



Septembre 2016 - n°07/10

Infos rapides

Situation mensuelle au 01/09/2016 à télécharger au format tableur

Données régionales

Données départementales

Après les intempéries, la sécheresse atteint les grandes cultures

Selon les estimations au 1^{er} septembre 2016, la production de céréales atteindrait 55,4 Mt en 2016, soit son plus faible niveau depuis 2003. L'excès de pluie et le manque de luminosité en mai et juin ont fortement pénalisé les rendements des cultures d'hiver et de printemps. La production de blé tendre s'établirait ainsi à 28,2 Mt en 2016, soit - 31 % par rapport au record de 2015 et - 24 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Le rendement du blé tendre chuterait à 54 q/ha, retrouvant un niveau proche de celui du début des années 80. En blé dur, la production s'élèverait à 1,5 Mt (- 19 % sur un an). La récolte d'orges atteindrait 10,1 Mt (- 22 % sur un an et - 8 % par rapport à la moyenne 2011-2015). La production de colza serait de 4,7 Mt (- 12 % sur un an) tandis que celle des protéagineux, à 0,7 Mt, chuterait de 24 % sur un an.

S'agissant des cultures d'été, le manque de pluie en juillet et en août a dégradé le potentiel de rendement. La récolte de maïs-grain (y.c. semences) atteindrait 12,8 Mt, en baisse de 7 % sur un an et de 19 % par rapport à la moyenne 2011-2015. La production de tournesol augmenterait de 3,3 % sur un an, à 1,2 Mt, mais serait inférieure de 21 % à la moyenne 2011-2015. La récolte de betteraves industrielles serait stable, malgré la hausse des surfaces. La production de pommes de terre de conservation et demi-saison atteindrait 5,2 Mt, en baisse de 3,7 % sur un an malgré une hausse des surfaces.

Sommaire

Surfaces et productions 2016 : estimations au 1er septembre 2016

page 2

En 2016, les conditions météorologiques ont été défavorables au développement des grandes cultures. La production de céréales serait la plus faible depuis 2003 et le rendement en blé tendre serait historiquement faible. Après les intempéries de mai-juin qui ont pénalisé les cultures d'hiver, la faiblesse des précipitations en juillet et en août a entamé le potentiel de rendement des cultures d'été.

Estimations des productions 2015 et 2016 au 1^{er} septembre 2016

page 3

Surfaces et productions 2016 dans l'Union européenne

page 4

Sources et définitions

page 5

Pour en savoir plus

page 5



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 2016 ont été arrêtées au 1^{er} septembre sur la base de données recueillies fin août.

Les faits marquants

En 2016, les conditions météorologiques ont été défavorables au développement des grandes cultures. La production de céréales serait la plus faible depuis 2003 et le rendement en blé tendre serait historiquement faible. Après les intempéries de mai-juin qui ont pénalisé les cultures d'hiver, la faiblesse des précipitations en juillet et en août a entamé le potentiel de rendement des cultures d'été.

Les cultures d'hiver ont pâti à partir de la mi-mai d'un manque de luminosité et de chaleur. L'excès de pluie, notamment dans le bassin parisien, a favorisé la prolifération d'insectes, de maladies, de champignons et de ravageurs. Les inondations intervenues fin mai-début juin ont localement entraîné des dégâts importants. Ces conditions météo ont également retardé les moissons. A l'inverse, en juillet et en août, les précipitations ont été très faibles. Les cultures récoltées à l'automne ont souffert de ces conditions climatiques, en particulier le maïs. La production totale de céréales est estimée à 55,4 Mt, en baisse de 24 % sur un an et de 20 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Il faut remonter à 2003, année de grande sécheresse, pour avoir une récolte aussi faible maïs, à cette époque, les surfaces consacrées aux céréales étaient moins étendues que maintenant (8,9 millions d'hectares en 2003 contre 9,6 millions d'hectares en 2016).

