

Du 1er au 6 octobre, un temps perturbé se maintient sur la Vendée avec deux épisodes pluvieux principaux. Le premier débute dans la matinée du lundi 2 et se poursuit toute la nuit ainsi qu'une bonne partie de la matinée du 3. Le second démarre dans la matinée du 6, dure tout l'après-midi et se poursuit dans la nuit.

Il fait beau le premier week-end d'octobre. Les samedi 7 et dimanche 8, le temps reste sec. Le ciel est bien dégagé toute la journée de samedi et une grande partie du dimanche avec juste quelques nuages élevés.

Le 9, un passage pluvieux traverse le département, touchant plus particulièrement le secteur de Pouzauges. Ensuite les pressions remontent et de larges éclaircies se développent l'après-midi. Elles persistent le lendemain, donnant une très belle journée le 10 sous le signe du soleil et de la douceur avec des températures très agréables.

Le 11 offre un fort contraste avec la veille. C'est une succession d'averses fortes ponctuées de coups de tonnerre.

Puis du 12 au 16, octobre prend un air d'été indien avec beaucoup de soleil et des températures particulièrement

douces.

Le 17, c'est le retour à un temps perturbé avec une succession de passages pluvieux entrecoupés de courtes accalmies.

Le 18, le soleil prend le relais sous un ciel ennuagé par quelques nuages élevés sans conséquence. Le temps se gâte la nuit suivante avec une succession d'averses.

Le 19, c'est l'impression de beau temps qui marque la journée malgré un voile de nuages élevés. L'après-midi, le ciel est plus chargé et des ondées orageuses sont détectées sur le proche océan, ainsi que plus tard, dans les terres.

Les journées des 20 et 21 se déroulent sous un ciel souvent très chargé et des averses se produisent de temps à autres, rares le 20, plus fréquentes le 21 et organisées en lignes successives.

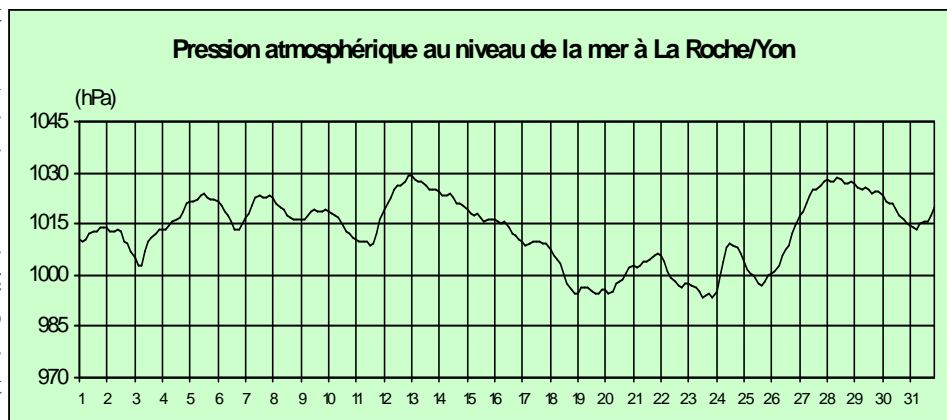
Les 22 et 23, le temps est agité. Le vent de sud souffle en rafales et les passages pluvieux sont fréquents.

Au soir du 23, le vent vire au sud-ouest et se renforce pour la première tempête de la saison. De fortes rafales persistent toute la nuit avec des pointes dépassant 100 km/h dans les terres et 110 km/h sur la côte. Le vent souffle jusqu'à 140 km/h à l'Île d'Yeu.

Le mercredi 25 marque un répit avec une journée calme et douce sous un ciel partiellement voilé.

Un nouvel épisode pluvieux arrive le 26 donnant de petites pluies en matinée et jusqu'en milieu d'après-midi.

A partir du 27, la Vendée passe sous l'influence d'un vaste anticyclone. Le temps est souvent gris le matin, bouché par des brouillards épais. Puis le soleil triomphe, plus ou moins tardivement selon les endroits.



Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

Édité par METEO-FRANCE  
Centre Départemental de la Vendée  
Aérodrome des Ajoncs  
85000 La Roche-sur-Yon  
Directeur de publication : Lionel Salvayre  
ISSN 1776-9728

téléphone : 02 51 05 55 00  
télécopie : 02 51 46 04 30

Dépôt légal : décembre 2006

Prenez le temps d'un coup de fil ...  
d'une connexion ...  
Internet

Prévisions à 7 jours sur tous départements au  
Prévisions à 7 jours sur votre département au  
3615 METEO (tarif 0,34 €/mn)  
http://www.meteo.fr

numéro court : 3250 (tarif 0,34 €/mn)  
08 92 68 02 85 (tarif 0,34 €/mn)

Conformément à la loi sur la propriété intellectuelle du 1er juillet 1992, l'information ci-dessus appartient à METEO-FRANCE. Le tarif indiqué couvre les cas d'utilisation interne ou à usage final par le client. En cas d'affichage, de rediffusion ou de vente de tout ou partie du bulletin climatologique mensuel, de fourniture de services à valeur ajoutée à partir des données publiées, une autorisation écrite préalable et un devis doivent être impérativement demandés à METEO-FRANCE.

Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

85 Vendée

octobre 2006

Numéro : 22 - Prix 4,2 €

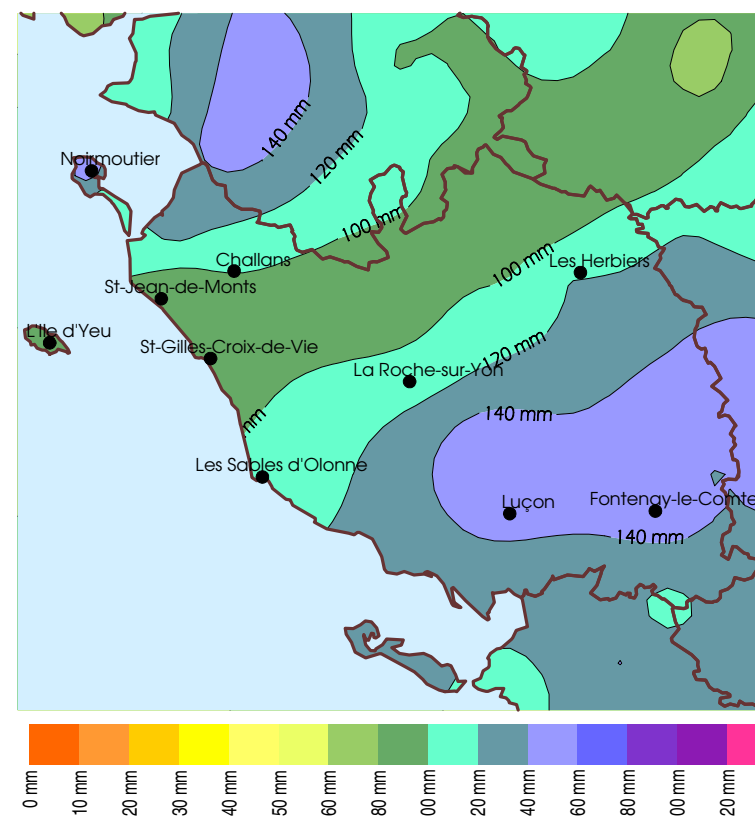
Caractère dominant du mois

En octobre 2006, les pluies sont fréquentes et abondantes dans une atmosphère d'une extrême douceur.

Précipitations

Octobre 2006 est généralement très arrosé sur la plupart des postes avec fréquemment un surplus de 30 à 40 % par rapport aux normales. L'excédent dépasse même les 50 % dans le sud-est de la Vendée (secteur Château-

Précipitations mensuelles



Guibert - Fontenay-le-Comte). En revanche, les pluies sont en léger déficit le long d'un axe de quelques kilomètres de large passant par Saint-Jean-de-Monts à l'ouest et Les Landes-Génusson au nord-est. C'est justement à ce dernier point de mesure que les pluies représentent très localement seulement 75 % de la normale. Les principaux épisodes pluvieux sont assez régulièrement répartis tout au long du mois. Ils donnent des pluies conséquentes sans dans l'ensemble dépasser une trentaine de millimètres. Sinon les pluies significatives (au moins 1 mm) sont plus fréquentes que la normale à raison de 3 à 4 jours supplémentaires selon les postes.

Températures

La douceur est exceptionnelle avec en moyenne 3 degrés de plus que la normale, tous postes confondus. Cela se répercute aussi bien sur les minimales (+2 à +3 °C) que sur les maximales (+3 à +4 °C). Aucune gelée n'est observée et la moyenne des températures minimales arrive au premier rang, battant des records de douceur.

Insolation

Malgré les épisodes nuageux fréquents, la durée d'insolation se rapproche de la normale, avec même un léger excédent dans les terres. C'est la conséquence d'un chaquet de quelques journées particulièrement ensoleillées en milieu de mois.

