

2019 2020
2021 2022
2023 2024

DATA

DOCUMENT DE TRAVAIL

**Retrouver la Seine
en Essonne**

Portrait

LES PAYSAGES DE LA GRANDE SEINE

Le port

Le Havre

Rouen

Parc Naturel Régional
des Boucles de la Seine Normande

Parc
du

Mantes-la-Jolie

Voies Navigables de France (VNF)

Gestion, exploitation,
modernisation et développement
des rivières et canaux
navigables

Agence de l'Eau Seine-Normandie (AESN)

Préserver la ressource en eau
Lutter contre les pollutions

> Appui technique, subvention et/
ou avance aux collectivités locales,
artisans, agriculteurs, industriels,
associations,...

Département de l'Essonne

Tourisme
ENS
Culture et Sport

Métropole du Grand Paris

Protection et mise en valeur de
l'environnement
Politique du cadre de vie
GEMAPI
Aménagement
Développement économique,
social et culturel

Région Île-de-France

Environnement
Aménagement
Développement économique
Tourisme
Culture et Sport

LA SEINE EN ESSONNE

25KM de linéaire de Seine

50 KM de berges

1 île

9 points de traversée

(dont 3 écluses, 1 pont ferré)

5 affluents Essonne, Orge,

Ruisseau des Hauldres,

Ru de l'Écoute-s'il-pleut,

Ru des Prés Hauts

LA SEINE A PARIS

13KM de linéaire de Seine

3 îles

22 points de traversée

(dont 2 traversées du périphérique, 2 passerelles piétonnes, 1 pont ferré)

Affluent: Oise

LA SEINE DANS LE VAL-DE-MARNE

15KM de linéaire de Seine

0 île

10 points de traversée

(dont 2 écluses, 1 pont ferré, 1 passerelle, 1 passeur de rive)

+ 24km de Marne

Affluents: Oise, Yerre,...

LA SEINE EN SEINE ET MARNE

100KM de linéaire de Seine

8 îles

26 points de traversée

(dont 6 écluses, 4 ponts ferrés)

+ 100 kms de Marne

+ Yonne

+ Loing

Parc Naturel Régional
Vexin Français

Forêt de
Saint-Germain
Saint-Germain-en-Laye

Gennevilliers
Paris centre

Ivry-sur-Seine

La Seine du Val-de-Marne

Juvisy

La Seine en Essonne

Corbeil-Essonnes

Forêt de Sénart
des deux Forêts

Melun

Île Saint-Etienne

Parc Naturel Régional
du Gâtinais Français

Fontainebleau

Forêt de
Fontainebleau

Les carrières



Portrait

LA SEINE ESSONNIENNE

DOCUMENT DE TRAVAIL

VIGNEUX-SUR-SEINE 4,2KM

ATHIS-MONS 3,5 KM

JUVISY 1KM

VIRY-CHÂTILLON 1,5KM

GRIGNY 1KM

DRAVEIL 7KM

RIS-ORANGIS 3KM

SOISY-SUR-SEINE 2,5KM

EVRY 3,5KM

ETIOLLES 2KM

SAINT-GERMAIN-LES-CORBEIL 640M

CORBEIL-ESSONNES 5,6KM

SAINTRY-SUR-SEINE 3KM

MORSANG-SUR-SEINE 4,3KM

LE COUDRAY-MONTCEAUX 5KM



Construire un projet commun

ACTEURS DE L'AMÉNAGEMENT DE LA SEINE EN ESSONNE & LEURS COMPÉTENCES

DOCUMENT DE TRAVAIL

Grand Paris Sud

- # Stratégie Seine
- # Aménagement de l'espace
- # Sport, Culture

Val d'Yerres Val de Seine

- # Sport, Culture
- # Aménagement de l'espace

Grand Orly Seine Bièvre

- # Sport, Culture
- # Aménagement de l'espace

Obligatoires:

- Économie
- Aménagement de l'espace
- Équilibre social de l'habitat
- Politique de la ville
- Collecte et traitement des déchets
- Aires d'accueil des gens du voyage

Optionnelles:

- Voirie
- Eau et assainissement
- Cadre de vie et environnement
- Équipements culturels et sportifs

Facultatives:

- Espaces verts, espaces boisés et rivières
- Services sportifs des équipements communautaires
- Création extension et gestion du cimetière intercommunal
- Réseaux
- Activités culturelles, sportives et socio-éducatives et coopération décentralisée
- Communication événementielle et organisation d'événements culturels et sportifs

Obligatoires:

- Économie
- Aménagement de l'espace
- Équilibre social de l'habitat
- Politique de la ville

Optionnelles:

- Eau
- Mise en valeur de l'environnement et du cadre de vie
- Construction, aménagement et entretien d'équipements sportifs et culturels

Facultative:

- Balayage

Métropole du Grand Paris

- # Environnement
- # Cadre de vie
- # GEMAPI
- # Aménagement
- # Développement économique, social et culturel

Département de l'Essonne

- # Tourisme
- # ENS
- # Culture et Sport

Communes

- # Aménagement
- # Culture et Sport
- # Environnement

Région Île-de-France

- # Environnement
- # Aménagement
- # Développement économique
- # Tourisme
- # Culture et Sport

Compétences «en propre»

