

Assemblée Générale 2019

Association Syndicale de la Rivière Loiret (ASRL)



Ordre du Jour de l'AG

- ❧ Accueil et présentation de la gouvernance participative
- ❧ Rapport moral 2018
- ❧ Rapport financier 2018
- ❧ Projets et réalisations 2019 :
 - ❧ Projets récurrents (faucardage, travaux sur la rivière...)
 - ❧ Opération « Vannes ouvertes »
- ❧ Interventions des élus
- ❧ Débat avec les riverains





Gouvernance participative

Présentée par Pierre-Louis d'Illiers et les syndics délégués



Gouvernance participative

✧ Création de 5 délégations :

1 Direction technique : **Guy Touchard**

2 Communication : **Bernard Leleu**

3 patrimoine et valorisation : **Françoise Absolu**

4 sensibilisation et éducation à l'environnement :
Claude Lancrenon

5 Secrétariat général : **Olivier Nioche**

Gouvernance participative



- ✧ Missions spécifiques à certains syndics et riverains :
 - Relations avec le Brochet olivetaïn : **Fernand Gurlot**
 - Suivi du projet CoMET : **Christophe Dupont**
 - Bulletin ASRL : **Denis Fournier**
 - Missions de vigie et d'astreintes pour les vannes en weekend