Faits marquants

Deux dates à retenir en octobre 2006: les 11 et le 23 au soir. Le 11, des orages généralisés ont sévi occasionnant de nombreuses coupures de

courant, des départs de feu et des inondations de caves. Dans la nuit du 23 au 24, le vent souffle en tempête: 140 km/h à l'Île d'Yeu et plus

de 100 km/h dans les terres. A cette occasion, 50 000 foyers sont privés d'électricité, conséquence des nombreuses chutes d'arbres.

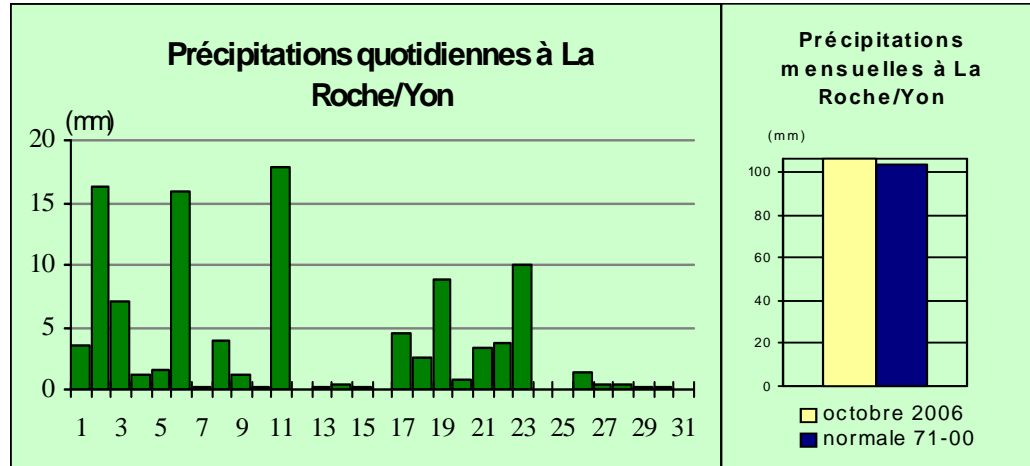
# Précipitations

## Des pluies en abondance

C'est au tour d'octobre de présenter une pluviométrie importante après deux mois d'août et septembre également bien arrosés. Les pluies sont quasi quotidiennes du 1<sup>er</sup> au 11. Suit une période de quelques jours plus sèche avec un répit du 12 au 16. Ensuite les pluies reprennent de plus belle du 17 au 23. A partir du 24, le temps est pratiquement sec jusqu'à la fin du mois.

Globalement sur le mois, les passages perturbés se succèdent à intervalles assez réguliers, donnant des cumuls importants. C'est le secteur de Château-Guibert qui a reçu le plus de précipitation avec 161 mm au total, soit plus d'une fois et demie la moyenne.

Sinon le poste le plus arrosé en 24h est celui de Noirmoutier qui dépasse les 35 mm le 19. Suivent de près Château-Guibert, La Châtaigneraie et Chantonay avec des cumuls quotidiens supérieurs à une trentaine de millimètres.



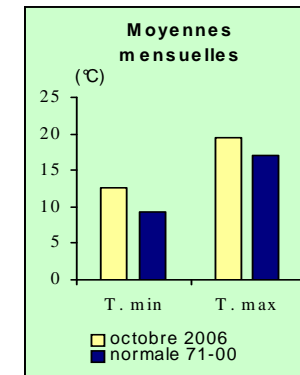
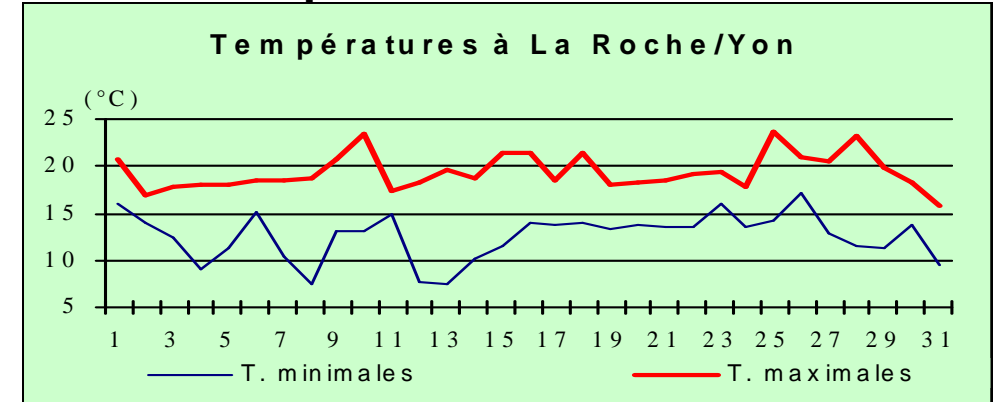
	Postes les plus arrosés			
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
CHATEAU-GUIBERT	73.0	65.0	23.0	161.0
LA CHATAIGNERAIE	85.7	51.0	19.8	156.5
NOIRMOUTIER-EN-LILE	27.0	61.1	65.8	153.9
FONTENAY-LE-COMTE	88.2	45.2	14.8	148.2
SAINTE-GEMME-LA-PLAINE	83.8	38.6	21.6	144.0

