

Confluence

LA LETTRE MENSUELLE DE L'AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE



DÉCEMBRE 2024

•• LES ACTUALITÉS ••

The graphic features a collage of four images: a woman smiling, a person under a transparent umbrella in the rain, a bird on a branch, and a family walking through shallow water. Below the images, the text reads: "Donnez VOTRE AVIS sur l'avenir de l'EAU". To the right, there are logos for "PREFET COORDONNATEUR DU BASSIN SEINE-NORMANDIE" and "eau seine NORMANDIE COMITÉ DE BASSIN". The text "2 CONSULTATIONS les enjeux de l'eau & les risques d'inondation" is displayed, along with the dates "DU 25 NOVEMBRE 2024 AU 25 MAI 2025".

Donnez votre avis sur l'avenir de l'eau

La qualité de l'eau, la biodiversité, l'adaptation au changement climatique, la santé publique, les sécheresses et le risque d'inondation sont des enjeux qui nous concernent tous. Le public est régulièrement consulté à différentes étapes de la construction et de la mise en oeuvre de la politique de l'eau. Aujourd'hui, nous avons identifié les principaux enjeux relatifs à l'eau et aux risques d'inondation pour les années à venir. Nous souhaitons recueillir vos avis.



•• ET AUSSI ••

Réduire les prélèvements d'eau des collectivités de 14 % d'ici à 2030 : une nécessité, des solutions



Réduire les prélèvements en eau des industriels d'au moins 4 % d'ici à 2030



Des solutions pour une agriculture pérenne et sobre en eau



Comment les assurances prennent-elles en compte les effets du changement climatique ?



L'essentiel à retenir sur les perchlorates

Le point sur...

La contamination par les perchlorates sur le bassin Seine-Normandie

L'objet de cette note est de faire le point sur la contamination des eaux du bassin Seine-Normandie par les perchlorates à partir des données de surveillance de l'agence.

Ce qu'il faut retenir

Les perchlorates sont des oxydants puissants d'origine anthropique utilisés dans les domaines militaires et de l'aéronautique (propulseurs de fusées, dispositifs pyrotechniques, poussières d'armes à feu, etc.). Les perchlorates peuvent se retrouver dans l'environnement à la suite de rejets industriels, dans des zones ayant fait l'objet de combats pendant la première guerre mondiale ou dans des zones ayant fait l'objet d'épandage d'engrais d'origine chilienne.

Les ions perchlorate sont persistants et très solubles dans l'eau.

Leur présence peut représenter un enjeu sanitaire et environnemental. C'est particulièrement le cas pour les ressources utilisées pour la production d'eau potable.

Ce sont des perturbateurs endocriniens qui inhibent la production des hormones et peuvent affecter les végétaux.

Dans les rivières, on localise les contaminations chroniques en perchlorates particulièrement en Ile-de-France ; dans les Ardennes, l'Aisne, l'Oise et la Marne ; pour le Nord-Est du bassin, la Seine Maritime ; dans l'Eure et l'Eure-et-Loir pour l'Ouest et le Sud. Les franges amont du bassin, ainsi que tous les départements des Bocages normands (Manche, Calvados et Orne), avec la Risle, sont quant à eux indemnes.

Pour les eaux souterraines, les contaminations chroniques sont plus localisées. Dans le Nord-Est du bassin de nombreux captages contaminés se situent dans les Ardennes, l'Oise et l'Aisne et on observe un petit regroupement entre l'Oise et le Val d'Oise. Dans le sud, le principal regroupement de nombreux captages contaminés se localise dans une zone étendue entre l'Eure-et-Loir, l'Essonne et le Loiret.

Les études antérieures sur le territoire mettent en lumière une source de perchlorates issue des combats de la Première Guerre mondiale pour l'ouest du bassin et une source issue des combats de la Seconde Guerre mondiale entre le

images : Chartres métropole

•• LA PUBLICATION ••

La contamination par les perchlorates sur le bassin Seine-Normandie



Paiement pour services environnementaux des agriculteurs engagés pour la préservation de l'eau



•• ILS L'ONT FAIT ••

Chartes Métropole : le reportage de 2 min 40 sur les paiements pour services environnementaux

Le territoire de Chartres Métropole fait face à des concentrations de nitrates dans une trentaine de forages alimentant la ville, également affectés par les tensions quantitatives dues au changement climatique. Pour améliorer la qualité de l'eau et favoriser la réduction d'intrants, elle a proposé aux agriculteurs des rotations de cultures moins impactantes et moins gourmandes en eau. La mise en place d'un dispositif de "paiement pour services environnementaux" (PSE) permet l'engagement des agriculteurs pour agir localement en faveur de la

qualité de l'eau. Un investissement bénéfique pour l'avenir des exploitations et le territoire ! Dans le cadre du plan d'actions, l'agence de l'eau Seine-Normandie soutient ce dispositif de paiement pour services environnementaux à hauteur de 100 % et apporte une aide financière de 80 % pour l'animation de cette démarche territoriale.



•• LE CHIFFRE ••

60 ans

Le modèle français des agences de l'eau : 60 ans de succès !



•• LE SAVIEZ-VOUS ? ••

Qu'est-ce que la « maladaptation » au changement climatique ?



•• AGENDA ••

5
DÉCEMBRE

Journée mondiale
des sols

8
DÉCEMBRE

Journée mondiale
du climat

17
DÉCEMBRE

Webinaire
de 14h à 16h :
l'eau dans les
documents
d'urbanisme





Crédits photos : DR, AESN

© 2024 - Agence de l'eau Seine-Normandie, 12 rue de l'industrie, 92400 Courbevoie

Mentions légales

Pour vous désabonner de cette newsletter, cliquez [ici](#)