Rapport moral 2018

Présenté par Bernard Leleu, Vice-Président



Rapport moral 2018



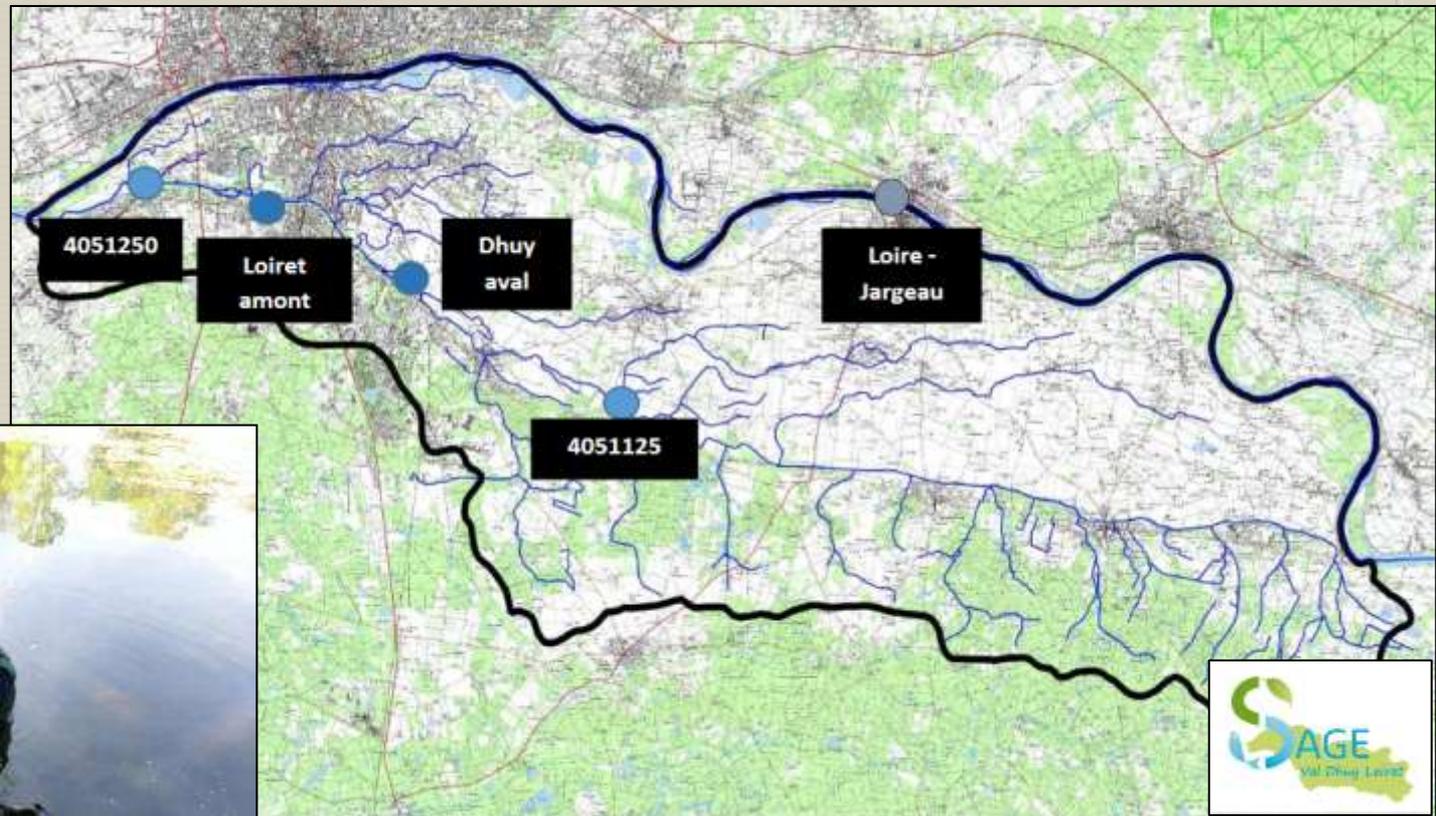
∞ OBJECTIFS 2018

- I. POURSUITE DE LA COLLABORATION AVEC L'ETABLISSEMENT PUBLIC LOIRE POUR LES ANALYSES D'EAUX
- II. POURSUITE DE L'INVENTAIRE SUR LES VEGETAUX
- III. REALISATION D'UN FAUCARDAGE
- IV. ORGANISATION D'UNE REUNION « COMET »
- V. ASSISES DE LA RIVIERE LOIRET

Rapport moral 2018



I. POURSUITE DE LA COLLABORATION AVEC L'ETABLISSEMENT PUBLIC LOIRE POUR LES ANALYSES D'EAUX



Rapport moral 2018



Analyse et résultats - entrée Directive Cadre sur l'eau

Tableau récapitulatif des paramètres déclassant sur les 4 stations

Comparaison des valeurs 2017 des 4 stations				
Paramètre	Station			
	Dhuy à Sandillon (amont)	Dhuy à Orléans (aval)	Loiret à Olivet (amont)	Loiret à Saint- Hilaire-Saint- Mesmin (aval)
Etat biologique				
Diatomées		non mesuré	non mesuré	
Poissons		non mesuré	non mesuré	
Etat physico-chimique (seuils état)				
Oxygène dissous	5	6,81	5,61	4
Taux de saturation en O2	61,2	62,2	52,6	43,9
Phosphore total	0,24	0,47	0,08	0,07
Orthophosphates	0,522	0,887	0,171	0,153
Température	22,2	21,2	22,6	19
Polluants spécifiques (NQE)				
Arsenic (MA)	1,787	non mesuré	non mesuré	2,922
Cuivre (MA)	0,759	non mesuré	non mesuré	1,54
Métazachlore (MA)	0,034	0,014	0,003	0,002
Diflufenicanil (MA)	0,009	0,017	0,004	0,002
Etat chimique (NQE)				
HCH (CMA)	0,992	0,443	0,012	0,005
Benzo(a)pyrène (MA)	0,001	non mesuré	non mesuré	non qualifié

Rapport moral 2018

II. POURSUITE DE L'INVENTAIRE SUR LES VEGETAUX



Rapport moral 2018

Evolution de la présence de l'Egérie dense dans le Loiret année 2018



Abondance d'Egérie dense

- absente
- présence ponctuelle
- présence faible
- présence moyenne
- forte présence
- très forte présence

Commentaires :

Le Loiret est largement colonisé par cette espèce invasive. Elle se cantonnait en 2013 en amont du Loiret sur le bassin de Saint-Samson, puis a colonisé tous les bassins ainsi que le Loiret domanial.

Des variations sont observées d'une année à l'autre dont une partie de l'explication est sans doute due aux conditions hydrologiques. Les années 2015 et 2017 où la plante est le plus développée sont les années où il y a eu moins d'eau, les niveaux étaient bas et les eaux très stagnantes. En 2016, à la suite des inondations les niveaux étaient hauts et des plantes ont dû être arrachées par le courant. En 2018, les niveaux étaient hauts et l'ouverture des vannes a permis d'augmenter le courant.

Globalement aucune tendance à la hausse ou à la baisse ne se dégage pour le moment. Seul constat positif, la disparition progressive de la plante à l'amont de la rivière sans que pour le moment une explication ne puisse être avancée.

Rapport moral 2018

III. REALISATION D'UN FAUCARDAGE



Le faucardage 2018 a été réalisé du 18 au 31 juillet. La zone centrale a été financée par la Métropole d'Orléans.

La partie amont a été financée par l'ASRL, l'Aviron Club Orléans Olivet, le Brochet Olivetain et l'Agence de l'Eau Loire Bretagne pour un montant de 11 577 €. Les frais de transport et de compostage ont été pris en charge par la Ville d'Olivet.

Rapport moral 2018

FAUCARDAGE JUILLET 2018



2018 : 77 tonnes d'herbes évacuées (après égouttage 24 h).

2017 : 150 tonnes d'herbes évacuées en compostage (après égouttage 24 h).

2016 : 144 tonnes d'herbes évacuées en compostage (même procédé que 2018).

