


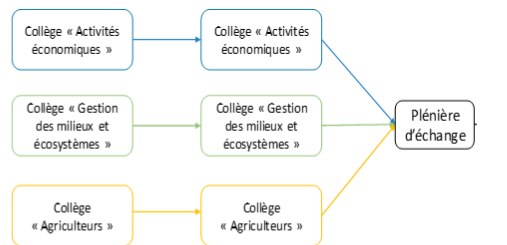
PTGE du Curé

Atelier « territorialisation des enjeux »

26 SEPTEMBRE 2023 – CDA DE LA ROCHELLE, PERIGNY - 8H45-12H30

Avec l'appui technique de : 
lien social et décision

Processus du PTGE : Où en sommes-nous ?

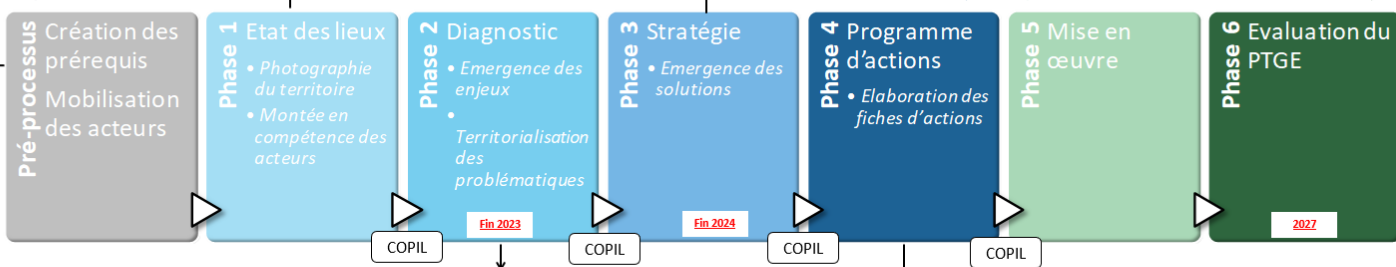


| GT 1 | GT 2 | GT 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montée en compétences et validation du travail Buts : 1. Découvrir l'état des lieux à travers des cartes de synthèse 2. Identifier les indicateurs clés de chacun 3. Organiser la montée en compétence | Buts : 1. Discussion avec des experts 2. Montée en compétence 3. Pré-identification des enjeux en lien avec les indicateurs de chacun | Synthèse Buts : 1. Synthèse 2. Pré-validation de l'état des lieux |

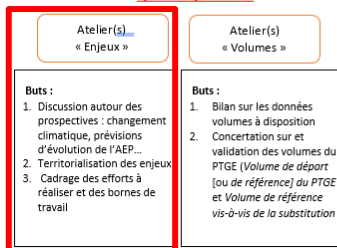
Buts :
 1. Identifier des actions, les hiérarchiser, les territorialiser, les programmer, outils passés et présents
 2. Bilan des plans, programmes, outils passés et présents
 3. Elaboration de la stratégie du PTGE

Quel est l'état du territoire vis-à-vis de la gestion de l'eau ?
 Quels sont les indicateurs clés de chacun ?

Quels leviers ?
 Quelles puissances par leviers ?



Qu'est-ce qu'on vise ?



Objectif du PTGE :

LE PTGE est une approche globale et coconstruite de la ressource en eau ayant pour objectif d'aboutir à un engagement de l'ensemble des usagers d'un territoire pour atteindre, dans la durée, un équilibre entre besoins et ressources disponibles en respectant la bonne fonctionnalité des écosystèmes aquatiques, en anticipant le changement climatique et en s'y adaptant.

Qu'est qu'un enjeu (selon le guide PTGE):

« un enjeu se formule sans verbe, et représente quelque chose qui peut s'améliorer

ou se dégrader (par exemple : « la disponibilité de la ressource en eau » est un enjeu, celle-ci pouvant augmenter ou diminuer). L'ajout d'un verbe, par exemple « accroître la disponibilité de la ressource en eau », relève du scénario »

Buts :
 1. Elaboration des fiches actions. Argumentation ouverte de mesures ou d'actions permettant le changement dans le sens voulu par les acteurs.
 2. Approbation du PTGE en l'état des connaissances

Objectifs de l'atelier

S'accorder sur la formulation des enjeux et des axes de travail

- Une synthèse a été faite à partir de l'ensemble de la matière produite lors des ateliers, et à partir de la circulaire et de l'additif. Il en découle des propositions de formulation pour 5 « grands enjeux» (non hiérarchisés) qui se déclinent en « axes de travail », c'est sur ces formulations que porte l'atelier. De ces axes découleront les actions à mettre en œuvre dans le cadre du PTGE, qui feront l'objet d'ateliers ultérieurs.

