



EN BREF

- Le Programme Pluriannuel de Gestion (PPG) 2021-2025 est en cours de rédaction. Il s'agit des actions qui vont être mises en place pour la sécurité des biens et des personnes, les fonctionnalités de la ripisylve, les habitats aquatiques et le transport sédimentaire.

- Les protocoles sanitaires en vigueur actuellement privilégient le télétravail. Pour tout rendez-vous, il est préférable de joindre les membres du syndicat par téléphone ou par mail.

- Les travaux d'entretien différencié de la ripisylve sur le Canal de la Savère et aux abords des ponts a débuté début janvier 2021.

LA PHOTO DU MOIS

La neige à St Placard (31),
le 7 janvier 2021



L'Isle-Jourdain (Save) - Hauteurs - 10/02/2021 11:21



Légende

— L'Isle-Jourdain (Save) — Crue du 9 juillet 1977 - 7.8 m
--- Crue du 11 juin 2000 - 6.75 m --- Crue du 26 janvier 2014 - 6.66 m

LE CHIFFRE DU MOIS

6.34
La Save a atteint 6.34 mètres lors de la dernière crue, le 02 février 2021, à L'Isle-Jourdain.

Graphique issu de *Vigicrues*

AGENDA

(SOUS RESERVE DES CONDITIONS SANITAIRES)

- **8 février** : Réunion de bureau pour préparation du débat d'orientation budgétaire
- **12 février** : Comité de Pilotage du PPG
- **24 février** : Journée nationale des zones humides

**Journée mondiale
des zones humides**

2 février 2021

Les zones humides et l'eau



SOMMAIRE

- Page 2 : Une nouvelle chargée de mission inondations

Article disponible sur le [site internet](#)

- Page 3 : Crues et inondations

Article disponible sur le [site internet](#)

Gestion et prévention des inondations



UNE NOUVELLE CHARGÉE DE MISSION

L'équipe du Syndicat de Gestion de la Save et de ses Affluents est actuellement en train de rédiger le Programme Pluriannuel de Gestion (PPG) 2021-2025. Il s'agit des actions, adaptées au territoire, qui vont être mises en place pour les 4 enjeux identifiés lors de l'état des lieux réalisé entre 2019 et 2020 :

- la sécurité des biens et des personnes,
- les fonctionnalités de la ripisylve,
- les habitats aquatiques et annexes hydrauliques,
- le transport sédimentaire.

Pour répondre au premier enjeu et dans le cadre de la compétence de prévention des inondations, le syndicat a embauché, courant 2020, Pauline RUGGIERO.

Diplômée en 2017 de l'école Polytech' Montpellier en spécialité Sciences et Technologie de l'Eau, Pauline a commencé à travailler en bureau d'études avant de rejoindre le syndicat. D'abord à JBA Consulting, où elle a réalisé des études d'hydrauliques fluviales pour mieux connaître le risque inondation, puis à Predict Services pour assister les communes dans la gestion de crises hydrométéorologiques, et pour finir au Cabinet Merlin où elle a réalisé des projets d'aménagements en hydraulique urbaine (eau potable, eaux usées et eaux pluviales).

Au sein du syndicat, elle est en charge de la mise en place d'un programme d'études et d'actions pour encadrer la gestion du risque inondation. Ce programme comprend, entre autres, l'assistance aux communes dans la protection contre les inondations, l'analyse des crues précédentes, la pose de repères de crues et d'échelles limnimétriques, l'étude de la réhabilitation de champs d'expansion de crues et des systèmes d'endiguements existants. Elle assure également les missions courantes de technicienne de rivière sur le secteur aval du bassin versant de la Save (de la limite départementale Gers/Haute-Garonne à la confluence Save/Garonne à Grenade) : suivi des embâcles, gestion différenciée de la ripisylve, accompagnement à la rédaction des dossiers Loi sur l'Eau, chantiers de renaturation, etc.

