



Janvier 2020

RÉGION GRAND EST  
Alsace, Champagne-Ardenne, Lorraine

# Statistique agricole

*Bas-Rhin, Haut-Rhin  
Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne  
Meurthe-et-Moselle, Meuse, Moselle, Vosges*

## ***L'essentiel sur :***

- ***le territoire***
- ***la population et l'emploi***
- ***les exploitations***
- ***les productions animales***
- ***les productions végétales***
- ***la production viticole***
- ***la production biologique***
- ***l'industrie agroalimentaire***
- ***la forêt et le bois***
- ***les données économiques***
- ***l'emploi agricole, agroalimentaire et forestier***
- ***l'enseignement agricole***
- ***définitions***



***Édition 2019***

# Le territoire

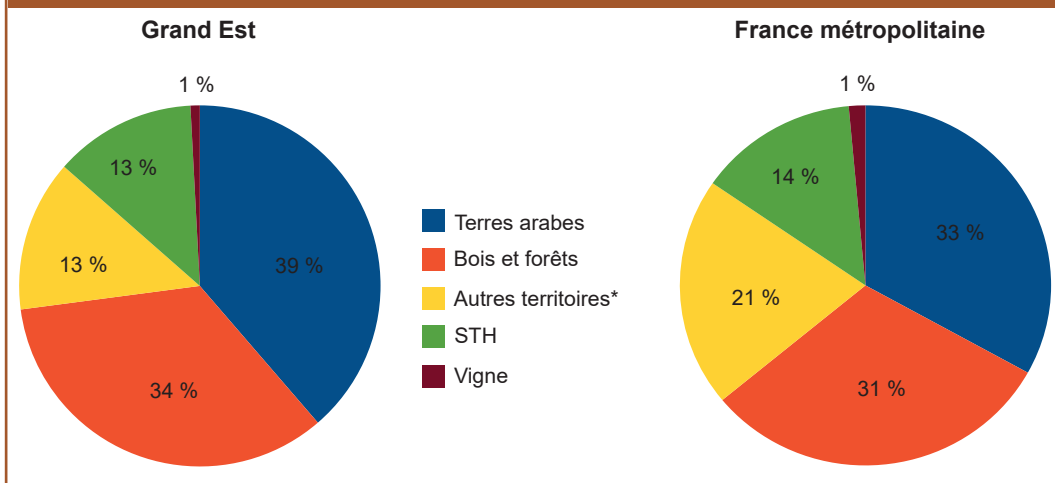
## Les circonscriptions administratives et l'occupation du sol (surfaces en milliers d'hectares)

	Communes (nombre)	Cantons (nombre)	Superficie totale	SAU	Bois et forêts	Sols artificialisés	Autres*
Ardennes	449	19	525	311	164	32	18
Aube	431	17	603	374	149	64	15
Marne	613	23	820	555	147	76	43
Haute-Marne	426	17	625	310	252	31	32
Meurthe-et-Moselle	591	23	528	280	184	43	21
Meuse	499	17	624	343	235	29	17
Moselle	725	27	625	325	196	76	28
Vosges	507	17	590	224	310	44	12
Bas-Rhin	514	23	480	200	192	58	30
Haut-Rhin	366	17	353	139	149	50	15
<b>Grand Est</b>	<b>5 121</b>	<b>200</b>	<b>5 773</b>	<b>3 061</b>	<b>1 978</b>	<b>503</b>	<b>231</b>
France métropolitaine	34 841	1 771	54 909	28 653	16 999	5 306	3 951
Part du Grand Est (%)	15	11	11	11	12	9	6

Sources : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018 - Insee, limites territoriales au 1<sup>er</sup> janvier 2019

\* Landes et autres territoires non agricoles

## L'occupation du territoire en 2018



Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

Note : Pour les terres arables, vignes et STH (Surface toujours en herbe), les surfaces sont approximatisées par celles des exploitations de la zone géographique

\*Sols artificialisés, landes et autres territoires non agricoles, cultures permanentes hors vignes

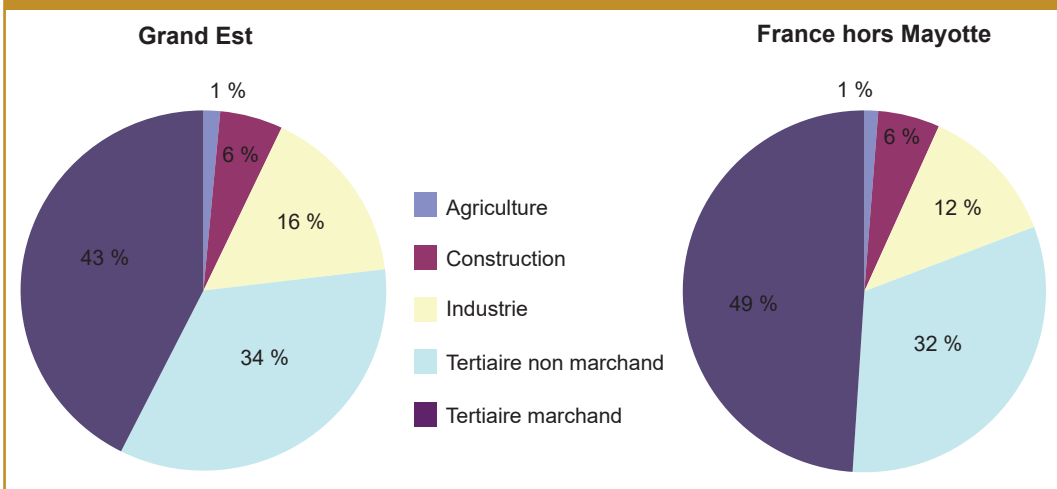
# La population et l'emploi

## La population

	1975	1982	1990	1999	2009	2019
Ardennes	310 645	302 524	296 863	290 047	283 473	267 409
Aube	284 260	288 828	289 466	291 942	303 234	309 117
Marne	529 410	542 376	559 014	564 763	566 339	567 225
Haute-Marne	213 145	210 556	204 577	195 111	185 112	173 041
Meurthe-et-Moselle	720 545	716 632	712 453	713 202	731 283	731 753
Meuse	203 395	200 164	196 470	192 229	193 456	184 474
Moselle	1 003 845	1 008 500	1 011 940	1 023 016	1 044 638	1 036 153
Vosges	397 650	394 068	386 562	381 270	380 070	361 031
Bas-Rhin	883 095	913 244	952 599	1 025 236	1 093 809	1 126 505
Haut-Rhin	636 430	648 900	671 609	706 791	748 514	761 480
<b>Grand Est</b>	<b>5 182 420</b>	<b>5 225 792</b>	<b>5 281 853</b>	<b>5 383 607</b>	<b>5 529 929</b>	<b>5 518 188</b>
France métropolitaine	52 599 430	54 295 612	56 651 955	58 513 700	62 452 708	64 812 052

Source : Insee, recensements de la population au 1<sup>er</sup> janvier de l'année

## La répartition de l'emploi total salarié au 31 décembre 2018



Sources : Insee, estimations d'emploi - Estimations trimestrielles Acooss-Urssaf, Dares, Insee

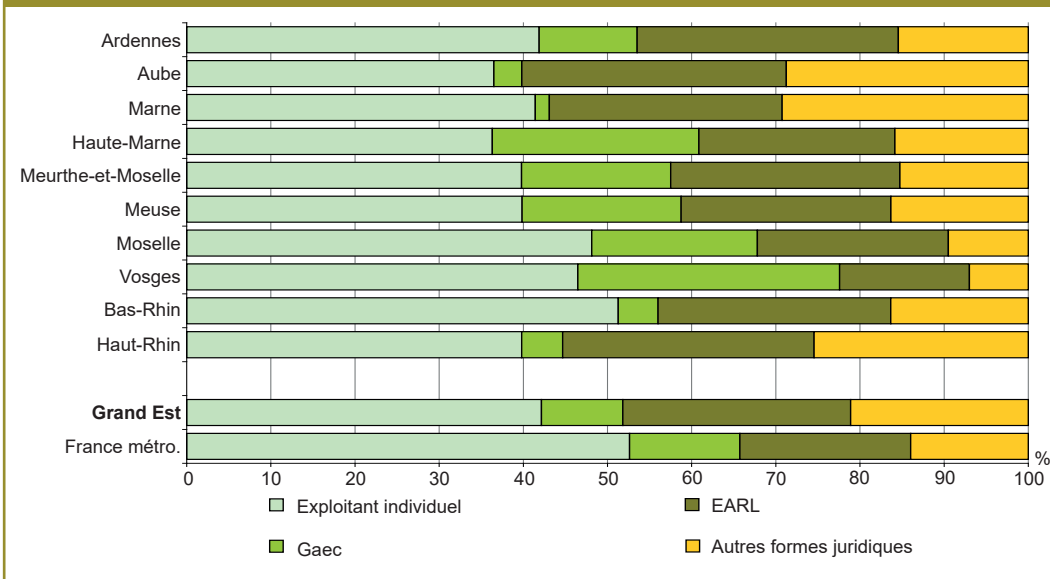
# Les exploitations

## L'évolution du nombre d'exploitations agricoles

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Evolution annuelle moyenne 2011-2017
Ardennes	2 400	2 360	2 343	2 324	2 312	2 293	2 285	- 0,8 %
Aube	3 875	3 819	3 791	3 727	3 731	3 787	3 805	- 0,3 %
Marne	8 437	8 355	8 296	8 238	8 180	8 405	8 289	- 0,3 %
Haute-Marne	1 703	1 682	1 658	1 631	1 623	1 608	1 597	- 1,1 %
Meurthe-et-Moselle	1 943	1 922	1 902	1 866	1 848	1 834	1 810	- 1,2 %
Meuse	2 062	2 046	2 039	2 025	2 015	2 005	1 990	- 0,6 %
Moselle	2 376	2 366	2 325	2 297	2 284	2 280	2 265	- 0,8 %
Vosges	1 894	1 878	1 859	1 806	1 784	1 767	1 771	- 1,1 %
Bas-Rhin	3 699	3 688	3 670	3 616	3 590	3 547	3 548	- 0,7 %
Haut-Rhin	3 137	3 126	3 097	3 064	3 043	2 999	2 962	- 1,0 %
<b>Grand Est</b>	<b>31 526</b>	<b>31 242</b>	<b>30 980</b>	<b>30 594</b>	<b>30 410</b>	<b>30 525</b>	<b>30 322</b>	<b>- 0,6 %</b>

Source : Mutualité Sociale Agricole, traitement Srise (2011 à 2016), Tableaux de bord de l'emploi 2017 - Nombre d'exploitations au 1<sup>er</sup> janvier  
Champ : Exploitations en culture et/ou élevage dirigées par un ou plusieurs cotisant(s) MSA non-salarié(s) non solidaire(s)

## Les formes juridiques des exploitations agricoles au 1<sup>er</sup> janvier 2017



Source : Mutualité Sociale Agricole, Tableaux de bord de l'emploi 2017

Champ : Exploitations en culture et/ou élevage dirigées par un ou plusieurs cotisant(s) MSA non-salarié(s) non solidaire(s)

