . . منها (٢٠٠) جذع كل منها بحجم شجر البلوط . . أما جذع الشجرة الرئيسي فيبلغ قطره ١٣ قدما ، كما يبلغ ارتفاع الشجرة ٧٠ قدما .

٩ - الاسكيمو يسكنون جزيرة جرينلاند وسييرينا وليبرادور بالإضافة إلى الأسكا . . التي يفوق عددهم فيها عددهم فيها سواها .

١٠ - مارك توين . . اسمه الحقيقي صمويل لانجهورن كلمنس . ولد في بلدة فلوريدا في ولاية ميسوري ، وعاش نحو من ٧٥ سنة (١٨٣٥ - ١٩٤٠) .

١١ - عبارة السtar الحديدي قاماً تشرشل ، أول من قالها ، وذلك في خطابه الشهير الذي ألقاه في بلدة فولتون الأمريكية في ٣٠/١٩٤٦

١٢ - المدر هو الطين العلك الذي لا يختلطه رمل ويدل فقط على المدن والقرى لأن بنائها غالباً من المدر . . أما المضر فيقابله البيو (لا المدر) (راجع المجد) .

١ - المذنب هو الكتلة الغازية الضئيلة ، والشهاب أو النيزك هو الكتلة الصخرية أو المعدنية المتهبة .

٢ - الييس الذي يحتاج لفترة ٢٧ يوماً هو ييس البط (بعض البط) . . والييس الذي يحتاج لفترة ٣١ - ٣٥ يوماً هو ييس الأوز .

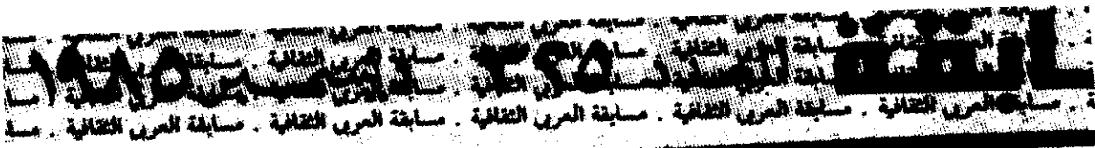
٣ - صادر أمواله أي طالبه بها .

٤ - نعم هناك بوصستان آخرتان غير البوصلة المغناطيسية . . بوصلة السرايديو وبوصلة الجيروسكوب ، وهما تساعدان على معرفة الأتجاهات ، دون أن تتوقفا عن العمل في أي بقعة من بقاع العالم .

٥ - الدهريون هم جماعة من المفكرين قالوا بقدم الدهر وحددوا الحال .

٦ - فيوس بيرنج اكتشف وأقام الدليل على أن القاريين أمريكا وأسيا منفصلتان وغير متصلتين ، خلافاً للاعتقاد الذي كان سائداً قبل توصل بيرنج إلى هذا الاكتشاف ، وذلك في رحلته الأولى (سنة ١٧٢٨ - ١٧٣٠) . . أما في رحلته الثانية (١٧٤٠ - ١٧٤١) فقد رأى بيرنج الأسكا من الشرق ، وبالتالي اكتشف أمريكا من الشرق . . وتوفي بيرنج في رحلته الثانية هذه ، ودفن في جزيرة بيرنج .

٧ - غدة (المقد) أو (لوزة المعدة) أو (الخلوة) تسمى في الطب الحديث البنكرياس أو البنكرياس .



الفائزون في مسابقة العدد ٣٦٥ ديسمبر ١٩٨٥

- ١ - عبد الوهاب الفقيه رمضان / ١٦ نهج الاشورة - خزندار - باردو - تونس .
- ٢ - شادي يومن صافي / عمان - الأردن .
- ٣ - فاطمة داود بدوي / الصفة - الكويت .

