

# Agreste *Hauts-de-France*



Novembre 2017

## Mémento de la statistique agricole



*Édition 2017*

# Sommaire

●	<i>La population et l'emploi salarié</i>	<i>page 3</i>
●	<i>Le territoire</i>	<i>page 4</i>
●	<i>Les exploitations agricoles</i>	<i>page 6</i>
●	<i>L'emploi agricole</i>	<i>page 10</i>
●	<i>La météorologie</i>	<i>page 12</i>
●	<i>Les productions végétales</i>	<i>page 13</i>
●	<i>Les productions animales</i>	<i>page 17</i>
●	<i>La forêt et le bois</i>	<i>page 19</i>
●	<i>Agriculture et environnement</i>	<i>page 20</i>
●	<i>L'industrie agroalimentaire</i>	<i>page 22</i>
●	<i>Le foncier</i>	<i>page 26</i>
●	<i>Les données économiques</i>	<i>page 28</i>
●	<i>L'enseignement agricole</i>	<i>page 30</i>

# La population et l'emploi salarié

## La population (nombre d'habitants)

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
<b>1975</b> <sup>1</sup>	533 862	2 511 478	606 320	1 402 295	538 462	<b>5 592 417</b>	52 655 864
<b>1982</b> <sup>1</sup>	533 970	2 520 526	661 781	1 412 413	544 570	<b>5 673 260</b>	54 334 871
<b>1990</b> <sup>1</sup>	537 259	2 531 855	725 603	1 433 203	547 825	<b>5 775 745</b>	56 615 155
<b>1999</b> <sup>1</sup>	535 489	2 555 020	766 441	1 441 568	555 551	<b>5 854 069</b>	58 518 395
<b>2009</b> <sup>2</sup>	539 870	2 571 940	801 512	1 461 257	569 775	<b>5 944 354</b>	62 465 709
<b>2014</b> <sup>2</sup>	539 783	2 603 472	818 680	1 472 589	571 632	<b>6 006 156</b>	64 027 958
<b>2016 (p)</b>	537 865	2 617 319	826 773	1 477 429	570 923	<b>6 030 309</b>	64 604 599

Source : Insee - Recensements de la population et estimations de population

<sup>1</sup> Population sans double compte

<sup>2</sup> Population municipale : le concept de population municipale correspond désormais à la notion de population utilisée usuellement en statistique. En effet, elle ne comporte pas de doubles comptes : chaque personne vivant en France est comptée une fois et une seule. En 1999, c'était le concept de population sans doubles comptes qui correspondait à la notion de population statistique.

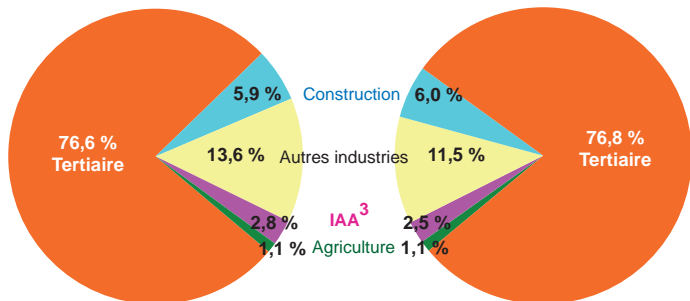
La population municipale 2014 est bâtie à partir des recensements 2012, 2013, 2014, 2015 et 2016. Elle est entrée en vigueur au 1er janvier 2017.

