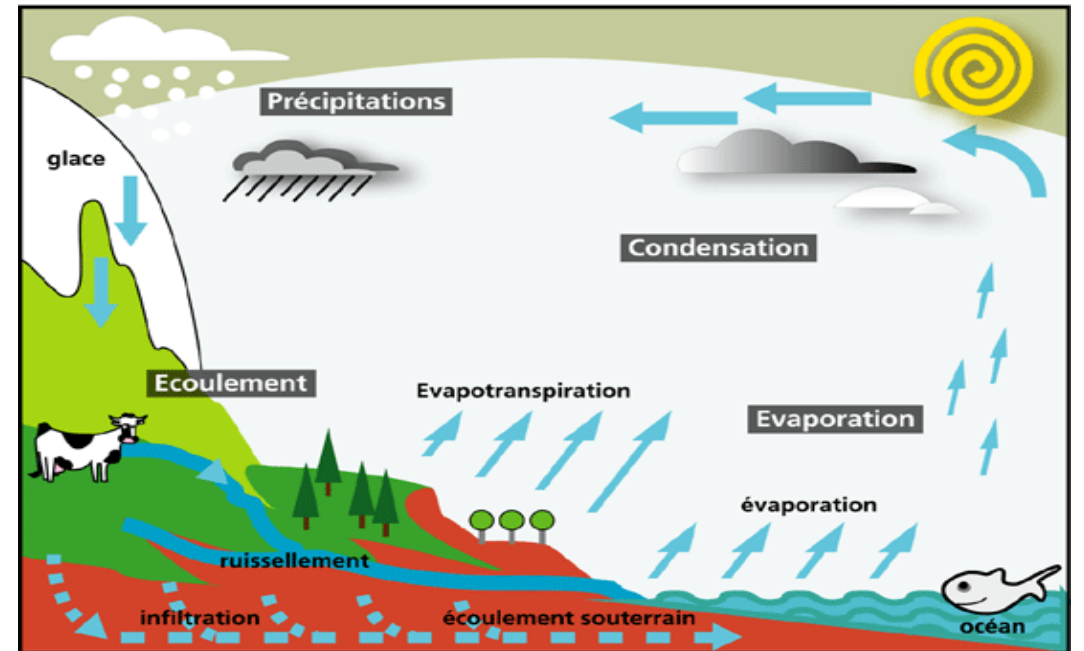
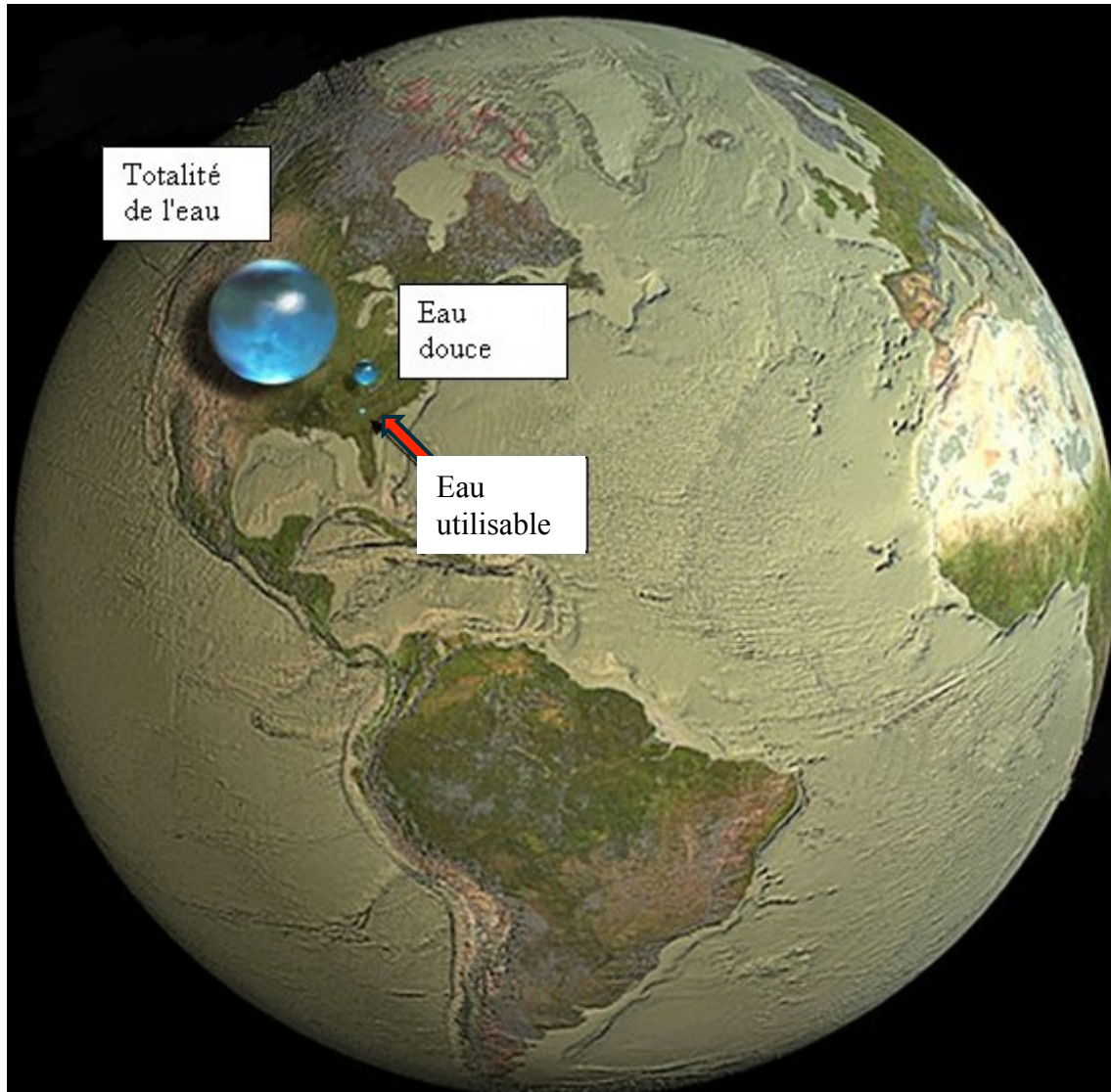