# Températures

## Douceur exceptionnelle

Après un mois de septembre globalement chaud, octobre suit battant des records de douceur. Les températures présentent une constance dans la douceur, avec 3 degrés de plus que la normale.

On note 2 périodes très agréables avec des maximales d'un très bon niveau aux alentours du 10 et du 28. Le seuil de 25 degrés est même atteint à Angles et Fontenay-le-Comte.



Les températures minimales sont exceptionnellement douces, généralement comprises entre 10 et 15 degrés. Elles descendent parfois en dessous mais sans jamais atteindre le seuil des gelées. Deux journées seulement sont un peu plus froides que les autres: les 8 et 13 avec des minimales qui ne descendent guère en dessous de 5 degrés.

Jamais encore les températures minimales n'ont été aussi élevées. C'est le mois d'octobre le plus doux (pour les minimales) pour la grande majorité des postes effectuant des relevés thermométriques, même pour les plus anciens, ce qui fait remonter en arrière d'au moins 60 ans.

# Phénomènes divers

## Orages un peu plus fréquents que la normale

### Brouillard :

De nombreux brouillards sont signalés le 14 et en fin de mois les 27, 28 et 29, correspondant à une situation anticyclonique bien ancrée.

### Orages :

Les 1er et 19, quelques orages isolés sont signalés.

Le 11, les orages sont généralisés donnant fréquemment entre 20 et 30 mm.

Dans l'après-midi du 23, un passage pluvieux traverse la Vendée donnant localement de l'orage. A Noirmoutier, il est tombé 25 mm en 1 h sous orage.

### Grêle :

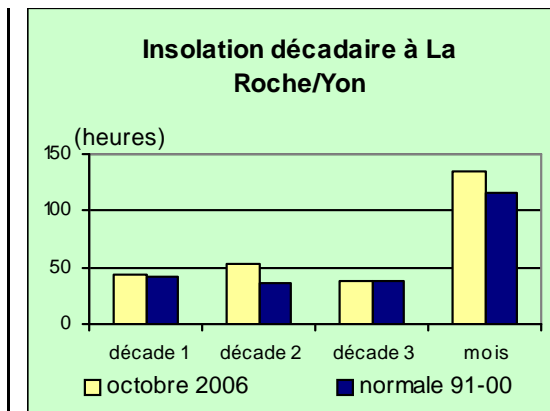
Pas de grêle signalée.

# Insolation

## Correcte

Sur la côte, la durée d'insolation correspond tout à fait à ce que l'on peut attendre en octobre.

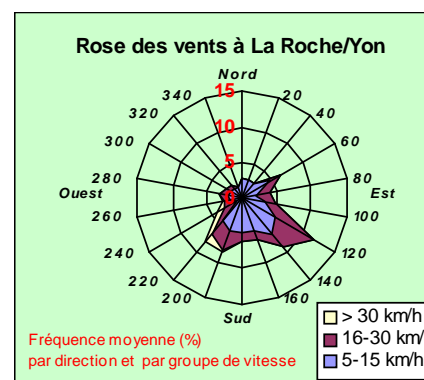
En revanche dans les terres, le soleil a brillé un tout petit peu plus que la normale.



Cela ne doit pas masquer quelques journées particulièrement maussades privées totalement ou presque le soleil: les 2, 6, 11, 17, 23 et 31.

Par contre, le soleil brille de tous ses feux les 7, 8, 12, 13, 15 et 16.

# Vent



## Tempête dans la nuit du 23 au 24

Les vents les plus représentés viennent du sud et surtout du sud-est.

La première tempête de la saison a lieu dans la nuit du 23 au 24. Les

vents de sud-ouest soufflent fort avec des rafales qui dépassent 100 km/h dans les terres et 110 km/h en bord de mer, allant même jusqu'à 140 km/h à L'Île d'Yeu.