



Septembre 2018 - n°2018 - 128

Infos rapides

Situation mensuelle au 01/09/2018 à télécharger au format tableur

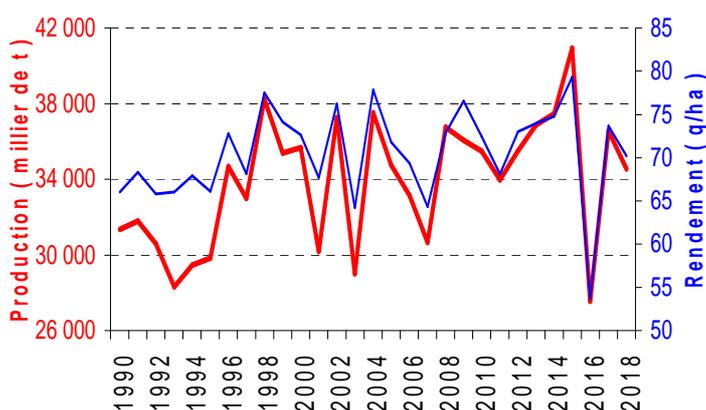
N° 07/10

Les récoltes 2018 seront en net recul pour la quasi-totalité des grandes cultures, en particulier pour les cultures d'été (maïs, tournesol, betteraves)

Selon les estimations au 1^{er} septembre 2018, la production de blé tendre atteindrait 34,6 millions de tonnes, pour un rendement moyen de 70,2 q/ha. Elle diminuerait sur un an de 5,5 % et de 3,7 % par rapport à la moyenne 2013-2017. La production de blé dur reculerait de 14,5 % sur un an, avec une chute des rendements particulièrement marquée dans les départements du Sud. La production d'orges serait en recul (-4,5 %) malgré une légère progression du rendement. La récolte de colza baisserait de 10,6 %, l'augmentation des surfaces (+12,6 %) ne compensant pas la forte baisse du rendement (-21 %). Les cultures d'été ont été impactées par la canicule de fin juillet-début août : le rendement du maïs pourrait reculer de 12,2 % sur un an. Le tournesol verrait sa production baisser de 22,5 % après les rendements exceptionnels de l'année 2017. Les rendements en soja s'inscrivent aussi en baisse. La récolte de protéagineux baisserait de 14 % sur un an. La production des pommes de terre de consommation et de demi-saison reculerait par rapport à 2017 mais resterait supérieure de 7,7 % à la moyenne 2013-2017.

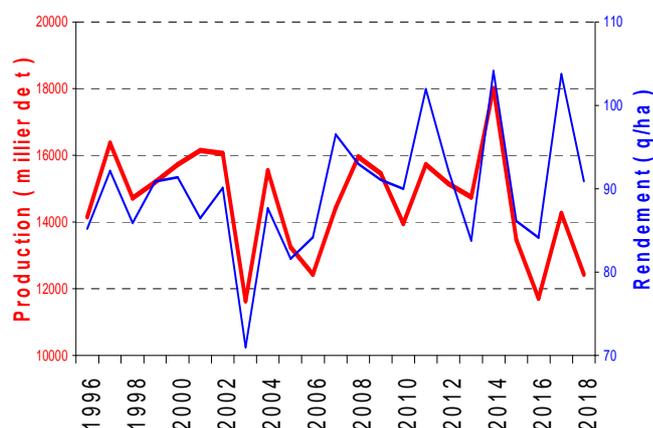
Production et rendement

Blé tendre



Source : AGRESTE

Maïs grain hors semences



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 2018 ont été arrêtées au 1^{er} septembre sur la base de données recueillies fin août.

Les faits marquants

Au 1^{er} septembre, la production de blé tendre est estimée à 34,6 Mt. Les récoltes 2018 sont en forte régression pour le blé dur dans les régions du Sud. Les cultures d'été (maïs, tournesol, soja, betteraves) subissent les effets des fortes chaleurs enregistrées et de la sécheresse. A l'exception des orges, les rendements sont tous orientés à la baisse, particulièrement pour le maïs, le colza et les betteraves.

