

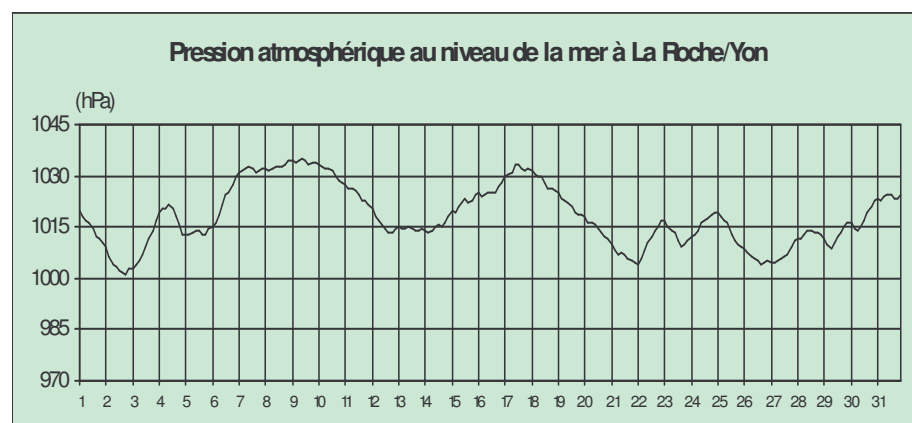
Dans la première quinzaine de ce mois de mars, c'est l'hiver qui se prolonge et s'installe. Le flux de nord à nord est qui perdure depuis la mi-février ne quitte pas le nord-ouest de la France. L'hiver atteint son apogée le premier jour du mois avec des températures les plus basses de cette saison hivernale -10 à -12 degrés dans les terres et -6 à -7 sur Noirmoutier et l'île d'Yeu.

A partir du 2, toujours dans un flux de nord-est, c'est l'humidité qui gagne avec des chutes de pluie ou de neige persistantes jusqu'au 6. On atteint des records de jours de neige pour un mois de mars, puisque on en dénombre 4 à 5 suivant les secteurs.

A partir du 7, la zone de hautes pressions située à l'ouest de l'Irlande dirige sur notre région un courant de nord-est puis nord-ouest. A la différence des premiers jours du mois, l'air qu'il souffle sur notre département est sec, donc sans précipitation, les gelées bien que modérées persistent jusqu'au 15, les après-midi sont de plus en plus agréables avec la remontée très progressive du mercure dans les thermomètres.

Du 15 au 20, les vents de sud règnent sur la Vendée bousculant les saisons et l'été succède brutalement à l'hiver; plus de gelée et surtout des températures qui grimpent jusqu'à 25 degrés voire 27 dans le sud Vendée le 19. Le soleil est également de la partie.

Cette situation ne pouvait pas durer. Les vents tournent au sud ouest et la situation perturbée va intéresser le département jusqu'à la fin du mois. C'est ainsi que dès le 21, après un épisode sec de 15 jours, le courant perturbé de sud-ouest pénètre sur la Vendée très timidement les premiers jours, il s'intensifie en donnant des pluies plus conséquentes du 27 au 29, il s'atténue le 30 et le 31. Durant cette période, les températures demeurent très douces. Le printemps est revenu après l'hiver et le début d'été, que l'on regrette un peu en cette fin de mois. Pour consoler, le soleil est souvent présent durant cette dernière décade.



Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

Édité par METEO-FRANCE
Centre Départemental de la Vendée
Aérodrome des Ajoncs
85000 La Roche-sur-Yon
Directeur de publication : Joël Robert
ISSN en cours

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

Dépôt légal : août 2005

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

Prévisions à 7 jours sur tous départements au numéro court : 3250 (tarif 0,34 €/mn)
Prévisions à 7 jours sur votre département au 08 92 68 02 85 (tarif 0,34 €/mn)
3615 METEO (tarif 0,34 €/mn)
<http://www.meteo.fr>

