

أزمة مياه في اليمن . . وما ينبك بحقيقتها غير خبير

كان خبراء البيئة والباحثون والمهتمون في مجال البيئة والزراعة في اليمن ينسجون خيوط

الخوف في المجتمع اليمني، منذ عقد من الزمان بسبب الانخفاضات المتسارعة لمناسيب الأحواض المائية لاسيما حوض صنعاء وسهل تهامة وما يعقب ذلك من تدهور الماء وملوحته كون مستويات الاستخدام للمياه الجوفية تفوق مستويات التغذية، ويؤدي عدم التوازن بين سحب المياه الجوفية وضعف معدل تغذيتها إلى استنزافها وتدهور خصائص الماء فيها، وكان الخطر المجلجل أن تتصّب بعض الآبار وتسبب أزمة مائية حادة في اليمن بحلول عام 2010م، لاسيما مع تقادم حفر الآبار العشوائية والاستهلاك الجائر للماء في محاصيل الفاكهة وزراعة القات.

مليتر.. فلنناطق اليمنية الواقعة على الشريط الساحلي الطويل يتراوح الأمطار فيها بين 50 - 100 مليتر أما المرتفعات الجبلية فتصل إلى حدود 500 - 800 مليتر. أما المناطق الشرقية فلا تزيد كمية الامطار فيها عن 50 مليمترا. وتصل كمية الأمطار عموما في العام ما بين 67 مليار متر مكعب إلى 93 مليار متر مكعب. يقدر البنك الدولي أنّ مياه الأمطار في اليمن تعوض أقل من ثلاثة أرباع المياه الجوفية المستنزفة، وأنّ المياه المتجددة تقدر بمليارين ونصف مليار متر مكعب، في حين أنّ الاستخدامات تصل إلى ثلاثة مليارات ونصف المليار متر مكعب من المخزون الجوفي، أي أنّ هناك عجزا مائيا يقرب من المليار متر مكعب. أسبابه المعدلات المرتفعة من التبخر، والفاقد والحفر العشوائي الخارج عن السيطرة والحاجة إلى الماء. والحقيقة أنّه لا توجد معلومات دقيقة ونهائية عن مستويات انخفاض المياه الجوفية، وقدر خبراء وزارة التخطيط والتنمية في رؤيتهم الاستراتيجية لليمن حتى



التوعية البيئية

التوعية بمنافع وأضرار البيئة يجب أن تكون من أولويات البرامج والخطط التي تصدرها الدولة.. وأهمية الحفاظ على البيئة وحماية المجتمع من الأوبئة والأمراض بأشكالها المختلفة والتي تنتج عن إهمالها، يجب تداولها وتناولها بدقة وبواقعية. وعلى الجهات ذات العلاقة بالبيئة وفي مقدمتها وزارة المياه والبيئة وهيئة حماية البيئة ووزارة الصحة وصندوق النظافة وتحسين المدينة.. الصخ الاهتمام بالبيئة وحماية الإنسان من خلال التوعية البيئية والصحية عبر أجهزة الإعلام المختلفة. ولأجل توصيل المعلومة لكافة شرائح المجتمع علينا تبسيطها من خلال وسائلها المقروءة والمسموعة والمرئية. وربطها بمواقف ومواقع تقريبية تؤدي إلى استيعابها ولكل الفئات العمرية، بل وتشير إلى الأضرار التي ستعرض لها بيئنا إذا ما أهملنا الاهتمام ببيئتنا ونظافتها للتفادي الأمراض الفتاكة والكوارث. وعلينا أن نحب بيئتنا والاهتمام والحفاظ على مواردها والكف عن استنزاف مفراتها حتى تظل باقية للأجيال القادمة وللأحفاد... ولا ننسى أنّ حضارات الدول تقاس ببيئتها.

