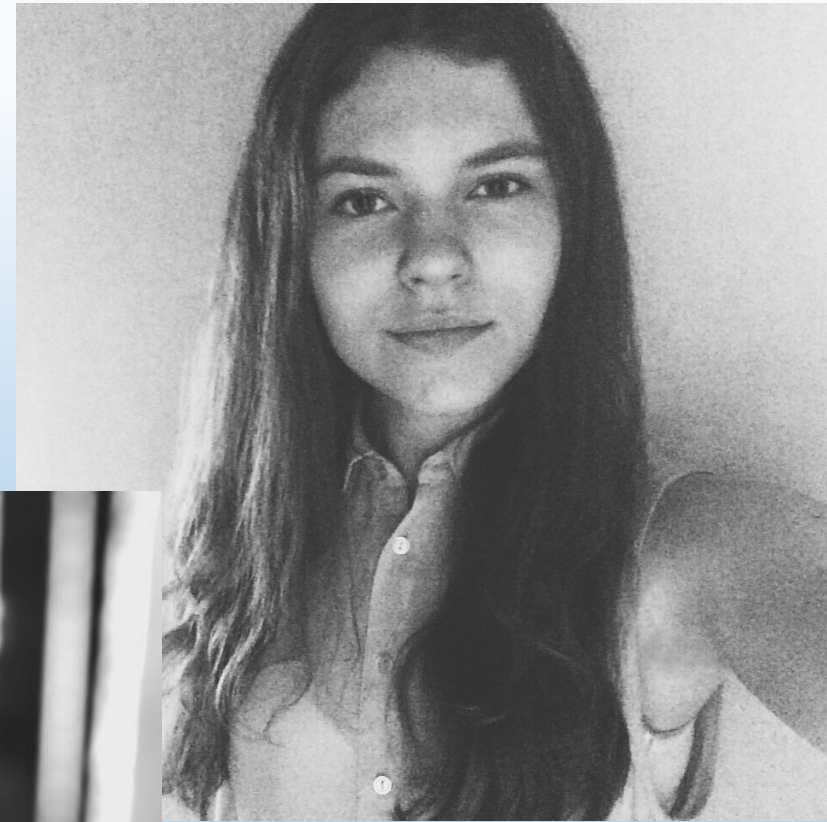


An underwater scene with clear, turquoise water. Sunlight filters through the surface, creating shimmering patterns on the sandy bottom. Several colorful fish, including striped and spotted species, are swimming in the water. The overall atmosphere is bright and serene.

