

# الرياض

الاثنين ٢٠ ذي الحجة ١٤٢٥هـ - ٣١ يناير ٢٠٠٥م - العدد ١٣٣٧٠

## لترشيد المياه

### لماذا لا تتم إعادة فلتره مياه البانيو والمغاسل

نورة محمد المقوشي\*

(إن المملكة من أشد الدول شحاً في مواردها المائية وهذا الواقع يوجب علينا جميعاً المحافظة الشديدة والحرص التام على هذه الثروة الغالية، وأن نكون مثلاً أعلى للعالم كله في الاقتصاد في استخدامها.)

هذه كلمة صاحب السمو الملكي الأمير عبد الله بن عبد العزيز آل سعود ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء رئيس الحرس الوطني، وتجاوباً مع كلمة سموه يحفظه الله أشرك بتقديم هذه الفكرة لترشيد استهلاك المياه.

إن في دورات المياه بشكل عام يهدر الكثير منها من المياه المحلاة عن طريق استهلاك صناديق الطرد «السيفون» في الحمامات عامة حيث يبلغ الماء المهدر أكثر من ٢٥٪ عند كل استخدامه وهذه نسبة عالية، يجب النظر في معالجتها حيث إنه من الممكن أن يستخدم لحوض السيفون مياه معاد استخدامها عن طريق الاستفادة من المياه المهذرة في دورات المياه والصادرة من مغاسل اليدين والمغطس «البانيو». حيث أنه من الممكن أن يوضع لهذه المياه نظام معين داخل دورات المياه على أن تعاد مرة أخرى لحوض السيفون بعد فلتريته مباشرة بدلاً من استخدام المياه المحلاة. إن هذه الفكرة لو وضعت تحت الدراسة وأخذت نصيبها من الاهتمام. لأمكن تطبيقها في المنشآت التي تحت الإنشاء وعلى المدى البعيد، وبذلك نكون قد حافظنا على نسبة عالية من هذه الثروة وأخذ الناس يدركون أهميتها وقيمتها جيلاً بعد جيل.

- مديرة مركز التدريب النسائي بجمعية الهلال الأحمر السعودي بالرياض