# Agreste Conjoncture

**Grandes cultures et fourrages** 



Août 2016 - n°06/10

# **Infos rapides**

Situation mensuelle au 01/08/2016 à télécharger au format tableur Données régionales Données départementales

# En 2016, le rendement en blé tendre serait le plus faible depuis 1986

Selon les estimations au 1<sup>er</sup> août 2016, la récolte 2016 de céréales à paille s'élèverait à 43,7 Mt, soit un niveau comparable à 2001. La production de blé tendre serait de 29,1 Mt (- 29 % par rapport au record de 2015 et - 21 % par rapport à la moyenne 2011-2015). Le rendement atteindrait 55,7 q/ha, niveau le plus bas depuis 1986. En blé dur, la production s'élèverait à 1,4 Mt (- 20 % sur un an). Pour les cultures d'orges, la récolte atteindrait 10,2 Mt (- 21 % sur un an et - 7 % par rapport à la moyenne 2011-2015). La production de colza serait de 4,5 Mt (- 15 % sur un an) tandis que celle des protéagineux chuterait de 25 % sur un an pour atteindre 0,7 Mt.

L'excès de pluie et le manque de soleil en juin ont fortement pénalisé les rendements des cultures d'hiver en 2016. Les conditions climatiques ont favorisé la prolifération des maladies et des ravageurs. La floraison puis le remplissage des grains se sont déroulés dans de mauvaises conditions. C'est dans le bassin parisien et les régions du nord et de l'est de la France que la chute des rendements est la plus forte.

Le potentiel des cultures d'été est pour le moment préservé; la récolte de maïs-grain serait stable à 13,7 Mt, celle de maïs fourrage s'établirait à 17,4 Mt. La récolte de tournesol augmenterait de 9 % sur un an à 1,3 Mt grâce à une hausse des rendements. Celle de pommes de terre de conservation et demi-saison atteindrait 5,4 Mt (+ 0,8 % sur un an).

#### **Sommaire**

### Surfaces et productions 2016 : estimations au 1er août 2016

page 2

En 2016, la production des cultures d'hiver enregistrera un recul historique en raison de la chute des rendements. La récolte de blé tendre est particulièrement touchée par les mauvaises conditions météorologiques. A ce stade, le potentiel des cultures d'été n'est pas entamé : la production de tournesol augmenterait et la récolte de maïs serait stable.

Estimations des productions 2015 et 2016 au 1er août 2016

page 3

Productions des principales cultures dans l'Union européenne

page 4

Sources et définitions

page 5

Pour en savoir plus

page 5



ET DE LA FORÊT

#### **Avertissement**

Les prévisions de surface 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 prévisions pour 2016 ont été arrêtées au 1<sup>er</sup> août sur la base de données recueillies fin juillet. A cette date, les moissons de blé avaient à peine commencé au nord de la France, l'estimation finale du rendement est donc encore susceptible d'évoluer.

## Surfaces et productions 2016 : estimations au 1er août 2016

Les faits marquants

En 2016, la production des cultures d'hiver enregistrera un recul historique en raison de la chute des rendements. La récolte de blé tendre est particulièrement touchée par les mauvaises conditions météorologiques. A ce stade, le potentiel des cultures d'été n'est pas entamé : la production de tournesol augmenterait et la récolte de maïs serait stable.

Les cultures d'hiver ont bénéficié de bonnes conditions météorologiques au cours de l'hiver. A partir de la mi-mai, la fraîcheur et le manque de luminosité ont dégradé le potentiel de rendement des cultures. 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. La production totale de céréales est estimée à 57,4 Mt, en baisse de 21 % sur un an et de 17 % par rapport à la moyenne 2011-2015.