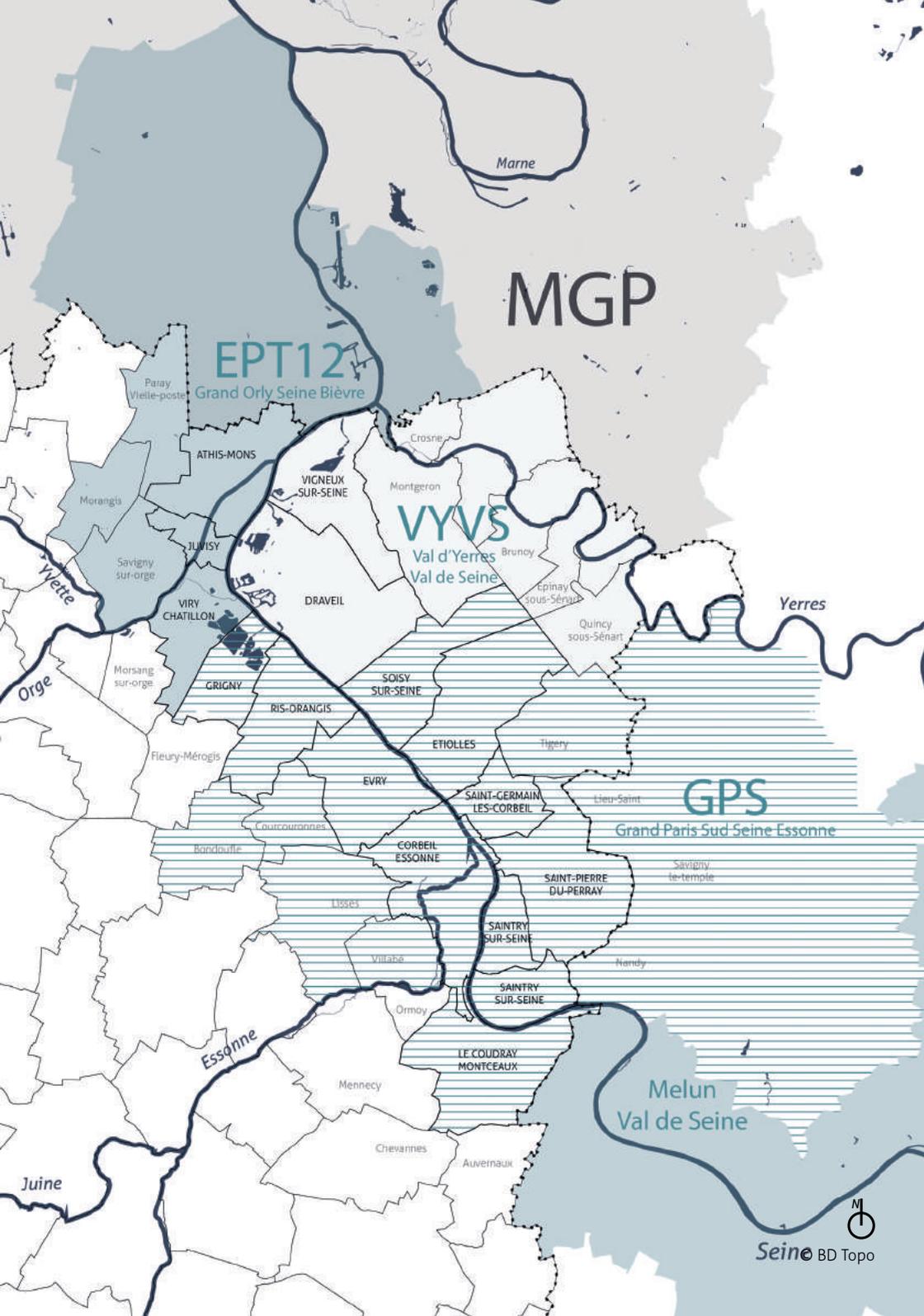
- Réalisation des documents d'urbanisme réglementaires à l'échelle du territoire
- Politique de la ville
- Assainissement et eau
- Gestion des déchets ménagers et sportifs
- Élaboration d'un plan climat énergie

Compétences d'intérêt territorial:

- Programmation, construction et gestion d'équipements culturels et sportifs
- Action sociale

Compétences partagées avec la Métropole du Grand Paris:

- Aménagement
- Développement économique
- Habitat
- Environnement



Construire un projet commun

ACTEURS DE L'AMÉNAGEMENT DE LA SEINE EN ESSONNE & LEURS COMPÉTENCES

DOCUMENT DE TRAVAIL

SIARCE

- # Aménagement berges de la Seine
- # Assainissement
- # Avis droit des sols et documents d'urbanisme
- # Prévention inondation

- GEMAPI

Compétence Berges de Seine:

- Aménagement et entretien des berges nécessaires à l'accessibilité et à l'ouverture au public, dans la limite des servitudes publiques mises en place par l'État.
- Prévention et défense contre les inondations,
- Protection et restauration des sites naturels, des écosystèmes aquatiques et des zones naturelles humides ainsi que des formations boisées riveraines.

Compétences réseaux:

- Assainissement collectif et non-collectif des eaux usées
- Gaz et électricité, télécommunication et éclairage public
- Aménagement du territoire urbain et rural

SYAGE

- # Prévention inondation
- # Préservation et valorisation patrimoine
- # Valorisation TVB

- GEMAPI

- Assainissement (eaux usées et eaux pluviales)
- Mise en oeuvre du schéma d'aménagement et de gestion des eaux de l'Yerres

Syndicat de l'Orge

- # Prévention inondation
- # Préservation et valorisation patrimoine
- # Valorisation TVB

janvier 2019

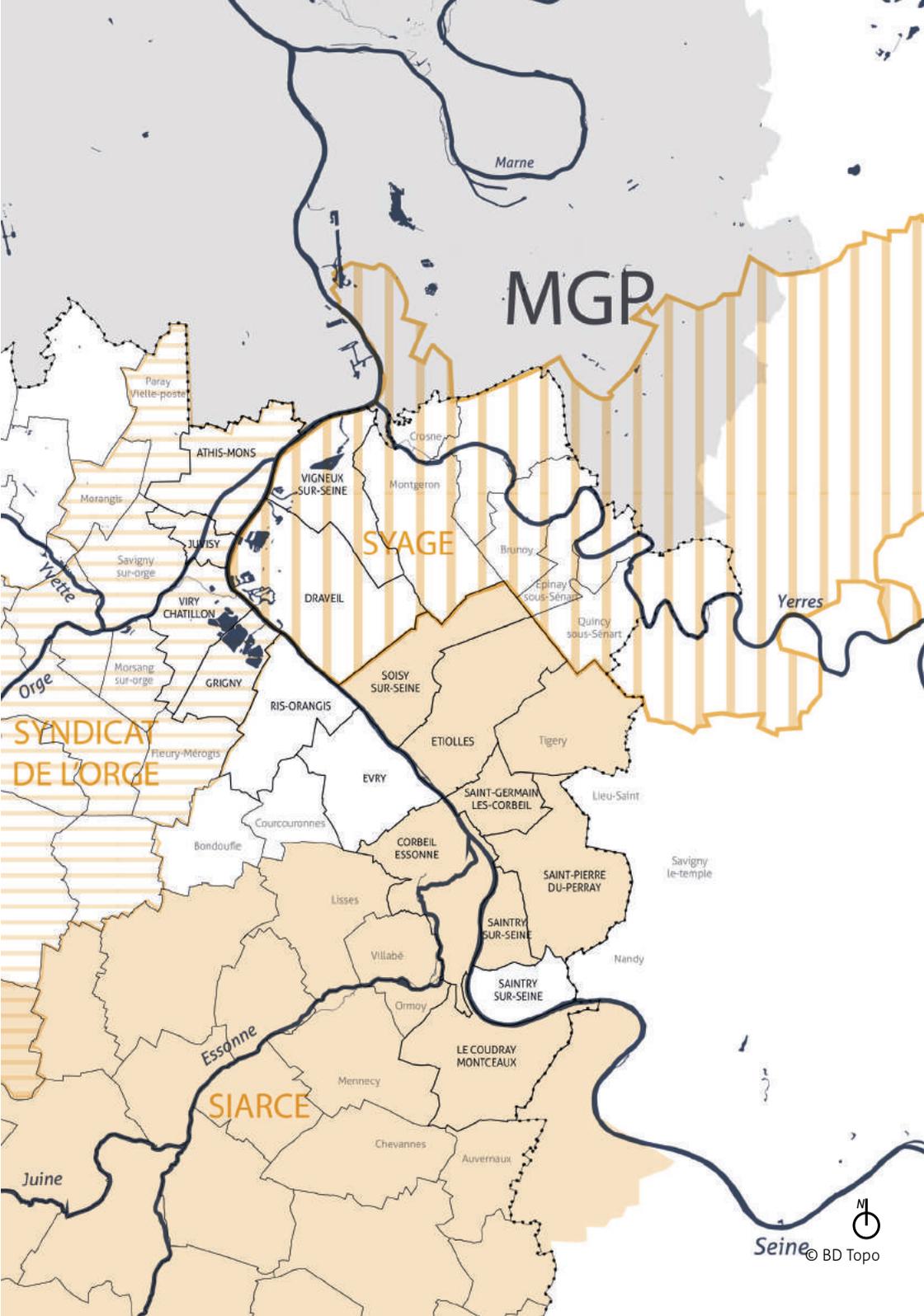
Fusion SIBSO, SIHA, Syndicat de l'Orge.

