



# LES SPORTS NAUTIQUES



29-30  
**MAI**  
2018

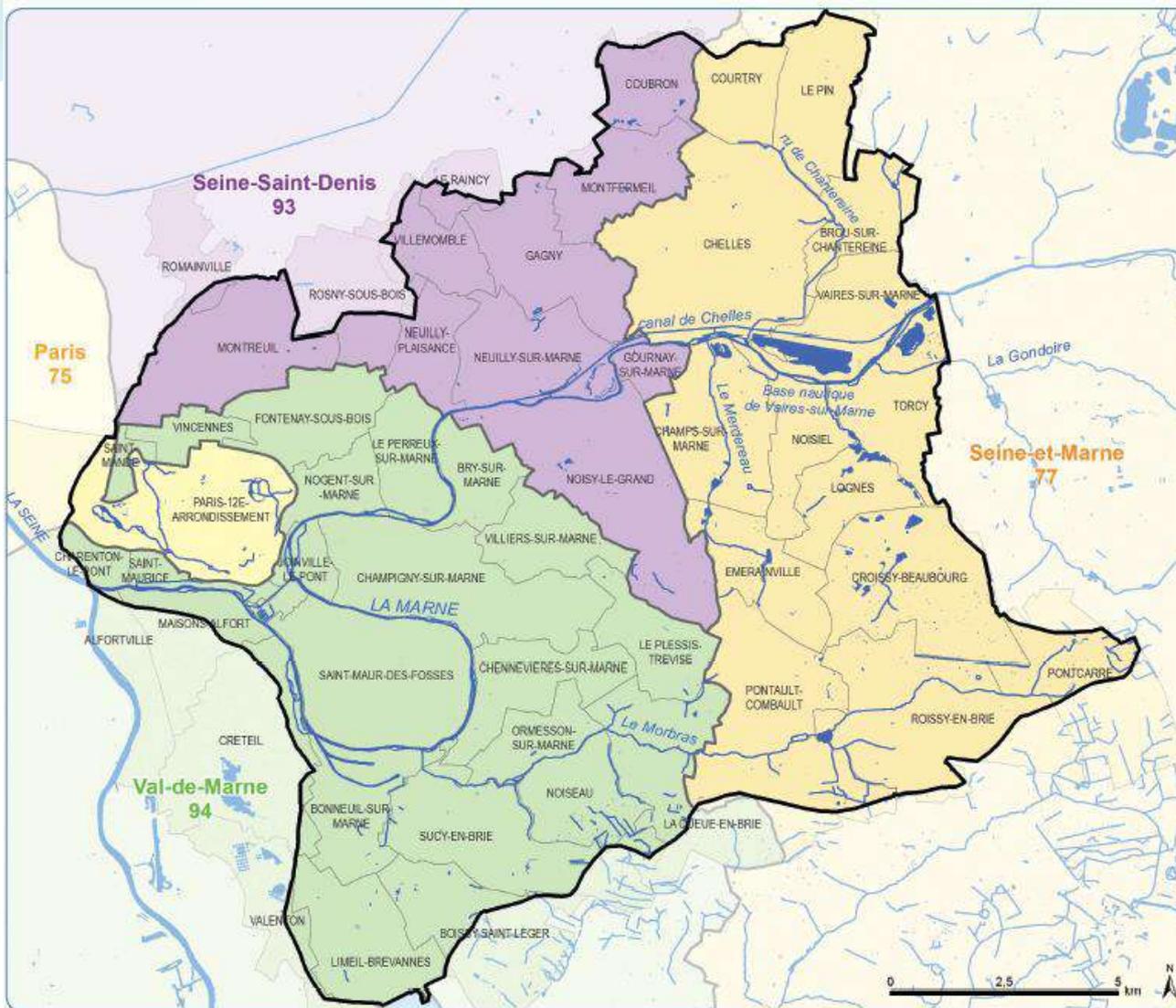
*Regard d'un opérateur sur  
l'évolution des usages*

# Le territoire du SAGE Marne Confluence

*Christophe DEBARRE – Syndicat marne Vive)  
Animateur du SAGE Marne Confluence*



# Le territoire du SAGE Marne Confluence



## Le territoire en chiffres

Surface : 270 km<sup>2</sup>

52 communes

4 départements

→ Paris

→ Val-de-Marne

→ Seine-Saint-Denis

→ Seine-et-Marne

1 région : Ile-de-France

## L'eau dans le territoire

→ Marne (de la Gondoire à la Seine)

