



**eau
seine**
NORMANDIE

PRÉSENTATION DU CONTRAT DE TERRITOIRE EAU ET CLIMAT DE L'AUTOMNE

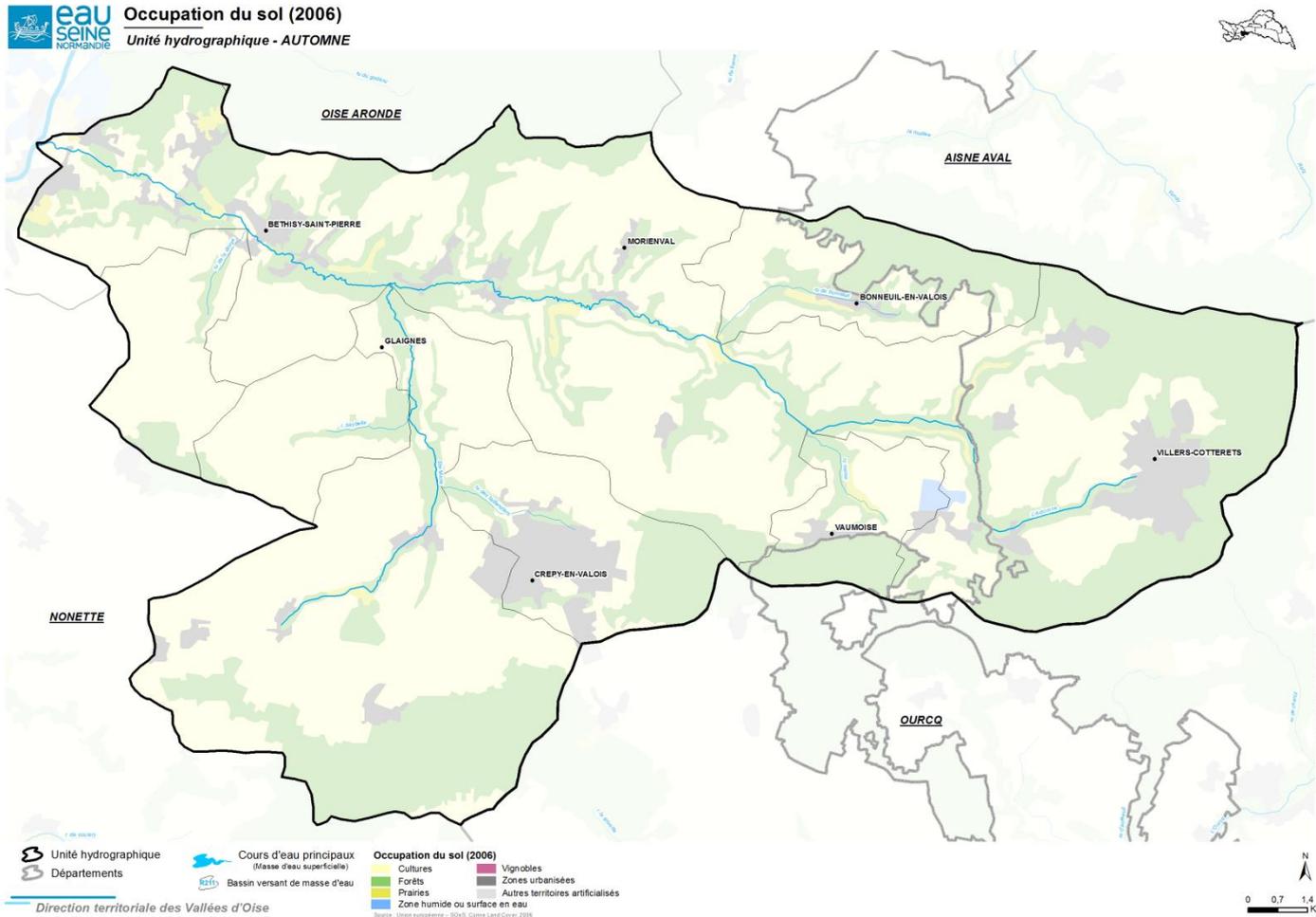
COMITER des Vallées d'Oise, 27 novembre 2019, Marie-Anne Berne

ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

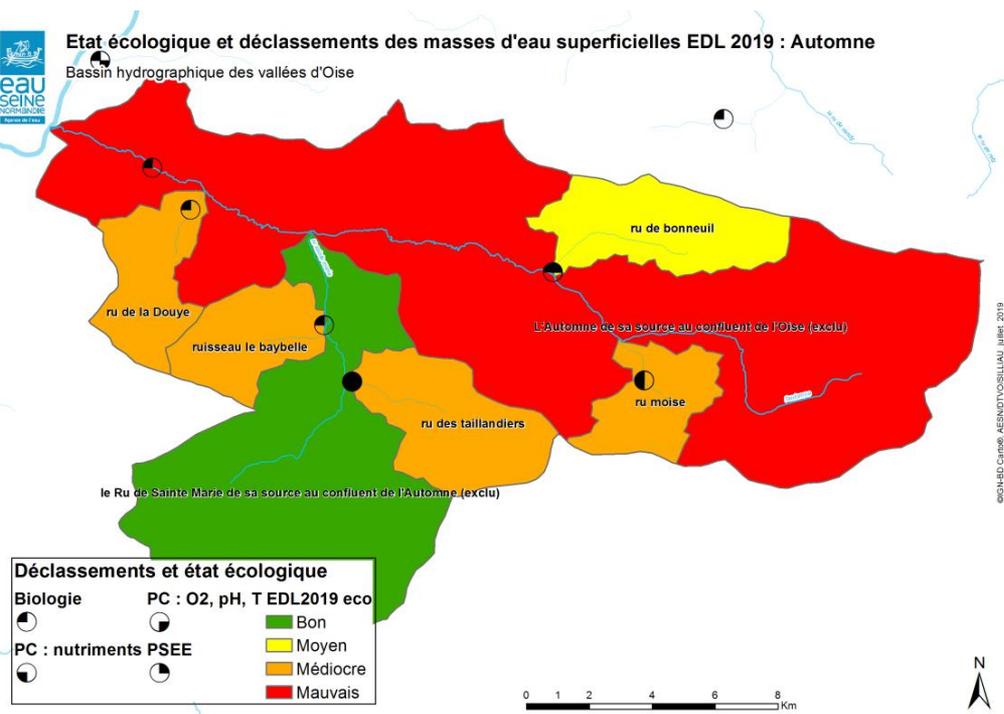
Agence de l'eau

Présentation du territoire pour les eaux superficielles

300 km² de bassin versant, majoritairement rural, bordé de forêts et présence de zones humides autour du linéaire des cours d'eau (6% du BV)
 2 agglomérations en tête de bassin



Une qualité des eaux superficielles à reconquérir

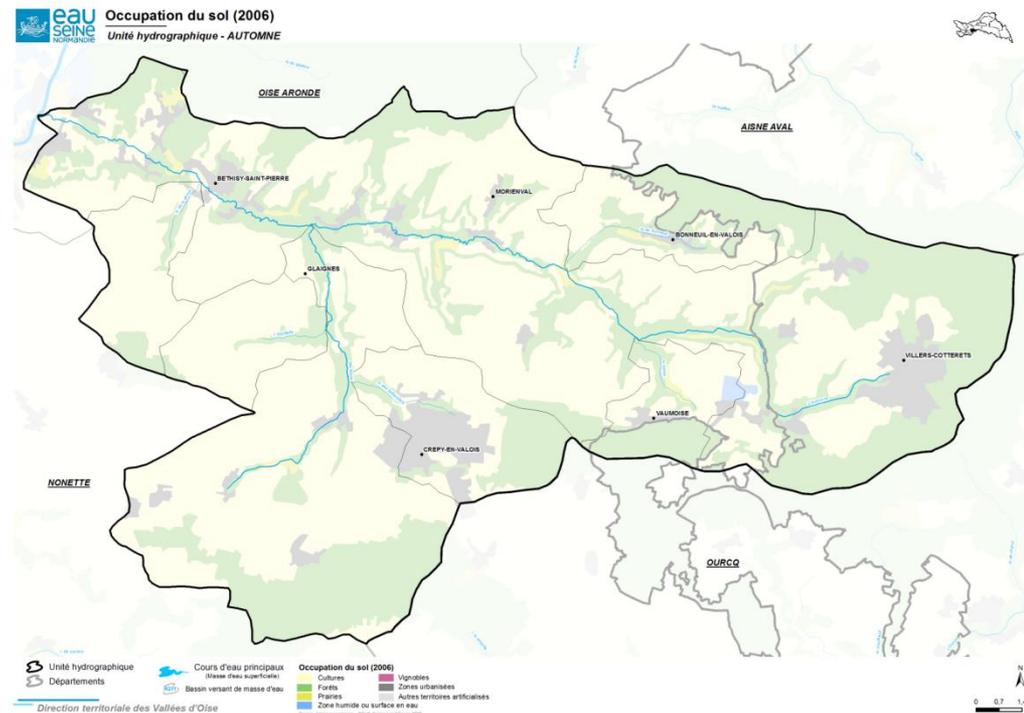


- Seule la Sainte-Marie est en bon état.
- Qualité physico-chimique globalement bonne sur le bassin à l'exception du ru des Taillandiers impacté par la commune de Crépy-en-Valois.
- Amont de l'Automne impacté par la commune de Villers-Cotterêts. Cependant, l'aval est en bon état grâce à l'auto-épuration du cours d'eau et à l'effet de dilution.
- Déclassement I2M2 quasiment sur tous les cours d'eau
- Déclassement liés aux pesticides sur le ru de Bonneuil et des Taillandiers

Code de la masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Linéaire en km	Etat écologique - EDL 2019	Paramètres déclassants	Objectif d'état global - SDAGE en vigueur
FRHR217A	L'Automne de sa source au confluent de l'Oise (exclu)	33,84	Mauvais	I2M2	Bon état en 2015
FRHR217B	Le rû de la Sainte Marie de sa source au confluent de l'Automne (exclu)	11,27	Bon état		Bon état en 2021
FRHR217A-H2012050	Ru Moise	3,33	Médiocre	I2M2	Bon état en 2021
FRHR217A-H2014000	Ru de Bonneuil	5,29	Moyen	I2M2 ; diflufenicanil	Bon état en 2021
FRHR217A-H2030700	Ru de la Douye	2,38	Médiocre	I2M2	Bon état en 2015
FRHR217B-H2022000	Ru des Taillandiers	3,74	Médiocre	IBG ; IBD ; O ₂ ; sat O ₂ ; PO ₄ ³⁻ ; phos ; NO ₂ ; aminotriazole	Bon état en 2021
FRHR217B-H2025000	Ru de Baybelle	2,76	Médiocre	I2M2	Bon état en 2021