Voies Navigables de France (VNF)

- # Gestion, exploitation, modernisation et développement des rivières et canaux navigables

Agence de l'Eau Seine-Normandie (AESN)

- # Préserver la ressource en eau
 - # Lutter contre les pollutions
- > Appui technique, subvention et/ou avance aux collectivités locales, artisans, agriculteurs, industriels, associations,...



MGP

SYAGE

SYNDICAT DE L'ORGE

SIARCE

Marne

Yverres

Yvette

Orge

Essonne

Juine

Savigny le-temple

Nandy



Construire un projet commun

PRENDRE EN COMPTE LES ÉTUDES RÉALISÉES

COMMUNES

Projet « Axe Seine »

Ville de Ris-Orangis - *en cours*

PROGRAMMATION

EPCI

Projet de territoire

Grand Orly Seine Bièvre- *en cours*

Diagnostic du territoire de Grand Orly

Seine Bièvre

Ville Ouverte - 2018

La Seine au cœur de l'EPT

Grand Orly Seine Bièvre - 2017

Plan vélo

Grand Paris Sud - *en cours*

Elaboration du SCoT

Grand Paris Sud - *en cours*

Projet de territoire

Grand Paris Sud - *en cours*

Valorisation des berges de Seine

Grand Paris Sud - *en cours*

DIAGNOSTIC

Projet de territoire

Val d'Yerres Val de Seine - *en cours*

RÉGION

Bilan du site inscrit berges de Seine

Groupement Julien LABORDE &

Guillaume DUHAMEL / DRIEE - *En cours*

Le schéma directeur de la région Île-de-France (SDRIF)

Région Île de France - 27 décembre 2013

DÉPARTEMENT

Schéma départemental d'aménagement des berges de la Seine dans l'Essonne 1999 (Non-prescriptif)

IAU

Schéma environnemental des berges des voies navigables d'Île-de-France

IAU - 2012

Le fleuve en Île-de-France : la reconquête des berges, un enjeu majeur

IAU - 2010

Les collectivités locales et le Fleuve en Île-de-France

IAU - 2010

Les intercommunalités riveraines du Fleuve en Île-de-France

IAU - 2010

DOCUMENT DE TRAVAIL

BAIGNADE EN SEINE PARISIENNE ET EN MARNE

Baignades JO 2024
APUR - 2018

*Baignade en Seine et en Marne,
premiers éléments - Périmètre
Métropole du Grand Paris*
APUR - 2016

(...)

SYNDICATS MIXTES

*Étude de définition d'un programme
pluriannuel d'aménagement et de
valorisation des berges de Seine*
SIARCE - 2015

TRAVAUX EN COURS

VNF

*Diagnostic du tourisme fluvial et fluvestre
en Seine Amont*
Voie Navigable de France - 2018

ETAT

*Schéma stratégique d'aménagement et de
développement de la vallée de la Seine
à l'horizon 2030*

*Contrat de Plan Interrégional pour la Vallée
de la Seine*
Vallée de la Seine - 2019

ASSOCIATIONS

Au fil de la Seine
La Seine en partage - Périodique

Cahier sur les baignades
Maison de Banlieue - 2010

AUDES0

Projet «Promenade de Seine en Essonne»
AUDES0 - 2009

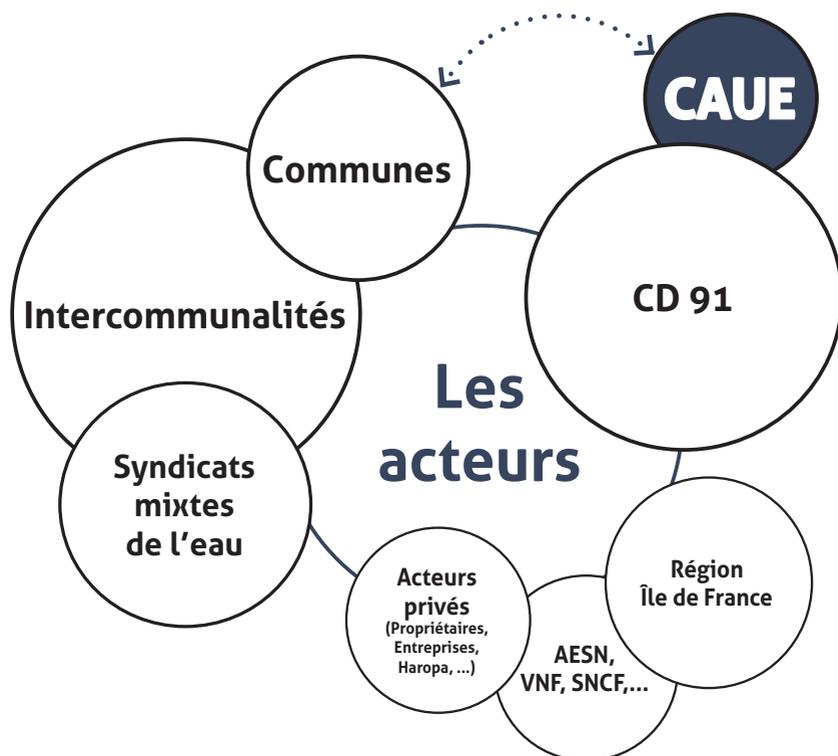
(...)

