



Bilan de la production fourragère en 2016

Les prairies malmenées par la météo

En 2016, la production des prairies en Centre-Val de Loire recule de 38 % par rapport au rendement de référence. Elles ont souffert, comme dans le reste de l'Hexagone, de la sécheresse. Le printemps calamiteux avait déjà entamé le rendement régional. La qualité des fourrages est fortement dégradée.

Définitions

La production fourragère comprend la production des prairies artificielles, temporaires et permanentes productives. Les prairies artificielles sont semées de légumineuses fourragères pures ou en mélange. Elles sont généralement cultivées pour une durée de trois ans. Les prairies temporaires sont semées depuis moins de six ans de graminées fourragères ; elles sont destinées à être fauchées, pâturées ou ensilées.

Les prairies permanentes ou Surfaces Toujours en Herbe (STH) sont des couverts herbacés pérennes composés d'une végétation complexe à base de graminées et d'espèces diverses. Elles résultent d'un enherbement naturel ou d'un ensemencement datant de plus de six ans. Elles n'entrent pas ou plus dans une rotation. Les STH productives comprennent les prairies semées de longue durée (plus de six ans) et les prairies naturelles non semées, dont la production est d'au moins 1 500 unités fourragères (UF) à l'hectare. Cette production de 1 500 UF suffit à couvrir les besoins d'une unité gros bétail pendant six mois : soit un gros bovin ou un cheval ou cinq brebis ou chèvres suitées. Elles sont exploitables en fauche et/ou en pâture.

En 2016, le rendement des prairies chute dans tous les départements du Centre-Val de Loire, à des degrés divers selon l'impact des fortes pluies printanières et de la sécheresse estivale. Le Cher et L'Indre sont sévèrement touchés. Confrontés tout au long de l'année à ces aléas climatiques exceptionnels, les éleveurs ont dû saisir les rares fenêtres météo favorables pour faucher des fourrages de qualité.

Le mois de mars se montre bien arrosé, mais autorise, cependant, la sortie des animaux, programmée selon la disponibilité en herbe et la portance des parcelles. Après un début d'année excessivement pluvieux et des températures douces mais plus fraîches à partir de mi-février, l'herbe a poussé de manière hétérogène et sans excès. Les précipitations persistantes d'avril entravent les possibilités de mises à l'herbe. Les chantiers de récolte des ray-grass, qui peinent à ressuyer, doivent guetter l'éclaircie, d'autant plus que l'herbe perd en qualité au fil des jours. Une fenêtre météo favorable s'ouvre début mai, rendant

possible une récolte dans de meilleures conditions. Mais, les tous derniers jours du mois, des trombes d'eau s'abattent sur la région, inondant certains secteurs. Les conditions de pâturage sont désormais extrêmement difficiles, avec le risque de détériorer les prairies. Le fourrage qui a séjourné plusieurs jours dans l'eau n'est plus consommable. Les coupes de foin doivent attendre la prochaine accalmie. Les prairies n'en ont pas fini avec les caprices du ciel : la sécheresse s'installe en juillet et perdure jusqu'en octobre. Elle compromet les repousses, les perspectives de coupes supplémentaires et les semis. Le maïs ensilage se dessèche et doit parfois être récolté avec des grains à peine à maturité. En moyenne au niveau national, le rendement des prairies est inférieur de 11 % à la référence. Hormis les Hauts de France et la Bourgogne-Franche-Comté, aucune région n'a été épargnée par la météo. La région Centre-Val de Loire accuse le plus fort recul de rendement.

Estimation de la production fourragère en 2016 dans le Centre-Val de Loire

	Superficie (1 000 ha)	Rendement 2016 (t/ha)	Rendement année moyenne (t/ha)	Rapport à la référence (%)	Production (1 000 tonnes)
Cher	132,6	2,8	4,8	- 43,1	371,4
dont STH productive	2,6	1,1	2,0		2,9
Eure-et-Loir	24,4	4,0	4,6	- 14,0	97,4
dont STH productive	7,4	2,2	2,5		16,3
Indre	169,2	2,8	5,1	- 44,3	473,6
dont STH productive	33,1	1,2	2,1		39,7
Indre-et-Loire	64,4	4,0	5,3	- 25,0	257,6
dont STH productive	5,6	2,3	2,9		12,8
Loir-et-cher	47,9	3,7	5,0	- 26,1	177,0
dont STH productive	5,9	1,0	1,3		5,9
Loiret	26,6	2,4	4,6	- 49,3	63,8
dont STH productive	4,7	0,7	1,8		3,3
Centre-Val de Loire	465,0	3,1	5,0	- 38,0	1 441,5
dont STH productive	59,3	1,3	2,1		77,1
France entière	12 405,1	4,7	5,3	-10,8	58 304,0
dont STH productive	6 784,3	1,2	1,4		8 141,2

Source : SSP - SRISE Centre-Val de Loire

Rapport au rendements fourragers de référence au printemps 2016

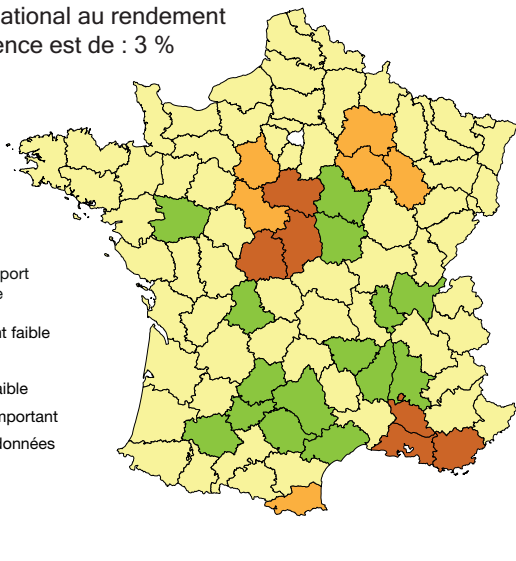
Rapport au rendements fourragers de référence en été - automne 2016

