



EN BREF

- Le 28 janvier dernier, le SYGESAVE a présenté ses travaux de recharge sédimentaire lors d'un webinaire organisé par le Conseil Départemental de Haute-Garonne pour les collectivités du département.

- Les réunions post-crue ont été organisées avec les communes d'Anan, Bretx, Cazaux-Savès, Larra, Le Castéra, L'Isle-en-Dodon, L'Isle-Jourdain, Labastide-Savès, Lombez, Menville, Mérenvielle, Montaigut-sur-Save, Ste Livrade, St Laurent, St Loube et Samatan touchées par la crue de janvier. Un compte-rendu sera envoyé dans le courant du mois de mars.

- Une animation a été organisée le 23 février dernier, dans la Zone Humide de L'Isle-Jourdain, dans le cadre de la Journée Mondiale des Zones Humides. Cette animation a réuni une quinzaine de personnes et a été réalisée en collaboration avec l'ADASEA 32, Cellule d'Assistance Technique aux Zones Humides (CATZH) sur le secteur gersois du bassin versant de la Save.

LA PHOTO DU MOIS

Les travaux de recharge sédimentaire, initialement prévus en 2021, ont été réalisés à L'Isle-en-Dodon (31) du 8 au 11 février.

560 tonnes de galets et 100 tonnes de blocs ont été disposés dans la Save.



LE CHIFFRE DU MOIS

47

47 : C'est le nombre de dossiers pour lequel le SYGESAVE a été sollicité **sur le seul mois de février**, et pour lequel les techniciens apporteront des conseils techniques et accompagneront la rédaction des dossiers réglementaires.



AGENDA

(SOUS RESERVE DES CONDITIONS SANITAIRES)

- **10 mars** : Rencontre avec les Cellules d'Assistances Techniques aux Zones Humides du bassin versant de la Save
- **21 mars** : Comité de Pilotage du Schéma départemental des Espaces Naturels Sensibles du Gers
- **22 mars** : Journée technique des structures GEMAPI organisée par la CATER du Conseil Départemental du Gers
- **29 mars** : Groupe technique des zones humides du SAGE Nestes et Rivières de Gascogne



SOMMAIRE

- Page 2 : Le transport solide, québécois ?

Article disponible sur le [site internet](#)

- Page 3 : Les bons comportements en cas de fortes pluies

Article disponible sur le [site internet](#)

Le Syndicat de gestion de la Save et de ses affluents

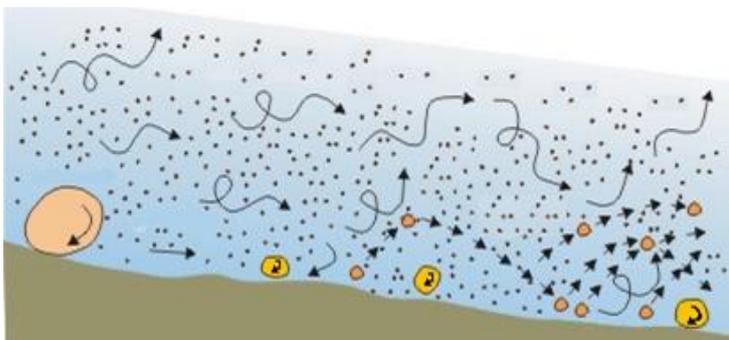


LE TRANSPORT SOLIDE, QUÉSACO ?

Limons, sables, graviers, cailloux, blocs dans nos rivières, bonne ou mauvaise chose ? Pourquoi sont-ils présent dans nos rivières ? Comment se déplacent-ils ? Quels intérêts ont-ils ? Autant de questions auxquelles nous allons essayer de répondre.

La présence et la quantité de limons, sables, graviers, cailloux et blocs sont totalement dépendantes de la composition des berges, de la pente et des débits des cours d'eau. Les berges sont constituées de tout ou partie des éléments précités. La pente et les débits sont des paramètres physiques qui vont déterminer la puissance du cours d'eau pour arracher ces éléments à la berge. Ainsi, nos rivières sont façonnées par des rapports de forces entre la puissance des flux d'eau et la résistance à l'arrachement des matériaux. La présence des éléments dans le lit des cours d'eau est le résultat de la dissipation de l'énergie hydraulique de nos rivières.

Le déplacement des matériaux est en relation directe avec leur taille et le débit du moment. En règle générale, les limons et les sables sont emportés comme s'ils étaient portés par le courant. Les graviers et les petits cailloux se déplacent par bonds successifs. Et enfin, les gros cailloux et les blocs roulent dans le fond. Sur des cours d'eau comme la Save et la Gesse, les matériaux grossiers dévalent de plusieurs centaines de mètres à chaque crue alors que les plus petits peuvent parcourir des dizaines de kilomètres.