Enjeux pour les eaux de surface

- **Physico-chimique** : 2 communes importantes en tête de bassin impactant la qualité de l'eau, ratio population sur débit fort
 - peu de marge de manœuvre au niveau des rejets de STEP, mais encore des possibilités d'amélioration sur la gestion du temps de pluie et les réseaux
- **Zones Humides** : dégradées par les remblais, des espèces exotiques envahissantes et des peuplements forestiers homogènes et peu adaptés
 - Restauration
- **Ruissèlement** : impact milieu possible via colmatage (déclassement I2M2) et apport d'intrants agricoles au milieu (déclassement aminotriazole et difluénicanil)
 - Améliorer la connaissance
- **Hydromorphologie** : globalement dégradée sur le bassin
 - Sainte-Marie obstacle à la continuité écologie, rectification
 - Automne, obstacle à la continuité, rectification, perché ou creusé
 - Moise perchée sur une partie de son linéaire
 - Bonneuil busé au niveau de Bonneuil-en-Valois (inondations en cas d'orage)
 - Douye, busé dans son passage dans le village
 - Taillandiers très impacté, busage à l'aval, étangs, lit rectifiés, seuils, protection de berges inadaptés
 - Baybelle, présence d'écrevisse à pattes blanches mais manque d'habitats diversifié pour atteindre le bon état
 - Travaux de restauration de la morphologie et de la continuité à développer pour favoriser la vie biologique



Présentation et enjeux du territoire pour les eaux souterraines

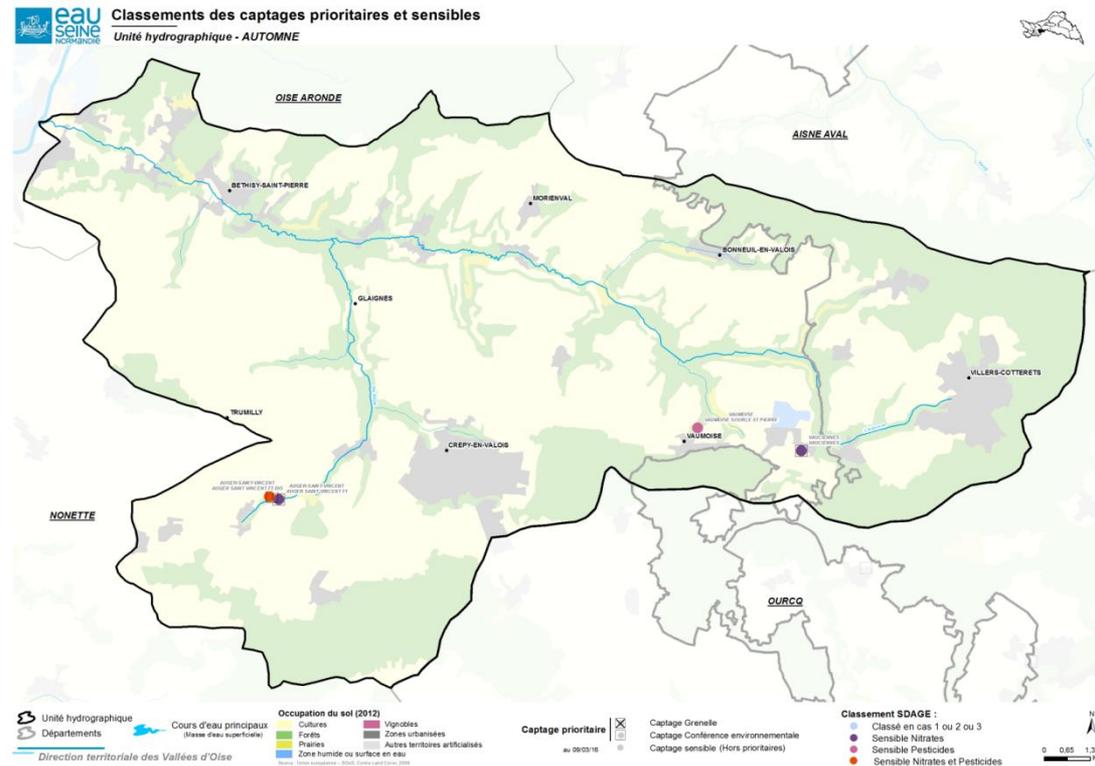
Code de la masse d'eau	Nom de la masse d'eau	État chimique actuel	Etat quantitatif
3104	Éocène du Valois	Mauvais Risque de Non Atteinte des Objectifs Environnementaux à l'horizon 2027	Bon Risque de Non Atteinte des Objectifs Environnementaux à l'horizon 2027

AAC : 2 captages prioritaires et 1 sensible :

- Poursuivre les efforts sur Auger-Saint-Vincent et réaliser les études sur Vaumoise et Vauciennes

Quantitatif : Risque en lien avec les prélèvements et secteur à l'équilibre quantitatif fragile à l'étiage pour les eaux superficielles

