



**PRÉFET  
DE LA MARNE**

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Direction départementale  
des territoires

## Plan d'Actions Opérationnel Territorialisé (PAOT)

Un outil opérationnel pour  
restaurer la qualité de l'eau et préserver la ressource pour la  
Communauté d'Agglomération de Châlons-en-Champagne.

### Édito

Restaurer les masses d'eau et préserver la ressource, tant du point de vue qualitatif que quantitatif est un **défi à relever collectivement**, en particulier dans le contexte de changement climatique que nous connaissons.

Ce document synthétise les **pressions** qui s'exercent **sur les milieux aquatiques** et recense les **actions** de l'ensemble des acteurs du territoire engagés

pour le **retour au bon état** de ces masses d'eau.

Parmi ces acteurs, les **intercommunalités** jouent un rôle clef.

D'une part, elles agissent pour réduire voire supprimer les pressions qui s'exercent sur les eaux de surface et souterraines, et, d'autre part, elles engagent des actions, objet de ce PAOT, visant à reconquérir les milieux.

Je veux saluer ici cet engagement, essentiel pour répondre à ces enjeux et **remercier tous les acteurs** (EPCIs, gémapiens, syndicats de rivière, communes, Agence de l'Eau Seine-Normandie...) qui partagent et déclinent ce plan d'actions.

**Henri PRÉVOST,**  
Préfet de la Marne

### Origines du PAOT

**DCE**



**1** Réglementation européenne, la Directive Cadre sur l'Eau (DCE) entre en vigueur en 2000. La DCE a pour objectif le retour au bon état des masses d'eau de surface et souterraines.

La DCE visait le retour au bon état des masses d'eau à l'horizon 2015, mais l'objectif n'est pas atteint. Le cycle 2022-2027 est le dernier pour l'atteindre.

**SDAGE**



**2** Pour répondre à la DCE, les objectifs assignés aux masses d'eau (petits bassins versants) et leurs échéances sont définis dans des Schémas Directeurs d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE). Ces plans de gestion sont établis à l'échelle des grands bassins.

Le département de la Marne est inclus entièrement dans le bassin Seine-Normandie.

**PdM**



**3** Les Programmes de Mesures (PdM), qui découlent des SDAGE, donnent les grandes orientations en matière d'actions à réaliser à l'échelle des unités hydrographiques. Ils sont validés par le Préfet de bassin pour une durée de six ans.

Le département de la Marne est soumis au PdM du bassin Seine-Normandie.

**PAOT**



**4** Le PdM est décliné en actions concrètes dans le Plan d'Actions Opérationnel Territorialisé (PAOT). Le PAOT est élaboré par les services de la MISEN après concertation avec l'ensemble des acteurs de l'eau du territoire (EPCIs, gémapiens...).

Dans la Marne, le PAOT 2022-2027 a été approuvé le 29 novembre 2022.

# État des masses d'eau de surface et pressions associées

Pour être en bon état, une masse d'eau de surface doit être à la fois en bon état écologique et en bon état chimique.

Bon état écologique : biologie (organismes aquatiques) et physico-chimie (PH, oxygène, salinité...) satisfaisantes.

Bon état chimique : concentration inférieure aux seuils de certains métaux, hydrocarbures, solvants...