# L'ACCES A L'EAU, UNE AFFAIRE AUSSI DE ROTARIENS

Eau   
Sans Frontières



# L'eau, une ressource renouvelable mais fragile

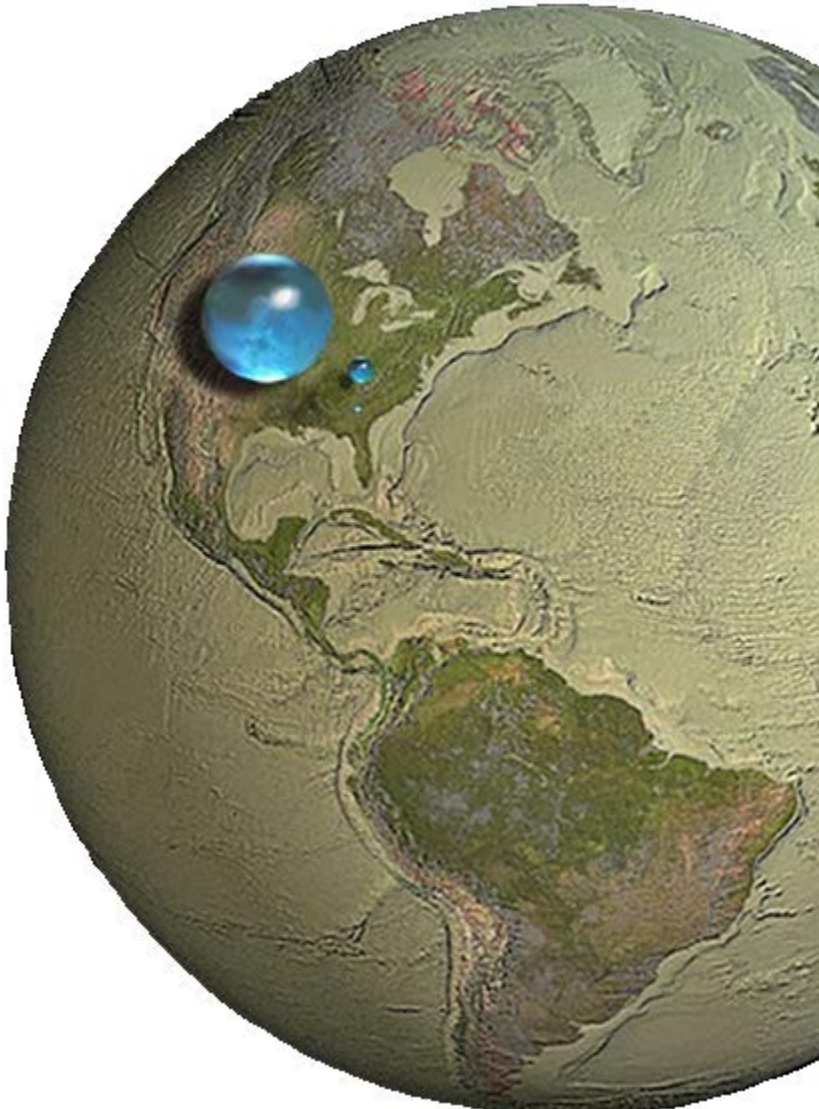


Eau Douce = **2,5%** du total

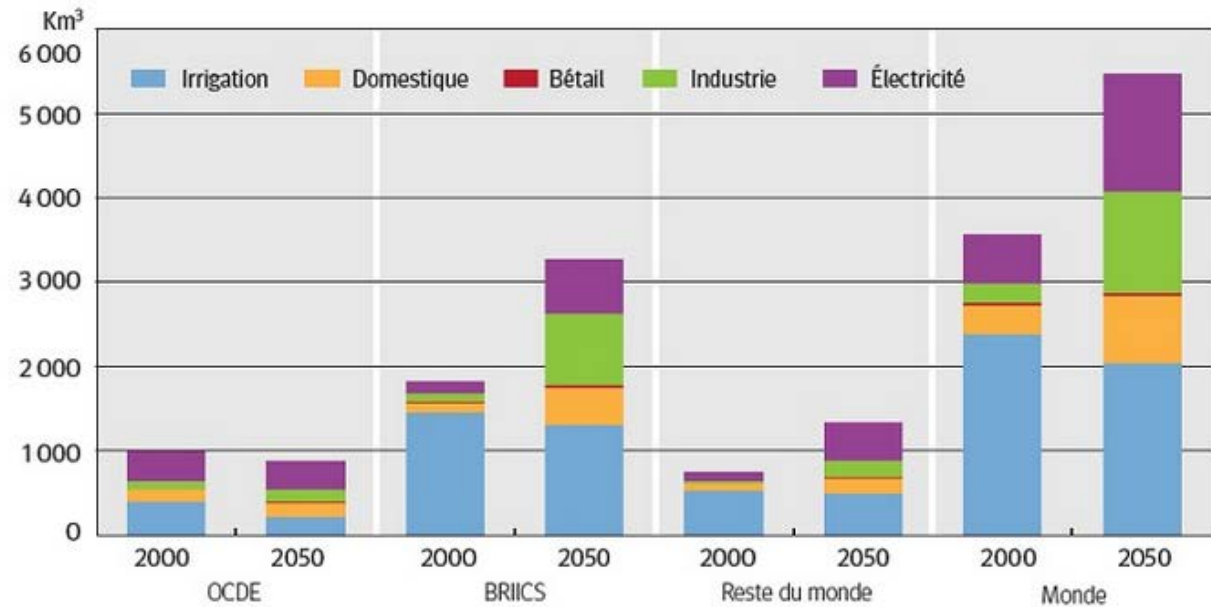
90 000 Gm<sup>3</sup> (**0,25%** de l'eau douce) sont disponibles pour l'activité humaine, dont environ la moitié d'eau souterraine.



# Une ressource très utilisée



## Demande mondiale d'eau : 2000 et 2050



Note : Projections de référence sur l'état du monde en 2050 si les tendances socioéconomiques et environnementales ainsi que les politiques actuelles sont maintenues, et que de nouvelles mesures de protection de l'environnement ne sont pas mises en place. Pour plus d'informations, consulter la source.

