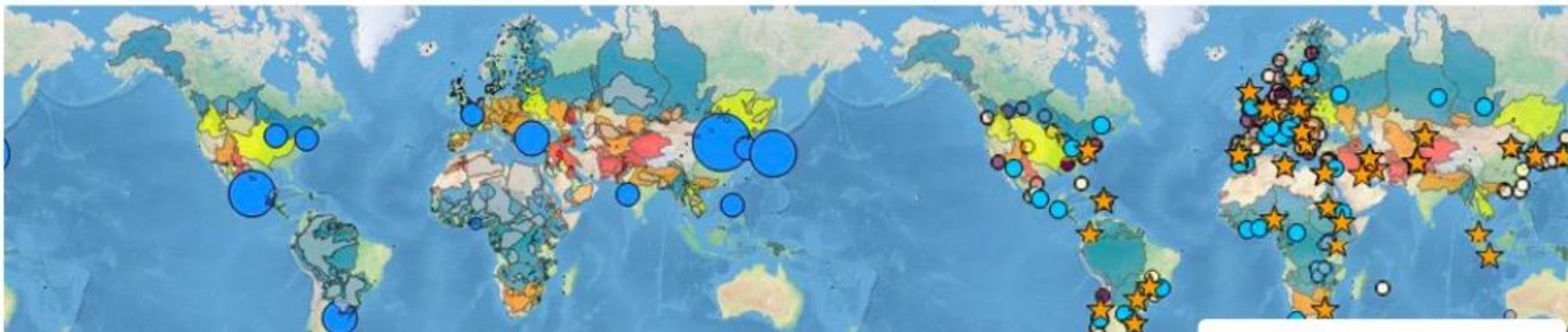


# Le Système de réseau d'information sur l'eau (PHI-WINS)



Lancé en Janvier 2017, le Système d'Informations et Réseau sur l'Eau (WINS, pour Water Information Network System en anglais) est une plateforme libre d'accès et participative permettant de partager, d'accéder et de visualiser des informations sur l'eau et de connecter les différents acteurs de ce secteur entre eux. Développé par le Programme Hydrologique International (PHI) de l'UNESCO, WINS est un outil qui vise à soutenir la prise de décisions, la formulation de recommandations, ou encore le renforcement des capacités, afin d'assurer une gestion sûre, efficiente et scientifiquement fondée, des ressources en eau.

Outil interactif et facile d'utilisation, WINS permet d'accéder à des informations de formes variées (cartes, rapports, graphiques, etc.) couvrant l'ensemble du cycle de l'eau, des eaux souterraines aux eaux urbaines en passant par les questions de genre, du niveau local à l'échelle globale.

Les informations sous forme de carte peuvent être combinées entre elles directement sur la plateforme afin de faire ressortir de nouvelles informations, et de générer des cartes personnalisées pouvant être partagées avec un large éventail d'acteurs comme les décideurs politiques, les institutions, les chercheurs, ou encore la société civile.

Ainsi, WINS a pour objectif de promouvoir le partage de la connaissance et de renforcer le libre accès à l'information en la rendant disponible et accessible gratuitement à tous. Grâce à cela, la plateforme espère contribuer à réduire le fossé d'accès et d'utilisation de l'information, en particulier entre les pays développés et ceux en développement.



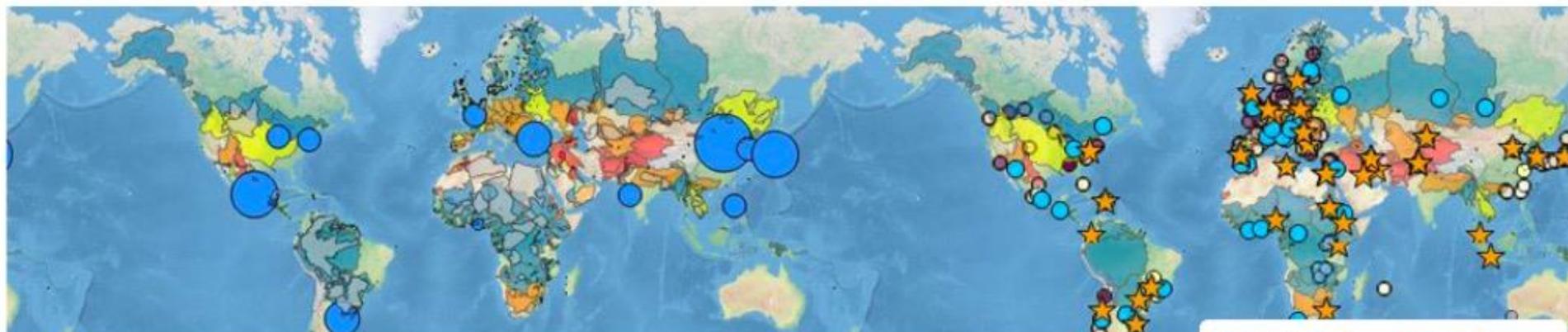
[Accéder aux cartes et données](#)