Confrontées aux excès de précipitations du printemps, aux vagues de chaleurs et à la sécheresse estivale au nord de la Loire, les productions des grandes cultures sont en recul général en 2018. La récolte de céréales diminue ainsi de 7,3 % sur un an et la baisse est encore plus forte pour les oléagineux (-12,7 %) et les protéagineux (-14 %). Les baisses de rendements seraient sensibles pour les betteraves et les pommes de terre de conservation.

Blé tendre : récolte en baisse

La production de **blé tendre** est revue à la baisse à 34,6 Mt (-5,5 % par rapport à 2017 et -3,7 % par rapport à la moyenne 2013-2017). Les conditions météorologiques ont fortement impacté la fin de cycle et la période de récolte. Le rendement est révisé en baisse à 70,2 q/ha, soit 1,1 % en deçà de la moyenne quinquennale 2013-2017. Il est inférieur de 5,4 % à la moyenne olympique 2013-2017 qui atteint 74,2 q/ha (en excluant le rendement le plus élevé - 79,4 en 2015 - et le plus faible - 53,7 en 2016). La baisse des rendements est particulièrement visible dans l'ouest de la France (*voir carte infra page 6*), les régions du Nord-Est connaissant d'une progression après une année 2017 particulièrement difficile.

Blé dur : nette baisse des rendements dans le Sud

La production de **blé dur** est estimée à 1,8 Mt. Elle reculerait de 14,5 %, tout en restant supérieure de 2,2 % à la moyenne 2013-2017. Le rendement moyen (51,2 q/ha) recule de 10,6 % par rapport à 2017 et de 1,7 % par rapport à la moyenne 2013-2017 au niveau national. Les départements du Sud de la France subissent une chute brutale des rendements (*voir carte infra page 5*). La baisse des rendements atteint par exemple 17 % en Haute-Garonne, 27 % dans l'Aude et culmine à 38 % dans le Gard et 44 % dans l'Hérault.

Orges : recul des surfaces et de la production

La production d'**orges** est revue en baisse, à 11,6 Mt, en diminution de 4,5 % sur un an et pratiquement stable par rapport à la moyenne 2013-2017 (+0,2 %). L'orge de printemps, semée plus tardivement, a été moins touchée par l'excès de pluviométrie et affiche une hausse des rendements, contrairement à l'orge d'hiver. La légère hausse du rendement qui en résulte (+0,7 q/ha) ne compense pas la baisse des surfaces, estimée à 5,5 %. La baisse de la production est généralisée sur le territoire national à l'exception des régions du Nord-Est qui, à l'image du blé tendre, affichent une légère progression qui rattrape partiellement la mauvaise récolte 2017.

Maïs: baisse attendue de la production

Le potentiel de rendement du **maïs** est estimé en forte baisse par rapport à 2017 : 88,7 q/ha contre 101 q/ha. La production de **maïs-grain (y compris semences)** est estimée à 12,6 millions de tonnes (-12,8 % sur un an et -14,1 % par rapport à la moyenne 2013-2017). La

production de **maïs-fourrage** serait elle aussi en baisse de 9 % à 17,4 Mt. Le stress hydrique intense subi par le maïs au cœur de l'été ainsi que le manque de fourrages pour les animaux pourraient avoir un effet de report important du maïs grain vers le maïs fourrage.

Colza : récolte estimée à 4,8 Mt

Au 1er septembre, l'estimation de récolte de **colza** est portée à 4,8 Mt contre 5,4 Mt en 2017 (-10,6 % sur un an et -5,1 % par rapport à la moyenne 2013-2017). Les surfaces sont en nette progression de 12,8 % sur un an, mais le rendement est en forte diminution (de 38,3 q/ha en 2017 à 30,3 q/ha en 2018). Les rendements sont en baisse dans toutes les régions (-21 % dans le Centre, première région productrice). Le colza a été très touché par les phénomènes météorologiques du printemps qui ont gêné la floraison et favorisé les maladies.