## État écologique

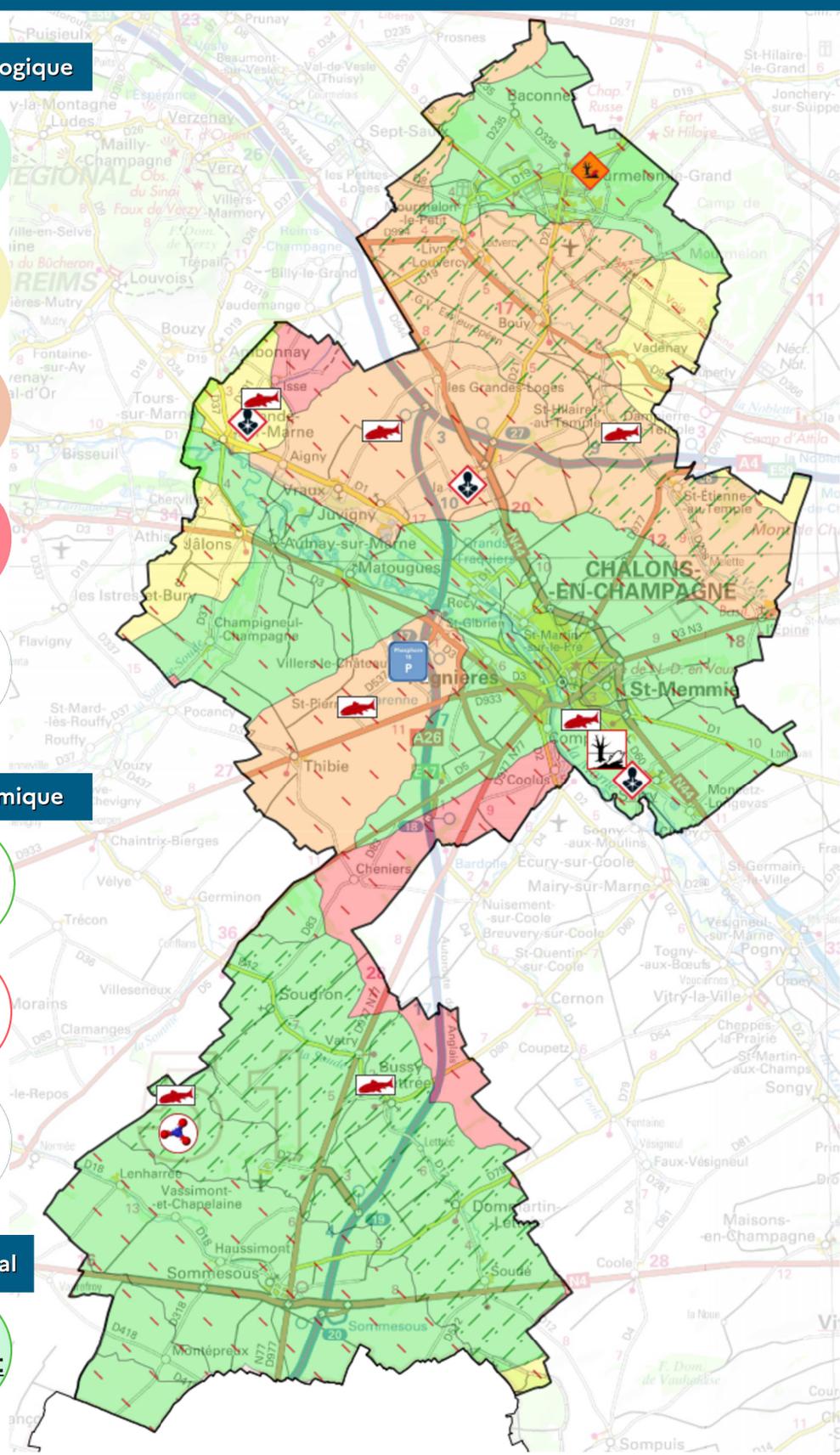
- 10 en bon état
- 4 en état moyen
- 4 en état médiocre
- 2 en mauvais état
- 1 en état inconnu