Conformément à la loi sur la propriété intellectuelle du 1er juillet 1992, l'information ci-dessus appartient à METEO-FRANCE. Le tarif indiqué couvre le cas d'utilisation interne ou à usage final par le client. En cas d'affichage, de rediffusion ou de revente 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

mars 2005

Numéro : 3 - Prix 4.2 €

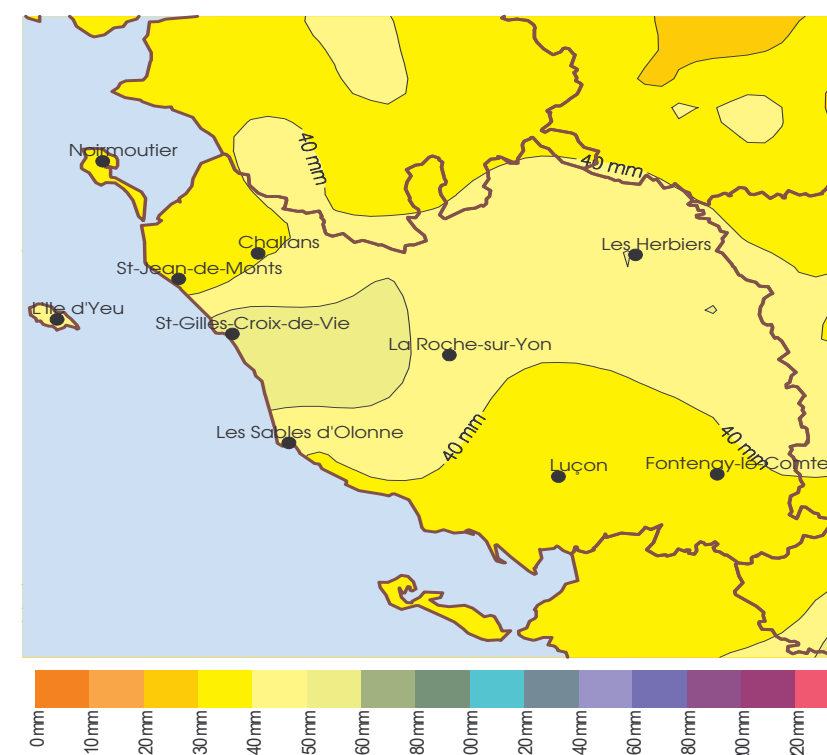
Caractère dominant du mois

Toujours sec, ce mois de mars est surtout très contrasté en températures, d'abord hivernal, puis presque estival !

Précipitations

Le déficit qui s'est installé durant l'automne puis l'hiver 2004/2005 s'aggrave encore, avec 30% de moins que la normale en général et jusqu'à 40% dans le Sud-Vendée et 45% à Ste-Gemme la Plaine. Les précipitations se produisent en 2 épisodes, du 2 au 5 (avec de la neige), et du 21 au 30, séparés par une longue période sèche du 6 au 20. Les quantités les plus importantes sont recueillies le 2 (21 mm à St-Gilles-Croix-de-Vie), tandis que du

Précipitations mensuelles



Haut-Bocage à la Plaine le maximum a lieu entre le 27 et le 29.

Températures

Ce mois de mars 2005 souffle le froid et le chaud ! Au petit matin du 1er, les minimales sont glaciales et constituent des records de froid pour mars: -11°C dans le Bocage, -7°C sur la côte avec jusqu'à -11.8°C aux Landes-Génusson et -7.1°C à l'île d'Yeu ! A partir du 15 dans l'après-midi les températures sont en nette hausse, et l'arrivée du printemps est saluée par des records, de chaleur cette fois: 26.8°C à Chantonay le 19, 24.2°C le 20 à Fontenay-le-Comte. Le contraste est d'autant plus saisissant qu'il gelait encore les 14 et 15! Au final sur le mois, les moyennes sont supérieures aux normales, légèrement sur le Nord-Vendée, et d'un petit degré sur la côte et une grande moitié sud.

Insolation

Un peu plus de soleil qu'à l'ordinaire, soit des excédents de 10% dans les terres, et de 17% en bord de mer, avec 6 très belles journées, les 1er, 11, 15 et du 18 au 20.

