

ETAPE 1

# L'eau qui nous entoure




## L'eau

La planète Terre (aussi appelée planète bleue) est composée à 72% d'eau, le corps humain 65 %, et la quasi totalité des espèces a besoin d'eau pour vivre. L'eau est donc un élément indispensable à la vie. L'élément eau (H<sub>2</sub>O) se trouve sous plusieurs formes : solide, liquide et gazeuse. La grande majorité de l'eau sur Terre est salée, seulement 2,8% de l'eau sur terre est douce.

### Observez le paysage qui vous entoure

Choisissez un **point d'eau** à proximité de votre établissement scolaire et complétez sa fiche descriptive ci-dessous

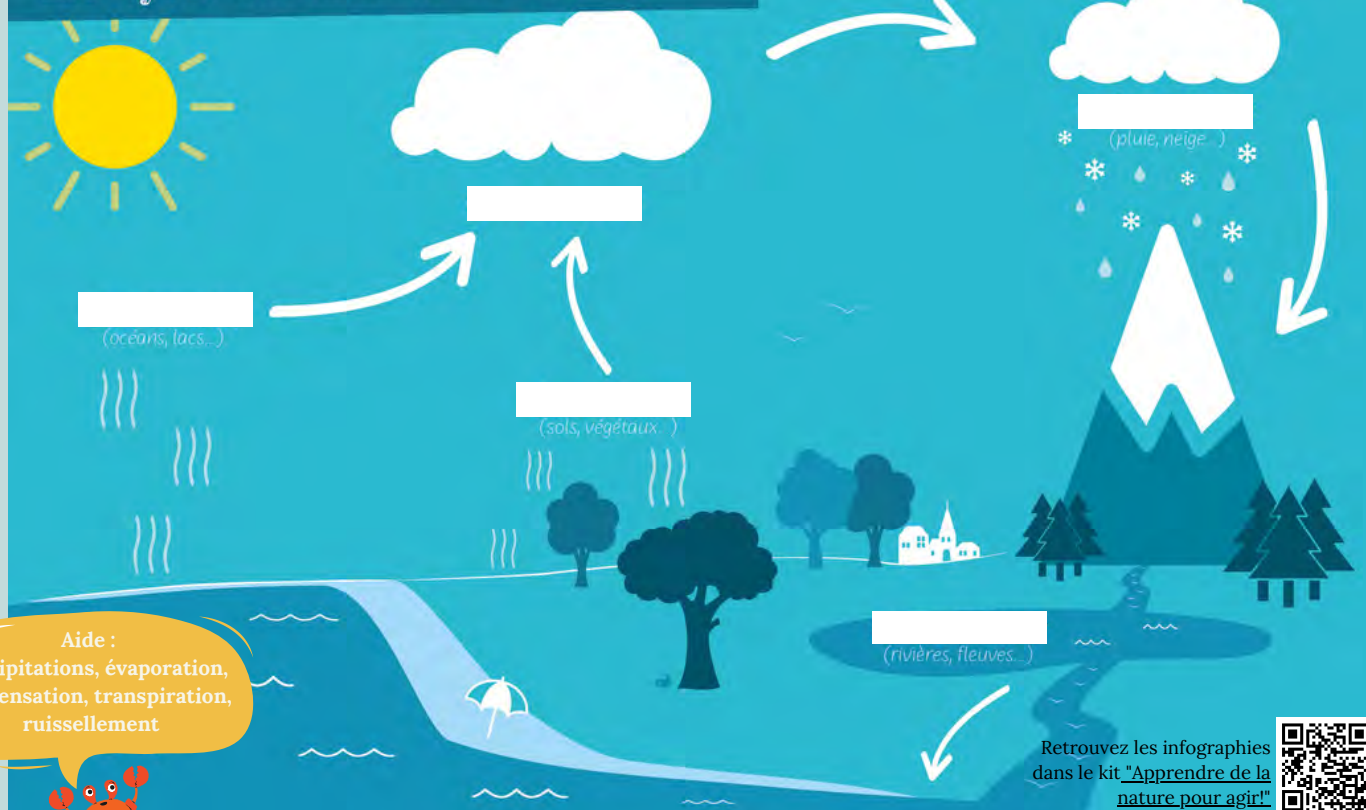


<b>Nom</b>	
<b>Localisation</b>	
<b>Taille</b> (superficie, longueur...)	
<b>Salinité</b> (quantité de sel dans l'eau)	<p>lac, cours d'eau      estuaire, delta      océan      mer Morte, marais salant</p> <p>douce      saumâtre      salée      très salée</p>
<b>Couleur</b>	
<b>Température</b>	
<b>Espèce(s) emblématique(s)</b>	animale :
	végétale :
<b>Élément(s) remarquable(s)</b>	



La quantité d'eau sur Terre ne change pas. L'eau transite entre les différents compartiments, appelés **réservoirs**, grâce à différents procédés : c'est le **cycle de l'eau**.  
Complétez le schéma du cycle de l'eau ci-dessous

## Le cycle naturel de l'eau



Aide :  
Précipitations, évaporation,  
condensation, transpiration,  
ruissellement

Retrouvez les infographies  
dans le kit "[Apprendre de la nature pour agir!](#)"



### Le saviez-vous ?

Les rivières, lacs, océans, glaciers, nappes souterraines, et même l'atmosphère sont des réservoirs, c'est à dire qu'ils vont stocker l'eau pendant une période plus ou moins longues, c'est ce qu'on appelle le **temps de résidence de l'eau**. Par exemple une goutte d'eau va rester entre 2 et 6 mois dans une rivière, environ 3200 ans dans l'océan, et plus de 20 000 ans dans la calotte glaciaire !

Cherchez le temps de résidence de votre point d'eau et notez-le ici :



Besoin  
d'aide ?

**Partagez vos actions et inspirez les autres tribus !**

### Envie de dessiner ?

Vous pouvez réaliser un dessin de votre point d'eau via le template qui vous a été fourni.

Réalisez les étapes en même temps que le programme. Une fois toutes les étapes réalisées, envoyez le nous par email à : [education@spindriffforschools.com](mailto:education@spindriffforschools.com) pour que nous puissions le partager avec les autres tribus.

Racontez-nous aussi vos actions pour la nature en quelques mots, avec des dessins ou des photos à diffuser et à partager sur la plateforme [Hémisphères](#) !

