

## 2020 : SECONDE ANNÉE LA MOINS FOUDDROYÉE DEPUIS 1989

Avec presque 303 000 éclairs nuage-sol enregistrés, **2020 se classe en seconde position des années les moins foudroyées observées en France depuis plus de 30 ans**. Malgré cette faible activité, causée en partie par une année particulièrement chaude, les services de Météorage ont permis l'envoi record de plus de 420 000 messages d'alerte, contribuant ainsi à la mise en sécurité de plusieurs millions d'utilisateurs.

### LES POINTS CLÉS :

- **249 JOURS D'ORAGES** enregistrés tout au long de l'année.  
Ce qui est légèrement inférieur à la moyenne<sup>(1)</sup> du nombre de jours d'orage en France (260).
- **JUILLET 2020**. Avec - de 30 000 éclairs nuage-sol, Juillet 2020 est le mois de juillet le moins foudroyé depuis 1989. Habituellement, Juillet est l'un des mois enregistrant le plus grand nombre d'éclairs (+ de 133 000 éclairs nuage-sol en moyenne).<sup>(1)</sup>
- **12 AOÛT 2020**. Journée la plus foudroyée de l'année avec + de 27 000 éclairs nuage-sol enregistrés. Soit 2 fois moins que le 06 août 1999, journée la plus foudroyée depuis 1989 (60 335 éclairs nuage-sol)

### LES CAUSES DE CE DÉFICIT DE FOUDDROIEMENT:

Les conditions météorologiques quasi-identiques à l'année 2019 : des situations caniculaires, relevées notamment pendant l'été, combinées à l'absence d'humidité constituent des premières explications à cette faible activité orageuse. **2020 a par ailleurs été classée année la plus chaude** en France par Météo-France, ainsi que dans le monde par l'OMM. Pour tout savoir sur la formation des orages : [toutsurlesorages.com](http://toutsurlesorages.com)

### POURTANT ...

**Tous les orages constituent une menace**. Les équipes de Météorage sont mobilisées et ont pour mission de sensibiliser les acteurs concernés aux risques encourus.

Ainsi, **plus de 420 000 messages d'alertes** ont été envoyés en France, aux clients abonnés aux services de Météorage (*industrie, transports, énergies, loisirs, etc ...*). Ces informations préventives sont destinées à assurer la sécurité des personnes et des biens en cas d'orage.

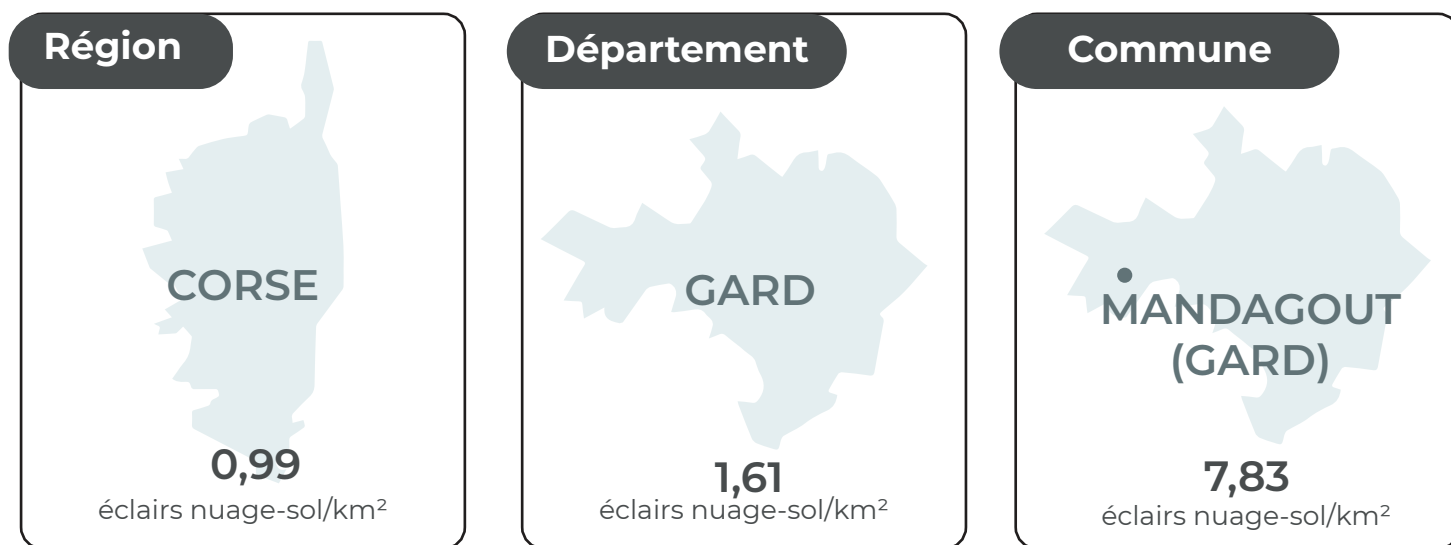
### ET CHEZ NOS VOISINS EUROPEENS ?