Pour tout complément d'information, voici les coordonnées de Pauline RUGGIERO :

Services techniques de Lévis - Rue du Parc
31530 LEVIGNAC sur SAVE
Tel : 05.61.85.83.10 / 06.07.66.92.21

Mail : pauline.ruggiero.save@gmail.com

Horaires : De 8h à 12h30 et de 13h30 à 18h, le lundi, mardi et jeudi. De 9h à 12h30 et de 13h30 à 18h, le mercredi. Fermé le vendredi.

Les protocoles sanitaires en vigueur actuellement privilégient le télétravail. Il est préférable de contacter Pauline RUGGIERO par mail ou par téléphone avant de se déplacer.

SYNDICAT DE GESTION DE LA SAVE ET DE SES AFFLUENTS

Secteur amont : Mairie annexe 31230 L'ISLE-EN-DODON - 05 61 94 09 54 / 06 88 76 87 43
Secteur médian : La rente 32130 SAMATAN - 05 62 62 05 68 / 06 80 02 69 02 / 06 45 93 59 01
Secteur aval : Rue du Parc 31530 LEVIGNAC - 05 61 85 83 10 / 06 07 66 92 21

CRUES ET INONDATIONS

L'inondation est le risque naturel principal en France. Pour des raisons économiques, sociales ou foncières, une partie de nos rivières ont été aménagées ou déviées, augmentant parfois la vulnérabilité des populations et des biens. Cependant, l'inondation fait partie du cycle normal de fonctionnement d'une rivière, elle est nécessaire au maintien ou à l'amélioration de sa qualité.

UNE CRUE, QUESACO ?

La crue constitue une montée plus ou moins rapide du niveau d'eau d'une rivière, souvent suite à un événement météorologique. Elle est directement liée à 4 facteurs naturels : la quantité d'eau reçue, le ruissellement (selon le type de sol, l'occupation, l'intensité de l'épisode pluvieux), le temps nécessaire à une goutte d'eau pour rejoindre le cours d'eau, la vitesse de propagation de la crue (en fonction des aspects physiques du lit : pente, largeur, boisement, etc).

LIT MINEUR OU LIT MAJEUR ?

Le lit mineur est le lit de la rivière en période normale et de basses eaux, le haut des berges constituant sa limite. Le lit majeur est la zone occupée par le cours d'eau lors des épisodes de crues débordantes, sa limite étant définie par les plus hautes eaux connues.

QU'EST-CE QU'UNE INONDATION ?

Une forte crue peut se traduire par un débordement de la rivière hors du lit mineur : elle s'étend dans son lit majeur, on parle alors d'inondation. Elle peut se qualifier via quatre paramètres : la hauteur d'eau, le débit, la vitesse du courant et la durée de la crue. Suite à l'inondation, ces 4 paramètres permettent de définir sa période de retour (crue décennale, centennale, etc.). Plus cette période est grande, plus les débits et l'intensité sont importants. Sur les rivières du bassin versant de la Save, des crues intenses voire catastrophiques se produisent généralement de mai à juillet. La crue de référence est la crue des 7 et 8 juillet 1977.



A VOIR, A LIRE, A DECOUVRIR...

- Vigicrues : Site d'information sur les risques de crues des principaux cours d'eau de France. La Save appartient au [Territoire Garonne-Tarn-Lot](#)
- Le 2 février : la journée mondiale des zones humides. Thème de 2021 : « [Zones humides et eau](#) »
- [MOOC Trame verte et bleue](#) : Un cours en ligne est proposé par l'OFB et Tela Botanica à partir du 25 janvier.

SUIVEZ-NOUS



Profil [Facebook](#)
Page [Facebook](#)



Page [Instagram](#)



[Site internet](#)

Pour [s'abonner](#) à notre newsletter
Pour se [désabonner](#) de notre newsletter

SYNDICAT DE GESTION DE LA SAVE ET DE SES AFFLUENTS

Secteur amont : Mairie annexe 31230 L'ISLE-EN-DODON - 05 61 94 09 54 / 06 88 76 87 43
Secteur médian : La rente 32130 SAMATAN - 05 62 62 05 68 / 06 80 02 69 02 / 06 45 93 59 01
Secteur aval : Rue du Parc 31530 LEVIGNAC - 05 61 85 83 10 / 06 07 66 92 21