



**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 de Communes de Sézanne, Sud-Ouest Marnais.

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

7
en bon
état

12
en état
moyen

5 en
état
médiocre

2 en
état
inconnu

État chimique

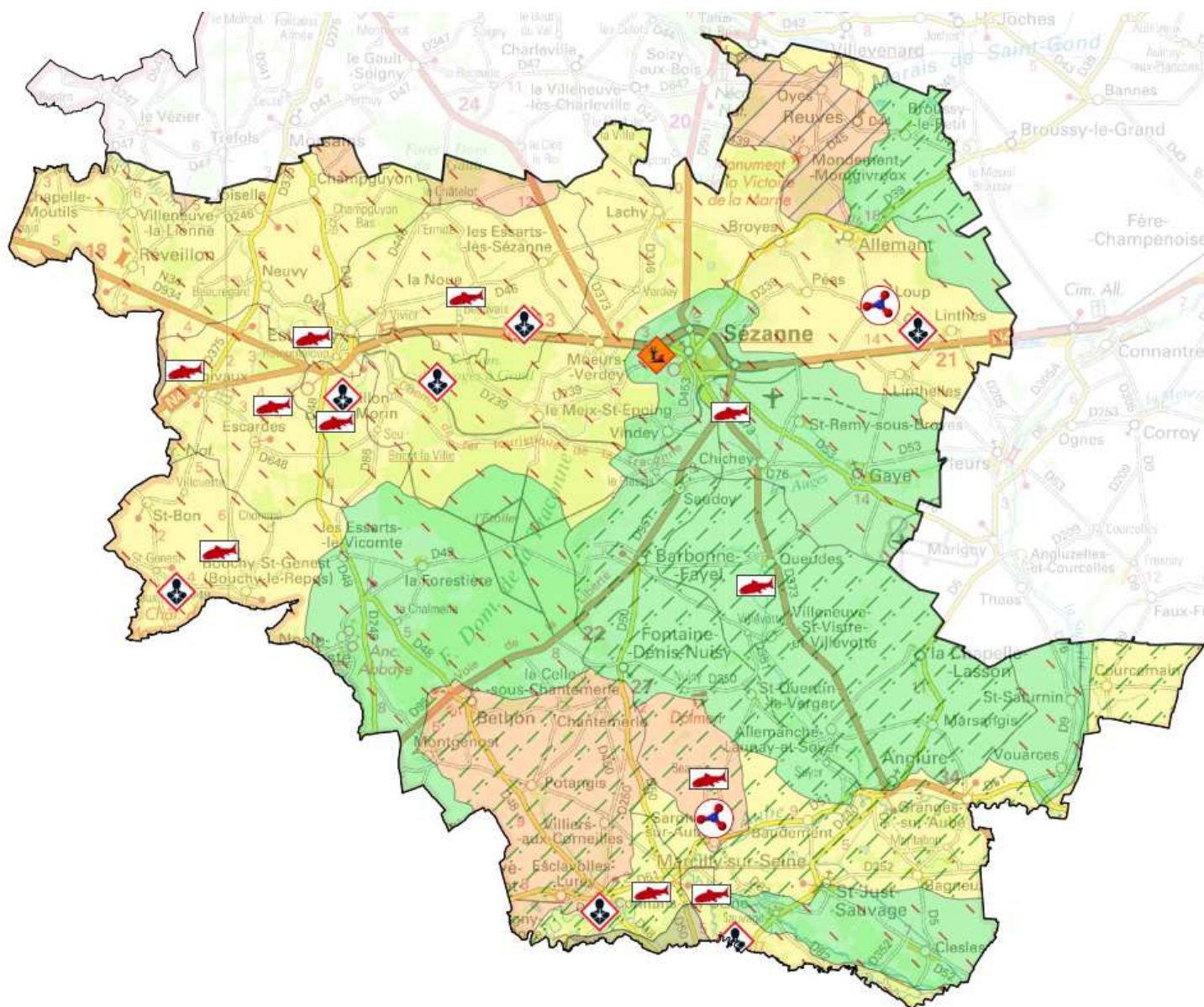
7 en
bon
état

16 en
mauvais
état

3 en
état
inconnu

État global

2 en
bon
état



Pressions



Macro-polluants



Hydromorphologie



Phytosanitaires



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.

