ET DE LA PRESSE DE L'OUEST 5/8 RUE SANTEUIL BP 22418 44024 NANTES CEDEX 1 - 02 40 44 24 00



02 DEC 14 Quotidien OJD : 32810

Surface approx. (cm2): 1874

Page 1/4





# NANTES CAPITALE DE L'ÉCONOMIE BLEUE

Le Premier ministre Manuel Valls (PS) participe aux 10° Assises de l'économie de la mer. Dans la matinée, il inaugure à Montoir l'usine Alstom dédiée aux énergies marines. p.224

# L'INCROYABLE AUTOMNE



Nantes, dimanche 30 novembre : les Nantais profitent d'une météo douce et ensoleillée... Ces trois derniers mois ont battu des records de température. Photo PO-N. Bourreau p. 8 et 9

LOIRE-ATLANTIQUE

#### La bronchiolite est de retour

Le CHU a pris les mesures pour faire face à l'épidémie. Les parents doivent d'abord faire le 15.

p. 7

15 kilomètres à contresens sur l'A11 entre Varades et Ancenis

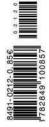
р. б

#### SAINT-SÉBASTIEN

#### Théâtre optique à la gare d'Anjou

Pour la première fois, l'artiste nantais Pierrick Sorin expose ses hologrammes dans le sud-Loire.

p. 17







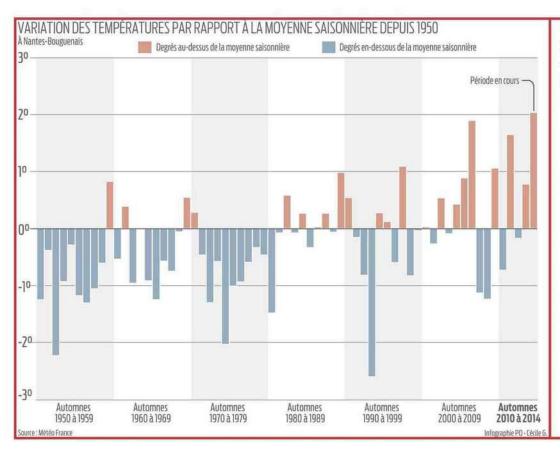
Quotidien OJD: 32810

Surface approx. (cm²): 1874

Page 2/4

**MÉTÉO.** Septembre, octobre et novembre auront été particulièrement doux et ensoleillés. Des pics ont été atteints, que ce soit en matière de températures et de nombre d'heures d'ensoleillement

# Cet automne a battu tous les vieux records



# Depuis 1950, la température grimpe

Évolution. Depuis 1950, les températures automnales n'avaient jamais été aussi élevées. Depuis les années 2000, le mercure dépasse régulièrement et allègrement le seuil des moyennes saisonnières. Conséquence : les feuilles sont encore accrochées à certains arbres. Des rosiers n'ont pas fini de fleurir. Les végétaux devraient déjà s'être mis en repos pour recharger leurs réserves de sève. Seulement voilà : il ne fait pas encore froid. Autre conséquence de cette folle douceur : selon l'Insee, les dépenses en énergie, qui avaient déjà reculé de 0,5 % en septembre, se sont contractées de 6 % le mois dernier pour tomber à un plus bas depuis novembre 1997. Les dépenses en carburants diminuent également.

Infographie PO-Cécile G.

Surface approx. (cm2): 1874

Page 3/4

Record battu cet automne. Jamais la Loire-Atlantique n'avait connu pareille douceur.

ertes, nous avons un peu grelotté hier, 1er décembre. Mais c'est fou ce qu'il a fait doux, en novembre.

C'est Yves Le Lann, vingt ans de veille météorologique à l'antenne locale de Bouquenais, qui le dit. Et le monsieur sait de quoi il parle.

### En matière de douceur. ce week-end a affolé les statistiques

Graphiques à l'appui, il annonce que ce mois-ci, la température moyenne s'est élevée à 11,3 degrés. Traduction: « Nous sommes deux degrés au-dessus des normales », précise-t-1l.

Sur les trois derniers mois, la donnée grimpe à 15,4 degrés. Du jamais vu depuis 1950 ! Si si ! Le record, jusqu'alors détenu par l'automne 2006 est d'ores et déjà battu. À la clef, aucune gelée. C'est à peine si le mercure a flirté avec les 0 degrés le 6 novembre... « Et dès le lendemain, on repassait à 11 degrés », se souvient le spécialiste. En matière de chaleur, le week-end dernier a achevé d'affoler les statistiques. Jusqu'à 18 degrés samedi! Et un grand soleil,



L'ensoleillement, justement, parlons-en. Il a fait gris début novembre, c'est vrai. Il a mëme beaucoup plu, disons-

le. « Entre 120 et 150 mm sont tombés en quinze jours », rappelle Yves le Lann. « Le 3 novembre a été une journée particulièrement

arrosée, rappelle-t-il encore. « Ce jour-là, il est tombé entre 35 et 50 mm ». La côte et Guérande, notamment, ont été très touchées.