Identifier où sur le territoire des actions doivent être mises en place pour répondre à ces enjeux.

- À l'aide d'une carte interactive, identifier les zones du territoire où de actions doivent être mises en place.
- Une proposition de découpage en sous-bassins versants est faite pour simplifier ce travail. Est-ce qu'il vous convient ?

Agenda de l'atelier

| Horaire et durée | Objectif |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8h45 (15min) | Accueil et installation en sous-groupes |
| 9h (10min) | Introduction de l'atelier |
| 9h10 (1h10min) | Travail en 3 sous-groupes thématiques : <ul style="list-style-type: none">- « Le partage de la ressource en eau disponible pour faire face au changement climatique »- « La réduction des pollutions diffuses et ponctuelles dans une logique de développement durable et de santé » et « le respect de la bonne fonctionnalité des écosystèmes aquatiques »- « La sobriété pour tous les usages » et « Un PTGE connu et reconnu ». |
| 10h20 (20 min) | Pause |
| 10h40 (1h45) | Restitution croisée en trinômes |
| 12h25 (5min) | Pré-validation des enjeux et axes de travail |
| 12h30 | Fin de l'atelier |

Supports disponibles

Poster de synthèse des grands enjeux du PTGE du Curé

Posters sur les enjeux et axes de travail

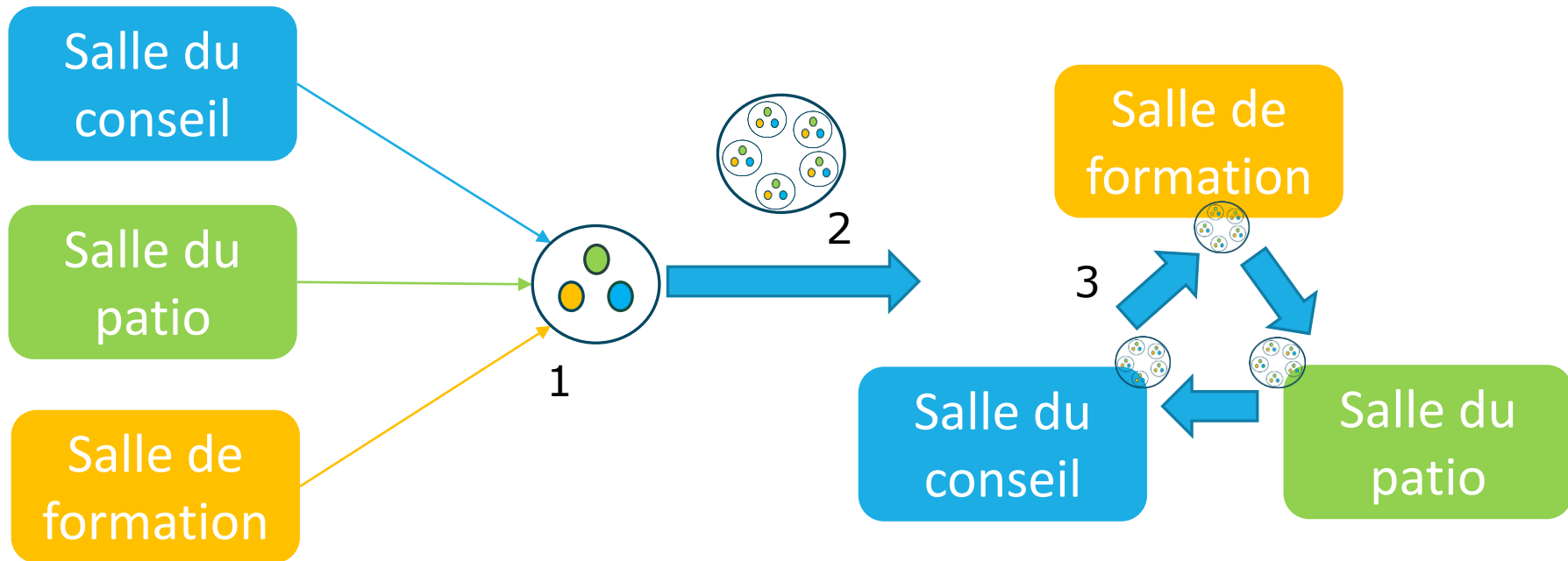
- Propositions de formulations pour les enjeux et axes de travail qui en découlent, et sur lesquelles vous allez revenir aujourd'hui.
- Les actions sont indiquées à titre illustratif et **nous n'entrerons pas en détail dessus.**

