

كاتيوشا

أوائل ومخدرات وإعترافات

ارتفعت الأيام الاخيرة بالاحداث العراقية المثيرة اجملها انتزاع المرتبة الاولى على العراق في امتحانات الثانوية من طالب متابر متميز من قلعة سكر واسوأ الاخبار حصفلة الحشاشين في مركز شرطة القناة وما بينهما أحداث اخرى يشيب لها راس الرضيع...!

نقول أولا مبادرة رئيس الجمهورية باستقبال الطلبة المتفوقين الاوائل كانت مبادرة تشجيعية مهمة والاهم منها التصفي لمعرفة اسباب التفوق وهل كان لادارة المدرسة ومعلميها دور في ذلك لكي يشملهم التكريم وتعمم التجربة لتأخذ بعدها العام وليس الشخصي...والحدث الثاني مشاهد تهريب تجار المخدرات بطريقة اسقطت الثقة بالاحزمة الامنية لاسيما ان المعلومات المسروقة تشير لعجز وزارة الداخلية بكل تشكيلاتها من القاء القبض على الرؤس الكبيرة من قادة مافيات المخدرات وتجار الرقيق الابيض والاستعانة بتشكيلات خاصة لتنفيذ امر القائد العام وتبريز الحاجة الماسة لتطهير الداخلية من العناصر المنحرفة لاعادة الهبة للقانون والامن المستباح...ومن الاخبار الصادمة الاخرى موجة الافكار المتطرفة التي راقت حفل افتتاح تصفيات كرة القدم الدولية في ملعب كربلاء بحجة القدسية...وتلتها اخبار فضيحة الباخرة العراقية المحملة بالنفط المهرب ولم تعترف بعائديتها حكمة العراق ويبدو انها تعود لدولة المافيات...ومازالت اخبار العشائر المنفلتة تصدر المشهد وتتحدى القانون ومن يطبقه بقوة السلاح حتى ان عصابة اغتصبت ففلا واصدرت الهيات التحقيقية قرارا بالقبض على المجرمين ولم ينفذ بل ان الجناة قاموا بمهاجمة بيت المجني عليه بالسلاح وهجروا اهله...وضابط شاب في السماوة ينتخي لوطنيته ازاء تصرفات انصالية استبدلت علم العراق بعلم كردستان فيعاقب الضابط ويهرول محافظ السماوة للاعتذار من كاكه مسعود الذي نجح بتسخير وزارة المالية والبرلمان العراقي وحكومته لتحقيق احلامه التوسعية، وماذا بعد من اخبار توسيع الامتحانات لجعلها طبقة عريضة من الموالين للاخزاب باسم الطولية المهومة وخرق مبدأ المساواة في الدستور وتكريس مفهوم المواطن السوري...ولايتسع المقال لسرد وقائع غريبة لا يصدقها عاقل وحكيم وماخفي كان اعظم ويؤثر حجم الفساد لدولة اصحبت نموذجاً لفساد الدولة يستحق ان يدرس في ورش مكافحة الفساد في العالم وتدون تفاصيله بوصفها حكايات غررب من الخيال. لم ترد على بال مؤلف الف ليلة وليلة.



هاشم حسن التميمي

بغداد

المياه الافتراضية

تعد المياه ثقيلة على النقل أو الاستخراج، لذا يتم التحكيم في معظم كمياتها ضمن أحواض الأنهار ويتم نقلها إلى حد كبير بفعل الجاذبية، ولكن التحويلات المشتركة بين أحواض الأنهار يمكن أن تقدم حلولاً لحالات النقص المحلية.

فعلى سبيل المثال، تبني الصين حالياً شبكة من الأقمسية والأنابيب لنقل المياه من نظام نهر يانغ تسي من الجنوب الماطر إلى مناطق قاحلة في الشمال، حيث أصبحت مياه النهر الأصفر تستعمل بالكامل، وطبقت المياه الجوفية الاحتياطية تضح بافراط هناك. سوف يكلف المشروع عشرات البلايين من الدولارات.

وبصورة مماثلة، اقترحت الحكومة الهندية إنشاء مشروع حتى أكبر حجماً لنقل الماء من الأنهار الموسمية في شمال الهند إلى المناطق الجوفية والغربية القاحلة.

