

Du 1 au 14 : Doux et perturbé

Mises à part de brèves poussées dues à l'anticyclone des Açores à 1025/1035 les 9, 10 et 13, 14, la Somme reste sous l'influence des dépressions Nord Atlantique avec des pressions de 1005 à 1020 hPa.

Le courant doux de Sud-ouest dominant dépasse 60 km/h les 1er, 3 et 4 à l'occasion de passages de pluies et averses successifs. Le flux tourne au Nord-est les 13 et 14, prémices du refroidissement.

Entre les passages couverts et perturbés, le soleil parvient à s'imposer généreusement pour un début novembre.

Beaucoup de douceur : sauf le 12, les températures maximales sont supérieures à 10°C et bien souvent supérieures à 15°C montant entre 17 et 19 °C le 3. Les minimales sont aussi très clémentes pour la saison n'amoissant une baisse que les 13 et 14.

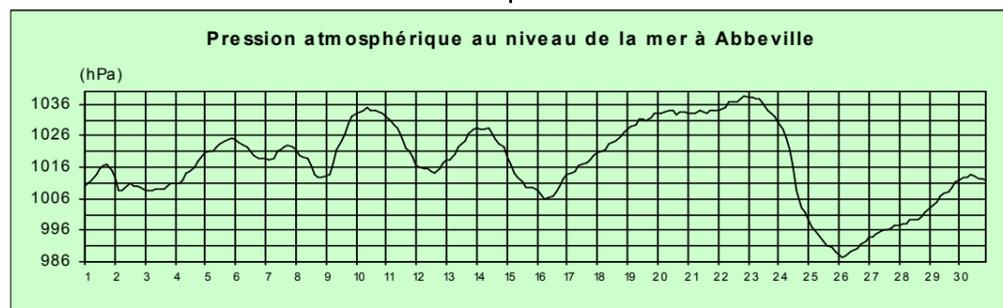
Du 15 au 30 : Froid

La Somme est en alternance sous l'influence de basses pressions sur l'Europe du Nord (nous apportant 1005 à 1015 hPa s'abaissant à 990 à 1000 hPa les 26, 27 et 28) et de hautes pressions sur les Iles Britanniques, Mer du Nord et France (1030 à 1035 hPa sur le département).

Du 18 au 23, avec le flux froid et sec d'Est à Sud-est puis de Nord-est, les précipitations marquent un répit et le soleil domine après la grisaille du matin.

Le reste du temps, le courant de Nord-ouest, perturbé avec peu d'éclaircies, est suffisamment froid en fin de mois pour apporter de la neige. Des rafales de vents de plus de 60 km/h sont observées les 24 et 26.

Le froid s'installe peu à peu, la première gelée de l'automne a lieu le 15. Le refroidissement est tardif mais tenace avec un nombre mensuel de jours de gelée plus important que de coutume : 7 à 10 jours dans l'intérieur contre 5 à 7, 6 jours sur la côte contre 3. Le 20, on relève -1 à -3 °C en fin de nuit et le mercure ne dépasse pas 0 degré en journée. -4°C le 24, à Harbonnières et Rouvroy-en-Santerre, représente le minimum mensuel.



Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

Édité par METEO-FRANCE
Centre Départemental de la Somme
Route d'HESDIN
80100 ABBEVILLE
Avec le Concours du Conseil Général de la SOMME
Directeur de publication : Jean-Pierre GOUBET

téléphone : 03.22.25.39.80
télécopie : 03.22.25.39.81

Dépôt légal 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 80 (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 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.