2015 = 189 tonnes (sans égouttage)

Rapport moral 2018



IV. ORGANISATION D'UNE REUNION « COMET » le 18 juin



Rapport moral 2018

V. ASSISES DE LA RIVIERE LOIRET

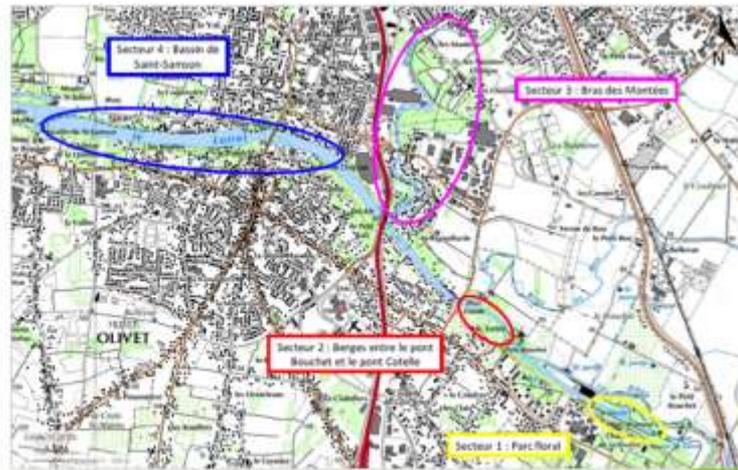


RAPPEL DES SECTEURS

Rappel des 4 secteurs de la mission

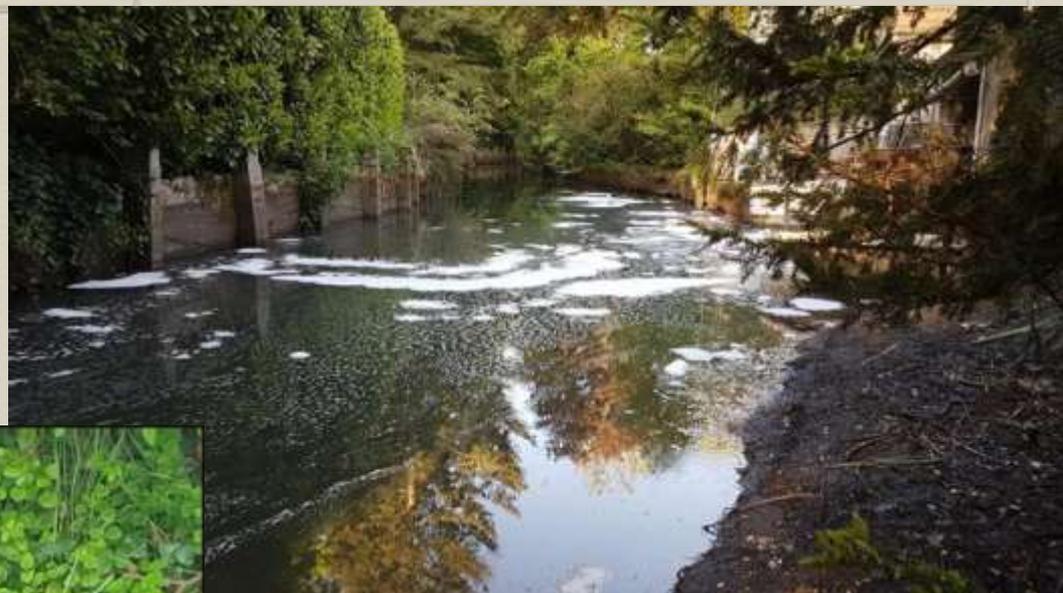
1. Les berges au sein du parc floral ;
2. Les berges entre le pont Bouchet et le pont Cotelle ;
3. Le bras des Montées ;
4. Le bassin de Saint-Samson.

➤ Environ 6 km de cours d'eau.



