

## RÉSUMÉ CLIMATOLOGIQUE de JUIN 2012

\*\*\*\*\*

*Cela ne s'arrange pas en ce début d'été !*

Moyenne des températures minimales (Tn) :	11,1 °C
Température minimale absolue :	4,2° le 5
Moyenne des températures maximales (Tx) :	20,5 °C
Température maximale absolue :	30,8° le 28
Température moyenne mensuelle $\frac{Tn + Tx}{2}$ :	15,8 °C
Hauteur totale des précipitations :	93,2 mm
Moyenne sur la période 1971 – 2000 :	56,9 mm
Nombre de jours avec précipitations $\geq 0,1$ mm :	20
Hauteur d'eau maximale en 24 heures :	25,8 mm le 21 ( <i>orage</i> ).

### RESUME DU TEMPS :

Faisant suite à plus d'un mois et demi de temps exécrable, la belle amélioration dont nous avons bénéficié à la fin du mois de mai n'aura pas fait long feu, puisque dès le début de juin le mauvais temps est revenu en force, et durablement, sur une bonne partie de la France. C'est à se demander si les anticyclones vont un jour revenir vers notre pays, car au cours du mois écoulé, les dépressions ne nous ont pas laissé beaucoup de répit : les pluies, fréquentes, ont été souvent abondantes et accompagnées à plusieurs reprises de manifestations orageuses parfois fortes. Les températures, plutôt fraîches jusqu'au 20, sont nettement plus élevées en fin de mois, mais on ne peut pas parler pour autant de conditions estivales, en raison du manque d'ensoleillement. Si l'on considère une petite période de répit en milieu de mois, juin 2012 peut être divisé en 3 épisodes climatologiques.

**Du 1er au 17 :** Les hautes pressions établies fin mai s'affaissent dès le 1er, et c'est le retour à un régime dépressionnaire tenace, comme en pleine saison d'automne ! Les perturbations associées à ces dépressions sont souvent actives, donnant des pluies quasi quotidiennes parfois abondantes (accalmies les 8, 9 et 13), et accompagnées de quelques orages le 7 ; les vents, comme c'est généralement le cas en régime perturbé, sont le plus souvent orientés de sud à ouest, très rarement au nord ou à l'est ; ces vents soufflent avec force les 8 et 16. Les températures, dans l'ensemble, sont peu élevées pour la saison : les minimales sont assez fluctuantes en fonction de la couverture nuageuse nocturne ; parfois inférieures à 10°, et même à 5° les 5 et 14, elles se situent la plupart du temps entre 10 et 12/ 13°. La fraîcheur est encore plus marquée sur les maximales ; celles-ci, après avoir culminé à plus de 22° les deux premiers jours, ont du mal à atteindre 18 à 20° ensuite ; il fait particulièrement frais les 3, 4 et 12, avec à peine 15° au meilleur de la journée !

**Du 18 au 20 :** Une petite poussée anticyclonique nous vaut un répit de trois jours (!) ; les pluies cessent, mais le temps reste assez nuageux, avec quand même quelques belles éclaircies. Les vents, faibles, sont orientés à l'ouest puis au nord ; à la faveur des éclaircies nocturnes, les températures minimales s'abaissent sensiblement, passant de 12,5° le 18 à 8°, puis 6,5°, tandis que les maximales se situent à peu près dans les « normes » de saison : de 19° à 22,5°.

**Du 21 au 30** : Les basses pressions et le mauvais temps associé dominant à nouveau sur nos régions ; toutefois, des hausses passagères du champ de pression nous valent de courtes accalmies, atteignant au maximum deux jours (les 29 et 30). Au cours de cette période, les passages pluvieux sont fréquents ; de plus, ils prennent parfois un caractère orageux, en raison d'une hausse des températures que l'on observe surtout dans les derniers jours du mois. Toutefois, dans le secteur de Watten, l'orage le plus important est celui du jeudi 21 (*premier jour de l'été : coïncidence !*), orage accompagné d'une très forte averse de pluie mêlée de grêle : on relève 18 mm d'eau en moins d'une demi-heure ; le même jour, la foudre est à l'origine de plusieurs incendies, notamment dans le Boulonnais. D'autres orages, beaucoup moins violents, se produisent le 28, mais il convient de rappeler que l'activité des orages est souvent très variable d'un endroit à un autre ; ainsi, lors de ces deux journées très « électriques » des 21 et 28, l'Audomarois et la Flandre intérieure ont été beaucoup plus affectés que les régions côtières.

Au cours de cette 3ème décennie de juin, les vents sont orientés presque constamment au secteur sud-ouest ; ils soufflent parfois avec force sous les orages, ainsi que le 24. Quant aux températures, elles sont nettement plus élevées qu'au cours des périodes précédentes ; les minimales, toujours supérieures à 10°, culminent à 16/ 17° les 27 et 28, alors que les maximales présentent davantage de variations : après une pointe à 26° le 21, elles retombent au-dessous de 20° les trois jours suivants, pour remonter rapidement ensuite ; un pic de forte chaleur se produit le 28, avec près de 31° juste avant l'orage. Les deux derniers jours du mois bénéficient d'un temps plus frais, et aussi beaucoup plus stable, sans intempéries.

Finalement, malgré l'arrivée « officielle » de l'été au calendrier (mais l'instant du solstice, comme le début de chaque saison, est un phénomène purement *astronomique*), ce mois de juin présente un bilan climatique des plus minables, peu ensoleillé et très pluvieux. La hauteur d'eau du mois est excédentaire de plus de 60 %, mais on a connu bien pire en juin 1991 et 1997. Quant à la température moyenne, elle accuse également un léger excédent (+ 0,6°), suite au réchauffement survenu en 3ème décennie ; on a enregistré au cours du mois 3 jours de chaleur (souvent une chaleur lourde et étouffante) : les 21, 26 et 28, le maxi de ce dernier jour ayant atteint le cap de la forte chaleur.

\*\*\*\*\*☀\*\*\*\*\*

...

*A. PLUMART*

Watten, le 09-07-2012.