



Organisation des Nations Unies  
pour l'alimentation  
et l'agriculture

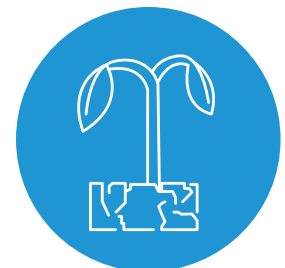


## RÉSUMÉ VISUEL

# Progrès relatifs aux niveaux de stress hydrique

Bilan à mi-parcours de l'indicateur 6.4.2 des ODD et besoins d'accélération, en particulier en ce qui concerne la sécurité alimentaire

2024



# Introduction

L'indicateur 6.4.2 a été défini comme le rapport entre le total des prélèvements d'eau douce (TFWW) par tous les principaux secteurs et le total des ressources en eau douce renouvelables (TRWR), après prise en compte des besoins environnementaux en eau (EFR). Cet indicateur fournit une estimation de la pression exercée par tous les secteurs sur les ressources renouvelables en eau douce du pays, en plus de la définition de la formule:

$$\text{STRESS HYDRIQUE (\%)} = \frac{\text{TFWW}}{\text{TRWR-EFR}} * 100$$

Les indicateurs 6.4.1 et 6.4.2 des ODD ont été spécifiquement conçus pour suivre les progrès accomplis dans la réalisation de la **la cible 6.4 des ODD**, qui est la suivante:

🗨️ D'ici à 2030, accroître sensiblement l'efficacité de l'utilisation de l'eau dans tous les secteurs et garantir des prélèvements et un approvisionnement durables en eau douce pour lutter contre la pénurie d'eau et réduire sensiblement le nombre de personnes souffrant de cette pénurie. 🗨️

## CIBLE 6.4 DES ODD

Se concentrer sur les questions essentielles liées à l'**utilisation** et à la **rareté de l'eau**

**OBJECTIF**  
Garantir les ressources en eau pour:

Les personnes 

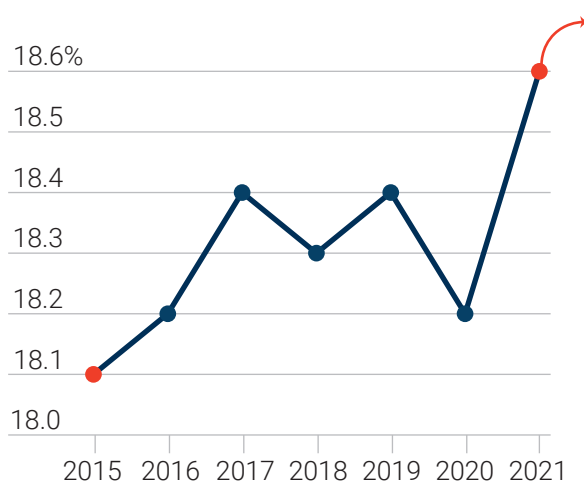
L'économie 

L'environnement 

L'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) est l'agence dépositaire des indicateurs 6.4.1 et 6.4.2 des ODD, responsable de la collecte des données et du calcul de l'indicateur en collaboration avec les points focaux nationaux afin de garantir la précision et la fiabilité des indicateurs.

# Messages clés

## NIVEAUX MONDIAUX DE STRESS HYDRIQUE



L'indicateur 6.4.2 de l'ODD a atteint un niveau de 18,6% en 2021. L'indicateur **a augmenté de 2,8% depuis 2015**. Cela signifie qu'en 2021, nous utilisons 93 milliards de mètres cubes d'eau en plus par rapport à 2015.

Les niveaux de stress mondiaux impliquent des variations régionales substantielles.

L'Amérique latine et les Caraïbes, l'Amérique du Nord et l'Europe, l'Océanie et l'Afrique subsaharienne ne signalent aucun stress hydrique au cours de la période considérée.

L'Asie du Sud et l'Asie centrale, ainsi que l'Afrique du Nord et l'Asie de l'Ouest font état d'un niveau élevé de stress hydrique.

Le secteur agricole est le principal utilisateur des ressources en eau avec 72% du total des prélèvements d'eau douce.



