



Octobre 2022 - n°2022 - 125

Infos rapides

Situation mensuelle au 01/10/2022 à télécharger au format [tableur](#)

N° 08/10

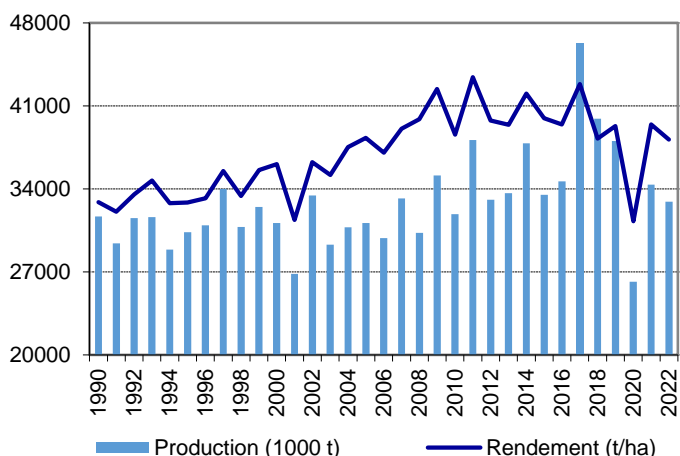
Un mauvais millésime pour les cultures de printemps

Au 1^{er} octobre 2022, la récolte globale de céréales, estimée à 61,0 Mt, est bien moindre que celle de 2021 (67,7 Mt) et que la moyenne 2017-2021 (65,5 Mt). A l'exception des orges d'hiver, toutes les céréales subissent un recul de la production, en particulier le blé tendre (-4,8 %), le blé dur (-15,5 %) et les céréales de printemps. La production de maïs grain (hors semences) baisserait de 26,6 % sur un an, à 11,2 Mt : le rendement est révisé à la baisse, à 81,8 q/ha. La production de maïs fourrage serait de 14,3 Mt (-19,2 % sur un an).

La récolte d'oléagineux est estimée à 6,8 Mt, en forte hausse (+18,5 %), tirée par le net rebond du colza (+36,3 %), alors que les récoltes de tournesol et de soja (respectivement estimées à 1,8 Mt et 0,4 Mt) sont en baisse sur un an : la hausse des surfaces ne suffit pas à compenser la baisse des rendements. La production de protéagineux s'établit à 0,7 Mt (-21,3 % sur un an et -16,5 % sur cinq ans). Le rendement des betteraves industrielles est réévalué à la baisse, à 81,9 t/ha, un niveau légèrement inférieur à la moyenne 2017-2021 (82,4 t/ha) et très en deçà de 2021 (85,5 t/ha). La production serait de 32,9 Mt (-4,2 % sur un an). La production de pommes de terre de conservation et demi-saison est estimée à 6,0 Mt (-9,0 % sur un an) ; le rendement serait de 39,2 t/ha (-10,7 % sur un an).

