



LETTRÉ D'INFORMATION

Édition spéciale « retour sur la crue du 10 janvier 2022 »

Le bassin versant de l'Ariège a connu lundi 10 janvier 2022 une des plus grosses crues depuis près de 60 ans (3^{ème} plus grosse crue à la station d'Auterive après celles de 1977 et 1981).

EDIT'EAU

Au cours de l'été et de l'automne dernier nous sommes allés à la rencontre des EPCI pour définir les zones à enjeux dans le cadre de la prévention des inondations. Parfois, lors de ces ateliers, nous avons eu à regretter la faible mobilisation des élus devant ces thématiques. Peut-être la preuve que la mémoire perd vite la trace des événements passés et que ces problématiques deviennent moins prégnantes.

Et puis ces 9 et 10 janvier derniers de fortes précipitations sont venues nous rappeler combien il était important de travailler ensemble sur la protection des personnes et des biens. La transformation du climat est un fait avéré et nous aurons à subir, d'après les experts, de plus en plus d'épisodes climatiques avec de fortes et rapides amplitudes tant au niveau des températures que des précipitations. Autant s'y préparer.

Cependant, les travaux de gestion régulière que nous menons sur le bassin versant de l'Ariège ont certainement contribué à réduire les aléas lors de ces journées d'intempéries. Il nous reste alors à poursuivre notre travail sur le PI de la GEMAPI en mettant en œuvre un Programme d'Aménagement et de Prévention des Inondations avec l'implication de tous.

Le Président, Michel AUDINOS

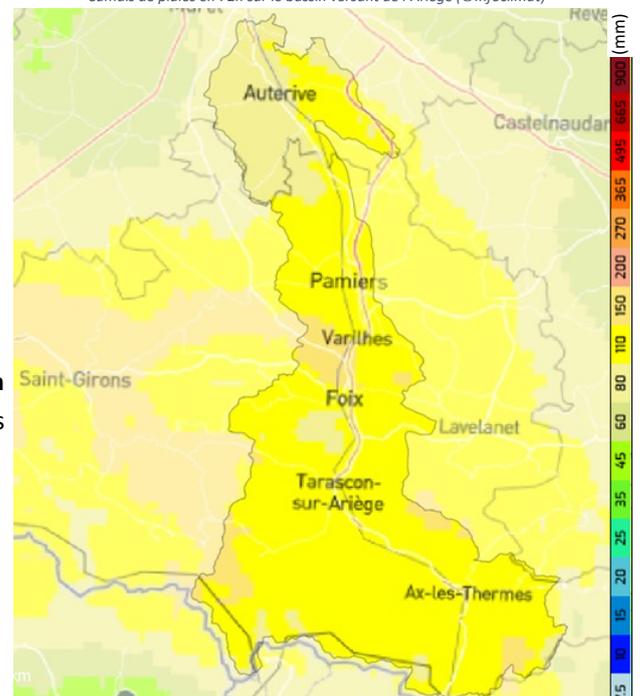
ÉLÉMENTS HYDROMÉTÉOROLOGIQUES

Cette crue fait suite à des **précipitations importantes** sur l'ensemble des Pyrénées, principalement sur le Plantaurel et la haute chaîne Ariégeoise. Des cumuls importants ont été relevés (100 à 160mm en 48h). Cette pluviométrie a été **accompagnée d'une forte fonte du manteau neigeux jusqu'à 2300m**, qui a apporté un afflux d'eau supplémentaire dans les rivières.

Les affluents de l'Ariège ont drainé de forts débits d'eau et ont occasionné quelques débordements localisés sur l'Arget, le Scios, le Crieu... Les plus petites rivières ont également participé à la hausse des niveaux d'eau dans l'Ariège.

Au contraire de la dernière grosse crue de décembre 2019, qui concernait principalement le Vicdessos, ici **c'est l'ensemble du bassin versant qui a réagi**. A partir de Cintegabelle, les apports du Grand Hers ont été importants et la combinaison des eaux a entraîné les débits à des niveaux très importants (1150m³/s ont été relevés à Auterive au plus fort de l'épisode vers 2h00 du matin le 11/01/2022).

Cumuls de pluies en 72h sur le bassin versant de l'Ariège (©Infoclimat)



L'ÉVÈNEMENT MÉTÉO EN CHIFFRES...

Cette crue de l'Ariège a une période de retour estimée à environ **20 ans à Foix et 50 ans à Auterive**. Pour comparaison, voici les débits enregistrés lors des dernières crues majeures :

Débit (m ³ /s) à la station	19/05/1977	13/02/2019	10/01/2022
Foix	481 m ³ /s	517 m ³ /s	465 m ³ /s
Saverdun	-	580 m ³ /s	631 m ³ /s
Auterive	1300 m ³ /s	797 m ³ /s	1155 m ³ /s

DE NOMBREUX DÉGATS SUR LA MOITIÉ AVAL DU BASSIN VERSANT

La puissance des flots a occasionné des dommages sur certains ponts, des enrochements sensibles mais a aussi touché des champs et des habitations en particulier sur **les communes de Venerque et de Le Vernet (31)**. Les dégâts sont depuis, en cours de recensement et de traitement par les services.



Levées de laisses de crues au camping du Vernet (31)

PLUSIEURS CAMPINGS ÉVACUÉS

Sur les conseils du SYMAR Val d'Ariège, **plusieurs campings et zones d'habitations ont été évacuées** préventivement, comme ce fut le cas à Pamiers, Crampagna, Venerque et Le Vernet (31).



L'Ariège en niveau de plein bord à Crampagna (09)



Maison sinistrée à Venerque (31)

UNE CRUE RÉVÉLATRICE DE POLLUTIONS...

Ces forts débits ont été morphogènes sur la majorité des secteurs, avec une mobilisation des sédiments et des érosions de berges. Malheureusement, ce fut également le cas au niveau des anciennes décharges de l'Ariège médiane à hauteur de Pamiers où **les sites de Barrès et de Turrel ont de nouveau déversé de nombreux déchets anciennement enfouis** (plastiques, métaux, bidons...). Cette pollution se manifeste visuellement, comme en décembre 2019, par les plastiques accrochés aux arbres. Toutefois, la majorité des déchets charriés est peu visible car elle a été emportée ou se trouve sous le niveau de l'eau.



Déchets déposés par la crue sur la digue du camping de Pamiers (09)

UNE GESTION DIFFÉRENCIÉE DE LA VÉGÉTATION EFFICACE FACILITANT LES ÉCOULEMENTS

L'épisode a débuté par des **coups de vent dans la nuit de dimanche à lundi**. Les services municipaux, départementaux et les agents du SYMAR Val d'Ariège se sont tous mobilisés pour **vérifier l'état des infrastructures, suivre la montée des eaux, faire de la prévention et surveiller les points noirs**. Finalement, il y a eu peu d'embâcles dangereux sur les piles des ponts départementaux et communaux en partie **grâce à l'action du syndicat** qui depuis 20 ans entretient les bords des cours d'eau. Cet **entretien régulier différencié**, tous les 4 à 10 ans, selon les secteurs, dans le cadre d'un Programme Pluriannuel de Gestion, est effectué pour pallier les carences des propriétaires riverains qui n'ont souvent pas les moyens techniques et financiers de le faire.



Le Scios à Montgailhard à l'aval des Forges (vers 15h00)

LA VÉGÉTATION : UNE ALLIÉE PRÉCIEUSE DANS LA GESTION DES INONDATIONS



Une haie à Saint-Léon (31) jouant un rôle de frein hydraulique

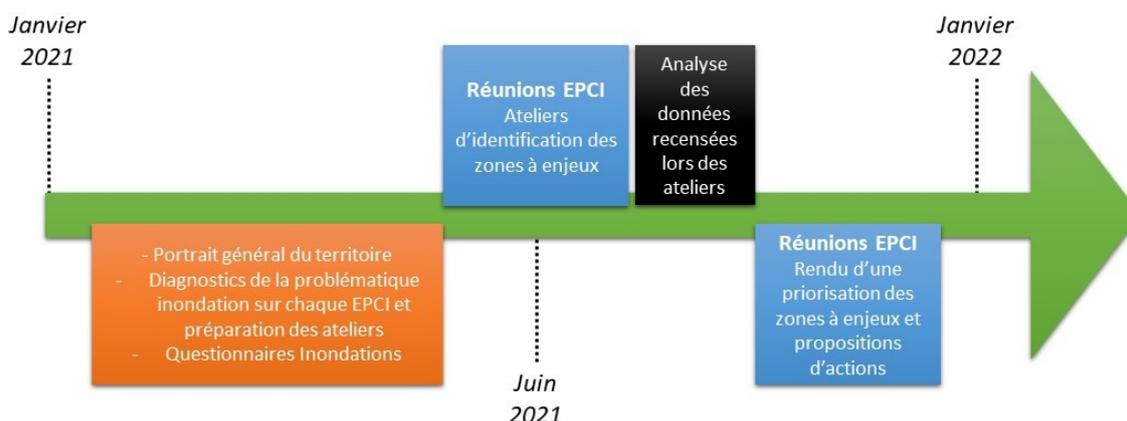
Depuis plusieurs années, le SYMAR Val d'Ariège œuvre en faveur de la **replantation de diverses formes de végétation** (ripisylves, haies...). En effet, ces formations végétales présentent de multiples **intérêts**, à la fois pour la santé des écosystèmes et la protection contre les inondations. Pour ce qui est de leur rôle en période de crue, elles permettent notamment de : **favoriser l'infiltration de l'eau, freiner les flux hydrauliques à l'origine du ruissellement, limiter l'érosion et donc le transport sédimentaire à l'origine des coulées de boues...**

UNE ACTION DE SENSIBILISATION AU RISQUE À GRANDE ÉCHELLE

Cet épisode important aura eu pour effet d'intéresser une grande partie des riverains et des élus sur les problématiques d'inondations par ruissellement et débordement de cours d'eau. En effet, cet événement a joué le rôle d'une **piqûre de rappel** pour notre territoire où la majorité des habitants n'a plus le souvenir des derniers épisodes dommageables de 1977 ou 1982 : **perte de mémoire collective, changements de lieux d'habitation...**

L'élaboration de la **stratégie de prévention des inondations**, conduite depuis plus d'un an par les équipes techniques et les élus du SYMAR Val d'Ariège prend tout son sens à l'aune de ces inondations. **Le besoin d'actions d'amélioration de la conscience du risque auprès des habitants et des élus pour limiter les dégâts sur le territoire est aussi confirmé.**

RÉCAPITULATIF DE L'AVANCÉE DE LA STRATÉGIE DE PRÉVENTION DES INONDATIONS EN 2021



TRAITEMENT DES DÉCHETS DE LA CRUE DU 10 JANVIER



Déchets secteur Camping à Pamiers

Le SYMAR-Val d'Ariège s'est rapproché de la commune de **Pamiers** pour l'accompagner dans les actions de nettoyage des berges et dans la sécurisation future des décharges à risque, sur les anciens sites de Barès et de Turrel.

BILAN ET RÉVISION DU PROGRAMME PLURIANNUEL DE GESTION (PPG)

Actuellement, le **syndicat réalise le bilan et révison son PPG** qui lui permet d'acter une gestion intégrée des cours d'eau de son territoire. Ce nouveau document permettra de fixer les objectifs et les actions du syndicat pour les 5 prochaines années.

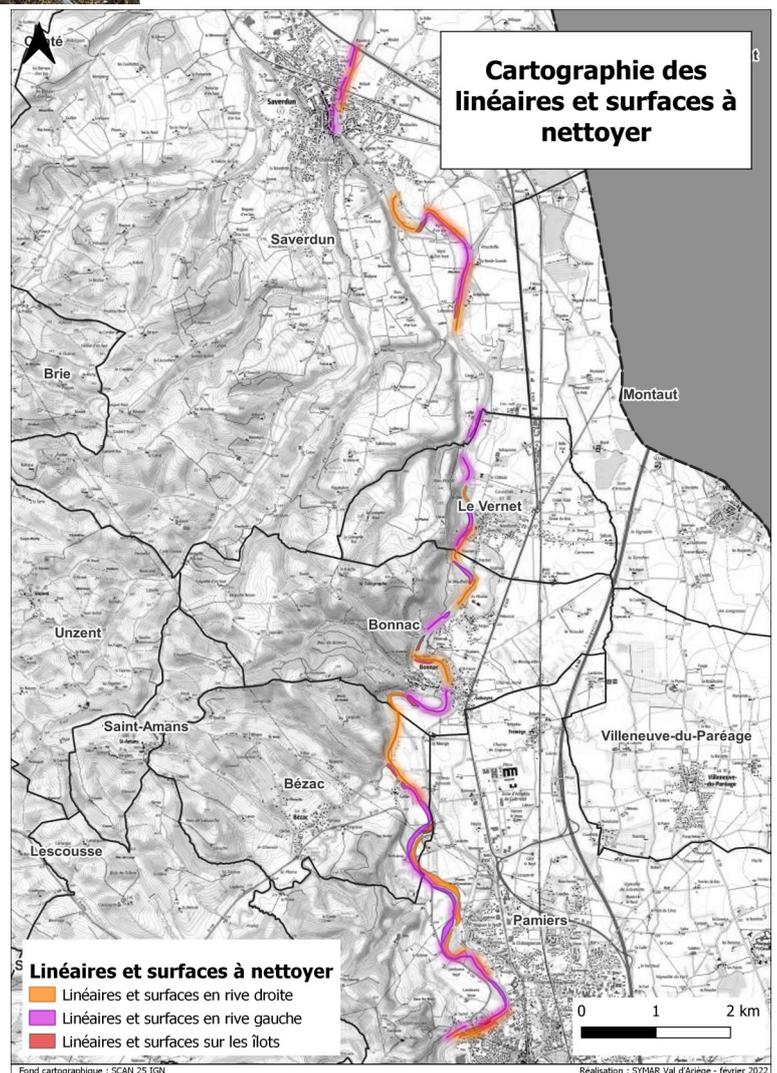
Suite aux multiples adhésions de collectivités, le **SYMAR Val d'Ariège établit ce nouveau document à une échelle globale actualisée** (de l'Hospitalet-près-l'Andorre en Ariège à Venerque en Haute-Garonne).

Pour mettre en œuvre ce PPG, le syndicat a besoin d'une Déclaration d'Intérêt Générale (DIG) qui lui permet d'entreprendre l'étude, l'exécution et l'exploitation de tous travaux, actions, ouvrages ou installations présentant un **caractère d'intérêt général** ou **d'urgence**. Ce dossier de DIG devrait être déposé pour instruction avant la fin de l'année.

Un premier inventaire des quantités de déchets charriés estime que l'opération de nettoyage devra intervenir sur plus de :

- **29 hectares** d'îlots et de forêts alluviales,
- **14 km de berges** dans les méandres de l'Ariège.

Tout le linéaire entre Pamiers et Saverdun est impacté (voir la carte ci-dessous).



Des questions ? Contactez-nous !

Siège administratif et technique à Arignac : 05 61 05 92 37 - Antenne technique à Varilhes : 05 61 68 53 18
Atelier technique à Auterive : 06 89 10 32 08