



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Commission territoriale Vallées de la Marne

**Enrichissement de la stratégie d'adaptation du
bassin au changement climatique**



Rappel

- Précédente stratégie validée en 2016
- Débats et ateliers de travail au sein de chaque Comiter entre mars et avril 2023 ;
- Soumission du texte de 2016 enrichi à la C3P en mai et en juin 2023 ; réception de nombreux amendements de plusieurs membres de la C3P et intégration de tous les amendements cohérents avec les principes directeurs et non susceptibles de faire débat en instance ;
- **Consultation écrite sur les derniers amendements les plus significatifs reçus tout en intégrant d'emblée, en parallèle, les amendements faisant *a priori* consensus, et envoi du texte ainsi modifié à la C3P le 4 juillet 2023 ;**
- **Validation du texte de la stratégie en C3P le 12 septembre 2023 et discussions sur l'annexe 5 « trajectoire de sobriété » ;**
- Validation du document finalisé lors du comité de bassin le **5 octobre 2023**

Les principaux compléments apportés

- Intégration des documents et évènements cadre qui ont eu lieu dans la période : Varennes, éléments du GIEC et de l'OCDE, Plan Eau, rapports interministériels...
- Indication (déjà évoqué en COMITER) du fait que le bassin Seine-Normandie est dans une zone forte d'incertitude des projections climatique et hydro-climatiques.
- Ajout de la place des citoyens comme consomm'acteurs.
- Renforcement des liens avec les autres enjeux :
 - **Santé unique**
 - **Souveraineté alimentaire.**
- Réaffirmation de grands principes :
 - **Solutions « transformationnelles » nécessaires.**
 - Pas de solution unique.

Les principaux compléments apportés

- Ajout issu du conseil scientifique :

« rechercher la sobriété en eau, en énergie, en matériaux. Il s'agit ensuite de mettre en place de manière beaucoup plus massive qu'à présent des solutions fondées sur la nature afin de mieux préparer les territoires aux effets du changement climatique. Enfin, en dernier recours, au cas où les autres solutions ne s'avèreraient pas suffisamment efficaces, d'envisager en complément des solutions technologiques [...] en veillant toutefois à éviter les risques de maladaptation. »

➔ **Hiérarchisation des solutions à apporter.**

- Ajout de la mention sur la trajectoire du bassin – annexe 5
- Mise en avant du lien entre les risques quantitatifs et les pressions sur la qualité.
- Mise en avant du risque ruissellement, amplifiée par l'artificialisation des sols.

Les 8 objectifs pour un territoire plus résilient face au changement climatique

- 1- Réduire la dépendance à l'eau et assurer un développement humain moins consommateur d'eau
- 2- Préserver la qualité de l'eau
- 3- Protéger la biodiversité et les services écosystémiques
- 4- Prévenir les risques inondations (et coulées de boue)
- 5- Anticiper les conséquences de l'élévation du niveau de la mer
- 6- Favoriser la recharge naturelle des nappes**
- 7- Lutter contre la vulnérabilité aux vagues de chaleur**
- 8- Accompagner les acteurs pour des changements de comportement profonds**

Dans ces 8 objectifs

- Appui sur les enjeux de sensibilisation et d'implication des citoyens
- Réaffirmation des enjeux de transition agroécologique en tenant compte des enjeux économiques et de la souveraineté alimentaire (Filières, PSE, plan protéine...)
- Alerte sur les risques de maladaptation
- **Elargissement des questions sur la gouvernance**