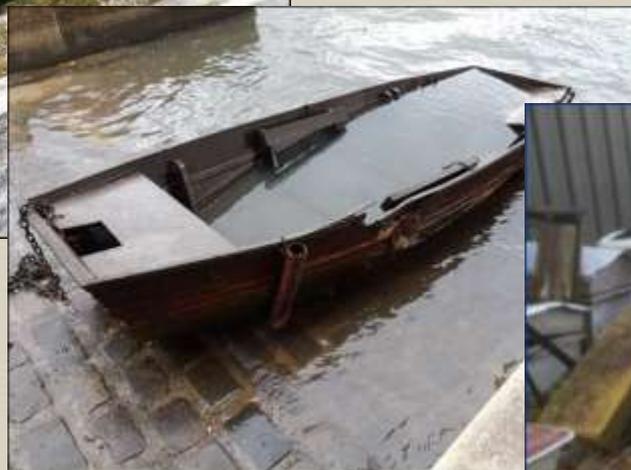
Rapport moral 2018

✎ AUTRES TRAVAUX



Rapport moral 2018

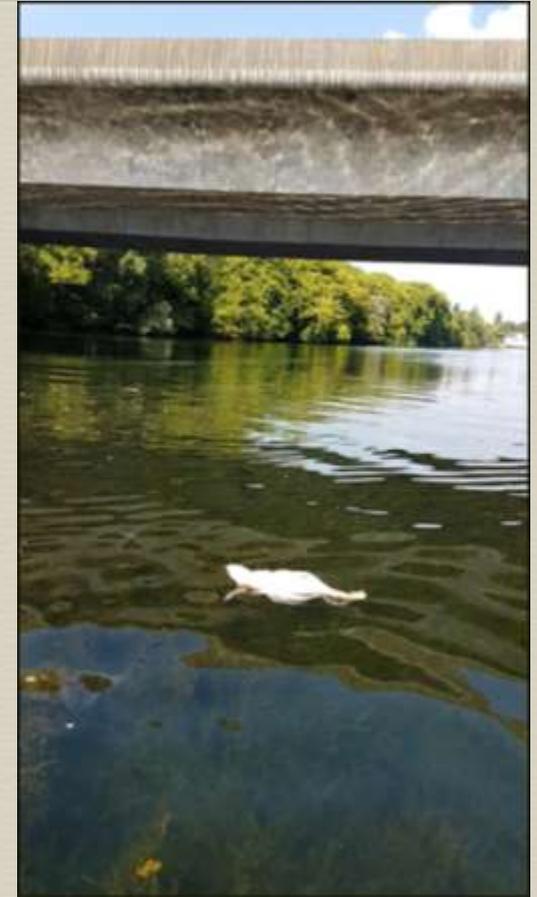
∞ Entretien, manipulation et nettoyage des passages d'eau



