

La vigilance météorologique

12 decembre 2011







METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

Mise en vigilance rouge pour la tempête Xynthia

Vigilance météorologique

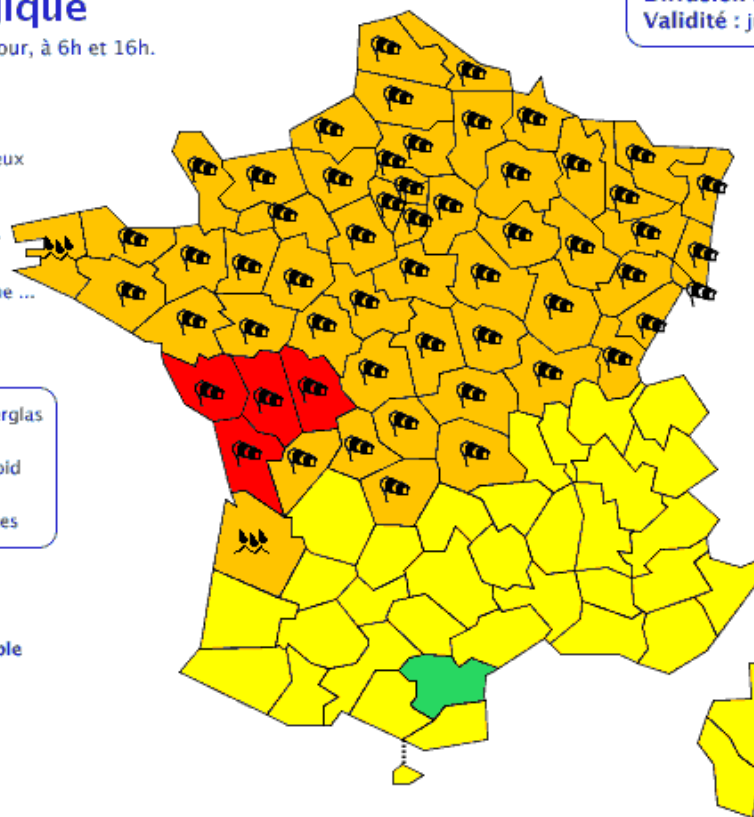
La carte est actualisée au moins 2 fois par jour, à 6h et 16h.

- Une vigilance absolue s'impose** des phénomènes météorologiques dangereux d'intensité exceptionnelle sont prévus ...
- Soyez très vigilant**, des phénomènes météorologiques dangereux sont prévus ...
- Soyez attentif** si vous pratiquez des activités sensibles au risque météorologique ...
- Pas de vigilance particulière.**

 Vent violent	 Neige-verglas
 Pluie-inondation	 Grand froid
 Orages	 Avalanches



La vigilance pluie-inondation est élaborée avec le réseau de prévision des crues du Ministère du Développement durable



Diffusion : le dimanche 28 février 2010 à 06h00

Validité : jusqu'au lundi 1 mars 2010 à 06h00

Consultez le [bulletin national](#)

La très forte tempête continuera sa traversée du pays ce dimanche. Débordements prévisibles de cours d'eau atlantiques (voir vigilance crue) et submersion en bord de l'océan.

Cliquez sur la carte pour lire les [bulletins régionaux](#)

Conseils des pouvoirs publics :

Vent/Rouge et orange – Restez chez vous et évitez toute activité extérieure (en rouge) limitez les déplacements (en orange).– Si vous devez vous déplacer, soyez très prudents. Empruntez les grands axes de circulation.– Prenez les précautions qui s'imposent face aux conséquences d'un vent violent et n'intervenez surtout pas sur les toitures. Crues/Orange – Renseignez-vous avant d'entreprendre un déplacement ou activité extérieure.– Evitez les abords des cours d'eau.– Soyez prudents face au risque d'inondations et prenez les précautions adaptées.– Ne vous engagez en aucun cas sur une voie immergée ou à proximité d'un cours d'eau

 **METEO FRANCE**
Toujours un temps d'avance

Copyright Météo-France

10 ans de vigilance météorologique

- **Expérience tirée des grands événements météorologiques: (tempêtes de 1999)**
 - La prévision météo aussi bonne soit elle ne suffit pas à gérer le risque.
 - Décalage entre la connaissance qu'on peut avoir et les comportements que nous adoptons.
- **1ere carte publiée le 1^{er} octobre 2001**

10 ans de vigilance météorologique

- un système vivant: 5 types d'alea en 2001 et 9 en 2011
 - Ajout des alea « canicule » et « grands froids » en 2003
 - Modification de l'aléa « fortes précipitations » en « pluies –inondations »
 - Ajout des aléa « vagues-submersions » et « inondations » en 2011

La procédure vigilance

Un dispositif d'avertissement et d'aide à la décision, en amont de la chaîne d'alerte

Alimentation de la chaîne d'alerte et aide à la décision des autorités

Objectif: participer à la qualité et à la cohérence des décisions publiques

Information du public du danger lié aux phénomènes prévus, relais des conseils de comportement des pouvoirs publics

Objectif : participer à la diffusion de la culture du risque

Deux cibles : les autorités et le public

Objectif : lisibilité (4 couleurs) et large diffusion par les médias

Bulletins de suivi en orange et rouge

- **Éléments descriptifs du phénomène:**
 - Description de la nature de l'aléa et de son évolution prévue
 - Caractère plus ou moins exceptionnel
 - Départements impactés et éléments de chronologie
- **Rappel des types de conséquences possibles (DGPR) selon l'exposition aux risques**
- **Rappel des conseils de comportement (DSC)**
 - Y compris s'informer auprès des autorités locales
- **Déclinaisons régionales et nationale du bulletin de suivi**

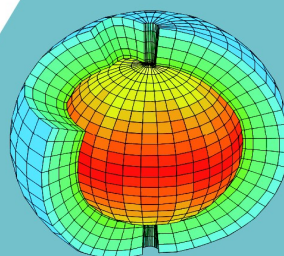
La carte de vigilance de Météo-France : de l'observation à l'avertissement

COLLECTER LES DONNÉES



PRÉVOIR ET EXPERTISER

LES MODÈLES D'ÉVOLUTION DU TEMPS

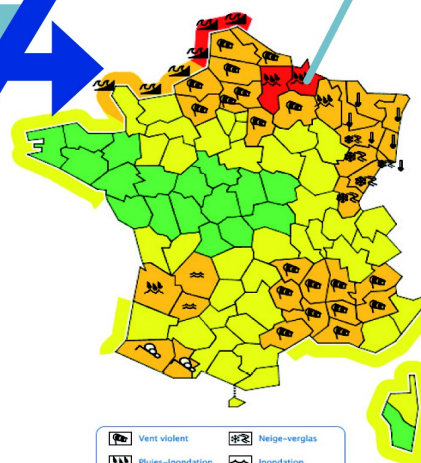
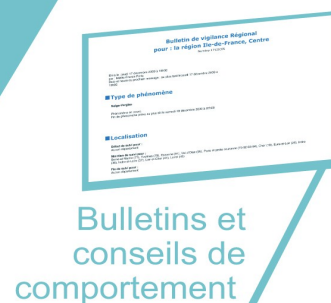


LES PRÉVISIONNISTES



7 j/7
24h/24

Analyse des modèles
Production de cartes
et bulletins de
prévision du temps



AVERTIR

DIFFUSION SIMULTANÉE

- Autorités**
 - Sécurité civile
 - COGIC
 - Préfet de zone de défense
 - Préfet de département
 - Ministère de l'écologie (CMVOA)
- Médias**
 - Présentateurs météo
 - Journaux d'information
- Population**
 - Site internet