#### Blé tendre : une récolte historiquement faible

La production de blé tendre atteindrait 29,1 Mt. Elle diminuerait de 29 % par rapport au record de production de 2015 et de 21 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Le rendement s'effondrerait (- 30 % par rapport à 2015 et - 24 % par rapport à la moyenne 2011-2015). Les cultures ont souffert d'un excès d'eau, du manque de luminosité et de verse. 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 55,7 q/ha, celui-ci serait le plus faible depuis 1986, année de forte sécheresse. Les rendements reculeraient de 40 % en llede-France, de 38 % dans les Hauts-de-France et de 31 % dans le Centre-Val de Loire par rapport à la moyenne 2011-2015. Au moment des estimations de rendements, fin juillet, la récolte avait à peine débuté dans certaines régions, notamment en Normandie et dans les Hauts-de-France. L'estimation finale est donc encore susceptible d'évoluer jusqu'à la fin des moissons.

# Blé dur : la hausse de la sole ne suffit pas à compenser la baisse des rendements

A 1,4 Mt, la production de **blé dur** diminuerait de 20 % sur un an malgré une hausse de 12 % des surfaces. Le rendement, estimé à 40 q/ha, diminue de 29 % sur un an et de 24 % par rapport à la moyenne 2011-2015. La situation est hétérogène d'un territoire à l'autre. Le Centre est très touché avec une baisse du rendement de 67 % 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 10,2 Mt, en baisse de 21 % par rapport à la forte récolte de l'année dernière et de 7 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Le rendement moyen est estimé à 55 q/ha, avec un recul plus marqué pour les **orges d'hiver** (- 17 % par rapport à la moyenne 2011-2015) que pour les **orges de printemps** (- 12 %). La pression parasitaire a été forte cette année, avec notamment la présence importante de jaunisse nanisante de l'orge.

#### Maïs : stabilité de la production

La première prévision de la production de maïs-grain (y compris semences) est de 13,7 Mt, niveau comparable à 2015. La hausse du rendement sur un an compenserait la baisse des surfaces. En 2015, les rendements avaient été impactés par la sécheresse. Par rapport à la moyenne 2011-2015, la récolte 2016 diminuerait de 13 %.

La production de **maïs-fourrage** augmenterait de 0,9 % sur un an, à 17,4 Mt, malgré une baisse des surfaces. Le rendement augmenterait de 3 % par rapport à 2015 mais diminuerait de 7 % par rapport à la moyenne 2011-2015.

#### Colza : une baisse plus limitée de la production

La récolte de **colza** est estimée à 4,5 Mt. Elle reculerait de 15 % sur un an. Le rendement national, estimé à 30 q/ha, diminuerait de 16 % par rapport à 2015 et de 13 % par rapport à la moyenne 2011-2015. L'humidité a favorisé le développement des maladies et des champignons ainsi que les attaques d'insectes. Le manque de luminosité a également amputé le rendement. La baisse des rendements est particulièrement accentuée au nord de la Seine et dans le Grand Est. A l'ouest, la baisse des rendements serait limitée par rapport à 2011-2015. Dans le Centre-Val de Loire, le rendement diminuerait de 11 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Dans cette région, les intempéries auraient moins affecté le colza que les céréales d'hiver.

#### Tournesol : redressement prévisible de la production

La production de tournesol augmenterait de 9 % sur un an. Les surfaces diminueraient de 5 % sur un an mais le rendement augmenterait de 15 %. Le rendement avait été faible l'année dernière à cause de la sécheresse. La production serait néanmoins inférieure de 17 % à la moyenne 2011-2015, les surfaces étant en retrait de 15 %. En 2016, les semis et les levées ont été perturbés par les attaques d'oiseaux et de limaces.

#### Protéagineux : chute des rendements

La production de **protéagineux** diminuerait sur un an de 25 % 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** est la plus touchée, avec une chute de 31 % sur un an, malgré la hausse des surfaces, et de 21 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Celle de **féveroles** diminuerait respectivement de 8 % et 17 %.

# Pommes de terre de conservation et demi-saison : légère hausse de la production

La récolte de **pommes de terre de conservation et demi-saison** augmenterait de 0,8 % en 2016 et de 1,2 % par rapport à la moyenne 2011-2015. Les surfaces progressent de 3,8 % sur un an. Les rendements diminueraient de 2,9 % par rapport à 2015 et de 6 % par rapport à la moyenne 2011-2015.