Tournesol : recul des rendements

La production de **tournesol** est estimée à 1,2 Mt (-22,5 % en un an et -13 % par rapport à la moyenne 2013-2017) après une année 2017 record. Les surfaces reculent de 5,8 %. Le rendement baisse de 18,5 % en un an à 22,5 q/ha. Il est inférieur à la moyenne olympique quinquennale qui s'établit à 23,5 q/ha (elle exclut le rendement le plus haut soit 27,3 q/ha en 2017 et le plus bas soit 19,2 q/ha en 2015).

Soja : légère baisse de la production

Le recul de la production de **soja** 2018 à 0,4 Mt tonnes (-1,8 % par rapport à 2017), s'explique par la baisse des rendements (26,4 q/ha en 2018 contre 29,2 q/ha en 2017). Les surfaces, à nouveau en progression, s'établissent à 154 000 ha.

Protéagineux : diminution de la production

La production de **protéagineux** diminuerait de 14 % sur un an et de 0,8 % par rapport à la moyenne 2013-2017. Les surfaces diminuent fortement (-17,4 % sur un an). La production de **pois protéagineux** serait en baisse de 15,3 % par rapport à 2017. En **féveroles**, elle serait en recul de 7,9 % sur un an.

Betteraves industrielles : nette baisse des rendements

La production de **betteraves industrielles** s'établirait à 41,1 millions de tonnes, en recul de 11,1 % en un an. Si les surfaces restent à un niveau élevé (483 000 ha), le rendement est attendu en fort recul à 85,1 t/ha en 2018 contre 95,2 t/ha en 2017.

Pommes de terre de conservation et de demi-saison : recul de la production

La production de **potatoes de conservation et de demi-saison** serait en recul de 4,5 % sur un an mais resterait supérieure de 7,7 % à la moyenne 2013-2017. Le rendement recule de 8,4 % sur un an pour s'établir à 41,9 t/ha.

