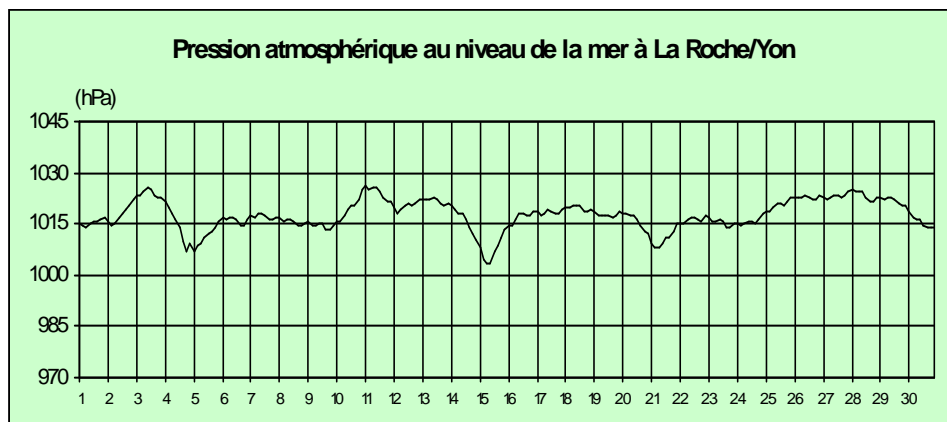


En début de mois, une dépression de 980 hPa au large de l'Irlande dirige vers la Vendée un courant de sud-ouest perturbé donnant de la pluie dans la nuit du 1^{er} au 2 puis quelques averses. Le 3, les pressions remontent et le temps est calme. Dans la journée du 4 une dépression se creuse au large du Portugal et une perturbation remonte par le golfe de Gascogne, elle atteint la Vendée dans la nuit du 4 au 5. Il pleut et le vent de nord-est se renforce. Les 6 et 7 un courant de nord-est anticyclonique et assez froid se met en place. Le soleil brille mais il gèle à nouveau. Les 8 et 9 dans un faible courant d'ouest puis de nord, les passages nuageux se font plus nombreux et il fait encore très frais. Le 10, l'anticyclone des Açores à 1030 hPa étend son influence sur l'ouest de l'Europe. Dans la journée du 11 une perturbation approche, liée à une dépression islandaise. Un front froid peu actif traverse la Vendée dans la nuit du 11 au 12 les pluies restent faibles. Amélioration en journée avec le retour d'éclaircies. Le 13, malgré la hausse des pressions, le vent de sud-ouest nous apporte un temps gris et humide.

Le 14 après une matinée grise, le soleil perce mais une dépression commence à se creuser dans le golfe de Gascogne. Le 15 cette dépression de 1000 hPa remonte vers le Morbihan et provoque un renforcement du vent de sud puis sud-ouest. Les pluies matinales associées, de courte durée, sont suivies de quelques averses l'après-midi. Cette dépression s'éloigne rapidement vers la mer du Nord et le temps se calme. Les 17 et 18 dans un faible courant de nord-ouest à caractère anticyclonique, le temps est clément mais les nuages dominent souvent. Les jours suivants, les pressions baissent à nouveau au large des îles britanniques et le vent s'établit au sud. Le 21 une dépression à 1000 hPa se positionne au large de la Bretagne mais les pluies associées restent en mer. Après quelques gouttes en matinée, la Vendée bénéficie d'un après-midi ensoleillé et très doux. Le 22, cette dépression s'éloigne vers le Portugal et sous un soleil généreux, de l'air de plus en plus doux gagne nos régions. Le 23 après un beau début de

journée, le temps devient lourd l'après-midi, des orages éclatent sur l'est de la Vendée. Le 24 une perturbation orageuse atteint les îles vendéennes en fin de nuit. Elle traverse ensuite le département en matinée mais perd de sa vigueur. Les 25 et 26 le temps est très calme, les brouillards matinaux se montrent assez tenaces. Dans la nuit du 26 au 27, malgré des pressions élevées, une perturbation active arrive par le nord. Les pluies se renforcent en fin de nuit et les cumuls dépassent par endroits 20 mm. Les 28 et 29 un anticyclone de 1035 hPa à l'ouest de l'Irlande dirige un courant de nord à nord-ouest assez frais. Le 29, il fait à peine 3 °C au petit matin dans le bocage. Le 30 l'anticyclone s'éloigne et le vent s'oriente peu à peu à l'ouest.



Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

85 Vendée

avril 2006

Numéro : -8 - Prix 4.2 €

Caractère dominant du mois

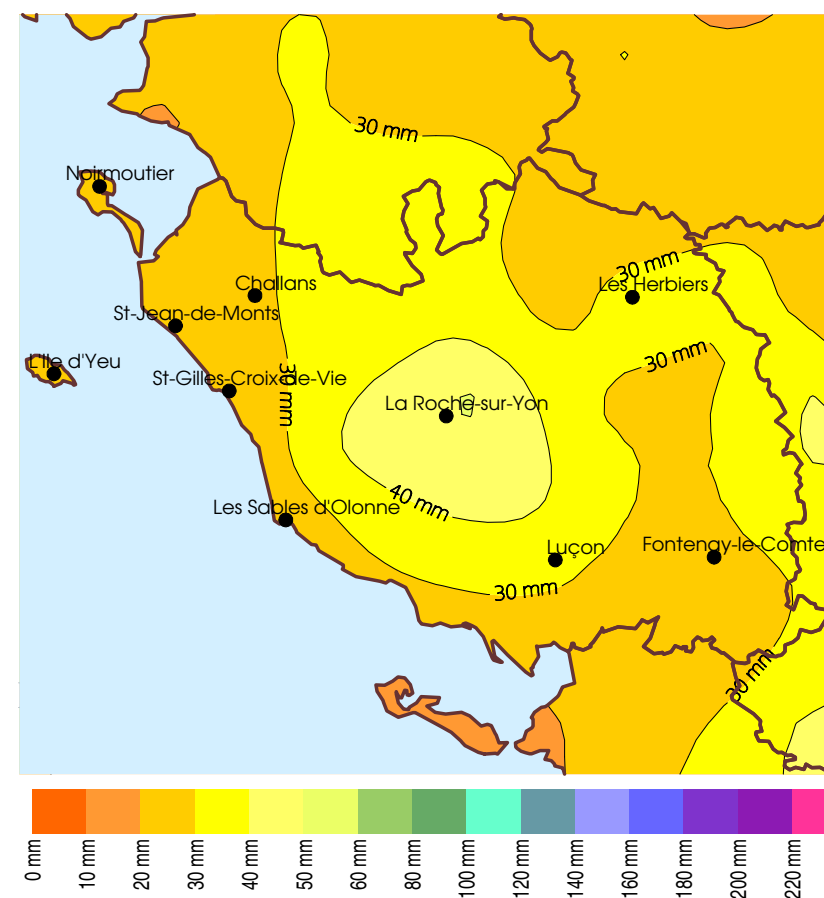
Assez sec, bien ensoleillé et de plus en plus doux, avril 2006 est agréable et printanier.

Précipitations

Un temps généralement sec domine, et il ne pleut que 6 à 7 jours dans le mois, conduisant à des totaux mensuels partout déficitaires, d'environ 50%. Les défi-

cits sont un peu moins accusés dans la partie centrale du Bocage, 30 à 40 %. En revanche, des Gâtines à la Plaine et de Noirmoutier à Saint-Gilles, il manque près de 60 % de la normale. A noter que pour un grand nombre de postes, la moitié environ du total mensuel est obtenue dans la seule nuit du 26 au 27, avec jusqu'à 20,8 mm à La Roche-sur-Yon.

Précipitations mensuelles



Températures

Après un début de mois encore froid, avec même des gelées du 6 au 8 ainsi que le 11 (-2,6 °C à Palluau le 6), la douceur s'installe progressivement, et il fait très doux du 21 au 24: on enregistre jusqu'à 24,4 °C le 22 aux Landes-Génusson et 25,0 °C à Rocheservière. Au final on gagne partout environ 1 degré en température moyenne par rapport aux normales.

Insolation

Le soleil s'est montré assez généreux en ce mois d'avril 2006 et de très belles journées conduisent à des excédents d'insolation de 20 à 30 %, de l'intérieur des terres vers la côte. Dans le Bocage le milieu du mois est un peu plus gris, tandis qu'en bord de mer les journées ensoleillées sont mieux réparties tout au long du mois.

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

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

Dépôt légal : juin 2006

Prenez le temps d'un coup de fil ...

d'une connexion ...
Internet

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 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.

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>

Faits marquants

Rien de bien exceptionnel à signaler en avril. A noter tout de même 2 journées, les 23 et 24, durant lesquelles le tonnerre est entendu. De

Foussais-Payré à Chantonay (avec un peu de grêle le 23), et de Saint-Christophe du Ligneron à Beauvoir le 24.