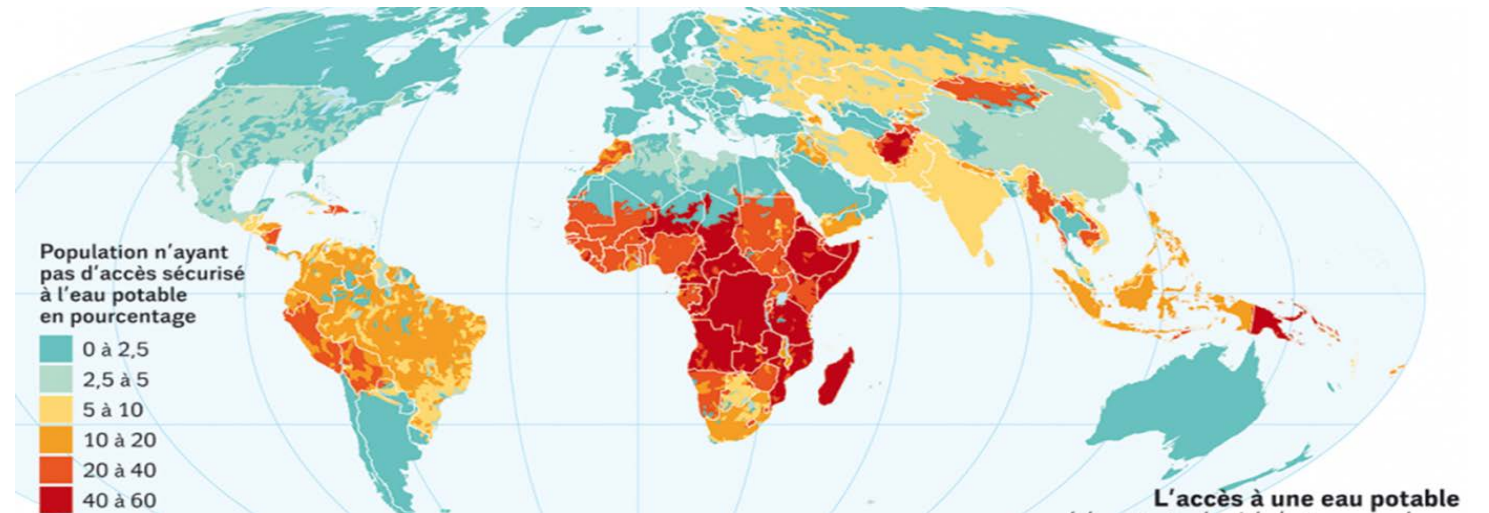
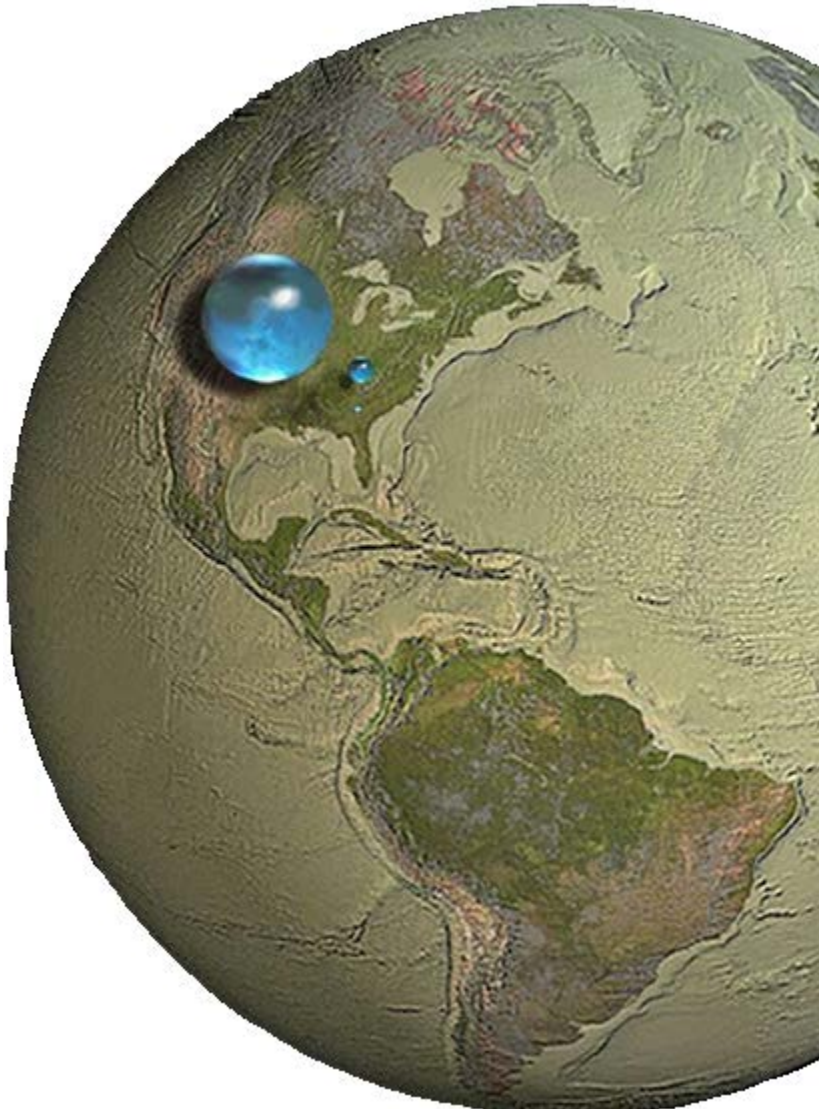
Source : OECD Environmental Outlook Baseline;

StatLink  <http://dx.doi.org/10.1787/8889920571171>

# Un accès mal réparti

Grace aux actions internationales, environ 100 millions de personnes accèdent chaque année à une eau potable.

Dans le même temps, la population africaine a augmenté en moyenne de 65 millions par an de 2015 à 2022.