[Objectifs du WINS](#)

[Fonctionnement](#)

[Nous contacter](#)

# Le Système de réseau d'information sur l'eau (PHI-WINS)



## Objectifs du WINS

### Une plateforme accessible, participative et facile d'utilisation, dédiée aux acteurs du secteur de l'eau

WINS est un outil conçu autour de 3 piliers :

- Une base de données et d'informations de différentes sources, visualisables sous forme de cartes, et superposables. L'intérêt d'un tel outil de visualisation est de rendre des informations et données complexes facilement accessibles et intelligibles par les utilisateurs, en particulier par les décideurs;
- Une librairie en ligne permettant de partager et d'accéder à de nombreux formats de documents (PDF, Word, Excel, images, vidéos, etc.), qui contribue à construire une mémoire institutionnelle, aussi bien pour le PHI que pour les Etats Membres qui partagent leur expérience de la gestion et de la gouvernance de l'eau ;
- Une plateforme de mise en réseau pour connecter les acteurs du monde de l'eau, encourager la collaboration interdisciplinaire et le partage d'expérience. Cette communauté en ligne est rassemblée en différents groupes de travail, qui contribuent à renforcer les échanges entre les acteurs.

Ainsi, WINS permet de fournir un socle de connaissances scientifiques, de partager librement des informations, et contribuer au renforcement de capacités, et d'encourager la coopération, notamment Nord-Sud et Sud-Sud.



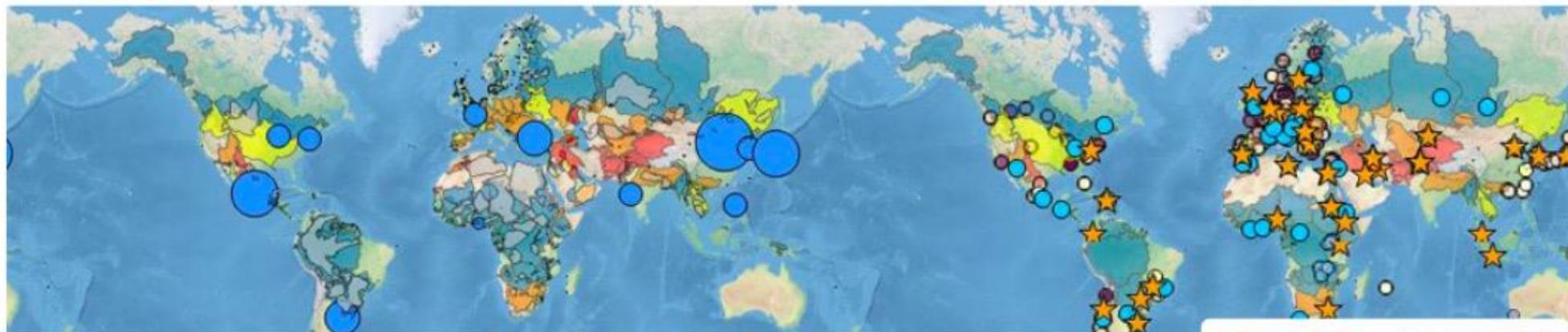
[Accéder aux cartes et données](#)

[Objectifs du WINS](#)

[Fonctionnement](#)

[Nous contacter](#)

# Le Système de réseau d'information sur l'eau (PHI-WINS)



## Fonctionnement

### Les informations mises en ligne

La plateforme WINS est alimentée avec des informations provenant des Etats Membres, des programmes du Secrétariat du PHI, du réseau de l'eau de l'UNESCO, et des différents partenaires. Toutes les informations partagées sont structurées en catégories correspondant aux thèmes de travail du PHI-VIII, et sont dotées de mots-clés qui rendent plus faciles leur recherche.

WINS permet aussi d'accéder à des informations disponibles sur d'autres plateformes grâce aux protocoles WMS et WFS. En avril 2018, 36 Etats Membres, 3 centres de catégorie 2 sous les auspices de l'UNESCO, et 2 chaires UNESCO avaient rejoint la plateforme et nommé des points focaux. Au total, plus de 200 contributeurs étaient enregistrés, tandis que plus de 300 éléments (couches, cartes, documents) avaient été partagés dont plus de 150 publiquement. Au total, la plateforme a été présentée à plus de 30 événements dans plus de 15 pays.



