

PRAIRIES

Indicateurs de rendement ISOP au 20 juin 2021 par région fourragère (RF) pour les prairies permanentes et temporaires

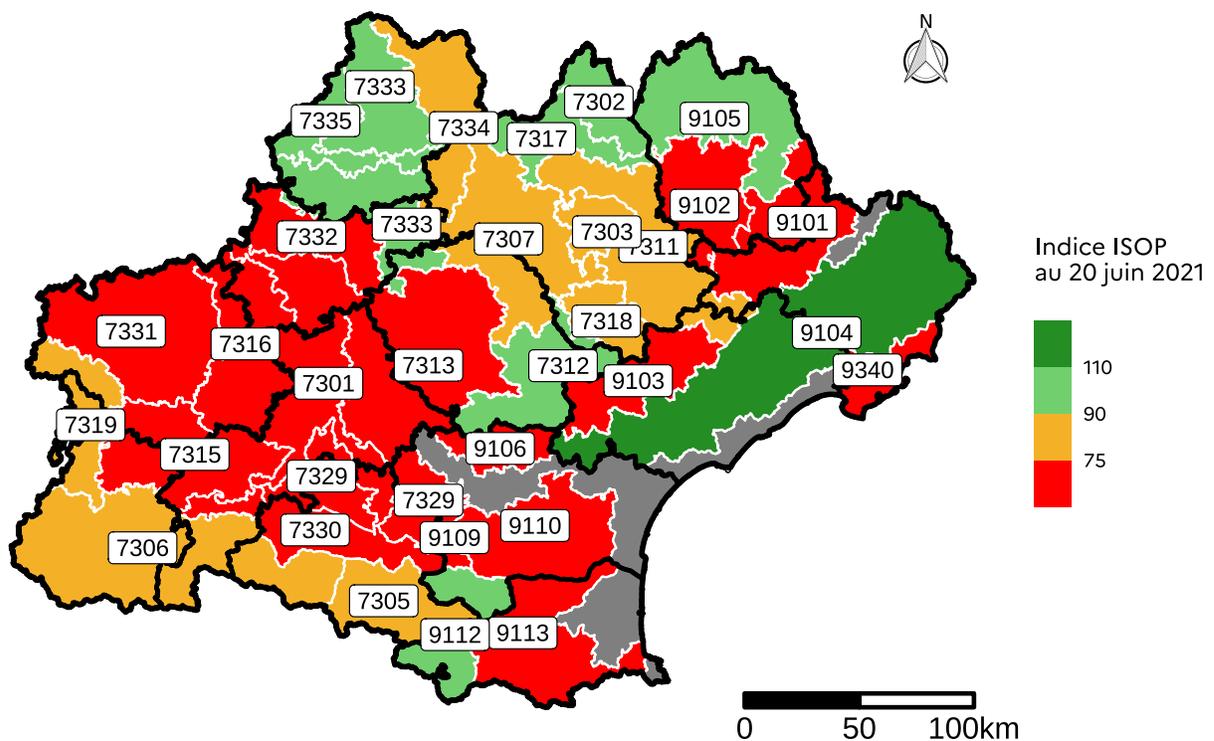


Figure 1: Cartographie des indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes d'Occitanie

Ariège

Table 1: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes de l'Ariège

RF	avril	mai	juin
7301	116.99	76.3	65.2
7305	90.76	81.7	78.2
7306	88.33	82.2	75.3
7329	100	74.7	58.2
7330	96.52	72	59.7

Table 2: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires de l'Ariège

RF	avril	mai	juin
7329	99.06	70.3	54.8

Aude

Table 3: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes de l'Aude

RF	avril	mai	juin
9106	96.82	69.5	64.9
9109	118.75	85	68.7
9110	108.3	64.2	51.7
9112	97.39	85.7	91.5

Table 4: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires de l'Aude

RF	avril	mai	juin
9106	97.08	69.6	64.9

Aveyron

Table 5: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes de l'Aveyron

RF	avril	mai	juin
7302	157.89	104.4	104.8
7303	114.86	78.2	85.4
7307	119.52	79.8	84.9
7311	110.98	81.5	80

RF	avril	mai	juin
7312	105.17	86.6	93.8
7317	100.63	68.7	97.5
7318	118.75	80.2	78.4
7334	90.14	55.9	85.8

