

# Temps du Mois

# 85 Vendée

## octobre 2002

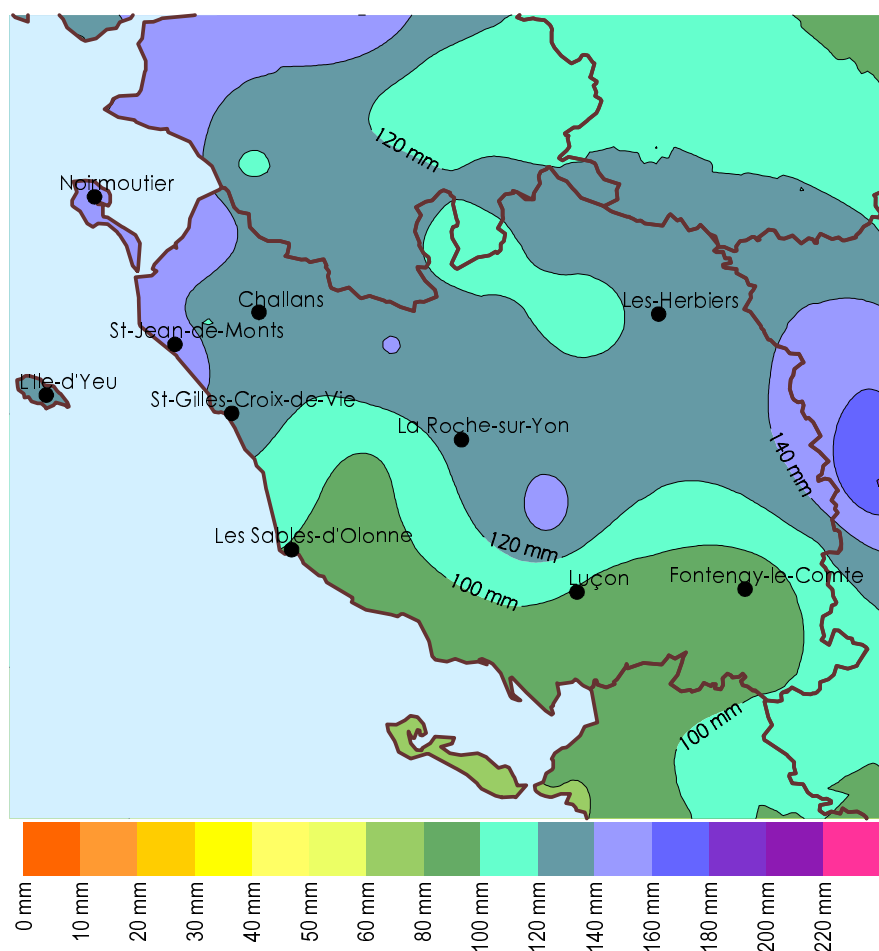
### Caractère dominant du mois

Les premiers jours passés, c'est l'automne qui est là avec beaucoup de pluie et de vent, conformément à la saison.

### Précipitations

Les pluies sont surtout marquées dans les 10 derniers jours du mois. On a relevé en 24 heures le 22, 46 millimètres à La Châtaigneraie, 32 à Pouzauges, 40

### Précipitations mensuelles



aux Herbiers, 41 à St Jean de Monts et 35 à Château-Guibert. Ces pluies sont liées à des phénomènes orageux et ont été souvent accompagnées de vent fort sans pour autant atteindre la tempête.

Les cumuls mensuels sont importants sur certains secteurs mais n'atteignent pas des valeurs record; on atteint souvent des excédents de 50% à l'exception du sud-est du département où les cumuls correspondent à la normale.

### Températures

Bien que les températures maximales de la 3ème décennie connaissent un léger déficit, l'ensemble du mois présente un excédent compris entre 0.5 et 1.0. Les températures les plus basses ont été relevées les 19 et 28 avec 0.9 degré aux Landes Génusson le 19 et 2.0 degrés le 28 à Chantonay. C'est en début de mois qu'il a fait le plus chaud avec 25 degrés à Fontenay le 1er et 24 à Palluau le 3.

### Insolation

Une fois n'est pas coutume, on note peu d'écart entre l'ensoleillement de la côte et de l'intérieur. Seules les journées du 5 et du 28 ont connu un ciel entièrement dégagé. Le déficit d'ensoleillement pour ce mois est de l'ordre de 25%.

## Faits marquants

Les orages parfois accompagnés de grêle ont éclaté les 16, 18, 21 et 22. Les vents forts ont sévi du 13 au 25.

La journée du 22 a été particulièrement ventée avec des pointes de 104 km/h à Yeu, 94 aux Sables. Les

pompiers sont intervenus pour des chutes d'arbres sur le sud et le nord est et quelques inondations.