→ Morbras

→ ru du Merdereau

→ ru de Chantereine

→ canal de Chelles

→ base de Vaires-sur-Marne

# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

- Les bords de Marne, un territoire à l'identité très forte qui se transforme **après-guerre**  
⇒ La Marne est accessible et fréquentée
- **Des années 1960 à la fin des années 1980 :**  
un développement qui malmène le rapport à l'eau et appelle des équipements  
⇒ La Marne artificialisée et polluée
- **Des années 1990 à aujourd'hui :**  
la convergence de nouvelles dynamiques en faveur d'une reconquête des rivières et des milieux naturels  
⇒ La Marne à la reconquête de la qualité de son eau

# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

Fin 19<sup>ème</sup> : Marne accessible et fréquentée

- Lieu de villégiature...
- puis de loisirs :
  - promenade (naturelle et aménagée)
  - pêche
  - guinguettes
  - canotage
- ... et Baignades



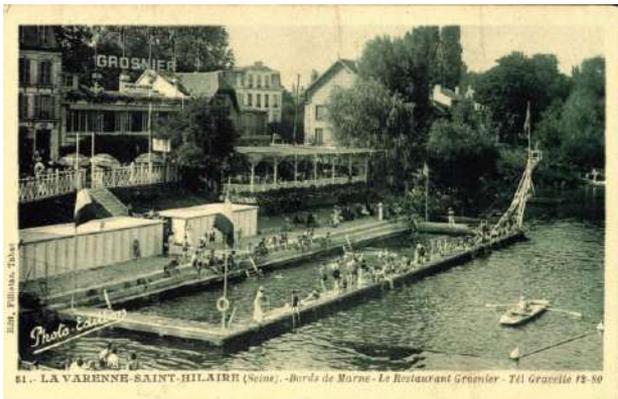
Source : ville de Saint-Maur

# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

## Localisation des anciennes baignades au début du 20<sup>ème</sup> siècle

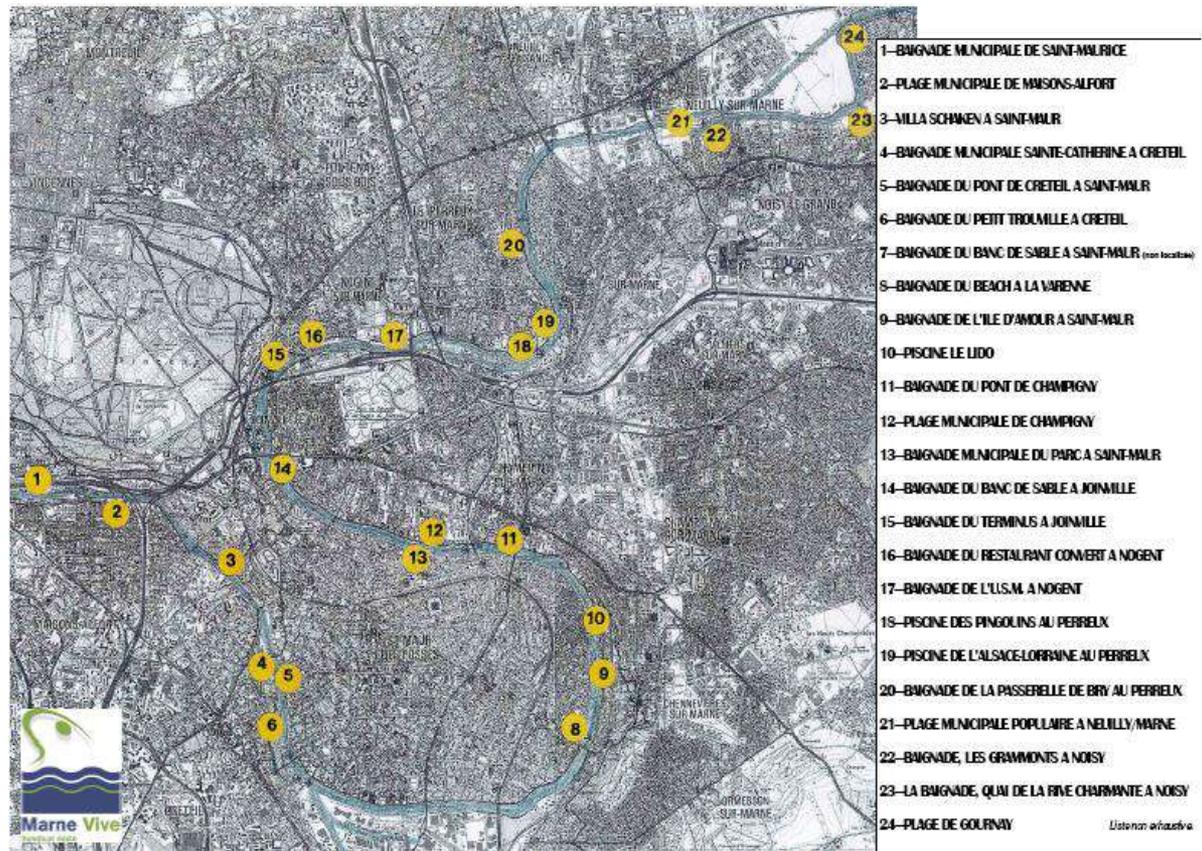


