



SEPTEMBRE 2008

Information mensuelle de la direction interrégionale ouest

METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance



A Douarnenez, Météo-France a assuré le briefing météo du départ, de la première étape de la première édition de la course.

DEPUIS DES ANNÉES LES AMATEURS ET PROPRIÉTAIRES DE YACHTS CLASSIQUES RÊVAIENT ET ATTENDAIENT UNE GRANDE ÉPREUVE OCÉANIQUE.

L'alliance d'un groupe, spécialisé en télécommunications sécurisées, avec le monde de la voile a permis la naissance de la première **Transat Classique** qui emprunte un parcours mythique.

Peu d'événements sont proposés pour mettre à jour l'expression totale des yachts traditionnels.

En créant la seule transat exclusivement réservée aux bateaux de tradition, cette épreuve met en lumière les valeurs liées à cette plaisance d'exception, dans une ambiance sportive et élégante qui sied parfaitement

à ces légendaires pur-sang. La **Transat Classique Lagassé Group** a pour ambition de s'inscrire comme événement majeur et incontournable dans le calendrier des épreuves internationales. 26 bateaux "classiques" de 10 à 33 m, sont partis de Douarnenez pour une première étape vers Agadir. En novembre, ils s'élanceront d'Agadir vers Saint-Barthélemy aux Caraïbes.

Gérard Lery, responsable du service régional de prévision marine pour l'Ouest a fait un point météo avant le départ. Le briefing fixé initialement au samedi 16 a été reporté, pour des raisons de mauvais temps, le lundi 18 et le départ a eu lieu le mardi 19.

CITÉ DE LA VOILE
à Lorient

Lieu de découverte de l'aventure de la voile moderne et de la course au large, dans le sillage d'Eric Tabarly, la Cité de la Voile Eric Tabarly vous offre une visite unique en France pour comprendre et partager le plaisir de la navigation à voile.

Avec son exposition interactive, ses animations et expositions, la Cité vous convie à vivre une expérience inoubliable, dans un lieu convivial et chaleureux en bord de mer : restaurant, espace actualité, boutique, centre de documentation compléteront votre visite pour une journée de découverte et d'étonnement.

Météo-France contribue à cette découverte en fournissant des éléments météorologiques pour les bornes interactives de l'exposition permanente, l'espace actualité et l'espace pédagogique.

Des interventions sont également faites par un météorologiste.



La saison d'été 2008 dans l'Ouest

Pas de chaleur, quelques journées de beau temps par-ci par-là, des pluies fréquentes et du vent, c'est ce que l'on retiendra de ces mois de juillet et d'août 2008 pour l'Ouest de la France.

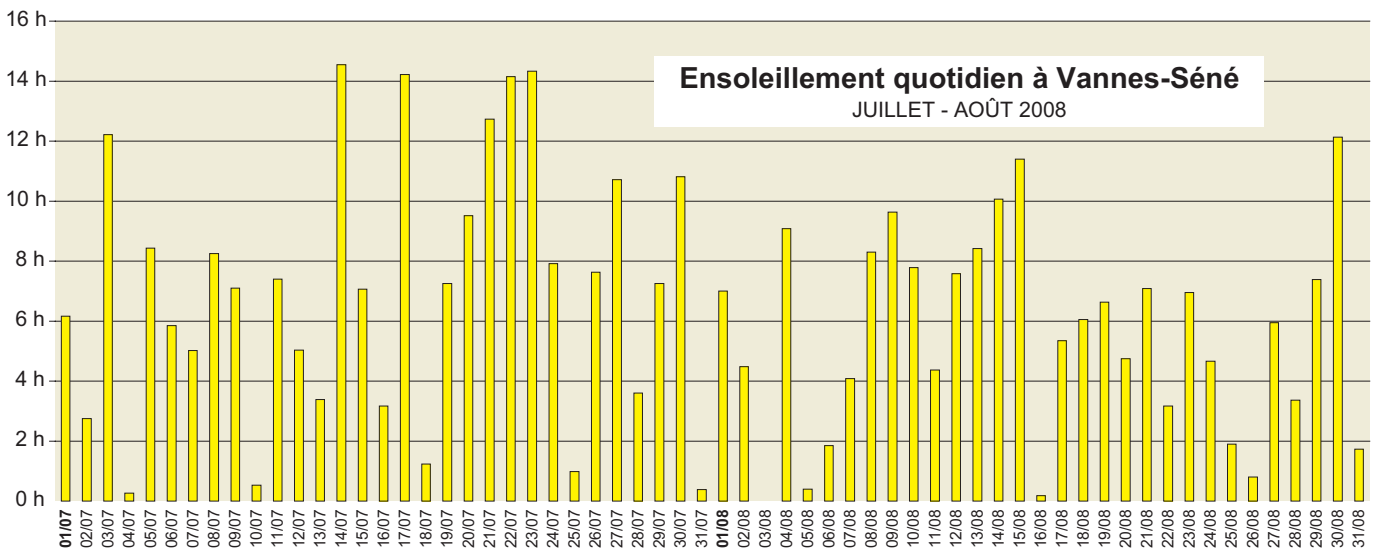
Ce fut donc une saison médiocre, aussi bien pour les vacanciers que pour les agriculteurs, certaines cultures ayant souffert de l'excès des précipitations et du manque de chaleur.