L'écart national au rendement de référence est de : 3 %

L'écart national au rendement de référence est de : - 37%

État par rapport à la normale

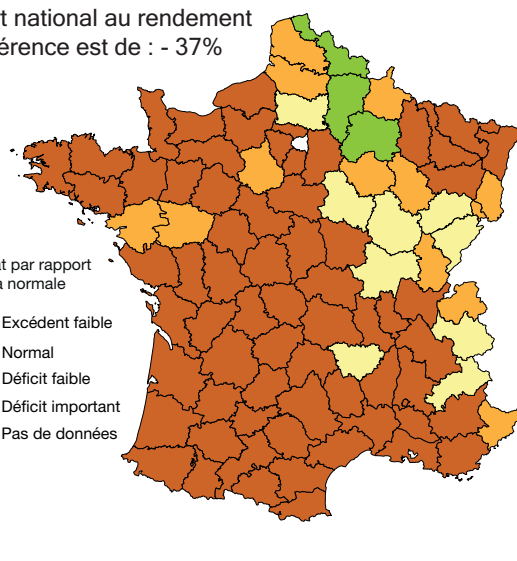
- Excédent faible
- Normal
- Déficit faible
- Déficit important
- Pas de données



Source : SSP

État par rapport à la normale

- Excédent faible
- Normal
- Déficit faible
- Déficit important
- Pas de données



Source : SSP

Méthodologie

Les systèmes d'élevage, basés notamment sur l'exploitation de l'herbe et la constitution des stocks fourragers, dépendent des effets du climat (froid, sécheresse,...) et de la nature des sols. L'outil ISOP permet d'estimer la croissance de l'herbe au pâturage, ces chiffres pouvant constituer une référence en cas de crise, par exemple une sécheresse.

Les estimations présentées ici sont issues des données ISOP révisées par le SRISE Centre-Val de Loire à partir de résultats d'enquêtes et de dire d'experts.

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 calcule les quantités de matière sèche cumulée par hectare sur 228 régions fourragères au total.

Les résultats des simulations sont extraits le 20 de chaque mois entre mars et octobre, sous forme d'un rapport à la normale correspondant à la moyenne calculée sur la période 1982 - 2009. ISOP intègre les données météorologiques permettant de prendre en compte les événements climatiques localisés. Le système estime ainsi la variabilité interannuelle de production pour chaque région fourragère et l'évolution au cours de l'année de cette production par rapport à la normale. ISOP est le fruit d'une étroite collaboration entre Météo-France, l'INRA et le service statistique du ministère de l'agriculture.

Pour en savoir plus :

Sur www.agreste.agriculture.gouv.fr :

- Agreste Conjoncture - Infos rapides Prairies : les prairies vues par ISOP (mensuel d'avril à octobre)

Rapport au rendements fourragers de référence en 2016

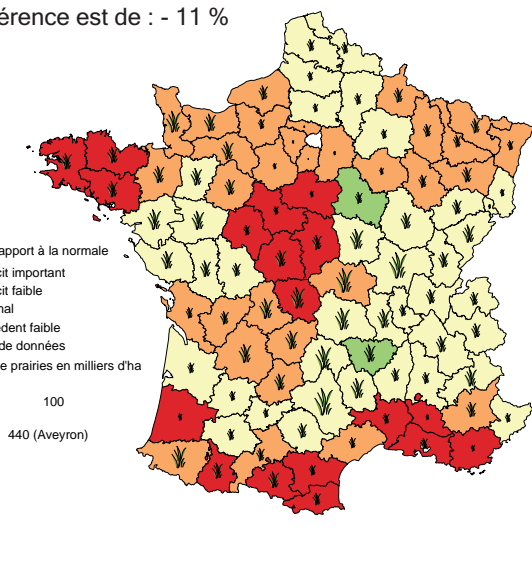
L'écart national au rendement de référence est de : - 11 %

Etat par rapport à la normale

- Déficit important
- Déficit faible
- Normal
- Excédent faible
- Pas de données

Surface de prairies en milliers d'ha

- 100
- 440 (Aveyron)



Source : SSP

L'écart au rendement de référence

- Inférieur à - 25 % pour un **déficit important**
- Compris entre - 25 % et - 10 % pour un **déficit faible**
- Compris entre -10 % et 10 % pour une **situation normale**
- Compris entre 10 % et 25 % pour un **excédent faible**
- Supérieur à 25 % pour un **excédent important**

Agreste : la statistique agricole

Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt
Service régional de l'information statistique et économique

Cité administrative Coligny
131, rue du faubourg Banner
45042 Orléans Cédex 1
Tél : 02.38.77.40.60 - Fax : 02.38.77.40.69
Courriel : srise.draaf-centre-val-de-loire@agriculture.gouv.fr
[www.http://draaf.centre-val-de-loire.agriculture.gouv.fr/](http://draaf.centre-val-de-loire.agriculture.gouv.fr/)

Directeur de publication : Jean-Roch GAILLET
Rédacteur en chef : Gaëtan BUISSON
Rédactrice : Audrey ODDOS
Composition : Marielle WOLL

Prix : 2,50 €
Dépôt légal : à parution
ISSN : 2551-7651
Parution : mai 2017