(p) Donnée provisoire issue d'estimations

## La répartition des emplois salariés au 31/12/2015

### Hauts-de-France

### France métropolitaine



Unité : emploi salarié au lieu de travail en %

Source : Insee - CLAP au 31/12/2015

<sup>3</sup> IAA : industrie agroalimentaire

# Le territoire

## Le territoire régional au 1er janvier 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Total Région	France métro.	Région/ Fr.métro.
Communes	805	648	690	893	782	3 818	35 756	10,7%
Cantons	21	41	21	39	23	145	1 995	7,3%
Arrondissements	5	6	4	7	4	26	322	8,1%

Source : Insee - Code officiel géographique au 01/01/2017

## Les superficies en 2016

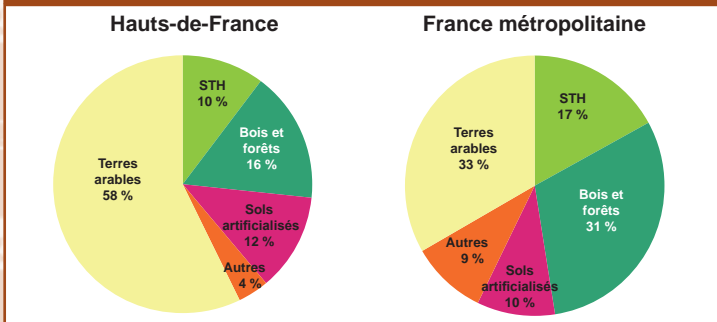
Surfaces (ha)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
SAU <sup>1</sup>	491 265	349 595	368 260	460 914	464 173	2 134 207	26 846 176
terres arables	422 627	272 054	335 910	383 114	424 373	1 838 078	18 364 712
surfaces toujours en herbe	64 960	76 700	31 400	77 500	39 000	289 560	7 494 794
cultures permanentes	3 678	841	950	300	800	6 569	986 670
dont vignes	2 538	2	0	1	0	2 541	782 736
SAU du département	504 625	362 695	376 053	465 883	470 565	2 179 821	28 717 542
Bois et Forêts	160 400	67 359	141 372	77 370	77 450	523 951	16 896 982
Sols artificialisés	52 000	127 678	62 000	101 080	52 632	395 390	5 246 860
Autres territoires <sup>2</sup>	24 930	16 700	9 595	26 318	20 157	97 700	4 047 302
<b>Surfaces totales</b>	<b>741 955</b>	<b>574 432</b>	<b>589 020</b>	<b>670 651</b>	<b>620 804</b>	<b>3 196 862</b>	<b>54 908 686</b>

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

<sup>1</sup>SAU des exploitations du département

<sup>2</sup>Autres territoires : landes, friches, plages, rochers, eaux intérieures...

## L'occupation du territoire en 2016



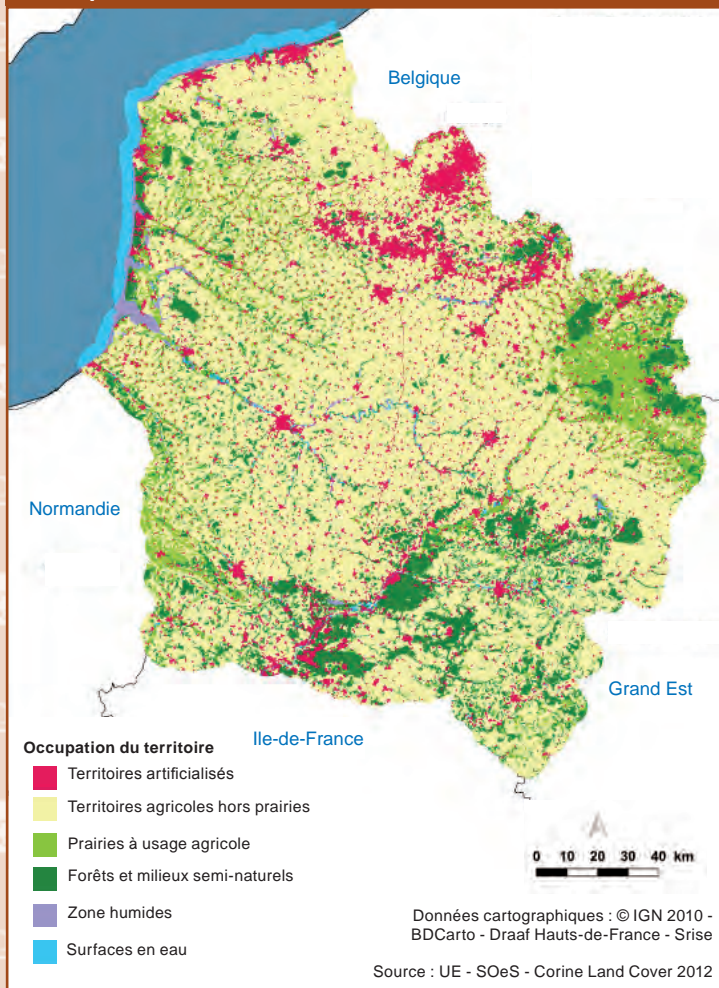
Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