وقد نوقشت أفكار أخرى لتحويل المياه من نهر الكونغو إلى الدائل الصحراوي فيها، ومن الأنهار الشمالية الاستوائية في أستراليا إلى مناطق الدائل الصحراوي.

إن هذه الخطط مكلفة للغاية. ونقل المحاصيل أقل كلفة عن نقل المياه اللازمة لزراعتها.

وبالتالي فإن العالم يخفف بصورة متزايدة من حدة أزمات المياه المحلية من خلال "نقل" المياه على شكل مواد غذائية. يسمى علماء الاقتصاد هذه تجارة المياه الافتراضية.

يتم تصدير كمية تصل إلى حوالي 15 بليوناً من المياه التي يستهلكها البشر في جميع أنحاء العالم على شكل مياه افتراضية.

واضاف الجبوري، ان (الحكومة المركزية صعدت وقصدت ان هذا الملف دفن العوض في طي النسيان)، مطالبا (الكشافة عن مصير تلك التعويضات وتسريع البيات ايصالها الى المتضررين للتخفيف عن خسائرهم ومعاناتهم).

ان بعض البلدان تعتبر مصدرة رئيسية للمياه الافتراضية، لا سيما الولايات المتحدة، وأستراليا، وكندا. في حين ان بلداناً أخرى، وتشمل معظم الدول الأوروبية، تعتبر مستوردة لهذه المياه.

فالمملكة المتحدة، على سبيل المثال، تستورد ما يقدر بنحو 40 كيلومتراً مكعباً من المياه الافتراضية في كل عام، ومعظمها على شكل محاصيل غذائية.

وفي حين ان تجارة المياه الافتراضية أمر حيوي لتغذية العالم، فإنها تخلق مواطن ضعف من المحتمل ان تتكشف وسط المخاوف المتزايدة بشأن الأمن الغذائي.

فهل ستبقى دول مثل أستراليا والولايات المتحدة على رغبتها في زراعة المحاصيل التي تستهلك كمية كبيرة من المياه من أجل التصدير؟

تتميز تجارة المياه الافتراضية بالقدرة على تحويل النقص في المياه المحلية إلى أزمات غذائية عالمية.

ومن الأسباب الهامة للارتفاع الحاد في أسعار المواد الغذائية في العالم في عامي 2007 و2008 كان حصول الجفاف في أستراليا، التي كانت في السابق أكبر مصدر صافٍ في العالم للمياه الافتراضية.

أدى عدم هطول الأمطار في منطقتها الزراعية الرئيسية، أي حوض نهر موراي - دارلينغ، إلى تخفيض صادراتها من المحاصيل الغذائية التي تحتاج كمية كبيرة من المياه - بما في ذلك الأرز، والسكر، والقمح - بنسبة زادت عن 50 بالمئة.

يمكن لتغير المناخ أن يقاوم الأمور من خلال زيادة الطلب وخفض إمداد المياه الافتراضية.

يتنبأ العلماء أن ذلك سوف يجعل من المناطق الممطرة في العالم أكثر تعرضاً لهطول الأمطار، في حين أن المناطق الجافة ستصبح أكثر جفافاً.

وفي البلدان الجافة سيكون الطلب على المياه في معظمه من أجل ري المحاصيل.

رمضان حمزة

دهوك

بغاديون يستذكرون نومة السطح ويصفونها بالصحية

مواطنون يطالبون بزراعة الأشجار حول المدن



نستخدم طاقة أكثر في إبقاء حرارة أجسامنا الداخلية متوازنة، ولكن إذا اضطرب نومك ليلاً، حاول تجنب القيلولة في النهار، ولا شك أن النعاس شيء رائع إذا كانت الحرارة مرتفعة، لكن من الأفضل الأفضل إلا تفعل ذلك، فقد يؤدي هذا إلى اضطراب نومك. حاول الالتزام بوقت ذهابك المعتاد إلى النوم، وأقبل ما أعددت على فعله قبل موعد النوم. كذلك حافظ على الشعور بالبرودة وتذكر الأساسيات.