ESTIMATIONS DES PRODUCTIONS 2017 ET 2018

	RECOLTE 2017 (1)			RECOLTE 2018 (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)	18/17 (%)	18/MOY (f*) (%)
CEREALES (a)	9 338	73,3	68 492	9 138	69,5	63 473	- 7,3	- 5,3
Blé tendre	4 963	73,7	36 564	4 922	70,2	34 551	- 5,5	- 3,7
hiver	4 949	73,7	36 473	4 907	70,2	34 451	- 5,5	- 3,7
printemps	14	65,3	91	15	66,1	99	+ 9,8	- 17,1
Blé dur	370	57,3	2 121	355	51,2	1 815	- 14,5	+ 2,2
hiver	362	57,3	2 072	348	51,1	1 779	- 14,1	+ 3,0
printemps	9	56,7	49	7	53,3	35	- 28,2	- 27,0
Orge, escourgeon	1 905	63,5	12 095	1 800	64,2	11 554	- 4,5	+ 0,2
hiver	1 398	65,0	9 090	1 316	64,5	8 484	- 6,7	- 2,2
printemps	507	59,2	3 005	484	63,4	3 070	+ 2,2	+ 7,2
Avoine	113	47,4	537	103	48,0	494	- 8,1	+ 14,6
hiver	71	48,8	347	65	47,3	309	- 10,8	+ 22,6
printemps	42	45,1	191	38	49,2	185	- 3,2	+ 3,3
Seigle	24	45,5	110	24	45,0	110	- 0,4	- 9,1
Triticale	305	52,0	1 584	293	47,6	1 393	- 12,0	- 21,9
Autres (pures et mélanges)	152	38,1	579	142	36,4	518	- 10,5	+ 24,9
Riz	15	58,7	90	14	51,6	73	- 19,4	- 12,6
Céréales à paille	7 848	68,4	53 680	7 653	66,0	50 507	- 5,9	- 2,9
Maïs (b)	1 434	101,0	14 486	1 425	88,7	12 637	- 12,8	- 14,1
grain (b)	1 374	103,7	14 254	1 366	90,9	12 425	- 12,8	- 13,9
semences	60	39,0	232	59	36,2	212	- 8,5	- 21,4
Sorgho grain	56	57,9	326	60	55,2	329	+ 1,0	+ 7,9
OLEAGINEUX (a)	2 174	34,4	7 472	2 329	28,0	6 526	- 12,7	- 4,5
Colza	1 407	38,3	5 380	1 587	30,3	4 810	- 10,6	- 5,1
hiver	1 405	38,3	5 373	1 585	30,3	4 805	- 10,6	- 5,0
printemps	2	35,4	7	2	28,5	5	- 26,7	- 36,5
Tournesol	586	27,3	1 603	552	22,5	1 242	- 22,5	- 13,0
Soja	142	29,2	414	154	26,4	407	- 1,8	+ 42,3
Autres oléagineux	39	18,9	74	36	18,4	67	- 10,5	+ 24,6
PROTEAGINEUX (a)	298	32,8	978	246	34,2	842	- 14,0	- 0,8
Féveroles (et fèves)	77	25,7	199	64	28,4	183	- 7,9	- 21,9
Pois protéagineux	215	35,6	767	178	36,5	650	- 15,3	+ 8,4
Lupin doux	5	23,4	13	4	23,9	8	- 32,4	- 38,6
BETTERAVES (c)	486	951,6	46 258	483	850,7	41 119	- 11,1	+ 10,6
POMMES DE TERRE (d)	183	447,8	8 199	...	...	...	...	...
Plants	21	344,0	720	...	...	...	...	...
Féculerie	23	480,4	1 120	25	453,4	1 144	+ 2,1	+ 12,3
Conservation et demi-saison	139	457,9	6 360	145	419,3	6 077	- 4,5	+ 7,7
MAIS FOURRAGE (e)	1 407	135,9	19 123	1 407	123,7	17 402	- 9,0	- 4,7
Jachère agronomique	471			462				

Source : AGRESTE

(1) SAA - Agreste

(2) Situation Mensuelle au 1er septembre 2018 - 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 2013 à 2017

... données non disponibles

 Variations positives

Surfaces et productions 2018 en Europe : estimations au 1er septembre 2018

Les indicateurs pour l'Europe

Production des principales cultures dans l'Union européenne

Les conditions climatiques difficiles de l'année 2018 ont entraîné une baisse des productions en Europe. La récolte de blé tendre de l'Union européenne diminuerait de 8 % sur un an, la baisse étant généralisée en Europe à l'exception de l'Espagne qui rattrape partiellement une récolte 2017 catastrophique. La production de blé dur est également en diminution de 2 %, entraînée par la France et l'Italie, seule l'Espagne progressant de 23 %. La production européenne d'orges reflète la contraction des productions française et allemande (-4% et -12%

respectivement). Les premières estimations concernant le maïs grain prévoient une production en recul de 2 %, ce chiffre étant provisoire à ce stade de la campagne en particulier du fait du partage encore indéterminé entre maïs grain et maïs fourrage. La situation est plus contrastée pour les oléagineux. Si la récolte de tournesol est attendue stable (-0,2 %) grâce à une hausse de 27 % de la production bulgare, le colza chute de 12 % avec des baisses notables de 11 % en France, de 22 % en Allemagne et de 28 % en Pologne.

