



Septembre 2021- n°2021 – 126

Infos rapides

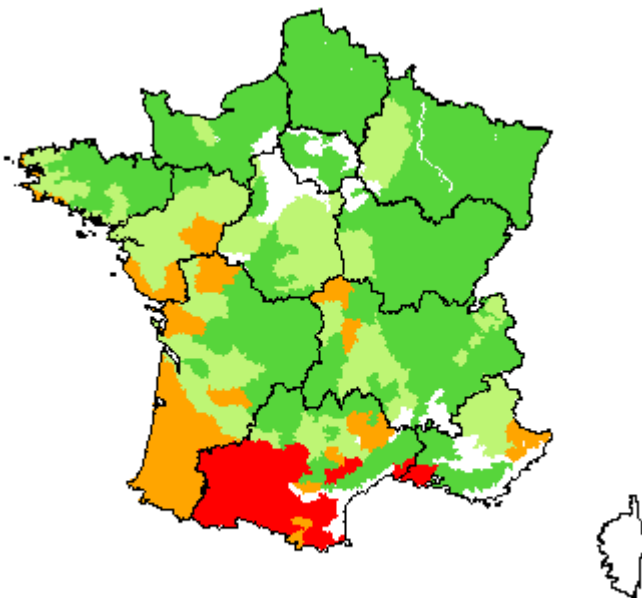
Prairies permanentes productives vues par Isop - 6/7

Au 20 septembre, la pousse des prairies demeure excédentaire

Au 20 septembre 2021, la pousse cumulée des prairies permanentes est supérieure de 13 % à la pousse de référence (1989-2018). Bien que, dans certaines régions, la pousse ait été ralentie en septembre, le cumul depuis le début de la campagne dépasse de 2 % le niveau attendu normalement en fin d'année. La pousse est excédentaire sur la majeure partie du territoire, les régions déficitaires étant surtout concentrées dans le Sud-Ouest.

Indicateur de rendement des prairies permanentes, par région fourragère, au 20 septembre 2021

Une pousse excédentaire sur la majorité du territoire



Source : Agreste - Isop - Météo-France - INRAE

L'indicateur de rendement des prairies permanentes Isop, à une date donnée, est égal au rapport entre la pousse cumulée à cette date depuis le début de l'année et la pousse cumulée à la même date calculée sur la période de référence 1989-2018.

La légende des graphiques et cartes présentant des ratios de pousse cumulée par rapport à une valeur de référence correspond aux classes suivantes :

- Déficit important : 75 % et moins ;
- Déficit faible : de plus de 75 % à 90 % ;
- Normale : de plus de 90 % à 110 % ;
- Excédent : plus de 110 %.



Bilan de campagne

Les faits marquants

Une pousse d'herbe importante, notamment durant l'été

Au 20 septembre 2021, la pousse cumulée des prairies permanentes est supérieure de 13 % à celle observée sur la période 1989-2018 au niveau national. La production cumulée dépasse la pousse annuelle de référence (102 %), alors qu'à cette période de l'année seulement 91 % de la pousse annuelle est normalement atteinte. Les pluies fréquentes et l'absence de fortes chaleurs expliquent ces bons niveaux. Sur les trois derniers mois, la pousse de l'herbe représente 39 % de la pousse annuelle de référence contre 26 % en moyenne.

La pousse cumulée est normale au niveau régional en Occitanie, Paca, Nouvelle Aquitaine et Pays de la

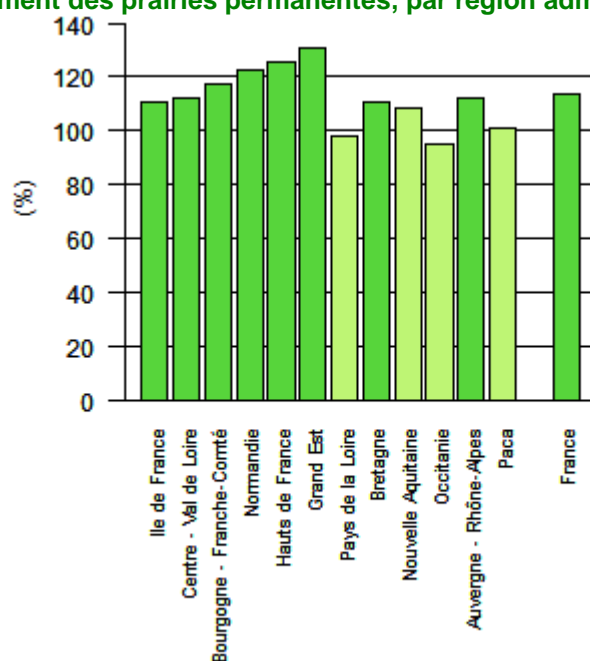
Loire, bien qu'elle soit déficitaire sur certaines parties de ces territoires. Elle est excédentaire dans les autres régions. Au nord d'une ligne reliant la Bretagne aux Alpes, elle dépasse déjà le niveau attendu en fin d'année, en particulier dans les Hauts-de-France et le Grand-Est. La pousse est excédentaire (indice ISOP supérieur à 110) dans la majorité des régions fourragères ; elle est déficitaire dans 20 % des régions fourragères, essentiellement au sud de la Garonne.