Liste non-exhaustive

Construire un projet commun

COORDONNER LES ACTIONS ENGAGÉES

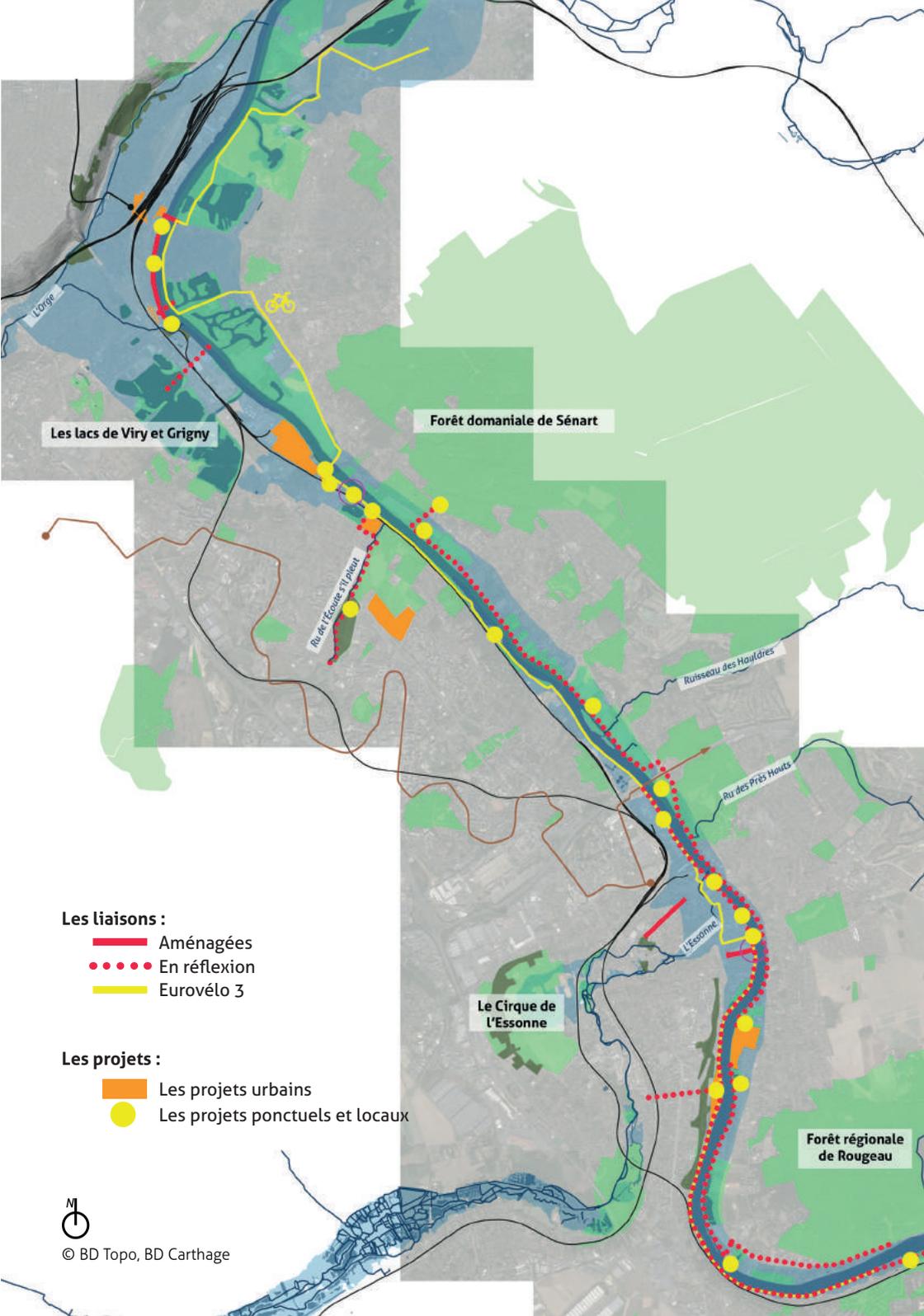
DOCUMENT DE TRAVAIL



Le CAUE se positionne en tant qu'intermédiaire entre l'ensemble des acteurs de la Seine. Des projets de différentes échelles et de différentes natures se mettent en place le long de cet axe naturel, figure territoriale forte.

La carte ci-contre fait état des projets « linéaires » en réflexion et des projets d'aménagements ou actions locales ponctuels pour dynamiser les bords de Seine.

L'objectif des projets : habiter et parcourir les paysages de la Seine.



Les lacs de Viry et Grigny

Forêt domaniale de Sénart

Rue de l'Essonne 571 place

Ruisseau des Hauldres

Rue des Prés Hauts

L'Essonne

Le Cirque de l'Essonne

Forêt régionale de Rougeau

Les liaisons :

- Aménagées
- En réflexion
- Eurovélo 3

Les projets :

- Les projets urbains
- Les projets ponctuels et locaux



Les missions pour 2019

ACCOMPAGNER ET RELAYER

Le Département

Politiques départementales / Soutien financier

Grand Orly Seine Bièvre
Intercommunalités

Grand Paris Sud
Val d'Yerres Val de Seine

Le Service de l'Eau

Stratégie du projet

Analyse de la qualité de l'eau

Direction de la communication et de l'information

Création du site internet et du logo

Diffusion des actions et des événements en lien avec le projet

Direction des sports

Direction de l'Animation territoriale
de l'attractivité et des contrats (DATAAC)

...

Vigneux-sur-Seine

Soisy-sur-Seine Étioilles
Viry-Châtillon

Saint-Pierre-du-Perray
Saint-Germain-lès-Corbeil
Ris-Orangis Athis-Mons Évry

Communes

Corbeil-Essonnes Draveil

Grigny Morsang-sur-Seine

Le Coudray-Montceaux

Saintry-sur-Seine

Juvisy-sur-Orge

DOCUMENT DE TRAVAIL

Le CAUE *Association*

Accompagnement des communes en lien avec le projet

+ **Pré-étude avec les communes adhérentes et avec convention**

Animation des évènements

Autres partenaires

Région Île-de-France

ARS
Agence Espaces Verts

Services du Département :

ENS,
Tourisme,
Sport et Nature,...