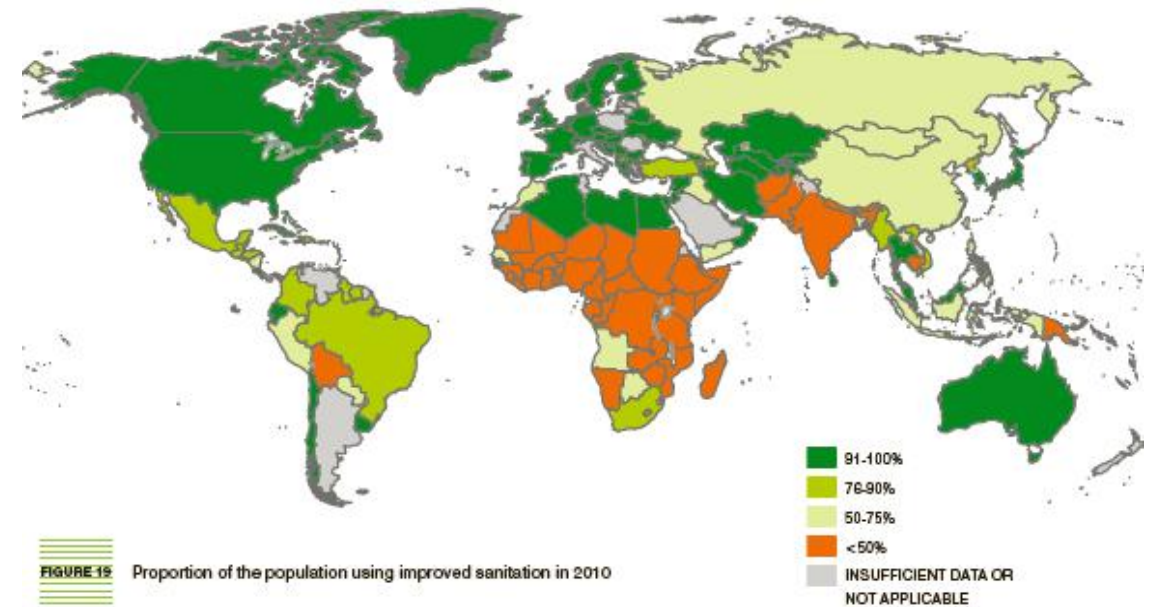
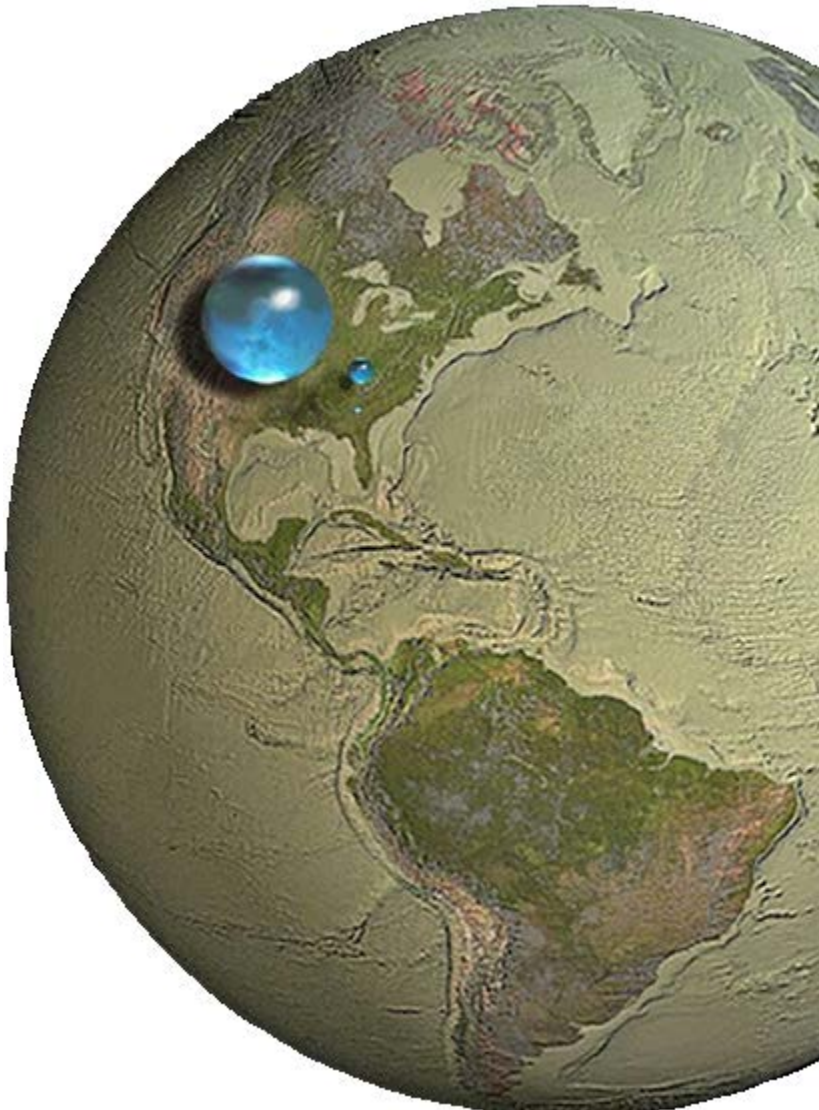