POUR ILLUSTRER CET ÉTÉ POURRI, FAISONS UN ZOOM SUR VANNES, RÉGION HABITUELLEMENT PLUTÔT FAVORISÉE L'ÉTÉ.

PEU DE SOLEIL !

A Vannes, plutôt privilégiée en matière de soleil comme toute la côte sud de la Bretagne, l'ensoleillement quotidien n'a dépassé les 12 heures que 7 fois durant ces deux mois d'été et 27 journées ont connu moins de 6 heures de soleil !

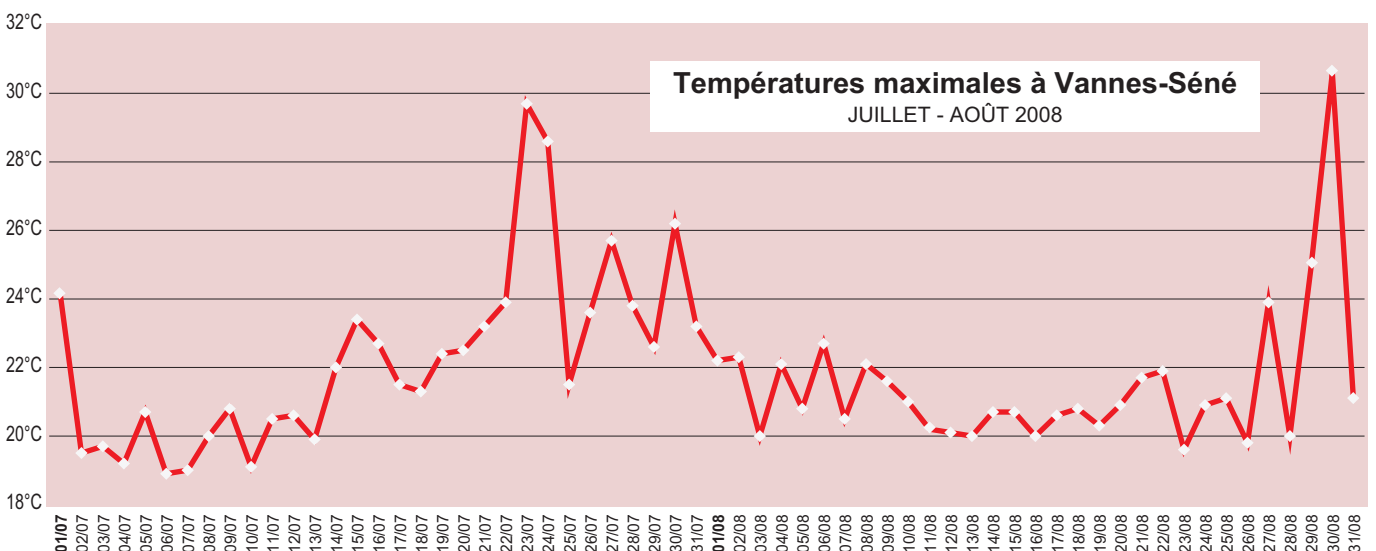
L'ensoleillement cumulé sur juillet et août 2008 est de 392 heures alors que la moyenne établie sur la période 1991/2007 est de 478 heures.



PAS DE CHALEUR !

