Shayp
Tackling water loss

Etude: Consommation et perte d'eau en Europe (2019)

Rareté de l'eau dans le monde

Partout dans le monde la question de l'accès à l'eau est devenu un point d'attention. La pollution de l'eau et le changement climatique sont les principales raisons qui posent problème à l'accès à de l'eau potable. Le plus surprenant c'est le fait que ça n'affecte pas que les pays d'Afrique du nord, mais également des pays européens tels que la Belgique, la Grèce et l'Espagne qui sont particulièrement sous pression.

FIGURE 3 Average water and sewage treatment cost increases compared with cost increases for all items in consumer price index—1984 to 2008

Pressions sur le prix de l'eau

L'or bleu ne devient pas seulement plus rare, mais sa purification et sa distribution sont un challenge. C'est extrêmement coûteux pour les compagnies des eau de couvrir ces coûts. C'est pourquoi les prix augmentent d'année en année. Durant les 10 dernières années le prix de l'eau a triplé dans certaines régions en Europe.

Prix de l'eau x3 en 10 ans

NOTE: Projections are based on a business-as-usual scenario using SSP2 and RCP8.5.

WORLD RESOURCES INSTITUTE

National Water Stress Rankings

EXTREMELY HIGH BASELINE WATER STRESS

1. Qatar
2. Israel
3. Lebanon
4. Iran
5. Jordan
6. Libya
7. Kuwait
8. Saudi Arabia
9. Eritrea
10. United Arab Emirates
11. San Marino
12. Bahrain
13. India
14. Pakistan
15. Turkmenistan
16. Oman
17. Botswana

HIGH BASELINE WATER STRESS

18. Chile
19. Cyprus
20. Yemen
21. Andorra
22. Morocco
23. Belgium
24. Mexico
25. Uzbekistan
26. Greece
27. Afghanistan
28. Spain
29. Algeria
30. Tunisia
31. Syria
32. Turkey
33. Albania
34. Armenia
35. Burkina Faso
36. Djibouti
37. Namibia
38. Kyrgyzstan
39. Niger
40. Nepal
41. Portugal
42. Iraq
43. Egypt
44. Italy

Pressions sur l'eau dans les villes

Les villes européennes ont du mal à moderniser leurs infrastructures. Plus de 90% des patrimoine foncier Européen a été construit avant 1970. Les anciennes canalisations doivent être remplacées, mais ça ne rentre pas dans les priorités des ménages car ces remplacements sont extrêmement coûteux. Alors que des standards sont maintenant imposés pour les risques d'incendie et de sécurité sur les bâtiments, la question de l'eau est encore à l'agenda. En moyenne 17% des ménages ont une fuite chez eux et payent inutilement trop cher leur facture d'eau. Avec les prix qui augmentent. Les factures d'eau ratrappent progressivement les prix du gaz et de l' électricité.

Le dégât des eaux: réclamation la plus fréquente dans les assurances habitation.

Alors que les fuites d'eau sont de plus en plus chères et qu'elles coulent souvent à l'insu des propriétaires, elles causent également des gros dégats dans les bâtiments. Une petite fuite cachée dans votre mur ou votre plancher sont souvent détectée lorsque le dégât est déjà important. 50% des habitations expérimentent un tel problème au moins une fois.

Perte d'eau en ville

20%

Perte sur les réseaux d'infrastructure

15%

Perte dans les bâtiments

Coût d'une fuite sur 1 an

3,28 €/m3

Goutte à goutte	Petit flux	Robinet ouvert	Toilette qui fuit
4 L/h	**16 L/h**	**63 L/h**	**25 L/h**
115 €	460 €	1 830 €	730 €

Avec Shayp épargnons de l'eau ensemble

Êtes vous conscient de votre consommation d'eau? Savez-vous si ce pour quoi vous payez correspond à ce que vous utilisez réellement? Suspectez-vous une fuite? Savez-vous comment se répartit votre consommation entre vos différentes utilisations? Voulez-vous réduire votre empreinte?

Rejoignez la communauté Shayp et découvrez comment devenir un "**Shayper**"! Épargnons de l'eau ensemble pour les générations futures.

Shayp

Save water, save the future

www.shayp.com
info@shayp.com
+32 473 460 790
Rue des Pères Blancs 4,
1040 Brussels, BELGIUM