



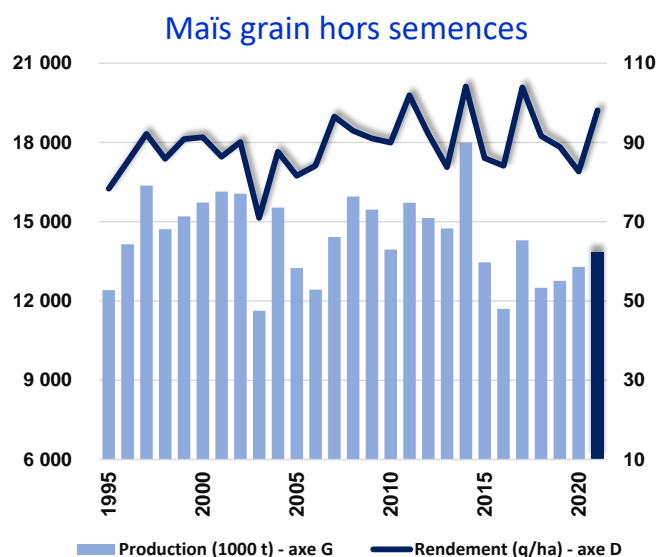
Octobre 2021 - n°2021 – 136
N° 08/10

Infos rapides

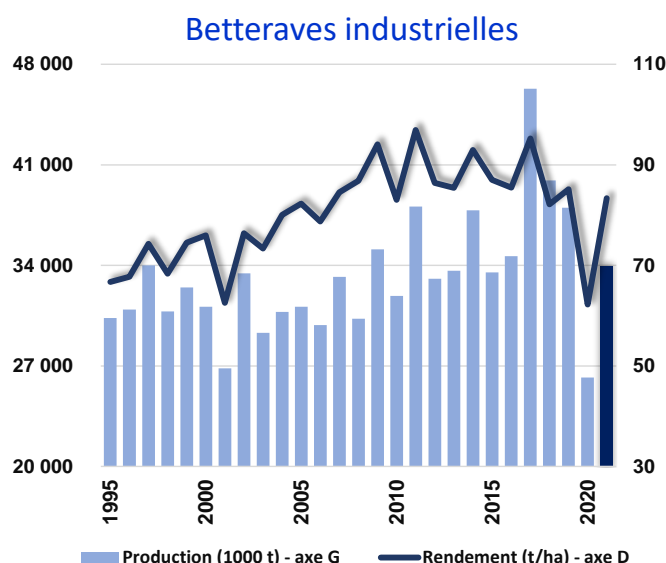
Céréales et oléagineux : de très bons rendements en 2021

Au 1^{er} octobre 2021, la production de blé tendre est estimée à 35,2 millions de tonnes (Mt), chiffre revu à la baisse par rapport aux précédentes estimations (36,1 Mt au 01/09 et 36,7 Mt au 01/08). Il en est de même pour la production d'orges, estimée à 11,4 Mt au 01/10, et celle des protéagineux, estimée à 0,9 Mt au 01/10. Ces révisions ne remettent cependant pas en cause la forte hausse des récoltes de céréales (+14,8 %) par rapport à 2020. Si les pluies estivales ont altéré le rendement des céréales à paille, elles ont favorisé par ailleurs les récoltes de maïs, tournesol et betteraves industrielles. La production de maïs est ainsi estimée à 14,2 Mt au 01/10 contre 13,3 Mt au 01/09. Le rendement du tournesol augmenterait de 33,0 % par rapport à 2020 et de 21,4 % par rapport à la moyenne 2016-2020 ; sa production s'élèverait ainsi à 1,9 Mt, niveau record depuis 2000. La récolte betteravière atteindrait 34 Mt, en hausse de 29,6 % par rapport à 2020, mais en retrait de 8,3 % par rapport à la moyenne 2016-2020.

Production et rendement



Source : AGRESTE



Source : AGRESTE

Avertissement

Les estimations de surfaces et de rendements 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 ou les rendements finaux. Les dernières estimations pour 2020 et 2021 ont été arrêtées au 1^{er} octobre sur la base de données recueillies début octobre.

Les faits marquants

Au 1^{er} octobre, les productions de blé tendre, blé dur, orges et protéagineux sont revues à la baisse, sous l'effet des pluies estivales qui ont pénalisé leurs rendements dans certaines régions. Au contraire, ces conditions climatiques sont favorables au maïs, tournesol et betteraves industrielles, dont les estimations de production sont révisées à la hausse.