## État chimique

- 4 en bon état
- 16 en mauvais état
- 1 en état inconnu

## État global

- 2 en bon état

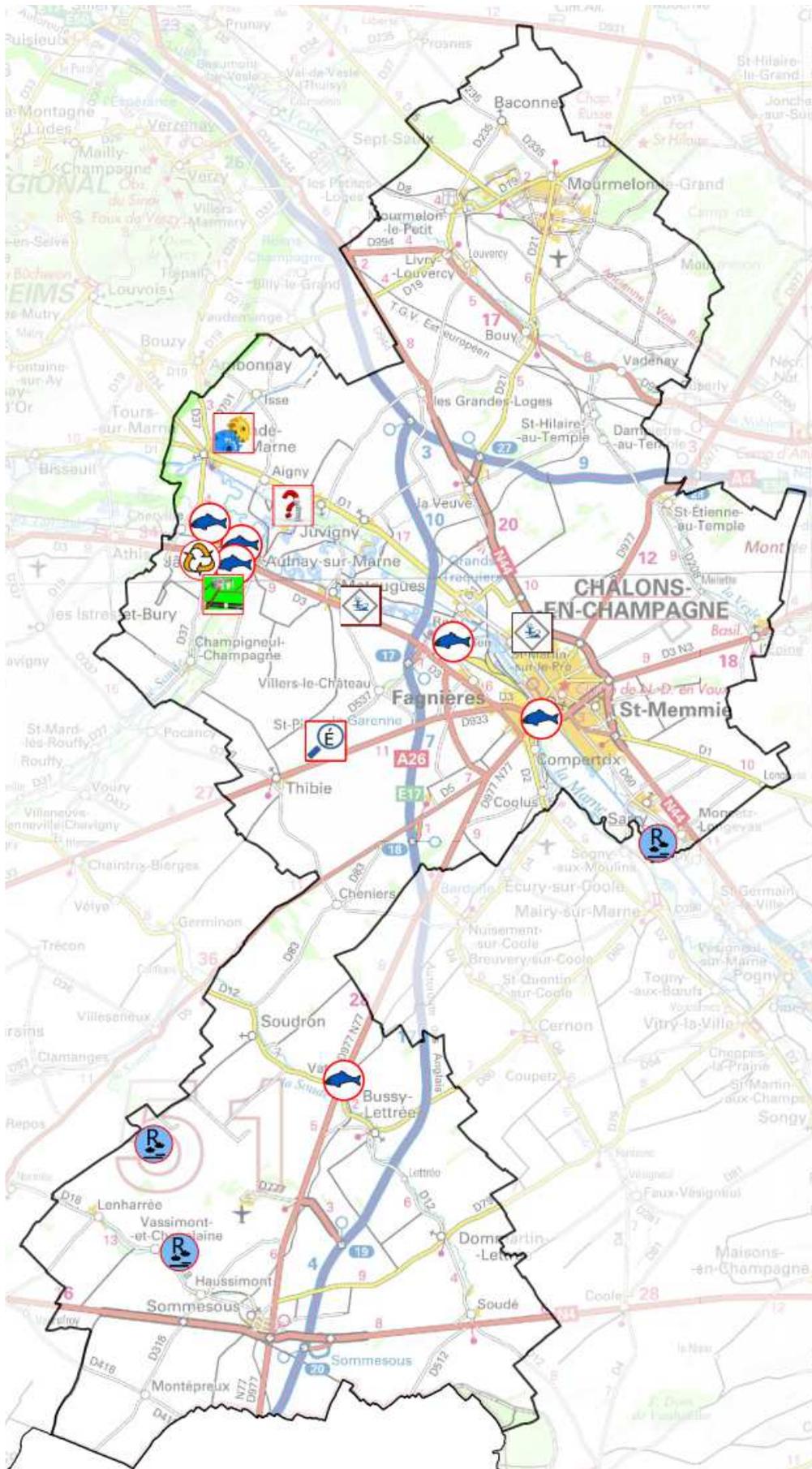


## Pressions

- Hydromorphologie
- Micropolluants
- Macro-polluants
- Phytosanitaires
- Phosphores
- Nitrates

# Actions sur les masses d'eau de surface

Les actions mises en œuvre ont pour principal objectif le retour au bon état des masses d'eau. Elles recouvrent une multitude de domaines, de la lutte contre l'érosion des sols à la restauration de la continuité écologique en passant par l'assainissement.



