



PRÉSENTATION DE LA DIRECTIVE «EAUX RÉSIDUAIRES URBAINES», DITE DERU

PRINCIPALES DISPOSITIONS ET ÉVOLUTIONS LIÉES À LA DERU RÉVISÉE

Adoptée en 1991, cette directive fixe les obligations minimales concernant la collecte, le traitement et la surveillance des eaux usées urbaines (comprenant notamment les eaux usées produites par les ménages, issues des douches, lave-linges, toilettes...).

La mise en œuvre de cette directive a fortement contribué à améliorer la qualité des milieux aquatiques. Toutefois, celle-ci prend insuffisamment en compte des enjeux qui ont émergé ou pris de l'ampleur depuis les années 1990 tels que :

- la réduction des micropolluants rejetés dans les milieux aquatiques;
- la réduction, en cas de pluie, des rejets directs dans l'environnement d'eaux usées;
- les effets du changement climatique.

Aussi, la Commission européenne a initié un processus de révision en 2022 qui a abouti le 12 décembre 2024 à la publication de la DERU révisée au *Journal officiel* de l'Union européenne. Ses dispositions doivent désormais être transposées dans le droit national au plus tard le 31 juillet 2027 pour être pleinement effectives.

Obligation de collecte et de traitement de la pollution organique pour les agglomérations d'assainissement de 1000 équivalent habitants (EH) et plus (contre 2000 EH précédemment)

Renforcement du traitement des eaux usées : performances plus élevées sur l'azote et le phosphore et introduction d'une obligation de traitement des micropolluants

Ces obligations concernent les stations d'épuration recevant une pollution de plus de 150000 EH et les agglomérations d'assainissement de 10000 EH et plus dont les rejets s'effectuent dans des zones «à enjeux» (eutrophisation ou micropolluants).

Mise en place d'une responsabilité élargie des producteurs (REP) relative aux micropolluants

En application du principe pollueur-payeur, les industriels des cosmétiques et des médicaments seront amenés à contribuer au financement des dépenses liées à la mise en place du traitement des micropolluants.

Réduction des rejets directs d'eaux usées par temps de pluie

Ces rejets ne devront pas excéder 2 % de la pollution produite par temps sec. Cette disposition concerne les agglomérations d'assainissement supérieures à 100000 EH et plus, et certaines agglomérations d'assainissement de taille comprise entre 10000 EH et 100000 EH. Un plan de gestion définira les actions à conduire pour atteindre cet objectif en privilégiant les démarches visant à éviter l'entrée des eaux pluviales dans les systèmes de collecte.

Renforcement des obligations de surveillance

La surveillance des systèmes d'assainissement poursuit trois objectifs :

- Vérifier le respect des obligations de la directive (performances de traitement...).
- Assurer un suivi prospectif des substances présentes dans les eaux usées (microplastiques, PFAS, métaux...).
- Assurer une veille épidémiologique par la surveillance d'agents pathogènes (SARS-CoV-2, grippe...).

Neutralité énergétique du secteur de l'assainissement

Les stations d'épuration recevant une pollution de 10000 EH et plus devront produire, à partir de ressources renouvelables, l'énergie nécessaire pour couvrir l'intégralité de leurs besoins.

Accès à l'assainissement pour tous

À échéance 2029, un accès à l'assainissement pour tous devra être garanti, en particulier pour les populations vulnérables ou marginalisées.

Information du public

Le public aura librement accès, en ligne, à des informations détaillées concernant le fonctionnement de chaque système de collecte et de traitement des eaux usées et les coûts associés. Chaque citoyen et usager du service d'assainissement sera ainsi informé des actions mises en œuvre pour préserver la salubrité publique et protéger l'environnement.

2027

Art. 7: Liste des zones sensibles à l'eutrophisation

Art. 9 : Mise en place de la responsabilité élargie des producteurs

Art. 11 : Audit énergétique pour les stations d'épuration recevant une pollution de 100 000 EH et plus et les systèmes de collecte associés 2030

Art. 8 : Liste des zones à enjeux micropolluants

2032

Art. 11: Audit énergétique pour les stations d'épuration recevant entre 10 000 et 100 000 EH et les systèmes de collecte associés

2035 31 DÉCEMBRI

> Art. 5: Mise en oeuvre du plan de gestion intégré des eaux résiduaires urbaines pour les agglomérations d'assainissement de 100000 EH et plus

Art. 3 et 6 : Collecte et traitement de la pollution organique pour les agglomérations d'assainissement

2039

2035

Art.7: Traitement azote et phosphore pour 100% des stations d'épuration recevant une pollution de 150000 EH et plus

entre 1000 et plus

Art. 5: Mise en oeuvre du plan de gestion intégré des eaux résiduaires urbaines pour les agglomérations d'assainissement entre 10000 et 100000 EH concernées

2045

Art. 7 : Traitement azote et/ou phosphore pour 100% des stations d'épuration concernées en zone sensible à l'eutrophisation

Art. 8 : Traitement des micropolluants pour 100% des stations d'épuration concernées

Art. 11 : Atteinte de la neutralité énergétique du secteur de l'assainissement Le texte de la directive révisée :



Le portail de l'assainissement collectif:



otion : Janvier 2025 – Rédaction : Direction générale de l'Aménagement, du Logement et de la nception et réalisation : Citizen Press – Crédits : Freenik-Getty Images