الفائزون بالجوائز التشجيعية

- ١ - عبد الله محمد سليمان / شركة آرامكو - الظهران - السعودية .
- ٢ - احمد صالح حركي / ادارة الكهرباء والماء - الدوحة - قطر .
- ٣ - كنعان محمد المدى / المكتبة الاسلامية - كوتاكال - كيرلا - الهند .
- ٤ - جورجيت الياس امين / شارع الفلكي (باب اللوق) القاهرة - مصر .
- ٥ - عادل سيد احمد محمد دول / الخرطوم - الدبوب الشرقية - كلية الدراسات المدرسية - السودان .
- ٦ - سعيد احمد السندي / الجامعة الاسلامية - صيرك - هنكورجا - سند - باكستان .
- ٧ - الياس ابياهي / نواكشوط - موريتانيا .
- ٨ - مجیدي محمد / زنقة القبطان ادريس - القراءة - الدار البيضاء - المغرب .



معركة بلاسلا

□ كاسباروف يعتلي عرش الشطرنج

التقاليد ، وقد هاجم السلطات الشرطية في بلده مجموعاً عنيقاً عند ايقاف الجولة الأولى من المباراة واتهمها بالتحيز الصريح لخصمه ، ولكن يبدو أن فوزه بالبطولة قد أحدث تغيراً جذرياً في موقفه من هذه السلطات إذ أنه أعلن عنيقاً فوزه بالبطولة ان صعوبة الخلاف بينه وبين الاتحاد قد طويت إلى الأبد ، كما أعلن التزامه الثامن بسياسة الاتحاد واستعداده للقيام بجمع المهام الدعائية التي يكلفه بها .

والدور التالي الذي اختراه لكم هو الدور الختامي من مباراة البطولة ، وتعرف الافتتاحية بالدفاع الصقلي .

كاسباروف (أسود)

جـ ٥	٤ - ١	كاربوف (أبيض)
٦٥	٣ - ٢	
جـ ٤٥	٣ - ٤	
حـ ٦	٤ - ٤	
٦١	٤ - ٥	
٦٥	٣ - ٦	
٧٥	٢ - ٧	
ت	٨ - ٤	
وـ جـ ٢	٩ - مـ ١	
حـ جـ ٣	١٠ - ٤	
رـ هـ ٨	٣ - ١١	
رـ بـ ٨	٣ - ١٢	

أخيراً وبعد أربعة عشر شهراً من الصراع المثير فاز جاري كاسباروف ببطولة العالم للشطرنج ليصبح أصغر بطل في تاريخ اللعبة يتبوأ عرش الشطرنج في سن الثانية والعشرين ، وقد أرغم خصمه أناستولي كاربوف على الاستسلام في النقلة الثالثة والأربعين من الدور الختامي لمباراة العصر مسجلًا بذلك ثلاث عشرة نقطة مقابل إحدى عشرة نقطة لخصمه بعد أن فاز بخمسة أدوار وخسر ثلاثة وتعادل في ستة عشر دورة .

ومنع القوانين الدولية البطل المهزوم الحق في المطالبة باعادة المباراة في غضون خمسة أشهر من تاريخ الهزيمة ، وقد قرر الاتحاد الدولي للشطرنج أن تتمدّد مباراة النار خارج حدود الاتحاد السوفييتي ، ويترفع المراقبون أن تعقد المباراة المذكورة في شهر مارس من العام الحالي إما في لندن التي أعربت عن استعدادها لتقديم جائزة للفائز قيمتها ثلاثة ألف جنيه استرليني أو في مارسيليا التي ضاعفت قيمة العرض .

وبطل العالم الجديد للشطرنج يتمتع بشخصية رياضية جذابة تنسق بالاندفاع والطيش أحياناً وهو يرأس فريق كرة القدم في مدينة باكو وكازاخستان السباحة ، وقد اقترب اسمه في السنوات الأخيرة بالمثلة السوفييتية المشهورة مارينا نيلوفا التي تكبره بستة عشر عاماً . وللبطل الجديد شعبية كبيرة خارج الاتحاد السوفييتي لحيويته ومرحه وخروجه على