SECTEUR  
AGRICOLE

72%



SECTEUR  
INDUSTRIEL

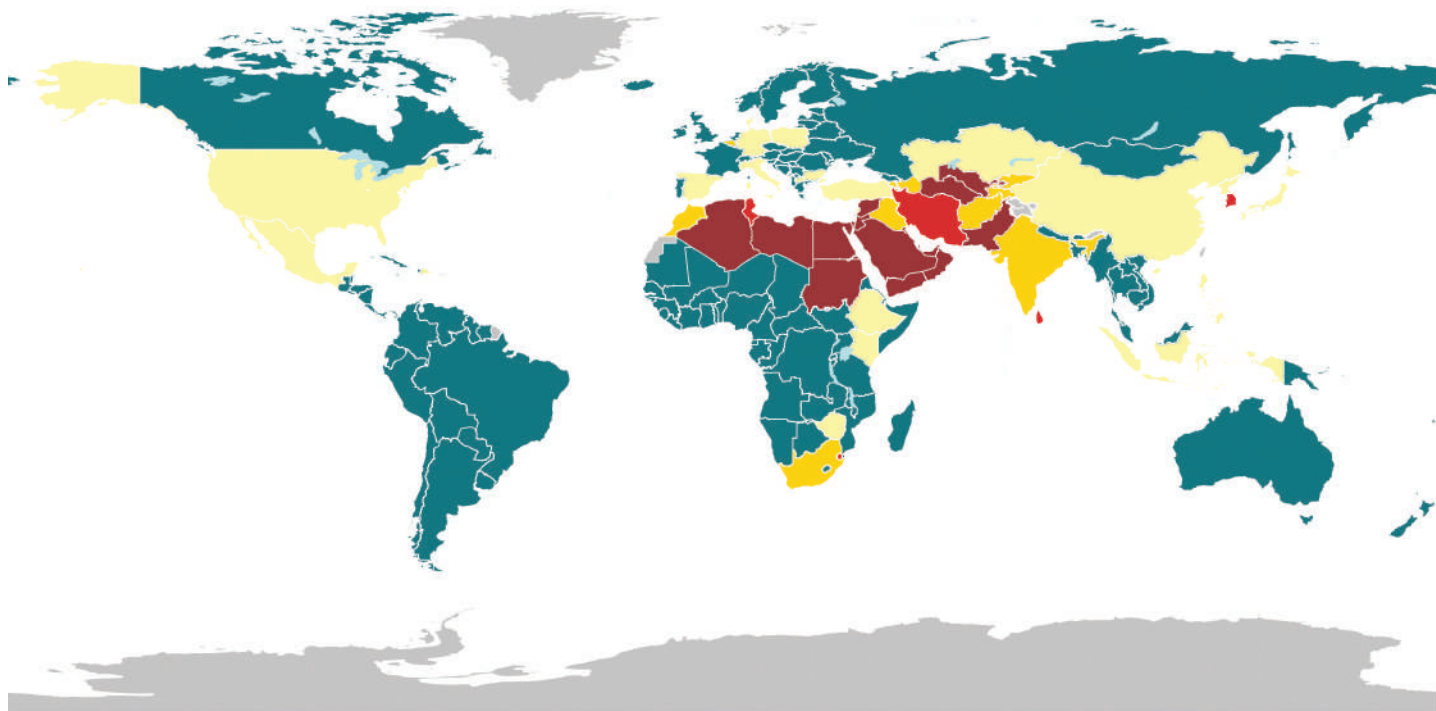
15%



SECTEUR DES  
SERVICES

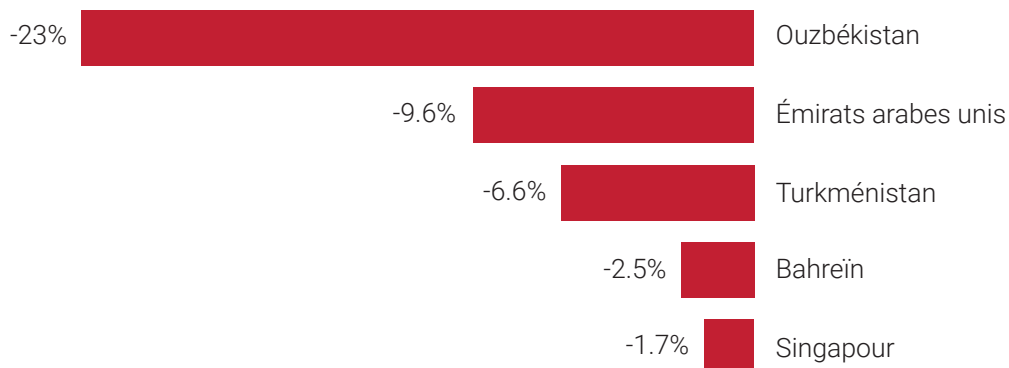
13%

## NATIONAL WATER STRESS LEVELS IN 2021<sup>1</sup>



En 2021, 13% des pays dans le monde connaissaient