

Nom du professeur	Molderez
Nom du cours	Formation historique et géographique
Classe	4ème professionnel vente
Nom et prénom de l'élève	

Travail à domicile 4ème professionnel vente

Chers élèves,

Suite aux décisions prises par le monde politique, vous voilà désormais confinés chez vous pendant 3 jours. Attention, cela ne veut pas dire que vous êtes déjà en vacances. Afin que vous restiez mobilisés dans votre processus d'apprentissage, je vous invite à réaliser un exercice pour le cours de formation historique et géographique. Celui-ci concerne l'accès à l'eau en Belgique.

Si vous avez des questions, vous pouvez me contacter par mail en m'envoyant un courriel à l'adresse suivante : louis.molderez@hotmail.com ou sur le groupe messenger prévu à cet effet.

Consignes :

- Lire le document aux pages 2 et 3
- Répondre aux questions ci-dessous

1. Que peux-tu dire de l'accès à l'eau en Belgique? La situation est-elle la même partout dans le pays?

.....

.....

.....

2. Pour quelle(s) raison(s) une certaine région de Belgique est en pénurie d'eau?

.....

.....

.....

3. Quelle(s) solution(s) sont proposées pour résoudre ce problème?

.....

.....

.....

4. Quelle(s) conséquence(s) cela peut-il avoir, à long terme, sur notre pays?

.....

.....

.....

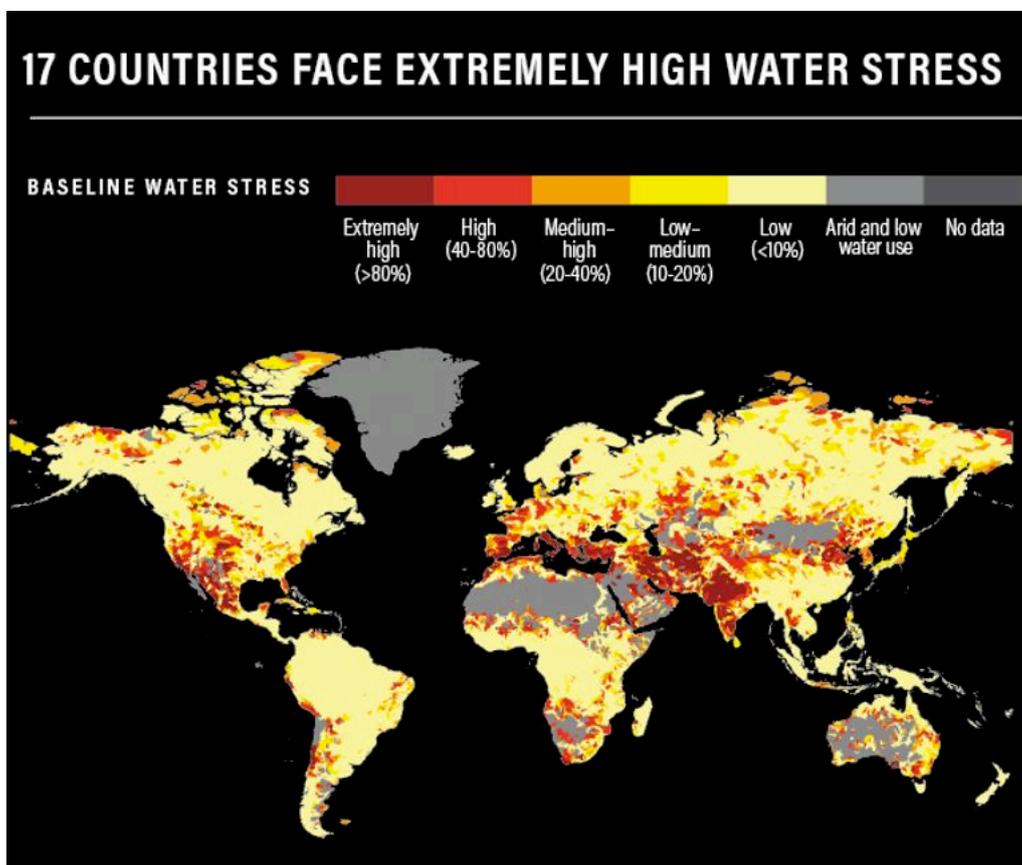
La Belgique est l'un des pays européens les plus exposés aux risques de pénurie d'eau

La Belgique occupe la 23e place dans le classement de 164 pays établi par des chercheurs du World Resources Institute aux Etats-Unis. Ce rapport mesure les risques de pénurie en eau, de sécheresse et d'inondations fluviales. Au niveau mondial, la Belgique, surtout la Flandre, est un mauvais élève.