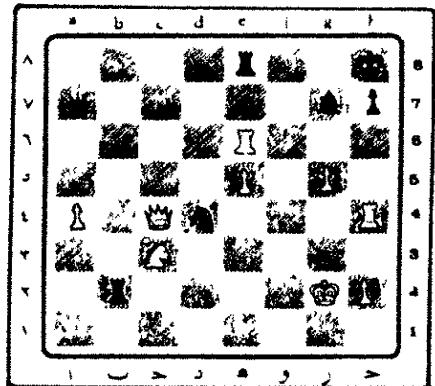
الفائزون بحل المسابقة رقم ٣٦

الفائزون باشتراك سنة كاملة :

- ١ . محمد مجاهد اليمين / صنعاء
- ٢ . محمد الفيومي الامارات / ابو ظبي
- ٣ . سامي يوسف العراق / نينوى
- ٤ . علي سعدج . م . ع / اسيوط
- ٥ . محمد حاج سورها / حلب

الفائزون باشتراك سنة أشهر :

- ١ . الحسن الطيب السودان / مدنى
- ٢ . حليل ابراهيم السعودية / الرياض
- ٣ . ريم مصطفى الكويت / السالمية
- ٤ . رضا عزّوم تونس / قابس
- ٥ . محمد عل العاقل اليمن الشعيبة / أبين



مسابقة العدد

من دراستك لهذا الدور ما هي النقطة التي
أدت الى انهيار دور كاربوف ولماذا ؟

حل المسألة رقم (٣٧)

- ١ . م - ب - ه أي لعبة ٢ . ح - ه - +
 ٧ - ٦ ٣ . ح - ج - ٨ كشن مات .

- | | | |
|-------|-----------|---------------------------|
| ٧ - د | ف - | ٢٥ - و - ١٣ |
| ٦ | ب | ١٤ - ح - ب |
| ٨ | ف - ج | ١٥ - ز |
| ٧ - د | ح - | ١٦ - ه |
| ٨ | ف - و | ١٧ - و - ٢ |
| ٧ | ف - ب | ١٨ - ف - ز |
| ٦ | | ١٩ - ر (أ) - ١ |
| ٨ | ر (ب) - ج | ٢٠ - ف - ج |
| | ح - ب | ٢١ - ر - ٣ |
| | ف - ز | ٢٢ - ر - ح |
| ٧ | | ٢٣ - ف - ه |
| ٦ | | ٢٤ - م - ز |
| ٨ | ر (ج) - ه | ٢٥ - ر - ١ |
| | و | ٢٦ - ز - خ و ٦ (بالتجاوز) |
| | | ح - خ |
| | ٧ | ٢٧ - ر - ز |
| | ٨ | ٢٨ - ف - ب |
| | ح - ح | ٢٩ - ف - ه |
| | ٦ | ٣٠ - ر - ز |
| | ٥ | ٣١ - ر - ح |
| | ٤ | ٣٢ - و - ز |
| | ٣ | ٣٣ - و - خ |
| | ٢ | ٣٤ - ح - ج |
| | ١ | ٣٥ - و - ب |
| | | ٣٦ - ر - خ |
| | | ٣٧ - و - خ |
| | | ٣٨ - ر - ه |
| | | ٣٩ - و - ح |
| | | ٤٠ - ه - ه |
| | | ٤١ - م - ح |
| | | ٤٢ - م - ز |

فيستسلم كاريوف وتضيع منه طولة العالم لأنه لوحظ بالدور الأخير لساوى مع منافسه في عدد النقاط (١٢-١٢) وظل وبالتالي متربعا على عرش الشطرنج .

على هذه الصفحات .. ترحب "العربي"



التفكير في زاوية جديدة تقدم العربي من خلالها نوعاً من التحليل لبعض الأحداث الرياضية العامة ، أو القاء الضوء على بعض قضايا الرياضة أو مشكلاتها ، أو التعريف بالشخصيات التي لها دور بارز في مجال الرياضة ، وهذا ما نعد القارئ «الكريم» وجميع من كتبوا لنا حول هذه المسألة ، ببحثه ودراسته من قبل مجلس التحرير في العربي .