Dans plus de la moitié des régions fourragères, la pousse cumulée au 20 septembre dépasse le niveau moyen attendu en fin d'année.

Les indicateurs

Une pousse cumulée excédentaire dans la majorité des régions

Indicateur de rendement des prairies permanentes, par région administrative, au 20 septembre 2021

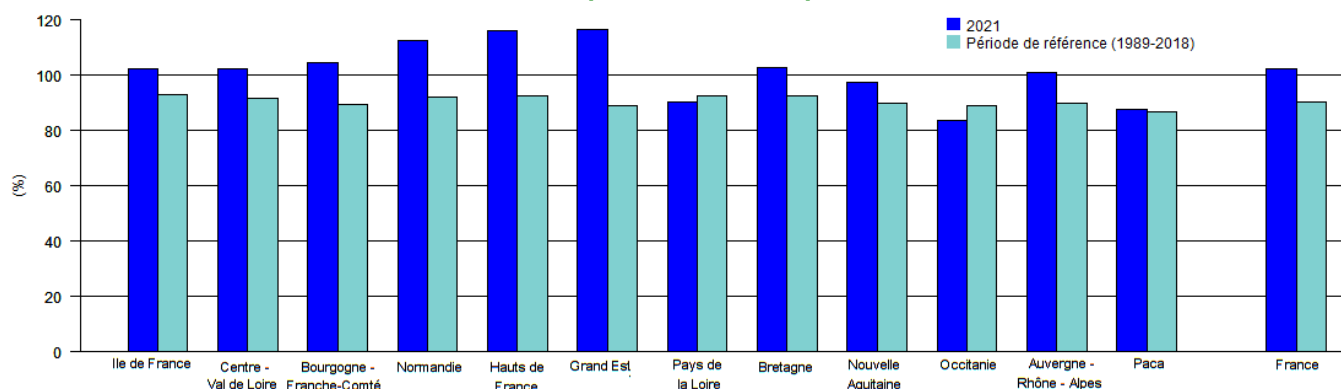


Source : Agreste - Isop - Météo-France - INRAE

Mise en perspective

Au 20 septembre 2021, le taux annuel de réalisation de la pousse d'herbe, au niveau national, est de 102 %

L'avancée de la pousse* au 20 septembre 2021



Source : Agreste - Isop - Météo-France - INRAE

*Pousse cumulée au 20 septembre, depuis le début de la campagne, en % de la pousse annuelle de référence

Méthodologie

Le système Isop - Informations et suivi objectif des prairies - fournit des estimations de rendement des prairies temporaires et permanentes productives à l'échelle de la région fourragère à partir d'un modèle de simulation (STICS-Prairies). Il est opérationnel sur la France métropolitaine, hors pourtour méditerranéen et petite couronne parisienne.

Le système Isop calcule les quantités de matière sèche cumulée par hectare au pas de temps journalier sur 228 régions fourragères au total. Les simulations sont effectuées lorsqu'un type de prairies donné – permanentes ou temporaires - couvre plus de 7 000 hectares par région fourragère et 2 000 hectares pour les départements du pourtour méditerranéen. Les prairies productives situées au-dessus de 1 000 mètres peuvent parfois être moins bien représentées à l'échelle des régions fourragères. Le système ne simule pas l'état des sols, ni les inondations, quelles que soient leur durée et leurs causes. Ainsi, la production estimée, en fonction des conditions pédo-climatiques locales, n'est pas forcément exploitable en totalité.

Les résultats de simulation sont extraits au 20 de chaque mois par région fourragère, entre mars et octobre, sous forme d'un rapport à la normale correspondant à la moyenne calculée sur la période 1989-2018.

Isop est le fruit d'une étroite collaboration entre Météo-France, l'INRAE et le SSP.

Cet Infos rapides ne traite que des résultats des prairies permanentes productives.

Pour en savoir plus

« Informations et Suivi Objectif des Prairies – guide d'utilisation », Chiffres et Données Agriculture n°134, mars 2001.

« Les prairies en 1998 », Chiffres et Données Agriculture n°128, décembre 2000.

Toutes les séries conjoncturelles publiées pour le thème de cette Infos Rapides sont présentes dans l'espace « Données en ligne » du site Internet de la statistique agricole :

www.agreste.agriculture.gouv.fr

On y trouve notamment :

- les données historiques (jusqu'à N-1) concernant la production et les surfaces des prairies dans la rubrique « Statistique agricole annuelle ».
- pour l'année N, les données sur les grandes cultures, y compris le maïs fourrage, dans la rubrique « conjoncture agricole » sous le thème « Grandes cultures et fourrages ».



Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation
Secrétariat Général
SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE
3 rue Barbet de Jouy - 75349 Paris 07 SP
Site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Corinne Prost
Rédacteur : Dominique Fiche
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2021

Cette publication est disponible à parution sur le site Internet de la statistique agricole
<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr> (dans la rubrique Conjoncture)