# Les exploitations

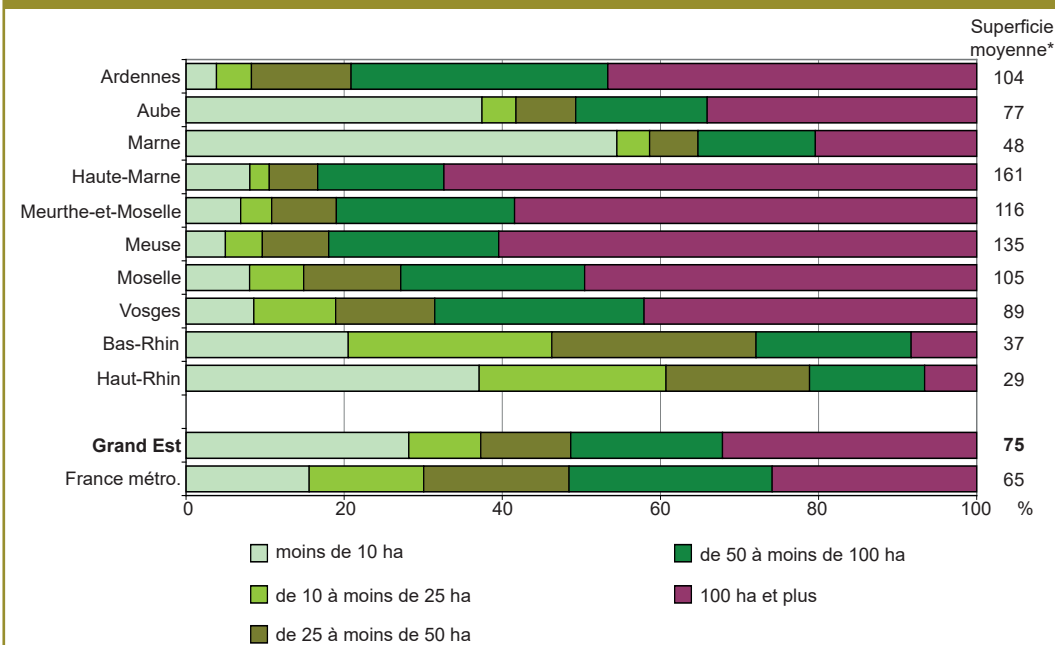
## La spécialisation des exploitations agricoles au 1<sup>er</sup> janvier 2017

	Grandes cultures	Polyculture-Polyélevage	Culture spécialisée viticulture	Autres cultures spécialisées	Elevage bovins	Autre élevage	Ensemble
Ardennes	681	843	s	s	619	96	2 285
Aube	1 712	274	1 521	48	179	71	3 805
Marne	2 674	481	4 914	72	67	81	8 289
Haute-Marne	355	683	s	s	387	113	1 597
Meurthe-et-Moselle	317	853	14	68	453	105	1 810
Meuse	461	990	s	s	390	91	1 990
Moselle	732	4	16	70	1 278	165	2 265
Vosges	49	372	s	s	1 055	216	1 771
Bas-Rhin	1 962	10	755	166	456	99	3 548
Haut-Rhin	1 364	36	981	123	317	141	2 962
<b>Grand Est</b>	<b>10 307</b>	<b>4 546</b>	<b>8 228</b>	<b>762</b>	<b>5 201</b>	<b>1 278</b>	<b>30 322</b>
France métropolitaine	65 912	47 962	40 331	22 235	98 167	41 799	316 406

Source : Mutualité sociale agricole (MSA), Tableaux de bord de l'emploi 2017- Nombre d'exploitations au 1<sup>er</sup> janvier 2017

Champ : Exploitations en culture et/ou élevage dirigées par un ou plusieurs cotisant(s) MSA non-salarié(s) non solidaire(s)

## La superficie des exploitations agricoles au 1<sup>er</sup> janvier 2017



Source : Mutualité Sociale Agricole, Tableaux de bord de l'emploi 2017 - Surface des exploitations agricoles au 1<sup>er</sup> janvier 2017

Champ : Exploitations en culture et/ou élevage dirigées par un ou plusieurs cotisant(s) MSA non-salarié(s) non solidaire(s)

\* Superficie moyenne calculée sur l'ensemble des activités du champ MSA en hectares

# Les exploitations

Voir également  
l'emploi agricole selon le Bilan annuel de l'emploi agricole (BAEA) en page 20

## La main-d'œuvre non salariée en 2017 : chefs d'exploitation et coexploitants agricoles

	Ensemble des exploitants	dont exploitants pluriactifs	Hommes		Femmes		dont exploitants de 60 ans et plus
			Total	dont moins de 40 ans	Total	dont moins de 40 ans	
Ardennes	3 054	18 %	2 328	23 %	726	12 %	589
Aube	4 678	23 %	3 287	22 %	1 391	16 %	91
Marne	9 834	25 %	6 506	20 %	3 328	12 %	1 981
Haute-Marne	2 414	13 %	1 911	26 %	503	15 %	362
Meurthe-et-Moselle	2 490	16 %	1 969	22 %	521	13 %	419
Meuse	2 917	17 %	2 315	23 %	602	12 %	478
Moselle	3 056	20 %	2 325	23 %	731	15 %	490
Vosges	2 740	11 %	2 127	29 %	613	18 %	404
Bas-Rhin	4 056	36 %	3 070	22 %	986	15 %	620
Haut-Rhin	3 488	32 %	2 507	23 %	981	13 %	552
<b>Grand Est</b>	<b>38 727</b>	<b>23 %</b>	<b>28 345</b>	<b>23 %</b>	<b>10 382</b>	<b>14 %</b>	<b>6 807</b>
France métropolitaine	407 875	16 %	303 213	22 %	104 662	14 %	74 536

Source : Mutualité sociale agricole (MSA), Tableaux de bord de l'emploi 2017 - Effectifs au 1<sup>er</sup> janvier 2017

Champ : Cotisants MSA non-salariés hors solidaires - Exploitations en culture et/ou élevage

## La main-d'œuvre agricole salariée en 2017

	Nombre d'établissements employeurs	Nombre de salariés employés dans l'année	dont salariés femmes	Nombre de contrats en cours dans l'année	dont CDD	Nombre d'ETP	Nombre d'emplois en cours à la fin de l'année
Ardennes	948	2 152	32 %	2 849	70 %	844	763
Aube	2 644	24 183	37 %	37 608	92 %	3 917	3 427
Marne	6 590	62 959	36 %	85 170	90 %	10 151	8 801
Haute-Marne	706	1 528	28 %	1 836	69 %	658	670
Meurthe-et-Moselle	820	3 208	33 %	3 898	80 %	1 025	984
Meuse	773	2 290	30 %	2 990	78 %	812	786
Moselle	942	2 770	34 %	3 394	67 %	1 210	1 204
Vosges	650	2 428	41 %	2 876	78 %	895	870
Bas-Rhin	2 151	17 737	45 %	22 411	86 %	3 870	3 652
Haut-Rhin	1 783	16 758	45 %	22 593	89 %	3 484	2 937
<b>Grand Est</b>	<b>18 007</b>	<b>136 013</b>	<b>38 %</b>	<b>185 625</b>	<b>88 %</b>	<b>26 866</b>	<b>24 094</b>
France métropolitaine	142 666	936 148	37 %	1 320 657	84 %	291 362	250 021

Source : Mutualité sociale agricole (MSA), Tableaux de bord de l'emploi 2017

Champ : Salariés des exploitations en culture et/ou élevage

# Les exploitations

## Les installations en agriculture dans le Grand Est

Spécialisations	Nombre d'installés			Taux de renouvellement 2017*	Taux de maintien à 6 ans**	
	Année 2012	Année 2017	En moyenne par an 2012-2017		Ensemble des installés	Installés de 40 ans et moins
Grandes cultures	351	383	374	2,9 %	84 %	93 %
Polyculture - Polyélevage	106	159	162	2,6 %	90 %	95 %
Viticulture	248	241	339	2,5 %	86 %	93 %
Élevage bovins	251	185	212	2,2 %	90 %	93 %
Autres spécialisations	108	200	159	8,5 %	71 %	78 %
<b>Ensemble Grand Est</b>	<b>1 064</b>	<b>1 168</b>	<b>1 245</b>	<b>3,0 %</b>	<b>85 %</b>	<b>92 %</b>
Ensemble France métropolitaine	11 634	13 534	12 936	3,3 %	81 %	87 %

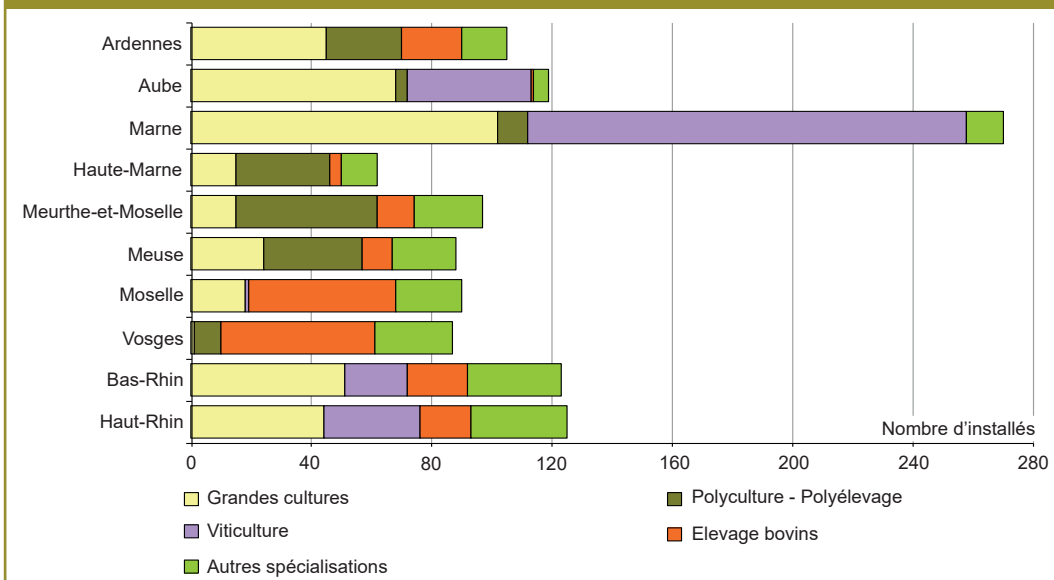
Source : Mutualité sociale agricole (MSA), Tableaux de bord de l'emploi - Installations en agriculture en 2017

Champ : Installations en culture et/ou élevage

\* Nombre d'installés en 2017/effectif d'exploitants en 2016

\*\* Maintien dans l'activité agricole six ans après l'installation

## Les installations en agriculture en 2017 par département et selon la spécialisation



Source : Mutualité sociale agricole (MSA), Tableaux de bord de l'emploi - Installations en agriculture en 2017