des niveaux de **stress hydrique critiques ou élevés**, principalement en Afrique du Nord et en Asie de l'Ouest.

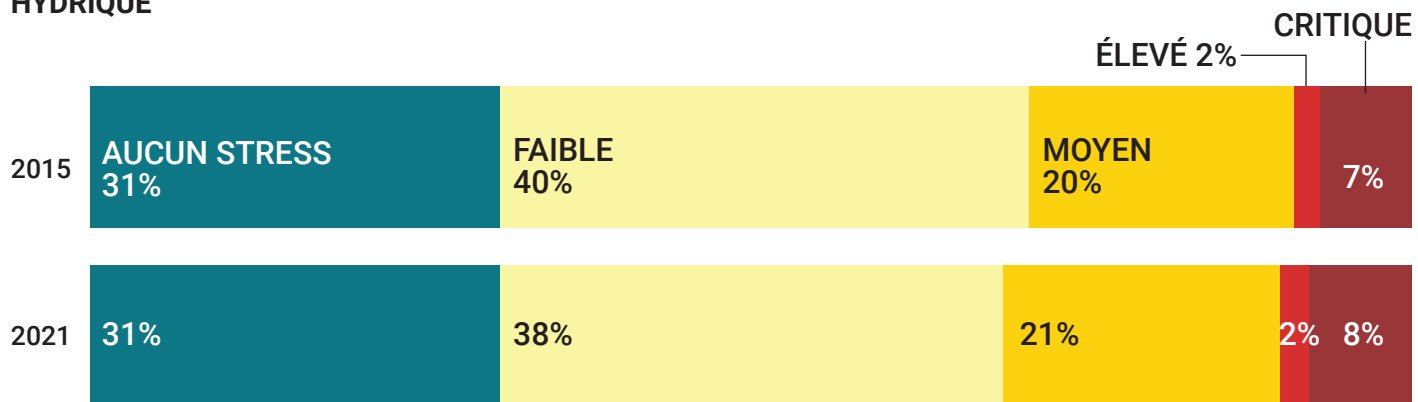
### CINQ PAYS PRÉSENTANT DES NIVEAUX ÉLEVÉS DE STRESS HYDRIQUE ONT VU LEUR NIVEAU DE STRESS DIMINUER DEPUIS 2015 (%)