Blé tendre : un rendement historiquement faible

La production de **blé tendre** s'établirait à 28,2 Mt, soit - 31 % par rapport au record de production de 2015 et - 24 % par rapport à la moyenne 2011-2015. L'estimation de production est révisée à la baisse par rapport à celle de début août (29,1 Mt), conséquence de rendements plus faibles qu'escomptés dans certaines régions. Lors des périodes critiques de la floraison et du remplissage des grains, le manque de chaleur et de luminosité ainsi que l'excès d'humidité ont fortement pénalisé le rendement. Estimé à 54 q/ha, celui-ci s'effondrerait (- 32 % par rapport à 2015 et - 27 % par rapport à la moyenne 2011-2015) et retrouverait un niveau proche de celui du début des années 80. Les rendements reculeraient de 47 % en Ile-de-France et de 38 % dans le Centre-Val de Loire par rapport à la moyenne 2011-2015.

Blé dur : forte chute des rendements en Centre-Val de Loire

A 1,5 Mt, la production de **blé dur** diminuerait de 19 % sur un an malgré une hausse de 14 % des surfaces. Le rendement diminuerait 29 % sur un an et de 23 % par rapport à la moyenne 2011-2015. La situation est hétérogène d'un territoire à l'autre. Le Centre-Val de Loire est très touché avec une baisse du rendement de 65 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Au contraire, les rendements seraient proches de la moyenne 2011-2015 dans les régions du sud de la France.

Orges : production en recul

La récolte d'**orges** atteindrait 10,1 Mt, en baisse de 22 % par rapport à la forte récolte de l'année dernière et de 8 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Le rendement des **orges d'hiver** diminuerait de 17 % par rapport à la moyenne 2011-2015 et celui des **orges de printemps** de 16 %. La pression parasitaire a été forte cette année, avec notamment la présence importante de jaunisse nanisante de l'orge.

Maïs : baisse de la production

La production de **maïs-grain (y compris semences)** atteindrait 12,8 Mt. Elle serait en baisse 7 % sur un an et de 19 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Les surfaces diminueraient de 6 % sur un an. Pour la deuxième année consécutive, un déficit estival de pluie serait à l'origine des faibles rendements, en recul de 9 % par rapport à la moyenne 2011-2015.

Les surfaces de maïs fourrage seraient stables mais la faiblesse des rendements entraînerait un recul de la production (- 4 % sur un an et - 11 % par rapport à la moyenne 2011-2015). La répartition entre maïs-grain et maïs fourrage est susceptible d'évoluer d'ici la fin de campagne. Des parcelles trop atteintes par la sécheresse pourraient être récoltées en maïs fourrage alors qu'elles devaient l'être en maïs-grain.

Colza : baisse de la production

La récolte de **colza** s'établirait à 4,7 Mt (-12 % sur un an), l'estimation étant légèrement révisée à la hausse par rapport à début août (4,5 Mt). Le rendement diminuerait de 13 % par rapport à 2015 et de 10 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Le manque de luminosité, les maladies et les attaques d'insectes ont également amputé le rendement, particulièrement en Ile-de-France, en Nord-Pas-de-Calais - Picardie et dans les départements de l'est de la France. A l'ouest, la baisse des rendements serait limitée par rapport à 2011-2015.

Tournesol : un niveau de production proche de 2015

La production de tournesol s'établirait à 1,2 Mt. Elle augmenterait légèrement par rapport à 2015 (+ 3,3 %), année de faible rendement lié à la sécheresse, mais serait inférieure de 21 % à la moyenne 2011-2015, les surfaces étant en retrait de 15 % et le rendement de 7%.

Protéagineux : chute des rendements

La production de **protéagineux** diminuerait sur un an de 24 % et de 19 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Les rendements, marqués par une grande hétérogénéité régionale, seraient inférieurs de 32 % à la moyenne 2011-2015. La production de **pois protéagineux** chuterait de 31 % sur un an, malgré la hausse des surfaces, et de 21 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Celle de **fèveroles** diminuerait de 7 % par rapport à 2015 et de 16 % par rapport à la moyenne 2011-2015.