- Connaissance à améliorer notamment le lien nappe-rivière



Contenu du contrat : masses financières par enjeu

ENJEU	MONTANT (HT, €)
Enjeu 1 - Améliorer la connaissance des milieux aquatiques et compléter leur suivi	149 000
Enjeu 2 - Réduire les flux de pollution dès leur origine, quelle que soit leur source	7 450 000
Enjeu 3 - Restaurer la fonctionnalité et la biodiversité des milieux aquatiques	1 600 000
Enjeu 4 - Préserver la qualité de l'alimentation en eau potable et lutter contre les pollutions diffuses	426 000
Enjeu 5 - Sensibiliser le public à la richesse du patrimoine aquatique	9 000
Enjeu 6 - Maintenir une gouvernance, une planification et des moyens humains et financiers suffisants pour la mise en œuvre du SAGE	85 000
Animations	978 000
TOTAL	10 506 000

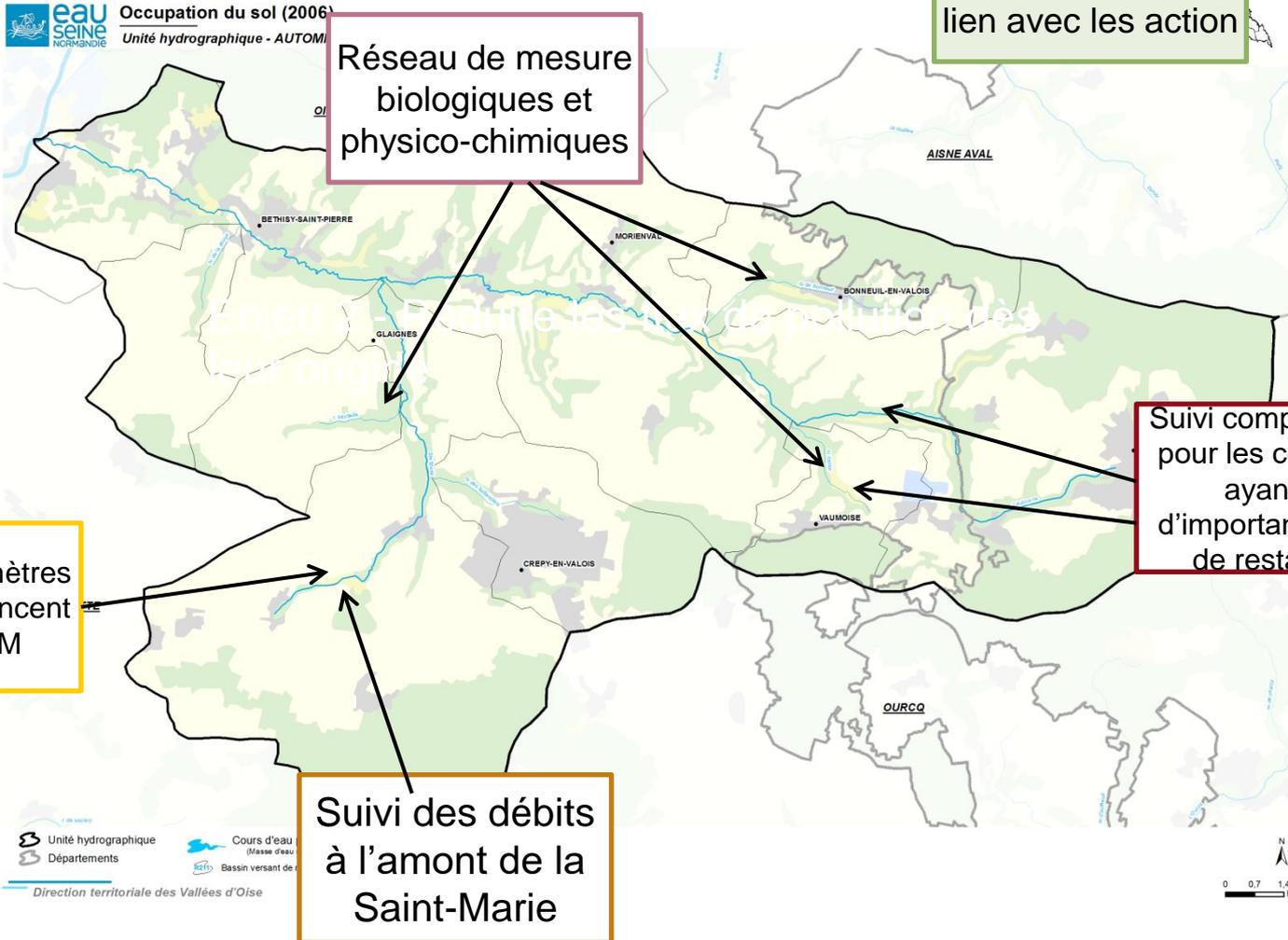
Porteur du contrat et signataires

Structure porteuse : SAGEBA, Syndicat d'Aménagement et de Gestion des Eaux du Bassin Automne, structure porteuse du SAGE et de la GEMA sur l'ensemble du bassin versant.

Les acteurs suivants seront également signataires du contrat :

- La Communauté de Communes Retz en Valois,
- La commune d'Auger-Saint-Vincent,
- La commune de Crépy-en-Valois,
- La commune de Vauciennes,
- La commune de Vaumoise,
- Le Conservatoire des Espaces Naturels de Picardie.

