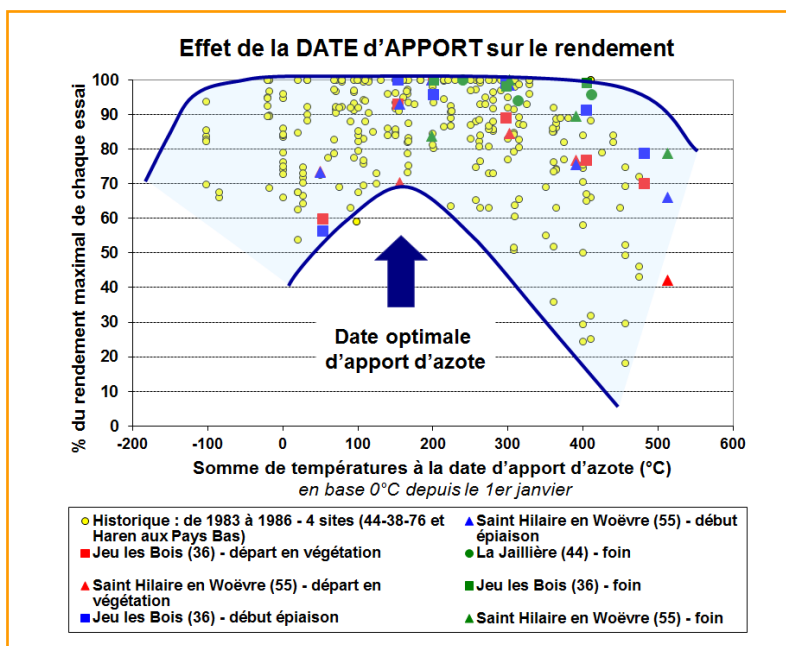


## Préparer le PREMIER APPORT D'AZOTE sur prairie : un optimum incontestable à 200 °C

Ce mois de **janvier 2024** a commencé avec des températures proches de valeurs saisonnières, mais la deuxième partie du mois se caractérise par des températures plutôt printanières. Nous sommes donc, en cette fin du mois de janvier, avec des températures supérieures aux normales saisonnières et nous commençons à atteindre d'ores-et-déjà le seuil des 200 °C jour sur les zones de plaine et de piémont du département ; nous avons environ 8 à 10 jours d'avance en somme de températures par rapport à des années normales.



Les premiers apports d'azote sur les prairies précoces et fertiles type Ray grass vont pouvoir se réaliser d'autant plus que les conditions de portance de sol le permettent sur la quasi totalité des parcelles.

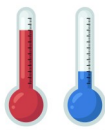
La fertilisation azotée de la prairie à la sortie d'hiver doit permettre d'assurer l'alimentation de la plante du démarrage de la végétation jusqu'à sa première exploitation.

Les besoins en azote sont très importants dès le début de la croissance.

A cette époque compte tenue de la température du sol, la minéralisation de la matière organique ne permet pas d'assurer une alimentation en azote suffisante. En conséquence, pour optimiser le potentiel de production d'herbe au printemps, il faut apporter un complément d'azote surtout pour les prairies de graminées pures. L'azote reste très cher cette année un repli des prix, Les doses d'apport doivent être bien raisonnées en fonction d'un objectif de rendement (22 unités d'azote/tonne de Matière sèche), de la fourniture des sols et des apports éventuels de fumiers.

Un premier apport de 30 à 40 unités est largement suffisant au démarrage de la végétation. N'utilisez que des formes ammoniacales (ammonitrite) à action rapide à cette période de l'année.

Après une fin d'année 2023 assez humide, la pluviométrie du mois de janvier reste relativement modeste variant de 33 à 68 mm selon les secteurs.



## Sommes de température à la date du 28 Janvier 2024 (Données Météo France)

Commune	Température	Pluviométrie depuis le 01/01/2024
Fanjeaux (360 m)	205° jour	39 mm
Castelnaudary (170 m)	207° jour	45 mm
Alaigne (320 m)	207° jour	39 mm
Granès (312 m)	206° jour	40 mm
Labécède Lauragais (306 m)	198° jour	68 mm
Saissac (550 m)	183° jour	49 mm
Lacombe	169° jour	53 mm
Mouthoumet (538 m)	193° jour	37 mm
Les Martys (780 m)	138° jour	36 mm
Carcassonne (110 m)	209° jour	33 mm
Belpech	186° jour	52 mm
Belcaire (1002 m)	139° jour	40 mm

Ces sommes de température sont à apprécier en fonction de la localisation de vos parcelles et des différents postes météo disponibles.

### Vos interlocuteurs

Directeur de publication : P. Vergnes  
Chambre d'agriculture de l'Aude  
Z. A. de Sautès à Trèbes 11878 CARCASSONNE Cedex 9  
services.generaux@aude.chambagri.fr  
Tél : 04.68.11.79.79 - Fax : 04.68.71.48.31

Responsable de la rédaction : Jean-Luc Pull  
Rédacteur : Jean-Luc Pull  
Mise en page : Florence Mesnata  
Photos© CA11 - Photothèque des Chambres d'agriculture  
Edité par la Chambre d'agriculture de l'Aude - Janvier 2024