## 16 actions, ventilées comme suit :

-  1 Élaboration d'un plan d'action érosion
-  1 Mise en œuvre d'un plan d'action érosion
-  1 Dépollution, réduction déchets
-  1 Dépollution, technologie propre
-  1 Étude globale sur les milieux aquatiques
-  1 Réseaux assainissement < 2000 E.H. <sup>1</sup>
-  1 Mise en conformité d'une station de traitement des eaux usées
-  3 Restauration des milieux aquatiques
-  6 Restauration de la continuité écologique

# État des masses d'eau souterraines et pressions associées

Pour être en bon état, une masse d'eau souterraine doit être à la fois en bon état chimique et en bon état quantitatif.

Bon état chimique : concentration inférieure aux seuils de certains métaux, hydrocarbures, solvants...

Bon état quantitatif : volumes prélevés ne dépassant pas la capacité de renouvellement et préservant l'alimentation en eau des écosystèmes de surface.

La totalité du département de la Marne est classé en zone vulnérable Nitrates et 22 captages sont concernés par le pré-contentieux européen sur les Nitrates.

## État chimique

3 en état médiocre

0 en bon état

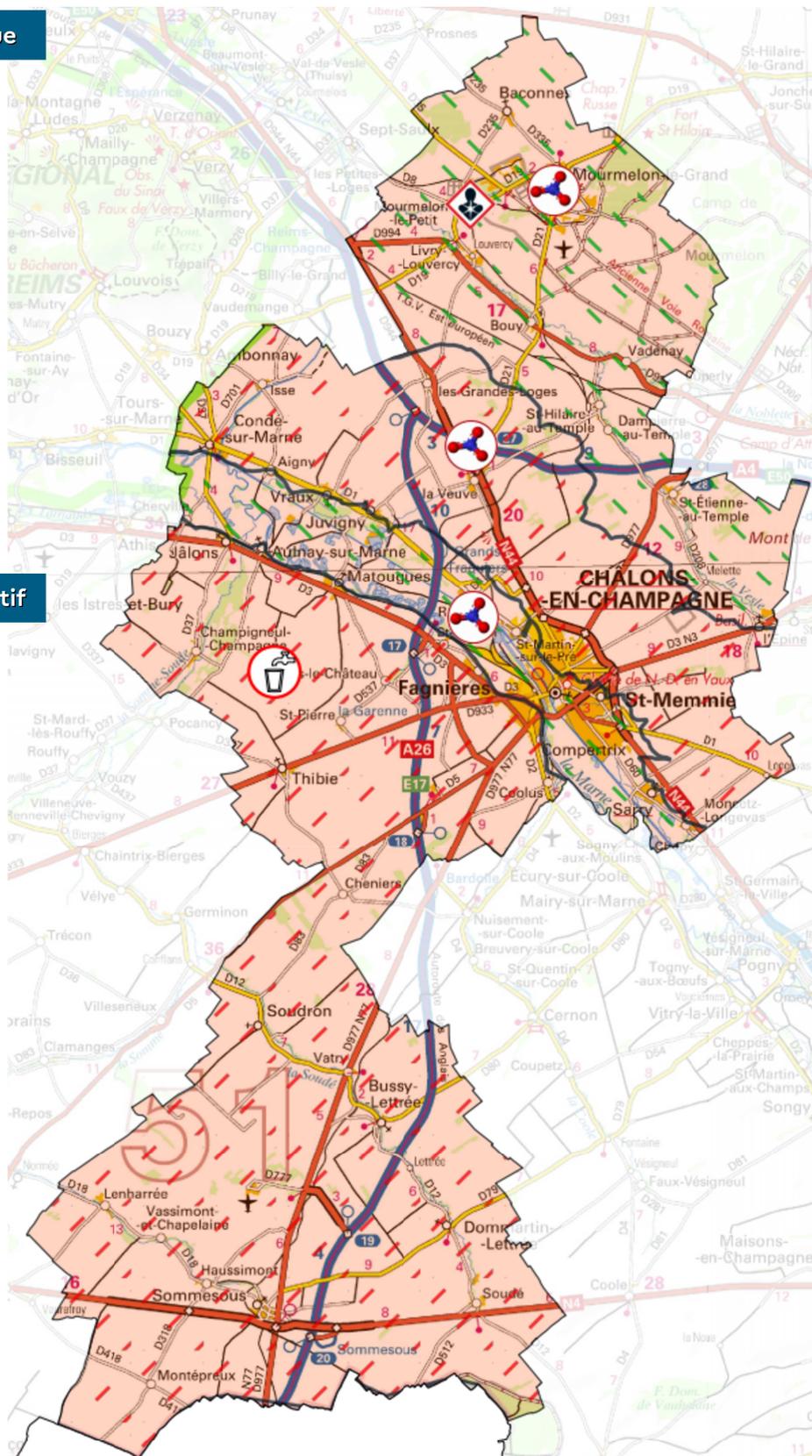
## État quantitatif

2 en bon état

1 en état médiocre

## État global

0 en bon état

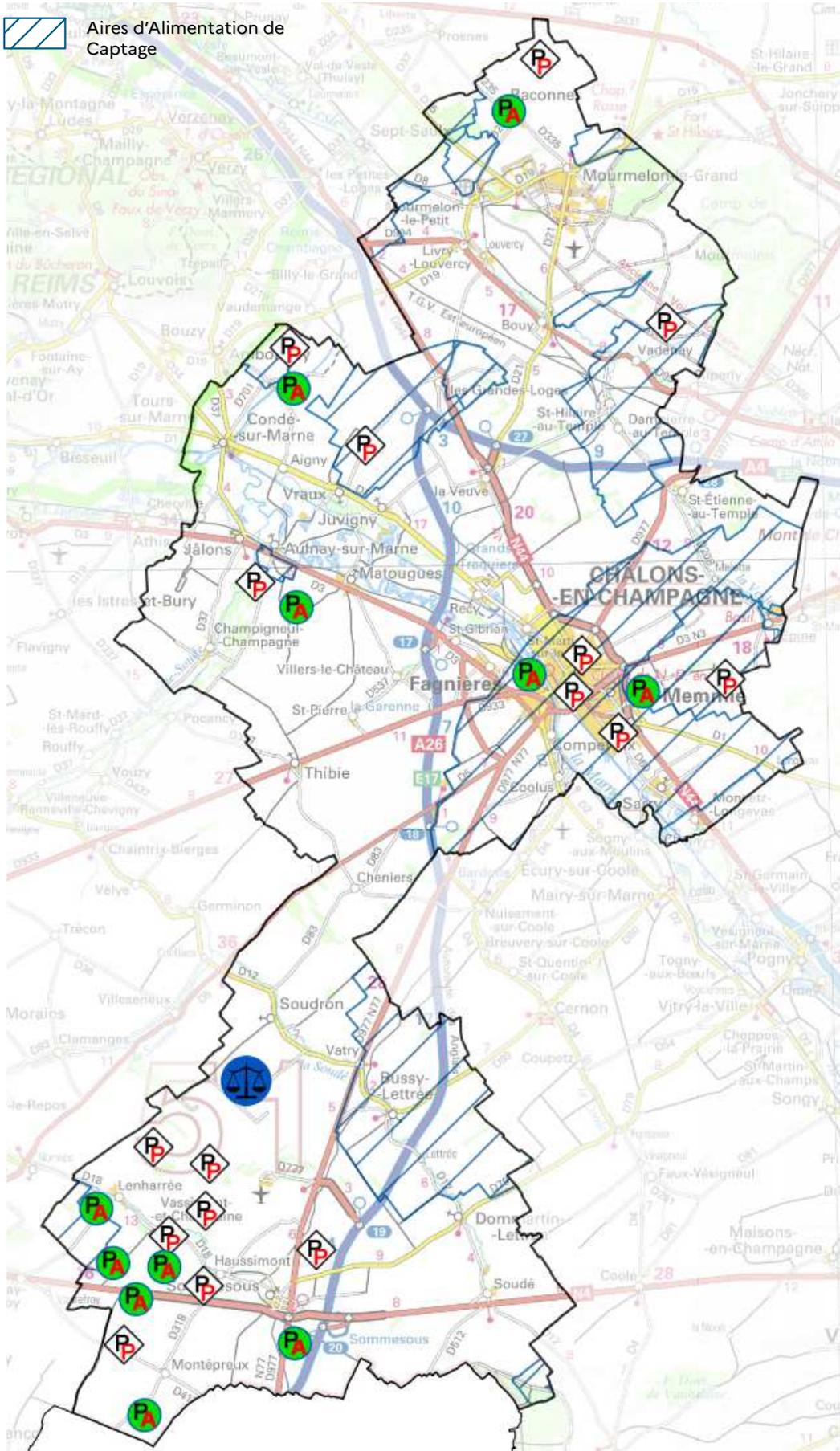


## Pressions

-  Phytosanitaires
-  Nitrates
-  Prélèvements