46 actions, ventilées comme suit :



Réseaux assainissement < 2000 E.H.

5



Mise en conformité STEU¹

5



Nouvelle STEU < 2000 E.H.²

1



Économie d'eau particuliers et collectivités

1



Entretien Zones Humides

1



Restauration Zones Humides

7



Élaboration d'un plan d'action

1



Économie d'eau agriculture

6



Restauration continuité écologique

4



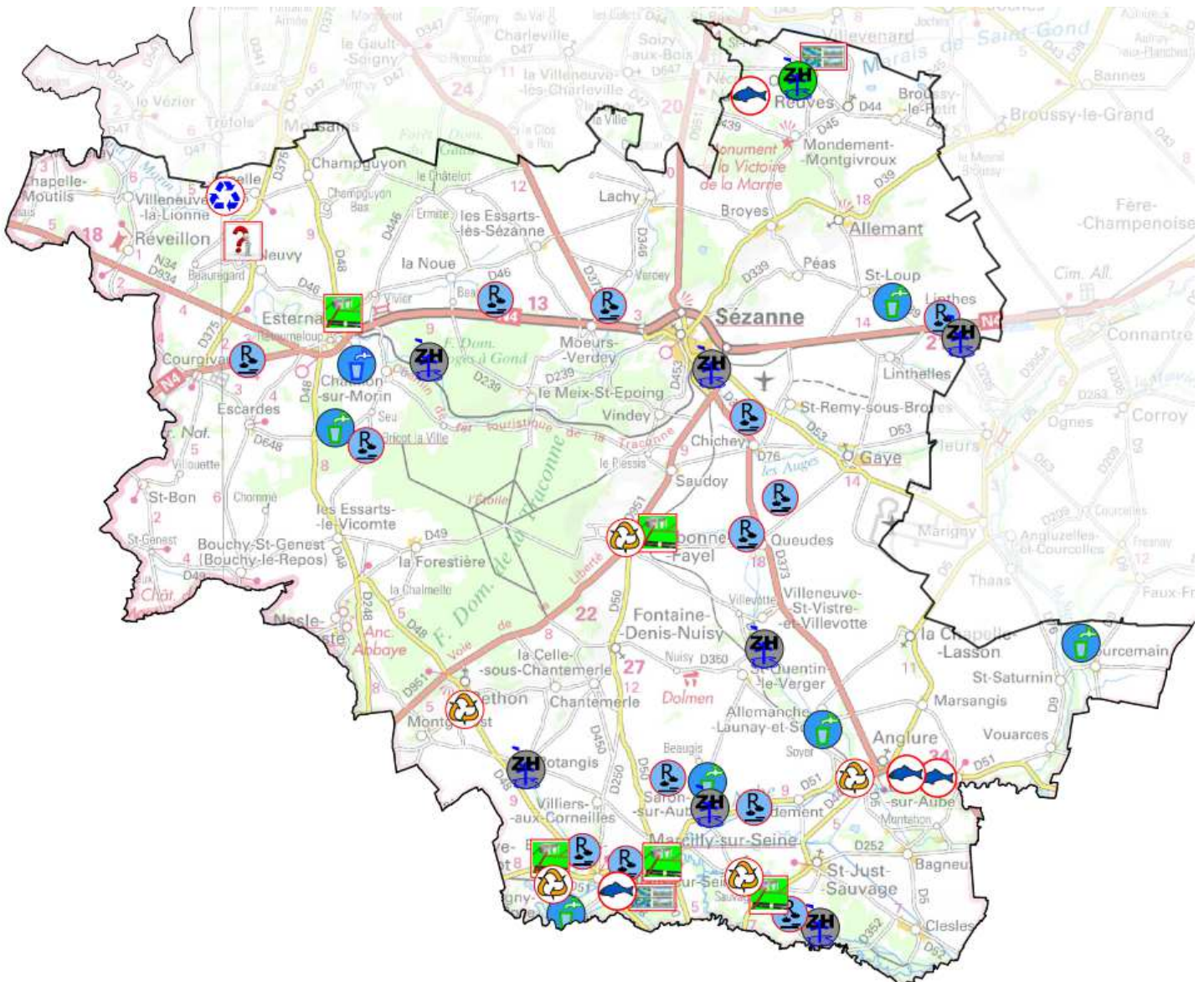
Restauration forte milieux aquatiques

2



Restauration classique milieux aquatiques

13



1 : Station de traitement des eaux usées
2 : Équivalent Habitant

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

2 en bon état

4 en état médiocre

État quantitatif

5 en bon état

1 en État médiocre

État global

2 en bon état



Pressions



Nitrates



Phytosanitaires



Économies d'eau

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.