Enjeu 1 : Améliorer la connaissance des milieux aquatiques et compléter leur suivi

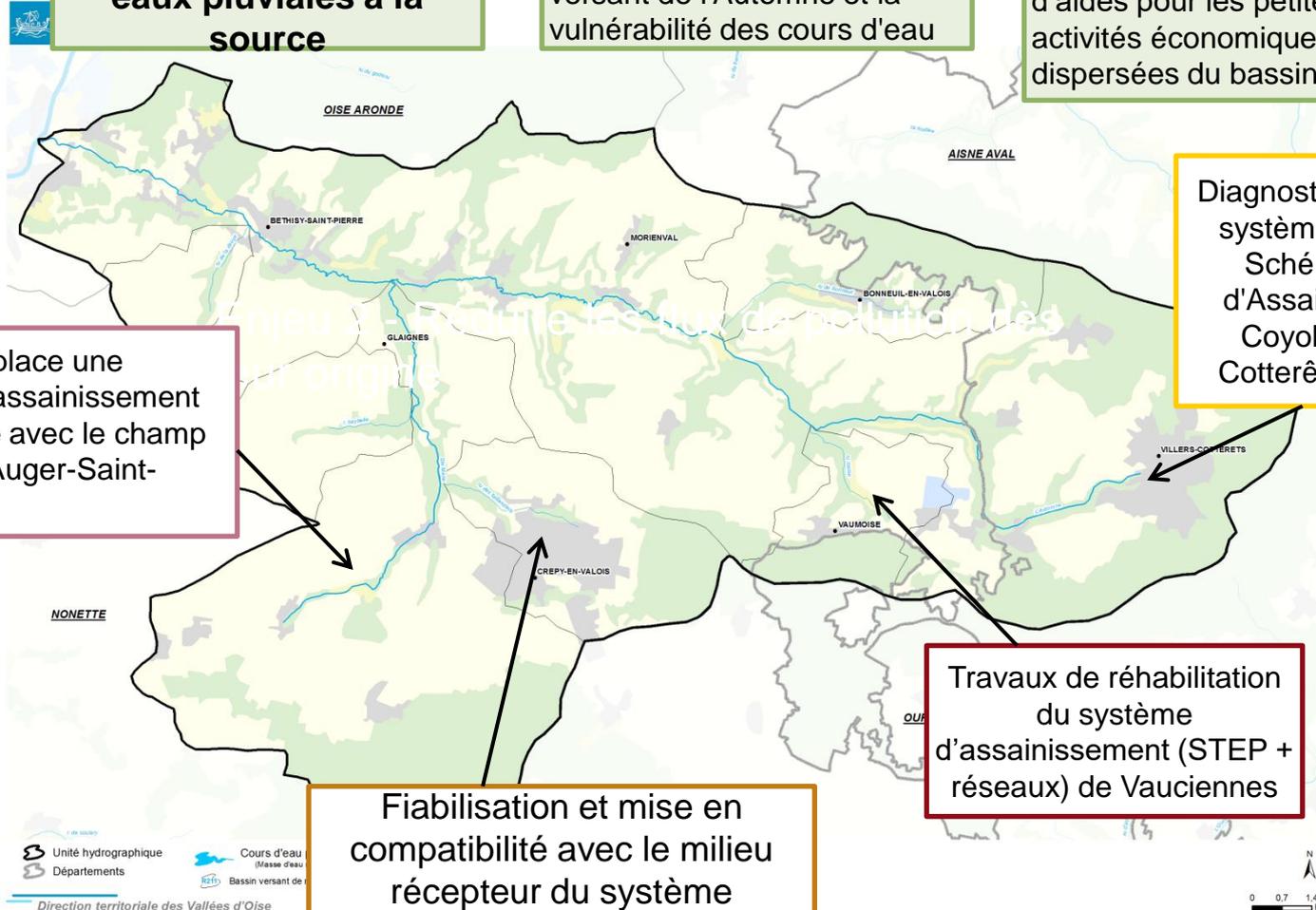


Enjeu 2 - Réduire les flux de pollution dès leur origine

Mettre en place des actions de gestion des eaux pluviales à la source

Etude sur l'érosion et le ruissellement sur le bassin versant de l'Automne et la vulnérabilité des cours d'eau

Accompagnement dans la constitution des demandes d'aides pour les petites activités économiques dispersées du bassin versant



Mettre en place une solution d'assainissement compatible avec le champ captant d'Auger-Saint-Vincent

Diagnostic permanent du système et actions du Schéma Directeur d'Assainissement sur Coyolles et Villers-Cotterêts dont **pluvial**

Travaux de réhabilitation du système d'assainissement (STEP + réseaux) de Vauciennes

Fiabilisation et mise en compatibilité avec le milieu récepteur du système d'assainissement de Crépy-en-Valois

Enjeu 3 - Restaurer la fonctionnalité et la biodiversité des milieux aquatiques

Reconnexion de méandres de l'Automne à Verberie (étude et travaux)

Programme Pluriannuel de Restauration et d'Entretien (PPRE) 2021-2026 dont institution d'une DIG

