

Temps du Mois

85 Vendée

Août 2003

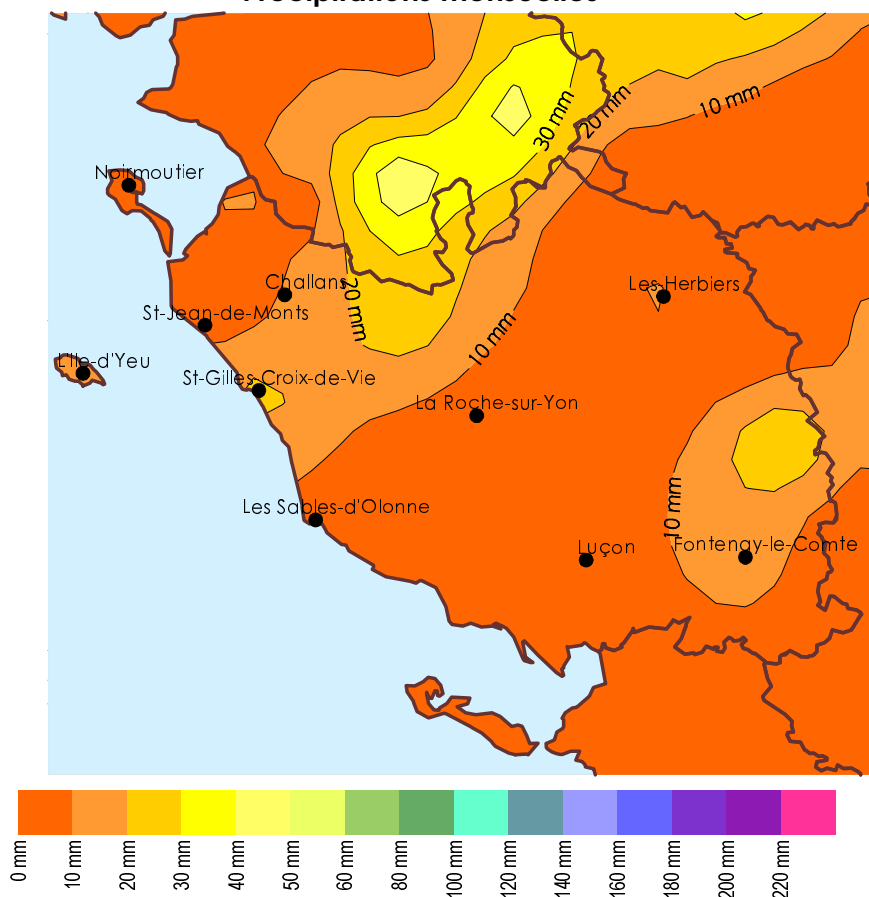
Caractère dominant du mois

Août 2003: caniculaire et très sec.

Précipitations

Ce mois d'août a vu la sécheresse s'amplifier et devenir préoccupante. Les précipitations se sont généralement produites sous forme d'averses orageuses, leur répartition est donc très inégale.

Précipitations mensuelles



Plusieurs secteurs de la Vendée n'ont reçu que des quantités négligeables: seulement 2 à 3 mm à Chantonnay, la Roche-sur-Yon ou Pouzauges. Les pluies les plus significatives ont eu lieu dans la nuit du 28 au 29: 23 mm à St-Gilles-Croix-de-Vie et 33 mm à la Châtaigneraie.

Températures

Ce mois d'août bat tous les records en matière de chaleur. Dans l'intérieur de la Vendée, la moyenne des températures maximales est supérieure à 30 °C (soit 5 à 6 degrés de plus que la normale) et le nombre de jours où les températures ont dépassé 30°C, est compris entre 16 et 21. La canicule a particulièrement sévi du 2 au 13. Les lundi 4, mardi 5 et samedi 9, le mercure a dépassé les 40°C en plusieurs points de mesure. Les températures minimales sont elles aussi très élevées. A Pouzauges, dans la nuit du 9 au 10, la température n'est pas descendue au-dessous de 27°C.

Cette absence de fraîcheur nocturne a également contribué à rendre cette période difficile à supporter.

Insolation

Le soleil s'est montré très généreux. A la Roche-sur-Yon, avec 305 heures, la durée d'insolation dépasse de près de 30% la valeur moyenne.

Faits marquants

Le soir du 9 août, un violent orage a touché la commune de Beaufou accompagné de chutes de grêle et de

très fortes rafales de vent. Dans la nuit du 28 au 29, une zone d'orages a traversé la Vendée. L'ac-

tivité électrique était souvent intense marquée par de nombreux éclairs et de très forts coups de tonnerre.