Après le 15, en revanche, quelques gouttes, ici ou là, mais plus d'averses. Le soleil est revenu Pour de bon. Tant et si bien que là encore, un record pourrait être battu. « Entre septembre et novembre, nous enregistrions déjà plus de 500 heures d'ensoleillement. Et c'est sans compter le dernier beau weekend que nous avons connu. Or, le record remonte à 1997, avec 544 heures »

#### **Ensoleillement**

Quoi qu'il en soit, avec 90 heures de soleil attendues à la fin du mois de novembre, la moyenne mensuelle (qui est de 77 heures) est dépas-

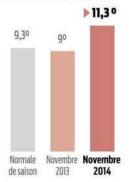
C'est bien simple : les courbes n'avaient encore jamais observé pareille dou-

Et à Noel, les gants, bonnets et autres écharpes seront-ils de riqueur? Rien n'est moins sûr, selon Yves le Lann. « Il fait plus frais depuis dimanche, certes. Les températures vont baisser jusqu'au 10 décembre. Et nous reviendrons à des normales saisonnières. Mais ensuite, a priori, elles devraient remonter. » Et ce, jusqu'à la fin du mois.

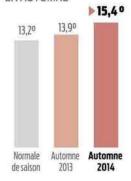
Anne-Hélène Dorison

# LA LOIRE-ATLANTIQUE **EN CHIFFRES**

## TEMPÉRATURE MOYENNE DU MOIS DE NOVEMBRE



#### TEMPÉRATURE MOYENNE **EN AUTOMNE**



## RECORD D'ENSOLEILLEMENT



Au 28 novembre nous avons d'ores et délà

500 h

En novembre 2014

d'ensoleillement sont attendues la moyenne étant de 77 h

Infographie PO · Cécile G.

#### L'EXPERT



Antoine Charlot, du Comité 21 des Pays de la Loire. Photo archives PO-RC

# Un impact réel sur l'activité économique

Conséquences. Dans une région où une partie de l'activité économique est liée aux rythmes météo, le réchauffement climatique n'est pas sans conséquence. « C'est vrai notamment pour la viticulture, constate Antoine Charlot, du Comité 21 Pays de la Loire. Le cycle végétatif est de plus en plus court et la typicité du vin se modifie. L'INRA conseille même aux viticulteurs ligériens d'acheter des terres dans le Sud de l'Angleterre s'ils veulent continuer

la même production. Une hausse de 1° de la température équivaut à un déplacement du vignoble de 160 km vers le nord ». Autre secteur impacté : le sel. « La montée des eaux, de 0,20 cm à 1 m, et les tempêtes, plus fréquentes et plus violentes, modifient le trait de côte ». Le tourisme devra aussi s'adapter à l'arrivée en 2050 des touristes fuyant la trop forte chaleur de la région PACA. « Cela posera un vrai problème dans une région déjà très urbanisée ».

02 DEC 14

Surface approx. (cm2): 1874

Page 4/4

# Comment vivez-vous cette saison exceptionnelle?



### Des couleurs plein les yeux

Christine Allanic 53 ans, est cadre au ministère de la Défense. « La météo est particulièrement clémente en ce moment dans notre région, ce qui favorise les sorties et ballades en forêt. En ce temps d'automne les couleurs sont un vrai régal pour les yeux. On a aussi l'impression aujourd'hui, qu'il n'existe plus que deux saisons ».



#### L'hiver paraît loin

Camille Delacour 20 ans, est étudiante en sciences de l'éducation. « L'hiver me semble encore bien loin. Le thermomètre reste figé bien au-dessus des 10 degrés. C'est très agréable. On s'habille comme au printemps sous les rayons du soleil et il fait bon vivre! Les pulls et manteaux sont toujours rangés dans les armoires ».

Tous droits réservés à l'éditeur



#### **Hibernation tardive**

Paul Retach, 77 ans, est retraité de la fonction publique. « Cette année, l'automne est particulièrement doux. Et franchement, c'est plus agréable de se promener dans la ville. Les tapis de feuilles mortes agrémentent les randonnées pédestres. Notre tortue Camille, âgée de 43 ans, a repoussé d'un mois son hibernation. »



#### Bicyclette et balades

Apolline Debry 22 ans, est étudiante en école supérieure de commerce. « Il est vrai que cet automne est particulièrement doux. Mes tenues vestimentaires sont à l'unisson et adaptées à la douceur ambiante. Les foulards et chèches sont agréables à porter ; Balades en bicyclette sont au proaramme ».



#### Les mêmes habitudes

Patrice Chiron 50 ans, est cadre territorial. « Marche, randonnées, jardinage sont toujours au programme des mois d'octobre et novembre. Pour moi, les conditions climatiques n'ont pas d'incidence sur mes activités. En hiver, j'adopte les mêmes habitudes et adapte mes tenues vestimentaires dès les premières gelées blanches ».