35 actions, ventilées comme suit :



Réduction de pesticides

3



Réduction de fertilisants

4



Élaboration d'un plan d'actions AAC¹

8



Mise en œuvre de pratiques pérennes

12



Étude globale milieux aquatiques

3



Économie d'eau

1



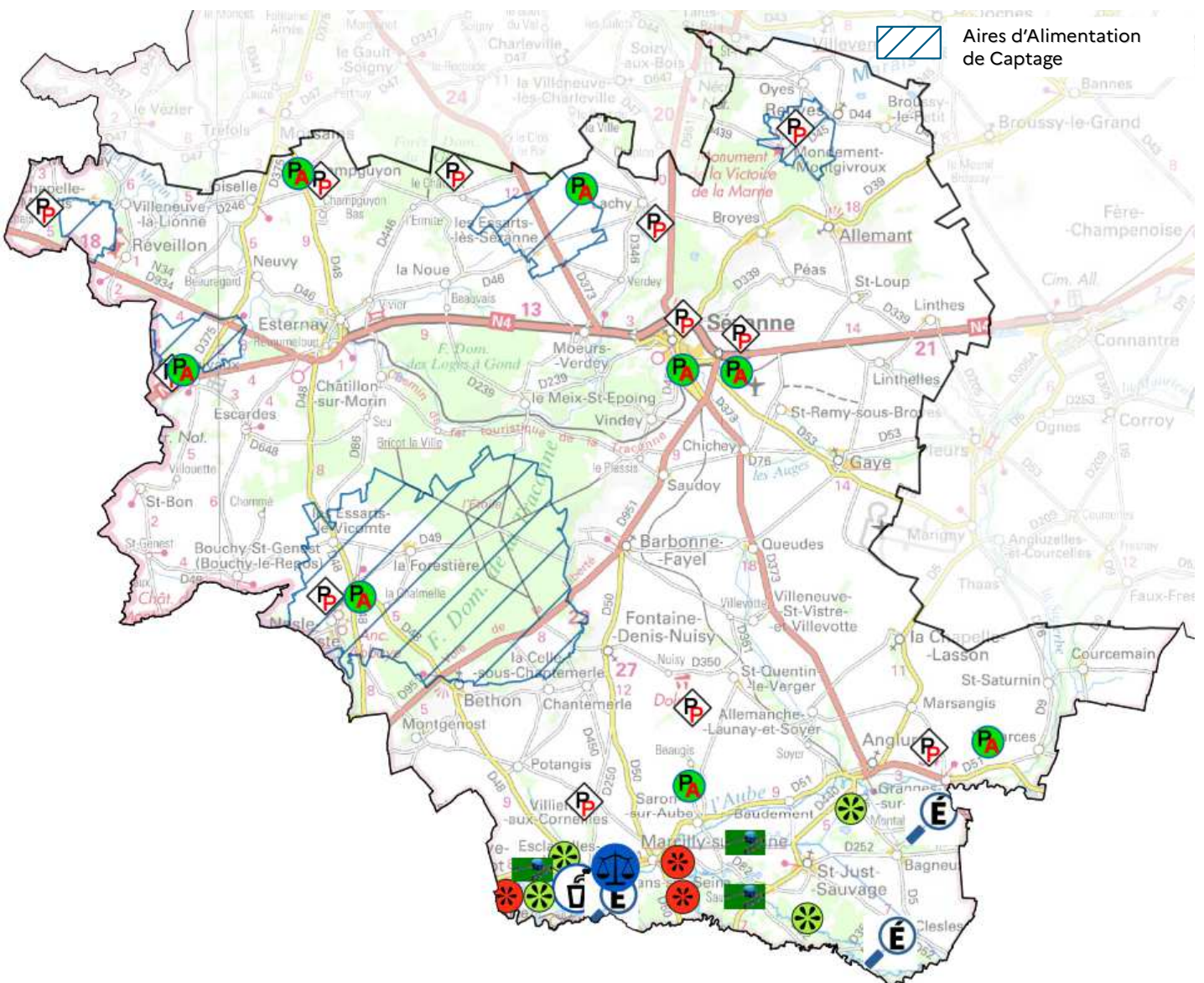
Autres règles de gestion

1



Réduction de fertilisants au-delà de la directive Nitrates

3



1 : Aires d'alimentation de captages

Tableau récapitulatif des actions sur les masses d'eau de surface recensées sur le territoire de la Communauté de Communes de Sézanne, Sud-Ouest Marnais.

NOM_M_EAU	ACTION	PILOTE	MAITRE_OUV	AVANCEMENT
Canal des Moulins de Sauvage	Programme de reconquête du réseau secondaire de la vallée de la Seine + Etude de la répartition des eaux à l'échelle de la vallée de la Seine	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de réhabilitation des réseaux à St-Just Sauvage	DDT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	engagé
	Travaux de réhabilitation de la STEU à St-Just Sauvage	DDT		engagé
L'Aube du confluent de la Voire (exclu) au confluent de la Seine (exclu)	Étude sur les aménagements hydrauliques d'Anglure	DDT	SDDEA Aube	
	Travaux RCE à Anglure (ROE 52454, barrage de belle assise)	DDT	SDDEA Aube	
	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux d'amélioration du système de traitement de la STEU à Anglure à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	engagé
Les Auges	Élaboration d'un programme pluriannuel de restauration et d'entretien 2022-2027	AESN	SDDEA Aube	
	Zonage des zones humides, protection et travaux de restauration	AESN	SDDEA Aube	
Ru de Choisel	Économie d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Élaboration d'un programme pluriannuel de restauration et d'entretien 2022-2027	AESN	SDDEA Aube	