La production de céréales est légèrement revue à la baisse au 01/10, à 66,0 Mt (66,3 Mt au 01/09). La récolte 2021 serait toutefois nettement meilleure que celle de 2020 (57,5 Mt) et que la moyenne des récoltes 2016 à 2020 (62,8 Mt). La production de céréales d'hiver est revue à la baisse (estimée à 47,0 Mt au 01/10) mais resterait en nette hausse par rapport à la faible récolte de 2020 (38,1 Mt). À l'opposé, la production de céréales de printemps est révisée à la hausse et atteindrait 19,1 Mt, se rapprochant ainsi de la récolte 2020 (estimée à 19,4 Mt au 01/10). Les estimations de productions de blé tendre, blé dur, orges et protéagineux sont revues à la baisse, tandis que celles de maïs, tournesol et betteraves industrielles sont révisées à la hausse. Les récoltes de maïs, tournesol et betteraves ont profité des pluies estivales et devraient être nettement en hausse par rapport à 2020 si les conditions climatiques restent favorables.

Blé tendre : révision à la baisse de l'estimation de la récolte 2021

La production de **blé tendre** est estimée au 01/10 à 35,2 Mt soit une baisse de 0,9 Mt par rapport au chiffre du 01/09. Au niveau national, la récolte 2021 resterait néanmoins largement supérieure à la récolte 2020 (+20,8 %) et à la moyenne quinquennale 2016-2020 (+5,1 %). Le rendement moyen national est estimé à 71,3 q/ha (73,0 q/ha au 01/09) contre 68,5 q/ha en 2020. Dans les régions Hauts-de-France et Grand-Est, qui représentent plus du tiers de la production nationale, les rendements sont cependant sensiblement inférieurs à ceux de 2020. Dans le Nord-Pas-de-Calais, la production diminuerait même (-3,6 % par rapport à 2020).

Blé dur : légère révision de la production à la baisse

La production de **blé dur** 2021 est estimée à 1,55 Mt (1,61 Mt au 01/09) ; elle augmenterait de 17,4 % sur un an mais resterait inférieure de 8,7 % à la moyenne quinquennale 2016-2020. Le rendement moyen serait de 54,1 q/ha, en hausse de 3,0 % par rapport à 2020. Cette hausse est concentrée en région PACA, région traditionnelle de blé dur, où les estimations de rendements sont toutefois révisées à la baisse, passant notamment de 70,0 q/ha au 01/09 à 55,0 q/ha au 01/10 dans les Bouches-du-Rhône.

Orges : révision à la baisse de la récolte

La production nationale d'orges est estimée à 11,4 Mt au 01/10 : elle est révisée à la baisse de 0,3 Mt par rapport au 01/09. Elle augmenterait de 9,6 % par rapport à 2020 mais diminuerait de 1,4 % par rapport à la moyenne 2016-2020. La production serait de 8,1 Mt pour les orges d'hiver (-0,23 Mt par rapport à l'estimation du 01/09) et de 3,3 Mt pour les orges de printemps (-0,1 Mt). Les rendements d'orges sont ainsi revus à la baisse et sont estimés à 66,2 q/ha au 01/10 contre 68,0 q/ha au 01/09. Ils restent néanmoins supérieurs de 25,5 % par rapport à 2020.

Maïs : récolte prometteuse

La production de maïs est estimée à 14,2 Mt, contre 13,3 Mt au 01/09, soit une augmentation de 4,3 % par rapport à 2020 (13,6 Mt). La météo pluvieuse et les prix élevés du maïs ont favorisé un transfert de surfaces initialement destinées au maïs ensilage vers le maïs grain, transfert estimé à 67 000 ha. Les pluies estivales ont été bénéfiques aux rendements, qui

sont très bons sur l'ensemble des régions, à l'exception de la Bretagne. Le rendement national du maïs grain (hors semences) est ainsi revu à la hausse, à 98,1 q/ha (96,4 q/ha au 01/09), contre 82,7 q/ha en 2020. Celui du maïs fourrage est estimé à 135,3 q/ha (129,1 q/ha au 01/09) contre 116,5 q/ha en 2020.

Colza : production stable

Au 01/10, l'estimation de la production nationale de **colza** est stable par rapport au mois dernier (3,3 Mt) et reste donc équivalente à celle de 2020. Les surfaces diminuent de 11,7 % mais les rendements sont en hausse (+13,4 % par rapport à 2020). L'évolution des productions sur un an est toutefois très hétérogène selon les régions : en forte hausse dans le sud-ouest et le centre-ouest (+42,3 % en Nouvelle-Aquitaine, +29,2 % dans les Pays-de-la-Loire, +30,1 % en Centre-Val-de-Loire), mais en baisse dans le Grand-Est (-53,6 %) et les Hauts-de-France (-16,4%).