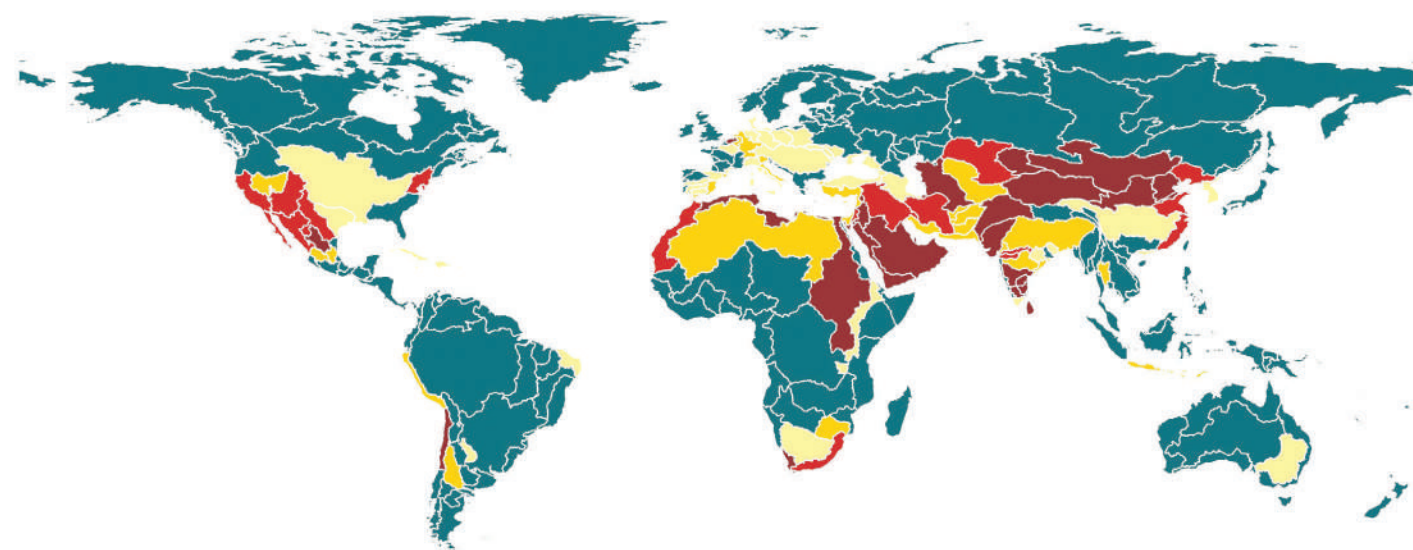
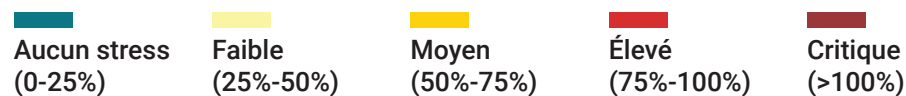
<sup>1</sup>Note: les appellations employées et la présentation des données sur cette carte n'impliquent de la part du Secrétariat des Nations Unies aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières et limites.

En moyenne, environ 10% de la population mondiale vit dans des pays où le stress hydrique est élevé ou critique.

**POURCENTAGE DE LA POPULATION MONDIALE VIVANT DANS DES PAYS SOUMIS À UN STRESS HYDRIQUE**



**NIVEAU DE STRESS HYDRIQUE PAR GRAND BASSIN HYDROGRAPHIQUE, 2018-2021**



La carte du stress hydrique par grand bassin montre l'existence d'une **ceinture de stress hydrique** qui traverse le globe approximativement entre 10 et 45 degrés de latitude nord, d'autres zones se situant au-dessus et au-dessous de cette ceinture. Des pays pouvant sembler en sécurité peuvent inclure des bassins beaucoup plus stressés.

# Conclusions

Le stress hydrique demeure un enjeu important pour le développement durable.



Le stress hydrique varie considérablement d'une région à l'autre, certains pays étant plus vulnérables en raison de conditions hydriques spécifiques.



La désagrégation spatiale des niveaux de stress hydrique est nécessaire pour saisir les variations infranationales.



Au niveau sectoriel, l'agriculture est à la fois un contributeur important et une victime de l'augmentation des niveaux de stress hydrique.



La gestion durable des ressources en eau dans l'agriculture renforce la sécurité alimentaire et les progrès vers l'ODD 2.



Les aspects sociaux et d'équité sont essentiels lors de l'analyse des progrès réalisés dans le cadre de l'indicateur 6.4.2 des ODD.



# Pour traiter efficacement le stress hydrique et ses défis, des actions ciblées sont nécessaires à différents niveaux de gouvernance.

## 01 NIVEAU LOCAL



- Les communautés devraient donner la priorité aux mesures de conservation de l'eau, notamment la collecte des eaux de pluie, les pratiques d'irrigation efficaces et le recyclage de l'eau.
- Les autorités locales peuvent contrôler l'utilisation de l'eau et promouvoir le développement durable.
- L'amélioration de la productivité de l'agriculture pluviale peut réduire la pression sur les ressources en eau douce pour l'irrigation.