# Une question d'hygiène

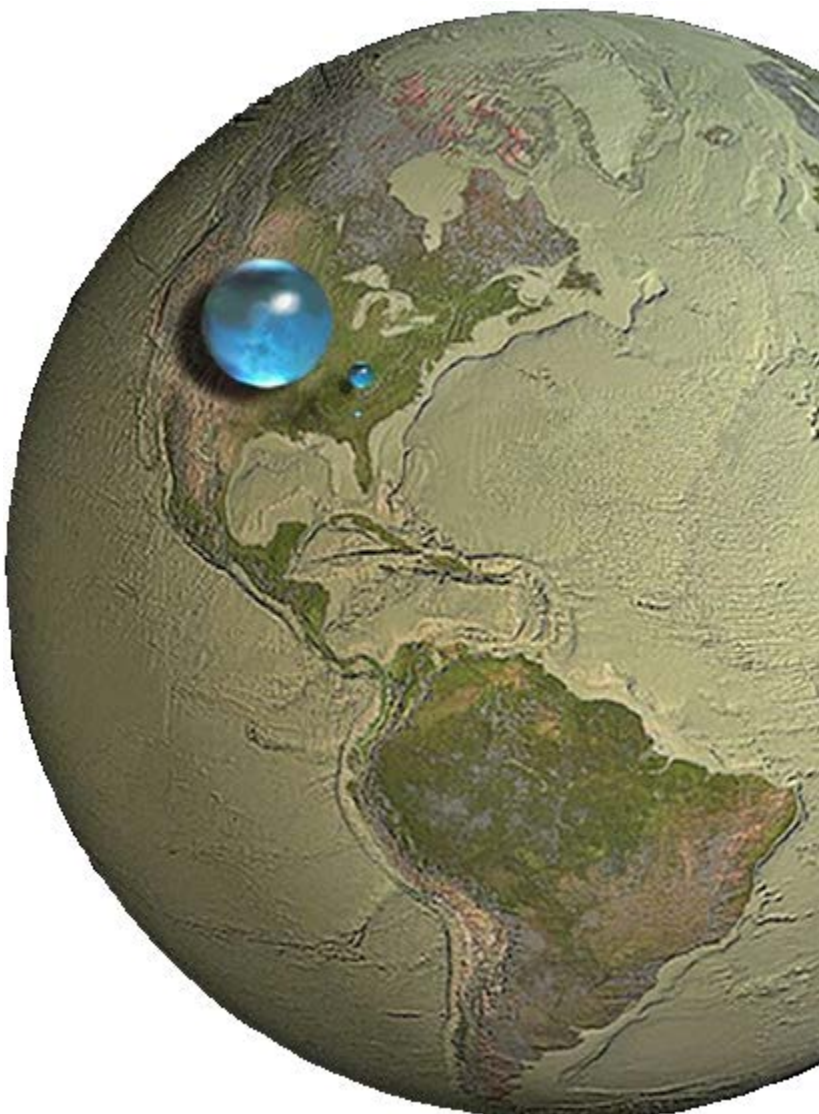
OMS 2022 :

57 % de la population mondiale a accès à un assainissement sûr.

19 % ne dispose d'aucun assainissement de base

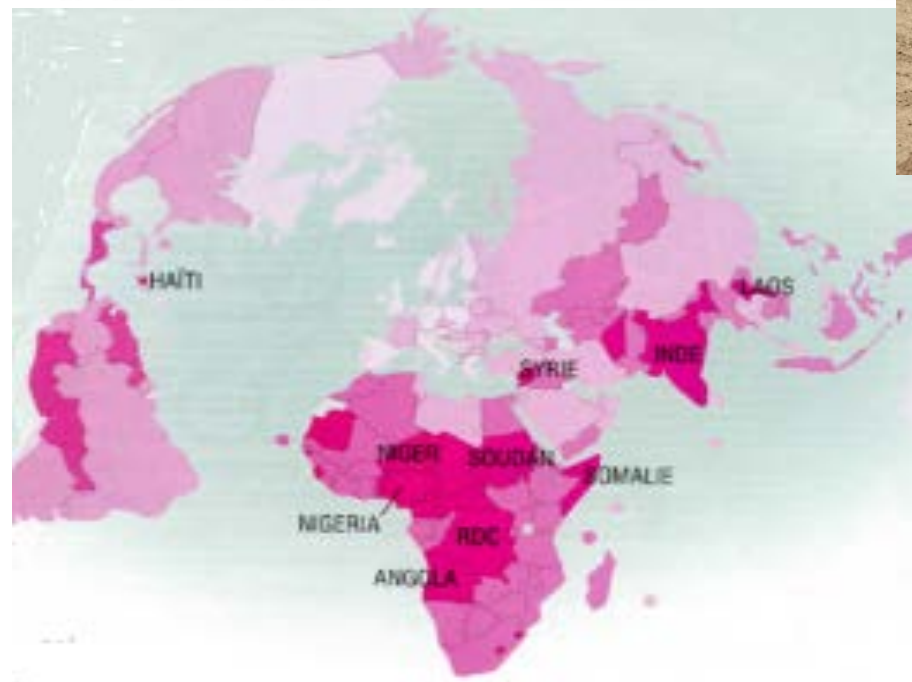


# Un véhicule de maladies



## La diarrhée, une tueuse d'enfants

Part des décès attribuables à la diarrhée  
chez les enfants de moins de 5 ans, en 2015