STH : Surfaces toujours en herbe

Autres territoires : cultures permanentes, jardins et vergers familiaux, landes, plages, etc...

# Le territoire

## L'occupation du territoire



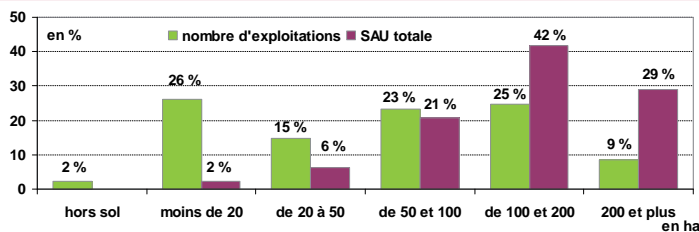
# Les exploitations agricoles

## L'évolution du nombre d'exploitations

En millier	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métro.
1979	9 326	18 000	6 766	20 440	12 045	66 577	1 262 669
1988	8 285	14 600	5 902	16 560	9 867	55 214	1 016 755
2000	6 067	8 700	4 051	9 340	6 744	34 902	663 807
2010	5 062	6 750	3 359	6 750	5 436	27 357	489 977
dont moy. et grandes	4 050	5 100	2 700	5 400	4 050	21 300	312 166
2015	-	-	-	-	-	25 346	434 290

Sources : Agreste - Recensements agricoles et Bilan Annuel de l'Emploi Agricole 2015

## Répartition des exploitations et de la SAU totale selon la taille des exploitations



Source : Agreste - ESEA 2013

Note de lecture : 25 % des exploitations de la région ont une surface comprise entre 100 et 200 hectares. Elles occupent 42 % de la SAU régionale.

## Le mode de faire-valoir des exploitations en 2010

Surface (ha)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métro.
Faire valoir direct	65 700	44 000	45 600	55 000	56 000	266 300	6 285 000
Fermage	425 900	306 600	322 400	402 700	406 000	1 863 600	20 455 200
Autre mode	1 600	3 700	700	5 900	2 700	14 600	223 000

Source : Agreste - Recensement agricole 2010

## Définitions

**Exploitation agricole** : au sens de la statistique agricole, l'exploitation agricole est une unité économique ayant une activité de production agricole, de maintien des terres dans de bonnes conditions agricoles et environnementales ou de mise à disposition de superficies en pacage collectif. Elle doit atteindre une certaine dimension, 1 hectare de surface agricole utilisée, soit 20 ares de cultures spécialisées, ou une production en nombre d'animaux supérieure à un seuil (1 vache ou 6 brebis mères...).