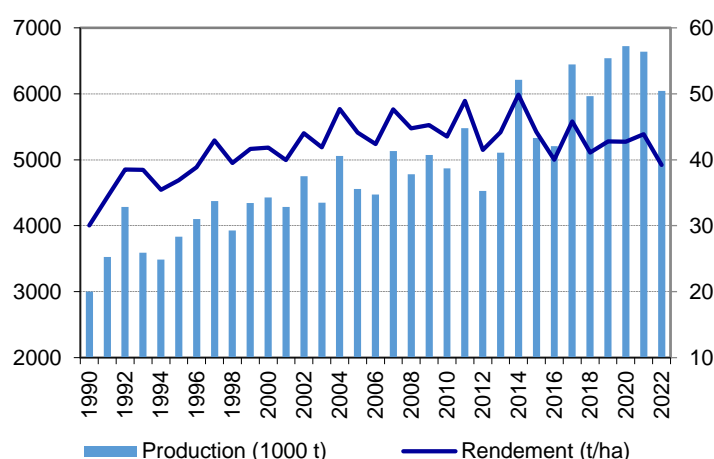
Productions et rendements

Betterave industrielle



Source : AGRESTE

Pomme de terre de conservation et demi-saison



Source : AGRESTE

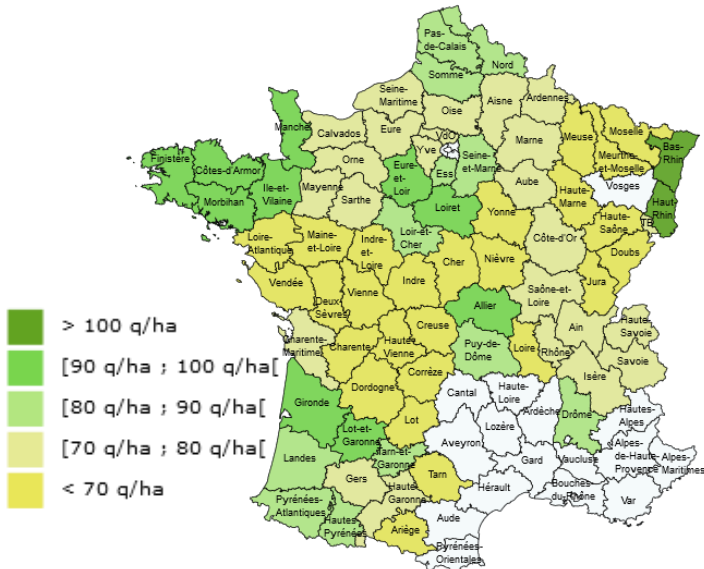
Avertissement

Les estimations de surfaces pour les grandes cultures sont établies à partir d'échantillons départementaux d'observations quantitatives et qualitatives, provenant de sources multiples. Elles sont publiées en se fondant sur l'hypothèse que le reste de la saison ne connaîtra pas d'événement particulier susceptible d'affecter les surfaces finales. Les dernières estimations pour 2022 ont été arrêtées au 1^{er} octobre sur la base de données recueillies fin septembre.

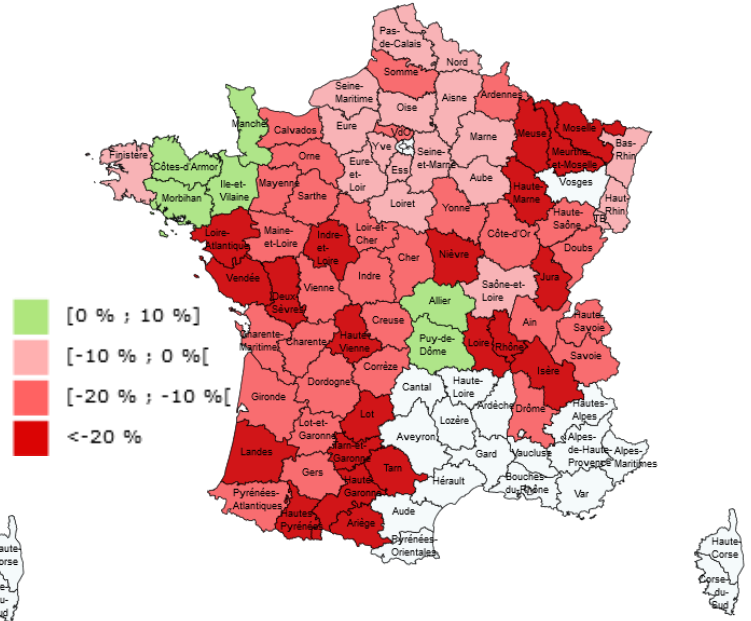
Les cartes

Estimations au 1^{er} octobre des rendements du maïs grain et du soja et de leurs évolutions par rapport à la moyenne 2017 - 2021