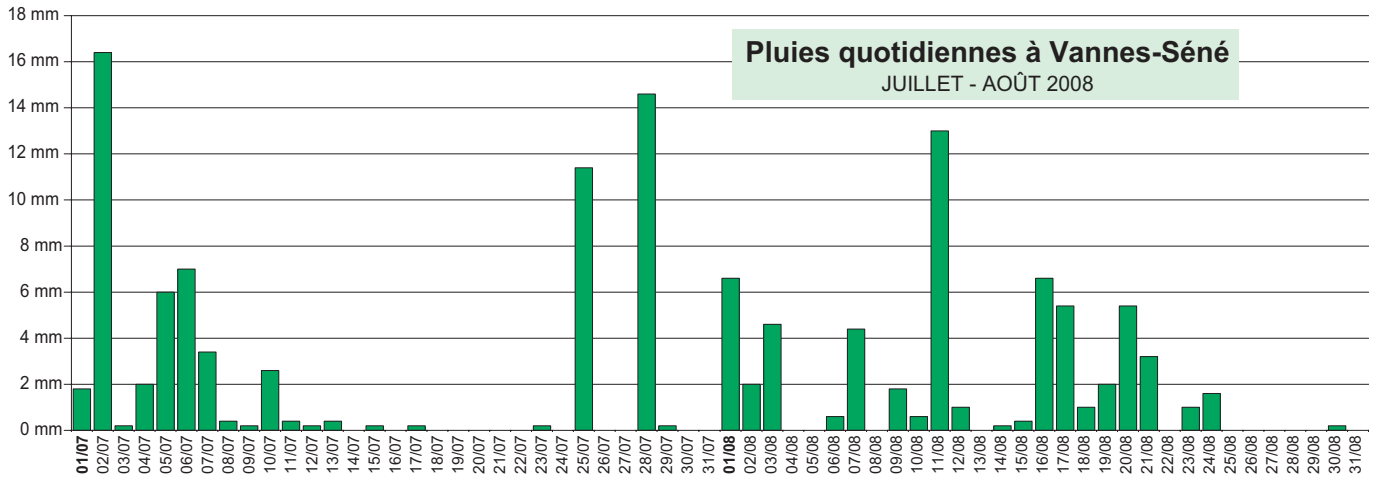
Six fois, la température a dépassé les 25°C et une seule fois les 30°C alors que d'ordinaire à Vannes, le nombre de jours à plus de 25°C en juillet et août est de 21.

Vannes étant située en bord de mer, même si c'est la petite (Mor Bihan), les températures maximales ne sont jamais excessives, la moyenne du nombre de jours où la température dépasse 30°C étant de 4 jours sur la période des deux mois de juillet et d'août.



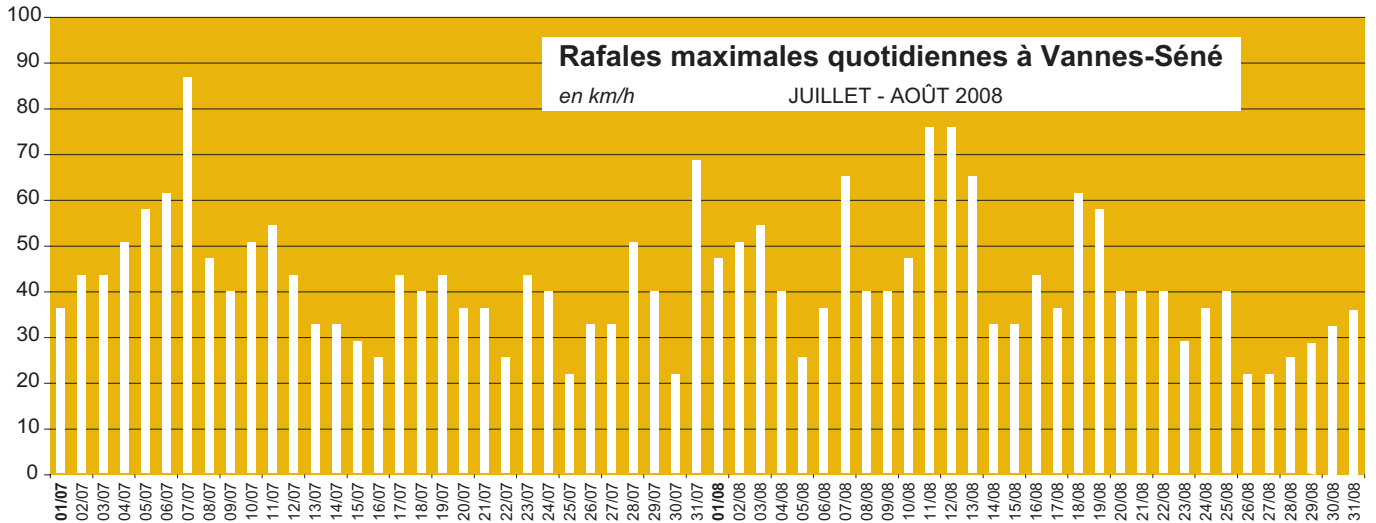
LA PLUIE S'EST SOUVENT INVITÉE !

