

Une année fourragère qui s'annonce précoce

Les 200°C atteint début février sur une grande partie de la Creuse :

04-févr-24



Station automatique météo-France	Somme des températures en °C (Base 01/01)	Somme des températures au 04 février 2023 (Base 01/01)	Moyenne somme des températures au 04 février sur les 5 dernières années (Base 01/01)
AUBUSSON	177	135	128
AUZANCES	180	132	124
BENENVENT	199	150	149
BONNAT	199	-	-
BOURGANEUF	194	141	137
BOUSSAC	188	157	141
CHAMBONCHARD	180	163	152
LA COURTINE	148	94	92
CROCQ	169	-	-
DUN LE PALESTEL	203	-	-
FELLETIN	186	126	126
GENOUILLAC	198	172	156
GENTIOUX	162	94	117
LUPERSAT	191	-	-
PONTARION	194	-	-
LA SOUTERRAINE	202	161	160
GUERET - ST LAURENT	200	-	-
SAINTE LOUP	187	158	144

Les premiers apports d'azote sur les céréales et les prairies conduites en fauche précoce peuvent en principe débuter, à condition d'une bonne portance des sols. Les 200°C (base 01/01) seront atteints cette semaine sur une grande partie du département.

Pour rappel, le premier apport d'azote minéral intervient lors du démarrage progressif de la croissance de l'herbe. C'est la période idéale d'apport pour assurer une production optimale de sa prairie lors du premier cycle. Cette date intervient au cumul des 200°C (base 01/01).

Un apport d'environ 30 à 40 unités d'azote minérale / ha (avec de l'ammonitrate par exemple) est suffisant pour « réveiller » sa prairie.

A noter que ces recommandations s'appliquent aussi pour les céréales.

Les douceurs hivernales présagent un printemps précoce :

En ce début d'année, les températures journalières sont au-dessus des moyennes saisonnières plaçant 2024 comme l'une des plus précoces de ces 5 dernières années. Cette année est relativement similaire à 2020 où le cumul des 200°C a été atteint début février.

La conséquence principale pourra être de manière générale une exploitation de l'herbe plus précoce qu'à l'accoutumée, pour le pâturage comme pour la fauche.

Le pic de pousse de l'herbe pourra être plus précoce (sauf incident climatique). Les exploitations doivent être opportunistes dans leurs chantiers de récolte (attention aux bonnes conditions météo et à la portance des sols).

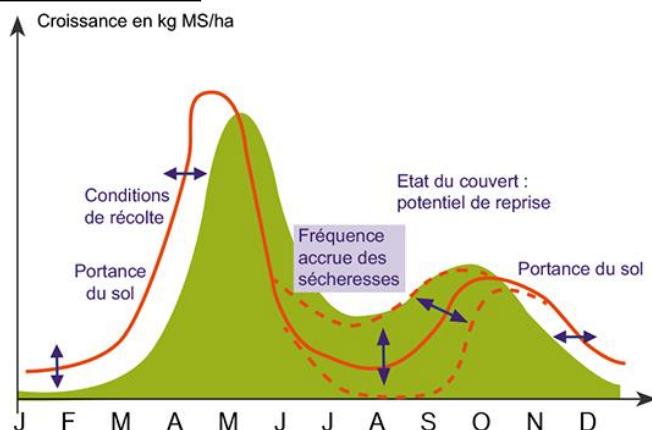
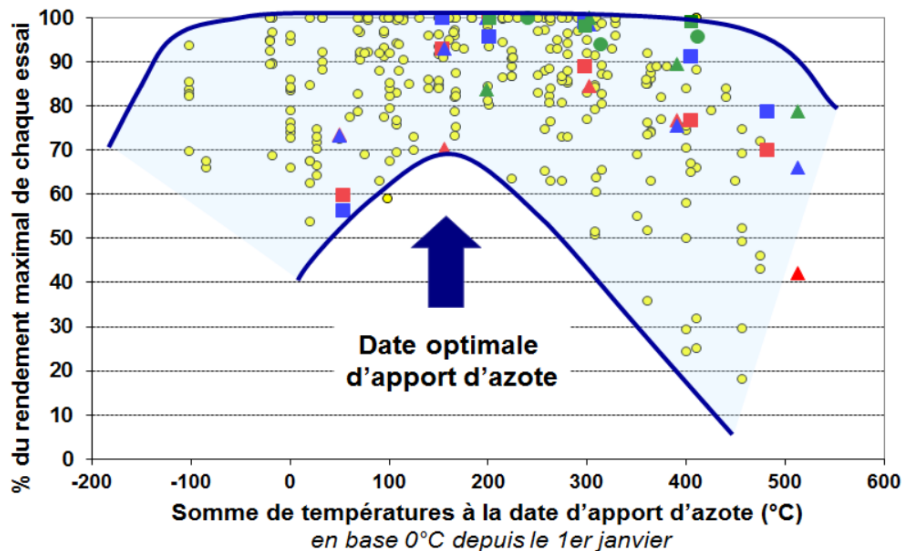