	RECOLTE 2015 (1)			RI	COLTE 2016	VARIATION PRODUCTION		
	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production	16/15	16/MOY(e*)
	(1 000 ha)	(q/ha)	(1 000 t)	(1 000 ha)	(q/ha)	(1 000 t)	(%)	(%)
CEREALES (a)	9 574	75,9	72 634	9 623	59,6	57 399	- 21,0	- 16,7
Blé tendre	5 159	79,3	40 910	5 229	55,7	29 099	- 28,9	- 21,2
hiver	5 142	79,4	40 805	5 212	55,7	29 010	- 28,9	- 21,1
printemps	17	63,5	106	17	51,7	88	- 16,2	- 44,2
Blé dur	319	56,6	1 806	358	40,2	1 438	- 20,4	- 24,1
hiver	307	56,5	1 735	340	40,4	1 373	- 20,9	- 25,3
printemps	12	60,8	71	17	37,0	64	- 8,9	+ 14,2
Orge, escourgeon	1 829	71,2	13 028	1 851	55,3	10 237	- 21,4	- 7,3
hiver	1 368	73,1	10 004	1 405	55,7	7 826	- 21,8	+ 0,6
printemps	461	65,5	3 024	445	54,1	2 411	- 20,3	- 26,0
Avoine	86	46,6	399	87	42,9	374	- 6,3	- 6,0
hiver	47	49,3	231	48	44,7	215	- 6,9	- 6,0
printemps	39	43,3	169	39	40,6	159	- 5,5	- 6,1
Seigle	26	47,1	123	26	43,9	113	- 8,2	- 16,6
Triticale	343	54,4	1 864	342	49,8	1 701	- 8,7	- 16,6
Maïs	1 639	83,8	13 740	1 562	87,8	13 723	- 0,1	- 12,5
grain	1 567	86,1	13 492	1 496	90,2	13 490	- 0,0	- 12,5
semences	72	34,3	248	66	35,3	233	- 6,0	- 11,9
Sorgho grain	54	51,7	278	53	55,4	292	+ 5,2	- 0,9
Autres (pures et mélanges)	104	38,9	406	101	33,9	344	- 15,3	- 2,5
Riz	15	55,0	80	14	53,0	76	- 4,6	- 22,7
OLEAGINEUX (a)	2 270	30,4	6 891	2 263	27,5	6 221	- 9,7	- 11,0
Colza	1 499	35,4	5 307	1 512	29,8	4 500	- 15,2	- 13,6
hiver	1 497	35,4	5 303	1 510	29,8	4 496	- 15,2	- 13,4
printemps	1	31,4	4	1	29,0	4	- 7,3	- 64,4
Tournesol	618	19,2	1 186	587	22,0	1 291	+ 8,9	- 17,2
Soja	122	27,4	334	141	27,5	388	+ 16,0	+ 115,8
Autres oléagineux	31	20,3	64	24	17,5	41	- 35,4	– 11,2
PROTEAGINEUX (a)	269	34,6	930	274	25,6	702	- 24,6	- 19,2
Féveroles (et fèves)	86	29,2	251	84	27,5	230	- 8,4	- 17,4
Pois protéagineux	176	37,6	662	184	25,0	459	- 30,7	- 20,7
Lupin doux	7	25,0	17	7	17,8	13	- 27,0	+ 18,2
BETTERAVES (b)	385	870,1	33 503	398				
POMMES DE TERRE (c)	161	432,4	6 965					
Plants	19	358,8	683					
Féculerie	21	440,9	925	22	498,3	1 083	+ 17,1	+ 4,1
Conservation et demi-saison	121	442,5	5 357	126	429,8	5 399	+ 0,8	+ 1,2
MAIS FOURRAGE (d)	1 475	117,0	17 258	1 445	120,5	17 411	+ 0,9	- 6,5
Jachère agronomique	465			457				