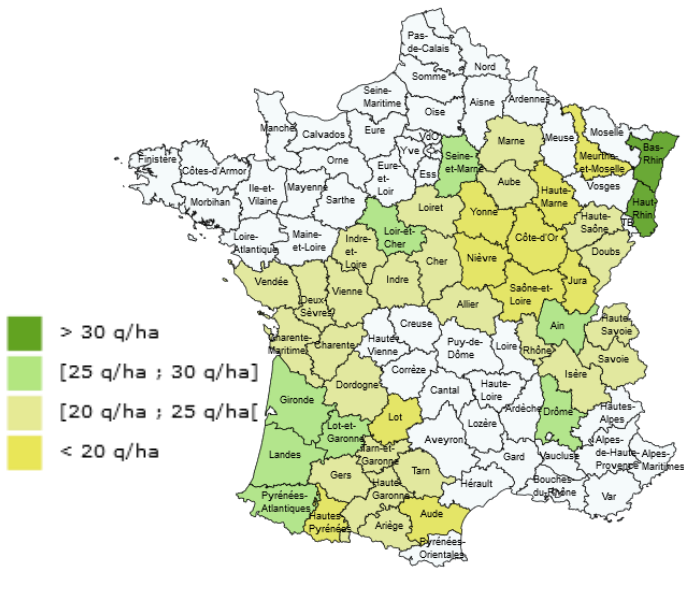
Rendement du maïs grain en 2022¹



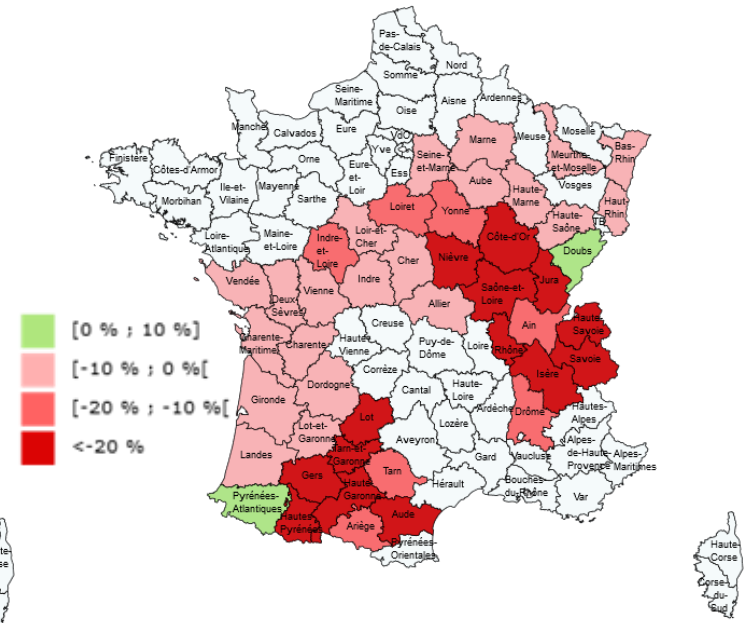
Évolution du rendement du maïs grain par rapport à la moyenne 2017-2021¹



Rendement du soja en 2022²



Évolution du rendement du soja par rapport à la moyenne 2017-2021²



Source : Agreste

¹Données des départements ayant une superficie de culture de maïs grain supérieure à 1000 ha.

²Données des départements ayant une superficie de culture de soja supérieure à 500 ha.

La production de céréales est revue à la baisse au 01/10, à 61,0 Mt. La récolte 2022 est nettement plus faible que celle de 2021 (67,7 Mt) et que la moyenne 2017-2021 (65,5 Mt). Ce sont surtout les céréales de printemps qui voient leur production diminuer (-23,2 % sur un an et -17,3 % sur cinq ans), en lien avec de faibles rendements. Les céréales d'hiver ont été épargnées par la sécheresse mais la forte diminution de leurs surfaces conduit également à une baisse de la production (-4,1 % sur un an et -2,7 % sur cinq ans), hormis celle d'orge d'hiver qui augmente. La récolte de maïs, en cours, confirmerait la forte diminution du rendement, en lien avec les conditions météorologiques, et à fortiori de la production, déjà amoindrie par la baisse des surfaces. La production de maïs grain (hors semences) chuterait ainsi de 26,6 % sur un an et de 18,4 % sur cinq ans. Il en est de même pour les autres cultures récoltées à l'automne : les productions de tournesol (-4,2 %), soja (-8,3 %), betteraves industrielles (-4,2 %), et pommes de terre de conservation et demi-saison (-9,0 %) diminueraient par rapport à 2021. La production d'oléagineux reste en forte hausse (+18,5 % sur un an et +11,6 % sur cinq ans) grâce à la bonne récolte de colza.