∞ Ramassages de déchets et transport en déchetterie

Rapport moral 2018

∞ Piégeage de 104 ragondins et rats musqués



∞ Ramassage d'animaux morts

Rapport moral 2018

∞ Conseils ou travaux sur les berges et sur la végétation



∞ Mise en commun des moyens avec le SIBL

Rapport moral 2018

∞ Réalisation de mesures de débits

avec la DREAL



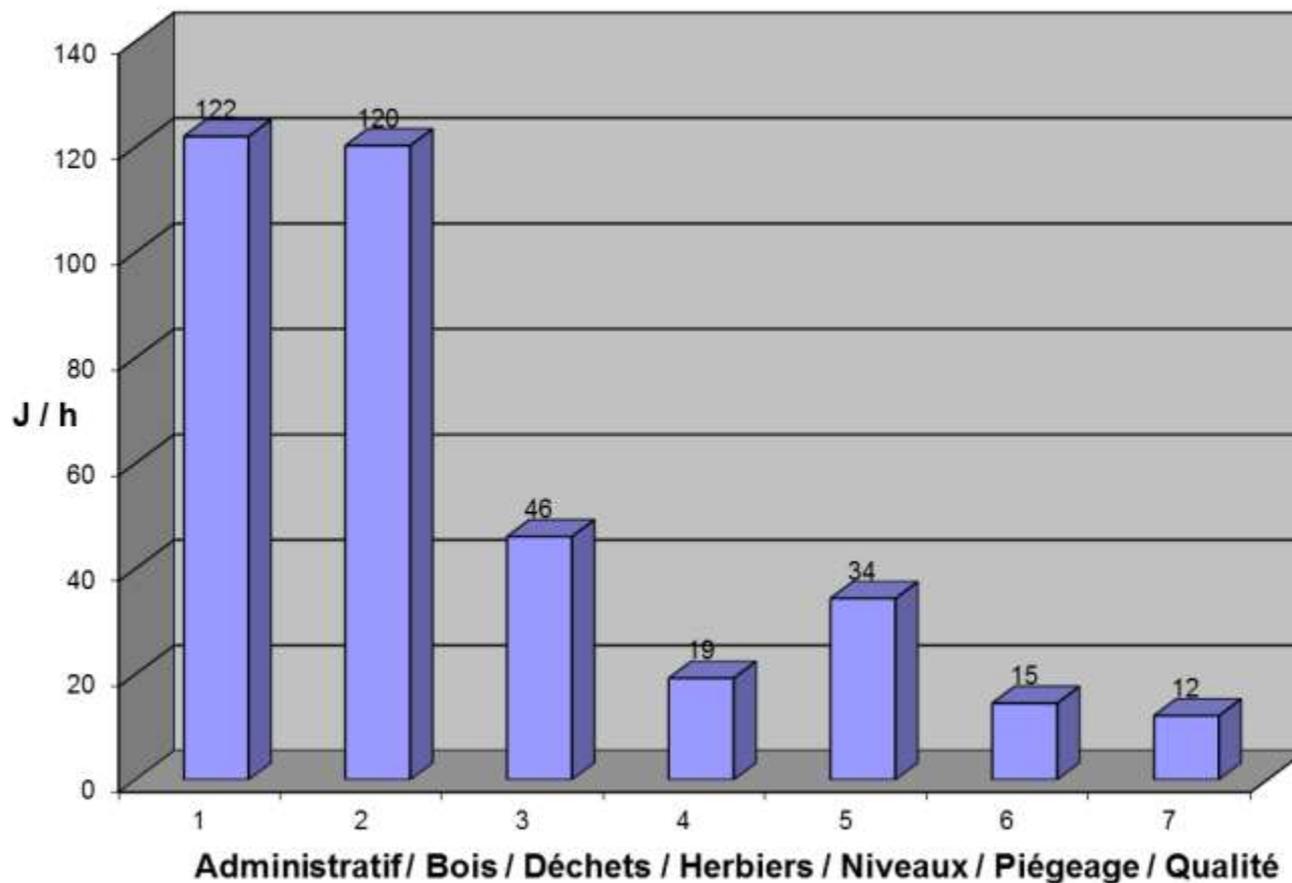
Rapport moral 2018

- ✧ Participation au Forum des associations d'Olivet pour la sensibilisation du public au Loiret



Rapport moral 2018

Tableau d'activités en jours / homme





Rapport financier 2018

Présenté par Stéphane Thauvin, Technicien de rivière



Compte administratif 2018

↳ Dépenses

Dépenses :	123 855.11 €
Salaires et charges	81 606.08 €
Entretien rivière	14 412.98 €
Acquisition d'un moteur HB	3 770.00 €
Autres charges	24 066.05 €

↳ Recettes

Recettes :	132 580.44 €
Subvention Agence de l'eau Loire Bretagne / faucardage	1 440.00 €
Redevances riverains	96 709.15 €
Redevances navigation	3 096.00 €
Participation Centre Baratta entretien rivière	6 560.29 €
Participation Aviron Club Orléans Olivet / faucardage	2 500.00 €
Brochet Olivetain / entretien rivière	3 000.00 €
Brochet Olivetain / faucardage	2 000.00 €
Prestation des gardes rivière :	
Riverains	2 329.00 €
Olivet	10 856.00 €
Orléans	3 230.00 €
St Pryvé St Mesmin	860.00 €

Compte administratif 2018

∞ Résultat

Compte administratif ASRL 2018	DEPENSES	RECETTES	RESULTAT
RESULTAT DE L'EXERCICE	123 855.11 €	132 580.44 €	8 725.33 €
EXCEDENTS 2017		87 404.80 €	87 404.80 €
RESULTAT CUMULÉ	123 855.11 €	219 985.24 €	96 130.13 €

Budget 2019

∞ Dépenses

Dépenses :	120 900 €
Salaires et charges	87 600 €
Entretien rivière	4 989 €
Matériel d'activité	1 511 €
Autres charges	26 800 €

∞ Recettes

Recettes :	120 900 €
Redevances riverains	96 600 €
Redevances navigation	3 000 €
Participation Centre Baratta / entretien rivière	6 400 €
Brochet Olivetain / entretien rivière	3 000 €
Prestation des gardes rivière :	
Riverains	1 000 €
Olivet	10 000 €
St Pryvé St Mesmin	900 €



Projets et réalisations 2019

- Projets récurrents
- Opération « vannes ouvertes »