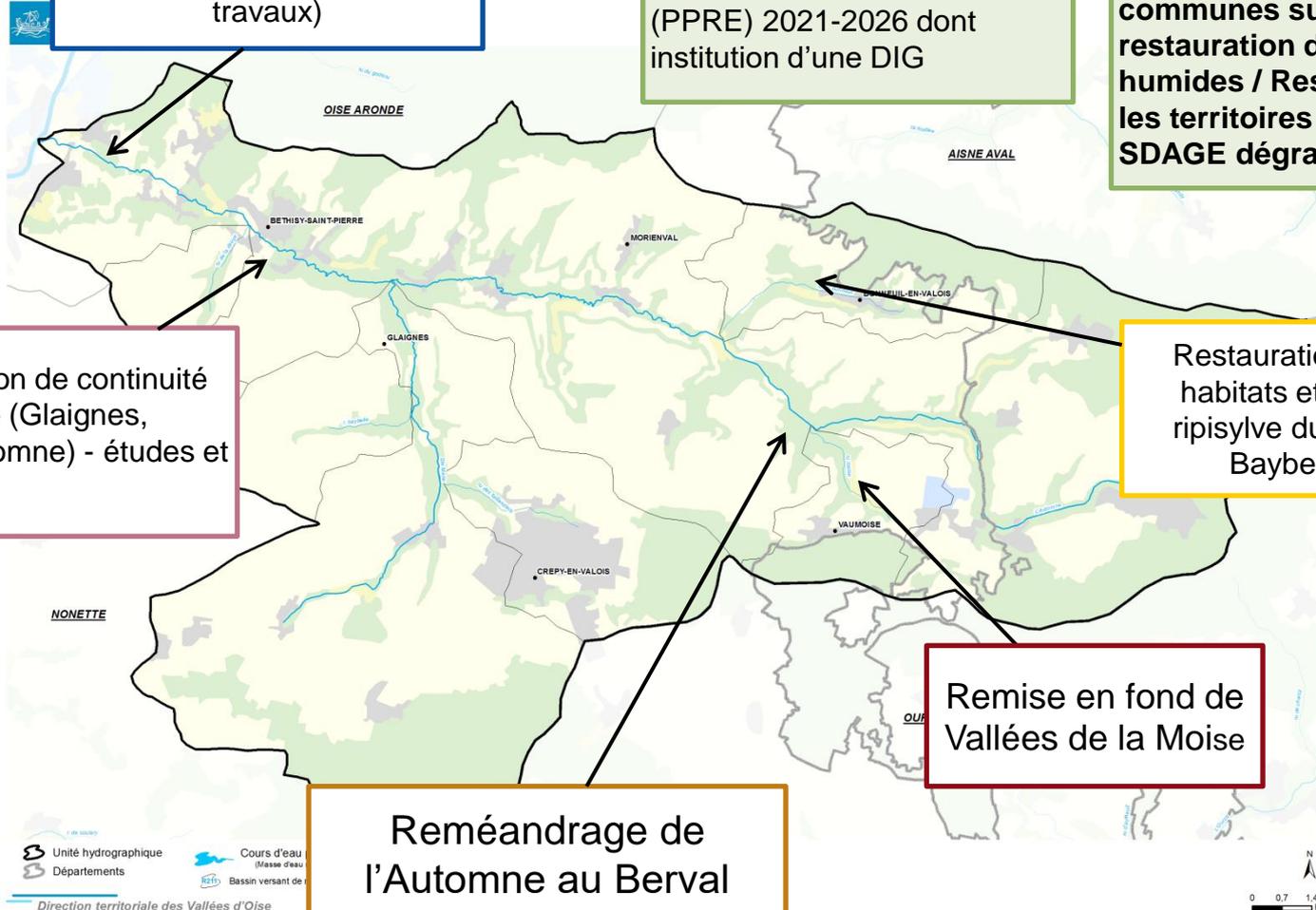
Accompagnement des particuliers et des communes sur la gestion et restauration des zones humides / Restauration sur les territoires à enjeux (ME SDAGE dégradés)

Restauration de continuité écologique (Glaignes, Basse automne) - études et travaux

Restauration des habitats et de la ripisylve du ru de Baybelle

Remise en fond de Vallées de la Moise

Reméandrage de l'Automne au Berval



Enjeu 4 - Préserver la qualité de l'alimentation en eau potable et lutter contre les pollutions diffuses