اقتراح تربوي ..

● لماذا لا عيّن وزارات التربية والتعليم في الدول الإسلامية والعربية بتعليم وتدريب الطلاب على فن الكلام ، حتى يكون بإمكانهم التعبير عن ما يدور بخواطيرهم بدقة ووضوح ، وحتى يمكنهم التخاطب مع الناس بيسر وسهولة ، إذ أني لاحظت أن الكثير من الناس يهدون صعوبة في التعبير الشفهي عن ما ي يريدون بطلاقه وسهولة ، ويقعون في كثير من الأخطاء الشائعة مثل : التكلم بسرعة شديدة ، أو بيته شديد ، أو لا ينتظرون بعض المخروف بشكل واضح ، فضلاً عن الأخطاء في قواعد اللغة ، مما يفسد عملية التفاهم أو التواصل بشكلها الصحيح .

عبد الرحمن الحسين

المملكة العربية السعودية / بلدية القرىات

نعم للرياضة

لكن كيف ؟

● نود ان نقدم لكم اقتراحاً ، حيث انكم ترجون باقتراحات القراء ، حيث لو تكون هناك صفحة أو صفحتان تحمل الأخبار الرياضية العربية والعالمية ، مع صور لنجوم كرة القدم المعروفيين ، شاكرين لكم تعاونكم معنا ، ونرجو أن تقبلوا وتنشلوا اقتراحتنا مشكورين .

طارق حسين المالكي

دمشق - الجمهورية العربية السورية

١٠٣١٢

- اخترنا هذه الرسالة الموجزة ، من رسائل عديدة لم يتموجزة ، لكنها تتقدم بالإقتراح نفسه ، ولا أحد يختلف حول أهمية الرياضة ، وشعبية أنواع منها مثل كرة القدم ، ولكن في السبب ذاته تكمن المشكلة ، فالأخبار الرياضية العربية والعالمية تنشرها الصحف اليومية بغير اهتمام ، للدرجة أن «العربي» وهي مجلة تقائية بالدرجة الأولى ، وشهرية ويتم تجهيز أعدادها قبل شهرين من صدورها ، لا يمكنها أن تقدم في هذا المجال سوى أخبار قديمة لكن من الممكن

بنشر ملاحظات وتعليقات فرائتها الأعزاء على ما ينشر فيها من آراء وتحقيقات

التي يودون تعریف الناس بما فيها من آثار أو انجازات حلبية ، وهذه الرسائل تكون غالباً ملأ اهتمامنا ، و ضمن المؤشرات التي نشهد بها في اختيار البلاد والواقع ، التي تتوجه إليها العرب لاستطلاعها ، ونود بشر مثل هذه الرسالة أن نطمئن أصحابها ، بل نطمئن الجميع .

بين القارئ والكاتب ..

● سؤال الأول حول غياب الكاتب الدكتور حسان حتحوت عن مجلة العربي، نرجو لو تكرمت أن تعطونا عنوانه .

ثانياً / كانت الصفحة الأولى من أعداد العربي القدمة تقدم أحدي الصور الفنية ، التي تشهد غالباً من حضارة قديمة ، أما الآن فتجد اعلانات لشركة أو غيرها ، جيداً لو أعددتم الصور الفنية ، لتعطي المجلة طابعاً فنياً .

ثالثاً / نريد منكم نبذة عن حياة وأعمال الدكتور أحد زكي أول رئيس تحرير لمجلة العربي .
أحمد سالم القصار

محافظة حضرموت / جمهورية اليمن الديمقراطية

العربـك

- مجلة العربي تنشر وترحب غالباً بمقابلات الدكتور حسان حتحوت ، وأخر ما نشر له بالعربي مقال حول « المرأة وديمقراطية الإسلام » في عدد نوفمبر الماضي ، وهنوان الدكتور حسان حتحوت : الكويت / مستشفى الولادة .
وبالنسبة لسؤالك الثاني فنرجو بتفكيرك ونعد بدراساتها ، أما بالنسبة للسؤال الأخير