La pluie s'est invitée en moyenne plus d'un jour sur deux (39 jours sur les deux mois) avec quelques journées particulièrement arrosées : 16 mm le 2 juillet, 11 mm le 25 juillet, 14 mm le 28 juillet, 13 mm le 11 août. Le cumul des pluies à Vannes sur juillet et août s'élève à 129,4 mm. Il n'est pas trop excédentaire puisque la normale est de 90 mm. C'est surtout le nombre de jours de pluie élevé que l'on retiendra et c'est d'ailleurs un record puisque, jusqu'à présent, le record était de 27 jours en 1960 et en 1956.



UN ÉTÉ VENTÉ

8 journées où le vent maximal a dépassé 60 km/h (un peu plus de 30 nœuds pour les marins) et seulement 10 jours où le vent maximal est resté en dessous de 30 km/h (16 nœuds), caractérisent bien un été venté qui a perturbé la pratique des sports nautiques, du moins pour la plupart des pratiquants occasionnels.



Nous avons fait un zoom sur Vannes mais, toutes choses étant égales par ailleurs, le constat d'été pourri est aussi vrai dans le reste de la Bretagne, en Basse-Normandie ou dans les Pays-de-la-Loire ainsi d'ailleurs que dans la plupart des régions de France sauf le Sud-Est.

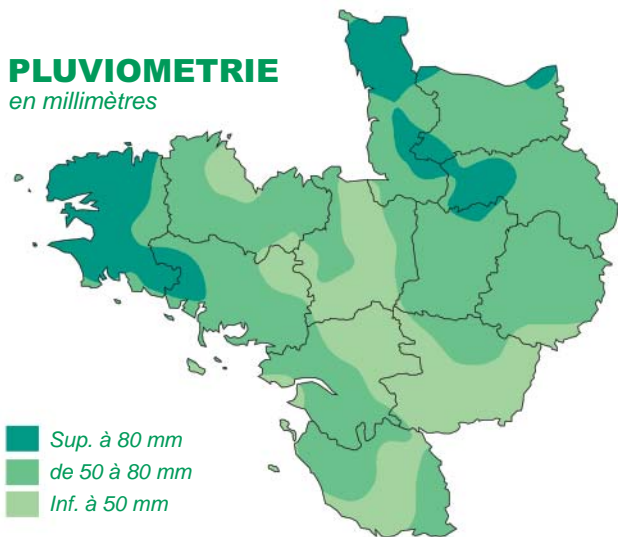
Juillet/août 2008	Quantité de pluie	Insolation	Nombre de jours de pluie	Nombre de jours sup à 25°	Nombre de jours sup à 30°
CAEN	94 mm	353 heures	20	10	1
BREST	235 mm	248 heures	31	2	0
RENNES	88 mm	353 heures	18	12	1
NANTES	135 mm	398 heures	22	13	1
LE MANS	125 mm	409 heures	20	21	7

Il n'y a pas que les hommes qui en ont souffert ; les plantes aussi n'y ont pas trouvé leur compte... de température comme vous pourrez le lire en dernière page au sujet du maïs, propos qui nous a été fourni par la Chambre d'Agriculture d'Ille-et-Vilaine.

Des étés pourris, il y en a déjà eu, citons les étés 1986, 1992, 2000, 2004 où l'ensoleillement est resté très limité et il y en aura encore malgré le changement climatique car c'est une des caractéristiques de la variabilité de notre climat océanique tempéré.

PLUVIOMETRIE

en millimètres



Sup. à 80 mm
de 50 à 80 mm
Inf. à 50 mm

AOUT 2008

A oublier très vite

- Aucune journée à plus de 35°C, seulement 2 jours très chauds (+ 30°C), le 6 et le 30.
- 1 à 2 jours de pluie sur 3.
- Gros orages sur le Finistère le soir du 30 (40 mm à Brest en moins d'une heure).
- Chape nuageuse du 24 au 28 au nord de la Loire, 3 h et 40 mn de soleil à Rennes en 5 jours.

