

Bulletin de vigilance Régional.

CENTRE METEOROLOGIQUE INTERREGIONAL D'AIX-EN-PROVENCE

Numéro : 2410SE03

Emis le : lundi 24 octobre 2011 à 16h00

par : Météo-France Aix en Provence

Date et heure du prochain message : au plus tard le lundi 24 octobre 2011 à 19h00

■ Type de phénomène

Orages et Pluie-Inondation.

Phénomène en cours.

Fin de phénomène prévue le mardi 25 octobre 2011 à 13h00

■ Localisation

Début de suivi pour :

Alpes-Maritimes (06), Bouches-du-Rhône (13) et Var (83).

Maintien de suivi pour :

Gard (30) et Hérault (34).

Fin de suivi pour :

Aucun département

■ Description

Qualification du phénomène :

Episode pluvio-orageux non exceptionnel pour cette saison, mais nécessitant un suivi particulier du fait des cumuls de pluie associés.

Faits nouveaux :

Les prévisions sont confirmées.

Situation actuelle :

Des pluies perdurent sur le relief du haut Languedoc depuis la nuit dernière. Les cumuls observés atteignent actuellement 50 à 100 mm de l'Espinouse au massif de l'Aigoual, plus de 100 mm en de nombreux points, ponctuellement jusque 150 mm.

Evolution prévue :

HERAULT et GARD :

Cet après-midi de lundi et en début de nuit de lundi à mardi, de fortes pluies orageuses remontent de la Méditerranée et vont concerner le Gard et l'Hérault, en particulier les zones de plaine et le littoral. Les cumuls de pluie atteindront par place 80 à 120 mm, cette quantité pouvant tomber dans un court laps de temps et provoquer de forts ruissellements. Ces orages pourront donner lieu à de fortes rafales de vent et à des chutes de grêle.

Sur le relief de l'Espinouse aux Cévennes, les fortes pluies vont perdurer et même s'intensifier en prenant un caractère orageux. Les cumuls de pluies sur l'ensemble de l'épisode atteindront souvent 150 à 200 mm, voire ponctuellement plus.

L'atténuation des pluies est prévue pour la 2ème partie de nuit de lundi à mardi. Cependant, sur le Gard, des pluies faibles à modérées vont se poursuivre une grande partie de la journée de mardi.

BOUCHES-DU-RHONE, VAR, ALPES-MARITIMES :

Ces départements seront concernés à partir du milieu de nuit de lundi à mardi (plutôt à partir du début de matinée de mardi pour les Alpes Maritimes) par de fortes pluies orageuses. Les cumuls de pluie atteindront

par place 80 à 120 mm, cette quantité pouvant tomber dans un court laps de temps et provoquer de forts ruissellements. Ces orages pourront donner lieu à de fortes rafales de vent et à des chutes de grêle. L'atténuation est prévue en fin de matinée de mardi sur les Bouches-du-Rhône, puis progressivement au cours de l'après-midi sur le Var et les Alpes-Maritimes.

Informations complémentaires :

1/ Le vent d'est souffle fort sur ces départements (sauf les Alpes-Maritimes), atteignant 50/70 km/h en valeur établie, jusque 80/100 km/h en pointe. Ces vents forts s'atténuent en cours de nuit.

2/ De plus, une surélévation temporaire du niveau de la mer est attendue en cours d'après-midi de lundi et cette nuit de lundi à mardi, ce qui pourrait affecter certaines parties vulnérables du littoral de l'Aude, de l'Hérault et du Gard.

■ Conséquences possibles

Orages/Orange

- * Violents orages susceptibles de provoquer localement des dégâts importants.
- * Des dégâts importants sont localement à craindre sur l'habitat léger et les installations provisoires.
- * Des inondations de caves et points bas peuvent se produire très rapidement.
- * Quelques départs de feux peuvent être enregistrés en forêt suite à des impacts de foudre non accompagnés de précipitations.
- * De fortes précipitations susceptibles d'affecter les activités humaines sont attendues.
- * Des inondations sont possibles dans les zones habituellement inondables.
- * Des cumuls importants de précipitation sur de courtes durées, peuvent, localement, provoquer des crues inhabituelles de ruisseaux et fossés.
- * Risque de débordement des réseaux d'assainissement.
- * Les conditions de circulation routière peuvent être rendues difficiles sur l'ensemble du réseau secondaire et quelques perturbations peuvent affecter les transports ferroviaires en dehors du réseau « grandes lignes ».
- * Des coupures d'électricité peuvent se produire.

■ Conseils de comportement

Orages/Orange

- * A l'approche d'un orage, prenez les précautions d'usage pour mettre à l'abri les objets sensibles au vent.
- * Ne vous abritez pas sous les arbres.
- * Evitez les promenades en forêts et les sorties en montagne.
- * Evitez d'utiliser le téléphone et les appareils électriques.
- * Signalez sans attendre les départs de feux dont vous pourriez être témoins.
- * Renseignez-vous avant d'entreprendre vos déplacements et soyez très prudents. Respectez, en particulier, les déviations mises en place.
- * Ne vous engagez en aucun cas, à pied ou en voiture, sur une voie immergée.
- * Dans les zones habituellement inondables, mettez en sécurité vos biens susceptibles d'être endommagés et surveillez la montée des eaux.