Baignade à Joinville



Baignade à La Varenne

Source : archives départementales  
du Val-de-Marne



Source : « Plages en ville, baignades en Marne »,  
T.Deschamps, collection Marne Vive, Ed. Johanet

# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

Les bords de Marne se développent, avec une transformation rapide du territoire après guerre

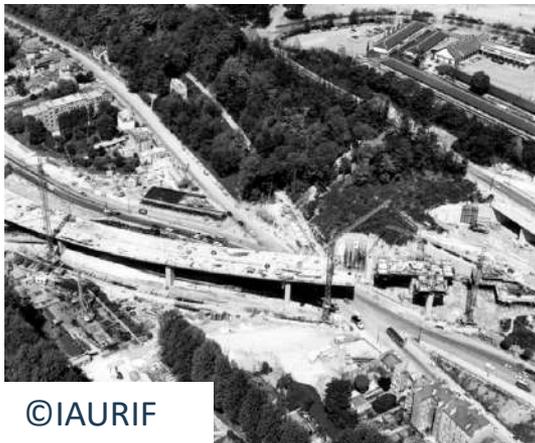


Port de Bonneuil en 1915



©IAURIF

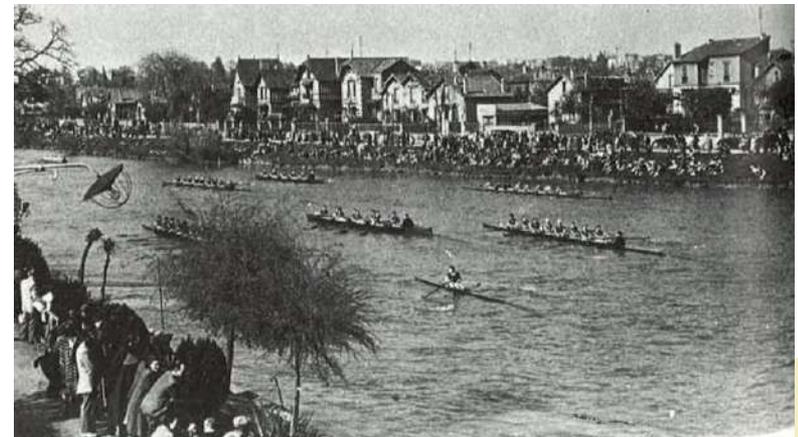
Extension et modernisation du Port de Bonneuil - 1973



Chantier de construction de l'autoroute A4 à Saint-Maurice, 1975

©IAURIF

« Tête de rivière » en 1950 à Joinville



# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

**Des années 1960 à la fin des années 1980 :**  
un développement qui malmène le rapport à l'eau et appelle  
des équipements

- Rivière considérée comme un vecteur (de polluants, de transports, d'inondations...)
- Situation très dégradée des affluents
- Les loisirs à caractère populaire et la vie sociale autour de la Marne tendent à se réduire
- Certains rapports à l'eau s'en sortent mieux (sports)
- Des milieux naturels sacrifiés, jamais considérés en tant que tels