	Zonage des zones humides, protection et travaux de restauration	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de mise en conformité des réseaux de Barbonne Fayel à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	prévisionnel
	Travaux de mise en conformité de la STEU de Barbonne Fayel à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	prévisionnel
Ruisseau de Saronde	Économie d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Zonage des zones humides, protection et travaux de restauration	AESN	SDDEA Aube	
Ruisseau le Biard	Économie d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Zonage des zones humides, protection et travaux de restauration	AESN	SDDEA Aube	
Ruisseau Salon	Économie d'eau	AESN	SDDEA Aube	
La Seine du confluent de l'Aube (exclu) au confluent du ruisseau de Faverolles (inclus)	Économie d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de renaturation de cours d'eau à Conflans-sur-Seine (action 1)	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de renaturation, étude de répartition des eaux (action 2)	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux RCE à Conflans-sur-Seine (ROE 52448)	DDT	SDDEA Aube	
	Travaux de réhabilitation des réseaux à Marcilly-sur-Seine	DRIEAT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	engagé
Ru de l'Essart	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SDDEA Aube	
	Zonage des zones humides, protection et travaux de restauration	AESN	SDDEA Aube	
	Travaux de réhabilitation des réseaux à Escalvolles-Lurey à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	engagé
	Travaux de réfection de la STEU à Escalvolles-Lurey à la suite de l'étude diagnostic	DRIEAT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	engagé
	Travaux de réhabilitation de la STEU à Bethon	DDT	CC Sézanne, Sud-Ouest Marnais	engagé

Actions sur les masses d'eau de surface recensées (suite et fin).