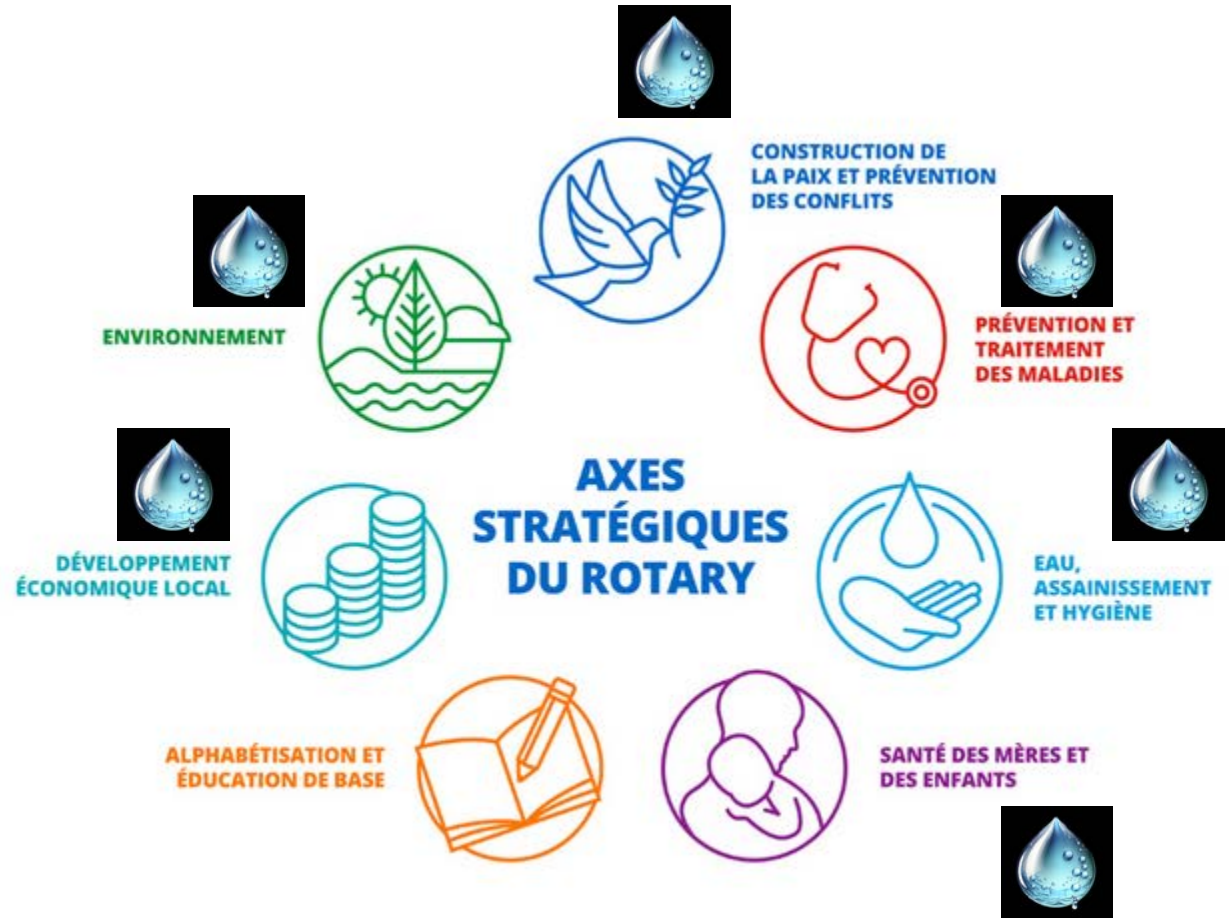
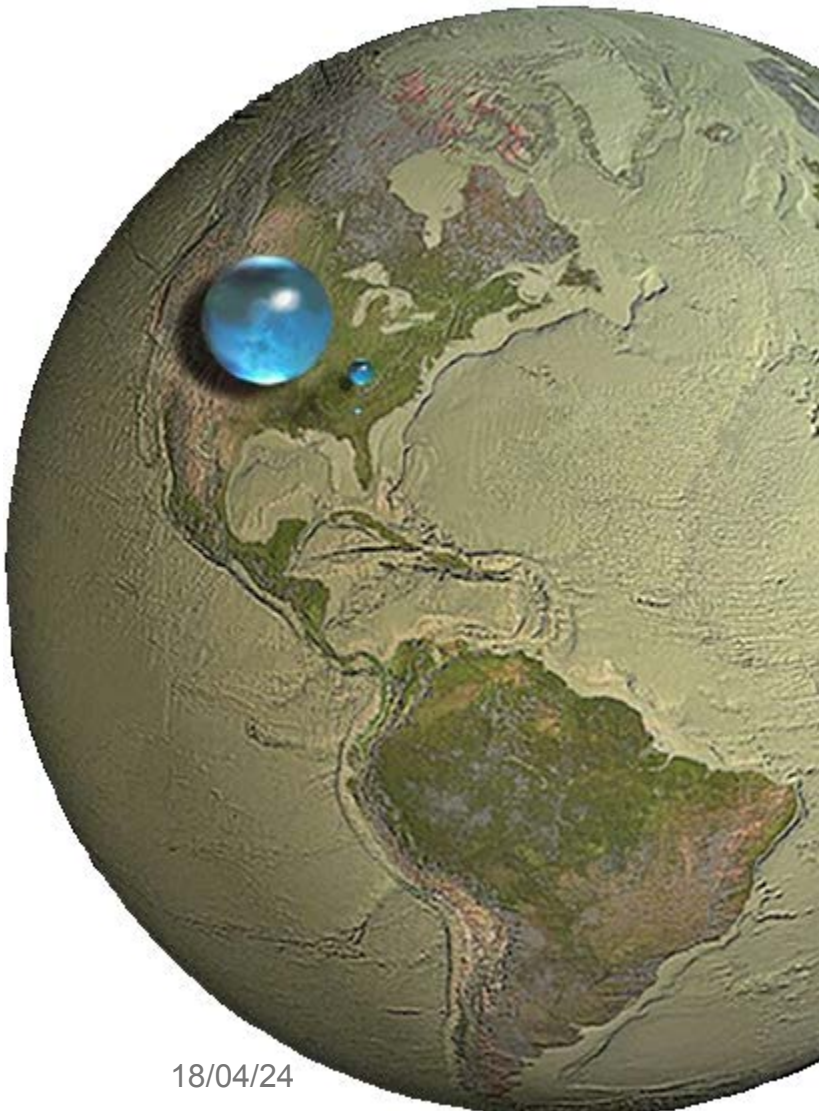


# Le 6<sup>ème</sup> objectif 2030 ONU



- Accès universel et équitable à l'eau et à l'assainissement
- Fin de la défécation à l'air libre
- Renforcement la participation des populations à la gestion de l'eau et de l'assainissement
- Développement de la coopération internationale
- Utilisation plus efficace des ressources

# Dans les causes du RI





# 1978, une initiative Rotarienne :



- Réalisation de projets d'eau et d'assainissement sur proposition de Rotary Clubs ou d'entités partenaires
- Une centaine de membres : Rotariens, partenaires extérieurs
- Partenaire du Rotary Action Group Water Sanitation Hygiene
- Conception technique des projets
- Aide au montage des financements
- Ouverture aux subventions du RI
- Ouverture aux subventions des Agences de l'eau et des collectivités (Loi Oudin-Santini)
- Contrôle des chantiers in situ



# 2023 : 20 projets en cours dans 7 pays

Projet	Objet	Pays	Début	Fin
567	captages, traitement, distribution	Madagascar	2014	
577	barrage collinaire	Inde, Bénin	2016	2023
579	forages, assainisemt	Togo	2016	2023
583	forages, distribution	Cameroun	2016	
589	forages, assainisemt	Togo	2017	2023
592	captages, taitement, distribution	Madagascar	2018	
593	assainissement	Bénin	2018	
598	captage, distribution	Madagascar	2020	
600	captage, distribution	Madagascar	2020	2023
603	captage, distribution	Madagascar	2020	2023
604	forages, distribution	Guinée	2019	
605	captages, distribution, assainisemt	Madagascar	2020	
607	forage, distribution, assainisemt	Togo	2020	2023
608	puits, bassins d'irrigation	Sénégal	2020	2023
609	puits, assainisemt	Bénin	2022	2023
613	extension distribution, assainisemt	Cameroun	2021	
614	réhabilitation puits	Togo	2021	2023
615	forage, distribution	Madagascar	2023	
616	captages, forages, distribution	Madagascar	2023	
617	réhabilitation forages, pompes	Togo	2023	



**600 réalisations depuis 1978**  
**Rotary Clubs**

.....