**Le rapport à l'eau s'appauvrit !**

# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

La baignade est interdite dans le Val de Marne par arrêté préfectoral du juillet 1970



VU les résultats des analyses des prélèvements effectués dans la Marne par le « Laboratoire d'Hygiène de la ville de Paris » à :

- Joinville-le-Pont,
- Maisons-Alfort,
- Champigny-sur-Marne;

CONSIDERANT que toute baignade dans la Marne constitue un danger pour la santé publique en raison de sa pollution;

ARRETE

- Toute baignade dans la Marne est interdite
- Les baignades existantes ouvertes au public devront être fermées dans les plus brefs délais



*Plage de Champigny dans les années 1960*

*Source : archives départementales du Val-de-Marne*

# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

Fin de la Marne comme « eldorado » mais émergence d'une nouvelle offre de loisirs en lien avec l'eau



©IAURIF

Construction de la base de loisirs de Vaires, années 1970



Plage de la base régionale de Torcy, 1990

©IAURIF

# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

Fin de la Marne comme « eldorado » mais émergence d'une nouvelle offre de loisirs en lien avec l'eau

Ports de plaisance de Neuilly-sur-Marne et Joinville



# Evolution du rapport à l'eau et à la rivière

Maintien des activités sportives sur l'eau : une cohabitation des usages sans trop de heurts ?

**ARRÊTÉ PREFECTORAL DU 18 JUIN 1975**

**REGLEMENTANT L'EXERCICE DE LA NAVIGATION DE PLAISANCE ET DES  
ACTIVITES SPORTIVES ET TOURISTIQUES SUR LA RIVIERE DE MARNE  
DANS LE DEPARTEMENT DE LA SEINE-SAINT-DENIS**

LE PREFET DE LA SEINE-SAINT-DENIS  
Chevalier de la Légion d'Honneur,

**ARRÊTÉ PREFECTORAL DU 23 SEPTEMBRE 1983**

**Règlementant l'exercice de la navigation de plaisance et des activités  
sportives et touristiques sur la rivière de Marne et sur le Grand Morin dans  
le département de Seine-et-Marne.**

Le préfet, commissaire de la République,  
du département de Seine-et-Marne,  
chevalier de la Légion d'honneur,

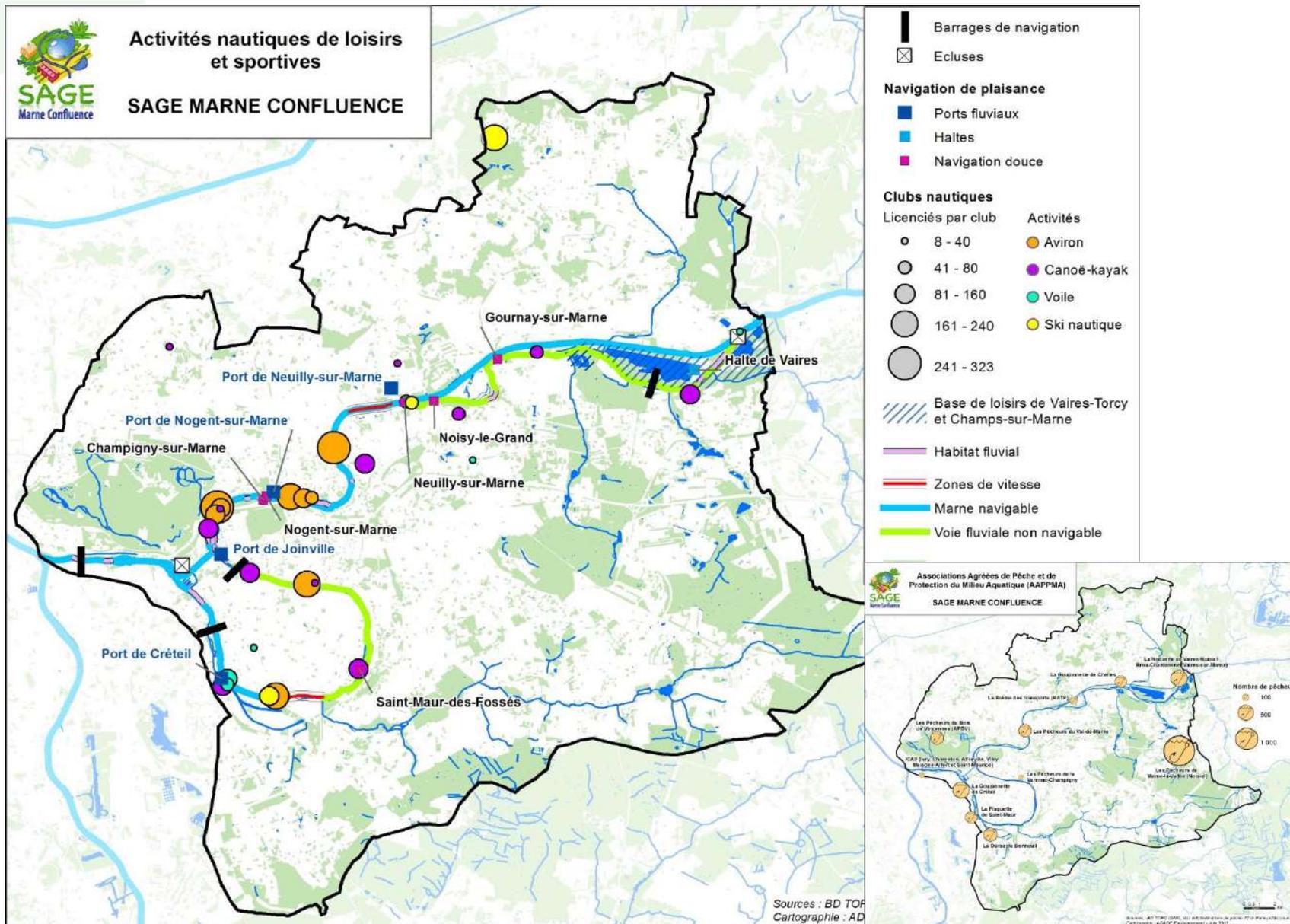
# A partir de 1990 – La reconquête de la Marne