## 02



### NIVEAU GOUVERNEMENTAL

- Élaborer des politiques et des plans de gestion intégrée de l'eau qui englobent la conservation, la gestion et la répartition équitable des ressources en eau.
- Investir dans des infrastructures grises ou vertes pour le stockage et la distribution de l'eau, en appliquant des réglementations visant à prévenir la pollution et la surexploitation.
- Promouvoir des campagnes de sensibilisation du public à la conservation de l'eau et encourager économiquement son application.

## 03 NIVEAU REGIONAL



- La collaboration entre les juridictions voisines est essentielle pour relever les défis communs liés à l'eau.
- Établir des accords et des mécanismes de gestion coopérative des sources d'eau transfrontalières.
- Les organismes régionaux peuvent faciliter l'échange de connaissances, le renforcement des capacités, la recherche et la surveillance afin d'atténuer le stress hydrique.

## 04



### BANQUES D'INVESTISSEMENT ET DONATEURS

- Affecter des ressources financières à des projets liés à l'eau, notamment au développement d'infrastructures, au renforcement des capacités et à l'adoption de technologies, en accordant la priorité aux régions confrontées à un stress hydrique aigu.
- Financer la recherche et l'innovation dans le domaine des technologies de l'eau, telles que le dessalement, le recyclage de l'eau et les systèmes d'irrigation efficaces, afin de relever les défis posés par la pénurie d'eau, et lier le financement à l'adhésion à des pratiques de gestion durable de l'eau.

## 05

### SECTEUR PRIVÉ



- Adopter des pratiques de gestion de l'eau, telles que des mesures d'utilisation rationnelle de l'eau, la prévention de la pollution et des initiatives d'engagement communautaire.
- Promouvoir le développement durable lié à l'eau en investissant dans des technologies et des solutions telles que les systèmes de recyclage des eaux usées, les produits à faible consommation d'eau et les pratiques agricoles durables.
- Collaborer avec les gouvernements, les ONG et les autres parties prenantes afin de promouvoir des pratiques de gestion durable de l'eau.

## 6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT



### Série de Rapports d'Avancement de l'ODD 6, par indicateur mondial de l'ODD 6

Ce Résumé Visuel fait partie d'une série de rapports fournissant une mise à jour et une analyse approfondies des progrès accomplis dans la réalisation des différentes cibles de l'ODD 6 et identifie les domaines prioritaires pour l'accélération: Progrès relatifs à l'eau potable, l'assainissement et l'hygiène dans les ménages (indicateurs 6.1.1 et 6.2.1 des ODD), Progrès relatifs au traitement des eaux usées (6.3.1), Progrès relatifs à la qualité de l'eau ambiante (6.3.2), Progrès en matière d'efficacité d'utilisation de l'eau (6.4.1), Progrès relatifs au niveau de stress hydrique (6.4.2), Progrès relatifs à la gestion intégrée des ressources en eau (6.5.1), Progrès en matière de coopération dans le domaine des eaux transfrontières (6.5.2), Progrès relatifs aux écosystèmes liés à l'eau (6.6.1) et Progrès relatifs à la coopération internationale et de participation locale (6.a.1, 6.b.1).

Les rapports sont produits par les agences dépositaires responsables, sous la coordination de l'ONU-Eau dans le cadre de l'Initiative pour le suivi intégrée de l'ODD 6 (IMI-SDG6). Ils présentent les dernières données nationales, régionales et mondiales disponibles sur les indicateurs mondiaux de l'ODD 6 et sont publiés tous les deux ou trois ans.

Pour en savoir plus sur l'indicateur 6.4.2 des ODD, veuillez consulter la page dédiée sur le site de la FAO: [FAO IMI-SDG6](#) ainsi que le site Web d'[AQUASTAT](#).

La collection complète des rapports et des produits associés peut être consultée à l'adresse suivante:

[www.unwater.org/publications/sdg-6-progress-reports](http://www.unwater.org/publications/sdg-6-progress-reports) ou en scannant le code QR ci-dessous.