Le déficit et les problèmes de l'eau potable au monde et en Ukraine



Anastasie Réva



Eliza Havruk



Elène Moyseenko

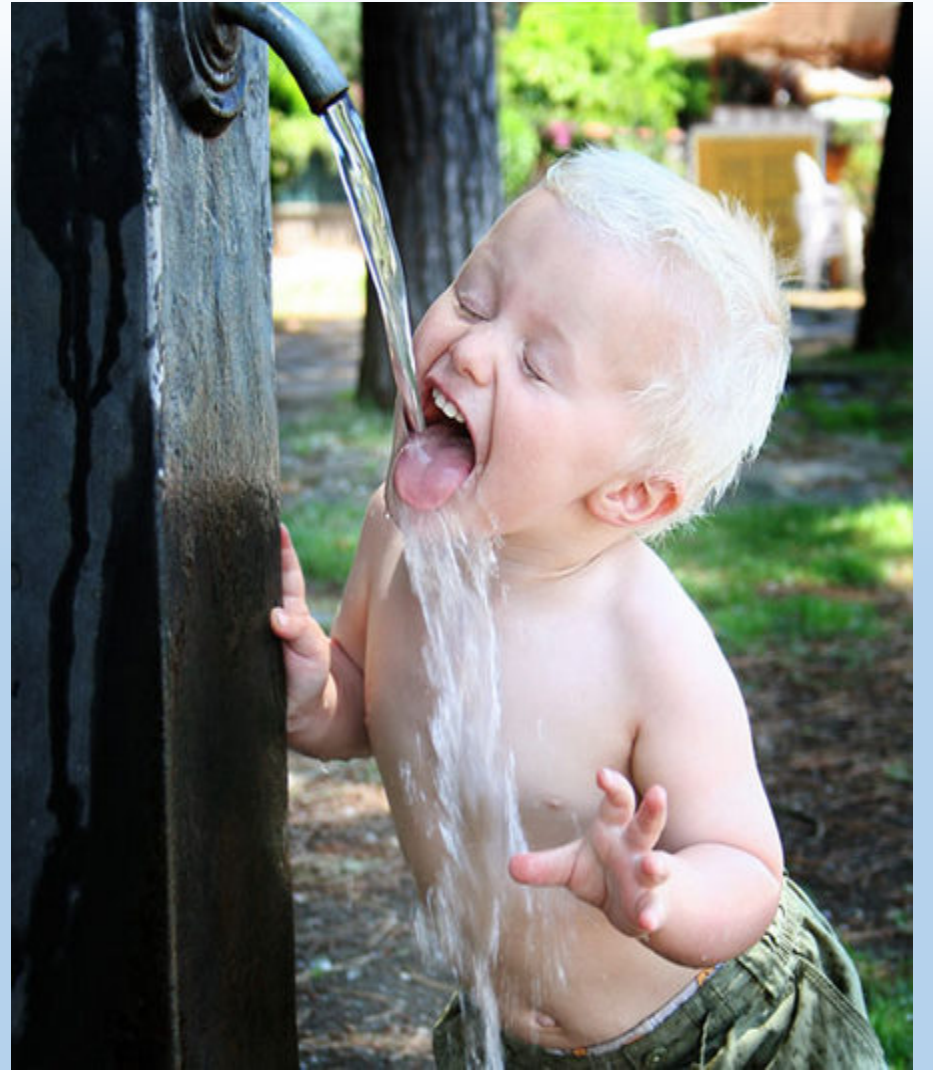


<http://www.uosvitydnr.gov.ua/>



info@gimn136.kiev.ua





«L'eau – c'est la vie, et la vie – c'est l'eau"
(Dubois).