Champ : Installations en culture et/ou élevage

# Les productions animales

## Le cheptel bovin en 2018

	Vaches laitières	Vaches nourrices	Bovins de plus de 2 ans	Bovins de 1 à 2 ans	Bovins de moins de 1 an	Ensemble
Ardennes	36	53	48	49	70	256
Aube	9	11	8	9	13	51
Marne	7	14	8	17	18	64
Haute-Marne	38	34	34	42	54	203
Meurthe-et-Moselle	34	33	26	41	52	187
Meuse	44	37	30	44	60	215
Moselle	40	54	33	51	70	247
Vosges	61	28	40	56	64	249
Bas-Rhin	28	14	14	25	30	112
Haut-Rhin	17	6	8	10	16	57
<b>Grand Est</b>	<b>314</b>	<b>285</b>	<b>247</b>	<b>346</b>	<b>448</b>	<b>1 640</b>
France métropolitaine	3 548	4 050	2 452	3 160	5 278	18 488
Part du Grand Est	9 %	7 %	10 %	11 %	8 %	9 %

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

Unité : milliers de têtes

## Les cheptels ovins, porcins, caprins et volailles en 2018

	Champagne- Ardenne	Lorraine	Alsace	Grand Est	France métropolitaine	Part régionale
<b>Ovins</b>	<b>119</b>	<b>184</b>	<b>34</b>	<b>337</b>	<b>7 031</b>	<b>5 %</b>
<i>dont brebis mères</i>	75	118	27	220	4 656	5 %
<b>Porcins</b>	<b>166</b>	<b>95</b>	<b>102</b>	<b>363</b>	<b>13 202</b>	<b>3 %</b>
<i>dont truies</i>	15	9	9	33	1 016	3 %
<i>porcs engraissement</i>	64	34	41	139	5 471	3 %
<i>porcelets et jeunes porcs</i>	87	52	52	191	6 699	3 %
<b>Caprins</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>1 264</b>	<b>1 %</b>
<i>dont chèvres</i>	1	4	3	8	873	1 %
<b>Volailles</b>	<b>3 970</b>	<b>1 985</b>	<b>3 842</b>	<b>9 797</b>	<b>297 522</b>	<b>3 %</b>
<i>dont poulets de chair</i>	3 272	456	2 020	5 748	154 386	4 %
<i>poules pondeuses</i>	346	502	1 099	1 947	56 999	3 %

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

Unité : milliers de têtes

## La production de volailles et d'œufs de poule de consommation en 2018

	Volailles (poules, canards, dindes, oies, pintades et cailles)		Oeufs de poules de consommation (millions)
	Poids (milliers de tonnes)	Têtes (milliers)	
Champagne-Ardenne	33	19 738	210
Lorraine	6	4 219	188
Alsace	13	8 839	297
<b>Grand Est</b>	<b>52</b>	<b>32 796</b>	<b>695</b>
France métropolitaine	1 859	1 030 966	13 849
Part du Grand Est	3 %	3 %	5 %

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

Unité : milliers de têtes



# Les productions animales

## La production d'animaux finis en 2018

	Gros bovins		Ovins		Porcins	
	Têtes (milliers)	Poids (milliers de tec)	Têtes (milliers)	Poids (milliers de tec)	Têtes (milliers)	Poids (milliers de tec)
Champagne-Ardenne	134	50	111	2,4	310	28,6
Lorraine	225	81	184	3,9	155	14,6
Alsace	48	16	33	0,6	149	12,7
<b>Grand Est</b>	<b>407</b>	<b>145</b>	<b>326</b>	<b>6,9</b>	<b>615</b>	<b>55,9</b>
France métropolitaine	4 584	1 434	5 542	102,7	23 425	2 204,8
Part du Grand Est	9 %	10 %	6 %	7 %	3 %	3 %

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

Unité : milliers de têtes

## Les exportations de jeunes bovins en 2018

	Bovins mâles de 6 à 12 mois	Bovins mâles de 12 à 18 mois	Bovins femelles de 6 à 12 mois	Bovins femelles de 12 à 18 mois	Ensemble
	Ardennes	1 418	402	1 278	
Aube	545	76	318	83	1 022
Marne	419	250	641	487	1 797
Haute-Marne	1 276	676	585	359	2 896
Meurthe-et-Moselle	324	118	590	331	1 363
Meuse	981	405	1 202	937	3 525
Moselle	1 207	376	991	653	3 227
Vosges	475	300	635	443	1 853
Bas-Rhin	181	52	66	40	339
Haut-Rhin	258	74	61	70	463
<b>Grand Est</b>	<b>7 084</b>	<b>2 729</b>	<b>6 367</b>	<b>4 247</b>	<b>20 427</b>

Source : BDNI, traitement SSP

## La production de lait de vache en 2018

	Production totale* (1 000 hl)	Dont lait de vache collecté par l'industrie (1 000 hl)			Teneur en matière	
		Lait conventionnel	Lait biologique	Nombre de livreurs	Grasse (g/l)	Protéique (g/l)
Ardennes	2 563	2 455	91	576	40,3	32,7
Aube	698	681	6	126	39,9	32,7
Marne	611	s	s	s	s	s
Haute-Marne	2 634	2 586	36	483	40,2	33,5
Meurthe-et-Moselle	2 541	2 421	112	496	41	32,8
Meuse	3 523	s	s	s	s	s
Moselle	3 070	2 879	178	590	41	33,0
Vosges	4 025	8 768	210	904	41,2	33,3
Bas-Rhin	2 249	2 034	179	380	40,9	33,3
Haut-Rhin	1 075	942	58	228	41,1	33,3
<b>Grand Est</b>	<b>22 988</b>	<b>21 808</b>	<b>933</b>	<b>4 481</b>	<b>40,6</b>	<b>33,1</b>
France métropolitaine	243 035	230 082	8 428	53 553	41,3	33,2
Part du Grand Est	10 %	10 %	11 %	8 %		

Sources : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018 - FAM-SSP Enquête mensuelle laitière

s : secret statistique

\* Y compris autoconsommation, vente directe de lait et de produits fermiers

# Les productions végétales

## Les productions céréalières en 2018

Département	Blé tendre		Orge et escourgeon d'hiver		Orge et escourgeon de printemps		Maïs grain et semence		Total céréales <sup>1</sup>
	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>
Ardennes	64,9	78,0	11,4	73,0	20,1	68,0	12,5	78,4	113,7
Aube	106,8	78,0	37,3	71,0	50,8	69,0	10,4	65,0	207,3
Marne	163,9	82,0	37,2	77,0	65,5	71,0	17,3	69,9	286,3
Haute-Marne	66,1	65,0	30,6	60,5	18,1	52,0	5,6	54,9	123,7
Meurthe-et-Moselle	64,8	65,0	26,5	66,0	11,5	56,0	4,9	60,0	110,7
Meuse	77,7	70,0	31,6	66,0	29,5	57,0	9,4	60,0	151,8
Moselle	66,6	66,0	29,9	64,0	9,0	56,0	4,6	60,0	116,4
Vosges	25,6	62,5	9,5	61,0	2,4	47,0	0,6	50,0	43,7
Bas-Rhin	31,0	72,0	3,1	66,0	0,2	50,0	67,2	99,4	103,7
Haut-Rhin	17,4	75,0	1,7	72,0	0,1	50,0	55,6	119,4	75,5
<b>Grand Est</b>	<b>684,6</b>	<b>73,5</b>	<b>218,7</b>	<b>67,9</b>	<b>207,2</b>	<b>64,8</b>	<b>188,1</b>	<b>93,9</b>	<b>1 332,8</b>
France métropolitaine	4 878,0	69,7	1 283,1	63,6	484,4	62,7	1 421,8	89,1	9 049,0
Part du Grand Est	14 %	17 %	17 %	17 %	43 %	43 %	13 %	13 %	15 %

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

<sup>1</sup>Surface en milliers d'hectares

<sup>2</sup>Rendement en quintaux par hectare

## Les oléagineux et les protéagineux en 2018

Département	Colza		Tournesol		Soja		Total oléagineux	Protéagineux	
	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>
Ardennes	21,0	33,0	0,2	30,0	0,2	25,0	21,4	2,2	43,8
Aube	46,9	32,0	4,0	26,0	1,2	25,0	52,5	6,6	40,2
Marne	74,6	34,0	1,9	30,0	1,2	23,0	78,0	7,0	44,2
Haute-Marne	41,3	29,5	3,7	24,0	1,5	19,0	46,9	4,8	36,5
Meurthe-et-Moselle	33,6	30,0	6,6	24,0	0,6	19,0	41,0	3,3	36,5
Meuse	47,3	31,0	2,7	26,0	0,5	20,0	51,0	3,3	38,9
Moselle	39,5	30,0	4,5	26,0	0,3	20,0	44,3	3,1	35,0
Vosges	8,6	30,5	0,7	23,0	0,2	16,0	9,5	0,4	34,5
Bas-Rhin	3,9	34,0	0,4	30,0	2,0	31,0	6,3	0,0	32,0
Haut-Rhin	3,2	38,0	0,5	13,0	4,3	35,0	8,0	0,1	33,1
<b>Grand Est</b>	<b>319,7</b>	<b>31,6</b>	<b>25,1</b>	<b>25,2</b>	<b>11,9</b>	<b>27,9</b>	<b>358,9</b>	<b>30,8</b>	<b>39,6</b>
France métropolitaine	1 615,5	30,6	552,7	22,6	153,8	26,0	2 356,5	227,2	32,8
Part du Grand Est	20 %	5 %	5 %	5 %	8 %	8 %	15 %	14 %	14 %

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

<sup>1</sup>Surface en milliers d'hectares

<sup>2</sup>Rendement en quintaux par hectare

## L'arboriculture fruitière en 2018

Département	Mirabelles			Quetsches			Cerises et griottes (hors bigarreaux)		
	Surface en production <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Part de la production transformée	Surface en production <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Part de la production transformée	Surface en production <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Part de la production transformée
Meurthe-et-Moselle	590	120	68 %	45	160	55 %	40	80	90 %
Meuse	450	110	80 %	35	160	90 %	66	80	100 %
Moselle	80	120	68 %	15	160	55 %	5	80	90 %
Vosges	150	130	70 %	25	160	60 %	13	100	90 %
Bas-Rhin	92	155	35 %	93	155	45 %	60	80	42 %
Haut-Rhin	32	160	35 %	34	180	45 %	9	80	22 %
<b>Grand Est</b>	<b>1 395</b>	<b>121</b>	<b>68 %</b>	<b>248</b>	<b>161</b>	<b>55 %</b>	<b>193</b>	<b>81</b>	<b>77 %</b>
France métropolitaine	1 604	116	62 %	310	139	52 %	780	42	53 %
Part du Grand Est	87 %			80 %			25 %		

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

<sup>1</sup>Surface en hectare

<sup>2</sup>Rendement en quintaux par hectare

# Les productions végétales

## Les cultures industrielles en 2018

Département	Betteraves sucrières*		Pommes de terre** (total)		dont pommes de terre de consommation		dont pommes de terre de féculerie***	
	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>
Ardennes	14,2	815	1,8	422	1,3	448	0,2	424
Aube	28,9	740	7,2	489	6,2	506	0,9	386
Marne	66,3	803	9,8	442	4,9	488	4,6	403
Haute-Marne	0,1	550	0,0	390	0,0	390	0,0	0
Meurthe-et-Moselle	0,0	0	0,1	353	0,1	353	0,0	0
Meuse	0,2	750	0,2	370	0,2	370	0,0	0
Moselle	0,3	631	0,1	300	0,1	300	0,0	0
Vosges	0,0	0	0,1	300	0,1	300	0,0	0
Bas-Rhin	5,3	846	0,9	397	0,9	397	0,0	0
Haut-Rhin	1,1	922	0,3	380	0,3	380	0,0	0
<b>Grand Est</b>	<b>116,2</b>	<b>791</b>	<b>20,5</b>	<b>451</b>	<b>14,2</b>	<b>478</b>	<b>5,7</b>	<b>401</b>
France métropolitaine	485,3	816	199,9	394	154,1	404	24,1	396
Part du Grand Est	24 %		10 %		9 %		24 %	

