

## Synthèse du Réseau Régional de Références sur la croissance des prairies – 2025

### Descriptif du réseau de suivi des prairies :

Un réseau de suivi de la croissance des prairies est mis en place depuis plusieurs années en région Centre-Val de Loire dans le cadre du programme Herbe et Fourrages. En 2025, ce réseau concerne 20 sites répartis sur 19 exploitations de la région (Figure 1).

Un site est composé au minimum de 5 parcelles, exploitées en pâturage tournant. Lors de ce suivi, des mesures de hauteurs d'herbe sont réalisées avec un herbomètre mécanique sur chaque parcelle, avec un intervalle de 7 à 10 jours en moyenne entre deux mesures. Lors de chaque mesure, la pluviométrie et la température du sol sont également relevées. Le calcul de la croissance hebdomadaire des prairies (kg de MS/ha/jour) est basé sur les tables régionales de densités établies à dire d'expert par type de prairie (valeurs de références). Dans le but d'établir des références consolidées correspondant à notre région, des mesures de densité des prairies ont été réalisées chaque mois sur 12 sites.

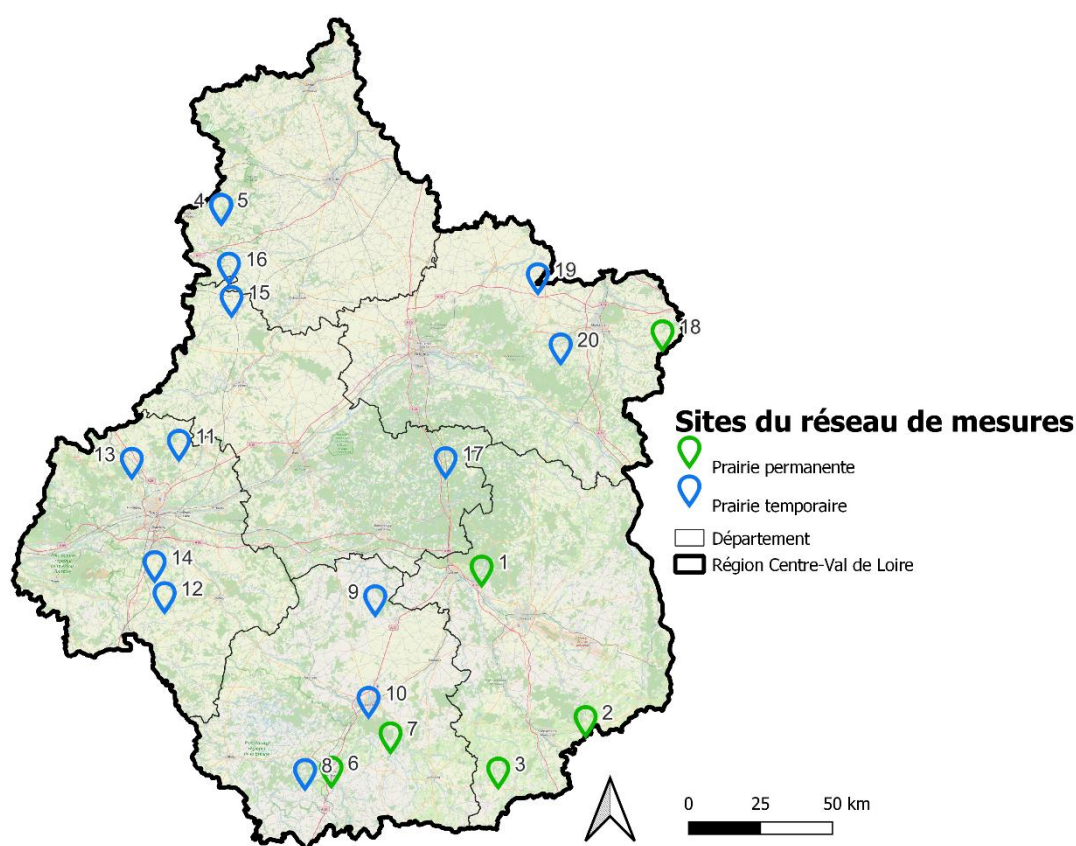


Figure 1 : Localisation des sites du réseau régional de mesures sur la croissance des prairies

### Climat de l'année :

L'hiver 2024-2025 a été une fois encore marqué par un manque d'ensoleillement de -10 à 20 % par rapport aux normales sur l'ensemble de la région sauf le sud de l'Indre et du Cher où l'ensoleillement a été proche des normales voire excédentaire (Météo France, 2025). Durant cette période, les températures moyennes et les précipitations ont été légèrement supérieures aux normales, avec respectivement +0,5°C et +7 %.