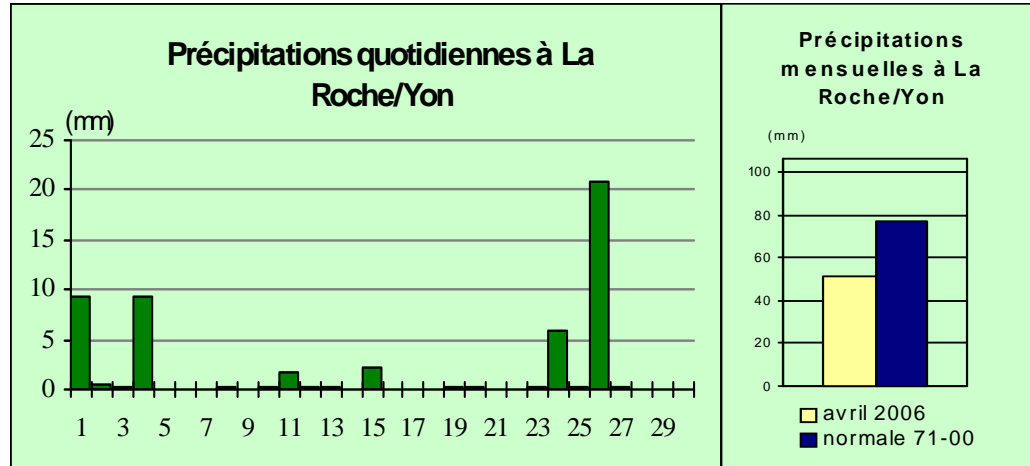
Par ailleurs les rafales maximales de vent enregistrées sont de 90 km/h à l'Ile d'Yeu, les 2 et 5, de secteur Sud à Sud-Ouest.

Précipitations

Peu abondantes

Les pluies sont peu fréquentes en ce mois d'avril. Il ne pleut que 6 à 7 jours contre 10 à 12 en moyenne. Les hauteurs de pluie recueillies sont comprises entre 21 millimètres à Saint-Gilles-Croix-de-Vie et 51 mm à La Roche-sur-Yon. Le déficit dépasse 60% autour de Challans, dans le secteur des Landes-Génusson ainsi que de la Plaine aux Gâtines.

En début de mois, 2 passages pluvieux se succèdent le 1^{er} et le 4 en donnant à chaque fois de 3 à 10 mm. Du 10 au 15, les pluies sont faibles et très irrégulières, elles prennent un caractère d'averses. Suit une nouvelle période sèche. La pluie reprend le matin du 24 accompagnée d'orages sur tout le nord-ouest de la Vendée et donne de 5 à 8 mm. L'épisode pluvieux le plus conséquent se produit dans la nuit du 26 au 27 avec de 5 à 15 mm sur toute la Vendée et même 21 mm à La Roche-sur-Yon.



Postes les plus arrosés				
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
LA ROCHE-SUR-YON	19,4	4,6	27,4	51,4
CHATEAU-GUIBERT	21,0	2,5	20,0	43,5
LA MOTHE-ACHARD	20,6	4,8	18,0	43,4
FOUSSAIS-PAYRE	21,0	2,5	11,5	35,0
LES HERBIERS	16,6	3,4	14,1	34,1

Phénomènes divers

Quelques orages en fin de mois

Brouillard :

Quelques bancs de brouillard vite dissipés sont signalés les 8 et 17 avril. Le 20 au petit matin, une grande partie du bocage se réveille dans le brouillard mais celui-ci ne résiste pas longtemps. Après les pluies du 24, l'humidité associée à l'absence de vent conduisent à la formation d'épais brouillards les 25 et 26. Il faut souvent attendre la fin de matinée pour les voir disparaître.

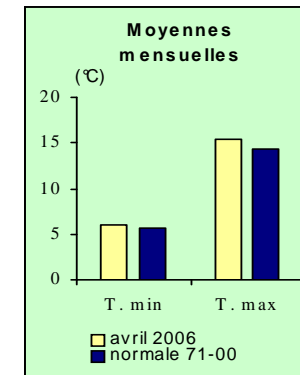
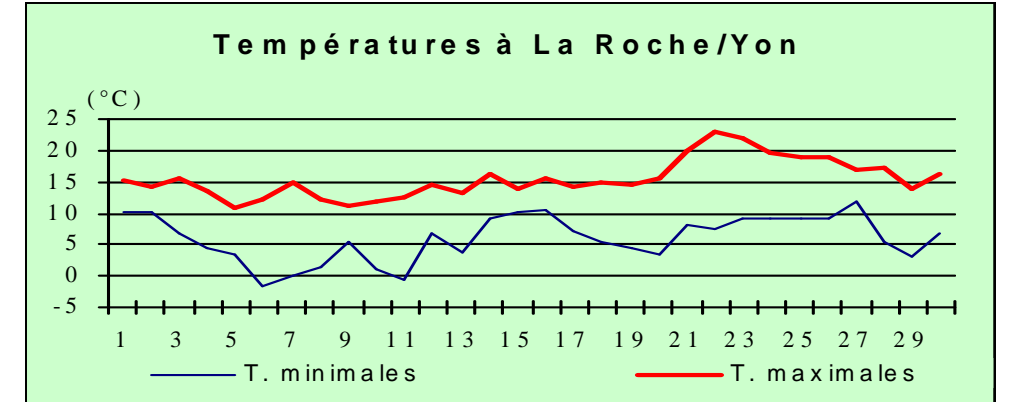
Orages :