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

\* Rendement exprimé à 16 % de sucre

\*\* y compris plants certifiés de pommes de terre

\*\*\* Rendement exprimé à 17 % de féculé

<sup>1</sup>Surface en milliers d'hectares

<sup>2</sup> Rendement en quintaux par hectare

## Les productions fourragères en 2018

Département	Maïs fourrage et ensilage		Prairies artificielles		dont luzerne pour déshydratation		Prairies temporaires		Prairies permanentes (STH)	
	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>	Surface <sup>1</sup>	Rend <sup>2</sup>
Ardennes	16,5	115,0	8,8	102,6	7,8	104,3	4,1	50,0	118,1	44,2
Aube	5,1	90,0	10,0	103,7	8,3	110,7	4,5	50,7	22,0	45,6
Marne	4,2	90,0	36,7	105,8	35,2	107,1	2,7	50,6	23,0	42,1
Haute-Marne	16,7	80,0	2,0	64,0	0,0	0,0	8,5	46,6	95,0	44,2
Meurthe-et-Moselle	23,8	87,0	2,1	66,5	0,0	0,0	9,0	54,2	85,9	40,5
Meuse	25,4	93,0	2,6	62,4	0,1	84,4	8,5	52,5	90,3	44,0
Moselle	24,2	85,0	5,0	69,6	0,0	0,0	15,0	53,7	112,2	39,3
Vosges	19,2	85,0	2,1	62,3	0,0	0,0	11,5	56,1	134,3	40,0
Bas-Rhin	9,1	134,9	1,7	67,8	0,0	0,0	4,7	51,2	54,9	35,5
Haut-Rhin	4,4	158,2	0,9	93,2	0,0	0,0	4,2	51,4	31,0	31,5
<b>Grand Est</b>	<b>148,7</b>	<b>95,0</b>	<b>72,0</b>	<b>96,4</b>	<b>51,4</b>	<b>107,2</b>	<b>72,7</b>	<b>52,4</b>	<b>766,6</b>	<b>41,2</b>
France métropolitaine	1 422,2	120,7	431,4	78,1	67,9	108,1	2 839,6	64,3	9 403,8	36,0
Part du Grand Est	10%		17%		76%		3%		8%	

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

<sup>1</sup>Surface en milliers d'hectares

<sup>2</sup> Rendement en matière sèche en quintaux par hectare

# La production viticole

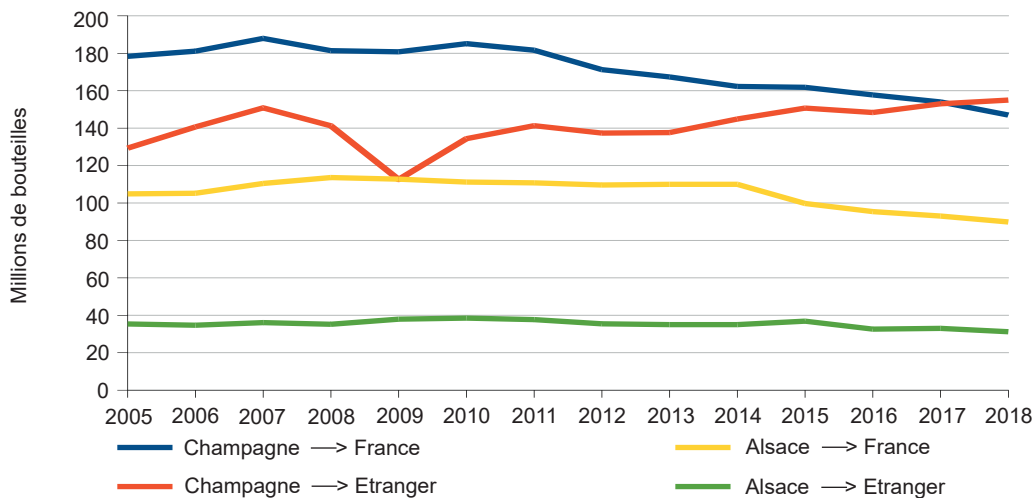
## La vigne et la production de vin en 2018

	Vignes Surface totale (ha)	AOP classées Production de vin (milliers d'hectolitres)	Tous vins Production de vin (milliers d'hectolitres)
Ardennes	0	0	0
Aube	7 247	609	714
Marne	24 416	1 845	2 456
Haute-Marne	100	4	9
Meurthe-et-Moselle	130	4	7
Meuse	51	0	3
Moselle	100	2	4
Vosges	10	0	0
Bas-Rhin	6 827	529	565
Haut-Rhin	9 082	679	728
<b>Grand Est</b>	<b>47 963</b>	<b>3 673</b>	<b>4 486</b>
France métropolitaine	792 223	223 318	49 467

Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

\* hors vins doux naturels et hors vins pour eaux-de-vie

## Les expéditions de vins AOP et AOC



Sources : Comité Champagne, Comité interprofessionnel du vin d'Alsace (Civa)

# La production biologique

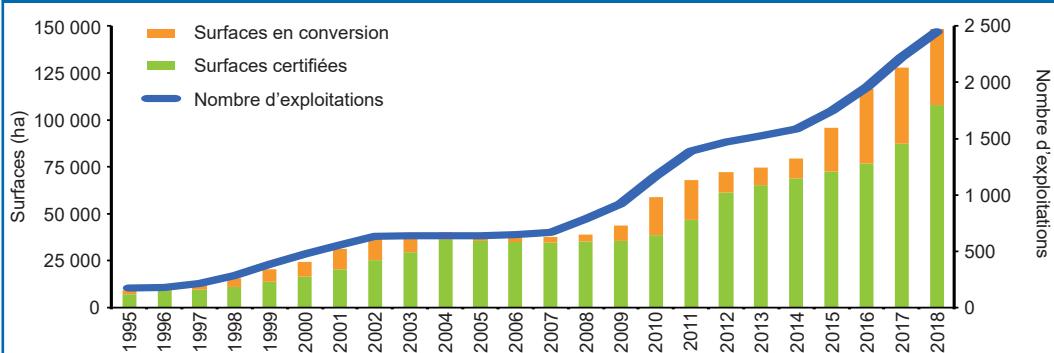
## La production biologique en 2018

	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est
Nombre d'exploitations en agriculture biologique*	208	159	280	138	206	146	236	372	424	282	2 451
Surfaces certifiées biologiques et en conversion (ha)	14 195	8 914	8 758	16 328	17 453	10 982	22 761	17 157	10 063	21 916	148 528
<i>dont certifiées biologiques (ha)</i>	<i>10 967</i>	<i>5 064</i>	<i>5 452</i>	<i>7 973</i>	<i>12 921</i>	<i>8 567</i>	<i>16 961</i>	<i>13 914</i>	<i>8 064</i>	<i>17 878</i>	<i>107 761</i>
<i>dont certifiées biologiques (%)</i>	<i>77</i>	<i>57</i>	<i>62</i>	<i>49</i>	<i>74</i>	<i>78</i>	<i>75</i>	<i>81</i>	<i>80</i>	<i>82</i>	<i>73</i>
Part de la SAU totale (%)	4,6	2,4	1,6	5,3	6,2	3,2	7,0	8,6	7,2	9,8	4,9
<b>Productions végétales certifiées biologiques (ha)</b>											
Surfaces toujours en herbe (STH)	6 679	651	897	3 865	5 565	3 064	9 393	7 770	4 809	12 623	55 316
Cultures fourragères sans STH	1 521	1 166	1 265	1 629	3 426	2 623	3 693	2 359	554	2 819	21 055
Céréales et oléoprotéagineux (COP)	2 385	2 305	2 509	2 185	3 453	2 351	3 541	2 347	738	2 012	23 826
Vignes	s	167	261	s	14	12	31	843	1 418	0	2 757
Légumes frais	84	324	88	45	56	32	86	257	263	85	1 320
Légumes secs	45	139	90	151	76	154	28	s	s	35	728
Fruits	15	12	19	12	116	194	25	216	106	214	929
<b>Productions animales certifiées biologiques (têtes)</b>											
Vaches à viande	1 670	304	369	1 006	1 830	909	2 802	1 998	481	2 078	13 447
Vaches laitières	2 072	133	332	1 024	1 455	764	2 566	3 125	1 001	3 839	16 311
Brebis à viande	1 322	459	s	s	1 478	524	1 384	1 032	606	2 482	9 459
Brebis laitières	s	s	0	0	0	0	s	s	291	779	1 259
Chèvres	146	0	0	145	0	119	303	330	966	529	2 538
Truies	s	0	s	0	s	s	44	s	9	48	375
Poulets de chair	s	s	s	0	9 910	s	24 210	164 766	73 310	2 303	359 899
Poules pondeuses	109 103	s	98 438	37 710	s	38 596	11 016	79 065	36 929	152 522	568 723
Ruches	s	s	2 365	1 481	0	s	0	1 009	3 297	875	9 546

Sources : Agence Bio - Agreste, statistique agricole annuelle définitive 2018

\* Au moins une partie de l'exploitation est certifiée biologique ou en conversion

## L'évolution du « Bio » dans le Grand Est en 2018



Source : Agence Bio

# L'industrie agroalimentaire

## Voir également l'emploi salarié dans les établissements agroalimentaires en page 20

### Les établissements agroalimentaires en 2015

Secteur d'activité selon NAF rev.2	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est
<b>Industrie alimentaire</b>	<b>57</b>	<b>68</b>	<b>99</b>	<b>35</b>	<b>121</b>	<b>43</b>	<b>147</b>	<b>317</b>	<b>159</b>	<b>94</b>	<b>1 140</b>
Transformation et conserv. viande & prép. viande	14	13	15	5	13	7	37	53	28	27	212
Transformation & conserv. poisson, crust., etc.		2	1	2				7		2	14
Transformation & conserv. fruits & légumes	7	14	5	2	11	9	16	44	20	9	137
Fabrication d'huile et graisses végétale & animale		1	1	1	2		2	1	2	1	11
Fabrication de produits laitiers	7	4	3	10	8	11	17	18	16	13	107
Travail des grains, fabric. de produits amylacés	5	5	9	1	4	4	6	22	7	6	69
Fabrication de produits de boulangerie-pâtisserie & pâtes alimentaires	4	7	11	2	16	5	27	65	37	11	185
Fabrication d'autres produits alimentaires	17	19	34	11	62	5	39	99	49	22	357
Fabrication d'aliments pour animaux	3	3	20	1	5	2	3	8		3	48
<b>Fabrication de boissons</b>	<b>15</b>	<b>125</b>	<b>419</b>	<b>12</b>	<b>39</b>	<b>17</b>	<b>31</b>	<b>64</b>	<b>61</b>	<b>39</b>	<b>822</b>
<b>Industrie agroalimentaire</b>	<b>72</b>	<b>193</b>	<b>518</b>	<b>47</b>	<b>160</b>	<b>60</b>	<b>178</b>	<b>381</b>	<b>220</b>	<b>133</b>	<b>1 962</b>
dont établissements de moins de 20 salariés	62	172	445	42	147	49	148	289	186	113	1 653
<b>Commerce de gros de produits agroalimentaires</b>	<b>154</b>	<b>221</b>	<b>541</b>	<b>114</b>	<b>207</b>	<b>122</b>	<b>313</b>	<b>504</b>	<b>370</b>	<b>124</b>	<b>2 670</b>
de produits agricoles bruts et d'animaux vivants	96	102	172	88	71	92	92	109	66	58	946
de produits alimentaires et de boissons (hors tabac)	58	119	369	26	136	30	221	395	304	66	1 724