Le printemps a été chaud avec une température de +1,2°C par rapport aux normales en moyenne sur la région. Contrairement aux deux dernières années, cette période a été peu arrosée avec un déficit

moyen sur la région de 30 % par rapport aux normales. L'ensoleillement a été au-dessus des normales avec +10 % dans la majorité de la région et jusqu'à +20 % dans le Perche et la Beauce.

L'été 2025 a été très contrasté en fonction des passages pluvieux du mois de juillet. L'Eure et Loir, Loiret et le Loir et Cher ont eu jusqu'à +30 à 40 % de précipitations en plus et jusqu'à +80 % localement, notamment à Chartres. A l'inverse, le sud de la région a été marqué par une sécheresse et l'absence de pluie avec un déficit allant de -40 à 50 %. Cette observation se traduit notamment par des indices d'humidité du sol très déficitaires dans l'Indre et dans le Cher (jusqu'à -80 % par rapport aux normales), alors que dans le Loiret cet indice est supérieur à 60%. Globalement, l'été 2025 a été plus chaud et ensoleillé avec des températures de +1,8°C et un ensoleillement de +10 à 30 % par rapport aux normales.

Le retour des pluies sur une majorité de la région a permis de remonter les indices d'humidité du sol même si certaines zones (Indre et Loir et Cher) sont restées avec des indices inférieurs aux normales (jusqu'à -20 %) au 1<sup>er</sup> septembre. Les valeurs de températures et précipitations sur la saison automnale sont proches de la normale. Un déficit de précipitation a été observé dans le Perche/Beauce (jusqu'à -20 % par rapport aux normales) contrairement au reste de la région où les précipitations ont été légèrement supérieures aux normales (jusqu'à +10 %).

Les cartes régionales des écarts à la normale de l'indice de l'humidité des sols (Figure 2) reflètent cette année très contrastée entre les saisons et les secteurs.