 METEO FRANCE

Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

80 SOMME

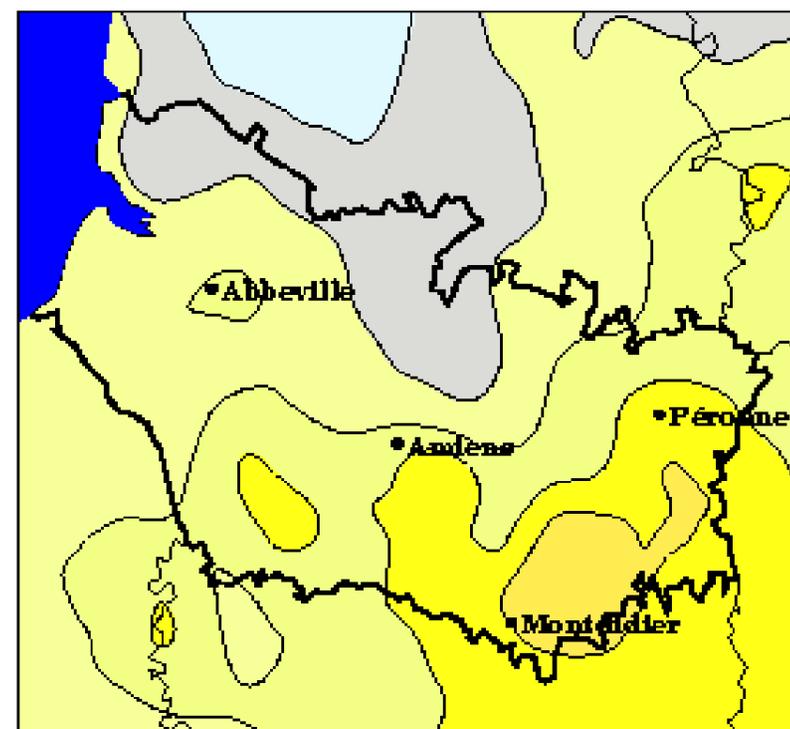
NOVEMBRE 2005

Numéro ... - Prix 4,2 €

Caractère dominants du mois

Mois peu pluvieux et bien ensoleillé avec des températures chaudes en début de mois, en baisse progressive jusqu'à devenir froides fin novembre. Vent de Sud-sud-ouest dominant soufflant moins fort qu'à l'accoutumée : 3 à 6 jours au lieu de 4 à 8. 5 jours avec brouillard au lieu de 7.

Précipitations de novembre 2005



0 10 20 30 40 50 60 80 100 120 140 160 180 210 240 300 mm

Précipitations

En raison d'une seconde décade peu pluvieuse, les précipitations accusent un déficit de 20 à 35%, atteignant 44% à Rouvroy-en-Santerre mais seulement 13% à Dompierre-sur-Authie. On note toutefois un excédent de 5 à 25% en Val d'Authie, Doullennais et nord de l'Amiénois à cause de pluies dépassant parfois localement 20 mm les 4 et 26. Des flocons apparaissent le 25, la neige (pluie sur le littoral) est plus marquée la nuit du 25 au 26 et en matinée du 26, il y a encore des averses de neige le 27.

Températures

Après un début de mois très doux et de nombreux records de températures moyennes en première décade, supérieures aux valeurs habituelles de 3 à 4°C, un refroidissement se produit en milieu de mois avec la première gelée de l'automne le 15 à Rouvroy-en-Santerre. Le froid s'accroît encore en fin de mois.

Insolation

Très bon ensoleillement dépassant de 27% la valeur normale mensuelle avec 95 heures au lieu de 75. C'est en deuxième décade que le soleil est le plus présent puisque l'excédent atteint 63%.

Faits marquants

Sauf sur une large bande littorale, la neige tient au sol lors des chutes de la nuit du 25 au 26 et du 26 en matinée avec une épaisseur estimée entre 3 et 5

cm, atteignant localement 8 cm au nord.

 METEO FRANCE

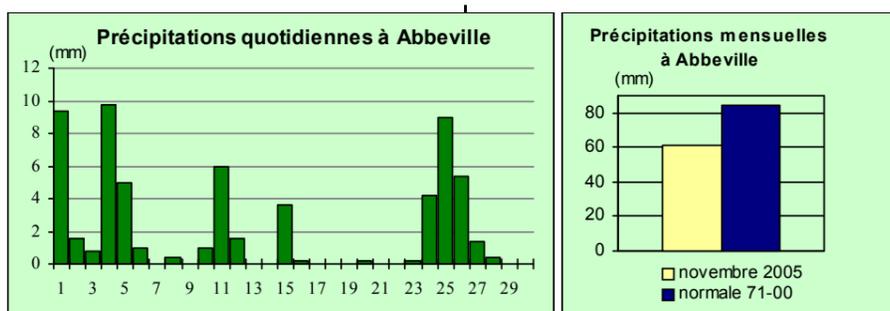
précipitations

Deuxième décade peu pluvieuse

Jusqu'au 12, dans le flux perturbé et doux, les pluies sont régulières et parfois marquées dans le Vimeu, le Ponthieu et le Marquenterre : le 4, 19 mm à Vaudricourt, 22 à Vron, 23 à St Quentin-en Tourmont.

Ensuite, mis à part un passage de pluie le 15, très peu de précipitations jusqu'au 23. La 2^{ème} décade avec des quantités de seulement 8 à 16 mm est aussi sèche moins d'une année sur 5. 12.1 mm à Vaudricourt constitue un record de quantité minimale pour une 2^{ème} décade sur la période 1991/2005 (précédent record 14.1 mm en 1995).

Des passages perturbés se succèdent du 24 au 28, parfois marqués du Val d'Authie au nord de l'Amiénois : 25 mm le 26 à Doullens. Il fait assez froid pour que des flocons apparais-



Postes les plus arrosés				
	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Mois
Dompierre sur Authie	158.2	7.5	46.0	211.7
Nouvion en Ponthieu	143.3	2.6	39.3	185.2
Novelles sur Mer	119.9	2.3	34.4	156.6
Buigny les Gamaches	112.4	1.6	30.8	144.8
Talmas	108.8	11.7	19.5	140.0

sent en journée du 25, exception faite du littoral, la neige se généralise la nuit du 25 au 26. Les averses de neige ou de pluie et neige persistent le 26 et le 27. Les quantités mensuelles de pluie accusent globalement un déficit de 20 à 35%, ce manque est accentué dans le Santerre et le Vermandois, le déficit atteint 44% à Rouvroy-en-Santerre.

