

Du nouveau sur l'internet de Météo-France : site pluies extrêmes

Les sites de Pluies extrêmes : Accueil Métropole Antilles Guyane La Réunion Mayotte

MÉTÉO FRANCE Pluies extrêmes en France métropolitaine

Vigilance Météo
Phénomènes dangereux
Cannes - Cécilia la carte
Vigicruves - Bison fûté

Accueil Méthodes Aperçu climatologique Cartes pluviométriques Événements mémorables Statistiques Recherche d'épisodes Records

Rubriques

- Méthodes
- Aperçu climatologique
- Cartes pluviométriques
- Événements mémorables
- Statistiques
- Recherche d'épisodes
- Records

Notre démarche

Ce portail donne accès aux pluies les plus remarquables observées en France métropolitaine. Les sites des Pluies Extrêmes des départements d'outre-mer : Guadeloupe et ses Iles, Martinique, Guyane, La Réunion et Mayotte, sont accessibles par les liens en haut de cette page.

L'ensemble a été développé par Météo-France en collaboration avec les services climatologiques des directions régionales métropolitaines et des régions outre-mer (Antilles-Guyane et Océan-Indien).

Les bases de données débutent en 1958 pour la métropole et 1965 pour l'outre-mer. Elles recensent les pluies jusqu'à l'année passée et sont mises à jour chaque printemps. Pour les dernières actualités, voir le site de Météo-France.

Les événements mémorables n'ont pas un caractère exhaustif. Ils sont enrichis chaque année tant par les événements de l'année passée que par des événements antérieurs qui ont pu être documentés grâce aux études d'archives et au sauvetage des données pluviométriques anciennes.

Ce site a été créé avec le soutien du Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer / Direction Générale de la Prévention des Risques.

A la mémoire de Valérie Jacq qui a mis toute son énergie et son travail pour que ce site existe.

site internet : **Pluies extrêmes en France métropolitaine**
<http://pluiesextremes.meteo.fr/france-metropole/>

Depuis le mercredi 1^{er} juin 2016, le site des pluies extrêmes métropole a fait peau neuve. L'ensemble des fonctionnalités de l'ancien site a été reconduit. Mais profitant de ce renouvellement, de nouvelles rubriques voient le jour comme la cartographie des épisodes pluvieux au-delà de deux jours, les records de 6 minutes à 12 heures, les épisodes de grande extension spatiale ou de longue durée. La sélection des seuils a elle aussi été modifiée en prenant mieux en compte les disparités pluviométriques de notre territoire.

Avec 11 nouveaux événements, dont notamment celui qui a déversé plus de 100 mm en 1 h sur Cannes le 3 octobre, le site contient à présent 341 événements marquants dont le plus ancien remonte à 1766. L'objectif du site est aussi de connaître les événements pluviométriques extrêmes afin d'approcher les risques d'inondations qui en découlent.

Avec 151 cartes supplémentaires, la base de données cartographique permet l'accès à près de 11 500 cartes d'épisodes en 1 jour, de données pluviométriques issues de la BDCLim depuis 1958. En outre plus de 700 cartes ou graphiques viennent décrire la climatologie des précipitations ainsi que des événements mémorables. À l'image des sites de pluies extrêmes des Antilles, de Guyane, de la Réunion et de Mayotte, le site est développé en interne.

Les équipes de la DIRSE et de la DIRO ont œuvré pour la mise en place de ce nouveau site en ayant une pensée pour Valérie Jacq à l'origine de ces sites et de cette mise à jour.

RÉDACTION COLLECTIVE : DIRSE-DIRO-DCSC-D21
 MICHEL BEAUREPAIRE