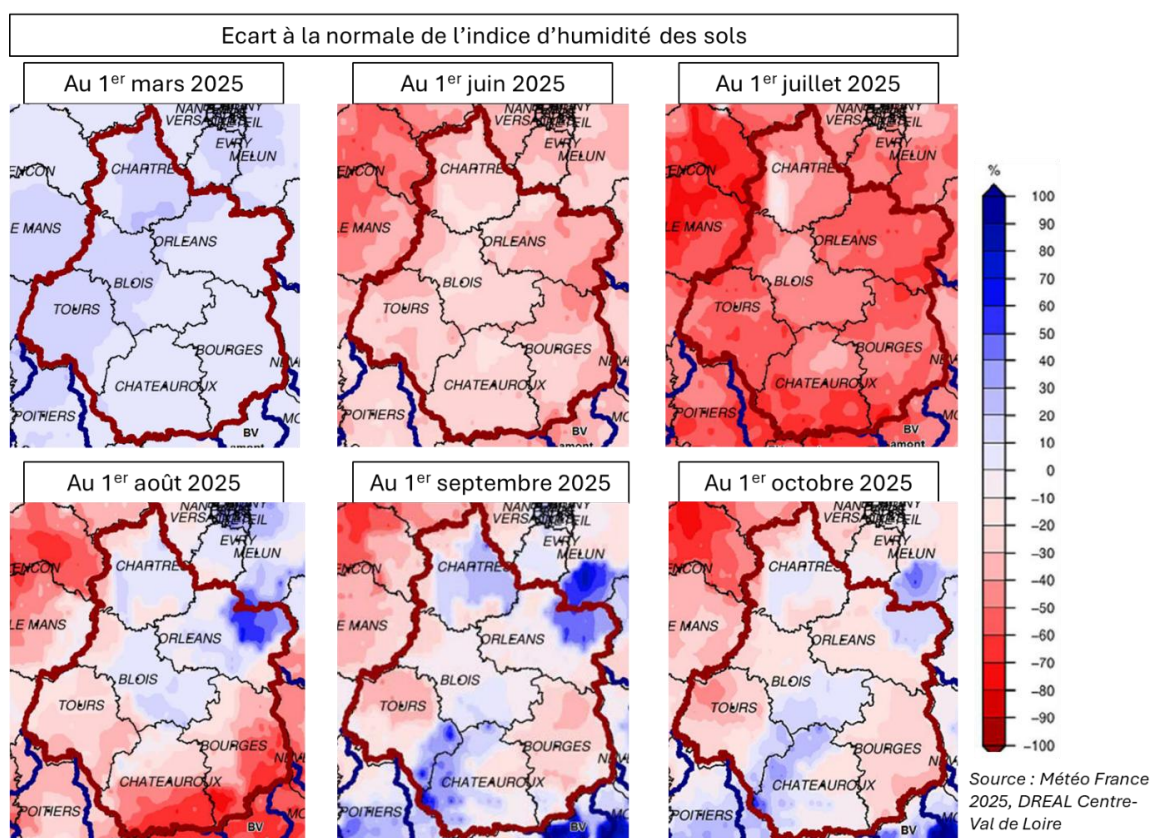


Figure 2 : Ecart relatif à la normale (période de référence 1991-2020) de l'indice d'humidité des sols de la région Centre-Val de Loire en 2025

### Des dynamiques de pousse de l'herbe différentes selon les années :

En 2025, la pousse de l'herbe au printemps a été décevante par rapport aux autres années (Figure 3). Le pic de pousse de l'herbe a eu une valeur maximum moins importante que les 3 dernières années avec 45,6 kgMS/ha/jour comparé à plus de 55 kgMS/ha/jour les autres années. Le pic de pousse de l'herbe a été observé de la semaine 14 à 19 soit 6 semaines, tandis que les années précédentes ce pic s'étalait sur au moins 8 semaines. Cette année, la pousse de l'herbe a eu une période de pousse très ralentie plus précocement que les autres années, dès le mois de juin. Cette faible pousse (inférieure à 10kgMS/ha/jour) s'est prolongée jusqu'à fin juillet. En revanche, il peut y avoir quelques disparités entre les zones ayant reçu des précipitations (nord-est de la région) et celles qui n'ont reçu que très peu. La pousse de l'herbe à l'automne a été relativement satisfaisante avec des valeurs proches des 20 kgMS/ha/jour dès le mois de septembre jusqu'à début octobre. Ces valeurs ont permis de valoriser l'herbe au pâturage mais également de faire des récoltes pour certains.

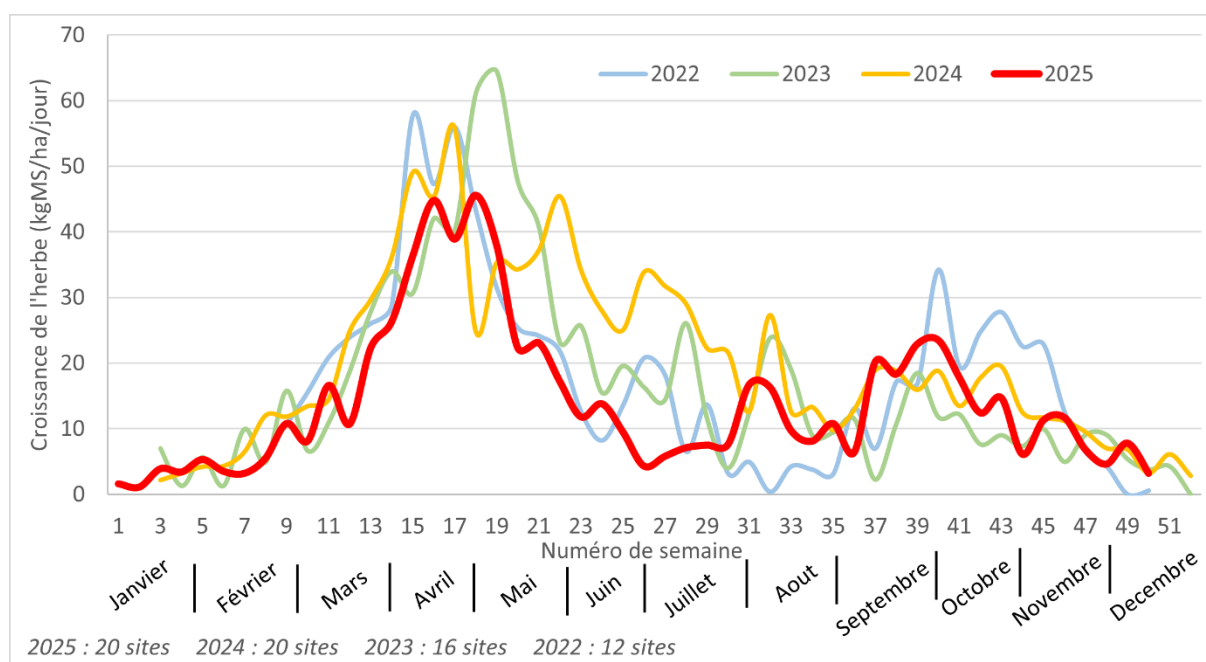


Figure 3 : Evolution de la croissance de l'herbe des prairies de la région Centre-Val de Loire sur l'année 2022 à 2025

