



Quelle eau buvons-nous vraiment ?

Magazine. Dans un numéro exceptionnel de deux heures, *Capital Terre* dresse un panorama didactique des enjeux de la consommation d'eau. De la France aux États-Unis, en passant par le Brésil.

3 900 litres pour un poulet. L'essentiel de notre « empreinte en eau » est dû de notre alimentation. À titre d'exemple, la production d'un poulet nécessite 3 900 litres d'eau. Il en faut 1340 pour 16 yaourts et 680 pour 2 kg d'oranges.

Glouton maïs. Céréale la plus cultivée dans le monde, elle est à la base de l'alimentation des animaux. En France, premier producteur européen, le maïs engloutit un quart de la consommation d'eau. *Capital Terre* prend l'exemple du Gers et de la rivière Adour, où habitants et agriculteurs se retrouvent en conflit. « *Des pénuries d'eau sont prévues dans plusieurs régions d'ici 15 ans* », souligne le magazine.

Soja du Brésil. Autre céréale, riche en protéines, servant à l'alimentation du bétail, le soja provient notamment des terres défrichées d'Amazonie. Les exploitants constatent une raréfaction des pluies. Ce serait l'une des conséquences de cette culture intensive : des scientifiques ont montré qu'un champ de soja génère deux fois moins de pluie que la forêt.

Remède en Ille-et-Vilaine. Dans ce contexte, la féverole (désormais digeste), lin, lupin, luzerne, trèfle, sont présentés comme des alternatives



Des ouvriers goûtent l'eau à la sortie d'une station d'épuration.

économiques en eau. La société Valorex de Combourtillé promeut le remplacement partiel du maïs et du soja par ces plantes aussi nutritives.

Alerte sur le lac Mead. Bassin du fleuve Colorado, qui irrigue l'ouest

des États-Unis, le lac Mead a vu sa superficie divisée par deux durant les 40 dernières années. Selon les projections, il serait à sec en 2021.

Police de l'eau à Las Vegas. Dépendante du fleuve Colorado, la ville du

jeu a réduit de 20 % sa consommation d'eau. Une police spéciale traque excès et fuites. La municipalité encourage par des primes le remplacement des pelouses par des cactus et plantes désertiques. Même le plus grand hôtel, The Venetian, avec ses répliques de canaux et gondoles, tente de réduire sa consommation !

Honfleur, station modèle. Grâce aux 70 espèces de ses Jardins filtrants, la station d'épuration est en capacité de supprimer même les résidus médicamenteux, contrairement aux autres stations françaises. Ailleurs, les résidus médicamenteux se retrouvent dans les rivières, où ils engendrent des mutations génétiques chez les poissons. Le ministère de la Santé, comme l'Organisation mondiale de la santé, s'en inquiète et attend les résultats d'études d'ici à deux ans.

Des toilettes à la table à « Surf city ». Pendant ce temps, à Huntington Beach (sud de la Californie), depuis quatre ans, les eaux usées sont réinjectées dans le circuit d'eau potable de 2,5 millions de personnes. Le système de purification dit d'osmose inverse retient virus, bactéries et résidus médicamenteux.

Sonia LABESSE.

M6, 20 h 50.