Source : Insee, Clap 2015

Champ : Grand Est, Etablissements de l'industrie agroalimentaire et du commerce de gros de produits agroalimentaires, hors artisanat commercial

### Les chiffres clés des entreprises régionales\* de l'agroalimentaire et du commerce de gros de produits agroalimentaires en 2017 (montants en milliers d'euros)

Secteur d'activité	Nombre d'unités légales	Effectifs salariés au 31/12	Effectifs salariés en ETP	Chiffre d'affaires HT	Chiffre d'affaires HT dont à l'export	Valeur ajoutée <sup>1</sup>	EBE	Investissements corporels <sup>2</sup>
<b>Industrie agroalimentaire</b>	<b>1 620</b>	<b>30 047</b>	<b>27 330</b>	<b>14 330 130</b>	<b>34%</b>	<b>3 490 737</b>	<b>1 498 274</b>	<b>744 293</b>
<b>Industries alimentaires</b>	<b>854</b>	<b>20 211</b>	<b>18 101</b>	<b>6 953 359</b>	<b>22%</b>	<b>1 569 935</b>	<b>466 849</b>	<b>378 123</b>
Transformation & conserv. viande & prép. viande	144	3 242	3 037	714 066	8%	155 255	10 191	24 355
Transformation & conserv. poisson, crust., etc.	13	159	157	s	s	s	s	687
Transformation & conserv. fruits & légumes	115	364	328	72 909	10%	21 268	5 311	6 006
Fabrication d'huile et graisses végétale & animale	7	29	21	s	s	s	s	235
Fabrication de produits laitiers	81	3 442	2 929	1 467 254	27%	240 086	66 504	58 735
Travail des grains, fabric. de produits amylacés	48	786	641	445 846	38%	60 576	13 993	10 624
Fabric. de prod. de boulangerie-pâtis. & pâtes alim.	132	2 595	2 279	387 585	28%	130 947	30 282	25 189
Fabrication d'autres produits alimentaires	289	8 773	7 977	3 336 129	20%	881 037	319 669	233 132
Fabrication d'aliments pour animaux	25	821	732	373 394	10%	59 206	10 058	19 159
<b>Fabrication de boissons</b>	<b>766</b>	<b>9 836</b>	<b>9 229</b>	<b>7 376 771</b>	<b>45%</b>	<b>1 920 802</b>	<b>1 031 425</b>	<b>366 170</b>
<b>Commerce de gros de produits agroalimentaires</b>	<b>1 705</b>	<b>12 154</b>	<b>10 655</b>	<b>10 356 454</b>	<b>24%</b>	<b>782 118</b>	<b>230 602</b>	<b>111 945</b>
Produits agricoles bruts et animaux vivants	413	3 510	3 251	5 692 580	33%	309 341	102 571	45 285
Produits alimentaires & boissons hors tabac	1 292	8 644	7 404	4 663 874	14%	472 777	128 032	66 660

Sources : Esane 2017, Clap 2015, SIRUS, Insee - traitements SSP

<sup>1</sup>y compris autres produits et autres charges

<sup>2</sup>bruts hors apports

s : donnée soumise au secret statistique

Champ : Grand Est - Ensemble des unités légales mono et quasi-mono régionales de l'industrie agroalimentaire et du commerce de gros de produits agroalimentaires, hors artisanat commercial

\* la notion d'entreprise régionale regroupe les entreprises mono-régionales et quasi-mono régionales : une entreprise est mono-régionale si 100 % de ses effectifs sont situés dans la région, une entreprise est quasi-mono régionale si entre 80 et 100 % de ses effectifs sont situés dans la région. L'entreprise est prise dans son acception « unité légale », c'est-à-dire qu'à chaque numéro Siren attribué par le répertoire national des entreprises géré par l'Insee correspond une unité.

# L'industrie agroalimentaire

## Les principales entreprises de l'industrie agroalimentaire de la région en 2017

Nom de l'unité légale	Activité principale (secteurs selon NAF rev. 2)	Effectifs salariés au 31/12 en France	Taux d'implantation* dans la région	Effectifs salariés dans la région (tranches)
M H C S	Fabrication de vins effervescents	2 074	91 %	1 500 à 1 999
Cristal Union	Fabrication de sucre	1 671	81 %	1 000 à 1 499
Nestlé Waters Supply Est	Industrie des eaux de table	1 222	100 %	1 000 à 1 499
Mars Chocolat France	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	1 087	100 %	1 000 à 1 499
Boulangerie Neuhauser	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	1 307	76 %	500 à 999
B.G. (Bongrain-Gérard)	Fabrication de fromage	714	100 %	500 à 999
Les grands Chais de France	Vinification	1 275	54 %	500 à 999
Cémoi confiseur	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	1 586	43 %	500 à 999
Kronenbourg Supply Company	Fabrication de bière	593	100 %	500 à 999
Tereos Starch & Sweeteners Europe	Fabrication de produits amylacés	769	61 %	250 à 499
Wrigley France SNC	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	452	100 %	250 à 499
Elivia	Transformation et conservation de la viande de boucherie	2 238	19 %	250 à 499
Marcillat Corcieux	Fabrication de fromage	420	100 %	250 à 499
Compagnie des fromages et Richesmonts	Fabrication de fromage	1 394	29 %	250 à 499

Sources : Esane 2017, Clap 2015, Sirius, Insee - Traitements SSP, version provisoire

Champ : Grand Est, Etablissements des unités légales de l'industrie agroalimentaire hors artisanat commercial

\* Part de l'emploi salarié en France

## Les principales entreprises du commerce de gros de produits agroalimentaires de la région en 2017

Nom de l'unité légale	Activité principale (secteurs selon NAF rev.2)	Effectifs salariés au 31/12 en France	Taux d'implantation* dans la région	Effectifs salariés dans la région (tranches)
Herbalife International France	Commerce de gros alimentaire spécialisé divers	1 936	100 %	1 500 à 1 999
Pomona	Commerce de gros alimentaire non spécialisé	6 945	11 %	500 à 999
CSF	Commerce de gros alimentaire non spécialisé	25 325	3 %	500 à 999
Metro France	Commerce de gros alimentaire non spécialisé	8 831	7 %	500 à 999
Vivescia	Commerce de gros de céréales, de tabac non manufacturé, de semences et d'aliments pour le bétail	654	94 %	500 à 999
Solinvest	Commerce de gros de sucre, chocolat et confiserie	463	100 %	250 à 499

Sources : Esane 2017, Clap 2015, Sirius, Insee - Traitements SSP, version provisoire

Champ : Grand Est, Ensemble des unités légales du commerce de gros de produits agroalimentaires hors produits à base de tabac

\* Part de l'emploi salarié en France

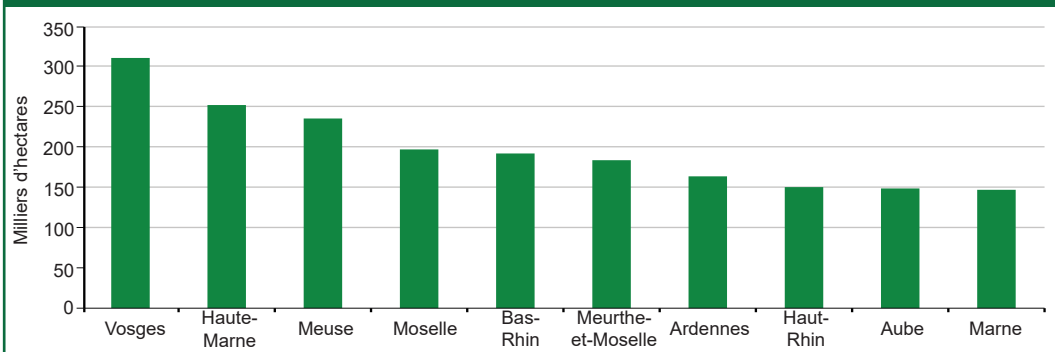
# La forêt et le bois

## La forêt de production dans le Grand Est

	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est	France métr.
Taux de boisement (%)	32	25	20	40	33	37	30	39	41	50	34	31
Superficie forestière (milliers d'hectares)	167	152	162	248	174	229	190	185	146	297	1 951	16 063
<i>dont forêts publiques (%)</i>	43	30	18	54	62	68	64	73	73	61	56	25
<i>forêts privées (%)</i>	57	70	82	46	38	32	36	27	27	39	44	75
<i>feuillus (%)</i>	72	88	91	87	85	87	71	55	59	42	69	72
<i>résineux (%)</i>	28	12	9	13	15	13	29	45	41	58	31	28

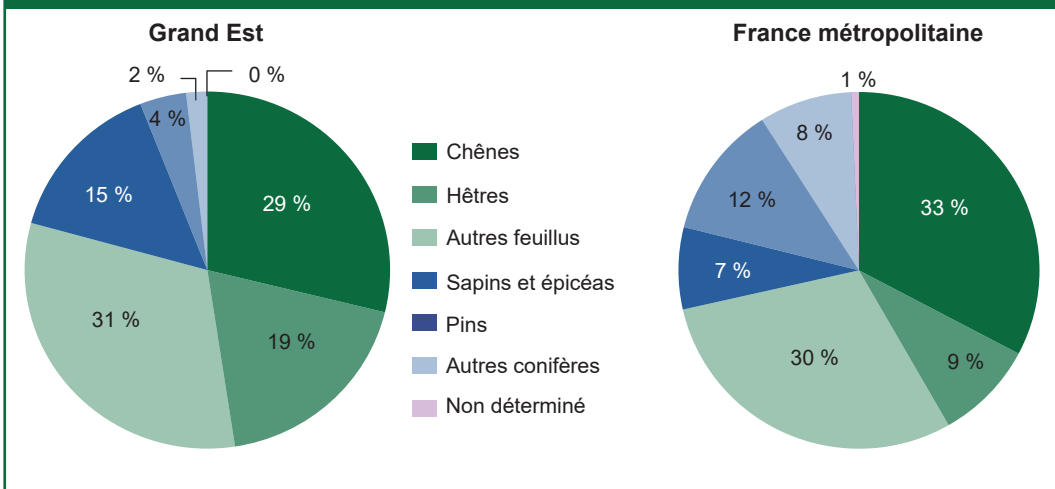
Source : IGN - Inventaire forestier national, campagnes d'inventaires 2013 à 2017

## La répartition des bois et forêts dans la région Grand Est en 2018



Source : Agreste, Statistique agricole annuelle définitive 2018

## Le peuplement par essence



Source : IGN - Inventaire forestier national, campagnes d'inventaires 2013 à 2017