# Actions sur les masses d'eau souterraines

Les pressions exercées sur les masses d'eau souterraines du département de la Marne sont multiples. Pour y faire face, des actions en lien notamment avec les aires d'alimentations de captages et leurs captages prioritaires ou sensibles associés sont mises en œuvre. Ces actions sont cartographiées ci-après et réparties selon les masses d'eau auxquelles elles sont rattachées.



1: Aires d'alimentation de captage

## Tableau récapitulatif des actions sur les masses d'eau de surface recensées sur le territoire de la Communauté d'Agglomération de Châlons-en-Champagne.

NOM_M_EAU	ACTION	PILOTE	MAITRE_OUV	AVANCEMENT
La Marne du confluent de la Saulx (exclu) au confluent de la Somme Soude (exclu)	Travaux RCE à Chalons-en-Champagne (ROE 52557 barrage)	DDT	S3M	
La Marne du confluent de la Saulx (exclu) au confluent de la Somme Soude (exclu)	Travaux RCE à Saint-Gibrien (ROE 56975 barrage)	DDT	S3M	
La Marne du confluent de la Saulx (exclu) au confluent de la Somme Soude (exclu)	Société Mc Cain alimentaire Matougues Action d'instruction pour évaluer la compatibilité des rejets (substances) avec la qualité du milieu Action de réduction des rejets en Cadmium.	UD DREAL	Exploitant de l'ICPE	
La Marne du confluent de la Saulx (exclu) au confluent de la Somme Soude (exclu)	Société PCH - Saint-Martin sur le Pré	UD DREAL	Exploitant de l'ICPE	