Carte vierge du territoire pour la territorialisation

Carte interactive et liste des couches SIG disponibles

Échelle de consensus individuelle sur la formulation des enjeux et axes de travail

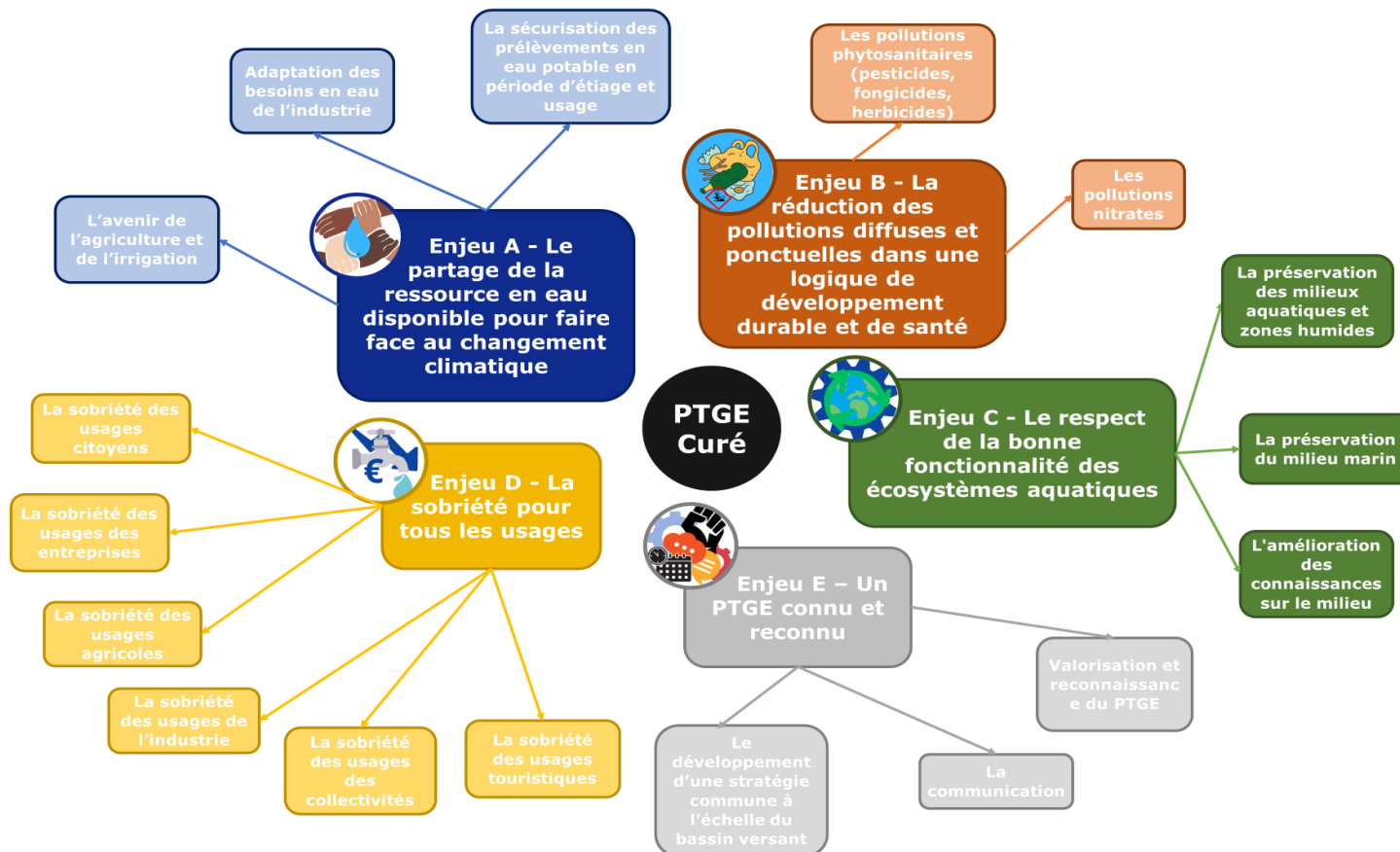
Déplacements pour la restitution croisée *(Après la pause)*