# Les exploitations agricoles

## Le statut des exploitations en 2010

Nombre d'exploitations	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Forme individuelle	2 876	4 519	1 575	4 268	3 461	16 699
GAEC (y c partiel)	268	609	175	708	377	2 137
EARL	1 246	1 159	1 222	1 364	1 167	6 158
Autre forme sociétaire	672	434	387	394	431	2 318
<b>Ensemble</b>	<b>5 062</b>	<b>6 721</b>	<b>3 359</b>	<b>6 734</b>	<b>5 436</b>	<b>27 312</b>

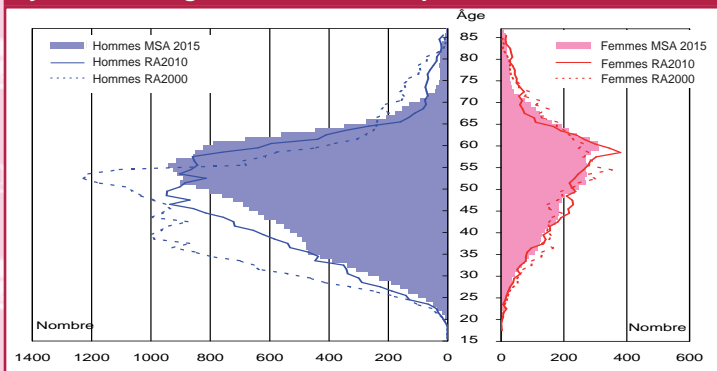
Source : Agreste - Recensement agricole 2010

## Le travail fourni sur les exploitations en 2010

Nombre d'UTA	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Chefs d'exploitations et coexploitants	4 786	6 529	3 286	7 055	4 919	26 574
Autres actifs familiaux	808	1 602	546	1 540	916	5 412
Salariés permanents et saisonniers	3 098	3 323	1 630	2 584	2 581	13 216
ETA et CUMA	167	128	98	118	132	643
<b>Ensemble</b>	<b>8 859</b>	<b>11 582</b>	<b>5 560</b>	<b>11 297</b>	<b>8 548</b>	<b>45 845</b>

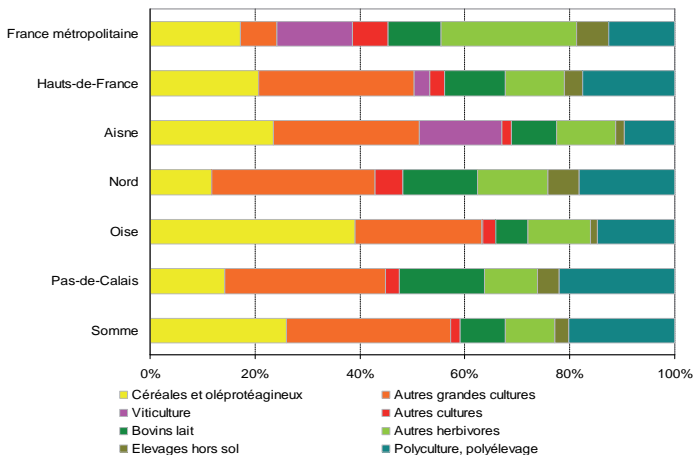
Source : Agreste - Recensement agricole 2010

## Pyramide des âges des chefs et coexploitants, 2000-2010-2015



Source : Agreste - RA2010 et RA2000, MSA2015 (traitement SSP : périmètre RA)

## L'orientation technico-économique 2010 des exploitations pour la région Hauts-de-France



Source : Agreste - Recensement agricole 2010

### Définitions

**OTEX** : l'orientation technico-économique des exploitations (OTEX) est tirée de la PBS

**PBS** : la production brute standard (PBS) décrit un potentiel de production des exploitations. Les surfaces de culture et les cheptels de chaque exploitation sont valorisés selon des coefficients. Ces coefficients de PBS ne constituent pas des résultats économiques observés. Ils doivent être considérés comme des ordres de grandeur définissant un potentiel de production de l'exploitation par hectare ou par tête d'animaux présents hors toute aide. La contribution de chaque culture et cheptel à la PBS permet de classer l'exploitation agricole dans une orientation technico-économique (Otex) selon sa production principale.