Blé tendre : révision à la baisse de l'estimation de la récolte 2022

La production de blé tendre est estimée à 33,7 Mt, diminuant de 4,8 % par rapport à 2021 et de 3,6 % par rapport à la moyenne 2017-2021. Le rendement national est révisé à la baisse, à 71,9 q/ha, mais reste supérieur à 2021 (71,0 q/ha). Ce chiffre cache toutefois une grande disparité régionale : le rendement est de 90,6 q/ha dans les Hauts-de-France, contre 67,8 q/ha en Centre-Val de Loire.

Blé dur : net recul des surfaces et de la production

La production 2022 de blé dur, estimée à 1,3 Mt, chute de 15,5 % par rapport à 2021 et de 19,8 % par rapport à la moyenne 2017-2021. Les surfaces de blé dur sont en baisse de 14,3 % sur un an et de 16,9 % sur cinq ans. Le rendement, estimé à 53,4 q/ha, est proche de celui de 2021 (54,1 q/ha).

Orges : forte baisse de la récolte d'orges de printemps

La production d'orges s'établit à 11,4 Mt. Elle est quasi-stable sur un an (-0,6 %). La hausse des surfaces (+125 000 ha) compense la baisse du rendement (-4,8 q/ha). La production est toutefois en deçà de la moyenne quinquennale (-3,2 %). Alors que la récolte d'orges d'hiver augmente, celle des orges de printemps recule nettement (-9,3 % sur un an), sous l'effet d'une baisse des rendements dans la quasi-totalité des régions.

Maïs : très faible niveau de production

La production de maïs (y compris semences) est révisée à la baisse, à 11,4 Mt. Elle diminuerait de 26,4 % par rapport à la très bonne récolte 2021 et de 17,9 % par rapport à la moyenne quinquennale, sous l'effet d'une baisse conjointe des surfaces (-77 000 ha sur cinq ans) et du rendement (-12,3 q/ha sur cinq ans). À mi-récolte (d'après Céré'Obs, 51 % de la récolte est effectuée au 26/09), le rendement du maïs grain (hors semences) est estimé à 81,8 q/ha. Ce serait le plus faible rendement observé depuis 2005, en lien avec la sécheresse qui a affecté l'ensemble du territoire. Le rendement du maïs

irrigué (103,1 q/ha) diminuerait ainsi de 6,9 % par rapport à la moyenne quinquennale. Pis encore, celui du maïs non irrigué (70,9 q/ha) chuterait de 15,6 % sur cinq ans. La production de maïs fourrage (14,3 Mt) serait également en forte baisse, de 19,2 % sur un an et de 17,0 % par rapport à la moyenne 2017-2021. Par ailleurs, la répartition des surfaces entre le grain et l'ensilage est susceptible d'évoluer d'ici la fin de la récolte.

Colza : forte hausse de la production

En 2022, la production de colza s'établit à 4,5 Mt, en hausse de 36,3 % sur un an et de 10,3 % par rapport à la moyenne 2017-2021. Les surfaces dépassent 1,2 Mha, soit 246 000 ha de plus qu'en 2021. Le rendement, estimé à 36,7 q/ha, est également en hausse sur un an (+3,0 q/ha).

Tournesol : légère révision à la baisse du rendement et de la production

Alors que les récoltes sont en cours, la production de tournesol est estimée à 1,8 Mt : elle serait en baisse sur un an (-4,2 %), malgré une forte hausse des surfaces (+23,0 %). Le potentiel de rendement est fortement altéré par la sécheresse : il est estimé à 21,3 q/ha, soit 6,1 q/ha de moins qu'en 2021. Par rapport à la moyenne 2017-2021, la production augmenterait néanmoins de 19,6 % : la baisse du rendement serait moindre (-2,5 q/ha) et la hausse des surfaces serait accentuée (+33,5 %).

Soja : révision à la baisse du rendement et de la production

La production de soja est révisée à la baisse en fin de récolte, à 403 milliers de tonnes. Elle diminuerait de 8,3 % sur un an, du fait d'un net recul du rendement (22,2 q/ha en 2022, contre 28,5 q/ha en 2021) et malgré une hausse des surfaces de 17,6 %. En Midi-Pyrénées, région où la récolte est la plus importante, le rendement et la production chuteraient respectivement de 27,8 % et 23,2 % sur un an.