# La forêt et le bois

## La récolte de bois en 2018

Milliers de m <sup>3</sup> de bois rond	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est	France métro.
Bois d'œuvre	235	198	113	201	154	214	310	457	396	813	3 091	20 042
Bois d'œuvre de chêne	64	78	37	65	38	75	65	28	16	63	528	2 392
Bois d'œuvre de hêtre	32	7	16	32	33	46	77	86	44	98	470	1 042
Autres feuillus	54	54	46	23	27	21	12	32	30	16	315	2 009
Bois d'œuvre de sapin et d'épicéa	78	23	8	47	50	61	120	246	256	606	1 495	6 664
Autres résineux	8	36	7	34	6	10	36	65	50	30	282	7 935
Bois d'industrie	353	137	160	274	131	477	223	149	86	251	2 240	10 340
Bois de trituration feuillus	202	94	143	211	98	367	149	70	40	114	1 487	4 133
Bois de trituration conifères	27	39	17	56	29	73	69	69	42	116	536	5 451
Total autres bois d'industrie	124	3	1	8	4	36	5	10	4	21	217	756
Total bois énergie	131	91	202	180	191	307	340	240	174	381	2 238	8 512
Total exploitations forestières	720	425	476	655	476	997	873	846	657	1 444	7 569	38 894

Source : Agreste, Enquête de branche - Exploitations forestières

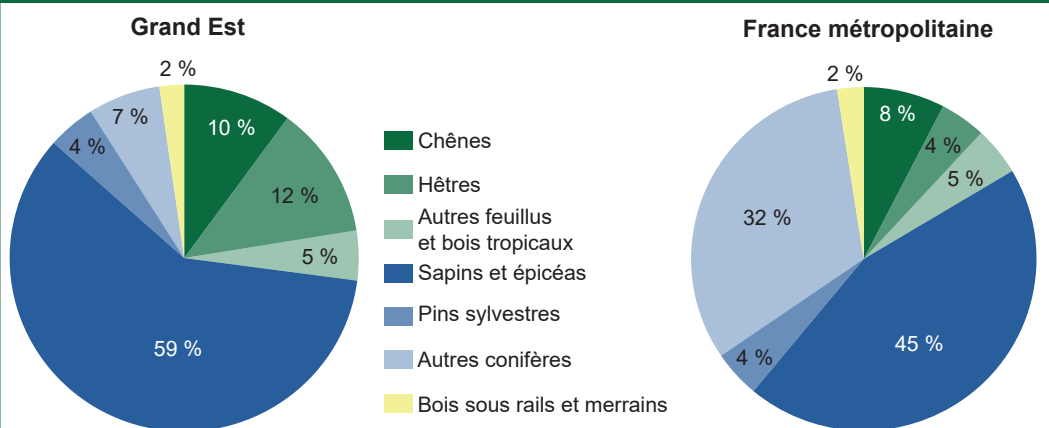
## Les entreprises du secteur en 2018

	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est	France métro.
Exploitation forestière et/ou scierie	43	30	31	33	46	40	43	78	31	102	477	3 345
<i>dont exploitation forestière seule</i>	30	13	20	18	34	23	25	52	21	42	278	1 992
<i>scierie seule</i>	8	4	8	s	6	11	s	22	7	28	113	670
<i>exploitation forestière avec scierie</i>	5	13	3	s	6	6	s	4	3	32	86	683

Source : Agreste, Enquête de branche - Exploitations forestières

Champ : Entreprises avec une exploitation forestière et/ou une scierie, dont au moins une partie du sciage est de la première transformation réalisée par la scierie elle-même (pas de prestataire externe)

## Les essences sciées en 2018



Source : Agreste, Enquête de branche - Exploitations forestières

# Les données économiques

## Le compte de production en 2018

Valeur en millions d'euros	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est	France	Part du Grand Est
<b>Productions végétales</b>	<b>307</b>	<b>1 229</b>	<b>3 038</b>	<b>273</b>	<b>239</b>	<b>301</b>	<b>247</b>	<b>490</b>	<b>598</b>	<b>123</b>	<b>6 845</b>	<b>45 939</b>	<b>15 %</b>
dont Céréales	147	264	360	134	123	170	130	152	144	46	1 670	10 201	16 %
Oléagineux	29	62	102	47	41	55	49	7	9	10	411	2 191	19 %
Protéagineux	3	6	8	5	3	2	3	0	0	0	30	162	19 %
Betteraves industrielles	23	32	78	0	0	1	0	7	2	0	143	691	21 %
Cultures fourragères	60	32	52	68	43	45	51	29	15	56	451	5 326	8 %
Pommes de terre	24	104	98	0	6	10	5	27	6	1	281	3 149	9 %
Vins d'appellation	0	664	2 224	4	1	0	1	176	377	0	3 447	11 300	31 %
<b>Productions animales</b>	<b>203</b>	<b>65</b>	<b>85</b>	<b>163</b>	<b>160</b>	<b>214</b>	<b>208</b>	<b>174</b>	<b>77</b>	<b>233</b>	<b>1 582</b>	<b>26 061</b>	<b>6 %</b>
dont Lait et produits laitiers	90	25	21	84	84	117	106	91	48	146	812	9 755	8 %
Bétail : bovins	79	15	25	64	55	78	80	31	19	63	509	7 381	7 %
Bétail : ovins	5	1	2	6	8	4	9	4	1	8	48	791	6 %
Bétail : porcins	8	11	22	3	6	8	5	15	4	5	87	2 641	3 %
<b>TOTAL Production de biens</b>	<b>510</b>	<b>1 294</b>	<b>3 123</b>	<b>435</b>	<b>399</b>	<b>515</b>	<b>455</b>	<b>664</b>	<b>674</b>	<b>355</b>	<b>8 424</b>	<b>72 000</b>	<b>12 %</b>
<b>TOTAL Production de services</b>	<b>31</b>	<b>45</b>	<b>104</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>35</b>	<b>31</b>	<b>66</b>	<b>46</b>	<b>30</b>	<b>444</b>	<b>4 666</b>	<b>10 %</b>
<b>TOTAL Production hors subventions</b>	<b>541</b>	<b>1 339</b>	<b>3 227</b>	<b>462</b>	<b>428</b>	<b>550</b>	<b>486</b>	<b>730</b>	<b>720</b>	<b>385</b>	<b>8 868</b>	<b>76 666</b>	<b>12 %</b>
Subventions couplées à la production	11	5	8	8	7	8	10	3	1	6	67	1 142	6 %
<b>TOTAL Production au prix de base</b>	<b>552</b>	<b>1 344</b>	<b>3 235</b>	<b>470</b>	<b>435</b>	<b>558</b>	<b>496</b>	<b>733</b>	<b>721</b>	<b>391</b>	<b>8 935</b>	<b>77 808</b>	<b>11 %</b>

Source : Agreste - Compte régional Grand Est de l'agriculture 2018, version provisoire

## Les comptes d'exploitation et de résultat en 2018

Valeur en millions d'euros sauf indication contraire	Grand Est			France		
	2017	2018	Evolution	2017	2018	Evolution
<b>TOTAL Production au prix de base</b>	<b>8 079</b>	<b>8 935</b>	<b>10,6 %</b>	<b>73 598</b>	<b>77 808</b>	<b>5,7 %</b>
- Consommations intermédiaires	4 378	4 509	3,0 %	43 683	45 024	3,1 %
dont Semences et plants	202	203	0,4 %	2 022	2 035	0,6 %
Produits pétroliers	264	310	17,5 %	2 446	2 969	21,4 %
Engrais et amendements	513	533	3,9 %	3 519	3 749	6,5 %
Produits de protection des cultures	415	417	0,4 %	3 177	3 157	-0,6 %
Alimentation animale	1 081	1 134	4,9 %	14 787	15 167	2,6 %
Dépenses vétérinaires	78	78	0,9 %	1 224	1 214	-0,8 %
Matériel, bâtiments	357	366	2,5 %	3 513	3 645	3,8 %
Services de travaux agricoles	399	399	0,0 %	3 652	3 633	-0,5 %
<b>-&gt; Valeur ajoutée brute (VAB)</b>	<b>3 701</b>	<b>4 426</b>	<b>19,6 %</b>	<b>29 915</b>	<b>32 784</b>	<b>9,6 %</b>
+ Subventions d'exploitation	861	819	-4,9 %	8 213	7 882	-4,0 %
- Impôts fonciers et autres impôts	144	140	-2,4 %	1 621	1 612	-0,6 %
- Consommation de capital fixe	1 299	1 286	-1,0 %	11 024	11 008	-0,1 %
<b>-&gt; Résultat net agricole</b>	<b>3 120</b>	<b>3 819</b>	<b>22,4 %</b>	<b>25 483</b>	<b>28 046</b>	<b>10,1 %</b>
- Salaires, charges locatives, cotisations, intérêts...	1 516	1 483	-2,1 %	11 647	11 666	0,2 %
<b>-&gt; Revenu net d'entreprise agricole (RNEA)</b>	<b>1 604</b>	<b>2 335</b>	<b>45,6 %</b>	<b>13 837</b>	<b>16 380</b>	<b>18,4 %</b>
<b>Résultat agricole par actif total (1 000 €/UTAT)</b>	<b>44,6</b>	<b>55,4</b>	<b>24,2 %</b>	<b>34,7</b>	<b>38,3</b>	<b>10,3 %</b>
<b>RNEA par actif non salarié (1 000 €/UTANS)</b>	<b>38,0</b>	<b>56,3</b>	<b>48,0 %</b>	<b>29,4</b>	<b>35,2</b>	<b>19,8 %</b>

Source : Agreste - Comptes régionaux Grand Est de l'agriculture, 2017 semi-définitif et 2018 provisoire

## Les résultats par Otxe en 2017

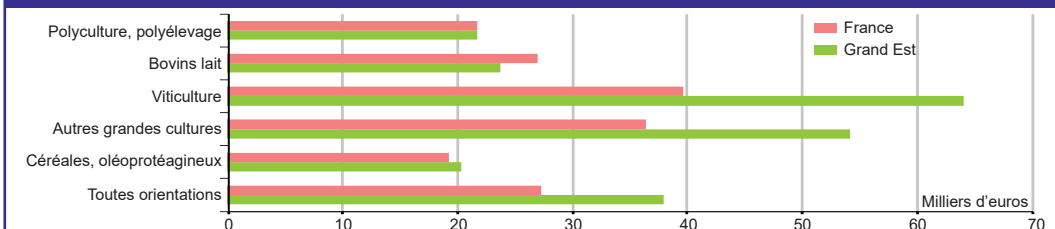
Valeur en milliers d'euros courants	Céréales, oléoprotéagineux		Autres grandes cultures		Viticulture		Bovins lait		Polyculture, polyélevage	
	RCAI moy/Utans	Evol*	RCAI moy/Utans	Evol*	RCAI moy/Utans	Evol*	RCAI moy/Utans	Evol*	RCAI moy/Utans	Evol*
Champagne-Ardenne	26,25	21 %	56,6	11 %	78,26	9 %	29,86	55 %	25,30	28 %
Lorraine	15,12	-17 %					22,31	20 %	18,75	11 %
Alsace	15,22	82 %	36,6	67 %	27,91	-11 %	19,76	27 %	21,66	99 %
<b>Grand Est</b>	<b>20,29</b>	<b>15 %</b>	<b>54,1</b>	<b>16 %</b>	<b>64,08</b>	<b>3 %</b>	<b>23,65</b>	<b>30 %</b>	<b>21,66</b>	<b>27 %</b>

