

Surveillance

Le Service de Prédiction des Crues Rhin-Sarre combine plusieurs sources d'informations pour évaluer la situation hydrométéorologique et produire ses prévisions :

- la DREAL, via les missions de l'unité hydrométrique, met à disposition en temps réel la donnée du niveau des cours d'eau ;
- Météo France rend disponible les données météorologiques observées ainsi que leurs prévisions pour le territoire du SPC ;
- les partenaires frontaliers, dans le cadre d'une coopération permettant un partage et une diffusion de la connaissance.

Expertise

Les modélisations produites par différents outils sont expertisées par les prévisionnistes du SPC, une couleur de vigilance (**verte**, **jaune**, **orange** ou **rouge**) est attribuée à chaque tronçon par le prévisionniste. Dès la vigilance jaune, un bulletin de prévision complète la carte.

Information

Le site Vigicrues permet de suivre en temps réel l'évolution du niveau des cours d'eau surveillés.

La carte de vigilance crue, accompagnée de son bulletin d'informations, a une échéance de 24 heures. Elle est publiée deux fois par jour minimum et autant que nécessaire selon la crise en cours.

Un bulletin commentant la situation de crise en cours permet de s'informer sur l'ampleur de la crue grâce à une description du phénomène ainsi qu'à la diffusion de prévisions chiffrées.

Nature du risque	Exemple de conséquences possibles
Situation normale. Pas de risque de crues.	Pas de débordements
Risque de crue n'entraînant pas de dommages significatifs, mais nécessitant une vigilance particulière en cas d'activités saisonnières et/ou exposées.	Points bas ou champs inondés. Premières habitations touchées. Routes légèrement submergées.
Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.	Débordements généralisés. Plusieurs bâtiments inondés. Plusieurs routes coupées.
Risque de crue majeure, menace directe et généralisée de la sécurité des personnes et des biens.	De nombreuses évacuations nécessaires, activation d'un dispositif de crise.

Périmètre de compétence du SPC Rhin-Sarre

En DREAL Grand Est, le SPC Rhin-Sarre, c'est :

- une surveillance **7j / 7** et **24h / 24** du domaine ;
- une production du **bulletin de vigilance 2 fois par jour minimum** ;
- **16 tronçons de vigilance** dont **4 tronçons transfrontaliers** pour le Rhin ;
- plus de **100 stations hydrométriques** pour suivre en temps réel les niveaux des cours d'eaux ;
- un réseau d'environ **50 stations pluviométriques** géré par Météo France et la DREAL.



Rue de l'Eglise, Holtzheim – février 1990 - Source: DREAL Grand Est



Bord du Rhin, Lauterbourg – janvier 2018 - Source: DREAL Grand Est

Service Prédiction des Crues Rhin-Sarre

Courriel : sprnh.prs.upc.dreal-grand-est@developpement-durable.gouv.fr

Fax : 03 88 12 67 91