Après 2 journées assez chaudes, le temps devient orageux l'après-midi du 23 sur un tiers est de la Vendée, des orages éclatent à Foussais-Payré et Chantonnay, ils donnent même un peu de grêle. Le lendemain des pluies orageuses abordent la Vendée en fin de nuit. Les orages sont assez forts en bord de mer de Saint-Gilles-Croix-de-Vie à Beauvoir-sur-Mer. Ils gagnent rapidement vers l'intérieur et le tonnerre gronde de Rocheservière à Montaigu.

Températures

Agréable douceur en fin de mois

Rien d'excessif pour les températures d'avril. Les valeurs mesurées dépassent d'environ un degré les moyennes. On compte généralement 2 à 3 jours de gel en début de mois sauf en bord de mer et à Pouzauges. Ces gelées sont assez marquées le 6, on relève -2,6°C à Palluau et -2°C aux Landes-Génusson. Il gèle également le 8 et le 11. Les températures minimales remontent tout doucement pour se

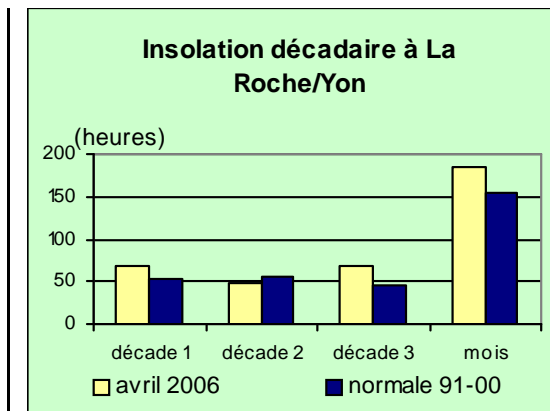


situer aux environs de 10 °C à partir du 15 avant de fléchir à nouveau en fin de mois. Les températures maximales sont conformes à la saison. Du 21 au 25, elles dépassent souvent le seuil des 20 degrés. Le 22 il fait jusqu'à 26,2 °C à Chantonnay et 25°C à Rocheservière. Les îles et la côte bénéficient aussi de la douceur avec par exemple 20,3 °C à l'Île d'Yeu le 22.

Insolation

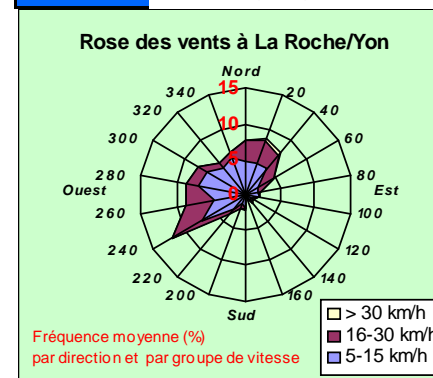
Soleil généreux

La durée d'insolation dépasse d'environ 20% les moyennes ce qui correspond à une trentaine d'heures de soleil en plus. Les journées les plus ensoleillées se situent les 6 et 7 puis les 22 et 23. Par rapport au bocage, l'avantage du littoral atteint 30 heures à Noirmoutier et près de 50 heures à Château d'Olonne.



Comme toujours, quelques journées bien grises viennent ternir le tableau. Les 9, 13 ou 15, le soleil est plus que discret.

Vent



Sensible mais sans excès

Deux directions dominent, nord-est et sud-ouest. Les vents les plus forts sont enregistrés en début de mois du 2 au 5 puis le 15. A La Roche-sur-Yon le seuil des 60 km/h est dépassé 3 fois, les 2,4 et 15. A l'Île d'Yeu les plus fortes rafa-

les atteignent 90 km/ les 2 et 5 avril.