Protéagineux : recul des surfaces et de la production

La production de protéagineux s'établit à 732 milliers de tonnes, soit 21,3 % de moins qu'en 2021. La baisse des surfaces (-21,9 % sur un an) est généralisée sur l'ensemble des régions. Les rendements sont quasi-stables sur un an, aussi bien pour les pois protéagineux (+0,7 q/ha) que pour les fèves (-0,2 q/ha).

Betteraves industrielles : production attendue en baisse

Après les premiers arrachages, la production de betteraves est estimée à 32,9 Mt. Elle diminuerait de 4,2 % par rapport à 2021, malgré la stabilité des surfaces, et de 10,9 % par rapport à la moyenne 2017-2021. Le rendement moyen est révisé à la baisse, à 81,9 t/ha en 2022, contre 85,5 t/ha en 2021 et 82,4 t/ha sur cinq ans.

Pommes de terre : rendement et production en baisse

La production de pommes de terre de conservation et demi-saison est légèrement révisée à la baisse, à 6,0 Mt. Elle diminuerait de 9,0 % par rapport à 2021 et de 6,5 % par rapport à la moyenne 2017-2021, en lien avec la baisse du rendement (-4,7 t/ha sur un an et -4,0 t/ha sur cinq ans) et malgré la hausse des surfaces (+1,9 % sur un an et +3,1 % sur cinq ans).

	RECOLTE 2021 (1)			RECOLTE 2022 (2)			VARIATION PRODUCTION	
	Superficie (1 000 ha)	Rendement (q/ha)	Production (1 000 t)	Superficie (1 000 ha)	Rendement (q/ha)	Production (1 000 t)	2022/2021 (%)	2022/MOY(g) (%)
CEREALES (a)	9 326	72,6	67 668	8 966	68,1	61 023	- 9,8	- 6,9
CEREALES d'HIVER	7 089	66,7	47 251	6 630	68,4	45 333	- 4,1	- 2,7
CEREALES de PRINTEMPS	2 238	91,3	20 418	2 336	67,2	15 690	- 23,2	- 17,3
Blé tendre	4 983	71,0	35 396	4 686	71,9	33 690	- 4,8	- 3,6
hiver	4 960	71,1	35 250	4 665	71,9	33 558	- 4,8	- 3,6
printemps	22	66,2	146	21	62,7	132	- 9,4	- 4,5
Blé dur	294	54,1	1 593	252	53,4	1 347	- 15,5	- 19,8
hiver	285	54,3	1 548	244	53,5	1 307	- 15,6	- 18,9
printemps	9	50,7	45	8	52,2	40	- 10,9	- 42,2
Orge, escourgeon	1 730	66,2	11 455	1 855	61,4	11 387	- 0,6	- 3,2
hiver	1 199	68,5	8 215	1 287	65,7	8 448	+ 2,8	+ 2,5
printemps	531	61,0	3 239	568	51,7	2 939	- 9,3	- 16,7
Avoine	107	45,3	486	96	39,6	381	- 21,5	- 15,3
hiver	61	46,3	283	54	40,6	219	- 22,5	- 16,1
printemps	46	44,0	203	42	38,2	162	- 20,1	- 14,1
Seigle	43	45,5	197	41	38,9	159	- 19,1	+ 15,7
Triticale	339	51,9	1 757	339	48,4	1 641	- 6,6	+ 8,5
Autres (pures et mélanges)	201	39,4	792	181	37,2	674	- 14,8	+ 2,8
Riz	12	53,1	64	12	52,3	60	- 5,3	- 21,8
Céréales à paille	7 709	67,1	51 739	7 463	66,1	49 341	- 4,6	- 3,7
Maïs (a)	1 549	100,3	15 539	1 451	78,9	11 440	- 26,4	- 17,9
grain (a)	1 461	104,1	15 202	1 363	81,8	11 154	- 26,6	- 18,4
irrigué	459	117,3	5 380	418	103,1	4 311	- 19,9	- 24,4
non irrigué	882	98,4	8 682	815	70,9	5 779	- 33,4	- 16,4
semences	88	38,1	337	88	32,5	285	- 15,3	+ 8,5
Sorgho grain	68	57,3	391	53	45,6	242	- 38,0	- 36,3
OLEAGINEUX (b)	1 879	30,6	5 747	2 307	29,5	6 812	+ 18,5	+ 11,6
Colza	980	33,7	3 307	1 227	36,7	4 506	+ 36,3	+ 10,3
hiver	979	33,7	3 302	1 225	36,7	4 501	+ 36,3	+ 10,4
printemps	1	29,2	4	2	33,4	5	+ 29,4	- 10,8
Tournesol	698	27,4	1 913	859	21,3	1 832	- 4,2	+ 19,6
Soja	154	28,5	439	182	22,2	403	- 8,3	- 3,6
Autres oléagineux	46	19,2	88	40	18,0	71	- 19,4	- 0,0
PROTEAGINEUX (b)	330	28,2	930	257	28,4	732	- 21,3	- 16,5
Féveroles (et fèves)	78	23,6	184	68	23,4	160	- 13,1	- 5,9
Pois protéagineux total	245	29,8	731	184	30,5	561	- 23,2	- 19,3
Pois protéagineux purs	194	28,4	552	134	29,4	393	- 28,9	- 38,3
Mélanges pois - céréales (c)	51	35,3	179	50	33,6	169	- 5,7	...
Lupin doux	7	22,6	15	5	20,7	11	- 28,8	- 1,7
BETTERAVES (d)	402	855,1	34 365	402	818,5	32 924	- 4,2	- 10,9
POMMES DE TERRE (e)	211	420,6	8 984	...	...	...	...	...
Plants	24	324,4	780	...	...	...	...	...
Féculerie	24	452,6	1 076	21	393,5	824	- 23,4	- 17,7
Primeurs/nouvelles	12	319,7	392	...	...	...	...	...
Conservation et demi-saison	151	439,0	6 641	154	392,2	6 045	- 9,0	- 6,5
MAIS FOURRAGE (f)	1 241	142,1	17 638	1 272	112,0	14 252	- 19,2	- 17,0
Jachère agronomique	453			466				