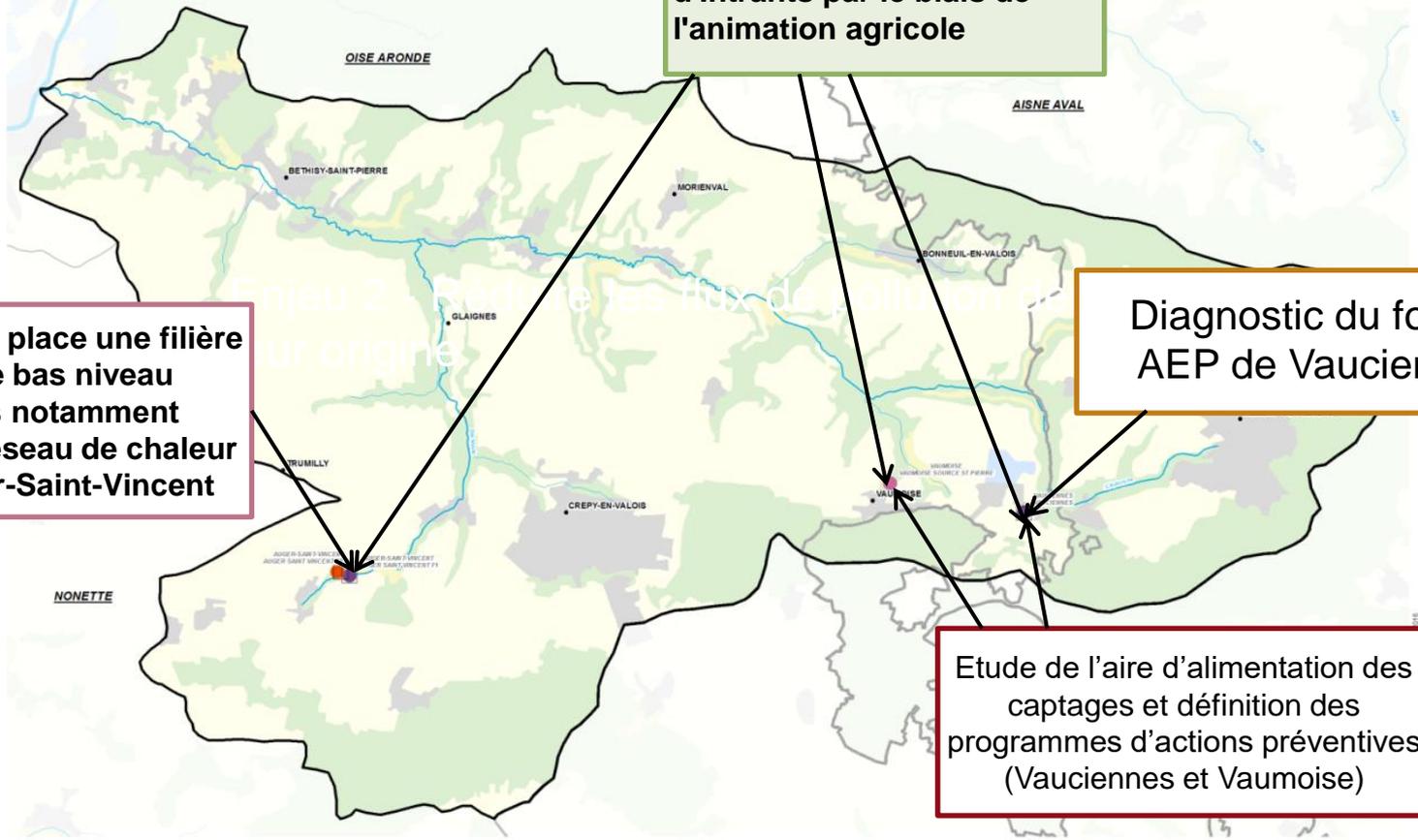
Classements des captages prioritaires et sensibles
Unité hydrographique - AUTOMNE

Favoriser l'implantation de filières Bas Niveau d'Intrants par le biais de l'animation agricole

Mettre en place une filière biomasse bas niveau d'intrants notamment avec le réseau de chaleur sur Auger-Saint-Vincent

Diagnostic du forage AEP de Vauciennes

Etude de l'aire d'alimentation des captages et définition des programmes d'actions préventives (Vauciennes et Vaumoise)



Unité hydrographique
Départements

Cours d'eau principaux
(Masse d'eau superficielle)

Occupation du sol (2012)
Cultures
Forêts
Prairies
Zone humide ou surface en eau
Vignobles
Zones urbanisées
Autres territoires artificialisés

Captage prioritaire
au 09/03/16

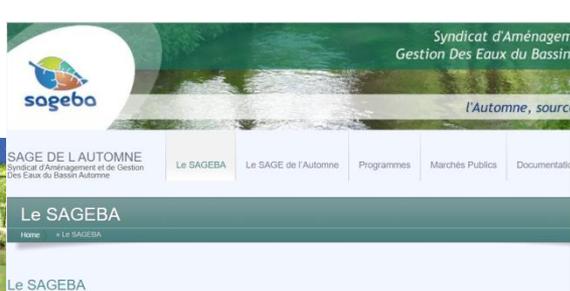
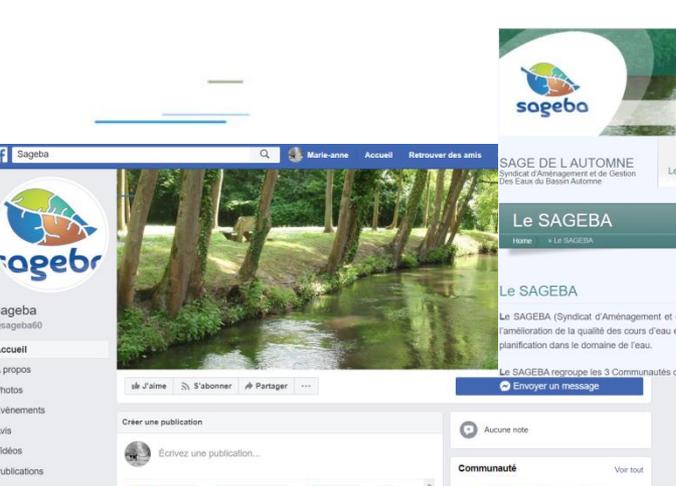
Captage Grenelle
Captage Conférence environnementale
Captage sensible (Hors prioritaires)

Classement SDAGE :
Classé en cas 1 ou 2 ou 3
Sensible Nitrates
Sensible Pesticides
Sensible Nitrates et Pesticides

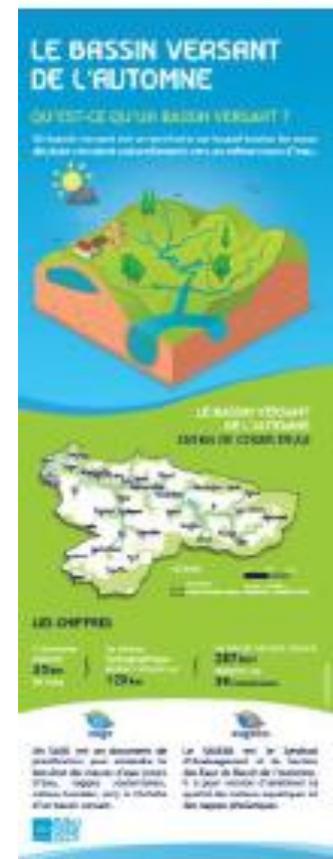
0 0,65 1,3 Km

Enjeu 5 : Sensibiliser le public à la richesse du patrimoine aquatique

Décliner le plan de communication du Contrat : guides, gazette, journée de sensibilisation, kakémono, site internet etc.