إلطاق
Eltaf2008@yahoo.com



المياه من أصعب القوانين للتطبيق، بل إن قانون لإياه شيء، وتطبيقه شيء آخر تماما. وقد وصل إلى علمنا أنّ وزارة المياه والبيئة تنفذ الإستراتيجية الوطنية للمياه على مرحلتين الأولى تبدأ من 2005 - 2009م تركز على رفع قدرات العاملين في قطاع المياه، والمرحلة الثانية تبدأ من 2010 - 2015م وترتكز على تحقيق النسب المطلوبة في أهداف التنمية كما أنّ تنفيذ البرنامج الاستثماري لقطاع المياه للمرحلة من 2006

أهالي وسكان منطقة العند يطالبون بانقاذهم من التلوث الذي خلفه كسارات وخلطات الإسفنت



استشرت في الآونة الأخيرة العديد من الأمراض الوبائية بين الأطفال والنساء والعجزة والمسنين ومواطني منطقة العند في مديرية تبن محافظة لحج وذلك بسبب تواجد العديد من الكسارات وخلطات الإسفلت التي حاصرت منطقة العند وتسببت في انتشار العديد من الأمراض الوبائية بين المواطنين بسبب ما تخلفه هذه الكسارات والخلطات من أتربة وغبار غطت منطقة العند ومساحتها بسحابة من رذاذ هذه الأتربة والغبار التي صار يستنشقها مواطنو هذه المنطقة ما أدى إلى تعرض العديد من المواطنين وخصوصا الأطفال والعجزة من كبار السن والنساء للإصابة بالعديد من الأمراض المستعصية مثل السعال والأمراض الصدرية والالتهابات الرئوية والربو والأكستما وغيرها من الأمراض الخطيرة والضرارة التي أثرت على صحة المواطنين وزعزعت كيانهم ومهددت حياتهم بالخطر والفناء.



السيد / محمد قائد علي

بالإسفلت الضارة بصحة الإنسان والحيوان والنبات، والتوجيه بإزاحة واستبدال مواقعها إلى مواقع بعيدة عن الأحياء السكنية. وأوضح أنّه قد سبق لأهالي منطقة العند المطالبة بذلك ووعد الأخ الأمين العام للمجلس المحلي بإزاحة هذه الكسارات والخلطات ولكن دون جدوى ولم يتم التنفيذ حتى الآن، لهذا نطالب بسرعة التنفيذ لإنقاذ صحة

المجالس المحلية في موقع الامتحان :

الآن بدأ المجلس المحلي بمحافظة عدن ومعه المجالس المحلية في المديرية الخطوات الملموسة، وإن كانت خطوات وثيدة في أولها.. لكنها متأنية وسوف تثمر، لو أردنا جميعاً لها ذلك، خصوصاً فيما يخص المباني الكبيرة مثل عمارات الشارع العام في المعلا والمكوتة من خمسة إلى ستة أدوار، وعمرها قد تجاوز الخمسين سنة أو قد يصل إلى الخمسين في بعضها.. إذ أنّ الترميم والصيانة مفقودين تماماً، اللهم من مسحة طلاء خارجية قام بها المحافظ الشعبي حينذاك! والمجلس المحلي والمجالس في المديرية أمامهم عدداً من القضايا المهمة جداً.. سوف نستعرضها على النحو التالي :



نعمان الحكيم

المباني والترميم الأساسى إن أغلب العمارات تُعاني إهمالاً وتهالكاً، خصوصاً من داخلها، فيما يتعلق بالأساسات والسلام التي تكاد تنهار، وهي ما تُهدد بها قانون التملك حتى لا يزال ساري المفعول حتى الآن، إذ تشير إحدى فقراته بأن يكون (50%) من قيمة العقار، المؤجر أو المباع أو الملك تنهب إلى خزائنة الدولة، والـ (50%) الأخرى تكون في يدعاة لأغراض الترميم والصيانة.. وهذا الترميم والصيانة يشلان المبني من أوجهه الأربعة وأساساته وسقوفه وسلاله، أما الشقق وما يتبعها فهي من مهمة الملك الذين تملكوها، وكل صاحب شقة معني بصيانة وترميم شقته بنفسه، إلا إذا كانت هناك أريحية من الدولة في تقديم العون إن تراهم يستحقونه، فذلك يكون عملاً محموداً ومطلوباً!