[Accéder aux cartes et données](#)

[Objectifs du WINS](#)

[Fonctionnement](#)

[Nous contacter](#)



IHP **WINS**

[Couches](#) [Cartes](#) [Documents](#) [Utilisateurs](#) [Groupes](#)

[S'inscrire](#) [Se connecter](#)

Rechercher



# Bienvenue au système du réseau d'information sur l'eau

*par le Programme hydrologique international de l'UNESCO*



<http://ihp-wins.unesco.org>

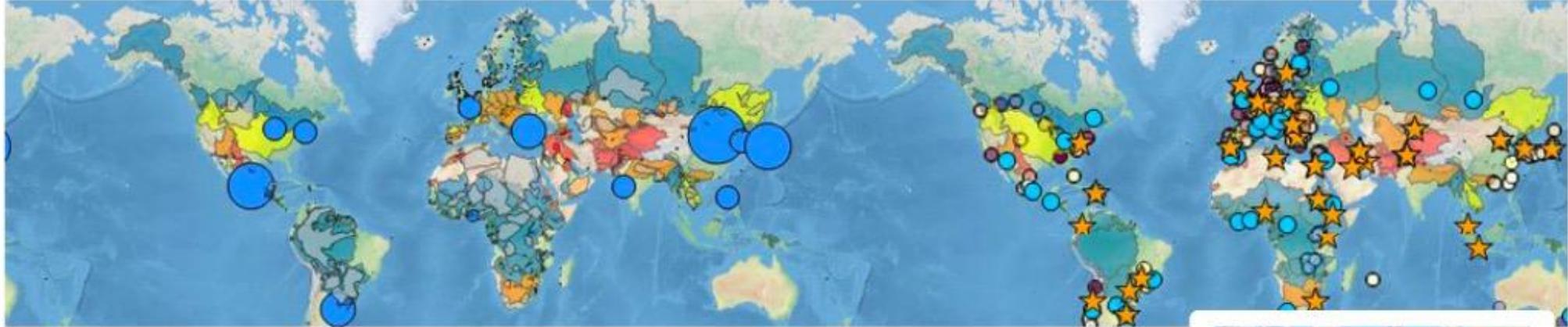


[À propos](#) [Conditions d'utilisation](#) [Démarrer avec GeoNode](#)

Français

Réalisé avec GeoNode

# Le Système de réseau d'information sur l'eau (PHI-WINS)



## Nous contacter

Le PHI-WINS est coordonné par le secretariat du Programme hydrologique international (PHI).

**Youssef Filali-Meknassi**

Spécialiste de programme

Section des Eaux Souterraines, SC/HYD/GSS

E-mail: [ihp-wins@unesco.org](mailto:ihp-wins@unesco.org)



[Accéder aux cartes et données](#)

[Objectifs du WINS](#)

[Fonctionnement](#)

[Nous contacter](#)



# مبادرة محميات المحيط الحيوي كمرصد لتغيير المناخ ومختبر للتنمية المستدامة في المنطقة العربية والإفريقية



**Initiative des Réserves de Biosphère dans la  
région Arabe et Africaine en tant qu'Observatoire  
du Changement Climatique et Laboratoire du  
Développement Durable**





L'Initiative Arabo-Africaine des Réserves de Biosphère (AABRI), est une initiative qui vise à utiliser les réserves de biosphère en tant qu'observatoire du changement climatique et laboratoire de développement durable dans la région arabe et africaine.



Elle a pour but premier de soutenir les Etats membres à mettre en place un dispositif opérationnel à l'échelle arabo-africaine, d'observation des effets du changement climatique et ce en concertation avec le Programme sur l'Homme et la biosphère (MAB) - Arabe et Afrique – et le Programme Hydrologique International (PHI) mais également de soutenir les Réserves de biosphère dans leurs efforts à constituer des espaces privilégiés pour tester des nouvelles approches de développement durable et observer les phénomènes de changement climatiques.



Cette initiative, initiéé lors de la 1ère rencontre arabo-africaine conjointe MAB-PHI, organisée à Tanger, au Maroc en octobre 2016, a été lancée sous l'appel de Tanger, lors de la COP22 à Marrakech, en novembre 2016, en présence du commissaire général de la COP22 et de la sous directrice générale adjointe des sciences naturelles de l'UNESCO. Son lancement officiel a finalement eu lieu lors de la COP 23 à Bonn en novembre 2017.



Le Comité d'orientation de l'AABBRI, dont les principales missions sont d'assurer le pilotage stratégique de l'initiative, et d'identifier les activités à mettre en œuvre avec l'ensemble des partenaires en matière de développement durable et de changements climatiques, se réunit pour la première fois à Dakar les 26 et 27 novembre 2018 afin d'échanger sur les défis et opportunités de sa mise en œuvre.

Les réserves  
de biosphère  
et l'eau sont  
les sources de  
notre présent  
et de notre  
avenir.

Seydina Oumar TRAORE  
Membre du comité d'orientation de l'AABRI  
Président du Comité National du PHI  
du Burkina Faso

© UNESCO / Marion Piccio



• L'UNESCO et l'ISESCO ont conclu un partenariat pour la mise en œuvre de l'initiative.

• Le Gouvernement du Maroc a confirmé son engagement pour l'initiative AABRI à travers le Haut Commissariat aux Eaux et Forêts et à la Lutte Contre la Désertification.

Royaume du Maroc



Haut Commissariat aux Eaux et Forêts  
et à la Lutte Contre la Désertification



Bureau régional  
de Dakar

Organisation  
des Nations Unies  
pour l'éducation,  
la science et la culture