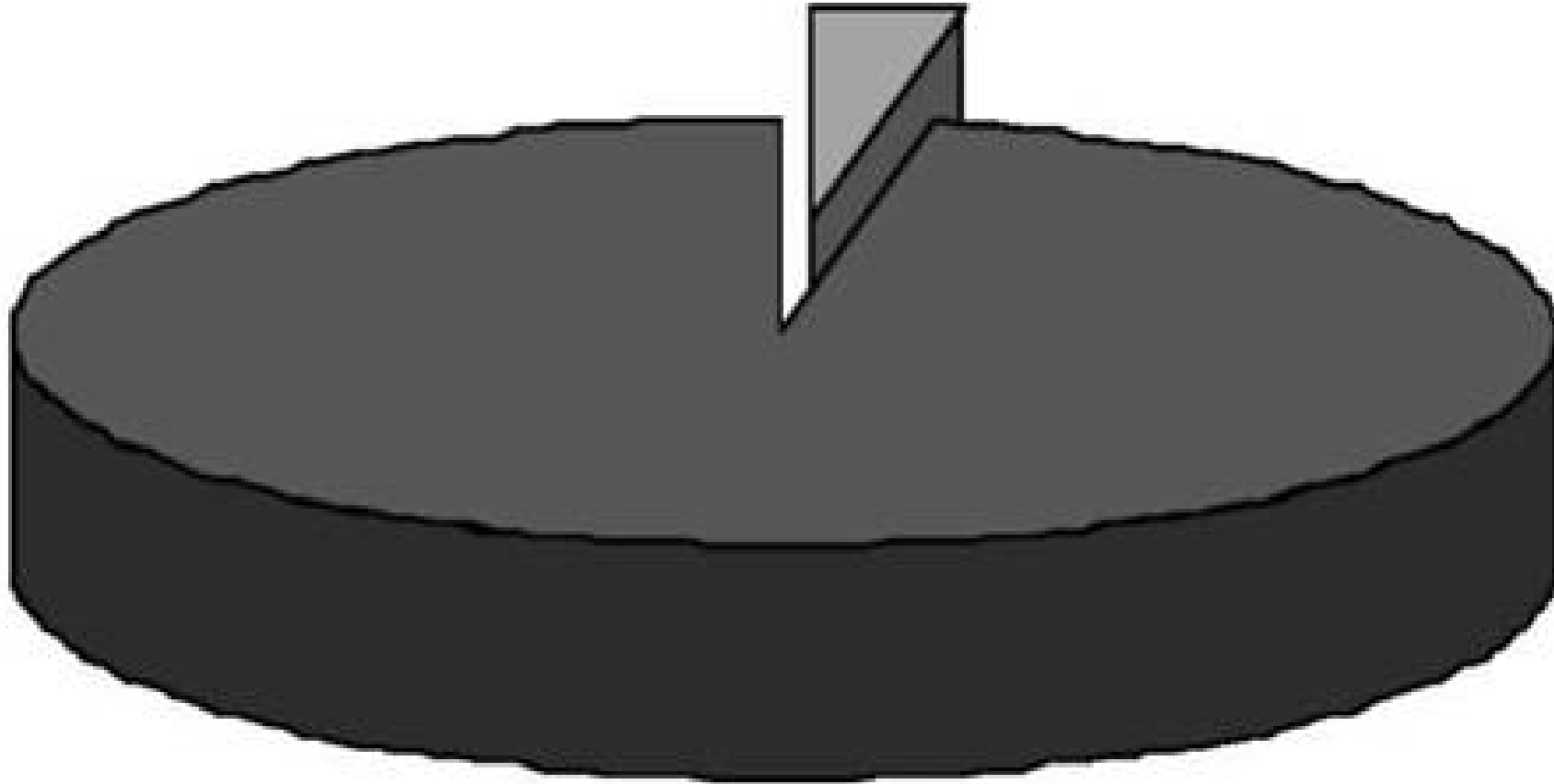


The background of the slide is a light blue gradient. It features several water droplets of various sizes, some in sharp focus and others blurred, scattered across the frame. The text is centered in the middle of the image.

**L'eau – c'est une partie importante de tous les organismes vivants .
Aujourd'hui, les ressources de l'eau douce deviennent moins.**