Syndicat d'Aménagement et de Gestion des Eaux du Bassin de l'Automne



Enjeu 6 - Maintenir une gouvernance, une planification et des moyens humains et financiers suffisants pour la mise en œuvre du SAGE

Animation du CTEC et du SAGE

Animation rivières

—
Animation zones humides

—
Animation captages

Révision de la politique de l'eau pour atteindre les objectifs de bon état : actualisation du SAGE





**eau
seine**
NORMANDIE

ANNEXE

Précisions sur le programme d'actions

ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau

Enjeu 1 : Améliorer la connaissance des milieux aquatiques et compléter leur suivi

Action	Maitre d'ouvrage	Echéancier en K€					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Suivi des piézomètres autour d'Auger - Saint-Vincent, avec le BRGM	SAGEBA	10	10	10	10	10	10
Suivi du débit de la Sainte Marie en tête de bassin versant		Action menée en régie via l'animation					
Réseau de mesures biologiques et physico-chimiques pour vérifier la qualité des masses d'eau		12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
Analyse fine de la qualité des masses d'eau et lien avec les actions		Action menée en régie via l'animation					
Suivi complémentaire sur les masses d'eau ayant subi des travaux importants de restauration			7		7		

Enjeu 2 - Réduire les flux de pollution dès leur origine

Action	Maitre d'ouvrage	Echéancier en K€					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Travaux de réhabilitation du système d'assainissement (STEP + réseaux) de Vauciennes	Vauciennes		200	200	200	200	200
Diagnostic permanent du système et actions du Schéma Directeur d'Assainissement sur Coyolles et Villers-Cotterêts dont pluvial	Communauté de Communes de Retz en Valois	300	300	300	300	300	300
Mettre en place des actions de gestion des eaux pluviales à la source	Communes du bassin versant, dont Crépy-en-Valois et Vaumoise	100	100	100	100	100	100
Etude sur l'érosion et le ruissellement sur le bassin versant de l'Automne et la vulnérabilité des cours d'eau	SAGEBA		70	80			
Mettre en place une solution d'assainissement compatible avec le champ captant d'Auger-Saint-Vincent	Auger Saint-Vincent			100	1000	800	800
Fiabilisation et mise en compatibilité avec le milieu récepteur du système d'assainissement de Crépy-en-Valois	Crépy-en-Valois	200	200	200	200	200	200
Accompagnement dans la constitution des demandes d'aides pour les petites activités économiques dispersées du bassin versant							

Enjeu 3 - Restaurer la fonctionnalité et la biodiversité des milieux aquatiques

Action	Maitre d'ouvrage	Echéancier en K€					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Programme Pluriannuel de Restauration et d'Entretien (PPRE) 2021-2026 dont institution d'une DIG	SAGEBA	10	100	100	100	100	100
Accompagnement des particuliers et des communes sur la gestion et restauration des zones humides / Restauration sur les territoires à enjeux (ME SDAGE dégradées)	SAGEBA/Con servatoire des Espaces Naturels	5	5	5	5	5	5
Restauration de continuité écologique (Glaignes, Basse automne) - études et travaux	SAGEBA			50	50	50	50
Reméandrage de l'Automne au Berval	SAGEBA	530					
Remise en fond de vallée de la Moise	SAGEBA	200					
Restauration des habitats et de la ripisylve du ru de Baybelle	SAGEBA					5	
Reconnexion de méandres de l'Automne à Verberie (étude et travaux)	SAGEBA	25	80				

Enjeu 4 - Préserver la qualité de l'alimentation en eau potable et lutter contre les pollutions diffuses

Action	Maitre d'ouvrage	Echéancier en K€					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Etude de l'aire d'alimentation des captages et définition des programmes d'actions préventives (Vauciennes et Vaumoise)	Vaumoise et Vauciennes	25					
Mettre en place une filière biomasse bas niveau d'intrants notamment avec le réseau de chaleur sur Auger-Saint-Vincent	Auger-Saint-Vincent			100	100		
Diagnostic du forage AEP de Vauciennes	Vauciennes			10			
Favoriser l'implantation de filières Bas Niveau d'Intrants par le biais de l'animation agricole	SAGEBA						

Enjeu 5 : Sensibiliser le public à la richesse du patrimoine aquatique

Action	Maitre d'ouvrage	Echéancier en K€					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Décliner le plan de communication du Contrat	SAGEBA	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

Enjeu 6 - Maintenir une gouvernance, une planification et des moyens humains et financiers suffisants pour la mise en œuvre du SAGE

Action	Maitre d'ouvrage	Echéancier en K€					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
Animation du CTEC et du SAGE	SAGEBA	55	55	55	55	55	55
Animation rivières	SAGEBA	35	35	35	35	35	35
Animation zones humides	SAGEBA	37	37	37	37	37	37
Animation captages	SAGEBA	36	36	36	36	36	36
Révision de la politique de l'eau pour atteindre les objectifs de bon état : actualisation du SAGE	SAGEBA			85			