Projets récurrents

∞ Faucardage



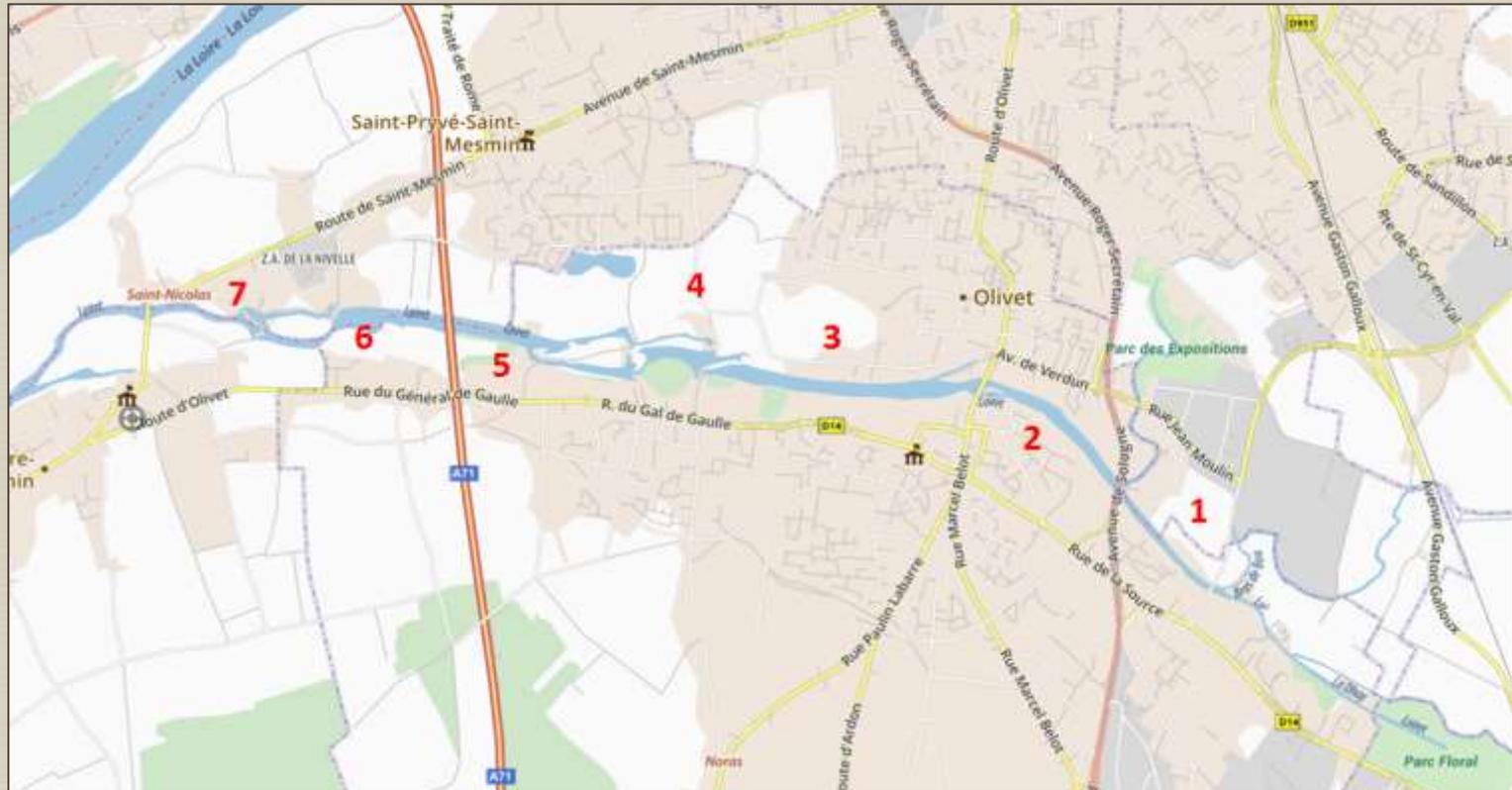
Projets récurrents

∞ Poursuite de la collaboration avec le SIBL



Projets récurrents

🌀 Mise en place de vigies et organisation des astreintes



Opération vannes ouvertes

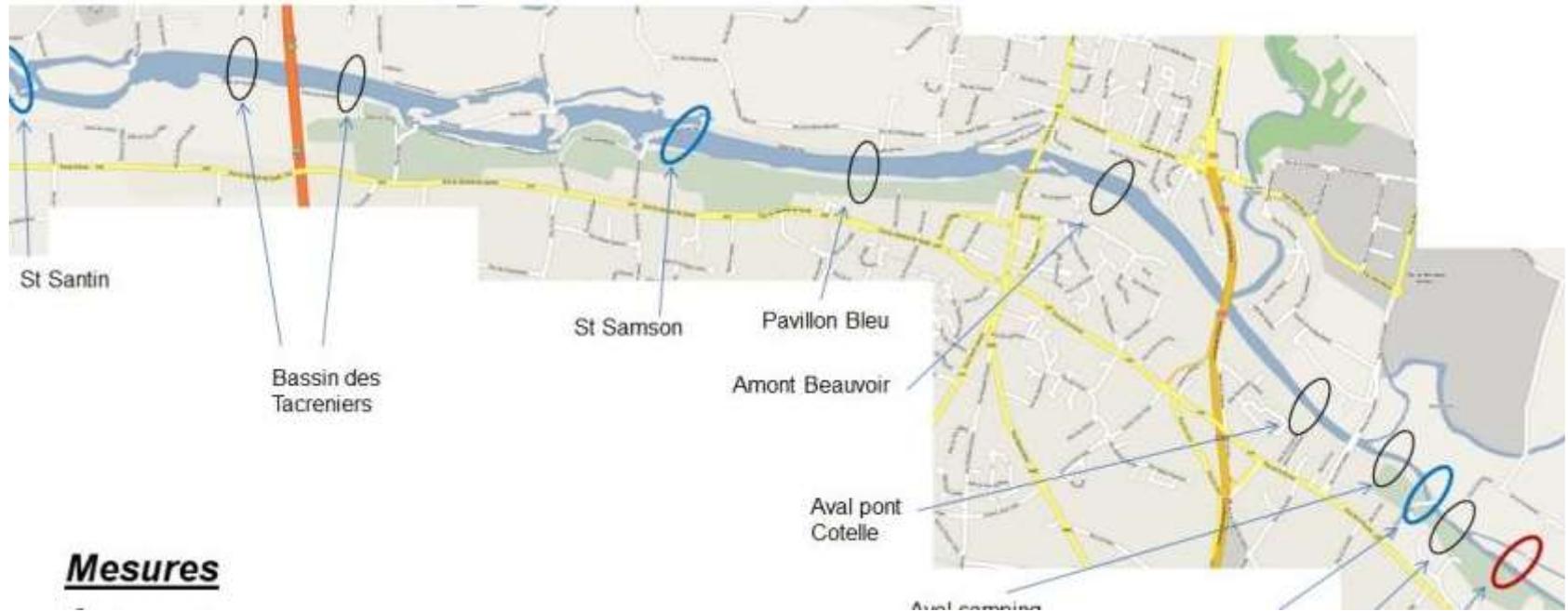
☞ Constat :