AESN (*soutien technique et financier*)

Les Syndicats mixtes :

Le SIARCE
Le Syndicat de l'Orge
Le SYAGE
Base de loisirs Le Port aux Cerises

Les Associations :

Maison de Banlieue et de l'Architecture
Mission Locale
Le projet Barge

Les collègues *via le Département*

VNF

HAROPA

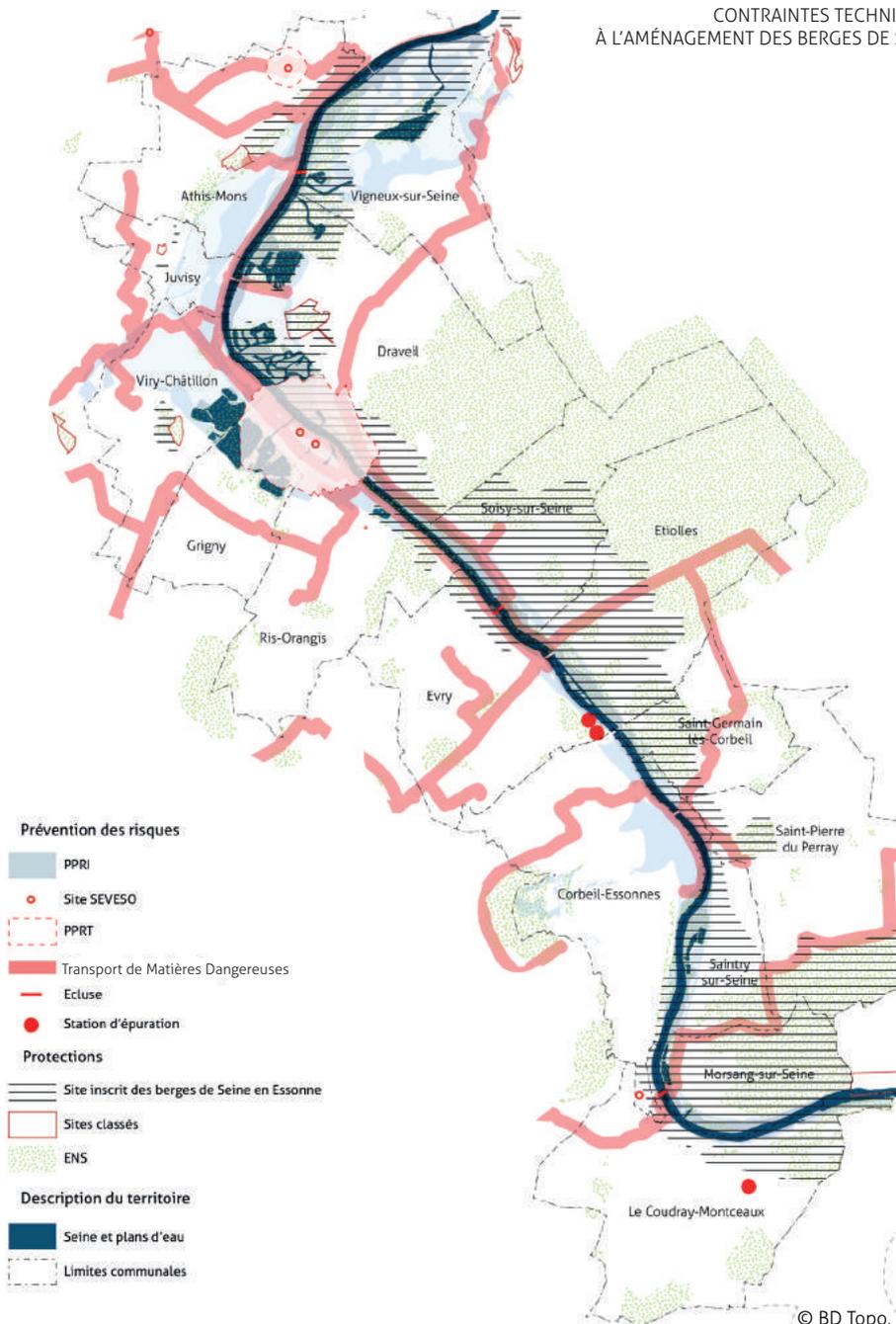
...