Pommes de terre : baisse de la production

La récolte de **pommes de terre de conservation et demi-saison** diminuerait de 3,7 % sur un an, l'augmentation des surfaces (+3,8 %) ne compensant pas la baisse du rendement (-7 %).

Betteraves industrielles : une récolte proche de 2015

Malgré la hausse de 3,4 % des surfaces en 2016, la récolte de betteraves industrielles ne s'annonce pas supérieure à celle de 2015, le printemps trop humide ayant entraîné des retards de végétation.

ESTIMATIONS DES PRODUCTIONS 2015 ET 2016

	RECOLTE 2015 (1)			RECOLTE 2016 (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)	16/15 (%)	16/MOY(e*) (%)
CEREALES (a)	9 574	75,9	72 634	9 606	57,6	55 368	- 23,8	- 19,6
Blé tendre	5 159	79,3	40 910	5 227	54,0	28 242	- 31,0	- 23,6
hiver	5 142	79,4	40 805	5 210	54,1	28 158	- 31,0	- 23,5
printemps	17	63,5	106	17	49,0	84	- 20,5	- 47,0
Blé dur	319	56,6	1 806	363	40,4	1 466	- 18,8	- 22,6
hiver	307	56,5	1 735	346	40,5	1 400	- 19,3	- 23,8
printemps	12	60,8	71	17	37,8	66	- 6,8	+ 16,8
Orge, escourgeon	1 829	71,2	13 028	1 854	54,7	10 144	- 22,1	- 8,1
hiver	1 368	73,1	10 004	1 408	55,8	7 860	- 21,4	+ 1,0
printemps	461	65,5	3 024	446	51,2	2 283	- 24,5	- 29,9
Avoine	86	46,6	399	87	42,2	369	- 7,7	- 7,4
hiver	47	49,3	231	48	43,5	209	- 9,4	- 8,5
printemps	39	43,3	169	39	40,6	160	- 5,4	- 6,0
Seigle	26	47,1	123	26	41,9	107	- 13,1	- 21,0
Triticale	343	54,4	1 864	343	46,0	1 576	- 15,5	- 22,8
Autres (pures et mélanges)	104	38,9	406	102	32,9	334	- 17,7	- 5,3
Riz	15	55,0	80	14	53,0	76	- 4,6	- 22,7
Céréales à paille	7 881	74,4	58 616	8 015	52,8	42 314	- 27,8	- 20,0
Maïs	1 639	83,8	13 740	1 538	83,0	12 768	- 7,1	- 18,6
grain	1 567	86,1	13 492	1 475	85,0	12 542	- 7,0	- 18,7
semences	72	34,3	248	64	35,6	227	- 8,6	- 14,4
Sorgho grain	54	51,7	278	53	54,2	286	+ 2,8	- 3,1
OLEAGINEUX (a)	2 270	30,4	6 891	2 267	27,8	6 305	- 8,5	- 9,8
Colza	1 499	35,4	5 307	1 516	30,7	4 657	- 12,2	- 10,5
hiver	1 497	35,4	5 303	1 515	30,7	4 654	- 12,2	- 10,4
printemps	1	31,4	4	1	29,4	4	- 12,7	- 66,4
Tournesol	618	19,2	1 186	586	20,9	1 225	+ 3,3	- 21,5
Soja	122	27,4	334	141	27,3	384	+ 15,0	+ 114,0
Autres oléagineux	31	20,3	64	24	16,5	39	- 39,2	- 16,4
PROTEAGINEUX (a)	269	34,6	930	276	25,6	705	- 24,2	- 18,7
Féveroles (et fèves)	86	29,2	251	83	28,1	235	- 6,7	- 15,8
Pois protéagineux	176	37,6	662	185	24,6	456	- 31,1	- 21,3
Lupin doux	7	25,0	17	7	21,3	15	- 13,0	+ 41,0
BETTERAVES (b)	385	870,1	33 503	398	832,3	33 135	- 1,1	- 6,0
POMMES DE TERRE (c)	161	432,4	6 965	...	...	...	...	...
Plants	19	358,8	683	...	...	...	...	...
Féculerie	21	440,9	925	22	470,2	1 022	+ 10,5	- 1,8
Conservation et demi-saison	121	442,5	5 357	126	410,5	5 157	- 3,7	- 3,4
MAIS FOURRAGE (d)	1 475	117,0	17 258	1 469	112,8	16 570	- 4,0	- 11,0
Jachère agronomique	465			457				