Table 6: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires de l'Aveyron

RF	avril	mai	juin
7302	159.02	105.9	106.3
7303	113.75	80.1	87.2
7307	120.74	79	87.1
7311	107.83	91.5	85.2
7312	102.99	85.6	93.4
7317	101.79	69	95
7318	119.42	77.5	74.3
7334	94.74	57.9	85.9

Gard

Table 7: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes du Gard

RF	avril	mai	juin
7311	110.98	81.5	80
9101	84.17	81	72.6
9104	102.46	124.7	110.5
9340	5.39	21.3	19.9

Table 8: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires du Gard

RF	avril	mai	juin
7311	107.83	91.5	85.2

Haute Garonne

Table 9: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes de la Haute Garonne

RF	avril	mai	juin
7301	116.99	76.3	65.2
7306	88.33	82.2	75.3
7313	101.82	66.1	66.6

RF	avril	mai	juin
7315	111.7	79.2	61.6
7329	100	74.7	58.2
7330	96.52	72	59.7

Table 10: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires de la Haute Garonne

RF	avril	mai	juin
7313	102.4	67.3	60.6
7315	109.96	83.8	63
7329	99.06	70.3	54.8

Gers

Table 11: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes du Gers

RF	avril	mai	juin
7315	111.7	79.2	61.6
7316	90.05	52.9	44.1
7319	109.43	90.1	79.1
7331	96.71	66.8	64

Table 12: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires du Gers

RF	avril	mai	juin
7315	109.96	83.8	63
7316	88.51	49.1	43.5
7331	95.63	66.5	61.1

Hérault

Table 13: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes de l'Hérault

RF	avril	mai	juin
7311	110.98	81.5	80
9103	101.69	86.1	71.2
9104	102.46	124.7	110.5

Table 14: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires de l'Hérault

RF	avril	mai	juin
7311	107.83	91.5	85.2

Lot

Table 15: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes du Lot

RF	avril	mai	juin
7333	78.95	57.8	90.5
7334	90.14	55.9	85.8
7335	86.25	68.2	98.2

Table 16: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires du Lot

RF	avril	mai	juin
7333	76.79	65.3	89.4
7334	94.74	57.9	85.9

Lozère

Table 17: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes de la Lozère

RF	avril	mai	juin
9101	84.17	81	72.6
9102	98.92	80.7	66.9
9105	108	76.1	94.9

Table 18: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires de la Lozère

RF	avril	mai	juin
9102	100	80.3	66.8

Hautes Pyrénées

Table 19: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes des Hautes Pyrénées

RF	avril	mai	juin
7306	88.33	82.2	75.3
7315	111.7	79.2	61.6
7319	109.43	90.1	79.1

Table 20: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires des Hautes Pyrénées

RF	avril	mai	juin
7315	109.96	83.8	63

Pyrénées Orientales

Table 21: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes des Pyrénées Orientales

RF	avril	mai	juin
9112	97.39	85.7	91.5
9113	126.88	91.5	68.5

Tarn

Table 22: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes du Tarn

RF	avril	mai	juin
7307	119.52	79.8	84.9
7312	105.17	86.6	93.8
7313	101.82	66.1	66.6
7333	78.95	57.8	90.5

Table 23: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires du Tarn

RF	avril	mai	juin
7307	120.74	79	87.1
7312	102.99	85.6	93.4
7313	102.4	67.3	60.6
7333	76.79	65.3	89.4

Tarn et Garonne

Table 24: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies permanentes du Tarn et Garonne

RF	avril	mai	juin
7301	116.99	76.3	65.2
7316	90.05	52.9	44.1
7332	101.48	64.8	73.4
7333	78.95	57.8	90.5
7334	90.14	55.9	85.8

Table 25: Indicateurs de rendement calculés par le modèle ISOP pour les prairies temporaires du Tarn et Garonne

RF	avril	mai	juin
7316	88.51	49.1	43.5
7333	76.79	65.3	89.4
7334	94.74	57.9	85.9

Précisions

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

www.agreste.agriculture.gouv.fr

Direction régionale de l'alimentation de l'agriculture et de la forêt
Occitanie
Service régional de l'information statistique économique et territoriale
Cité administrative – Bât. E – Bd Armand Duportal
31074 Toulouse cedex
Téléphone : 05 61 10 61 66
<http://draaf.occitanie.agriculture.gouv.fr>

Directeur : Florent Guhl
Directeur de la publication : Vincent Darmuzey
Composition : Isabelle Dejean, Samia Breiller-Tardy,
François Julian

© Agreste 2021