Tournesol : la plus forte récolte depuis 2000

Au 01/10, la production de **tournesol** est estimée à 1,9 Mt, contre 1,7 Mt au 01/09. Son augmentation par rapport à 2020 est donc estimée à 18,1 % et à 37,0 % par rapport à la moyenne sur 5 ans. Comme pour le maïs et la betterave, le tournesol a bénéficié des pluies estivales et ses rendements sont excellents dans la quasi-totalité des régions.

Soja : forte hausse des rendements sur un an

La production de **soja** est estimée à 0,5 Mt au 01/10, soit une augmentation de 11,3 % par rapport à 2020 et de 13,8 % par rapport à la moyenne sur 5 ans. La diminution des surfaces (-16,4 % par rapport à 2020) est contrebalancée par la hausse des rendements (+33,2 % par rapport à 2020).

Protéagineux : révision à la baisse de la production

La récolte 2021 de protéagineux est estimée à 0,9 Mt au 01/10, contre 1,0 Mt au 01/09 et 1,1 Mt au 01/08. Les cultures de pois et de fèverole ont en effet souffert des pluies estivales, avec des conséquences sur les rendements et la qualité. Elle reste néanmoins en hausse par rapport à 2020 (+18,4 %) et par rapport à la moyenne quinquennale 2016-2020 (+12,1 %).

Betteraves industrielles : production estimée en progression

Bénéficiant de la météo estivale, la récolte en cours est revue à la hausse (34,0 Mt au 01/10 contre 33,1 Mt au 01/09). Elle augmenterait donc de 29,6 % par rapport à 2020, tout en restant en dessous de la moyenne quinquennale (-8,3 %). Les rendements sont pour l'instant nettement supérieurs à 2020, notamment en Picardie (+32,4 %).

Pommes de terre de conservation et de demi-saison : maintien de l'estimation de production

La production de **pommes de terre de conservation et de demi-saison** est toujours estimée à 6,5 Mt, en baisse de 4,4 % par rapport au niveau record de 2020, mais supérieure de 4,5 % à la moyenne 2016-2020.

	RECOLTE 2020 (1)			RECOLTE 2021 (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)	2021/2020 (%)	2021/MOY (f*) (%)
CEREALES (a)	8 904	64,6	57 517,7	9 206	71,7	66 004,0	+ 14,8	+ 5,1
CEREALES d'HIVER	6 159	61,9	38 099,9	6 827	68,8	46 953,8	+ 23,2	+ 3,4
CEREALES de PRINTEMPS	2 744	70,8	19 417,8	2 378	80,1	19 050,2	- 1,9	+ 9,5
Blé tendre	4 261	68,5	29 177,4	4 944	71,3	35 242,6	+ 20,8	+ 5,6
hiver	4 221	68,5	28 925,9	4 928	71,3	35 131,6	+ 21,5	+ 5,7
printemps	40	62,7	251,5	17	67,2	111,1	- 55,8	- 7,5
Blé dur	251	52,5	1 321,3	287	54,1	1 551,8	+ 17,4	- 8,7
hiver	218	52,7	1 150,9	279	54,2	1 509,9	+ 31,2	- 7,5
printemps	33	51,6	170,4	8	53,6	41,9	- 75,4	- 36,8
Orge, escourgeon	1 972	52,7	10 394,4	1 723	66,2	11 396,1	+ 9,6	- 1,4
hiver	1 177	55,3	6 506,9	1 186	68,6	8 128,9	+ 24,9	- 1,7
printemps	795	48,9	3 887,6	537	60,9	3 267,1	- 16,0	- 0,7
Avoine	98	39,7	390,2	107	45,1	480,9	+ 23,3	+ 14,0
hiver	42	39,3	164,7	61	45,9	279,1	+ 69,5	+ 14,4
printemps	56	40,1	225,5	46	44,1	201,8	- 10,5	+ 13,6
Seigle	32	41,9	133,3	42	43,9	183,3	+ 37,5	+ 55,9
Triticale	261	46,7	1 218,2	332	51,8	1 721,0	+ 41,3	+ 19,1
Autres (pures et mélanges)	208	33,5	696,1	181	38,1	691,7	- 0,6	+ 19,5
Riz	14	55,0	77,2	12	54,1	65,9	- 14,7	- 18,8
Céréales à paille	7 098	61,2	43 408,2	7 628	424,6	51 333,2	+ 18,3	+ 4,2
Maïs (b)	1 691	80,3	13 576,2	1 493	94,9	14 164,5	+ 4,3	+ 7,7
grain (b)	1 609	82,7	13 294,4	1 413	98,1	13 871,2	+ 4,3	+ 7,4
semences	82	34,2	281,8	80	36,8	293,3	+ 4,1	+ 21,1
Sorgho grain	115	46,3	533,3	85	59,7	506,2	- 5,1	+ 36,8
OLEAGINEUX (a)	2 121	25,4	5 384,7	1 877	30,6	5 739,3	+ 6,6	- 7,7
Colza	1 114	29,6	3 297,1	983	33,6	3 299,6	+ 0,1	- 24,5
hiver	1 111	29,6	3 290,9	982	33,6	3 295,2	+ 0,1	- 24,5
printemps	3	24,8	6,3	1	29,6	4,3	- 30,9	- 27,8
Tournesol	778	20,6	1 607,1	691	27,5	1 897,6	+ 18,1	+ 37,0
Soja	187	21,8	406,7	156	29,0	452,8	+ 11,3	+ 13,8
Autres oléagineux	42	33,3	73,9	47	37,1	89,4	+ 21,0	+ 38,8
PROTEAGINEUX (a)	312	25,3	789,9	331	28,3	934,9	+ 18,4	+ 12,1
Féveroles (et fèves)	77	19,4	148,4	78	23,0	180,3	+ 21,5	+ 4,2
Pois protéagineux total	229	27,4	628,7	246	30,1	741,0	+ 17,9	+ 14,0
Pois protéagineux purs				199	28,9	574,1	...	...
Mélanges de pois				47	35,1	166,9	...	...
Lupin doux	6	22,0	12,8	6	22,6	13,6	+ 6,1	+ 21,3
BETTERAVES (c)	421	622,4	26 195,5	407	833,9	33 958,6	+ 29,6	- 8,3
POMMES DE TERRE (d)	214	400,6	8 585,8	176	422,6	7 446,1		
Plants	23	294,1	690,4	...	...	...	...	...
Féculerie	23	378,1	880,8	23	435,4	982,8	+ 11,6	+ 1,1
Primeurs/nouvelles	9	293,5	252,8				...	...
Conservation et demi-saison	159	425,4	6 761,7	154	420,7	6 463,4	- 4,4	+ 4,5
MAIS FOURRAGE (e)	1 419	116,5	16 526,4	1 276	135,3	17 266,5	+ 4,5	+ 1,7
Jachère agricole	504			404			...	