A l'inverse, les pluies importantes des 4 et 26 engendrent localement du Ponthieu au nord de l'Amiénois un excédent mensuel de 5 à 25 %, à Doullens par exemple, on relève un total mensuel de 98 mm contre 79 habituellement.

Phénomènes divers

Brouillard :

On dénombre 5 jours de brouillard à Abbeville contre 6 en moyenne. Dans la Somme, ils sont généralement au nombre de 5 à 6, parfois plus fréquents avec 9 jours à Bray-sur-Somme et Talmas, 11 à Gueschart. Ils sont denses et souvent givrants les 19, 20, 21, 29 et 30.

Orages :

Les averses s'accompagnent d'orage sur le littoral les 1er et 4. A nouveau quelques impacts la nuit du 26 au 27 et en tout début de matinée du 27 touchant le sud de l'Amiénois et le Val d'Authie.

Neige :

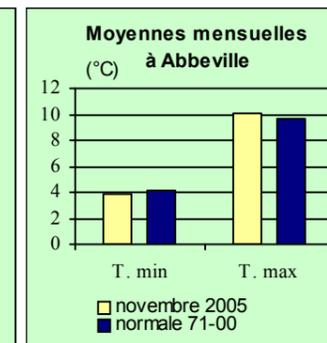
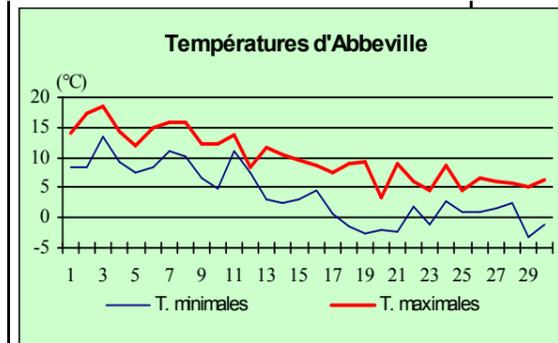
Quelques flocons le 25 ne sont pas suffisants pour blanchir le sol. Sauf sur le littoral où il pleut, la neige tient au sol lors des chutes de la nuit du 25 au 26 et de la matinée du 26. L'épaisseur est estimée entre 3 et 5 cm, jusqu'à 8 cm localement sur le nord de la Somme. Quelques averses de neige ou de pluie et neige se produisent encore les 26 et 27.

températures

Refroidissement progressif

Les températures moyennes mensuelles comprises entre 6 et 8 °C d'est en ouest sont conformes ou légèrement supérieures aux valeurs normales.

Une extrême douceur règne en début de mois : les moyennes de la 1^{ère} décade, supérieures de 3 à 4°C constituent parfois des records : 14.7°C de température maximale moyenne à Amiens-Glisy, précédent record 14.4°C en 1994. De nombreux records décennaires de températures extrêmes journalières tombent : par exemple à Vron le 3, 14.1°C représente la température minimale la plus douce et 18.1°C la tempé-



rature maximale la plus chaude depuis l'ouverture de la station en 1988.

Refroidissement progressif en 2^{ème} décade avec des températures moyennes plus basses de 1 à 2°C par rapport à la normale. De faibles gelées apparaissent dans le

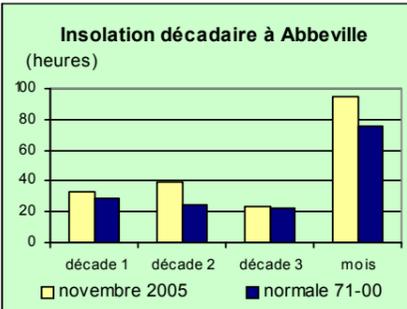
Santerre le 15 puis se généralisent le 18. Le froid est encore plus vif en 3^{ème} décade avec un écart aux valeurs statistiques de 2 à 4°C, ce qui nous amène en dessous du quintile froid.

insolation

Importante pour la saison

L'ensoleillement mensuel est très généreux, excédentaire de 27%, totalisant 95 heures au lieu de 75 habituellement et dépassant le quintile ensoleillé. Grâce à des conditions anticycloniques froides et sèches, le soleil est particulièrement présent en 2^{ème} décade :

l'excédent atteint 63%. L'insolation est continue le 19 mais pas un seul rayon de soleil n'apparaît les 12, 15, 23 et 24.



vent

De Sud-sud-ouest dominant

Le vent fort est moins fréquent qu'à l'accoutumée : 3 à 6 jours avec des rafales supérieures ou égales à 58 km/h au lieu de 4 à 8. Le flux de Sud-sud-ouest est à l'honneur en raison de la prédominance des régimes perturbés. Le vent vire temporairement au

Nord-ouest en cours de mois, durablement entre le 24 et le 29 où il est parfois fort avec entre autres des rafales à 94 km/h le 24 au Hourdél (record pour 1988/2005) et 91 km/h le 26 à Abbeville.