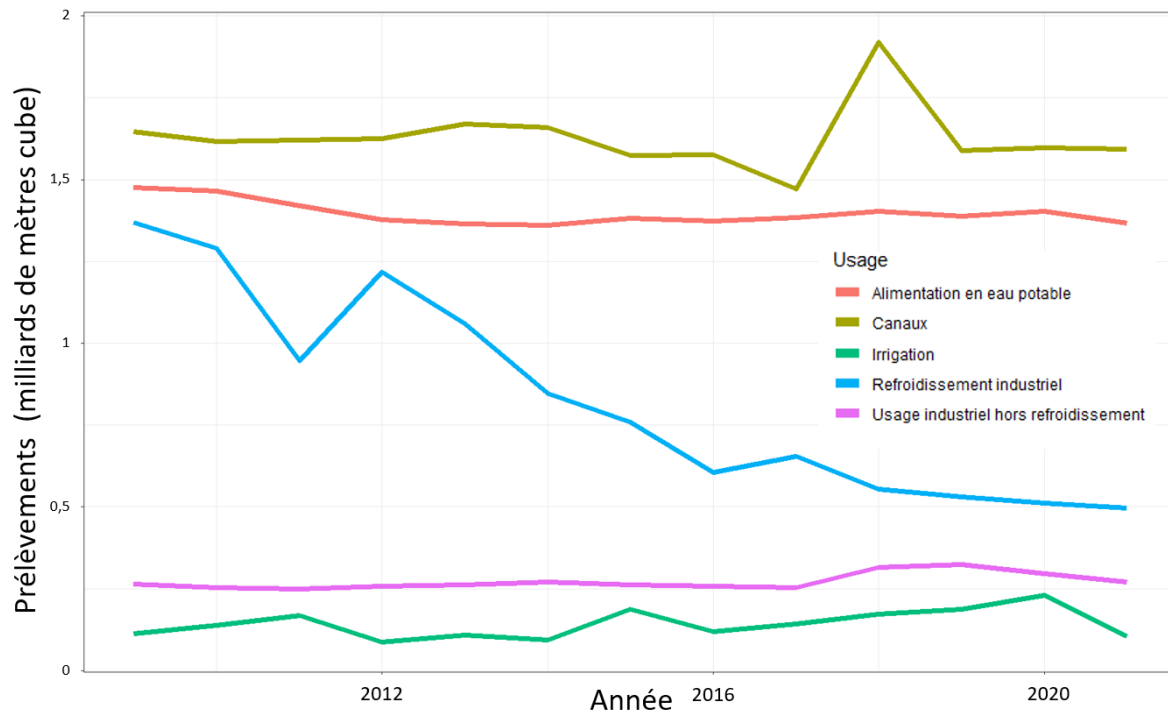
Les réponses opérationnelles

- Favoriser l'infiltration à la source et végétaliser les villes et villages
- Restaurer la connectivité et la morphologie des cours d'eau et des milieux littoraux
- Coproduire des savoirs climatiques locaux et sensibiliser localement à la transformation
- Développer les systèmes agricoles et forestiers durables
- Réduire les pollutions à la source et développer des sites de baignade en milieu naturel
- Viser une baisse des prélèvements et une trajectoire globale de sobriété
- Sécuriser l'approvisionnement en eau potable
- Agir face à la montée du niveau marin
- Adapter la gestion de la navigation
- **Renforcer la gestion et la gouvernance autour de la ressource**
- Développer la connaissance et le suivi

2. Trajectoire de réduction des prélèvements pour le bassin

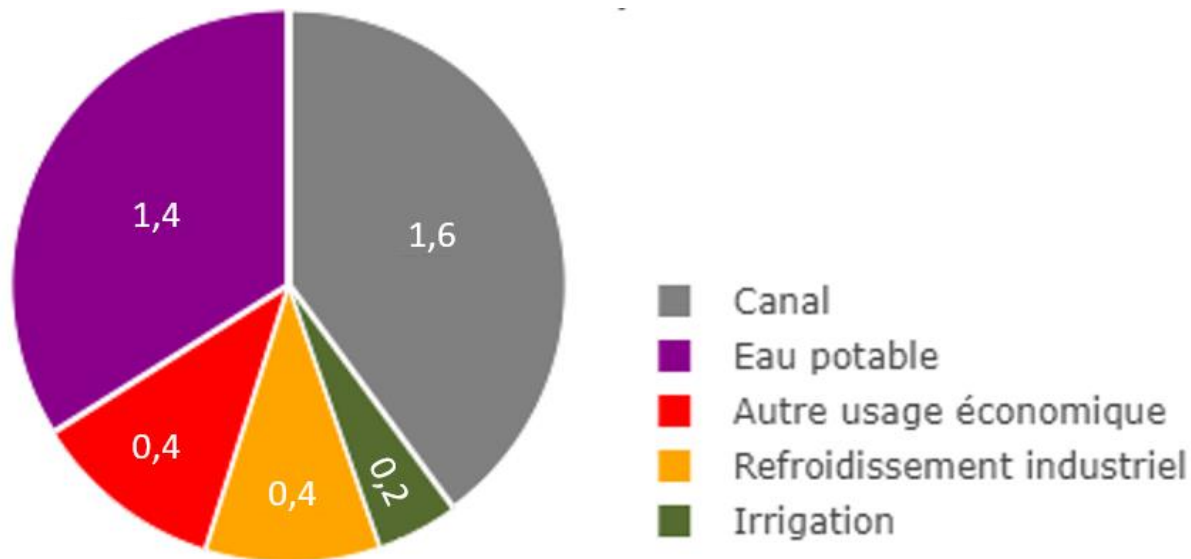
Trajectoire de sobriété

Prélèvements par usager entre 2009 et 2019 et milliards de m³



Trajectoire de sobriété

Volume prélevé par usager en 2019 en milliards de m³



Trajectoire validée par le CB du 5 octobre

Annexe 5 de l'actualisation de la stratégie.

Présente le constat des évolutions passées.

Fixe la trajectoire par usage – base 2019. Objectif 2030.

- - 14% pour l'AEP.
- - 4% pour les prélèvements industriels, hors refroidissement.
- Stabilisation des prélèvements agricoles (par rapport à 2019) et effort soutenu attendu pour améliorer la sobriété.
- Refroidissement et alimentation des canaux : les prélèvements doivent rester compatible avec la trajectoire nationale de -10%.

