

# Commission thématique Gestion de la ressource en eau : Pollutions diffuses et synthèse

Président : **Mr BRUYELLE Jean-Charles, représentant de Nord Nature Environnement**

4/04/2022

# Ordre du jour

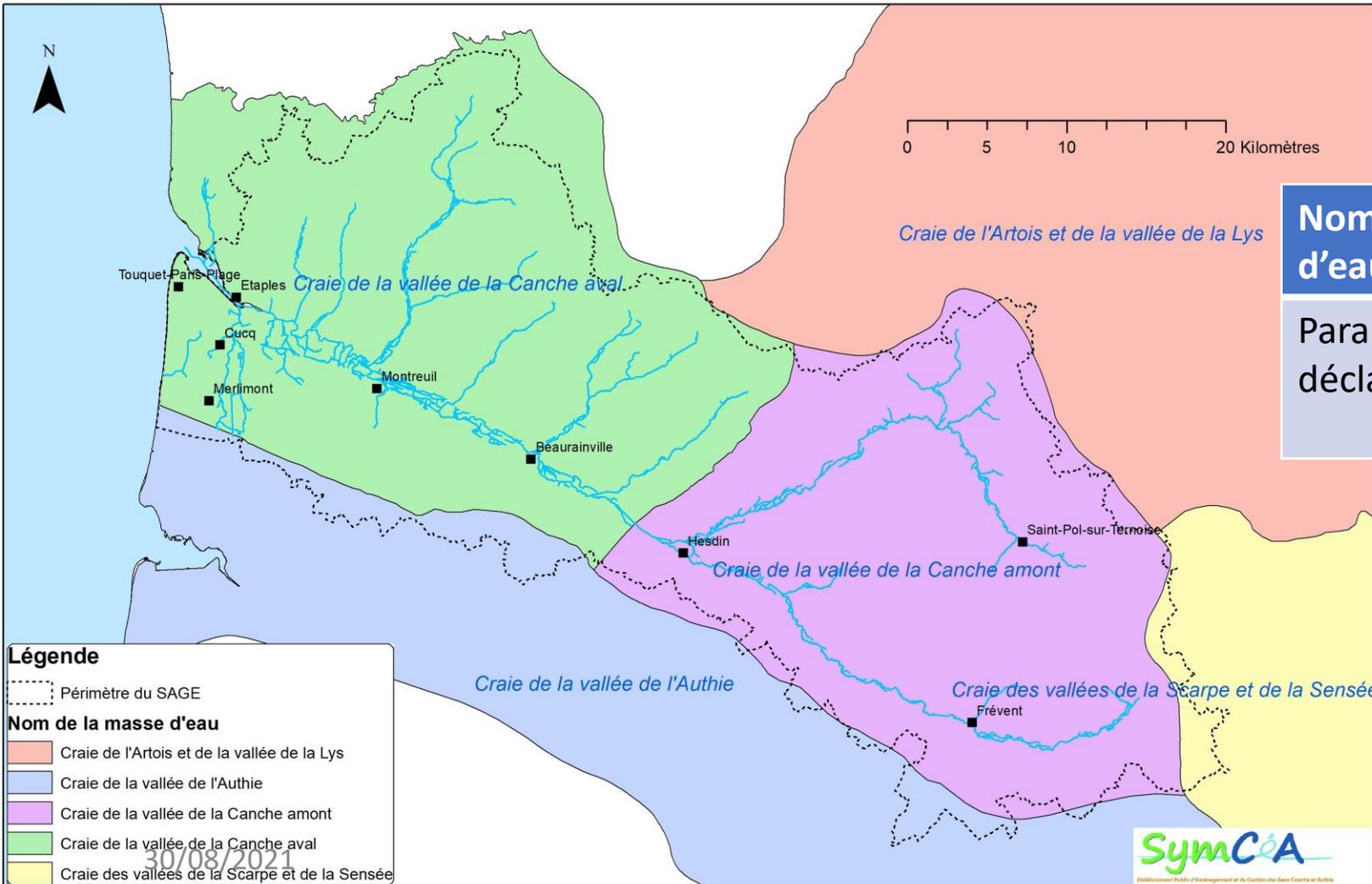
1. Introduction
  - Dates et réunions des commissions
  - Rappel de la qualité des masses d'eau
2. Présentation des actions de la Chambre d'Agriculture
3. Discussion sur les propositions d'action
  - Les demandes du SDAGE
  - Propositions d'actions sur des retours d'expériences
4. Synthèse des dispositions sur toutes les thématiques
5. Conclusion