Source : Agreste, Réseau d'information comptable agricole (Rica)

\* Evolution par rapport à la moyenne triennale 2014-2015-2016

# Les données économiques

## Le résultat courant avant impôt par unité de travail non salariée en 2017



Source : Agreste, Réseau d'information comptable agricole (Rica)

## Les aides de la politique agricole commune en 2017

	Aides du premier pilier				Aides du deuxième pilier		Total
	Aide découplée	Aides couplées animales	Aides couplées végétales	Total premier pilier*	ICHN	Assurance récolte	
Ardennes	72,2	9,5	1,8	83,5	0,8	0,9	85,2
Aube	90,1	2,4	2,9	95,4	0,4	3,3	99,2
Marne	146,1	2,6	5,9	154,6	0	2,6	157,2
Haute-Marne	65,8	7,2	2,4	75,5	5,3	1,9	82,7
Meurthe-et-Moselle	59,9	6,9	1,5	68,4	3,7	1,5	73,7
Meuse	72,8	7,3	1,5	81,6	0	1,8	83,4
Moselle	67,2	10,4	1,8	79,4	6,5	1,2	87,1
Vosges	46,3	7,2	1,0	54,4	15,2	0,5	70,1
Bas-Rhin	52,0	3,4	0,8	56,2	1,5	1,4	59,1
Haut-Rhin	32,4	1,6	0,3	34,3	2,8	1,2	38,3
<b>Grand Est</b>	<b>704,9</b>	<b>58,5</b>	<b>20,1</b>	<b>783,4</b>	<b>36,2</b>	<b>16,2</b>	<b>835,8</b>
France métropolitaine	5 978,1	889,8	161,8	7 029,6	1 000,7	100,1	8 130,4

Source : Agence de services et de paiements (ASP)

Unité : millions d'euros

\* Total premier pilier (hors discipline financière 2016)

Note : le deuxième pilier, présenté ici, ne totalise ni les mesures agroenvironnementales, ni les aides à l'AB

## La valeur vénale des terres en 2017 et 2018

	Prix moyen des terres et prés libres de plus de 70 ares*		Prix moyen des terres et prés loués*		Valeur vénale des vignes (milliers d'euros par hectare)	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Ardennes	6 390	6 530	6 110	6 430		
Aube	9 650	9 750	8 570	8 590	1 004,1	1 001,1
Marne	10 370	10 290	10 180	10 520	1 201,0	1 215,7
Haute-Marne	3 430	3 520	3 360	3 430		
Meurthe-et-Moselle	4 800	5 150	4 110	4 070		
Meuse	5 540	5 430	4 050	4 150		
Moselle	5 540	5 430	4 050	4 150		
Vosges	3 410	3 500	2 960	2 980		
Bas-Rhin	6 930	6 800	5 840	5 850	106,0	111,1
Haut-Rhin	7 070	7 270	6 280	6 190	153,6	154,3
<b>Grand Est</b>	<b>6 470</b>	<b>6 440</b>	<b>6 450</b>	<b>6 330</b>		
France métr. hors Corse	5 990	5 990	4 690	4 740	143,9/69,3**	147,3/72,5**

Source : Safer - SSP - Terres d'Europe - Scafr

\* Unité : euro courant par hectare

\*\* Hors Champagne

# L'emploi agricole, agroalimentaire et forestier

Voir également l'emploi agricole selon les tableaux de bord de l'emploi de la Mutualité sociale agricole en page 6

## La main-d'œuvre dans les exploitations agricoles du Grand Est

		2010		2016		Evolution 2016/2015		2017	
		Recensement agricole		Personnes UTA		Personnes UTA		Personnes UTA	
		Personnes	UTA	Personnes	UTA	Personnes	UTA	Personnes	UTA
<b>Ensemble des actifs agricoles</b>	<b>1</b>	-	<b>75 173</b>	-	<b>71 533</b>	-	<b>-1,6 %</b>	-	<b>70 800</b>
<b>Chefs d'exploitation et coexploitants</b>	<b>2</b>	<b>61 494</b>	<b>41 342</b>	<b>58 595</b>	<b>39 478</b>	<b>-1,0 %</b>	<b>-1,0 %</b>	<b>58 140</b>	<b>39 170</b>
<i>dans les moyennes et grandes exploitations</i>		<i>45 860</i>	<i>36 666</i>	<i>43 980</i>	<i>35 102</i>	<i>-1,0 %</i>	<i>-1,0 %</i>	<i>43 630</i>	<i>34 820</i>
<b>Conjoints et autres actifs non salariés</b>	<b>3</b>	<b>22 818</b>	<b>7 534</b>	<b>17 017</b>	<b>5 175</b>	<b>-6,2 %</b>	<b>-6,1 %</b>	<b>15 970</b>	<b>4 860</b>
<b>Salariés agricoles</b>	<b>4 = 5 + 8</b>	-	<b>26 297</b>	-	<b>26 880</b>	-	<b>-1,5 %</b>	-	<b>26 770</b>
Salariés de l'exploitation (a)	5	-	24 466	-	24 295	-	-2,2 %	-	24 040
<i>dont salariés permanents (b)</i>	6	<i>19 845</i>	<i>15 200</i>	<i>21 900</i>	<i>14 958</i>	<i>-1,5 %</i>	<i>-0,7 %</i>	<i>21 760</i>	<i>14 860</i>
<i>dont salariés occasionnels</i>	7	-	9 266	-	9 337	-	-4,4 %	-	9 180
Salariés des ETA et Cuma		-	1 831	-	2 585	-	5,5 %	-	2 730
<b>Total main-d'œuvre permanente</b>	<b>8</b>	<b>104 157</b>	<b>64 076</b>	<b>97 512</b>	<b>59 611</b>	<b>-2,1 %</b>	<b>-1,4 %</b>	<b>95 870</b>	<b>58 890</b>
<i>dont salariés (%)</i>	<i>2 + 3 + 6</i>	<i>21-</i>	<i>26</i>	<i>25</i>	<i>28</i>			<i>25</i>	<i>28</i>
<b>France métropole : total main-d'œuvre permanente</b>		<b>966 296</b>	<b>660 776</b>	<b>864 378</b>	<b>593 903</b>	<b>-2,4 %</b>	<b>-1,7 %</b>	<b>846 210</b>	<b>583 750</b>

Source : Agreste, Recensement agricole 2010 - Bilan annuel de l'emploi agricole (BAEA) - Résultats 2016 - Estimations 2017

(a) y compris les salariés des groupements d'employeurs

(b) y compris les conjoints salariés, les autres actifs familiaux salariés

## Les salariés de l'agroalimentaire en 2015

Secteur d'activité selon NAF rev. 2	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est
<b>Industrie alimentaire</b>	<b>611</b>	<b>1 858</b>	<b>3 499</b>	<b>1 033</b>	<b>1 025</b>	<b>1 666</b>	<b>3 265</b>	<b>9 568</b>	<b>2 402</b>	<b>2 802</b>	<b>27 729</b>
Transformation & conserv. viande & prép. viande	151	491	438	21	86	126	992	1 775	393	425	4 898
Transformation & conserv. poisson, crust., etc		0	1	0				320		3	324
Transformation & conserv. de fruits et légumes	10	209	236	1	7	193	5	198	64	330	1 253
Fabric. d'huile et graisse végétale & animale		0	0	0	154		1	6	18	0	179
Fabrication de produits laitiers	193	59	0	983	76	1 161	604	507	103	1 786	5 472
Travail des grains ; fabric. de produits amylacés	46	116	445	0	82	24	25	916	49	17	1 720
Fabric. de prod. de boulangerie-pâtis. & pâtes alim.	172	42	453	0	56	116	1 278	1 014	608	92	3 831
Fabrication d'autres produits alimentaires	1	866	1 371	22	481	16	341	4 508	1 167	94	8 867
Fabrication d'aliments pour animaux	38	75	555	6	83	30	19	324		55	1 185
<b>Fabrication de boissons</b>	<b>82</b>	<b>452</b>	<b>5 292</b>	<b>7</b>	<b>255</b>	<b>22</b>	<b>56</b>	<b>2 343</b>	<b>714</b>	<b>1 174</b>	<b>10 397</b>
<b>Industrie agroalimentaire</b>	<b>693</b>	<b>2 310</b>	<b>8 791</b>	<b>1 040</b>	<b>1 280</b>	<b>1 688</b>	<b>3 321</b>	<b>11 911</b>	<b>3 116</b>	<b>3 976</b>	<b>38 126</b>
<b>Commerce de gros de produits agroalimentaires</b>	<b>534</b>	<b>889</b>	<b>2 424</b>	<b>331</b>	<b>2 105</b>	<b>589</b>	<b>2 135</b>	<b>4 194</b>	<b>2 563</b>	<b>666</b>	<b>16 430</b>
de produits agricoles bruts et d'animaux vivants	302	450	828	199	333	396	337	408	522	189	3 964
de produits alimentaires et de boissons (hors tabac)	232	439	1 596	132	1 772	193	1 798	3 786	2 041	477	12 466

Source : Insee, Clap 2015 - Effectifs salariés au 31/12/2015

Champ : Grand Est, Etablissements de l'industrie agroalimentaire et du commerce de gros de produits agroalimentaires, hors artisanat commercial