- 1.** Former un trinôme composé d'une personne de chaque groupe thématique (gommettes de couleur)
- 2.** Chaque trinôme va dans une salle thématique (5 trinômes par salle)
- 3.** Le groupe de 5 trinômes se déplace ensuite dans les autres salles thématiques

Schéma des enjeux du PTGE Curé

Diagnostic du PTGE du Bassin du Curé : Identification des enjeux et territorialisation



Avec le concours financier :

- De l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne
- Du Département de la Charente-Maritime
- Du Programme Régional de Développement Agricole et Rural (PRDA)



Établissement public du ministère
chargé du développement durable



Financé
par



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

La ressource en eau sur le bassin du Curé - Qualitatif

Fait par : ©Chambre interdépartementale d'agriculture de la Charente-Maritime et des Deux-Sèvres

Sources :
© IGN-BD TOPO® - 2021, Sandre-EauFrance-2019, Agence de l'eau Loire-Bretagne, ADES, ARS Nouvelle-Aquitaine

| Masse d'eau | Evaluation de l'état - Etat chimique | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|---------|------------|----------------------|
| | Code + Nom | Global | Nitrate | Pesticides | Paramètre déclassant |
| SDAGE 2022 - 2027 | | | | | |
| FRGG106 - Calcaires et marnes libres du Jurassique supérieur de l'Aunis | Bon | Bon | Bon | / | Confiance |

| Masse d'eau | Etat écologique | Etat chimique | |
|-----------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| | | Avec ubiquote | Sans ubiquote |
| FRGT31 - La Sèvre Niortaise | Moyen | Bon | Bon |
| FRGC53 - Pertuis Breton | Bon | Mauvais | Bon |

Ubiquote = Ces molécules sont des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques qui ont été très largement émises et qui contaminent les milieux aquatiques (ex : les hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP), le tributylétain et le mercure).

| Masse d'eau | Etat écologique | Etat chimique | |
|----------------------|-----------------|---------------|---------------|
| | | Avec ubiquote | Sans ubiquote |
| FRGC54 - La Rochelle | Bon | Bon | Bon |

| Masse d'eau | Evaluation de l'état - Etat chimique | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------------|----------------------|
| | Code + Nom | Global | Nitrate | Pesticides | Paramètre déclassant |
| SDAGE 2022 - 2027 | | | | | |
| FRGG106 - Calcaires et marnes libres du Jurassique supérieur de l'Aunis | Mauvais | Mauvais | Bon | Nitrates (QG) | Confiance |

Calcaires et marnes sous Flandrien du jurassique supérieur de l'Aunis captifs

La Sèvre Niortaise

MARSILLY

Mairie de la Rochelle

La Rochelle

Mairie de Nuillé-d'Aunis

Calcaires et marnes du Jurassique supérieur de l'Aunis libres

VERINES ANAIS

ANAIS

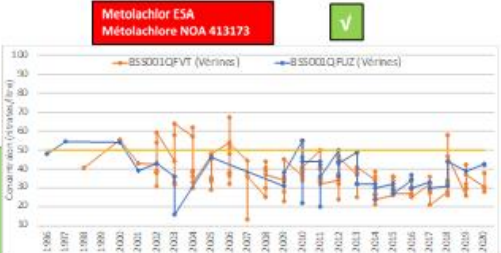
AIGREFFUILLE D'AUNIS

LE CURÉ ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A L'ESTUAIRE



Chlortoluron
Diméthénamide
Métazachlore ESA

Chlortoluron
Métazachlore ESA



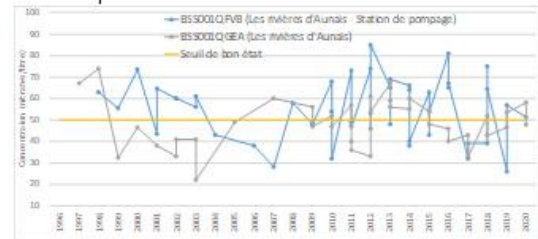
Légende :
Produit phytosanitaire : Retrouvé en excès (> 0.1 µg/l) au moins une fois depuis 2013
V : Aucun produit phytosanitaire retrouvé en excès au moins depuis 2013