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	2016	24 239	3 176	1 179	1 800	5 133	1 010	529	2 384	2 126	1 823
	2017	23 332	3 173	1 100	1 647	4 963	929	502	2 378	2 022	1 791
	2018	23 023	3 005	1 143	1 648	4 922	979	524	2 363	1 982	1 752
Blé dur	2016	2 451	...	...	449	394	...	1 384	...	...	...
	2017	2 679	...	...	426	370	...	1 384	...	...	...
	2018	2 542	...	...	390	355	...	1 281	...	...	...
Orge	2016	12 300	1 605	161	2 570	1 917	313	229	926	507	1 122
	2017	12 327	1 566	135	2 598	1 905	266	251	1 001	466	1 177
	2018	11 943	1 667	118	2 580	1 800	281	257	930	402	1 186
Maïs grain (y.c semences)	2016	9 073	416	407	357	1 458	1 023	661	582	2 552	...
	2017	8 518	432	420	338	1 434	988	650	557	2 494	...
	2018	8 130	464	407	334	1 425	1 029	635	563	2 462	...
Colza	2016	6 515	1 326	172	...	1 549	257	...	827	471	579
	2017	6 584	1 311	164	...	1 407	270	...	902	553	557
	2018	6 848	1 225	185	...	1 587	293	...	803	654	617
Tournesol	2016	4 151	...	817	719	542	642	111	...	1 016	...
	2017	4 254	...	814	730	586	658	111	...	1 038	...
	2018	4 175	...	722	745	552	664	106	...	1 102	...

Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 1 septembre 2018

* 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	2016	134 798	24 329	5 605	6 913	27 561	5 442	2 989	10 828	8 364	14 383
	2017	141 180	24 548	5 797	4 456	36 564	5 190	2 864	11 287	7 924	15 163
	2018	129 226	20 002	5 300	6 065	34 551	5 091	2 768	10 090	7 787	13 500
Blé dur	2016	9 315	...	...	1 030	1 693	...	5 049	...	...	...
	2017	9 100	...	...	933	2 121	...	4 479	...	...	...
	2018	8 898	...	...	1 147	1 815	...	4 304	...	...	...
Orge	2016	60 140	10 731	713	9 290	10 433	1 608	945	3 441	1 927	6 655
	2017	58 388	10 922	631	5 689	12 095	1 394	1 005	3 770	1 721	7 360
	2018	56 486	9 625	512	5 633	11 554	1 389	1 041	2 862	1 514	6 958
Maïs grain (y.c semences)	2016	60 752	3 659	2 280	3 885	11 939	9 110	6 597	3 607	8 845	...
	2017	65 404	4 429	2 450	3 700	14 486	6 757	6 499	3 943	14 498	...
	2018	64 070	3 200	3 183	3 803	12 637	8 201	6 163	3 411	14 550	...
Colza	2016	20 092	4 580	507	...	4 733	882	...	2 219	1 336	1 775
	2017	22 009	4 705	467	...	5 380	835	...	2 706	1 487	1 905
	2018	19 423	3 676	440	...	4 810	832	...	1 951	1 603	2 161
Tournesol	2016	8 572	...	1 800	713	1 184	1 893	268	...	1 954	...
	2017	10 236	...	1 860	812	1 603	1 870	244	...	3 180	...
	2018	10 215	...	2 368	917	1 242	1 976	260	...	2 702	...