Source : AGRESTE

(1) Statistique agricole annuelle

(2) Situation mensuelle au 1^{er} octobre 2022 - Agreste

(a) Y compris maïs grain humide

(b) Y compris semences

(c) Mélanges de protéagineux et mélanges de protéagineux et de céréales (protéagineux prépondérants)

(d) Non compris semences, données à 16% de richesse en sucre

(e) Dessus de plants inclus dans la production, non compris dans les surfaces et rendements

(f) Production matière sèche

(g) Moyenne 2017 à 2021

... données non disponibles



Variations positives

La sécheresse estivale a pris fin dans la plupart des pays européens. Cette amélioration des conditions météorologiques est toutefois arrivée trop tard pour profiter aux cultures d'été de manière significative.

Dans certains pays, comme en Espagne, les conditions sèches et chaudes perdurent et suscitent des inquiétudes pour la prochaine récolte : les sols auront besoin d'avantage de précipitations pour reconstituer leurs réserves d'eau. Les pluies tombées depuis la mi-août dans le reste de l'UE ont amélioré les conditions de semis des cultures d'hiver de la prochaine récolte, en particulier du colza. En Europe du nord, les semis restent néanmoins entravés par la sécheresse des sols, tandis qu'au sud de la Pologne, les conditions sont trop humides et endommagent les cultures d'hiver.

En 2022, la production de blé tendre diminuerait dans la majorité des pays européens par rapport à 2021, mis à part en Allemagne et en Pologne où elle serait en hausse sur un an. Les productions européennes de blé

dur sont également estimées en baisse sur un an, notamment en Italie et en France, les deux plus gros producteurs de l'UE.

Les productions d'orges augmenteraient en Allemagne et seraient quasi-stables en France, où elles restent les plus importantes de l'UE.

La production de maïs grain diminuerait dans tous les pays de l'UE. En France, et surtout en Roumanie, l'estimation de production est nettement révisée à la baisse.

La production de colza augmenterait nettement en France, en Allemagne et en Pologne. En revanche, elle diminuerait en Roumanie.

La production de tournesol augmenterait en Roumanie, où elle est la plus importante, ainsi qu'en Allemagne et en Bulgarie. Elle diminuerait dans le reste de l'UE.