Source : AGRESTE

(1) SAA semi-définitive - 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

(2) Situation Mensuelle au 1er août 2016 -

Agreste

(d) production matière sèche

(e) moyenne 2011 à 2015

données non disponibles



Variations positives

## Surfaces des principales grandes cultures d'hiver dans l'Union européenne

en m d'hec	-	UE-28**	Allemagne	Bulgarie	Espagne	France	Hongrie	Italie	Pologne	Roumanie	Royaume- Uni
Blé	2014	24 424	3 208	1 260	1 872	5 010	1 097	587	2 339	2 128	1 936
tendre	2015	24 290	3 264	1 094	1 817	5 159	1 009	554	2 396	2 076	1 832
tonare	2016*	23 859	3 213	1 130	1 808	5 229	983	585	2 213	1 841	1 802
	2014	2 306			296	287		1 288			
Blé dur	2015	2 458			349	319		1 329			
	2016*	2 624			375	358		1 411			
	2014	12 397	1 574	215	2 786	1 764	288	233	808	546	1 080
Orge	2015	12 244	1 622	175	2 601	1 829	296	238	839	475	1 101
	2016*	12 461	1 668	170	2 662	1 851	302	260	890	458	1 130
	2014	6 715	1 394	190		1 503	213		951	410	674
Colza	2015	6 479	1 286	170		1 499	222		947	383	652
	2016*	6 399	1 331	169		1 512	231		768	424	587

Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 01/08/2016

## Production des principales grandes cultures d'hiver dans l'Union européenne

en mil toni		UE-28**	Allemagne	Bulgarie	Espagne	France	Hongrie	Italie	Pologne	Roumanie	Royaume- Uni
Blé	2014	149 894	27 711	5 319	5 699	37 466	5 169	3 106	11 636	7 769	16 606
tendre	2015	152 681	26 462	4 972	5 427	40 910	5 190	2 996	10 958	7 925	16 444
toriare	2016*	136 180	25 706	5 740	6 670	29 099	5 327	3 292	9 426	7 218	14 578
	2014	7 705			789	1 484		4 036			
Blé dur	2015	8 591			905	1 806		4 398			
	2016*	8 713			1 010	1 438		4 657			
	2014	60 714	11 563	851	6 934	11 729	1 279	846	3 275	1 834	6 911
Orge	2015	61 687	11 630	695	6 403	13 028	1 428	930	2 961	1 642	7 370
	2016*	60 694	11 422	730	9 132	10 237	1 499	1 000	3 208	1 628	6 908
	2014	24 304	6 247	528		5 524	680		3 264	1 072	2 497
Colza	2015	21 619	5 017	422		5 307	584		2 701	959	2 322
	2016*	20 097	5 139	492		4 500	661		2 013	1 107	2 037

Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 01/08/2016

<sup>\*</sup> prévisionnel \*\* calcul Agreste incluant la dernière estimation pour la France. L'Ue à 28 inclut la Croatie.

<sup>\*</sup> 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. Elles sont établies à dire d'experts et à partir des premiers résultats des enquêtes objectives (interrogation de 13 000 exploitants sur les rendements moyens constatés après récolte).
- □ Concernant les semis d'hiver, les superficies de l'année N incluent les semis d'hiver de la fin de l'année N-1. Ainsi, par exemple, les semis d'hiver de la fin 2015 sont comptabilisés dans les superficies 2016, et viennent donc s'ajouter aux semis de printemps 2016, pour le calcul des superficies totales 2016.
- Calendrier de parution des informations :

Surface												
Surface et production					ı	1	ı	1				
	Déc	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept	Oct	Nov
Blé tendre d'hiver												
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		publication										
Seigle				publication								
Triticale												
Maïs		ig		ilqn								
Sorgho												
Riz		de		de								
Colza d'hiver		S		ဟ								
Colza de printemps		Pas		Pas								
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)