Le Doc 'du jeudi

N° 2303
Jeudi 19 janvier
2023

Mgéfi
Avec vous, c'est mutuel

Open Rome
Organize and Promote Epidemiological Network
Réseau d'Observation des Maladies et des Epidémies

Eau : un droit, des droits

Les êtres vivants privés d'eau meurent rapidement. L'accès à l'eau est une source de conflits que les juristes essaient de limiter en élaborant des règles admises par tous.
Le droit de l'eau a évolué considérablement depuis le début du XXème siècle :

- Droit international, règlementant les relations entre Etats riverains d'un même fleuve, puis d'un même bassin versant (fleuves et rivières qui l'alimentent). Exemples : le Nil : 11 Etats, le Niger : 6 Etats.
- Droits de l'homme : reconnaissance par l'ONU du droit à l'eau en 1990.
- Droit du commerce : missions d'intermédiaires de confiance facilitant la gestion équitable des ressources en eau. Passage progressif d'une « équité d'abondance » à une « équité de limitation ».
- Droit pénal international : notion de « souveraineté responsable ». Les Etats sont responsables de la qualité de l'eau. Nuire à cette qualité est un « écocide », un crime contre l'humanité.
- L'objectif juridique international actuel vise à garantir en 2030 un accès universel à l'eau potable et à l'assainissement, en prenant en compte le droit de la santé, le droit agricole, les eaux souterraines, les glaciers, les icebergs et… les nuages (faire pleuvoir sur son pays peut priver de pluie le voisin).

Source : Laurence Boisson de Chazournes, Leçon inaugurale, Collège de France, 12 janvier 2023,

« Eaux »

Molécule indispensable à la vie, composée de deux ions hydrogène et d'un ion oxygène (H_2O).

Eau terrestre

Sa présence à la surface de notre planète a permis l'apparition de la vie et vaut à la terre le surnom de « planète bleue ».

Eau salée

97% de l'eau terrestre est salée. L'eau de mer est impropre à la consommation courante même si, en 1952, le Dr Alain Bombard a démontré qu'on pouvait survivre plusieurs semaines en mer en buvant de l'eau salée.

Eau douce

Cette forme buvable ne représente que 3% de l'eau terrestre.

Eau souterraine

Les 2/3 de l'eau douce sont souterrains, sous forme de poches d'eau douce et de nappes phréatiques.

Eau de surface

Elle ne constitue que 1% de l'eau terrestre. Elle se présente en majorité sous forme de glaciers, de banquises et d'iceberg.

Eau potable

Peut être bue par les humains. Actuellement 1,6 milliards d'humains n'ont pas accès à l'eau potable.

Eau assainie

Purifiée par une station d'épuration.
Actuellement 2,6 milliards d'humains n'y ont pas accès.

Eau du robinet

Luxe réservé à une minorité d'humains privilégiés.

Source : Collège de France, Leçon inaugurale du 12 janvier 2023

Météo antibio

Grippe, Covid19, infection respiratoire aiguë, gastro-entérite, pollens, pollution aérienne

Les températures très douces du début d'année ont favorisé une floraison précoce des arbres et une libération de leurs pollens, avec un risque allergique réel en France ! Neige + pollens : incroyable, non ?

Météo de votre région:
https://epidmeteo.fr

Quiz
«Magnésium » ?

Cochez la bonne réponse

- ❒ métal utile aux magnétiseurs
- ❒ métal indispensable à la vie
- ❒ métal rare dans notre alimentation
- ❒ métal toxique pour le cerveau.

Réponse dans le Doc du jeudi n°2023-02 en ligne sur https://openrome.org/ddj/annee/2023

Pour s'abonner (gratuitement) :
https://openrome.org/abonnement/ddj

Bulletin rédigé le 18 janvier 2023 par Jean Marie Cohen avec l'aide de Marie Forestier, Anne Mosnier, Isabelle Daviaud, des « soignants chercheurs » d'Open Rome et du laboratoire P2S, Université de Lyon *Courriers des lecteurs* : idaviaud@openrome.org