La Somme Soude de sa source au confluent de la Marne (exclu)	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	S3M	
La Somme Soude de sa source au confluent de la Marne (exclu)	Travaux RCE à Jâlons (ROE 54324)	DDT	S3M	
La Somme Soude de sa source au confluent de la Marne (exclu)	Travaux RCE à Jâlons (ROE 54328)	DDT	S3M	
La Soude	Aménagement, suppression ou gestion des ouvrages qui contraignent la continuité écologique	DDT	S3M	
Moivre dérivée	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	S3M	
Ruisseau du Mont	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	S3M	
Ruisseau le Pisseleu	Réalisation d'une étude globale ou d'un schéma directeur visant à préserver les milieux aquatiques	AESN	S3M	
la Gravelotte	Élaborer un plan d'actions érosion	AESN	Commune/ EPCI/ASA/ GEMAprien	
Les Tarnauds	Aménagement, suppression ou gestion des ouvrages qui contraignent la continuité écologique, travaux de restauration de 2023 à 2026	DDT	S3M	
Les Tarnauds	Travaux de construction d'une nouvelle STEU à Jâlons à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CA Châlons-en-Champagne	engagé
Les Tarnauds	Travaux de réhabilitation des réseaux de Jalons à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CA Châlons-en-Champagne	engagé
Ruisseau d'Isse	Mise en œuvre plan d'actions érosion	AESN	Commune/ EPCI/ASA/ GEMAprien	