# Dates et thématiques du premier cycle de réunions

- L'eau potable
  - La distribution (réunion du 20 Septembre 2021)
  - La distribution (fin) + la production (réunion prévue du 17 janvier 2022)
  - La ressource (réunion prévue le 03 mai 2022).
- L'assainissement
  - L'assainissement collectif (réunion du 11 Octobre 2021)
  - L'assainissement non collectif (réunion du 07 Février 2022).
- La gestion des eaux pluviales urbaines
  - L'organisation de la GEPU (réunion du 15 Novembre 2021)
  - L'organisation de la GEPU suite (réunion du 07 Mars 2022).
  - Les techniques: visite à l'ADOPTA prévue le 17 Mai 2022).
- Les pollutions diffuses et émergentes au moins 2 réunions
  - Les pollutions d'origine agricole (réunion du 13 Décembre 2021)
  - Les pollutions diffuses (réunion de ce jour 04 Avril 2022).
    - Ce jour, synthèse des propositions déjà rédigées.

# Etat des lieux : les masses d'eau

Masses d'eaux souterraines du SAGE de la Canche



Nom masse d'eau	Canche aval	Canche amont
Paramètre déclassant	Métabolites atrazines	AMPA (métabolite glyphosate)

**Légende**

--- Périmètre du SAGE

**Nom de la masse d'eau**

- Craie de l'Artois et de la vallée de la Lys
- Craie de la vallée de l'Authie
- Craie de la vallée de la Canche amont
- Craie de la vallée de la Canche aval
- Craie des vallées de la Scarpe et de la Sensée