### Densité des prairies – un écart par rapport aux tables de références :

Les densités de prairies ont été mesurées chaque mois sur 12 sites du réseau de mesures. Les densités ont été réalisées, soit par 10 prélèvements aléatoires de 1 m<sup>2</sup> (méthode des quadrats par prélèvement à la mini-tondeuse) soit par 4 prélèvements aléatoires de 3 m<sup>2</sup> (méthode des bandes par prélèvement à la motofaucheuse).

Les mesures réalisées en 2025 s'inscrivent dans les mêmes tendances que les années précédentes (Figure 4). Les densités sont supérieures aux valeurs de référence avec d'importantes variations au cours de l'année que ce soit pour les prairies permanentes ou temporaires. Une dynamique semble apparaître avec une tendance à la baisse au printemps et à l'automne et une augmentation de la densité dans l'hiver et l'été.

La continuité de ces mesures jusqu'en 2027 doit permettre de confirmer ou non ces premières observations.

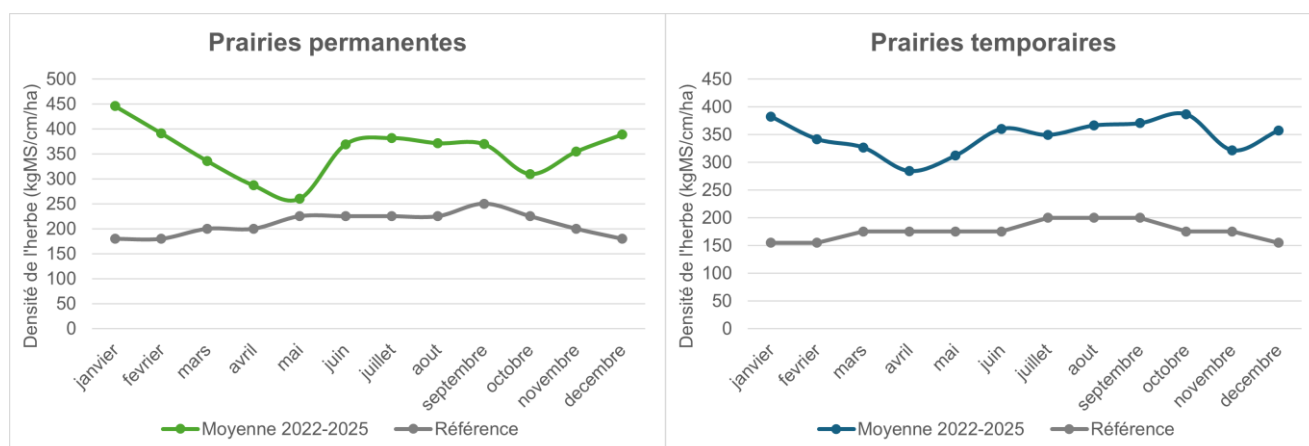


Figure 4 : Evolution de la densité des prairies permanentes et des prairies temporaires en région Centre-Val de Loire

### Perspectives :

Le réseau de suivi de la pousse de l'herbe, mis en place en janvier 2023 en partenariat avec INRAE Val de Loire (site de Nouzilly) et la Ferme Expérimentale des Bordes, sera pérennisé jusqu'en 2027 afin d'établir des références robustes sur la dynamique de croissance des prairies dans différents contextes pédoclimatiques de la région Centre-Val de Loire. Au-delà du suivi de la pousse, la poursuite des mesures de densité constitue également un enjeu majeur pour confirmer et enrichir les résultats déjà obtenus.

La poursuite du dispositif jusqu'en 2027 permettra ainsi de consolider les tendances observées, d'affiner les courbes de densité propres à la région et de mieux comprendre l'influence des conditions climatiques contrastées sur la productivité des prairies. Ces références régionales actualisées constitueront un appui précieux pour le pilotage du pâturage, l'anticipation des périodes de tension fourragère et l'adaptation des systèmes d'élevage aux évolutions climatiques.

**Rédacteur : ROCHEREAU Thomas**

[thomas.rochereau@centre.chambagri.fr](mailto:thomas.rochereau@centre.chambagri.fr)

06 60 24 83 18