العربـك

- شكر للقارئ الكريم اهتمامه بهذه القضية التربوية الحامة ، وفي الواقع إن المناهج الدراسية ، تتضمن تعلم مهارات التعبير الشفهي ، لكن يبدو أن هذه المسائل لا تأخذ بالدقائق المطلوبة ، ولا يتربط عليها الطلاب التدريب الكاف ، رغم أهميتها البالغة لتعزيز عملية التواصل الإنساني ، الذي هو أساس العمل المشترك والحياة الاجتماعية السوية ، ويسراً أن نقدم هذه الرسالة لن يعنيهم الأمر من رجال التربية في وطننا العربي .

ماذا تعرف عن

وادي « دوعن » ؟

● أرجو أن تقوموا باستطلاع عن وادي « دوعن » بمحافظة حضرموت في جمهورية اليمن الديمقراطية الشعبية ، فهذا الوادي يكاد يكون مجهولاً تماماً رغم ما به من معالم تاريخية ، وبخاصة في مجال الري ، ورغم أن من متاجاته « العسل الدوعني » الذي يعتبر من أجود أنواع العسل في العالم ، أرجو أن تأخذوا ملاحظتي بعين الاعتبار في استطلاعاتكم القادمة باذن الله .
أحمد عبد القادر باشيخ

المكلا / حضرموت
جمهورية اليمن الديمقراطية

العربـك

- تصلنا رسائل كثيرة مثل هذه الرسالة من الاخوة القراء وتحديث في اهتزاز عن مواطنهم وبلامهم ،



والتاجرون ، لكن لا أحد من هؤلاء يتوقف عند هذا الفشل ، ويعتبره نهاية الدنيا ، ولا أحد في هذه المناسبة أفضل من أن أذكر الآخرين المعززين بعبارة شهيرة للزعيم الصيفي : « من يات صن ، حين قال في احدى مرات فشله ، وهو يقود ثورة الصين العظيمة ، انه مجرد فشلنا السادس عشر » !

● أحد ياسين / بيروت الجامسة الأمريكية

- مقالك « الألام العظيمة تصنع الرجال » يشير إلى أن لديك استعدادا طيبا للكتابة ، وقد لا يحصل كل المقومات التي تجعلنا نشره في العربي ، ولكنك يمكنك على أن تدعوك إلى مواصلة السير على الطريق ، الطريق طويل وأنت في بداية الشباب ، وصبرك ومتابرتك على القراءة ، واعادة الكتابة وتجويدها سيكون الدليل على أصلة موهبتك ، ومل تدرك ذلك على النحو في الاتجاه الصحيح ، فواصل طريقك واتكتب للعربي ولغيرها والله يوفقك .

● إلى محمود حفظ الرزقلى
طرابلس / ليبيا

شكرا لك اهتمامك ومتابرتك لما ينشر في العربي ، وحول ما تراه من أن الطلة الحضارية للأمة العربية تحتاج إلى برنامج علمي ثقافي يخطي أوجه المعرفة المختلفة يلتزم به كتاب العربي ، فإن العربي وهي تهم بدورها في تحقيق هذه التطلعات تؤثر أن تترك لكتابها الحرية في اختيار المجالات التي يكتبون فيها ، لأن هذه الحرية توفر فرصه الفضل لابداع الكاتب ، وهي تقت في تطوير كتابها لمعنى المسؤولية الملقاة على عاتقهم وترى أنه من الأفضل لاي كاتب أن يقوم بدوره الخاص من خلال تطويره الذاتي لحدود مسؤوليه وحجمها ، سواء أكان هذا الدور في إطار مجلة العربي أو في أي إطار آخر .

فيمكنك الرجوع إلى العدد الأول من كتاب العربي ، الذي يضم مجموعة مقالات هامة للدكتور أحد زكي ، ومعلومات كافية حول حياته وأعماله .