Les perturbations, cantonnées sur l'ouest Bretagne ou la Basse-Normandie pendant la première décade, finissent par affecter toute la région, régulièrement jusqu'au 25. La fin de mois est plus calme, ensoleillée au sud mais souvent grise au nord. Un épisode orageux ponctue ce mois médiocre.



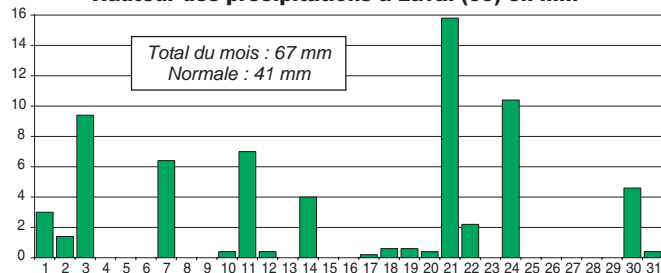
PRECIPITATIONS

54 mm

le 3 à Valognes
(Manche)

Supérieures aux valeurs habituelles, jusqu'à 2 à 3 fois la normale sur la pointe bretonne. Seul, le sud du Maine-et-Loire est légèrement déficitaire.

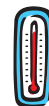
Hauteur des précipitations à Laval (53) en mm



TEMPERATURES

4°C

le 15 à Guisriff
(Morbihan)

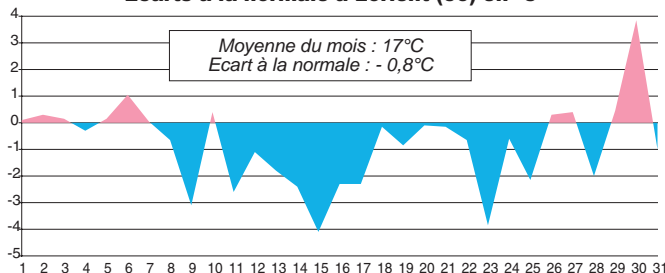


34,2°C

le 30 à Fontenay-Le-Comte
(Vendée)

Assez homogènes sur la région, de 16 à 18°C. Il manque 2 à 3 degrés l'après-midi sur les plages de l'Atlantique. Les jours chauds, plus de 25°C, sont peu nombreux.

Ecarts à la normale à Lorient (56) en °C



INSOLATION

98 h

à Guipavas
(Finistère)

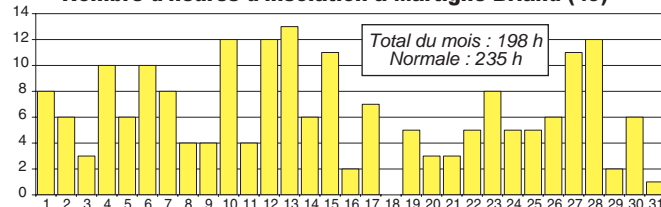


228 h

à Château-d'Olonne
(Vendée)

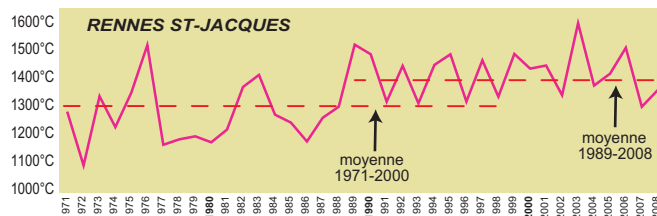
Ensoleillement médiocre, 60 à 80 heures en-dessous des normales.

Nombre d'heures d'insolation à Martigné-Briand (49)



Somme de températures du maïs

Le maïs a été comblé par la pluviométrie, parfois trop d'ailleurs, mais les températures basses et l'ensoleillement médiocres lui ont été préjudiciables. Les sommes de températures de mai à août 2008 atteignent 1367°C contre 1429 en moyenne ces 20 dernières années, mais c'est pourtant plus que la moyenne 1971-2000. La maturité (1500°C) sera atteinte avec une à deux semaines de retard.



32 50*

j'aurais dû appeler.



EOLE : Information mensuelle de la direction interrégionale ouest

Éditée par METEO-FRANCE OUEST
Rue Jules Vallès - B.P. 49139
Saint-Jacques-de-la-Lande
35091 RENNES CEDEX 9
Tél. 02 99 65 24 11 - Fax 02 99 65 22 22

Directeur de publication :
Monique CICCIONE
Réalisation et conception graphique :
service communication de la DIRO
ISSN 1268 - 5828 - Dépôt légal : 1997