Le renouveau de la vie sociale sur les bords de Marne dès les années 1990



Val de Marne  
Comité Départemental du Tourisme

# A partir de 1990 – La reconquête de la Marne



# A partir de 1990 – La reconquête de la Marne

## Convergence de nouvelles dynamiques

- 1988 : naissance de l'association Marne Vive à Saint-Maur
  - ➔ Amélioration de la qualité de la Marne et le retour de la baignade
- 1991: étude Ile-de-France « Marne pollution zéro »
  - ➔ Recensement des rejets et points noirs
- 1992 : Loi sur l'eau
- 1993 : Marne Vive créé en tant que syndicat mixte
  - ➔ Mobiliser les communes riveraines.
  - ➔ Le retour de la baignade comme objet statutaire
- 2000 : Le Schéma directeur Marne Vive
  - ➔ Confirme l'objectif baignade
- DCE 2000 puis LEMA 2006
- 2005 : 1<sup>ère</sup> organisation du Big jump en Marne
- 2006 : Lancement observatoire Marne Vive
- 2002-2007 : 1<sup>er</sup> contrat de bassin
- 2010-2015 : 2<sup>nd</sup> contrat de bassin
  - ➔ Actions en faveur de l'amélioration de la qualité de l'eau
- 2010-2017 : Le SAGE Marne Confluence
  - ➔ La baignade comme moteur de l'amélioration de la qualité de l'eau
  - ➔ Adopté à l'unanimité le 8 novembre 2017 => ouverture de 3 sites de baignade d'ici 2022



Course de radeaux – MPZ 1992

Big jump 2017 : ils ont vraiment plongé dans la Marne



Big Jump – Marne Vive

# Et demain le retour de la baignade !

## La Marne : une amélioration nette et des efforts à poursuivre

- L'amélioration de la qualité est manifeste depuis les années 2000 et stable depuis 2010