Définitions :
PPR : Périmètre à l'intérieur duquel peuvent être réglementés ou interdits toutes sortes d'installations pouvant nuire à la qualité des eaux
AAC : Surface sur laquelle l'eau qui s'infiltre ou ruisselle alimente les captages. Désigne la zone du programme Re-Resources (lutte contre les pollutions diffuses)

Légende :

- Basin du Curé
- Station de mesure - qualimètre
- Périmètre de protection rapproché de captage (PPR)
- Aire d'alimentation de captage de La Rochelle (AAC)
- Masse d'eau souterraine
 - Bon état
 - Mauvais état
- Masses d'eau rivière
 - Etat médiocre
 - Etat moyen
- Masse d'eau de transition
 - Etat moyen
- Masse d'eau côtière
 - Bon état
- Qualité des zones de baignades (2021)
 - Excellente
 - Bonne
 - Fermée

| Code + nom | Etat écologique | Etat biologique | Etat physico-chimique générale |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|
| FRGR068 - Le Curé et ses affluents | Moyen | Mauvais | Bon |

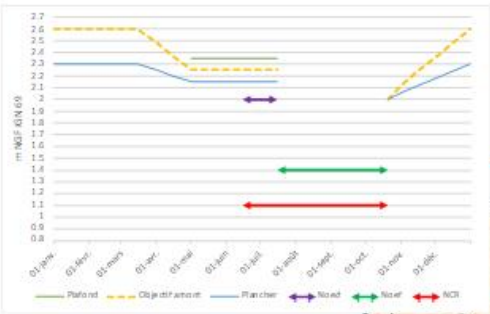


Mais risque de non atteinte du bon état en 2027 concernant nitrates et pesticides