À COMPLÉTER

Retrouver la Seine en Essonne et s'y baigner

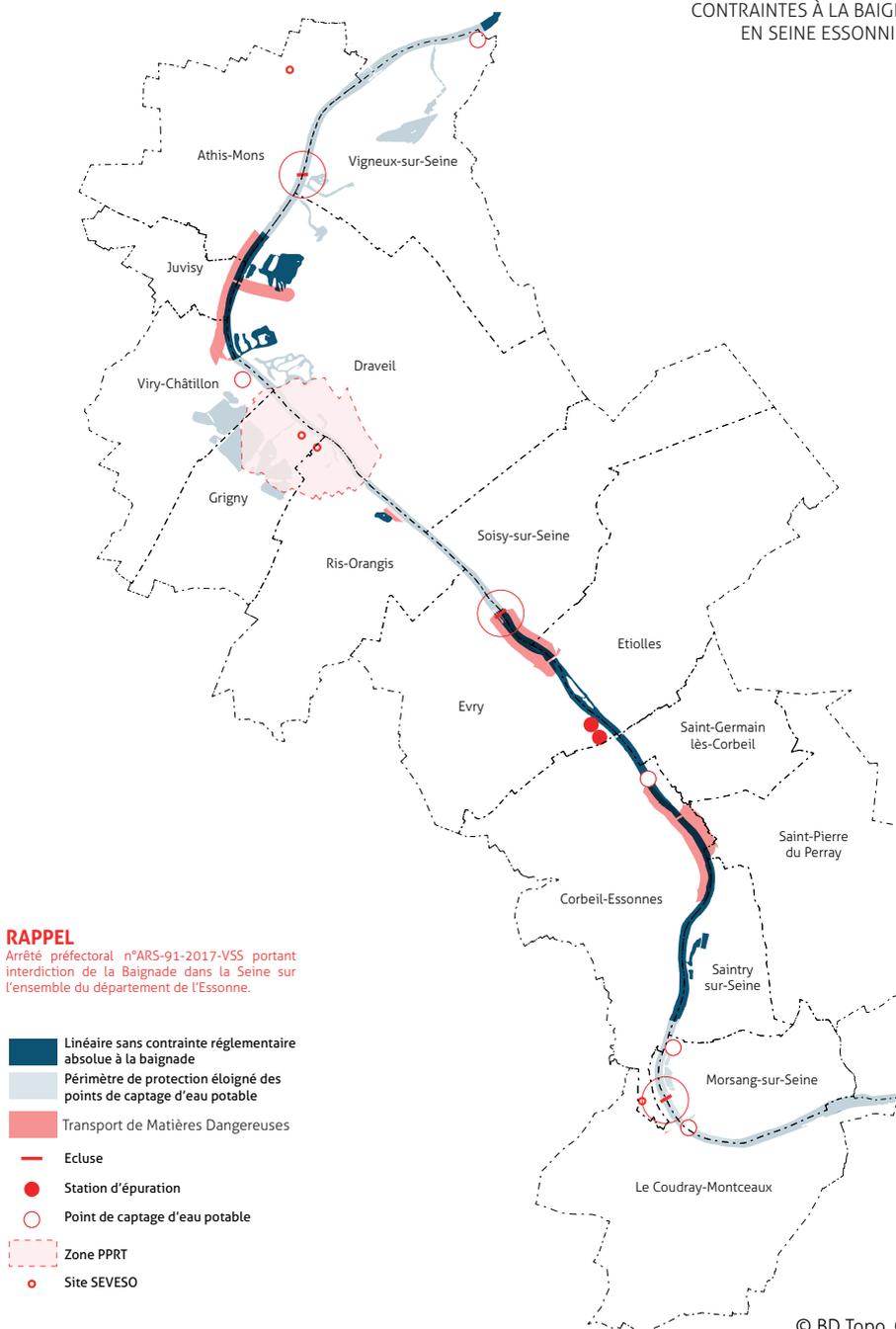
CONTRAINTES

CONTRAINTES TECHNIQUES
À L'AMÉNAGEMENT DES BERGES DE SEINE



DOCUMENT DE TRAVAIL

CONTRAINTES À LA BAIGNADE
EN SEINE ESSONNIENNE



Retrouver la Seine en Essonne et s'y baigner

PROCESSUS DES PRÉLÈVEMENTS

DOCUMENT DE TRAVAIL

Le cadre

Directive Baignade 2006/7/CE

- #limites de qualité
- #Escherichia Coli
- # Entérocoques Intestinaux
- # 4 années de données
- # Percentiles 90/95
- # Loi statistique

Les éléments à analyser

Qualité physico-chimique

- #Bon Etat
- #pH
- # Température
- # Turbidité
- #Conductivité
- # redox

Où ?

Sites de prélèvements

- # 5 points
- # 6 affluents
- # Histoire des lieux
- # Accessibilité Eau
- # Représentativité des sites

Quand et comment ?

Les prélèvements

- #Du 01juin au 24 septembre
- #2 fois par semaine
- # Prélèvements ponctuels
- # A la perche ou directement dans le fleuve

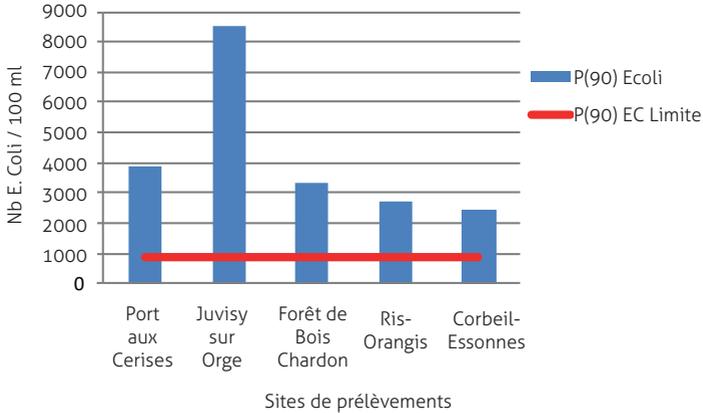


Retrouver la Seine en Essonne et s'y baigner

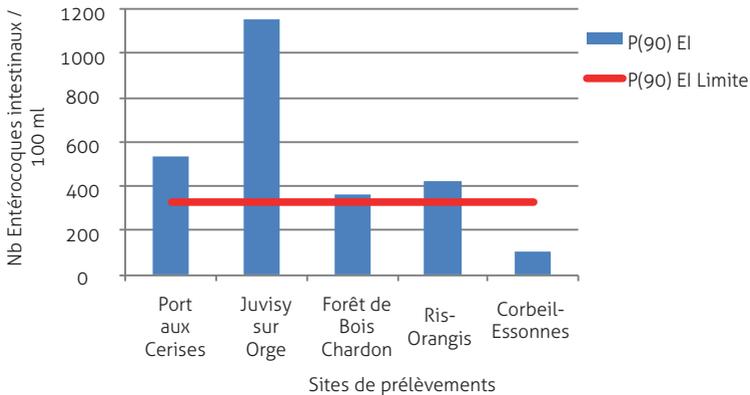
SYNTHÈSE DES PRÉLÈVEMENTS

DOCUMENT DE TRAVAIL

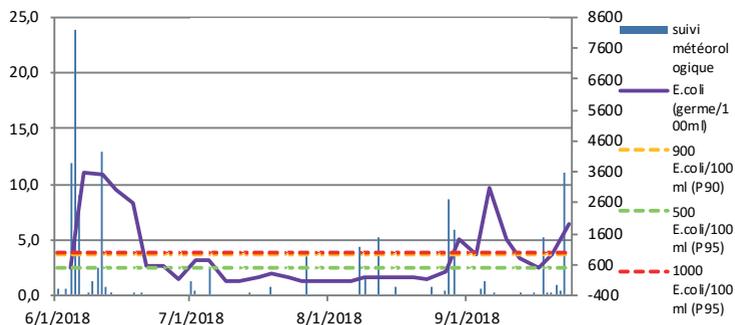
COMPARAISON DES P90 POUR E. COLI AVEC LA LIMITE DE QUALITÉ SUFFISANTE



COMPARAISON DES P90 POUR ENTÉROCOQUES INTESTINAUX AVEC LA LIMITE DE QUALITÉ SUFFISANTE



EXEMPLE DU SUIVI DES E. COLI POUR LE SITE DE CORBEIL-ESSONNES



PERCENTILES POUR JUILLET / AOÛT

	Port aux Cerises	Juvisy-sur-Orge	Forêt du Bois Chardon	Ris-Orangis	Corbeil-Essonnes
P(90) E.coli	2385	6630	2134	2040	658
P(95) E.coli	3195	10016	2893	2683	996
P(90) E.int	463	801	234	359	65
P(95) E.int	680	1216	309	499	73