Les pouvoirs publics ont demandé, depuis quelques mois, à faire ouvrir plus largement les vannes du Loiret, y compris les vannes de crue entre octobre et mai.

L'ASRL a pris, dans ce cadre, une initiative expérimentale pour ouvrir l'ensemble des vannes du 23 avril au 14 mai 2019.

Cette initiative a été votée par le Conseil syndical et approuvée par les services de la préfecture du Loiret.

Carte et protocoles



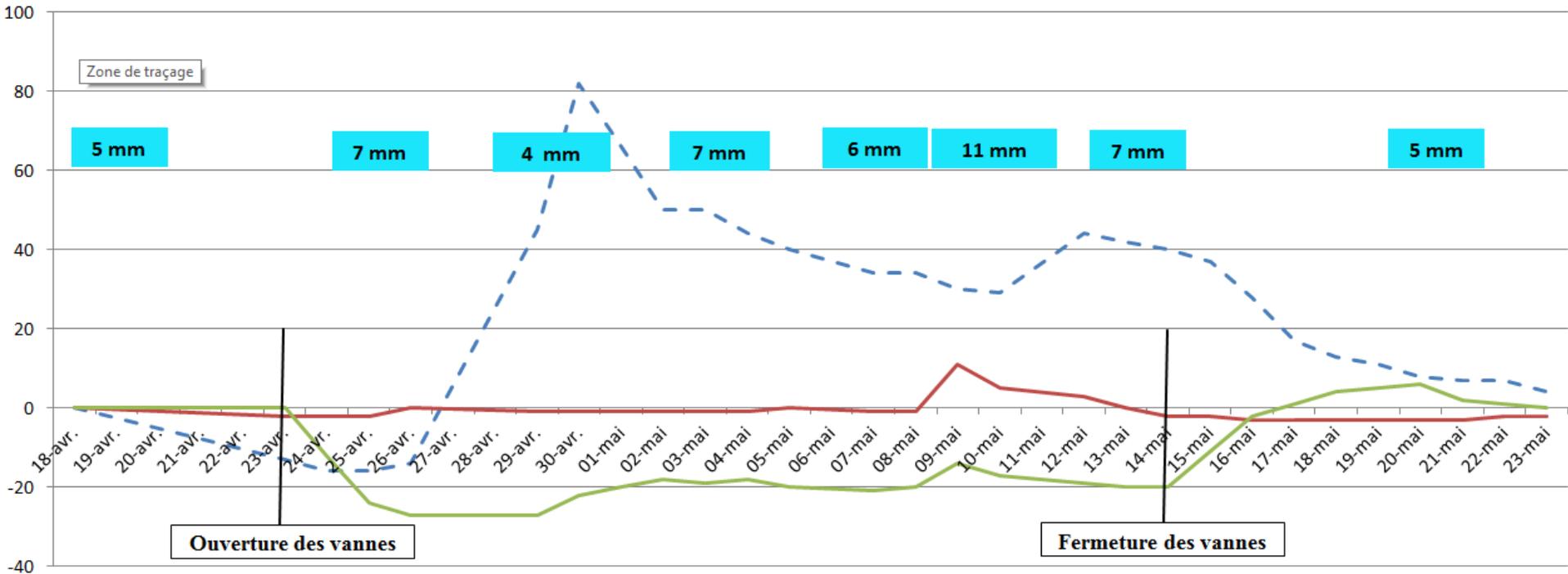
- Protocole de mesure :
 - Piezo des puits
 - Niveaux d'eau dans les bassins
 - Vitesses de l'eau par profil
 - Largeur du lit « mouillé »
 - Tirant d'eau dans les bassins
 - Quantité et nature des matières en suspension (MES)
 - Campagnes de photos des rives