صندوق النظافة وتحسين المدينة / عدن

نعمل جميعاً من أجل نظافة مدينتنا

العراق دولة شبه صحراوية

إكمال تركيا لمشروع الغاب يعني :

مشاكل مائية كبيرة للعراق



الماء عنصر أساسي من عناصر الحياة ولا يمكن لأي كائن حي الاستغناء عنه، فلطالما قامت على ضفاف الأنهار والبحيرات الحضارات التي التجمعات السكانية وقامت بسببه حروب عدة على مر العصور.

اثمار هاشم

وعلى الرغم من أنّ الوطن العربي يعاني شحاً في المياه بحكم الطبيعة الصحراوية، إلا أنّ هناك بلدانا عربية أخرى (العراق مثلاً) أتمع الله عليها بنعمة المياه ومنها مياه الأنهار حتى وإن لم تكن تلك النهر تنبع من أراضيها وإنما تمر فيها فيفكي أن تعرف أنّ مياه نهر الفرات الذي يصل طوله إلى (2870) كم ينبع من الأراضي التركية منها (1200) كم 2 يمر في الأراضي العراقية وكذلك بالنسبة لنهر دجلة الذي ينبع هو الآخر من الأراضي التركية ويصل طوله إلى (1950) كم 2 يمر منها (1408) كم في الأراضي العراقية. ومع ذلك فإن العراق يوشك أن يكون مقبلاً على كارثة بيئية في مجال المياه، فلقد أصبح العراق في السنوات الأخيرة يعاني من تدهور ملحوظ في بيئته حيث يرى الباحثون والخصون في شؤون البيئة العراقية أنّ مشاكل العراق البيئية وتحديدا المائية لها بدأت تظهر في أعقاب حرب الخليج الأولى واستخدام قوات التحالف أسلحة تحتوي على مواد خطيرة تهدد حياة الكائنات الحية حيث ما زالت آثار هذا التلوث موجودة حتى يومنا هذا خصوصاً في مناطق جنوب العراق، كما أنّ الحصار الذي كان مفروضاً على النظام العراقي السابق ساهم في تفاقم الأمر سوءاً وأغاق كثيراً من قيام أية إصلاحات كما يمكن القيام بها - فعلى سبيل المثال - مُنع العراق من استيراد مادة الكور المستخدمة في تنقية المياه وذلك لأن الكور يدخل في استخدامات أخرى، كما طالت يد الإهمال شبكات المياه والصرف الصحي ولم تتم صيانتها ناهيك عن الانقطاعات المتكررة للتيار الكهربائي الأمر الذي لم يسمح لحطات تنقية المياه القيام بعملها، إضافة إلى قيام بعض المصانع والمنشآت برمي مخلفاتها في مياه الأنهار، كما أثبتت الدراسات كذلك أنّ المستشفيات العراقية تعد واحدة من المصادر المسببة في تلوث المياه من بين (126) مستشفى في بغداد فإنّ (31) منها يصرف مياهها إلى نهر دجلة و(25) تصرف إلى نهر الفرات و(8) إلى ديالى و(4) إلى شط العرب، وقد سببت جميع تلك الملوثات إلى تحول لون مياه الأنهار إلى الخضرة والزرقة الداكنة بسبب التلوث. وفي هذا السياق ينبغي لنا الإشارة إلى أنّ إحصائيات صدرت من عدة مراكز عراقية متخصصة أشارت جميعها إلى أنّ هناك تناقصاً ملحوظاً في حصة الفرد العراقي من المياه منذ عام 91م.

نعمل جميعاً من أجل نظافة مدينتنا