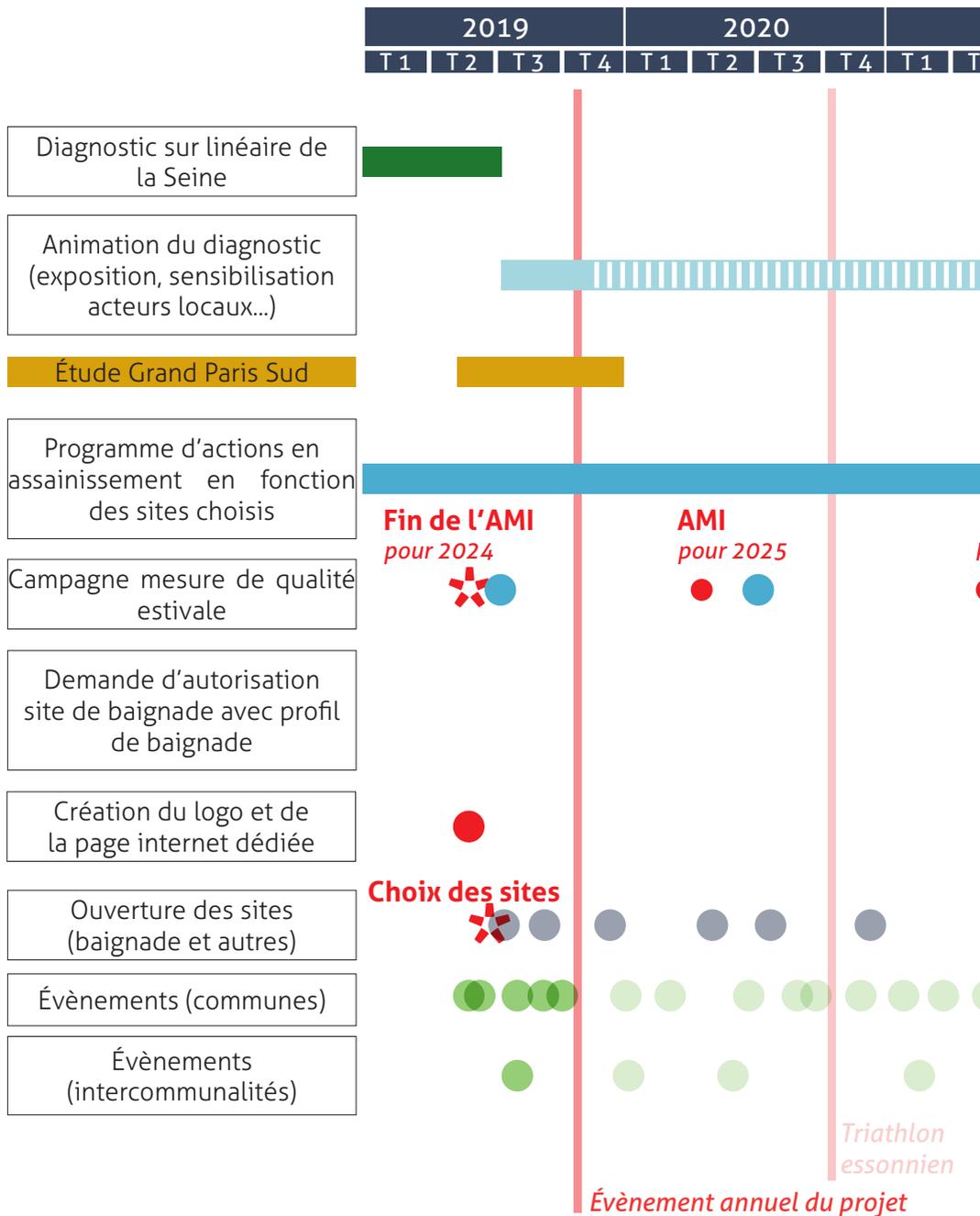
Synthèse :

Une qualité encore insuffisante

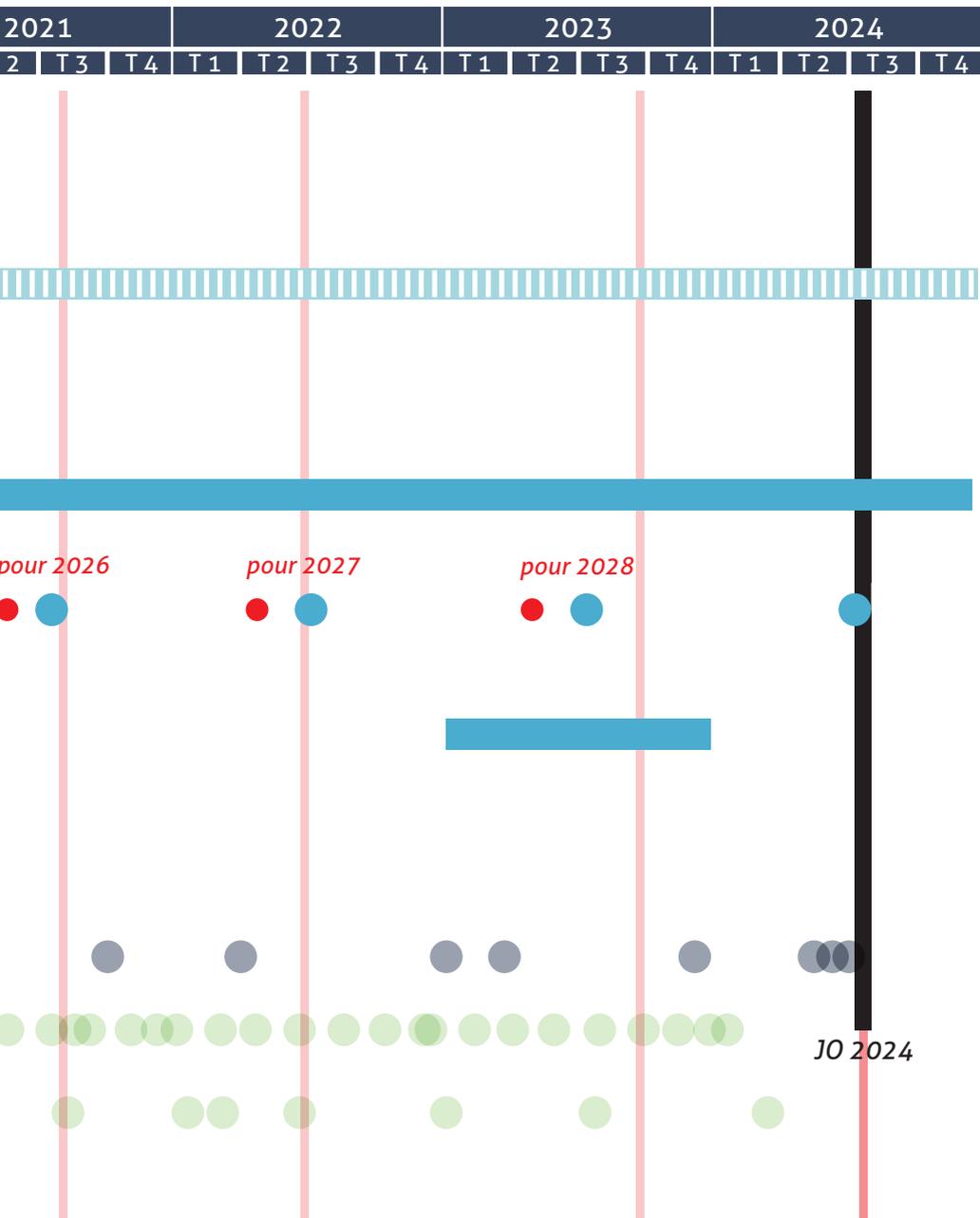
- Un paramètre limitant: Les Escherichia Coli
- Nécessité de maîtriser les apports de temps pluie
- Mettre en conformité les branchements