**dans 25 pays**

.....

**avec plus de 200**



# EAU SANS FRONTIERES aide les Clubs

## PROJET CANDIDAT

- Conforme aux statuts ESF
- Demande des bénéficiaires
- Accord des autorités locales
- Partenariat local (Rotary Club ou association connue)
- Région d'accès possible aux visites de contrôle
- Au moins un Rotary Club porteur



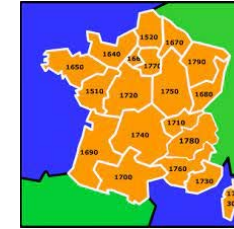
accord  
conseil d'administration

## missions EAU SANS FRONTIERES

- Conception de la solution
- Assistance technique
- Assistance juridique
- Assistance au montage financier
- Organisation chantier
- Encadrement et suivi

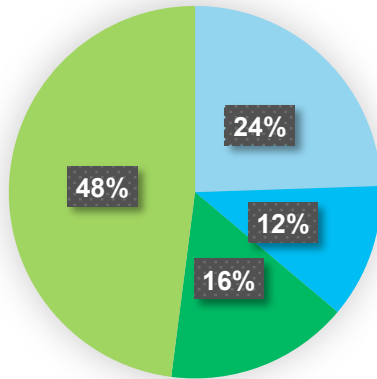
# La chasse au Financement

- Rotary clubs
- Particuliers
- Mécénat
- Fonds de dotation
- Fondation Rotary
- Collectivités
- Agences de l'Eau
- Manifestations





## Ressources en 2023



### Flux financiers :

24% : dons privés (Rotariens, entreprises, etc.)

12% : Rotary Clubs

16% : Collectivités locales

48% : Agences de l'eau

Non comptés: 2500 heures de bénévolat et frais abandonnés

### Après valorisation:

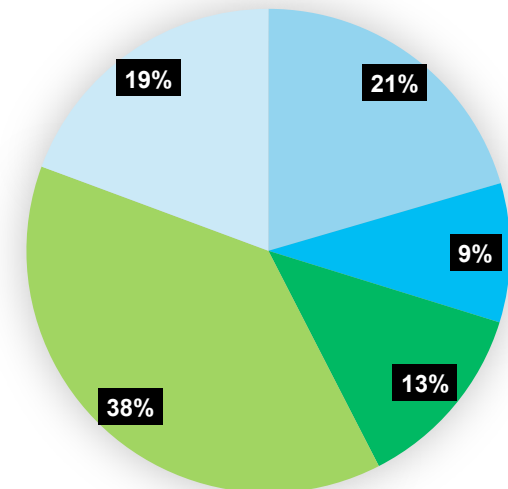
19 % : bénévolat

21 % : dons privés

9 % : Rotary Clubs

13 % : Collectivités locales

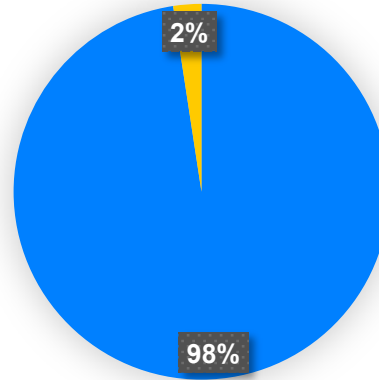
38 % : Agences de l'eau



## Emplois en 2023

### Flux financiers :

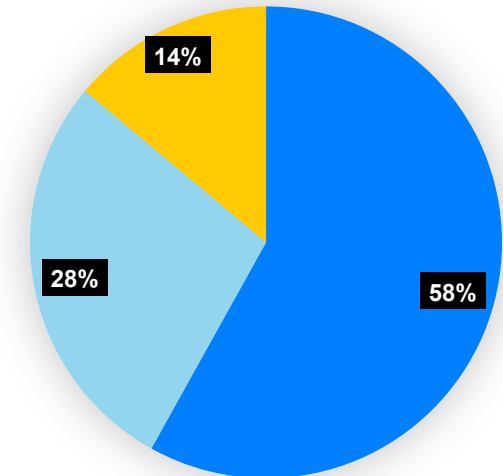
98 % : chantiers (local)  
2 % : fonctionnement  
(aucun salarié)



Non comptés : 2500 heures de bénévolat et frais abandonnés.

### Après valorisation :

58 % : chantiers  
28 % : conception, encadrement, déplacements  
14 % : fonctionnement, recherche de financements, contacts





## Exemple de projet : 604 Maci (Guinée)

- **Juin 2019, projet** : adduction Maci (22 000 hab. Guinée), 2 forages pompage solaire, 2 réservoirs, 2 réseaux, 9 bornes fontaines, 2 puits, pompage MH, 3 bornes fontaines.
- **Septembre 2019** : partenariat Rotary Clubs, ESF Aquassistance (mécénat SUEZ), chiffrage du projet (230 000 €), envoi pour financement.
- **Septembre 2020** : ESF et Rotary Clubs partenaires bouclent le financement, avec Aquassistance, la Communauté d'Agglomération du Pays Voironnais et l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse.
- **Avril 2021** : déploiement des actions d'accompagnement social sur place par entreprise locale suivie mensuellement par visio.
- **Aout 2021** : lancement des appels d'offres pour travaux, attributions.
- **Février 2022** : visite de contrôle sur place de Aquassistance et adaptations de terrain avant travaux.
- **Mars 2022** : ordre de service et début des travaux.
- **Janvier 2023** : avenant pour limiter le montant des travaux, impacté par la hausse du Franc Guinéen et la baisse de l'Euro. Mise en place de réunions WhatsApp hebdomadaires.
- **Septembre 2023** : visite ESF / Aquassistance sur place. Implication de la population pour creusement des tranchées.
- **Décembre 2023** : les travaux de coffrage des futurs réservoirs sont interrompus suite à l'incendie du port de Conakry arrêtant l'approvisionnement en coffrages bois.

### Guinée Maci

Février 2024



Le projet est réalisé avec Aquassistance qui apporte un appui technique bénévole et a réalisé à ses frais les études préliminaires pour plus de 30.000 €

population par:

- Accès à une eau de qualité
- Promotion de l'hygiène

Pérenniser le service de l'eau par:

- Renforcement des comités existants
- Sensibilisation de la population

La réhabilitation de latrines publiques fait aussi partie du projet.

