Feeder du Hainaut

Séance d'information aux citoyens
Braine-le-Château 24 mars 2025

Sommaire

- Les PFAS
- Normes dans l'eau
- Feeder du Hainaut

  ➔ ISSeP: présentation du projet
- Recommandations

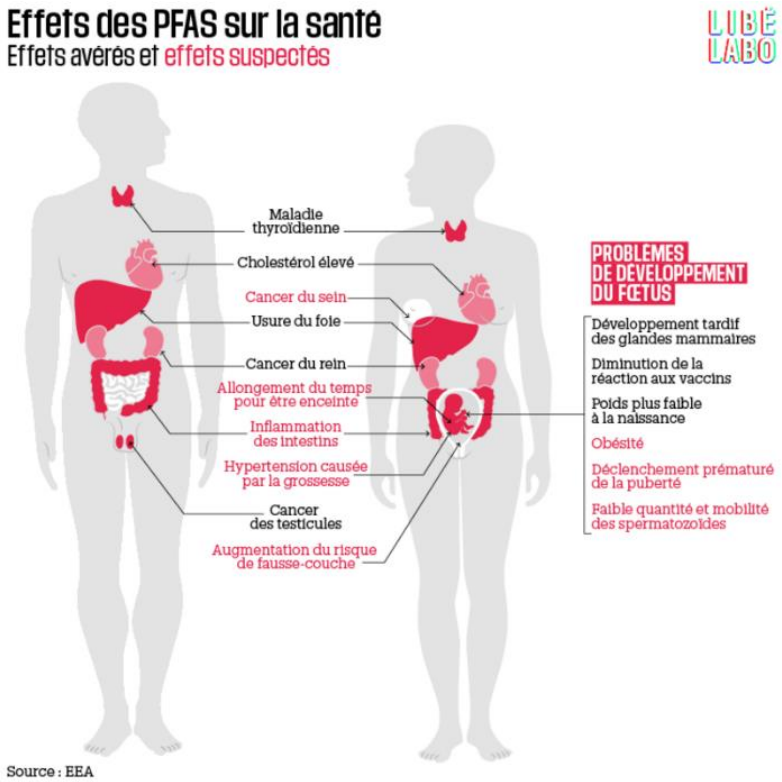
Les PFAS

- Poly- ou PerFluoro AlkylSubstances
- Uniquement des produits de synthèse
- Très grande stabilité thermique, chimique et biochimique
- Sources de contamination multiples



Les PFAS

- Grande stabilité => Accumulation dans les organismes.
- Elimination très lente.
- Pas de toxicité aiguë mais perturbateurs endocriniens (parmi d'autres).



Cadre de référence en Wallonie – Norme Eau potable

Norme: 100 ng/l pour une liste de 20 PFAS (Europe)

- Norme = Obligation de résultat
  Dépassement induit la déclaration de non-conformité et non-potabilité en cas de confirmation + obligations de remédiation

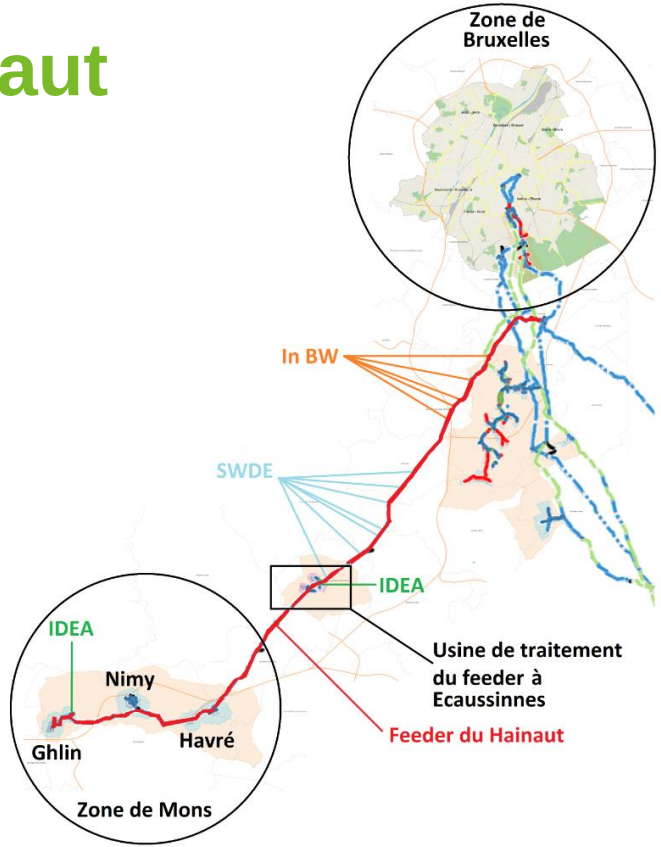
Future valeur cible: 4 ng/l pour 4 PFAS (Région)

- Applicable à partir du 12 janvier 2028
- Valeur cible = Valeur que l'on s'efforce d'atteindre = Obligation de moyens
  Un dépassement n'entraîne pas la non-potabilité
  Recherche de la cause et actions de remédiation dans les meilleurs délais

Cas du Feeder du Hainaut

- Janvier 2023:
  - Le SPW est informé de la Contamination des Eaux Brutes par des PFAS des puits de Nimy et Ghlin

- Actions:
  - Mise en décharge de certains captages
  - 81 entreprises dans le bassin captant d'Obourg
  - 47 analyses de rejets au sein de 41 entreprises
  - Enquête environnementale

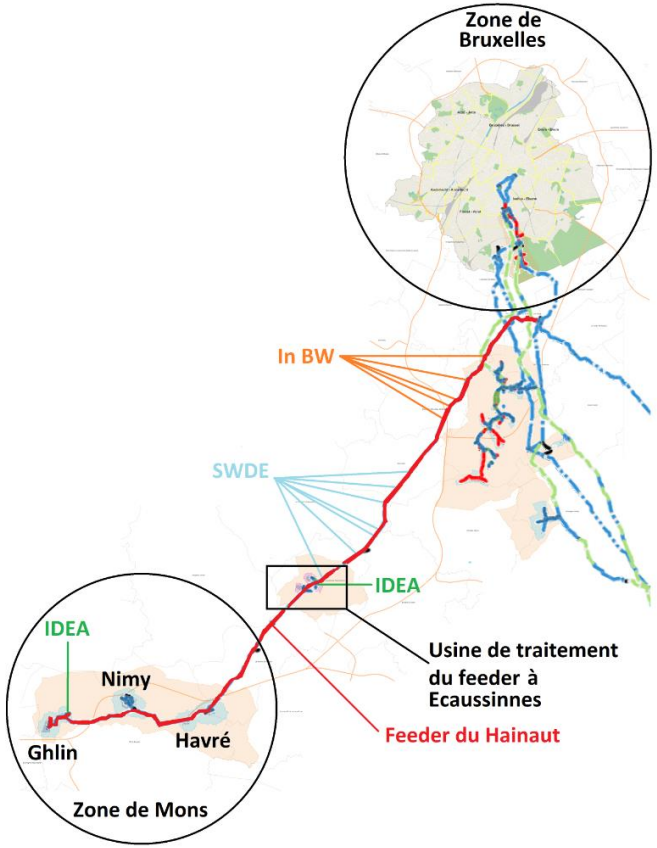


Feeder du Hainaut

- Contamination des eaux brutes
- Impact sur les eaux de distribution

  - ➢ Biomonitoring spécifique

  - ➢ Comparaison Biomonitoring général wallon



Projet ISSeP