واتخذ الخطوات الضرورية للتأكد من بقاء درجة حرارة غرفة نومك منخفضة قدر المستطاع خلال الليل. اسدل الستائر خلال النهار، حتى تبع اشعة الشمس عنها، وتأكد من إغلاق النوافذ من الناحية التي تدخلها الشمس من المنزل، حتى لا تدع مجالاً للهواء الساخن، وافتح جميع النوافذ قبل التوجه إلى النوم، حتى تتسرب التسمات المنعشة إلى المكان ومن النصح التقليل قدر الإمكان من درجة السرير، لكن تأكد من وجود بعض الأغذية قريبة منك. واستخدم الملابس القطنية لأنها مفيدة لأنها تسرب العرق. ولا تنس أن درجة الحرارة في غرفة نومك، ودرجة حرارة جسمك تميل إلى الانخفاض خلال الليل.

ولذلك فقد تستخدم ليلاً إذا شعرت بالبرودة. استخدم المراوح، حتى الصغيرة منها، بشعرك بالمرفق في الجو الحار، خاصة إذا كانت هناك



كنا نعد العدة منذ غروب الشمس وكانت السطوح بين الجار قريبة ولا توجد جدران عالية كما يحصل اليوم وكنا نعيش كعائلة واحدة بين جيراننا وكنا نتحدث عبر الجدار البسيط ونتمبادل الاحاديث ونقوم بالتبادل بأنواع الفواكه والمشروبات الصيفية ولا ننكر احداً من اولادنا ضابك ولو بكلمة بنت الجيران لاننا كنا عائلة واحدة الاولا لديهم الفخيرة على بنت الجيران وبحسبها الاخت له وهكذا كنا نتمع بالامن والامان وكنا نعشق نومة السطوح التي مارزلنا ننذكرها ونحن لها بينما الآن الغيت اليوم غالبية سطوح المنازل تحولت إلى مخازن أو غرف اضافية والبعض طورها وجعل له مشغلات اشترت على عمران وتضاريس المدينة وشوهدت معالمها مع الأسف

نصائح لمواجهة حر الصيف .. بشأن اي الكثير من دول العالم تعاني هذه الأيام موجات حر متفاوتة ، مع ارتفاع درجات الحرارة في فصل الصيف، تشغل صعوبة الحفاظ على نوم هادئ ليلاً تفكير كثير من الناس. ولمواجهة موجة الحر نشرت وسائل اعلامية نصائح لمواجهة هذه الصعوبات اكدت انها تستند إلى اقتراحات البروفيسور كيفن مورغان، المدير السابق لوحدة بحوث النوم في جامعة أليبرا البريطانية، وليسأ ارتيس، التي تعمل في مجلس شؤون النوم، من هذه النصائح هي (قد يجعلك الجو الحار تشعر بقليل من الكسل خلال النهار، ويرجع ذلك إلى أننا



هذا على صد العواصف الترابية والجافة ويقوم بتربطها ويخفف من وطأتها لكن امصال الحزام الاخضر في بغداد والمحافظات ضاعف العواصف الترابية ودرجات الحرارة ولهذا نرى ان العوائل العراقية اتجهت الي بناء وحدات سكنية في اطراف بغداد والمحافظات كي تتخلص من العواصف وماتخلفه انواع السيارات من ابخرة وسموم تؤثر مستقبلا على صحة اطفالنا وان البناء أو الشراء في المناطق الخارجية تؤمن لنا اجواء طبيعية خالية من السموم والمخلفات الطبيعية والصناعية ولهذا اننا نرى اليوم ان اسعار العقارات في اطراف العاصمة والمحافظات تشهد اقبالا واسعا من العوائل وربما تكون هي الاعلى سعرا رغم ابتعادها عن مركز العاصمة او

وعننا) . ويضيف (ان التطور في وسائل التبريد وتطور انواع جديدة من وسائل التكييف للهواء أو لشرب المياه بدأ يظهر لنا امراضا لم نسمع عنها بل تهدد الاجيال السابقة فاقمنى ان نبادر الحكومات على عودة نظام الحزام الاخضر للحفاظ والحماية على اجواء العاصمة والمحافظات ولكن اننا شخصيا لا اعتقد ان الحكومة ستبادر بمثل هذا المشروع الحيوي والصحي الذي يؤمن لنا اجواء صحية ونص العواصف الترابية والغبار عن المدن) ام مهيد 75 عاما ام لعشرة ابناء تقول (ما اجمل ايام السطح والنوم فيه في ليالي الصيف الالهية ايام