Faits marquants

Des conditions vraiment hivernales sévissent encore en début de mois, et il neige les mercredi 2 et jeudi 3 dans l'intérieur des terres; la neige tient sur des sols bien froids, et donne 1 à 2 cm d'épaisseur. Dans la soirée du 4 et un peu le 5, quelques flocons se mêlent à la pluie, mais sans plus.

Précipitations

Neige d'abord, pluie à la fin

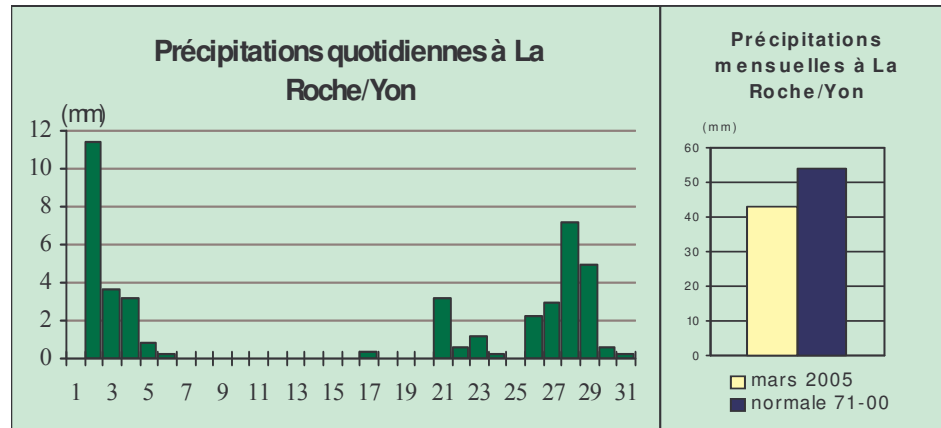
Le déficit pluviométrique débuté en novembre 2004 se poursuit; 15 jours consécutifs sans pluie caractérise ce mois un peu fou.

C'est un mois de mars sans giboulée avec de la neige en début de mois; cette neige est surtout importante le 2 dans le secteur Aizenay, Belleville Montaigu, Les Essarts, La Roche sur Yon débutant par de la pluie, elle s'est transformée en neige en fin d'après-midi du 2, la couche a atteint 1 à 2 cm malgré un sol chaud au début des précipitations. C'est la journée qui a apporté le plus d'eau dans ce début de mois, on a même mesuré à St Gilles, 21 millimètres.

Il faut attendre le 21 pour voir à nouveau les pluviomètres se remplir, mais seulement à moitié!

Le 28 est la journée la plus arrosée de cette fin de mois, mais la quantité ne dépasse guère 10 millimètres.

En conclusion la pluviométrie de ce mois de mars présente un déficit de 10 à 45% suivant les secteurs Le nombre de jours de précipitation est bien modeste de l'ordre de 9 à 10.



	Postes les plus arrosés			
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
SAINT-GILLES-CROIX-DE-VIE	27.1	0.0	32.5	59.6
LA MOTHE-ACHARD	22.6	1.0	32.6	56.2
LES HERBIERS	19.7	0.8	30.3	50.8
PALLUAU	21.2	0.6	29.0	50.8
POUZAUGES	13.8	0.4	36.4	50.6

Phénomènes divers

Hormis la neige c'est calme

Brouillard :

Bancs de brouillard le 6
Brouillard généralisé à toute la Vendée le 17.
Quelques bancs de brouillard les 18 et 31.

Orages :

