



Versailles, le 1^{er} Mai 2024

BULLETIN D'EXPERTISE LOCALE D'ALERTE METEOROLOGIQUE

Météo-France prévoit sur le département des Yvelines des phénomènes météorologiques dangereux classés en **ORANGE** liés à un événement de type **ORAGES**. Il convient d'être vigilant, de se tenir informé de l'évolution météorologique et de respecter les conseils émis.

1- Localisation et période :

Lieux concernés par l'événement : Département des Yvelines

Début de l'événement : 1^{er} mai 2024 – 19h

Fin de l'événement : 2 mai 2024 – 2h du matin

2- Description :

Situation actuelle : L'évènement n'a pas encore commencé. Après une journée relativement calme et douce, des orages organisés et parfois forts, voire violents, remonteront sur la région en soirée et première partie de mercredi à jeudi.

Evolution prévue : Passage en vigilance ORANGE pour les orages sur l'ensemble de la région. Début d'évènement ce soir à 19h.

Ce mercredi en seconde partie d'après-midi, quelques orages isolés pourraient déjà se déclarer. Mais c'est en fin de journée de mercredi que de forts orages se développeront.

Ils prendront alors une structure plus organisée, plus vaste, et se renforceront, tout en poursuivant leur circulation du sud vers le nord, balayant ainsi l'ensemble de la région.

Ces orages pourront être localement violents et s'accompagneront des phénomènes suivants :

- Risque de grêle marqué.

- Fortes intensité pluvieuses : jusqu'à 20 à 30 mm en moins d'une 1h, et 30 à 50 mm voire ponctuellement 60 mm en quelques heures seulement.

A noter que si ces valeurs extrêmes ne seront pas généralisées, des cumuls de l'ordre de 15 à 30 mm sur l'ensemble de l'épisode pourront fréquemment être observés.

- Fortes rafales de vent : le plus souvent, 60 à 70 kmh, mais localement 80 voire 90 km/h.

- Activité électrique marquée.

- Des phénomènes tourbillonnaires ne peuvent être exclus localement.

Ce système orageux quittera le département par le nord en milieu de nuit de mercredi à jeudi.

3- Qualification de l'événement :

Situation pluvio-orageuse nécessitant une vigilance particulière en raison de son intensité.

4- Conséquences possibles :

- 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.

5- Conseils de comportements :

- Je m'éloigne des arbres et des cours d'eau.
- Je m'abrite dans un bâtiment en dur.
- Je me tiens informé et j'évite de me déplacer.
 - Je protège les biens exposés au vent ou qui peuvent être inondés.
 - J'évite d'utiliser mon téléphone et les appareils électriques.

Pour en savoir plus, consultez les sites :

<http://www.sante.gouv.fr/>

<https://meteofrance.com/>