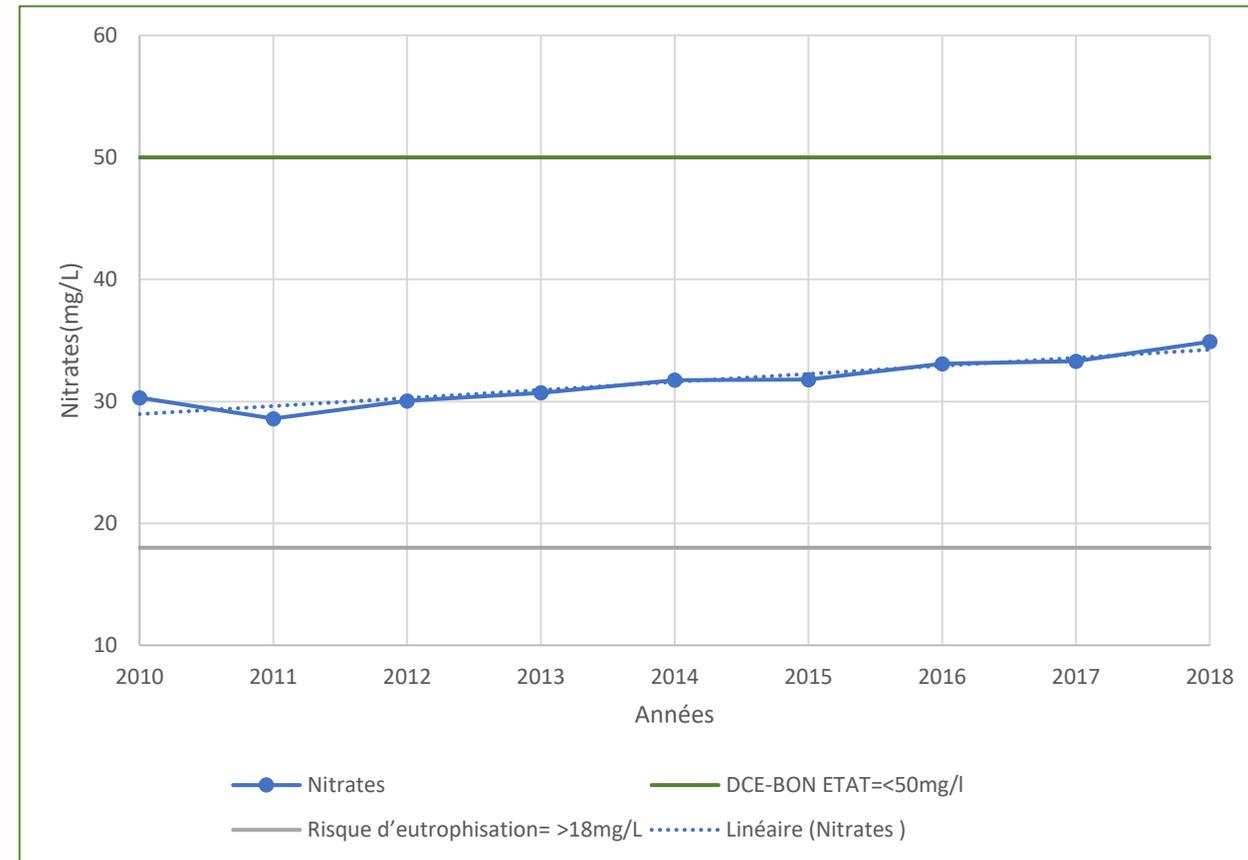
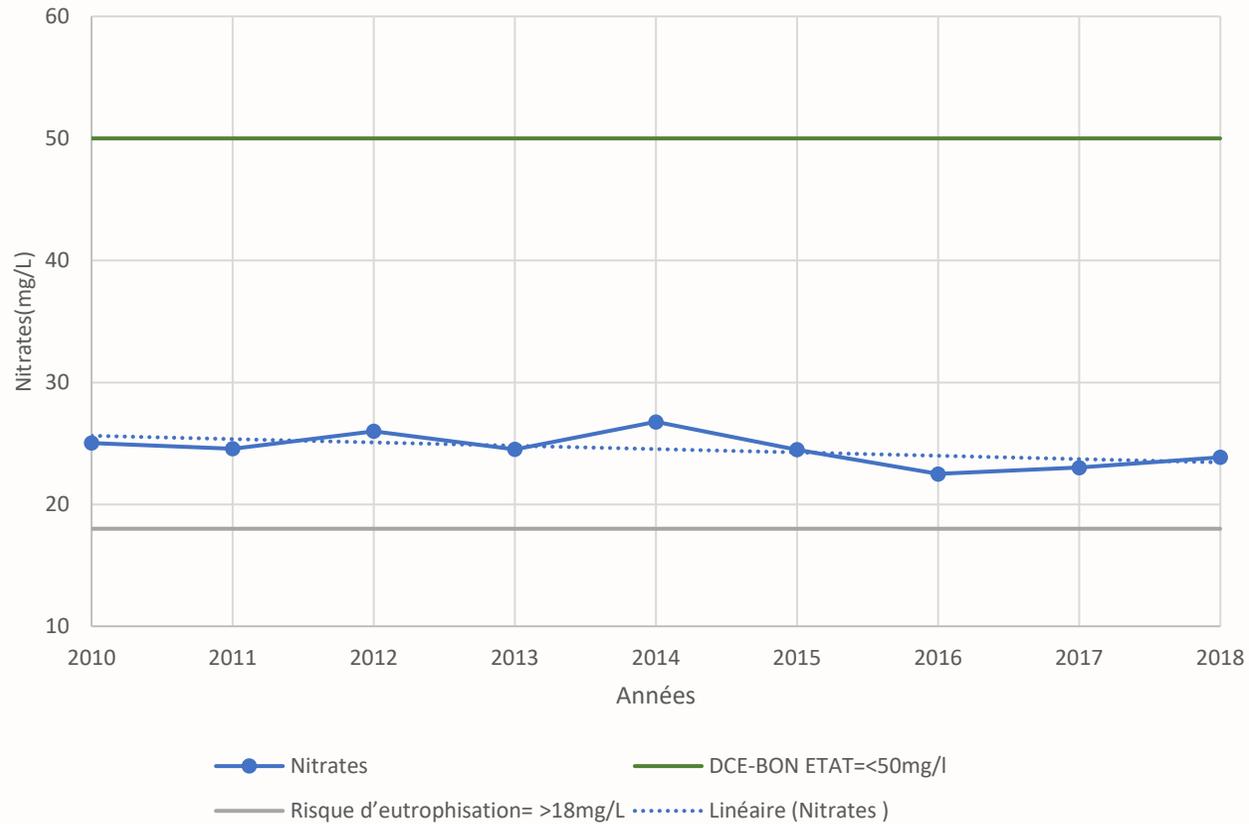
30/08/2021