Les reserves de l'eau sur la planete

L'eau douce; 3%

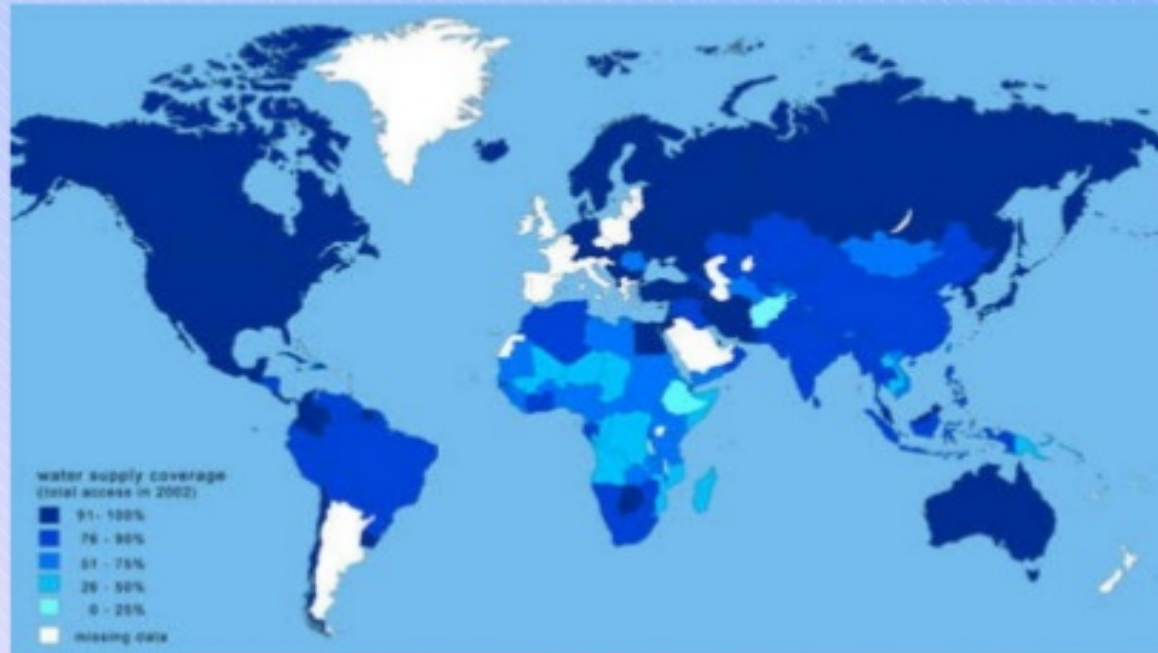


L'eau de mer; 97%

Distribution de l'eau sur la planète:

- La plus grande partie, le 97,23%, de cette eau est stockée dans les océans et les calottes polaires.

Distribution de l'eau sur la planète



Le contenu en eau de la planète est estimé en 1.300 milliards de litres.

- **Quelles sont les sources de pollution de l'eau et leurs effets sur la santé ?**











Un grand nombre de polluants de l'eau qui peuvent être classées :

- Les agents pathogènes
- Les déchets organiques
- Produits chimiques
• inorganiques
- Composés organiques
- Les sédiments et les matériaux
suspendue
- Les substances radioactives
- La pollution thermique



Le problème de l'eau

- Nous vivons dans une crise des éléments, pas seulement liée à une crise énergétique, mais aussi une "crise de l'eau."
- Le manque d'eau potable est dû à un manque d'investissement dans les systèmes d'eau et à leur entretien insuffisant. Cela provoque que la consommation d'eau dans certaines régions a donné lieu à des répercussions dramatiques sur l'environnement.

Conflits sur l'eau

- L'élément essentiel pour la vie est aujourd'hui un bien rare. Le montant de la population et de la consommation indiquent que, à ce rythme, d'ici 2025 la demande en eau feraient supérieure à l'offre. Si cela cause déjà des guerres, l'avenir s'annonce encore pire..





Le fait est que plus de 1.100 millions de personnes n'ont pas accès à un réseau d'approvisionnement d'eau potable suffisante, ce qui devrait ajouter un autre 2,4 milliards de personnes qui n'ont pas accès à un assainissement adéquat. Les pénuries affectent pas seulement la quantité mais aussi la qualité de l'eau disponible. Ainsi, les gens dans les pays en développement souffrent plus d'incidence des maladies causées, directement ou indirectement, par consommation d'aliments contaminés ou de l'eau, ou des organismes qui se développent dans elle.

Les rations de consommation de la population dans les pays européens

Pays	Le taux moyen de l'eau pour une personne, 1/jour	Excès de multiplicité par rapport aux pays européens
Ukraine	350	-
Suisse	252	1,4
Finlande	213	1,6
Italie	213	1,6
Espagne	200	1,8
Grèce	175	2,0
Suède	164	2,1
Danemark	159	2,2
Grande-Bretagne	153	2,3
France	139	2,5
Allemagne	129	2,7
Belgique	112	3.1

La disponibilité des ressources d'eau en Ukraine

Pays	La disponibilité des ressources en eau mille cube m/an pour 1 personne	L'exés multiplicité par rapport à l'Ukraine
Ukraine	1,7	-
Suisse	7,28	4,3
Autriche	7,7	4,5
Suède	24,1	14,2
Grande-Bretagne	2,73	1,6
Italie	3,38	2,0
France	4,57	2,7
Ex-Yougoslavie	6,0	3,5