NOM_M_EAU	ACTION	PILOTE	MAITRE_OUV	AVANCEMENT
Le grand Morin de sa source au confluent de l'Aubetin (exclu)	Mise en place du plan d'actions Érosion	AESN	Commune/EPCI/ASA/GEMAprien	
	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SMAGE des deux Morins	
	Zonage des zones humides, protection et travaux de restauration	AESN	SMAGE des deux Morins	
	Travaux de reconstruction d'une STEU à Esternay à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CC de Sézanne	engagé
	Travaux de réhabilitation des réseaux à Esternay à la suite de l'étude diagnostic	DDT	CC de Sézanne	initié
Ru de la Noue	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SMAGE des deux Morins	
Ru de Maurupt	Action n°2 : Étude de renaturation de cours d'eau au niveau de la commune de Baye sur 520ml. 2023-2030	AESN	Syndicat du bassin versant du Petit Morin Amont et/ou propriétaire	
Ru des Larrons	Économie d'eau agricole au vu des pressions	AESN	Syndicat du bassin versant du Petit Morin Amont	
	Économie d'eau particuliers et collectivités au vu des pressions	AESN		
	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN		
Ru des Moulins	Étude de renaturation du lit et des berges au niveau de la commune de Oyes sur 110ml	AESN	Syndicat du bassin versant du Petit Morin Amont et/ou propriétaire	
	Préservation et classement de ZH au PLUI à Oyes.	AESN	Commune ou EPCI	
	Mise en conformité RCE d'un seuil illégal au niveau de la commune de Oyes	DDT	À définir	
Ruisseau Nogentel	Travaux de renaturation de cours d'eau	AESN	SMAGE des deux Morins	

Tableau récapitulatif des actions sur les masses d'eau souterraines recensées sur le territoire de la Communauté de Communes de Sézanne, Sud-Ouest Marnais.

NOM_ME	ACTION	PILOTE	MAITRE_OUV	AVANCEMENT
TERTIAIRE DU BRIE-CHAMPIGNY ET DU SOISSONNAIS	051_Mettre en place des pratiques pérennes_BSS000RUAA (X6)	AESN		
	051_Elaboration plan d'action AAC_BSS000RUAA (X4)	AESN		
CRAIE DU SENONAI ET PAYS D'OTHE	051_Réduction des apports de pesticides	DRAAF		
	051_Réduction des apports de fertilisants - Directive nitrates	DDT/DRAAF/DREAL/DDETSPP		
	051_Réduction des apports de fertilisants - Au-delà de la Directive nitrates	AESN		
	051_Economie d'eau - Industries et artisanat	AESN		
	051_Autres règles de partage	AESN		
CRAIE DE CHAMPAGNE SUD ET CENTRE	051_Mettre en place des pratiques pérennes_BSS000UHPR (X6)	DDT		
	051_Elaboration plan d'action AAC_BSS000UHPR (X4)	DDT		
ALLUVIONS SEINE AMONT	051_Ressource - Etude globale et schéma directeur	AESN		
	051_Réduction des apports de pesticides	DRAAF		
	051_Réduction des apports de fertilisants - Directive nitrates	DDT/DRAAF/DREAL/DDETSPP		
	051_Réduction des apports de fertilisants - Au-delà de la Directive nitrates	AESN		
ALLUVIONS DE LA BASSEE	051_Ressource - Etude globale et schéma directeur	AESN		
	051_Réduction des apports de fertilisants - Directive nitrates	DDT/DRAAF/DREAL/DDETSPP		
ALLUVIONS AUBE	051_Ressource - Etude globale et schéma directeur	AESN		
	051_Réduction des apports de pesticides	DRAAF		
	051_Réduction des apports de fertilisants - Directive nitrates	DDT/DRAAF/DREAL/DDETSPP		
	051_Réduction des apports de fertilisants - Au-delà de la Directive nitrates	AESN		

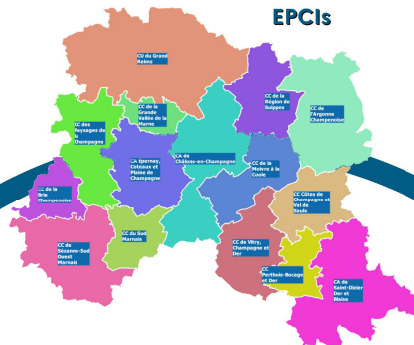


**PRÉFET
DE LA MARNE**

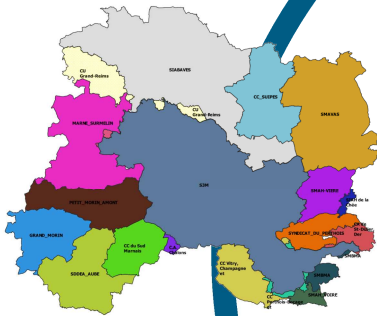
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction départementale
des territoires

EPCIs



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](#)