# Nitrates

- Canche

- Ternoise



# Présentation Chambre d'agriculture

Les actions menées par la Chambre d'Agriculture pour réduire les  
intrants

# Actions menées sur le territoire du SAGE

---



- Le territoire du SAGE est concerné par 2 Groupes de Développement Agricole :
- GEDA du Ternois, basé à Saint Pol sur Ternoise
- GEDA du Montreuillois basé à Beaurainville
  
- Parmi les actions menées, elles concernent principalement les domaines des grandes cultures et de l'élevage.
- Des groupes d'agriculteurs se sont constitués pour mener à bien des expérimentations sur les aspects fertilisation, protection des cultures et gestion des élevages bovins principalement.

# Actions menées sur le territoire du SAGE

---



- Gestion de la fertilisation azotée
- Réalisation chaque année d'une campagne d'analyses de reliquats azotés
- Utilisation d'Outils d'Aides à la Décision pour ajustement de la fertilisation azotée sur céréales en cours de végétation (méthodes JUBIL, N Tester...)
- Conseils pour la réalisation des documents réglementaires ( cahier d'épandage et plan prévisionnel de fumure azotée)
- Journée de démonstration d'épandage d'effluents en février 2022
- Réalisation de campagnes d'analyses d'effluents d'élevage

# Actions menées sur le territoire du SAGE

---



- Protection phytosanitaire des cultures
  - Optimisation des traitements sur les cultures par la réalisation de tours de plaine
  - Réalisation d'essais variétaux en céréales pour sélection de variétés plus résistantes aux maladies
  - Réalisation d'essais en comparant différentes techniques de préparation de sols (labour, semis direct,...)
  - Réalisation d'essais de semis de cultures associées en colza et céréales.
  - Réalisation d'un essai de télédétection d'adventices (chardons) par drone sur betteraves pour traitement très localisé de la parcelle.

# Actions menées sur le territoire du SAGE

---



- Création de groupes d'agriculteurs - GROUPE 30000 -menant des actions sur la réduction des phytos :
- transition agro-écologique vers des systèmes économes en produits phytosanitaires et performants sur les plans économiques et sociaux
- Réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires et transition possible vers l'AB dans le Montreuillois
- Réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires sur les cultures à forte valeur ajoutée (PDT) sur le secteur du ternois
- Les alternatives à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques sur la culture de PdT dans son système et la recherche de solutions pour la conservation

# Actions menées sur le territoire du SAGE

---



- Création de groupes d'agriculteurs – GIEE : Groupements d'Intérêt Economique et Environnemental menant des actions sur l'agronomie, la gestion de la fertilisation, la protection des cultures et l'élevage
- Travail sur l'amélioration de la fertilité des sols dans le Ternois
- Transition Agroécologique collective vers des systèmes économes en produits phytos et performants sur les plans économiques et sociaux

# Que nous propose le SDAGE ?

Disposition A11.8 : **Construire des plans spécifiques de réduction de pesticides à l'initiative des SAGE**

Lorsqu'il existe un enjeu pesticide, le SAGE prévoit spécifiquement des actions de sensibilisation et de communication ainsi que des plans de suivi en vue de la réduction et de la suppression de l'usage des pesticides.

- Enjeu pesticide
  - Masses d'eau déclassées par des produits phytos (Canche amont)
  - Captages prioritaires (Airon, Doudeauville et Etaples)
  - Directive substances
  - Tendances à la dégradation