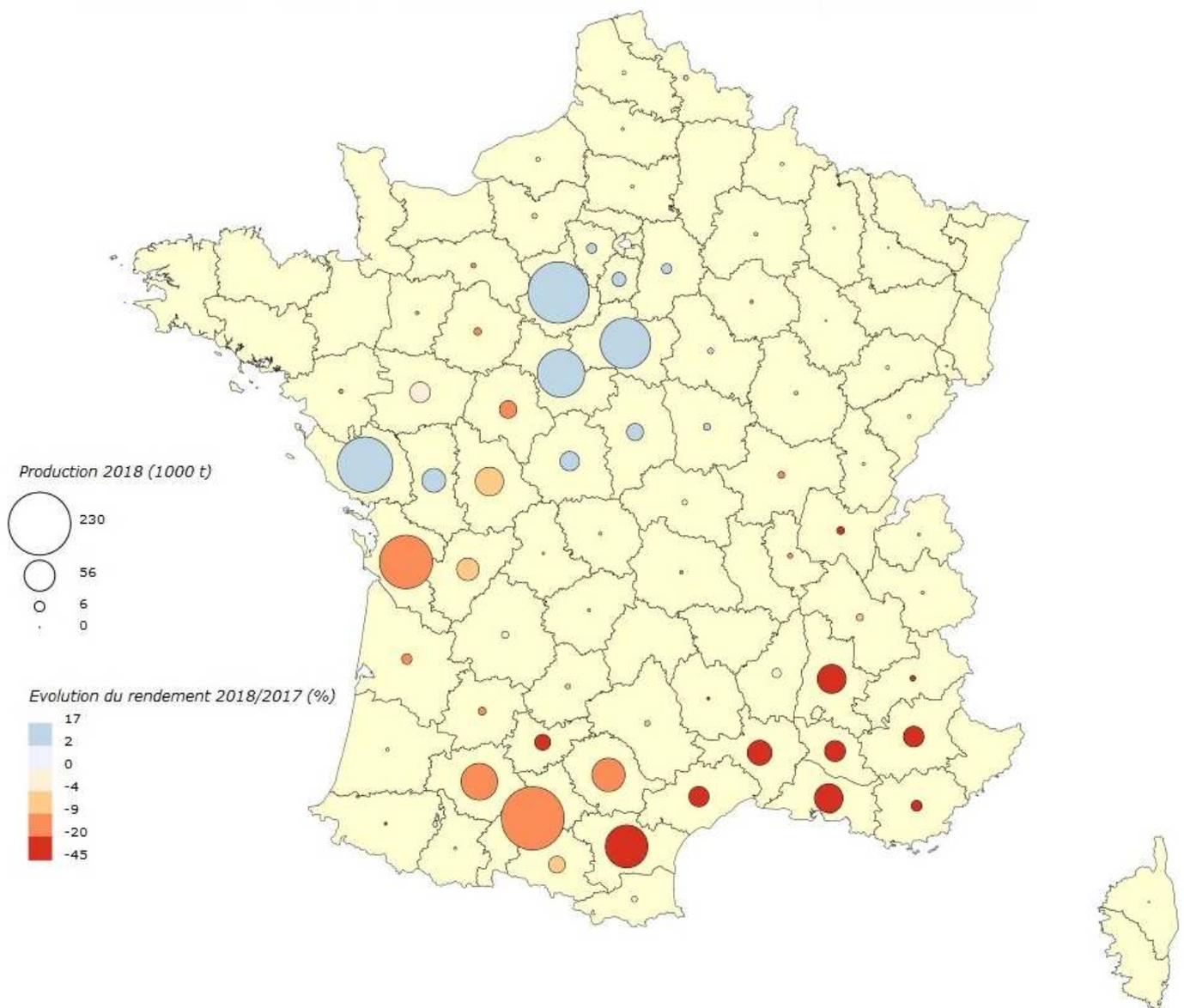
Sources : Commission européenne, Agreste pour la France