Le pays est considéré comme non garanti de l'eau si les ressources en eau sont inférieure à 1500 m cube par an pour 1 personne

TYPES D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE EN UKRAINE

Distribution d'eau centralisee	Distribution d'eau pas centralisee
Conduites de l'eau potable a partir de sources d'eau de surface	L'eau de puits
Conduites de l'eau potable a partir de sources d'eau souterraines	Sources de charbon, buvette, l'eau en bouteille
L'eau du robinet purifiee dans les domaines de la consommation directe	Les objets versant de l'eau potable purifiee

Le programme national « L'eau potable de l'Ukraine » pour 2006-2020

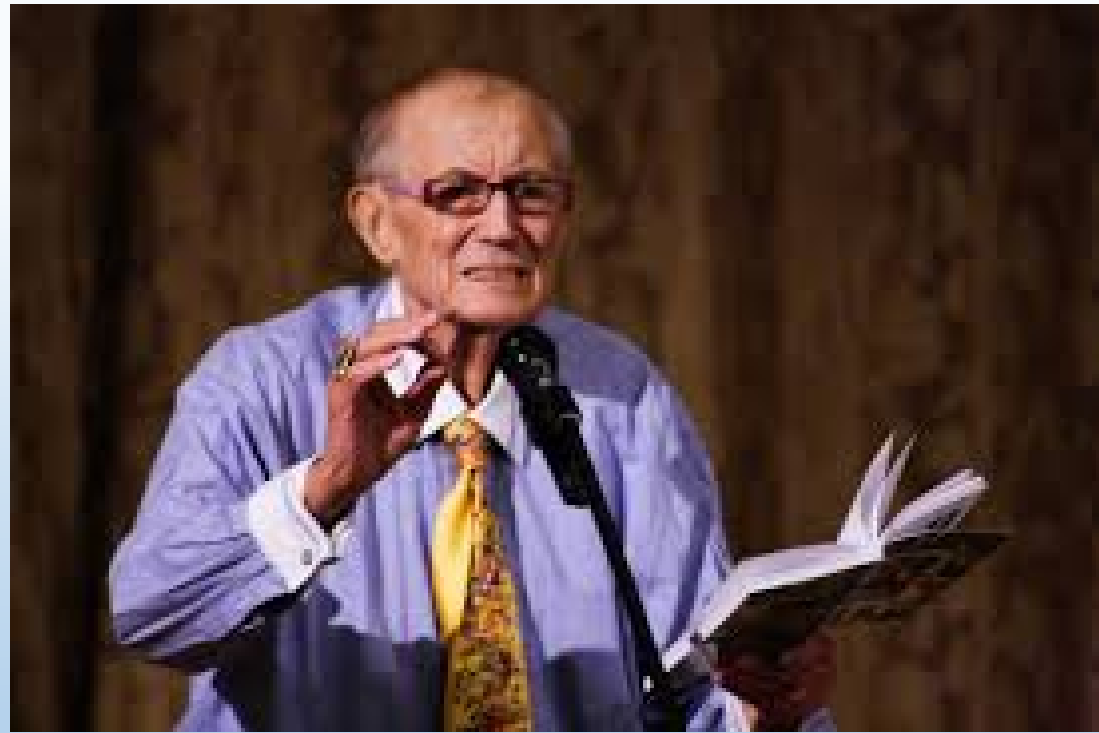
Années	Nombre d'indicateurs pour différents types d'eau potable			
	Robinet	L'eau en bouteilles	Avec des chambres de pompe	Avex puits
2010	33-42	40-47	39	31
2015	40-51	47-56	46	31
2020	46-60	53-65	52	31



S.P.







« Preservez ces terres, ces eaux
Meme la plus petite herbe
En aimant,
Proteger tous les animaux en dedans
De la nature
En tuant seulement le Bete au dedans soi ! »

MERCI



POUR VOTRE ATTENTION