

Bulletin de vigilance Régional.

CENTRE METEOROLOGIQUE INTERREGIONAL D'AIX-EN-PROVENCE

Numéro : 2110SE07

Emis le : dimanche 21 octobre 2012 à 22h00

par : Météo-France Aix en Provence

Date et heure du prochain message : au plus tard le lundi 22 octobre 2012 à 01h00

■ Type de phénomène

Orages et Pluie-Inondation.

Phénomène en cours.

Fin de phénomène prévue le lundi 22 octobre 2012 à 09h00

■ Localisation

Début de suivi pour :

Aucun département

Maintien de suivi pour :

Gard (30), Bouches-du-Rhône (13), Var (83) et Vaucluse (84).

Fin de suivi pour :

Aucun département

■ Description

Qualification du phénomène :

Cet épisode pluvio-orageux actif nécessite un suivi particulier lié aux orages localement forts, avec ponctuellement de fortes intensités pluvieuses, et ponctuellement des cumuls importants sur des périodes relativement brèves.

Faits nouveaux :

De nouvelles cellules orageuses ont gagné ce soir le littoral provençal et sont remontées vers le Vaucluse et le Gard. A l'heure actuelle, des cellules orageuses balayent le littoral des Bouches-du-Rhône et de l'ouest varois, organisées en une ligne se prolongeant en mer. Cette ligne orageuse affectera les départements concernés au cours des prochaines heures.

Sous ces averses violentes les intensités atteignent à nouveau 30 à 50 mm/h.

Durant la nuit prochaine, ponctuellement, là où les orages se prolongent, des cumuls qui dépassent les 80mm en quelques heures sont encore possibles.

Situation actuelle :

Depuis le début de l'épisode on a relevé en quelques heures, des cumuls ponctuels de l'ordre de : de 80 mm à plus de 120 mm dans les Pyrénées orientales et dans l'Aude (secteurs Roussillon, Corbières) de 80 à 100mm dans l'ouest de l'Hérault (secteur de l'Espinouse) et 50 à 60mm dans le centre du département.

Les pluies orageuses sont actuellement moins marquées ; elles circulent rapidement. Elles affectent essentiellement une zone qui va du Gard à la Provence jusqu'à l'est varois.

Evolution prévue :

Sur le Gard, les Bouches du Rhône, le Vaucluse et le Var; de nouveaux épisodes orageux ont débuté ce soir de dimanche.

Le risque d'orages localement violents concerne ces départements jusqu'à lundi matin.

Partout, ces orages pourront être accompagnés de violentes rafales de vent. De la grêle est également

possible par endroit.

Au cours de la nuit prochaine, ponctuellement, là où les orages se prolongent, des cumuls qui dépassent les 80 mm en quelques heures sont encore possibles.

■ Conséquences possibles

Précipitations/Orange

- * 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.
- * 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.

■ Conseils de comportement

Précipitations/Orange

- * 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.
- * 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.