Productions des principales cultures dans l'Union européenne

Unité : 1000 t		UE-27**	Allemagne	Bulgarie	Espagne	France	Hongrie	Italie	Pologne	Roumanie
Blé tendre	2020	118 940	21 989	4 682	7 033	29 210	5 001	2 669	12 669	6 382
	2021	131 095	21 252	7 071	7 560	35 396	5 156	3 053	12 119	11 354
	2022*	127 609	22 345	6 284	5 640	33 690	4 141	2 847	13 081	9 143
Blé dur	2020	7 425	183	29	787	1 326	121	3 885	...	11
	2021	7 834	207	49	744	1 593	160	4 065	...	33
	2022*	7 420	217	53	653	1 347	161	3 940	...	30
Orges	2020	54 411	10 769	549	10 956	10 398	1 484	1 091	3 001	1 141
	2021	52 410	10 411	683	8 968	11 455	1 699	1 060	3 018	2 435
	2022*	51 865	11 299	615	6 959	11 387	1 488	1 089	2 810	1 988
Maïs grain	2020	67 387	4 020	2 969	4 214	13 557	8 414	6 771	6 822	10 097
	2021	72 784	4 462	3 376	4 264	15 202	6 301	6 060	7 461	15 186
	2022*	55 290	3 500	2 300	4 189	11 154	3 134	5 175	9 003	8 819
Colza	2020	16 692	3 527	277	195	3 290	877	48	3 125	780
	2021	17 017	3 505	372	217	3 307	722	55	3 191	1 353
	2022*	19 281	4 290	296	353	4 506	455	52	3 581	1 097
Tournesol	2020	9 001	58	1 720	883	1 608	1 698	298	16	2 123
	2021	10 337	100	1 989	767	1 913	1 761	281	34	2 818
	2022*	10 215	162	2 011	954	1 832	1 474	181	56	2 855

Sources : Commission européenne, Eurostat, Agreste pour la France

données disponibles au 1er Octobre 2022

* prévisionnel

** calcul Agreste incluant la dernière estimation pour la France

Sources et définitions

- ❑ Les données de la conjoncture grandes cultures sont des données annuelles. Les estimations de surfaces et de rendement sont fournies par les services déconcentrés de la statistique agricole en fonction de l'avancement du calendrier agricole. Selon la période de l'année, elles sont établies à dire d'experts ou à partir des résultats des enquêtes Terres labourables (interrogation de 13 000 exploitants sur les semis et les rendements moyens constatés après récolte).
- ❑ Pour les estimations des surfaces, les résultats des enquêtes Terres labourables sont utilisés à partir du mois de février. Concernant les semis d'hiver, les superficies de l'année N incluent les semis d'hiver de la fin de l'année N-1.
- ❑ Pour les estimations de rendements, les résultats des enquêtes sont intégrés à partir de septembre ou octobre pour les cultures récoltées en été (selon le calendrier des moissons en région). Pour les cultures récoltées à l'automne, les rendements sont estimés à dire d'experts jusqu'à la fin de l'année en cours, les résultats des enquêtes ne pouvant être intégrés qu'au début de l'année suivante.
- ❑ L'avancement des récoltes provient de FranceAgriMer – Céré'Obs, <https://cereobs.franceagrimer.fr>
- ❑ La situation agro-météorologique en Europe provient du Bulletin MARS publié par le Centre commun de recherche de la Commission européenne.
- ❑ Calendrier de parution des informations :

Surface

Surface et production

	Déc	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept	Oct	Nov	Déc	
Blé tendre d'hiver		Pas de publication		Pas de publication										
Blé tendre de printemps														
Blé dur d'hiver														
Blé dur de printemps														
Orge, escourgeon d'hiver														
Orge, esc. de printemps														
Avoine d'hiver														
Avoine de printemps														
Seigle														
Triticale														
Maïs														
Sorgho														
Riz														
Colza d'hiver														
Colza de printemps														
Tournesol														
Soja														
Féveroles														
Pois secs														
Lupin doux														
Betteraves														
Pommes de terre														
Jachère agronomique														

Pour en savoir plus

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



Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture et de Souveraineté Alimentaire
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
 Rédactrice : Perrine Charrière
 Composition : SSP
 Dépôt légal : à parution

© Agreste 2022

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