Le déficit observé en France se retrouve également dans quelques pays de l'Europe de l'Ouest comme le Benelux, la Suisse, l'Italie ou le Portugal. En revanche, **2020 se positionne comme 3ème et 2ème année les plus foudroyées en Espagne et au Royaume Uni**, où des records ont pu être observés.

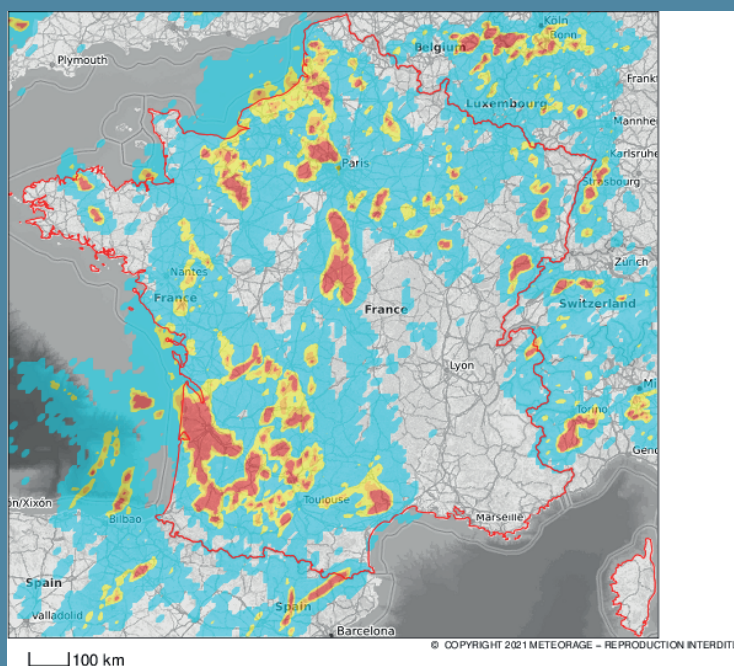
Pour tout savoir sur le foudrolement en Europe de l'Ouest:  
[meteorage.com/fr/ressources/bilans-de-foudrolement-europe](http://meteorage.com/fr/ressources/bilans-de-foudrolement-europe)

<sup>(1)</sup> Moyenne calculée entre 1989 et 2020, soit 32 ans.

# ZONES LES PLUS FOUOROYÉES EN FRANCE EN 2020



Densité moyenne de foudroiement en France pour 2020 : 0.55 éclairs nuage-sol/km<sup>2</sup> / depuis 32 ans : 0.88 éclairs nuage-sol/an/km<sup>2</sup>



**Figure 1. 12 Août 2020**  
 Journée la plus foudroyée de l'année  
 en France

### *A propos de Météorage*

Météorage, filiale de Météo-France, est spécialisée dans la mitigation du risque d'orage. Elle évalue, alerte, prévient et suit la gestion de la dangerosité des phénomènes orageux. Certifiée ISO 9001 et labellisée Qualifoudre, Météorage a été récompensée en 2019 par le Trophée Or'Normes, délivré par l'AFNOR dans la catégorie «Protéger les personnes et/ou l'environnement».

\* Le terme *Mitigation* est propre à la prévention de risques majeurs naturels. «La mitigation est la mise en oeuvre de mesures destinées à réduire les dommages associés à des risques naturels ou générés par les activités humaines.» (Source georisques.gouv.fr)