

Votre connaissance du territoire est précieuse

Connaître précisément les conséquences d'une crue est primordial pour améliorer la fiabilité des prévisions. C'est pourquoi, après chaque crue et en collaboration avec les Services Interministériels de Défense et de Protection Civile (SIDPC), le SPC Meuse Moselle sollicite les communes pour recenser l'ensemble des **enjeux touchés par les inondations**. Les informations recueillies permettent ensuite de relier les niveaux d'eau atteints aux échelles de crues avec les dégâts occasionnés, et ainsi d'**améliorer l'expertise pour les inondations futures**.

Les crues anciennes intéressent aussi directement le SPC. Les photographies, films, articles de presse, repères de niveau atteint par l'eau, interventions de secours réalisées... peuvent aider à mieux gérer les crises à venir.

Les agents du SPC sont à votre disposition pour répondre à vos questions et recueillir les informations en votre possession.

Le Service de Prévion des Crues Meuse Moselle

SURVEILLER, PRÉVOIR ET INFORMER SUR LES CRUES



DIREN Lorraine
SPC Meuse Moselle

spc.meuse.moselle@developpement-durable.gouv.fr

Tél : 03 87 17 40 60 Fax : 03 87 17 40 51 Site de Metz
Tél : 03 83 17 32 80 Fax : 03 83 17 32 84 Site de Nancy

Prévention des risques
Infrastructures, transports et énergie
Énergie et climat
Développement durable
Ressources, territoires et qualité

Prévention des risques
Infrastructures, transports et énergie
Énergie et climat
Développement durable
Ressources, territoires et qualité

Présent
pour
l'avenir



Présent
pour
l'avenir

Le Service de Prédiction des Crues Meuse Moselle

En Lorraine, la Direction Régionale de l'Environnement est le Service de Prédiction des Crues Meuse Moselle (SPC).

SES MISSIONS :

Surveiller... 7j / 7 et 24h / 24

- ★ **1460 km** de cours d'eau répartis en 12 tronçons hydrologiques
- ★ **2 régions** (Lorraine et Champagne-Ardenne) et **6 départements**
- ★ plus de **110 stations** hydrométriques pour suivre en temps réel les niveaux d'eau
- ★ **50 pluviomètres** et les prévisions météorologiques de Météo France

Les prévisionnistes d'astreinte reçoivent des alarmes hydrologiques et pluviométriques afin de pouvoir intervenir rapidement en cas de crue.

Prévoir... 2 fois par jour

Les données observées et les prévisions météorologiques servent à alimenter les modèles de prédiction des crues.

A partir de leur connaissance des bassins versants et de l'expertise des résultats des modélisations, les prévisionnistes affectent une couleur à chaque tronçon selon le risque de crue, au minimum 2 fois par jour.