Année	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*	2015*	
<b>ETAT ECOLOGIQUE</b>																							
Paramètre (Unité)	Code SANDRE																						
<b>Hydrobiologie</b>																							
IBGN (invertébrés)	1000																						
IBGN de référence (invertébrés)	5909																						
IBG-DCE (invertébrés)	5910																						
IBGA (invertébrés)	2527									13	16	14	17	15						13			
IBGA-DCE (invertébrés)	6951																13	14	14	13	9	12	
IBD 2007 (diatomées)	5856									10,8	14,2		12,5				16,2	14,5	14,8	14,8	14,5	14,4	
IFR (poissons)	7036	32,27	16,50	18,18	17,08	53,58	21,80	21,92	34,73	12,17	19,43	11,63	22,35	15,40	17,20	25,85	14,59	21,25					
<b>Physico-chimie</b>																							
<b>Bilan de l'oxygène</b>																							
Oxygène dissous (mg O <sub>2</sub> /L)	1311	5,10	6,10	6,80	7,90	7,20	7,80	5,20	7,50	8,20	7,40	8,80	8,90	9,80	9,30	9,40	9,30	9,20	9,10	9,45	8,83	7,83	8,80
Taux de saturation en O <sub>2</sub> (%)	1312	51,00	71,00	69,00	91,00														90,00	99,50	98,30	83,29	97,50
Demande biochimique en Oxygène (mg O <sub>2</sub> /L)	1313	2,60	3,00	5,80	3,98														1,50	2,50	2,00	1,81	1,88
Carbone organique dissous (mg C/L)	1841	5,40	5,70	4,00	4,70	3,80	4,80	3,50	3,70	4,20	3,80	2,90	3,00	2,70	2,90	3,17	3,28	3,18	2,80	3,40	2,70	2,70	2,40
<b>Nutriments</b>																							
Orthophosphates (mg PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> /L)	1433	0,75	1,30	1,35	0,70	0,70	0,55	0,50	0,33	0,46	0,68	0,52	0,50	0,43	0,39	0,29	0,38	0,39	0,32	0,24	0,24	0,38	0,33
Phosphore total (mg P/L)	1350	0,35	0,70	0,45	0,35														0,12	0,11	0,14	0,14	0,14
Ammonium (mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /L)	1335	1,55	0,50	1,10	0,58														0,22	0,18	0,16	0,20	0,17
Nitrites (mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /L)	1339	0,35	0,30	0,55	0,40	0,25	0,20	0,22	0,20	0,21	0,33	0,22	0,20	0,18	0,22	0,16	0,24	0,22	0,22	0,23	0,13	0,19	0,15
Nitrates (mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /L)	1340	25,00	21,00	24,00	25,00	26,00	26,00	22,00	22,00	23,40	21,30	33,40	23,60	28,90	23,30	19,00	22,00	24,00	22,30	23,30	23,70	22,30	22,34
<b>Acidification</b>																							
pH mini	1302	7,52	7,80	7,56	7,67	7,95	7,85	7,90	7,90	7,44	7,55	7,58	7,95	7,45	7,84	8,10	7,85	7,85	7,80	7,85	7,44	7,68	7,70
pH max	1301	8,10	8,32	7,88	8,20	8,20	8,20	8,30	8,30	8,24	8,24	8,00	8,26	8,30	8,28	8,30	8,30	8,45	8,30	8,28	8,24	8,23	8,25
Température (°C)		23,90	23,20	22,30	21,90	21,00	21,10	20,20	20,80	20,00	23,80	20,80	21,10	22,30	18,70	20,30	21,50	21,70	20,70	20,90	20,80	21,33	21,28



- Les études ont montré que **l'assainissement par temps de pluie impactait fortement la qualité** (élément déclassant)

## Affluents : l'amélioration n'est pas encore visible

- Un classement régulièrement « Mauvais » et, au mieux, « Médiocre », au niveau de la qualité de l'eau – **aucune amélioration** notable depuis 2010. Faible débit.

# Et demain le retour de la baignade !

- *Les enjeux :*
  - Qualité de la ressource à protéger
  - Milieu naturel à fort potentiel, à développer
  - Cadre de vie, une "respiration naturelle" à mettre en valeur...
  - Usages à concilier
- *Les outils :*
  - Mise en œuvre du SAGE Marne Confluence
  - Contrat Marne Confluence 2018-2023
  - Commissions thématiques et groupes de travail
  - Projet de candidature « Itinéraire culturel européen »
- *Les actions :*
  - Amélioration de l'assainissement et des rejets
  - Réduction des pollutions diffuses
  - Amélioration écologique des berges
  - Connaissance de la rivière et sensibilisation
  - Coordination des acteurs
  - Etudes spécifiques sur la baignade

# Merci de votre attention