Source : AGRESTE

(1) SAA semi-définitive - Agreste

(2) Situation Mensuelle au 1^{er} octobre 2021 - Agreste

(a) Y compris semences (b) Y compris maïs grain humide

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

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

(e) production matière sèche

(f) moyenne 2016 à 2020

... données non disponibles



Variations positives

Avec **131,2 Mt**, la récolte de **blé tendre** de l'Union européenne est revue à la hausse (127,5 Mt au 01/09) : les estimations de récoltes en Roumanie, Bulgarie, Espagne et Pologne ont en effet été sensiblement réévaluées à la hausse, à la différence de celles de l'Allemagne, de l'Italie et de la France. Elle augmenterait de 11,2 % par rapport à 2020. Cette augmentation s'explique par l'important rebond des récoltes françaises (+21 %), bulgares (+53 %) et roumaines (+78 %) sur un an. Seules les récoltes allemandes et italiennes seraient en baisse par rapport à 2020, de 3 % et 2 % respectivement.

L'estimation de la récolte européenne de **blé dur**, inchangée par rapport à début septembre, serait également en nette hausse en 2021 (+10,8 % sur un an), après les très mauvaises récoltes de 2019 et 2020. L'Italie, plus gros producteur de l'UE, prévoit une hausse de 11 % sur un an. La production de blé dur ne diminuerait qu'en Espagne (-6 % par rapport à 2020).

La récolte d'**orges** est revue à la baisse, à 52,5 Mt (53,4 Mt au 01/09) ; elle reculerait de 4,7 % dans l'UE par rapport à 2020. L'Allemagne et l'Espagne, les deux plus gros producteurs d'orges en 2020, estiment la diminution de leurs récoltes à 3 % et 18 %. La France

redeviendrait le premier pays producteur de l'UE en 2021, devant l'Allemagne et l'Espagne.

La production européenne de maïs est ajustée à la baisse, à 69,6 Mt (contre 71,5 Mt au 01/10), principalement du fait de la révision de la récolte roumaine (13,7 Mt contre 16,1 Mt au 01/09). La production européenne augmenterait de 6,2 % par rapport à 2020. Les récoltes augmenteraient en Bulgarie (+4 %), en France (+4 %) – qui resterait cette année le 1^{er} producteur de maïs de l'UE -, ainsi qu'en Pologne (+62 %) et en Roumanie (+26 %), tandis qu'elles diminueraient en Hongrie (-9 %) et en Italie (-12 %). Elles seraient quasi-stables en Allemagne et en Espagne.