**Tableau récapitulatif des actions sur les masses d'eau souterraines recensées sur le territoire de la Communauté d'Agglomération de Châlons-en-Champagne.**

NOM_ME	ACTION	PILOTE	MAITRE_OUV	AVANCEMENT
CRAIE DE CHAMPAGNE SUD ET CENTRE	051_Mettre en place des pratiques pérennes_BSS000RVVD (X12)	AESN		
CRAIE DE CHAMPAGNE SUD ET CENTRE	051_Elaboration plan d'action AAC_BSS000RVVD (X9)	AESN		
CRAIE DE CHAMPAGNE SUD ET CENTRE	051_Autres règles de partage	AESN		
CRAIE DE CHAMPAGNE NORD	051_Mettre en place des pratiques pérennes_BSS000LWKJ	AESN		
CRAIE DE CHAMPAGNE NORD	051_Mettre en place des pratiques pérennes_BSS000KGWG	AESN		
CRAIE DE CHAMPAGNE NORD	051_Elaboration plan d'action AAC_BSS000KGWG	AESN		
ALLUVIONS DE LA MARNE	051_Mettre en place des pratiques pérennes_BSS000PUGC	AESN		
ALLUVIONS DE LA MARNE	051_Mettre en place des pratiques pérennes_BSS000PUEY	DDT		
ALLUVIONS DE LA MARNE	051_Elaboration plan d'action AAC_BSS000PUEY	DDT		

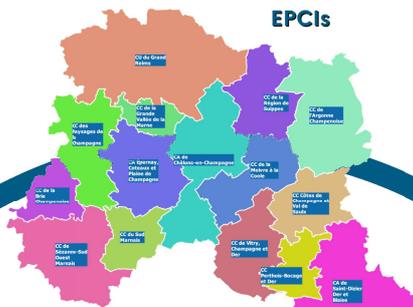


**PRÉFET  
DE LA MARNE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction départementale  
des territoires

EPCI's



Gémapiens\*



Communes



**Retrouver le bon état  
des masses d'eau :  
L'objectif commun des  
acteurs du territoire**

Services de l'État

**PRÉFET  
DE LA MARNE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



Agence de l'eau

**eau  
seine  
NORMANDIE**

ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

\* acteurs qui assurent la compétence de la gestion de l'eau, des milieux aquatiques et de la prévention des inondations

**Préfecture de la Marne**  
17-19 rue Carnot  
51000 Châlons-en-Champagne

**Direction départementale des territoires  
de la Marne**  
40 boulevard Anatole France  
51022 Châlons-en-Champagne Cedex

**Directeur de publication :**  
Sylvestre DELCAMBRE

**Mise en page :**  
Marie GAELLE, en lien avec la DDT 52

**Conception technique, rédaction :**  
DDT51/SE/Philippe BIERMANN

**Crédit photos :**  
• SMAVAS ;  
• SIABAVES.

**Un contact à votre écoute :**  
Philippe BIERMANN (03 26 70 81 78)  
ddt-se-pe@marne.gouv.fr

Actions (avant-après) réalisées dans le département de la Marne.



Restauration  
de la continuité  
écologique à  
Somme-Yèvre



Reméandrage,  
renaturation  
à Jonchery-  
sur-Vesle

Des outils pour aller plus loin : [Data\\_Grand\\_Est\\_Tableau\\_Outil\\_visualisation](#) / [Outil\\_cartographique\\_actions\\_PAOTs\\_Grand\\_Est](#)