Source : AGRESTE

(1) SAA semi-définitive - Agreste

(2) Situation Mensuelle au 1er septembre 2016 - Agreste

(a) Y compris semences

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

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

(d) production matière sèche

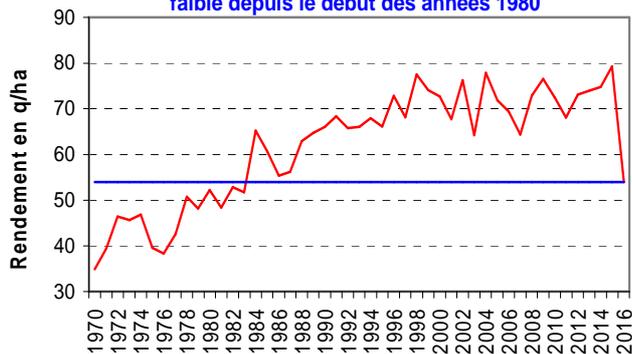
(e) moyenne 2011 à 2015

... données non disponibles

Variations positives

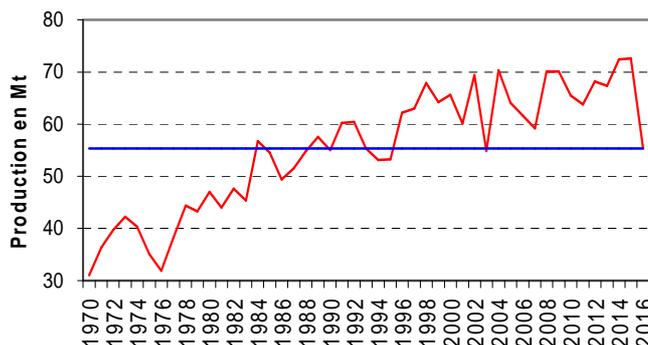
Mise en perspective

En 2016, le rendement du blé tendre serait le plus faible depuis le début des années 1980



Source : Agreste

Chute de la production de céréales en 2016



Source : Agreste

Surfaces et productions 2016 en Europe : estimations au 1er septembre 2016

Les faits marquants

Chute de la production de blé tendre dans l'Union européenne

A 133 Mt, la récolte de **blé tendre** de l'Union européenne diminuerait de 13 % sur un an après une récolte élevée en 2015. Cette baisse provient en grande partie de la chute de la production en France mais aussi d'une réduction significative de la récolte en Allemagne, au Royaume-Uni et en Pologne. La production d'**orges** diminuerait (- 3,7 %), conséquence de la faible récolte française. La production augmenterait fortement en Espagne après 2 années de faibles rendements provoqués par la sécheresse. Malgré une baisse des surfaces, la récolte de **maïs-grain** augmenterait de 9 % par rapport à 2015, année marquée par une sévère sécheresse dans les pays de l'est. La récolte de **colza** diminuerait de 9 % et baisserait significativement en Pologne. La production de **tournesol** augmenterait après une faible récolte 2015 provoquée par la sécheresse en France et dans les pays de l'est.