# L'emploi agricole, agroalimentaire et forestier

## Les établissements et les emplois salariés de la filière forêt-bois en 2015 dans le Grand Est

Secteur d'activité selon NAF rev. 2	Sylviculture et exploitations forestières										Grand Est
	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	
<b>Nombre d'établissements</b>	<b>273</b>	<b>196</b>	<b>149</b>	<b>221</b>	<b>242</b>	<b>179</b>	<b>241</b>	<b>239</b>	<b>162</b>	<b>483</b>	<b>2 385</b>
<i>dont employeurs</i>	70	45	46	59	98	64	66	105	61	137	751
<b>Effectif salarié au 31/12</b>	<b>292</b>	<b>302</b>	<b>175</b>	<b>337</b>	<b>497</b>	<b>533</b>	<b>391</b>	<b>685</b>	<b>374</b>	<b>678</b>	<b>4 264</b>
Sylviculture et autres activités forestières	6	10	20	8	21	7	3	48	22	35	180
Exploitation forestière	82	145	55	78	106	99	336	535	327	321	2 084
Services de soutien à l'exploitation forestière	204	147	100	251	370	427	52	102	25	322	2 000
Secteur d'activité selon NAF rev. 2	Travail du bois										Grand Est
	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	
<b>Nombre d'établissements</b>	<b>84</b>	<b>148</b>	<b>114</b>	<b>118</b>	<b>160</b>	<b>102</b>	<b>248</b>	<b>373</b>	<b>258</b>	<b>361</b>	<b>1 966</b>
<i>dont employeurs</i>	45	66	57	49	75	51	116	163	112	181	915
<b>Effectif salarié au 31/12</b>	<b>510</b>	<b>648</b>	<b>924</b>	<b>448</b>	<b>535</b>	<b>409</b>	<b>944</b>	<b>1 937</b>	<b>905</b>	<b>2 297</b>	<b>9 557</b>
Sciage et rabotage du bois, hors imprégnation	107	98	70	96	106	117	246	638	172	584	2 234
Imprégnation du bois	32	4	67	39	80	2	57	60	71	23	435
Fabrication de placage et de panneaux de bois	202	0		28		135	173	60	22	433	1 053
Fabrication de parquets assemblés		45						4		21	70
Fab. de charpentes et autres menuiseries	49	187	583	33	77	63	77	393	37	629	2 128
Fabrication d'emballages en bois	38	158	68	56	37	18	163	208	258	311	1 315
Fab. d'objets divers en bois, en liège, etc.	41	7	77	105	28	0	19	98	26	28	429
Travaux de charpente	41	149	59	91	207	74	209	476	319	268	1 893
Secteur d'activité selon NAF rev. 2	Industrie du papier et du carton										Grand Est
	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	
<b>Nombre d'établissements</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>202</b>
<i>dont employeurs</i>	6	5	17	1	9	3	9	32	27	26	135
<b>Effectif salarié au 31/12</b>	<b>243</b>	<b>378</b>	<b>1 351</b>		<b>1 016</b>	<b>220</b>	<b>372</b>	<b>1 447</b>	<b>2 566</b>	<b>2 510</b>	<b>10 131</b>
Fabrication de pâte à papier			2								2
Fabrication de papier et de carton	48	96	102			209	15	318	670	1 597	3 055
Fabrication de carton ondulé	145	81	503		26		16	375	90	230	1 466
Fabrication de cartonnages	50		227		35	6	22	157	251	48	796
Fabrication d'emballages en papier		22	100		0		304		266		692
Fab. articles en papier à usage sanit. ou dom.		168	217	28	767	5		345	804	458	2 792
Fabrication d'articles de papeterie		0	0		176		0	48	278	35	537
Fabrication de papiers peints			0					0	17		17
Fab. autres articles en papier ou en carton	0	11	200	0	12		15	204	190	142	774
Secteur d'activité selon NAF rev. 2	Ensemble : cœur de filière bois										Grand Est
	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	
<b>Nombre d'établissements</b>	<b>364</b>	<b>354</b>	<b>291</b>	<b>341</b>	<b>420</b>	<b>285</b>	<b>506</b>	<b>658</b>	<b>460</b>	<b>874</b>	<b>4 553</b>
<i>dont employeurs</i>	121	116	120	109	182	118	191	300	200	344	1 801
<b>Effectif salarié au 31/12</b>	<b>1 045</b>	<b>1 328</b>	<b>2 450</b>	<b>813</b>	<b>2 048</b>	<b>1 162</b>	<b>1 707</b>	<b>4 069</b>	<b>3 845</b>	<b>5 485</b>	<b>23 952</b>

Source : Insee, Clap 2015

# L'enseignement agricole

## Les établissements publics et privés du Grand Est en 2018

Nombre de sites	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges	Grand Est
Publics	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	17
Privé temps plein (TP)	1	2	2	0	1	0	0	1	0	2	9
Maison familiale et rurale (MFR)	1	0	3	2	0	5	0	0	0	6	17

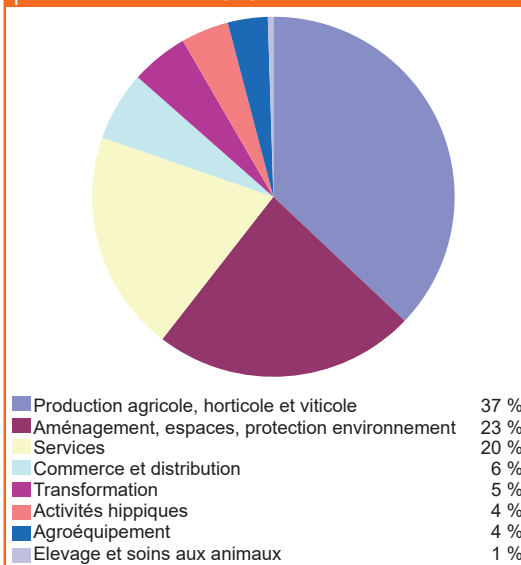
Source : Draaf Grand Est, service régional de la formation et du développement (SRFD)

## Les élèves du Grand Est - Effectifs par filière à la rentrée 2018

	Public	Privé MFR	Privé TP	Total privé	Ensemble	Evolution 2018/2017
Certificat d'aptitude professionnelle agricole ou non	279	247	197	444	723	39,8 %
Cycle orientation collègue	358	625	333	958	1 316	2,1 %
Cycle détermination lycée/Seconde générale technologique	452		65	65	517	- 10,6%
Seconde professionnelle	910	333	261	594	1 504	1,8 %
Bac professionnel	1 730	604	469	1 073	2 803	- 3,3 %
Bac technologique	782		116	116	898	- 1,9 %
Bac S	224		32	32	256	- 1,2 %
Brevet de technicien supérieur agricole 1	654	36	197	233	887	6,9 %
Brevet de technicien supérieur agricole 2	620	23	147	170	790	9,1 %
<b>Ensemble</b>	<b>6 009</b>	<b>1 868</b>	<b>1 817</b>	<b>3 685</b>	<b>9 694</b>	<b>2,2 %</b>

Source : Draaf Grand Est, service régional de la formation et du développement (SRFD)

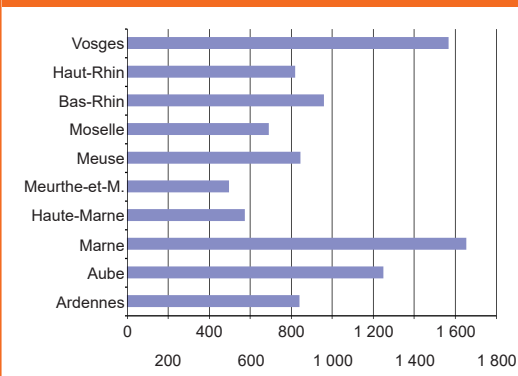
## La répartition des élèves par secteur professionnel\* en 2018



Source : Draaf Grand Est, service régional de la formation et du développement (SRFD)

\* Elèves du Grand Est en classe : CAP, CAPA, Seconde pro, Bac Pro, BTS

## La répartition des élèves par département en 2018



Source : Draaf Grand Est, service régional de la formation et du développement (SRFD)

# Définitions

**AB** : Agriculture biologique

**Acess** : Agence centrale des organismes de sécurité sociale

**AOC** : Appellation d'origine contrôlée

**AOP** : Appellation d'origine protégée

**ASP** : Agence de services et de paiements

**BAEA** : Bilan annuel de l'emploi agricole

Le BAEA est élaboré à partir de deux sources : les recensements agricoles (RA) 2000 et 2010, d'une part, et les données annuelles de la mutualité sociale agricole (MSA), d'autre part, en vue de permettre une actualisation des données entre deux RA.

**BDNI** : Base de données nationale d'identification

**Civa** : Comité interprofessionnel des vins d'Alsace

**Clap** : Connaissance locale de l'appareil productif

**Cuma** : Coopérative d'utilisation de matériel en commun

**Dares** : Direction de l'animation de la recherche, des études et des statistiques

**Draaf** : Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt

**EARL** : Exploitation agricole à responsabilité limitée

**EBE** : Excédent brut d'exploitation

**Esane** : Elaboration des statistiques annuelles d'entreprise

**ETA** : Entreprise de travaux agricoles

**ETP** : Equivalent temps plein

**FAM** : FranceAgriMer

**Gaec** : Groupement agricole d'exploitation en commun

**g/l** : gramme par litre

**ha** : hectare

**hl** : hectolitre

**ICHN** : Indemnité compensatoire de handicaps naturels

**IGN** : Institut géographique national

**Insee** : Institut national de la statistique et des études économiques

**MSA** : Mutualité sociale agricole

Les données présentées sont issues des Tableaux de bord de l'emploi (TBE) diffusés par la MSA. Le champ MSA exclut les exploitants agricoles dont l'exploitation procure une activité inférieure à l'activité minimale d'assujettissement (AMA). Les cotisants solidaires et les exploitants des plus petites exploitations sont donc exclus. Seules les activités liées à la production agricole (culture et/ou élevage) ont été retenues.

**NAF** : Nomenclature d'activités française. Un code est attribué par l'Insee à chacun des secteurs d'activités économiques. Il permet à l'institut de statistiques d'octroyer à chaque entreprise française et à chacun de ses établissements un code APE (Activité principale exercée).

**nc** : Non connu

**Otex** : Orientation technico-économique des exploitations

**Rica** : Réseau d'information comptable agricole

**RNEA** : Revenu net d'entreprise agricole

**s** : Donnée soumise au secret statistique

**Safer** : Société d'aménagement foncier et d'établissement rural

**Scafr** : Société de conseil pour l'aménagement foncier rural

**Srise** : Service régional de l'information statistique et économique

**SAU** : Surface agricole utilisée

**Siren** : Système d'identification du répertoire des entreprises

**SRFD** : Service régional de la formation et du développement

**SSP** : Service de la statistique et de la prospective

**STH** : Surface toujours en herbe des exploitations, c'est-à-dire depuis plus de cinq ans

**TEC** : Tonne équivalent carcasse

**UMR** : Unité mixte de recherche

**Urssaf** : Union de recouvrement des cotisations de sécurité sociale et d'allocations familiales

**UTA** (Unité de travail annuel) : Le volume de travail utilisé par les exploitations agricoles est exprimé en unité de travail annuel. Il s'agit d'une mesure en équivalent temps plein de l'ensemble du travail fourni sur l'exploitation (par les chefs d'exploitation et coexploitants ou associés, les salariés et non salariés permanents, les salariés saisonniers et par les entreprises de travaux agricoles et les coopératives d'utilisation de matériel agricole intervenant sur l'exploitation). Un équivalent temps plein correspond à 225 jours de travail dans l'année.

**Utat** : Unité de travail agricole total

**Utans** : Unité de travail annuel non salarié

Le prochain recensement agricole aura lieu en 2020.  
L'enquête se déroulera en ligne.

Vous trouverez plus d'informations sur le site  
du ministère de l'agriculture et de l'alimentation  
<https://agriculture.gouv.fr/comment-va-se-drouler-le-recensement-agricole-2020>



À partir de janvier 2020, retrouvez nos nouvelles  
collections régionales



 **CONJONCTURE**

 **ESSENTIEL**

 **ÉTUDES**

 **DOSSIERS**



Imprimé sur du papier recyclé  
avec des encres végétales  
par un imprimeur certifié Imprim'Vert

Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt  
**Service régional de l'information statistique et économique**

3 rue du faubourg Saint-Antoine - CS 10526 - 51009 Châlons-en-Champagne cedex

Tél : 03 26 66 20 33 - Fax : 03 26 21 02 57

courriel : [statistique.srise.draaf-grand-est@agriculture.gouv.fr](mailto:statistique.srise.draaf-grand-est@agriculture.gouv.fr)

Directrice régionale : Anne Bossy - Directeur de la publication : Sylvain Skrabo - ISSN : 2101-4450 - Dépôt légal : à parution  
Imprimerie Leducq



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION