PLATEFORME FOLLOW DE VISUALISATION DES DONNÉES : TUTO EN BREF DEPUIS LA CARTE DES STATIONS

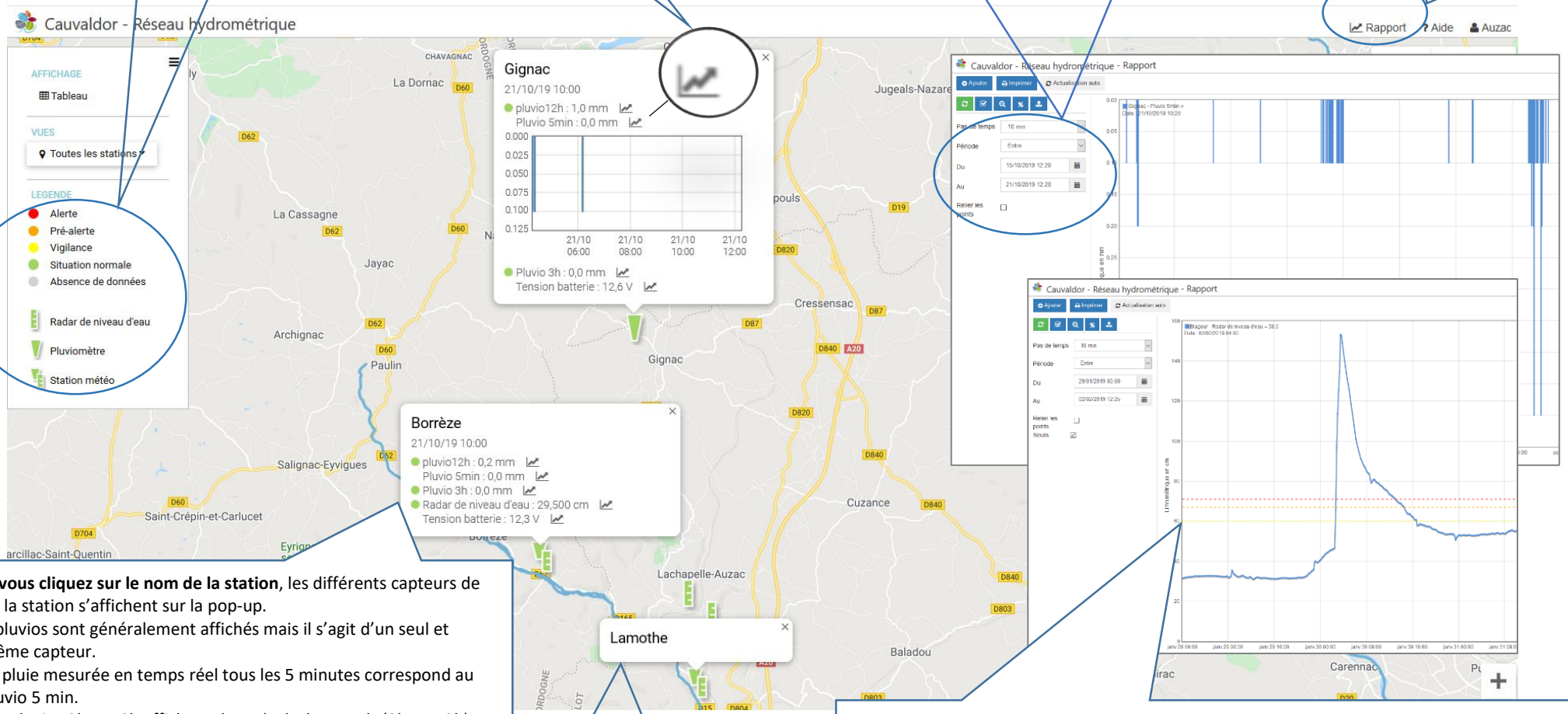
➢ *Se connecter :* **Lien web :** (à inscrire exactement dans la barre d'adresse) : **http://cauvaldor.follow.solution** **Identifiant :** ******** ; **Mot de passe :** ********

Les stations sont associées à des **pictogrammes** sur la carte
La forme du pictogramme dépend du type de capteur
La couleur du pictogramme dépend du degré de vigilance

Si vous cliquez sur le pictogramme « graphique » de la pop-up, un extrait de la courbe s'affiche dans la fenêtre. Si vous cliquez dessus, le graphique s'affichera dans un nouvel onglet « Rapport ».

Dans l'onglet « Rapport », vous pouvez consulter les données du capteur sélectionné (ici le pluviomètre de Gignac), sur une période d'une journée, 3 jours, une semaine ou un mois, ou entre deux dates définies. Pour ce faire, sélectionner « entre » dans la fenêtre déroulante associée à la période choisie, et indiquer en dessous les dates de début et de fin de période que

Vous pouvez aussi accéder aux données de tous les capteurs via cet onglet. Il vous faudra choisir le capteur dans la liste des rapports limnimétriques (radars) ou pluviométriques.



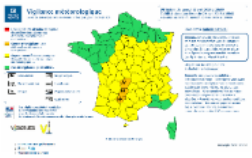
Si vous cliquez sur le nom de la station, les différents capteurs de de la station s'affichent sur la pop-up.
3 pluvios sont généralement affichés mais il s'agit d'un seul et même capteur.
La pluie mesurée en temps réel tous les 5 minutes correspond au pluvio 5 min.
Les pluvios 3h et 12h affichent des calculs de cumuls (3h ou 12h). Ces cumuls sont utilisés pour émettre les alertes pluviométriques.
ATTENTION, ce sont des cumuls glissants, pour exploiter la pluviométrie via l'export de données depuis la plateforme, il faut utiliser le pluvio 5 min.

Lorsque vous passez la souris sur une station, son nom s'affiche dans une pop-up.

Ici un exemple d'hydrogramme issu du radar du Blagour. Les courbes jaune, orange et rouge qui apparaissent en pointillés sur le graphique correspondent aux seuils de déclenchement des alertes (vigilance, pré-alerte et alerte). Vous pouvez superposer les données d'un autre capteur sur une même courbe en passant par l'icône ☑ ou par la fonction ⊕ Ajouter
N'oubliez pas de cocher « superposer la courbe ».

LES AUTRES ALERTES PLUIES INTENSES/INONDATION

- **<u>Vigilance départementale Météo France (SYSTEMATIQUE)/Vigicrues</u>** :



Météo France établit les cartes de vigilance météorologique par département à l'échelle nationale. Dans le cas du risque pluie-inondation, ces cartes sont réalisées en collaboration avec le Service de Prévision de Crues (SPC). La carte est **actualisée deux fois par jour**, à 6h et 16h. En cas d'évolution rapide du phénomène, des **mises à jour complémentaires** peuvent être réalisées

- **<u>Réception de l'alerte en mairie (SYSTEMATIQUE) :</u>**

La préfecture alerte les maires par fax, appel téléphonique (diffusion d'un message préenregistré), SMS ou e-mail, selon le département et la situation. Le message décrit les phénomènes attendus, les conseils de comportements destinés à la population et les éventuelles préconisations du préfet.

Il existe 4 couleurs de vigilance (la couleur verte indiquant une situation normale) :

COULEUR	INTERPRETATION	INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES DISPONIBLES		MESURES A METTRE EN OEUVRE
		Pictogramme	Bulletin de suivi	
JAUNE	**Soyez attentif**	**NON**	**NON**	**Regarder les prévisions météorologiques**
ORANGE	**Soyez très vigilent**	**OUI**	**OUI**	**Regarder le pictogramme et le bulletin associé à la vigilance** **Analyser la situation pour anticiper les conséquences éventuelles de l'événement sur la commune** **Mettre en place un dispositif de veille avec consultation régulière des cartes et bulletins actualisés** **Prendre la décision ou non de déclencher l'alerte (activation du PCS)**
ROUGE	**Vigilance absolue**	**OUI**	**OUI**	

- **<u>APIC (ABONNEMENT OPTIONNEL) :</u>** La mairie a la possibilité de **s'abonner au service gratuit APIC** (Avertissements Pluies Intenses aux Communes) qui est un dispositif d'avertissement par mail, SMS ou message vocal, élaboré et opéré par Météo-France, qui signale en temps réel que des précipitations intenses sont observées sur une ou plusieurs communes du territoire national.

<u>Aide à l'analyse de la situation et à la décision : compléments d'information</u>

- La mairie peut **prendre contact avec le SIDPC de la préfecture** pour obtenir les précisions communiquées par le centre départemental ou territorial (CDM ou CMT) de Météo-France.
- Il est utile de **définir des points clés d'observation sur le terrain** afin d'anticiper au mieux les débordements pouvant affecter la sécurité et les biens humains sur la commune. Ce seront des points de contrôle permettant d'appréhender l'évolution de la crue et éventuellement d'amorcer l'alerte auprès des populations menacées.
- **D'autres sites peuvent être consultées** pour les prévisions météorologiques :

https://www.infoclimat.fr/
https://vigilance.meteofrance.fr/fr
https://www.meteociel.fr/

COMMENT REAGIR FACE A L'ALERTE :

Une alerte : Je me connecte !

Réflexe 1:
Ecarter la fausse alerte/Evaluer le terrain

- **FOLLOW**: Consulter les radars du bassin et la pluie enregistrée pour confimer l'alerte
- **TERRAIN:**
- Un embâcle compromet-il la lecture du radar?
- Observe-t'on des premiers débordements?
- Si non, quelle est la hauteur de berge avant débordement?
- Observe-t'on des débordements inhabituels?

Réflexe 2:
Analyser les niveaux d'eau /hydrogrammes

- **FOLLOW:**
- Est-on proche d'un seuil d'alerte?
- La montée des eaux est-elle-amorcée? rapide?
- Observe-t'on déjà un pic de crue à l'amont?
- Observe-t'on une concommitance des crues sur d'autres affluents?
- **VIGICRUES:** S'il y a risque de concomitance avec la Dordogne, quels sont les niveaux observés au plus près de ma commune?

Réflexe 3:
Analyser les antécédents pluvieux/évènements en cours

- **FOLLOW:** Observe-t'on des pluies régulières sur les deux dernières semaines?
- **METEO CIEL:** Observe-t'on des cumuls importants sur les dernières 24h? (supérieurs à 50 mm?)
- **METEO FRANCE/APIC:** Un phénomène orageux intense est-il en cours?

Réflexe 4:
Consulter les prévisions météo

- **METEO CIEL - METEO FRANCE:**
- Les prévisions météo annoncent-elles des pluies intenses/ continues à venir?
- Les prévisions annoncent-elles un risque inondation?
- **VIGICRUES:** Les prévisions annoncent-elles-un risque de crue de la Dordogne?

J'envisage de déclencher le PCS si :

En période hivernale :

- ✓ Des premiers débordements ont été observés
- ✓ Les sols sont saturés (plus d'une semaine de pluie continue avant l'alerte)
- ✓ On observe un cumul important sur les 12 dernières heures
- ✓ Les pluies à venir sont régulières et/ou intenses (prévisions météo)
- ✓ Il y a concomitance des crues (avec la Dordogne ou un autre affluent)

En période estivale :

- ✓ Les prévisions annoncent des épisodes orageux ou des pluies intenses
- ✓ Des épisodes pluvieux récents ont contribué à élever le niveau d'eau dans les rivières
- ✓ Les sols sont restés très secs et sont donc favorables au ruissellement rapide
- ✓ Les hébergements saisonniers de bord de rivière sont fréquentés (campings)