Surfaces des principales grandes cultures dans l'Union européenne

en millier d'hectares		UE-28**	Allemagne	Bulgarie	Espagne	France	Hongrie	Italie	Pologne	Roumanie	Royaume-Uni
Blé tendre	2014	24 424	3 208	1 260	1 872	5 010	1 097	587	2 339	2 128	1 936
	2015	24 290	3 264	1 094	1 817	5 159	1 009	554	2 396	2 076	1 832
	2016*	24 057	3 191	1 130	1 808	5 227	983	566	2 213	2 080	1 802
Blé dur	2014	2 306	...	...	296	287	...	1 288	...	...	...
	2015	2 458	...	...	349	319	...	1 329	...	...	...
	2016*	2 663	...	...	375	363	...	1 433	...	...	...
Orge	2014	12 397	1 574	215	2 786	1 764	288	233	808	546	1 080
	2015	12 244	1 622	175	2 601	1 829	296	238	839	475	1 101
	2016*	12 407	1 618	170	2 662	1 854	302	261	890	458	1 123
Maïs grain (y.c semences)	2014	9 653	481	408	418	1 825	1 185	870	678	2 550	...
	2015	9 272	456	498	382	1 639	1 150	727	670	2 626	...
	2016*	8 773	416	420	388	1 538	1 089	700	646	2 450	...
Colza	2014	6 715	1 394	190	...	1 503	213	...	951	410	674
	2015	6 479	1 286	170	...	1 499	222	...	947	383	652
	2016*	6 405	1 334	169	...	1 516	231	...	768	424	587
Tournesol	2014	4 182	...	843	781	657	599	111	...	991	...
	2015	4 175	...	810	739	618	615	114	...	1 000	...
	2016*	4 109	...	760	740	586	633	132	...	967	...

Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 31 août 2016

* prévisionnel

** calcul Agreste incluant la dernière estimation pour la France. L'UE à 28 inclut la Croatie.

Production des principales grandes cultures dans l'Union européenne

en millier de tonnes		UE-28**	Allemagne	Bulgarie	Espagne	France	Hongrie	Italie	Pologne	Roumanie	Royaume-Uni
Blé tendre	2014	149 894	27 711	5 319	5 699	37 466	5 169	3 106	11 636	7 769	16 606
	2015	152 681	26 462	4 972	5 427	40 910	5 190	2 996	10 958	7 925	16 444
	2016*	133 449	24 419	5 729	6 362	28 242	5 327	2 251	9 426	8 424	14 560
Blé dur	2014	7 705	...	...	789	1 484	...	4 036	...	...	...
	2015	8 591	...	...	905	1 806	...	4 398	...	...	...
	2016*	8 865	...	...	1 010	1 466	...	4 728	...	...	...
Orge	2014	60 714	11 563	851	6 934	11 729	1 279	846	3 275	1 834	6 911
	2015	61 687	11 630	695	6 403	13 028	1 428	930	2 961	1 642	7 370
	2016*	59 412	10 869	730	9 132	10 144	1 499	1 005	3 208	1 628	6 752
Maïs grain (y.c semences)	2014	77 880	5 143	3 136	4 692	18 343	9 169	9 240	4 468	12 041	...
	2015	56 814	3 810	2 362	4 277	13 740	6 545	7 286	3 100	7 064	...
	2016*	61 814	3 812	2 139	4 365	12 768	8 149	6 974	4 335	9 333	...
Colza	2014	24 304	6 247	528	...	5 524	680	...	3 264	1 072	2 497
	2015	21 619	5 017	422	...	5 307	584	...	2 701	959	2 322
	2016*	19 575	4 669	492	...	4 657	661	...	2 013	1 107	1 937
Tournesol	2014	9 061	...	2 009	980	1 584	1 555	250	...	2 129	...
	2015	7 784	...	1 709	692	1 186	1 542	248	...	1 758	...
	2016*	8 343	...	1 756	814	1 225	1 722	299	...	1 828	...

Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 31 août 2016

* prévisionnel

** calcul Agreste incluant la dernière estimation pour la France. L'UE à 28 inclut la Croatie.

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	
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													
Mais													
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, de l'Agroalimentaire et de la Forêt
Secrétariat Général

SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE
3 rue Barbet de Jouy - 75349 Paris Cedex 07 SP

Tél : 01.49.55.85.85 – site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot
Rédacteur : Olivier Satger
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2016

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