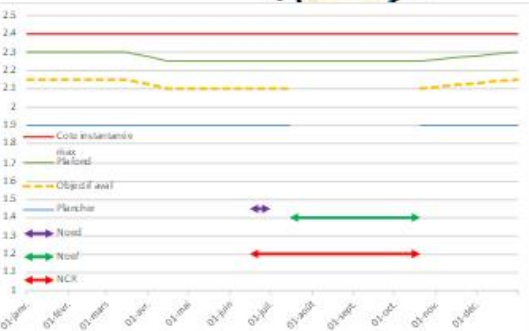
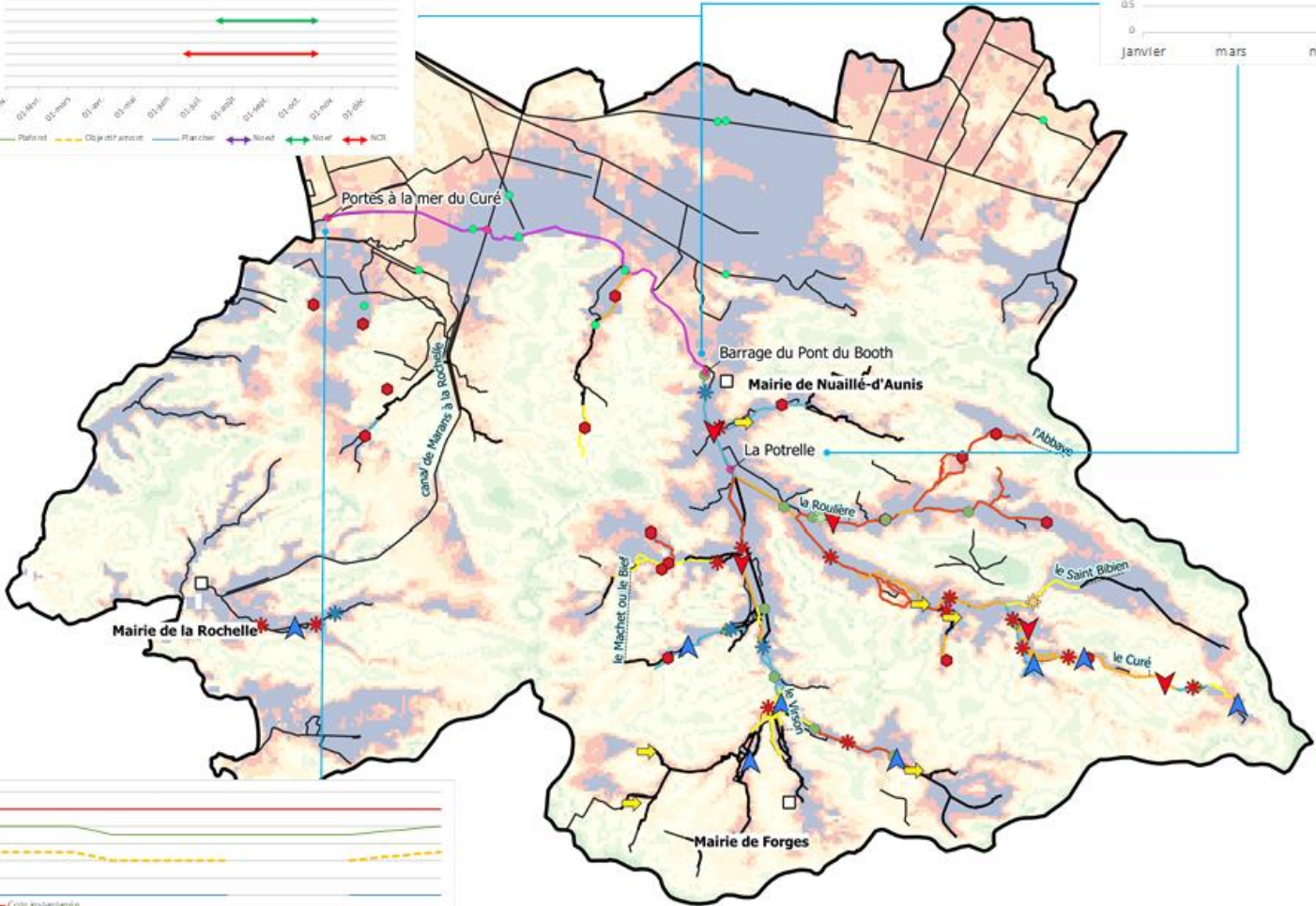
Ressource superficielle et liens nappe-rivières

Fait par : ©Chambre interdépartementale d'agriculture de la Charente-Maritime et des Deux-Sèvres

Sources :
 © IGN-BD TOPO® - 2021, Sandre-Eaufrance-2019,
 IIBSN 2022, BRGM, FDDAAPPMA17, ONDE, EPMP



Impact des prélèvements sur les cours d'eau, dépendant des liens nappes-rivières et des cônes de rabattement induits → **Importance de la temporalité ET de la spatialisation des prélèvements**



Légende :

- Plafond – Plancher : Intervalle objectif hors étiage
- « Niveau d'objectif du début d'étiage » : limite la période d'assec –respect 4 années sur 5
- NOEF : «Niveau d'objectif de fin d'étiage » niveau moyen mensuel devant être respecté 4 années sur 5 du 15 juillet au 15 octobre.
- NCR : Niveau de crise dont en dessous duquel seuls l'alimentation en eau potable et les besoins des milieux naturels peuvent être satisfaits.

Légende :

- ▭ Bassin du Curé
- Stations limnimétriques
 - EPMP
 - SYRIMA
 - Stations ONDE
 - Stations sources de bordure
- Fréquence des assecs sur le tronçon
 - 0 - 25%
 - 25 - 50%
 - 50 - 75%
 - 75 - 100%
 - Non suivi
 - Canalisé
- Profondeur zone non saturée en eau (m)
 - 0 - 1
 - 1 - 3
 - 3 - 5
 - 5 - 10
 - 10 - 15
 - 15 - 20
 - 20 - 30
 - > 30
- Probabilité de lien nappe-rivière
 - ★ Fort
 - ★ Moyen
 - ★ Faible
 - ★ Nul
- Type d'interaction supposée avec la nappe
 - ➡ Alimentation faible
 - ▲ Apport de nappe
 - ▼ Perte