La production européenne de **colza**, estimée à 16,9 Mt, augmenterait de 4,5 % sur un an. Les récoltes seraient en hausse en Bulgarie (+41 %), en Italie (+6 %), en Pologne (+11 %) et en Roumanie (+78 %). Elles seraient en baisse en Espagne (-7 %) et resteraient quasi-stables en Allemagne, en France et en Hongrie.

La récolte de **tournesol**, estimée à 10,7 Mt, augmenterait de 21,1 % par rapport à 2020, principalement du fait de la Roumanie (+58 %), premier pays producteur européen.

Surfaces des principales grandes cultures dans l'Union européenne

en millier d'hectares		UE-27*	Allemagne	Bulgarie	Espagne	France	Hongrie	Italie	Pologne	Roumanie
Blé tendre	2019	22 066	3 087	1 189	1 653	4 999	979	531	2 511	2 163
	2020	20 713	2 802	1 193	1 664	4 261	907	501	2 472	2 139
	2021	21 693	2 911	1 196	1 821	4 944	857	493	2 397	2 144
Blé dur	2019	2 144	32	9	267	246	37	1 224	0	6
	2020	2 092	34	7	251	251	27	1 210	0	6
	2021	2 202	37	9	248	287	25	1 278	0	7
Orge	2019	11 135	1 709	112	2 694	1 944	247	261	975	449
	2020	11 297	1 667	131	2 749	1 972	260	263	978	438
	2021	10 403	1 546	131	2 585	1 723	267	243	719	463
Maïs grain (y.c semences)	2019	8 917	416	561	357	1 506	1 028	629	665	2 682
	2020	8 960	419	583	344	1 691	973	603	599	2 639
	2021	9 141	419	574	344	1 493	1 059	594	972	2 573
Colza	2019	5 119	857	151	70	1 107	301	14	875	353
	2020	5 169	958	119	71	1 114	307	17	852	342
	2021	5 334	1 004	133	83	983	257	18	997	445
Tournesol	2019	4 339	23	816	702	604	564	119	2	1 283
	2020	4 450	28	823	650	778	605	123	4	1 223
	2021	4 478	29	837	628	691	651	115	12	1 254

Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 1er octobre 2021

* calcul Agreste incluant la dernière estimation pour la France. Total UE27 (hors Royaume-Uni)

Production des principales grandes cultures dans l'Union européenne

en millier de tonnes		UE-27*	Allemagne	Bulgarie	Espagne	France	Hongrie	Italie	Pologne	Roumanie
Blé tendre	2019	132 145	22 908	6 124	5 097	39 516	5 215	2 727	11 012	10 281
	2020	118 030	21 989	4 686	7 033	29 177	4 893	2 669	11 951	6 390
	2021	131 222	21 411	7 148	7 606	35 243	5 065	2 607	12 278	11 373
Blé dur	2019	7 472	155	39	704	1 566	162	3 849	...	17
	2020	7 232	183	28	787	1 321	117	3 885	...	20
	2021	8 015	207	37	740	1 552	150	4 320	...	28
Orge	2019	55 496	11 592	547	7 400	13 725	1 383	1 072	3 374	1 880
	2020	55 077	10 769	550	10 956	10 394	1 434	1 091	3 831	1 121
	2021	52 509	10 458	698	8 959	11 396	1 667	953	3 081	2 411
Maïs grain (y.c semences)	2019	70 410	3 665	3 990	4 184	12 996	8 278	6 259	3 734	17 432
	2020	65 558	4 020	2 976	4 214	13 576	8 382	6 771	4 254	10 844
	2021	69 592	4 029	3 100	4 214	14 165	7 633	5 986	6 886	13 700
Colza	2019	15 380	2 830	428	144	3 523	912	38	2 373	798
	2020	16 208	3 527	278	195	3 297	859	48	2 704	728
	2021	16 941	3 515	392	181	3 300	858	51	2 991	1 296
Tournesol	2019	10 247	46	1 914	774	1 298	1 707	293	4	3 569
	2020	8 877	58	1 725	883	1 607	1 667	298	7	2 072
	2021	10 747	95	1 816	772	1 898	1 887	275	24	3 274

Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 1er octobre 2021

* calcul Agreste incluant la dernière estimation pour la France. Total UE27 (hors Royaume-Uni)

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.
- ❑ 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 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
 Rédactrice : Perrine Charrière
 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)