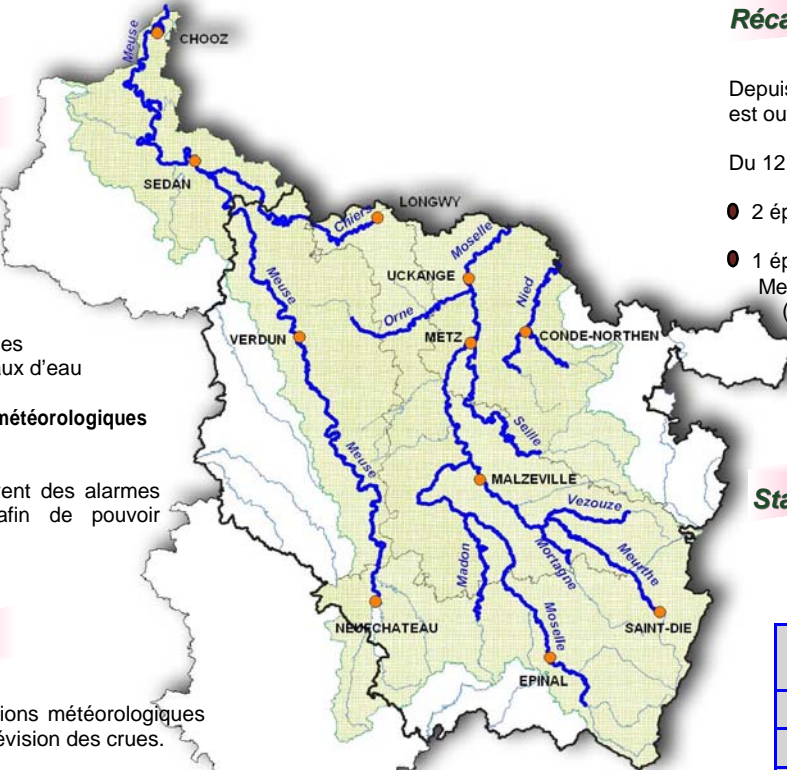
Informé... en temps réel

Les prévisionnistes rédigent un bulletin de vigilance local qui commente la situation en cours et son évolution prévue. Ce bulletin est associé à une carte dont les tronçons sont colorés d'après le niveau de vigilance requis.

Ces informations sont transmises par le SPC au SCHAPI (Service Central d'Hydrométéorologie et d'Appui à la Prédiction des Inondations) qui :

- produit une carte et bulletin de vigilance au niveau national
- publie les cartes et bulletins locaux et nationaux ainsi que les données mesurées aux stations hydrométriques sur le site Internet « vigicrues »

La carte de vigilance crue a une échéance de 24h. Elle est actualisée au minimum 2 fois par jour (à 10h00 et 16h00), et autant que nécessaire selon l'évolution de la situation.



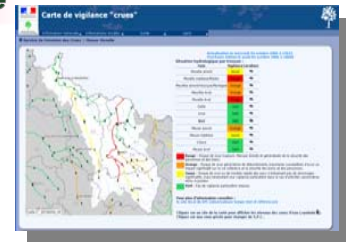
Bilan de la vigilance crue, de sa mise en œuvre le 12 juillet 2006 au 31 août 2009

Récapitulatif des épisodes de vigilance orange et rouge

Depuis 3 années, le site www.vigicrues.ecologie.gouv.fr est ouvert au grand public.

Du 12 juillet 2006 au 31 août 2009, le SPC Meuse Moselle a placé :

- 2 épisodes en vigilance orange (septembre 2006 et janvier 2009)
- 1 épisode en vigilance rouge (octobre 2006) sur les bassins de la Meurthe et de la Moselle qui a nécessité **3 000 interventions** (une première au niveau national depuis la mise en service du dispositif de vigilance crues).

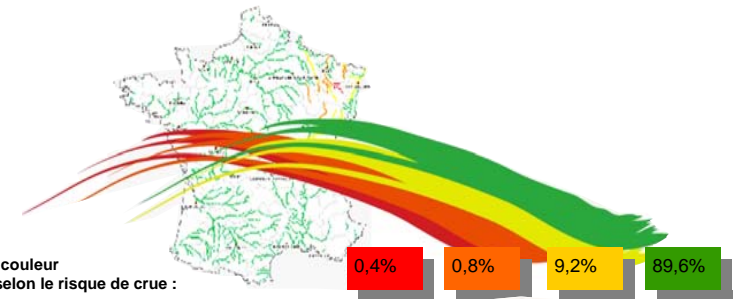


Extrait du site www.vigicrues.ecologie.gouv.fr

Statistiques de la vigilance

Nombre de cartes de vigilance produites

Année hydrologique (septembre à septembre)	Jaune	Orange	Rouge
2006-2007	75	6	9
2007-2008	100	0	0
2008-2009	21	2	0



Les prévisionnistes affectent une couleur à chaque tronçon de cours d'eau selon le risque de crue :

- Pas de vigilance particulière
- Risque de crue n'entraînant pas de dommages significatifs
- Risque de crue importante
- Risque de crue majeure ou exceptionnelle