.Pas d'orage observé

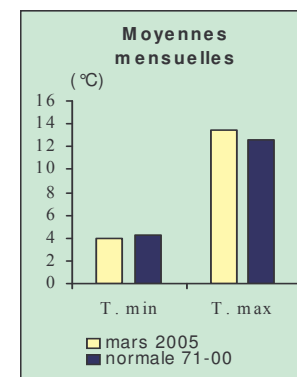
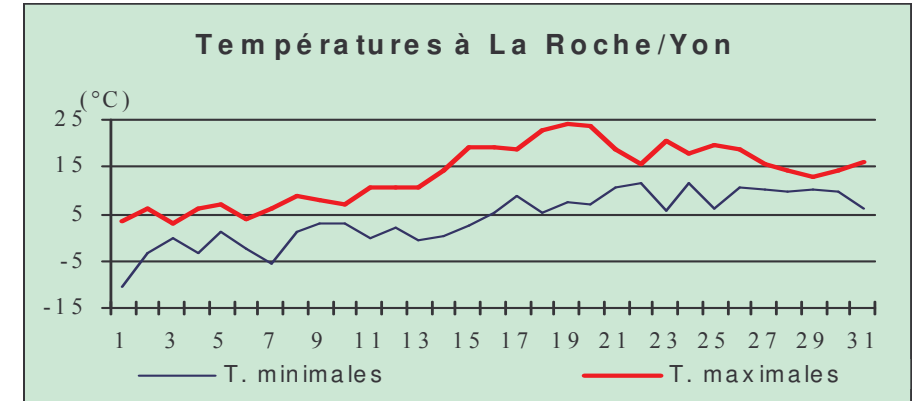
Grêle :

Pas de grêle observée

Températures

Des records

C'est le paramètre le plus spectaculaire de ce mois de mars. Le mercure est descendu en-dessous de moins 10 degrés le 1er, il monte très progressivement tous les jours et atteint son point culminant aux alentours du 20. Deux records sont battus pour ce mois; le record du minimum absolu le 1er avec -11.8 degrés aux Landes-Génusson et le record du maximum absolu le 19 avec 26.8 degrés à Chantonay.



Le nombre de jours de gelée est impressionnant pour un mois de mars avec 11 jours à Rocheservière, 2 jours à l'Ile d'Yeu et seulement 1 à Noirmoutier. Le mercure a dépassé la barre des 20 degrés une dizaine de jours à Angles, 6 jours à Palluau et 2 jours à l'Ile d'Yeu. Dans l'ensemble les températures minimales moyennes mensuelles connaissent un très léger déficit,

marquées par l'empreinte du grand froid du début du mois. Par contre c'est la 2ème quinzaine qui marque la température maximale moyenne puisqu'elle présente un excédent de un voire 2 degrés sur le sud du département.

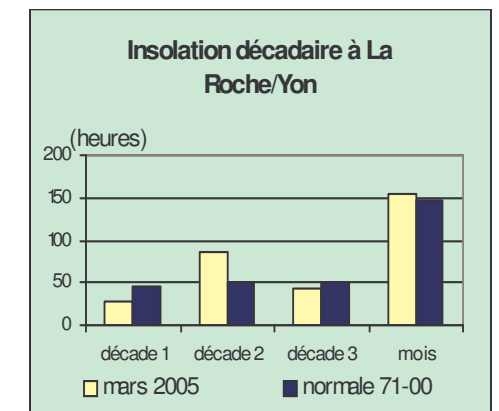
Insolation

De très belles journées

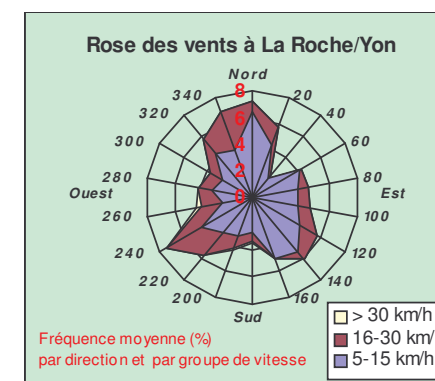
C'est la période du 10 au 26 qui a permis à l'ensoleillement d'atteindre les normales mensuelles et même de les dépasser légèrement. De très belles journées sans nuage dans ce mois: la première, polaire, les 11, 15 et du 18 au 20, estivales.

L'ensoleillement varie de 155 heures sur le centre bocage à 175 heures sur le sud Vendée pour atteindre ou dépasser 180 heures sur la

côte et l'Ile de Noirmoutier.



Vent



De toutes les directions

Aucun vent fort n'est signalé dans ce mois. Quelques rafales avant l'arrivée de la neige le 2 à La Roche sur Yon pour marquer le conflit entre l'air chaud et l'air froid. Les bascules de vent sont très mar-

quées durant tout le mois, du 1er au 15 c'est la composante nord qui domine, du 15 au 20, bascule au sud puis sud-ouest jusqu'à la fin du mois.