# Que nous propose le SDAGE ?

- Constituer des collectifs d'agriculteurs afin de favoriser le transfert de connaissance ;
- Reconcevoir leurs systèmes de production agricole pour aboutir à des systèmes agro-écologiques (exemples : allongement des rotations, adaptation des dates de semis...) ;
- Convertir tout ou partie de leur exploitation en agriculture biologique ;
- Substituer l'utilisation de produits phytosanitaires par des pratiques alternatives (exemples : désherbage mécanique, bio-contrôle...) ;
- Optimiser leurs pratiques agricoles (exemple : agriculture de précision...).
- Avec l'aide des collectivités territoriales, encourager la suppression totale (si cela n'est pas déjà fait) des produits phytosanitaires dans les Jardins Espaces Végétalisés et Infrastructures, proposer la candidature de communes du territoire du SAGE au Label national « Terre saine, communes sans pesticides » ([https://www.ecophyto-pro.fr/terre\\_saine/index/n:269](https://www.ecophyto-pro.fr/terre_saine/index/n:269)) et renforcer la sensibilisation des jardiniers amateurs (jardins collectifs, partagés...) à l'utilisation de techniques alternatives aux produits phytosanitaires. Les actions mises en oeuvre s'appuient sur les budgets des collectivités, et une participation financière de l'Agence de l'Eau.
- Travailler au rapprochement des Opérations de Reconquête de la Qualité de l'Eau (ORQUE) et des opérations portées par le SAGE sur les enjeux pesticides.
- Participer à l'élaboration (ou élaborer) d'un contrat CARE (Contrat d'Actions pour la Ressource en Eau) dans le cadre des ORQUE.
- Mettre en place des opérations de sensibilisation auprès du grand public.
- Imaginer des solutions innovantes

# Les propositions à étudier

- Mettre en place des expérimentations avec des agriculteurs volontaire dans le but d'améliorer les pratiques
  - Suivi par un groupe technique
    - Commission Thématique + associés (EPCI ...)
    - Chambre d'agriculture
    - Instituts techniques agricoles (Arvalis, et instituts spécialisés (PDT, betterave...))
  - Bilan annuel avec reliquats azotés

# Les propositions à étudier

- Signature d'une charte entre les conseillers agricoles du territoire et la CLE
  - Retour d'expérience avec un autre syndicat de bassin
  - Limiter aux parcelles agricoles sur les AAC dès lors qu'elles seront déterminées ?

# Les propositions à étudier

- Proposer un parcours de formation aux agriculteurs en relation avec la chambre avec au moins une à deux formations par an
  - Etat des masses d'eau
  - Incidences des pratiques agricoles
  - Enjeux liés à l'eau potable sur le territoire
  - Les techniques permettant de limiter les transferts de nitrates vers la nappe
  - Présenter les aides financières possible (Agence ...)

# Les propositions à étudier

- Mettre en place un suivi d'amélioration des pratiques agricoles
  - Nombre de conversion en AB par EPCI
  - Agro-foresterie
  - ...

# Bilan des propositions

- Mettre en place des expérimentations avec des agriculteurs volontaire dans le but d'améliorer les pratiques
- Signature d'une charte entre les conseillers agricoles du territoire et la CLE
- Proposer un parcours de formation aux agriculteurs en relation avec la chambre avec au moins une à deux formations par an
- Mettre en place un suivi d'amélioration des pratiques agricoles

# Les pollutions diffuses

## Des questions qui se posent

- Peut cultiver n'importe quoi n'importe où en fonction d'opportunités financières limitées dans le temps ?
  - C'est ce qui se fait pour optimiser les aides financières de la PAC qui sont déterminées en fonction des besoins du commerce international.
- Les agriculteurs sont-ils tous conscients qu'ils sont dirigés par Bruxelles qui impose des lignes de conduite?
  - Même quand ces lignes de conduite détruisent à terme le milieu qui est leur outil de travail.....et le lieu de vie du reste de la population.....

# Les pollutions diffuses

## Ce qu'on nous dit et la réalité

- On nous dit que l'agriculture française nourrit les français.
  - En fait l'agriculture sert à équilibrer notre balance commerciale puisque la désindustrialisation consécutive aux années 1980 ne permet plus de produire autre chose en France.
  - Cet équilibre n'est réalisable que grâce à des productions généralement de qualité acceptable, à faible prix de vente vers l'export, grâce aux aides en provenance des consommateurs et contribuables français (et européens) qui permettent de produire à des couts concurrentiels à l'international.
  - De fait, nous échangeons des produits généralement de bonne qualité contre une masse de produits venant de secteurs où les productions sont plus que douteuses et sont vendues à prix bas aux consommateurs français.
  - Sans parler des espaces croissants consacrés à l'alimentation des méthaniseurs ou du bioéthanol dont les productions ne sont vendables que parce que soutenues par les aides générées par les contribuables et consommateurs.