ردود خاصة

انه مجرد فشلنا السادس عشر

● إلى ل ، ي ، د
معرة النعمان بسوريا

والى عبد الله م . م / سوهاج بجمهورية مصر العربية

العربى

- مشكلات الحبجل والأنطواه والتعدد وعدم القدرة بالتنفس يعني منها الكثير من الشباب في مقبل العمر ، وقد تعدد الأسباب ، لكنها كلها تنتهي في أن هؤلاء الشباب يفتقرن إلى خبرة مواجهة الواقع من حولهم ويؤثرون العرب ، وبالغون في تصور نتائج فشلهم في هذه المواجهة ، عليهم ألا يبتغوا مما يسمونه فشلهم ، فالقدرة على المواجهة والمبادرة لا تكتسب إلا من خلال التحرر من الحروف من الفشل والتاجرون ليسوا هم الذين لا يعرفون الفشل بل هم أولئك الذين صرفوه ، وتمردوا بهذه المعرفة من حروفهم منه ، كل الناس يواجهون الفشل في بعض المسؤول ، المفكرون والزعماء ، والقادة

تجهيز سريع.
مع نظام Toshiba للتبريد المباشر.



**DIRECT
COOL**

GA-1205

GR 1005

ـ سمه كبيرة، بزاد / فميرر ببابين مع نظام
ـ تبديد مباشر للغازات الكبيرة
ـ موفر لطاقة، فميرر كبير، ممتنع لاعلاق الزاد والميرير
ـ بـ لـ اوتوماتيكـ للـ تـ العـ بـ لـ اـ قـ اـ

GB-1205

GR. 1005
ستة كتبة - ميراد / فريز ساين مع نظام
تيريز هياشر

نظافة مستمرة.

مع غسالة Toshiba الكبيرة جداً.

swing
NEW

To: الكبيرة جداً.

VH 1.4(E)

VH 1300

مسالمة بحومسيين

VM 3300

نمسالله بعوضين

سمة شجرة لكمية عسيلي أكها ، مابعد كثير لفوة أكبر
، محتمل دوا ، موفر لاما ، والوقف

VH S450

غتالة (أوتوماتيكية بمحظين
ـ سلة ثانية جداً - ماص SWING مع تشاك واهلاف
ـ الباب ولتأمين سطيف أفضل - مجفف دوار
ـ مدفعت لعاءه والوقت

TOSHIBA

TOKYO JAPAN



سلسلة كتب ثقافية شهرية يصدرها المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب - دولة الكويت

مارس ١٩٨٦

الأطفال مرآة المجتمع

تأليف :

د. محمد عمار الدين اسماعيل

٥٠٠
فلس

الكتاب التاسع والتسعون

المراسلات :

ترجمة باسم السيد الأمين العام للمجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب
ص ٣٩٩٦ - الكويت

دھنپات کابینٹ اپ باب

تصَدِّرَ عَنْ كُلِيَّةِ الْآدَابِ . جَامِعَةِ الْكُوَيْتِ

رئيس هيئة التحرير : د. عبد الحكيم مدفع المدحنج

دُورِيَّةٌ عَلْمِيَّةٌ مُحَكَّمَةٌ، تُشَهِّدُ مَجْمُوعَةً مِن الرِّسَالَاتِ الْعَالِيَّةِ بِأَسَالَةٍ مَوْضِعَاتٍ وَقَضْبَانِيَاً وَمَشَكَّلَاتٍ عَلْمِيَّةٍ تُدْخِلُ ضَمِّنَ تَحْصِصَاتِ كُلِّيَّةِ الْآدَابِ.

- تقبّل الابحاث باللغتين العربية والانجليزية شرطًا لا يُمْتنع
 - حجم البحث عن (٤٠) صفحة مطبوعة من ثلاث نسخ.
 - أن ي Mish البحث اضافات جديدة الى المعرفة في ميدانه الخاص
 - وألا تكون قد سبق نشره .