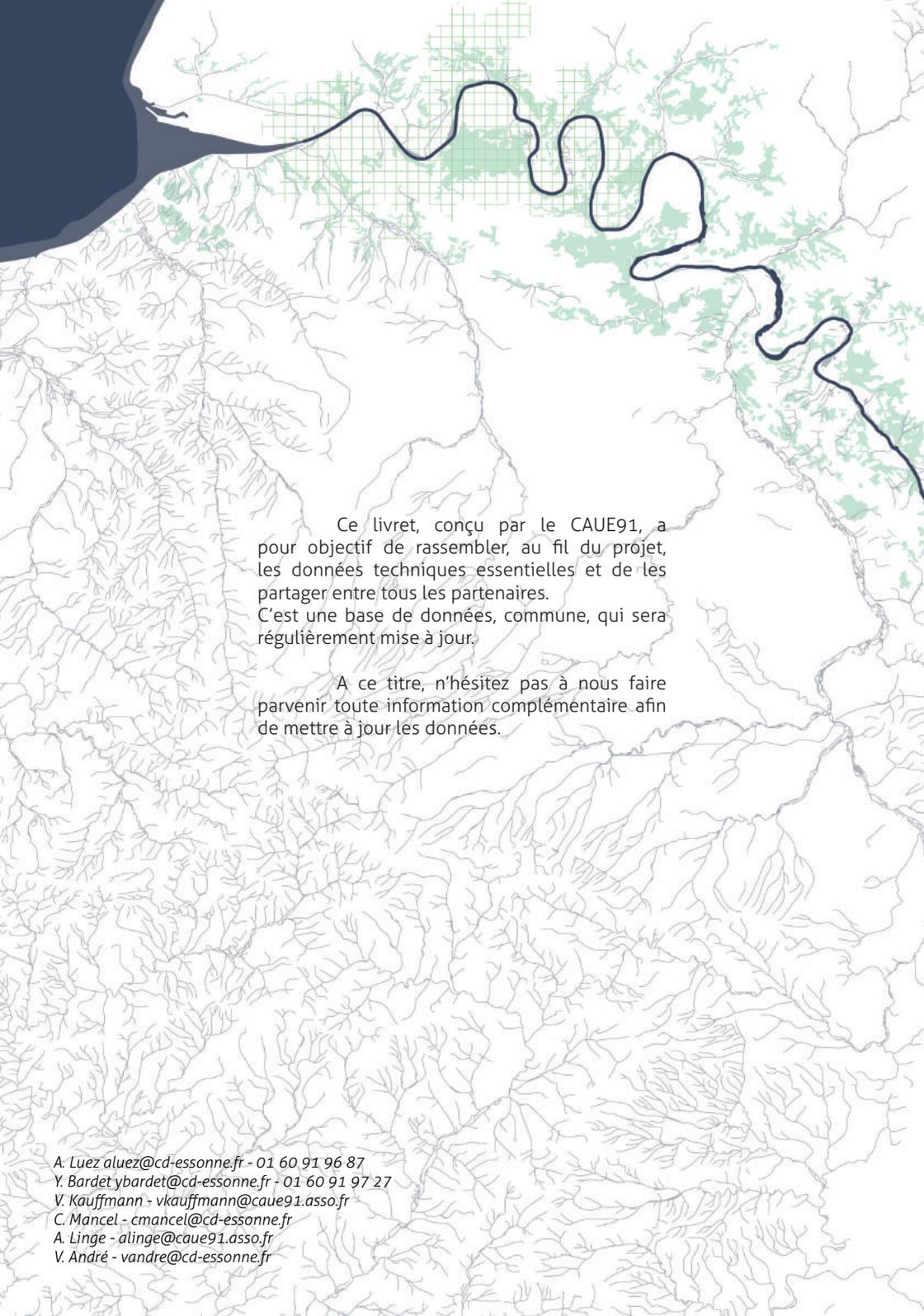
Des résultats encourageants sur la période Juin-Juillet

Calendrier



DOCUMENT DE TRAVAIL





Ce livret, conçu par le CAUE91, a pour objectif de rassembler, au fil du projet, les données techniques essentielles et de les partager entre tous les partenaires. C'est une base de données, commune, qui sera régulièrement mise à jour.

A ce titre, n'hésitez pas à nous faire parvenir toute information complémentaire afin de mettre à jour les données.

A. Luez - aluez@cd-essonne.fr - 01 60 91 96 87
Y. Bardet - ybardet@cd-essonne.fr - 01 60 91 97 27
V. Kauffmann - vkauffmann@caue91.asso.fr
C. Mancel - cmancel@cd-essonne.fr
A. Linge - alinge@caue91.asso.fr
V. André - vandre@cd-essonne.fr