# Synthèse des propositions

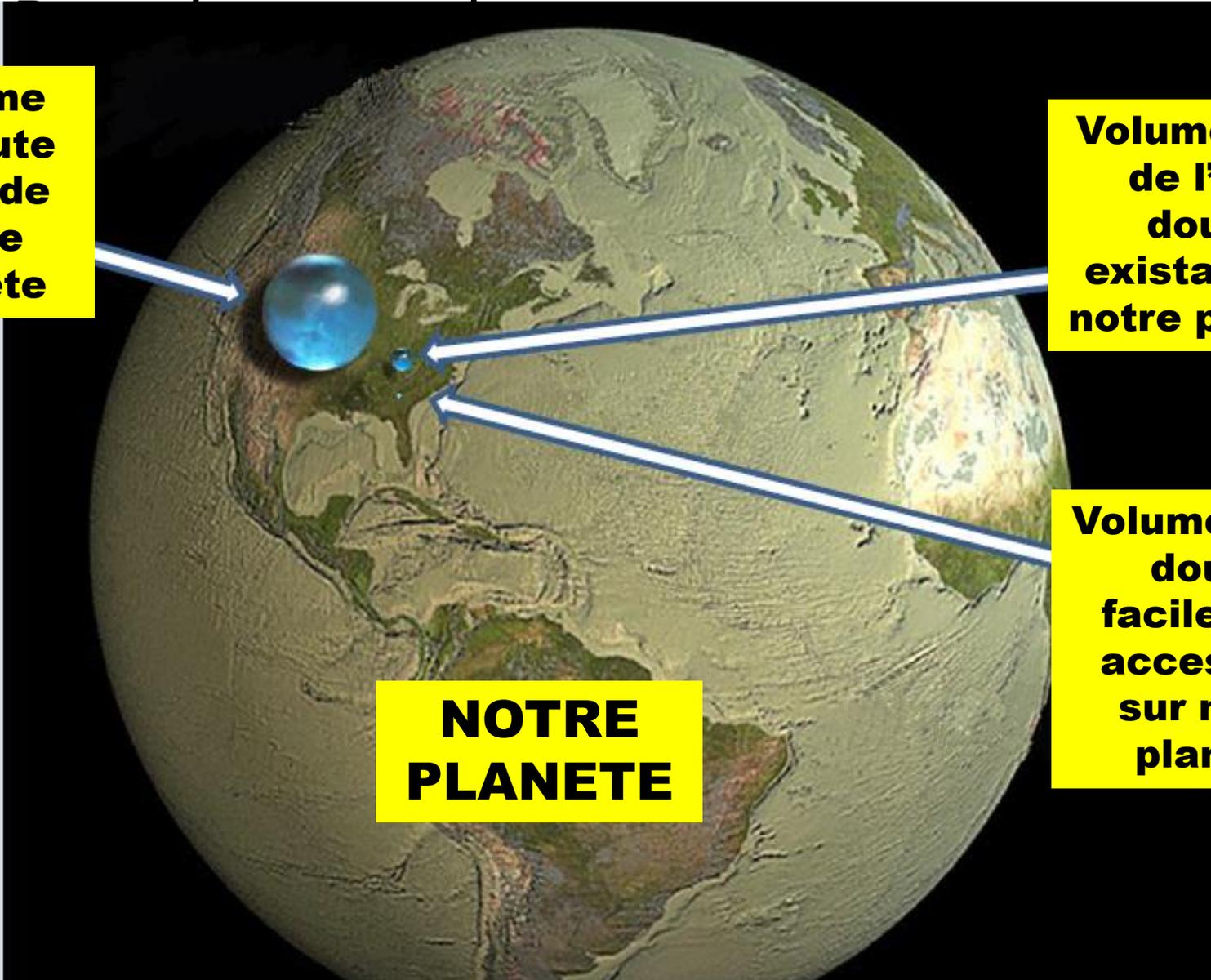
- [word](#)

**Volume de toute l'eau de notre planète**

**Volume total de l'eau douce existant sur notre planète**

**Volume d'eau douce facilement accessible sur notre planète**

**NOTRE PLANÈTE**



# MERCI DE VOTRE ATTENTION