DÉCLINAISON LOCALE

Quels besoins de déclinaison ?

- ➔ Déclinaison de la trajectoire de sobriété à une échelle territoriale pertinente, pour s'adapter à la disparité des situations locales en termes d'usage concernés et de déséquilibres entre prélèvements et renouvellement de la ressource.
 - Etudes volumes prélevables
 - SAGE, PTGE...
- ➔ Parmi les réponses opérationnelles : « renforcer la gestion et la gouvernance autour de la ressource »
 - Plusieurs outils proposés :
 - CLE, même en l'absence de SAGE
 - SAGE, dont SAGE de nappes
 - ZRE
 - Liens aux documents d'urbanisme

On ne part pas de rien

Etude Volumes prélevables

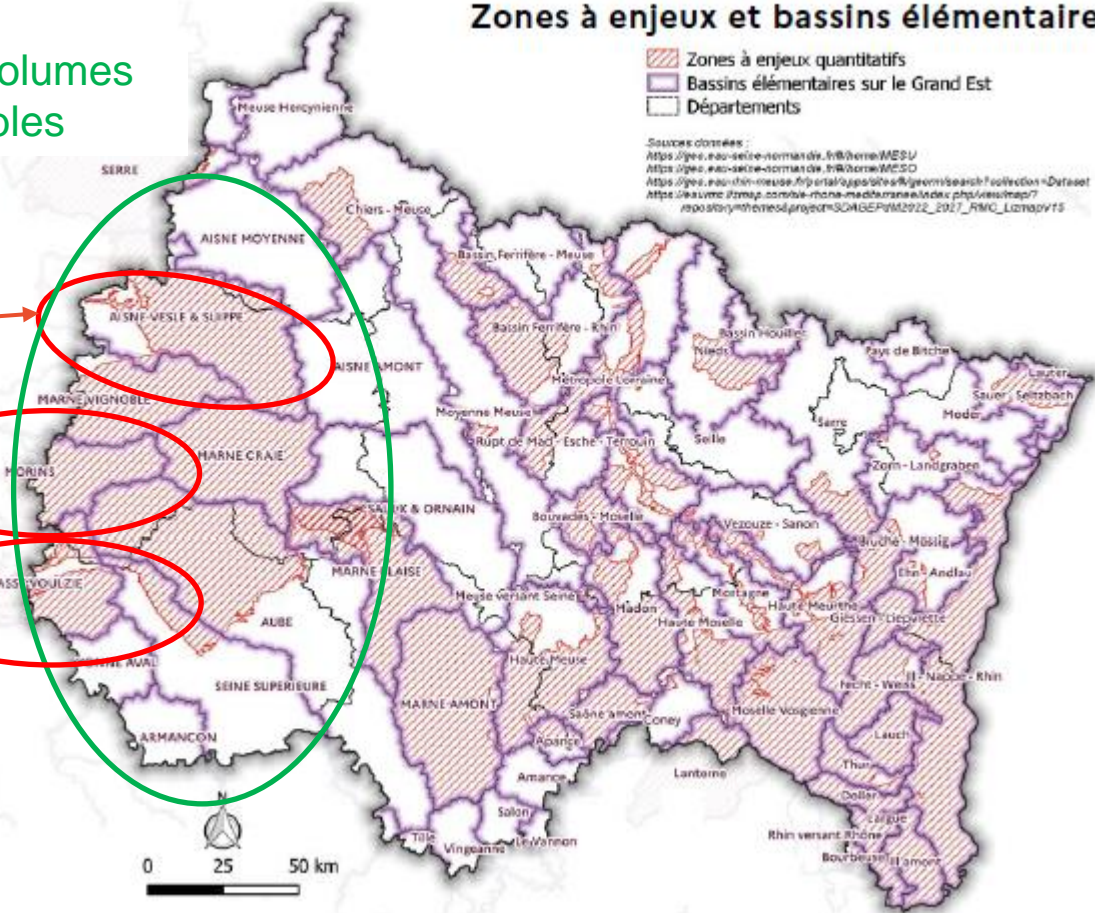
SAGE en cours, avec ou sans quantitatif dedans

En complément, des études et travaux menés par certains acteurs ou par des filières mais pas « multi-acteurs »

Zones à enjeux et bassins élémentaires

- Zones à enjeux quantitatifs
- Bassins élémentaires sur le Grand Est
- Départements

Sources données :
Atlas de l'eau de la Seine-Normandie, INW/Seine-MESU
Atlas de l'eau de la Seine-Normandie, INW/Seine-MESU
Atlas de l'eau de la Seine-Normandie, INW/Seine-MESU
Atlas de l'eau de la Seine-Normandie, INW/Seine-MESU
Atlas de l'eau de la Seine-Normandie, INW/Seine-MESU
Atlas de l'eau de la Seine-Normandie, INW/Seine-MESU



Quelle organisation, quelle mise en cohérence sur les territoires?