données disponibles au 1 septembre 2018

* prévisionnel

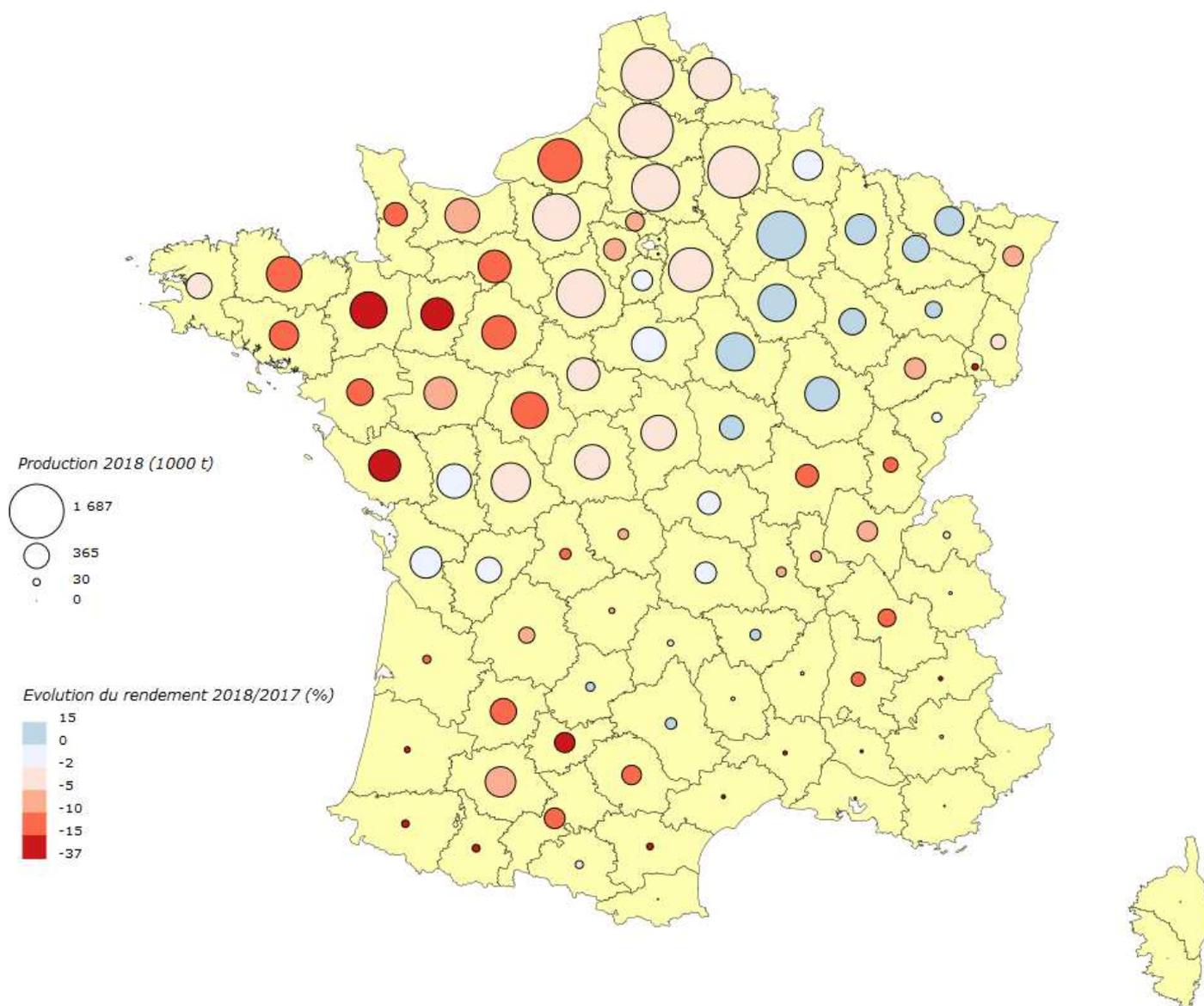
** calcul Agreste incluant la dernière estimation pour la France. L'UE à 28 inclut la Croatie.

Des rendements 2018 en très forte baisse dans les départements du Sud de la France



SOURCE : AGRESTE

Rendements 2018 : une baisse dans l'ouest et le sud-ouest , une augmentation dans le nord-est



SOURCE : AGRESTE

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 : Béatrice Sédillot
 Rédacteur : Jean-Michel Pognat
 Composition : SSP
 Dépôt légal : à parution

© Agreste 2018

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