توجيه المراسلات إلى: رئيس هيئة تحرير جريدة كلية الآداب ص ٢٣٧ - كلية الآداب - المنيا

مجلة العلوم الإنسانية

تصديرها جامعة الكويت

■ مجلة فصلية أكاديمية
تعنى بنشر الأبحاث والدراسات في
مختلف حقول العلوم الاجتماعية

رئيس التحرير: د. محمد عبد العليم

د. خالد بن حسن النقبي عبد الرحمن فايز المصري

□ متنبر باز للأكاديميين العرب

توزيع أكثر من 800 نسخة

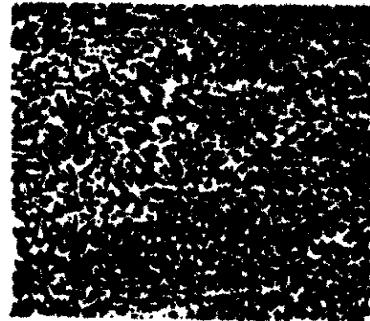
توجه جميع الرؤساء الى رئيس التحرير
مسئولة المدير الاعلامية. معاشر الصوت من بـ ٥٦,٨١ صدقة الكتب
كتف، ٢٠١٤٦٦، ٢٧٣/٤٥١,١٨٨، ٢٠١٤٦٦

تصدر عن جامعة الكويت
▪ فصلية ▪ محكمة
تقدم البحوث الأصلية والدراسات الميدانية
والتطبيقية في شتى فروع العلوم الإنسانية
والاجتماعية باللغتين العربية والإنجليزية

أنتهز الخير
د. عبد الله العتيبي
مدبرة الخير
آمال بدر الفريلي

جميع المراسلات توجه إلى رئيس التحرير
العنوان: ص.ب ٤٥٨٥ - المصنعة - الكويت
هاتف: ٨٩٦٣٩ - ٨٥٤٥٢
تلفن: ٤٤٦٦٦

المجلة الموسوعية لعلوم الإنسانية



مجلة رؤسات الخليج والجزيرة العربية

تصدر عن جامعات الكويت

صدر العدد الأول في كانون الثاني (يناير) ١٩٧٥ رئيس التحرير
الدكتور عبد الله الفطيم نصل أعدادها إلى أبيدي نحو ٤٠٠٠٠٠ لاري

مجلة علمية محكمة يحتوي كل عدد على مجموعة من المحوظ والدراسات والتقارير المتعلقة بمنطقة الخليج والجزيرة العربية مائلاً سعيه من كبار الكتب المتخصصين في هذه الشؤون . وتقوم المجلة أيضاً بصدar مجموعة من الكتب العلمية المطلبة بالمنطقة ، مع كتاب سنوي يضم ثلثاً للوثائق والتقارير المتعلقة بمنطقة الخليج خلال تلك السنة .

الاشتراكات

- عن السند : ٤٠٠ لمس كويتي أو ما يعادلها في الخارج .
- الاشتراك للقراء : سنوية ديناران كويتيان أو ١٥ دولاراً أمريكياً في الخارج (بالبريد الجوي)
- الاشتراك للمؤسسات والمواثير الرسمية : سنوية ١٢ ديناراً كويتياناً أو ٤٠ دولاراً أمريكياً في الخارج (بالبريد الجوي) .

العنوان: جامعات الكويت - الشروق - ص ٢٧ - ٢٧ - ٨١٦٢٩٩ - ٨١٦٢٩٤ - ٨١٦٢٩٣ - ٨١٦٢٩٢

جميع المراسلات توجه إلى رئيس التحرير .

من السلسلة العلامة

سلسلة ثقافية
تصدرها في مطلع كل شهر
وزارة الإعلام - الكويت

١٩٨٦ أول مارس

كتاب الشاعر الأفريقي

المؤلف: مصطفى سعيد

٣

مطبوعات دار المعرفة
الطبعة الأولى ١٩٨٦
الطبعة الثانية ١٩٨٧
الطبعة الثالثة ١٩٨٨

صَبَاحُ الْخَيْرِ



شَكَافَه

شَكَافَه قَهْوَه الشَّابِ الْعَصْرِيِّ النَّاجِحِ

To: www.al-mostafa.com