Outre leur rôle de dissipation de l'énergie hydraulique du cours d'eau, ces éléments ont également une grande capacité d'épuration de l'eau. Ils forment un **immense filtre épurateur**. Enfin, ces matériaux de fond sont le **support de la vie aquatique (habitat, reproduction, alimentation)**.



En conclusion, **les limons, sables, graviers, cailloux et autres blocs présents dans le lit des cours d'eau sont indispensables à la vie aquatique et à la qualité de l'eau.**

Jusque dans les années 70, ces matériaux étaient prélevés pour la construction des routes, des murets, ou encore des maisons. 50 ans plus tard, nos cours d'eau présentent un énorme déficit sur ce point. C'est pourquoi, le SYGESAVE met en place, depuis plusieurs années, des **travaux de recharge sédimentaire**. Des matériaux sont réinjectés dans le lit de la Save pour recréer le matelas alluvial. Les travaux réalisés en début d'année 2022, initialement prévus en 2021, ont permis de réintroduire 560 tonnes de galets et 100 tonnes de blocs dans la Save à L'Isle-en-Dodon (31). Ces matériaux se disperseront dans le cours d'eau au fil du courant et des crues successives.

LES BONS COMPORTEMENTS EN CAS DE FORTES PLUIES

Lors des dernières inondations, les services de voirie, de secours et l'équipe du SYGESAVE ont constaté des comportements à risques. Vous pourrez retrouver ci-dessous quelques bons comportements à adopter en cas de fortes pluies, pouvant provoquer des inondations.

Ces informations peuvent être retrouvées sur le site de la préfecture de Haute-Garonne ([en cliquant ici](#)).

Il paraît nécessaire de rappeler à chacun de respecter les signalisations placées sur les routes ainsi que les consignes données par les autorités et les services de secours.



Enfin, pour suivre les hauteurs d'eau des principaux cours d'eau (Save et Gesse), vous pouvez consulter le site Vigicrues ([en cliquant ici](#)), qui met à disposition des données en temps réel.

PLUIE - INONDATION

les 8 bons comportements en cas de pluies intenses

<p>Je m'informe et je reste à l'écoute des consignes des autorités dans les médias et sur les réseaux sociaux en suivant les comptes officiels</p>	<p>Je ne prends pas ma voiture et je reporte mes déplacements</p>	<p>Je me soucie des personnes proches, de mes voisins et des personnes vulnérables</p>	<p>Je m'éloigne des cours d'eau et je ne stationne pas sur les berges ou sur les ponts</p>
<p>Je ne sors pas Je m'abrite dans un bâtiment et surtout pas sous un arbre pour éviter un risque de foudre.</p>	<p>Je ne descends pas dans les sous-sols et je me réfugie en hauteur, en étage</p>	<p>ROUTE INONDÉE</p> <p>Je ne m'engage ni en voiture ni à pied Pont submersible, gué, passage souterrain... Moins de 30 cm d'eau suffisent pour emporter une voiture</p>	<p>Je ne vais pas chercher mes enfants à l'école, ils sont en sécurité</p>

pluie-inondation.gouv.fr #PluieInondation

<p>JE CONNAIS LES NIVEAUX DE VIGILANCE</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Phénomènes dangereux d'intensité exceptionnelle ● Phénomènes dangereux et étendus ● Phénomènes localement dangereux 	<p>J'AI TOUJOURS CHEZ MOI UN KIT DE SÉCURITÉ</p> <p>Radio et lampes de poche avec piles de recharge, bougies, briquets ou allumettes, nourriture non périssable et eau potable, médicaments, lunettes de secours, vêtements chauds, double des clés, copie des papiers d'identité, trousse de premier secours, argent liquide, chargeur de téléphone portable, articles pour bébé, nourriture pour animaux</p>	<p>JE NOTE LES NUMÉROS UTILES</p> <p>Ma mairie 112 ou 18 Pompiers 114 pour les personnes sourdes et malentendantes 15 SAMU 17 Gendarmerie, Police</p>
--	---	--

A VOIR, A LIRE, A DECOUVRIR...

- Les intérêts de la restauration du transport solide [ici](#) et [ici](#).
- En savoir plus sur la [Journée mondiale des zones humides](#)
- Pour en savoir plus sur les crues de notre territoire, le site [Vigicrues](#)

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