Les résultats de ce rapport sont inquiétants : près d'un quart de la population mondiale, vivant dans 17 pays, se trouve en situation de "pénurie hydrique extrême" (extremely high baseline water stress). En d'autres termes, l'agriculture irriguée, les industries et les communes utilisent en moyenne plus de 80% de leur

approvisionnement disponible chaque année. Ces pays sont ainsi proches du "jour zéro", quand plus aucune goutte ne sortira du robinet.

D'après le rapport publié mardi soir, les 17 pays dans cette catégorie se situent principalement au Moyen-Orient et au nord de l'Afrique. Le top 10 est constitué des pays suivants : Qatar, Israël, Liban, Iran, la Jordanie, la Libye, le Koweït, l'Arabie saoudite, l'Erythrée et les Emirats arabes unis. Avec sa 11e place, le micro-État de Saint-Marin est le seul représentant européen dans cette catégorie. [Retrouvez la liste complète ici.](#)



"La pénurie en eau est la plus grande crise, dont personne ne parle. Ses conséquences prennent la forme d'insécurité alimentaire, de conflit, de migration, et d'instabilité financière", a indiqué Andrew Steer, PDG de WRI à l'AFP.

La Belgique en mauvaise position

Les chercheurs ont dressé leur liste sur base des États reconnus par l'ONU, mais la carte permet de voir des différences régionales. Une grande partie de la Flandre, entre l'Escaut et le sillon Sambre et Meuse, présente même une "pénurie hydrique extrême".

C'est la seule région d'Europe occidentale à être dans cette situation.

Patrick Willems, professeur en gestion hydraulique à la KU Leuven, [a expliqué à la VRT](#) que la Flandre aussi peut améliorer sa gestion de l'eau : "Nous devons davantage conserver l'eau de pluie en la laissant infiltrer le sol. C'est faisable en remplissant les réserves d'eau souterraine, en réduisant les constructions et en ajoutant des puits d'eau. Le drainage agricole devrait également être réduit."

Le gouvernement flamand avait adopté début 2019 un projet visant à interdire la construction de nouveaux espaces, appelé "stop au béton". En mars 2019, le ministre flamand de l'Environnement qui a remplacé Joke Schauvliege, a retiré le plan en raison d'objections juridiques de la part du Conseil d'État. C'est le prochain gouvernement flamand qui devra trancher cette question.

Avec une 23e place, la Belgique dans son ensemble fait partie de la catégorie des pays en "pénurie hydrique élevée". La Flandre est l'une des régions les plus densément peuplées et urbanisées d'Europe. Beaucoup d'eau est également utilisée pour l'agriculture et l'industrie. Avec leur large réseau de canaux et de voies navigables, les Pays-Bas se situent quant à eux 50 places plus bas sur la liste du World Resources Institute.

Sonnette d'alarme

Depuis les années 1960, la consommation en eau a doublé et cette progression ne semble pas s'arrêter. Mais en raison du réchauffement climatique, la pénurie en eau se fait sentir de plus en plus largement et sensiblement.

Les chercheurs tirent la sonnette d'alarme : la pénurie d'eau aura un impact énorme sur la vie de millions d'êtres humains, sur les communautés et sur l'économie. Dans les pays du Moyen-Orient, le produit intérieur brut risquerait ainsi de baisser entre 6 à 14% d'ici 2050.

Patrick Willems appelle à une réutilisation accrue de l'eau et à son recyclage, et ce, dans les quatre coins du monde : "Il faut faire une utilisation plus parcimonieuse de l'eau, dans l'agriculture, l'industrie et dans les foyers."

Source : Touriel, A. (2019, 7 août). *La Belgique est l'un des pays européens les plus exposés aux risques de pénurie d'eau*. RTBF Info. https://www.rtbef.be/info/societe/detail_la-belgique-est-l-un-des-pays-europeens-les-plus-exposes-aux-risques-de-penurie-d-eau?id=10287665