Information des partenaires



- ✧ Mi-mars
 - ✧ Courriers à tous les riverains
 - ✧ Courriers au Préfet, CLÉ, associations, pêcheurs, camping
- ✧ Avril
 - ✧ Affichage sur les lieux publics du Loiret
 - ✧ Réunion technique avec les meuniers
 - ✧ Informations à la presse écrite, radio et télé
- ✧ 23 avril au 14 mai
 - ✧ Présentation aux élus, syndics et presse de l'ouverture
 - ✧ Présence des syndics sur le sentier des prés et sondage public
- ✧ 15 mai : fin de l'expérimentation
 - ✧ Avec les medias, les services de l'État, la CLÉ, des élus

OVO, les constats : niveaux d'eau



Rapprochement niveaux Loire, du Dhuy, pluviométrie et Loiret

OVO, les constats : niveaux de nappe



Rapprochement des niveaux du puits et du Loiret en amont du pont Cotelle

OVO, les constats : vitesse d'écoulement

	Avant ouverture	au 02/05/ 2019	% d'augmentation
Dhuy	0.15 m/s	0.12 m/s	- 20 %
Parc floral	0.53 m/s	0.71 m/s	+ 34 %
Pont du camping	0.31 m/s	0.56 m/s	+ 80 %
Pont Bouchet	0.31 m/s	0.59 m/s	+ 90 %
Amont pont Cotelle	0.13 m/s	0.20 m/s	+ 54 %
Aval pont Cotelle	0.09 m/s	0.21 m/s	+ 133 %

Et maintenant, quelles propositions ?

REPROFILAGE À L'EMBOUCHURE DU DHUY

L'OVO a montré que l'accélération du courant, forte en amont de la N20, se réduit au delà et ne permettra probablement pas d'évacuer le sable stocké à l'embouchure du Dhuy

1^{ère} proposition : proposer aux instances de concertation un reprofilage du lit pour réduire les bancs de sables



Et maintenant, quelles propositions ?

RENOUVELLEMENT D'EXPÉRIMENTATION

L'OVO n'a pas permis d'observer
une évacuation marquante des
matières en suspension et des
dépôts en amont

2^{ème} proposition : renouveler
l'opération d'ouverture en période
de hautes eaux

- ✧ À une période choisie en
fonction des débits observés
- ✧ Sur une durée plus longue que 3
semaines

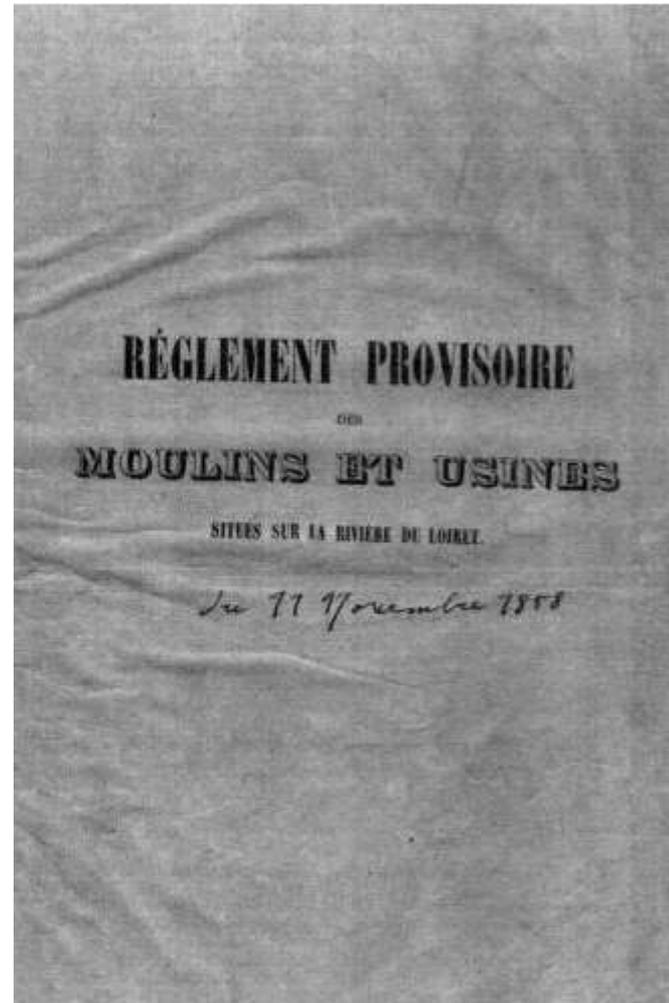


Et maintenant, quelles propositions ?

NOUVEAU REGLEMENT

Nous dépendons d'un règlement vieux de 150 ans qui est obsolète pour deux raisons :

- ✧ le niveau d'eau du Loiret a baissé (cf. pierres de niveau)
 - ✧ Les moulins ont perdu leur activité économique
- 3^{ème} proposition :** travailler avec nos partenaires à un règlement nouveau
- ✧ Respectueux de l'expérience de nos aînés
 - ✧ Adapté au contexte du XXI^{ème} siècle





Intervention des élus

