



Août 2020- n°2020 – 119

Infos rapides

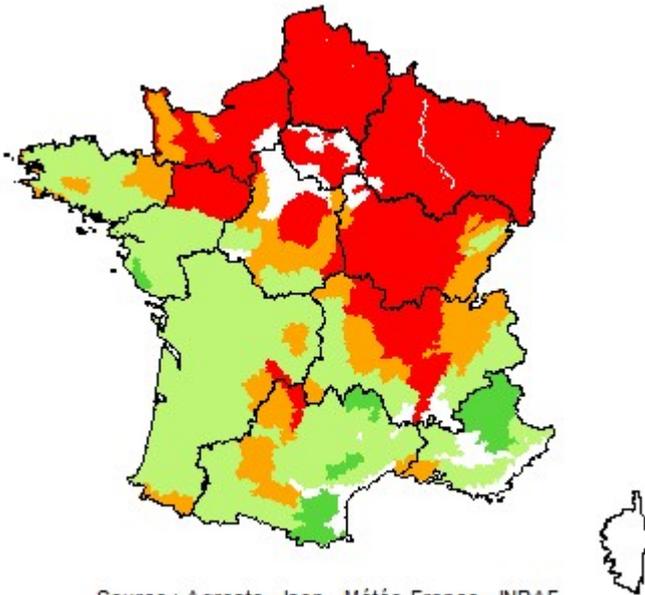
Prairies permanentes productives vues par Isop - 5/7

Un déficit de production d'herbe qui s'aggrave sur une grande partie de la France en août 2020

Entre le 20 juillet et le 20 août 2020, des conditions climatiques exceptionnelles creusent davantage le déficit de production cumulée des prairies permanentes (-21 % par rapport à la pousse de référence à la même période). 55 % des régions fourragères sont maintenant déficitaires et 38 % présentent un déficit important.

Indicateur de rendement des prairies permanentes, par régions fourragères, au 20 août 2020

Le déficit de pousse s'étend du nord-ouest au centre-est



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 production cumulée d'herbe globalement en baisse

Au 20 août 2020, la production cumulée des prairies permanentes accuse une baisse globale au niveau national par rapport au mois précédent. Elle est estimée à 79 % de la production cumulée de référence (1989-2018) sur la même période.

Cette évolution est la conséquence de conditions climatiques exceptionnelles, avec un déficit de précipitations cumulées depuis mars 2020 marqué du nord-ouest au centre-est, et un mois de juillet plus chaud que la normale et exceptionnellement sec sur l'ensemble du territoire.

8 régions sur 12 présentent désormais un déficit de production cumulée, avec un déficit important

(production inférieure à 75 %) pour 5 régions. Le déficit est notamment très marqué dans les Hauts-de-France et le Grand Est, avec respectivement 51 % et 58 % de la pousse cumulée de référence sur la même période.

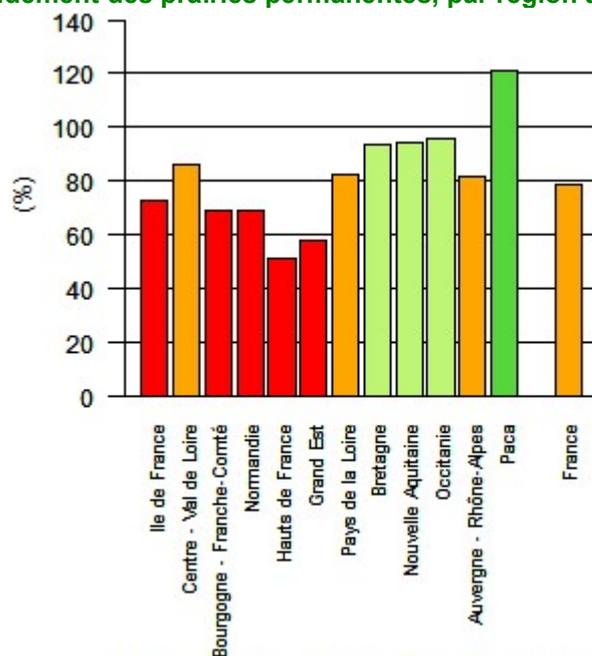
La production est globalement dans la norme pour les régions Bretagne, Nouvelle-Aquitaine et Occitanie, même si certaines de leurs régions fourragères présentent un déficit faible voire important.

La part de pousse annuelle réalisée se dégrade par rapport au mois de juillet : elle atteint 65 % au 20 août, contre 83 % habituellement à la même période. Ce retard s'observe pour l'ensemble des régions sauf pour Paca où la pousse atteint la pousse annuelle de référence.

Les indicateurs

La majorité des régions en déficit de production cumulée par rapport à la période de référence

Indicateur de rendement des prairies permanentes, par région administrative, au 20 août 2020

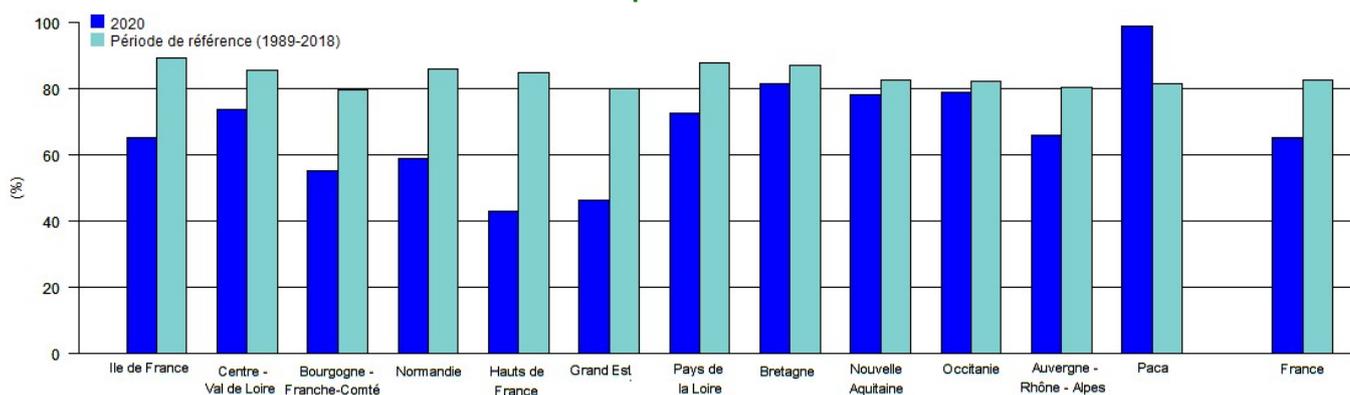


Source : Agreste - Isop - Météo-France - INRAE

Mise en perspective

Au 20 août 2020, toutes les régions sauf Paca présentent un retard de pousse

L'avancée de la pousse* au 20 août 2020



Source : Agreste - Isop - Météo-France - INRAE

*Pousse cumulée en août, 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 : Christine Veyrac
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2020

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