Figure 1 : Evolution de la courbe de pousse de l'herbe (Source : Idele)

Effet de la date d'apport sur le rendement :



Des travaux conduits sur la date du premier apport d'azote montrent qu'un apport d'azote **aux alentours de la date des 200°C** permettait une **meilleure valorisation de l'azote**.

(Travaux conduits par l'ITCF dans les années 1980 et confirmés par ARVALIS en 2008 et 2009).

- Historique : de 1983 à 1986 - 4 sites (44-38-76 et Haren aux Pays Bas)
- Jeu les Bois (36) - départ en végétation
- ▲ Saint Hilaire en Woèvre (55) - départ en végétation
- Jeu les Bois (36) - début épiaison
- ▲ Saint Hilaire en Woèvre (55) - début épiaison
- ▲ Saint Hilaire en Woèvre (55) - foin
- La Jaillière (44) - foin
- Jeu les Bois (36) - foin
- ▲ Saint Hilaire en Woèvre (55) - foin

Figure 2 : Effet de la date d'apport sur le rendement (source : Outils Date'N Prairie -- ARVALIS)

Dates moyennes d'atteinte des 200°C cumulés à partir du 01 janvier :

Le Nord et l'Ouest de la Creuse sont les premiers à atteindre les 200°C suivi de très près par le Centre et l'Est de la Creuse.

Le Sud de la creuse seront els derniers à atteindre les 200°C.

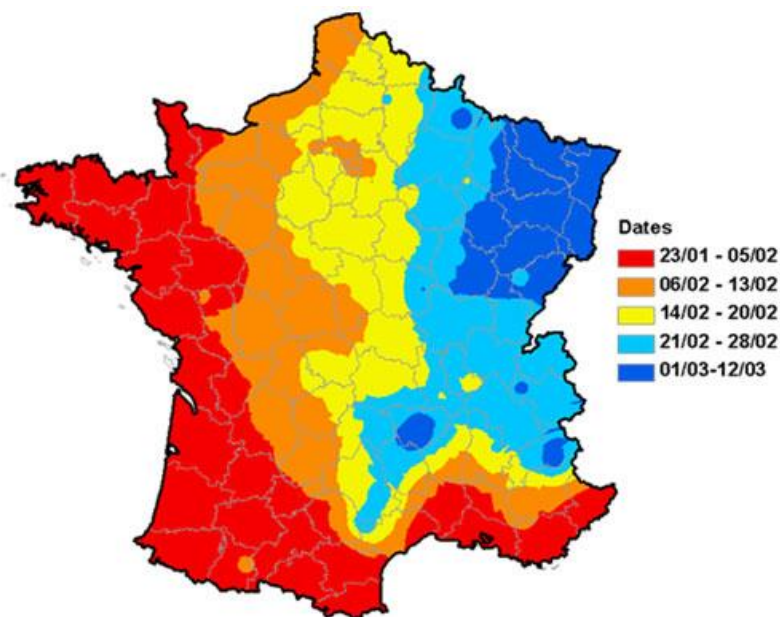


Figure 3 : Dates moyennes d'atteinte des 200°C cumulés à partir du 01 janvier (Sources : Météo-France & Outils Date'N Prairie -- ARVALIS)