Montant total du projet: 227 800 €

- Coûts directs: 185 000 €
- Bénévolat: 37 800 €
- Participation des bénéficiaires 5 000 € (travaux de terrassement,...)

Les pompes sont installées, la construction des deux châteaux d'eau est en cours.

Les conduites ont été livrées

Une visite a eu lieu en juin 2023

Après la saison des pluies, en octobre 2023, les travaux ont repris et progressent.



PROJET: 604



Budget :  
227 800 €

Financement:  
Communauté  
d'Agglomération du  
Pays Voironnais  
et  
Agence de l'Eau  
Rhône  
Méditerranée  
Corse

Projet en  
Cours

Assainissement  
2 pompes solaires  
2 réservoirs de 20  
et 25 m3  
1750 m de réseau  
9 bornes fontaines

Rotary Clubs  
Voiron  
Privas

## Exemple de projet : 608 Kaydara (Sénégal)

- **Octobre 2020, projet** : 3 puits et bassins complémentaires pour irrigation de cultures de la ferme-école de Kaydara.
- **Décembre 2021**: partenariat établi avec le RC Le Vesinet, ESF, Mécénat Delabie, l'association Eau Vive Sénégal et la société Wilo pour le budget (12 500 €).
- **Février 2022** : Préparation du projet et consultation des entreprises.
- **Aout 2022** : commande passée, versement de l'acompte pour démarrage des travaux.
- **Octobre 2022** : construction des bassins et attente de la baisse du niveau de la nappe phréatique pour fonçage des puits.
- **Février 2022** : visite de contrôle sur place de Aquassistance et adaptations de terrain avant travaux.
- **Janvier 2023** : visite d'Eau Vive Sénégal, bassins construits à 70%, démarrage du fonçage des puits.
- **Mai 2023** : 2 puits sont creusé à 6 mètres de profondeur.
- **Septembre 2023** : achèvement du 3<sup>ème</sup> puit.
- **Novembre 2023** : réception des ouvrages.

## Sénégal Kaydara 2 –Agro-écologie

Janvier 2024



La Ferme école de Kaydara a été créée en 2003 dans une zone désertique de la région de Fatick.

Le site est maintenant une cocoteraie où poussent de nombreuses productions agricoles et où chaque année de jeunes agriculteurs sont formés à l'usage raisonné de l'eau.



Le projet prévoyait la réalisation de 3 puits de 1.8 m de diamètre et 8.8 m de profondeur et la construction de 3 bassins de 2.5 m<sup>3</sup> de capacité



Les 3 nouveaux bassins de stockage ont été construits en février 2023.

Les 3 puits ont été mis en service en septembre.

Grâce aux économies réalisées sur le budget, 6 nouveaux bassins de 2,5 m<sup>3</sup> ont pu être construits et réceptionnés en novembre 2023.



PROJET: 608



Budget :  
13 000 €  
Financement:  
Mécénat Delabie  
Coopération  
Eau Vive Sénégal

Réception  
Novembre 2023

3 puits en béton de 1,8m de diamètre et 8 m de profondeur  
9 bassins de 2,5 m<sup>3</sup>

Rotary Club Le  
Vésinet



## Exemple de projet : 593 Morétan (Togo)

- **Mars 2018, projet** : forage, distribution d'eau et ensemble de latrines pour chacun de 4 villages autour de Morétan.
- **Septembre 2018** : partenariat avec les RC Villefranche en Beaujolais et RC Lomé. Financement par plusieurs Rotary Clubs du D 1710, complété par ESF, avec demande de subvention de la Fondation Rotary pour un total de 42 000 €.
- **Décembre 2019** : versement des financements et envoi du dossier à Evanston.
- **Février 2020**: Accord de la Fondation et versement des fonds au RC Villefranche, porteur du projet.
- **Mars 2020** : commande des travaux de forage et latrines.
- **Mai 2020** : 3 forages terminé. Le dernier est reporté à la saison sèche.
- **Février 2021** : réception des forages et pompes. Fin de la formation des élèves des 4 écoles et début de la formation d'un mécanicien par village.
- **Octobre 2021** : le budget n'ayant pas été totalement consommé, préparation d'en devis pour extension.
- **Décembre 2021**: accord de la Fondation pour 2 blocs de latrines sèches au lycée de Morétan avec formation à l'hygiène.
- **Septembre 2022** : après réception des ouvrages, visite de 2 membres de ESF. Demandes de reprise sur 2 latrines défectueuses au titre de la garantie
- **Juin 2023** : travaux de reprise effectués et réceptionnés.





# Comment développer l'impact d'ESF ?



- En apportant des compétences
- En proposant des projets
- En adhérant (40€/an)
- En faisant un don

*déduction fiscale de 66% au titre de l'Impôt sur le Revenu ou 60% au titre de l'Impôt sur les sociétés*

# Comment faire ?

## Bulletin d'adhésion 2024

Date :

Je, soussigné : .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : ... ..

Téléphone : .....

E-mail : ... ..

Rotary club : ..... District : .....

sollicite mon adhésion à l'Association (cocher votre choix) :

- 40 € au titre de membre actif (personne physique)
- 150 € au titre de membre actif (club ou personne morale)
- € comprenant la cotisation et un don

- Ci-joint, chèque de ... € à l'ordre de « **Eau Sans Frontières** »
- Montant réglé par virement bancaire
- Montant réglé via Helloasso

Un reçu fiscal vous sera adressé : *il ouvre droit à la déduction fiscale, conformément aux dispositions des articles 200 et 238 bis du Code Général des Impôts, actuellement fixée, pour les personnes physiques, à 66 % du montant versé dans la limite de 20 % du revenu global imposable.*

Signature :

Si vous envoyez un chèque, merci d'envoyer le présent bulletin rempli et votre chèque au trésorier : Bernard PICHON – 23 avenue Alexandre DUMAS – 95600 – Eaubonne.

Si vous payez par virement bancaire ou via HelloAsso, merci d'envoyer le présent bulletin rempli par mail au secrétaire : [tassonejean@wanadoo.fr](mailto:tassonejean@wanadoo.fr).

dons  
projets  
compétences  
adhésions

Eau   
Sans Frontières