**EARL** : Exploitation agricole à responsabilité limitée

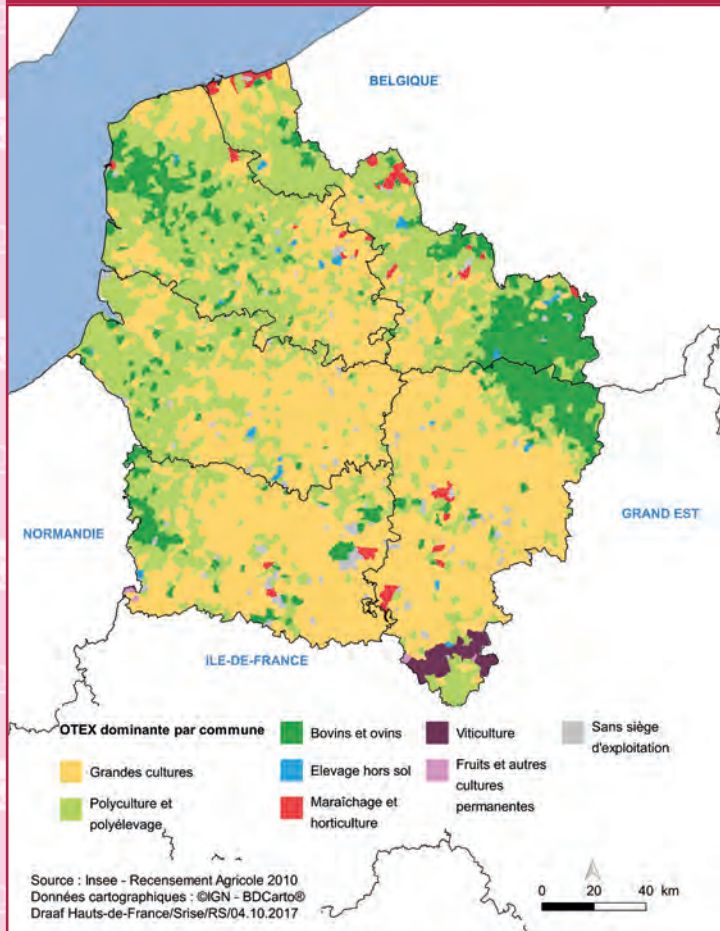
**GAEC** : Groupement agricole d'exploitation en commun

**UTA** : l'unité de travail annuel permet de cumuler les différents temps de travail. Cette unité correspond à l'équivalent du temps de travail d'une personne à temps complet pendant un an.



# Les exploitations agricoles

## L'orientation technico-économique des communes de la région Hauts-de-France en 2010

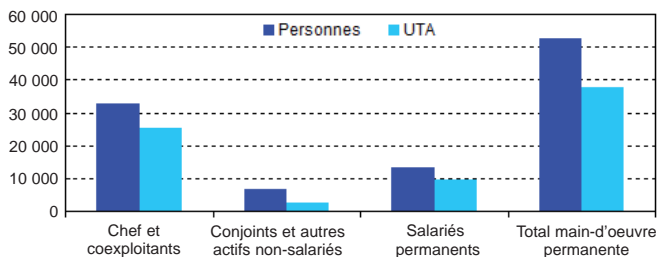


## Ensemble des actifs agricoles en Hauts-de-France

	2010		2015		2016 estimé	
	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>
<b>Main d'œuvre permanente</b>	<b>56 642</b>	<b>40 628</b>	<b>53 295</b>	<b>37 918</b>	<b>52 390</b>	<b>37 480</b>
Chefs d'exploitation et coexploitants	34 226	26 574	32 920	25 626	32 660	25 440
Conjoints et autres actifs non salariés	10 412	4 354	7 100	2 720	6 460	2 470
Salariés permanents (a)	12 004	9 700	13 275	9 572	13 270	9 570
<b>Main d'œuvre non permanente</b>	<b>nr</b>	<b>5 218</b>	<b>nr</b>	<b>5 430</b>	<b>nr</b>	<b>5 490</b>
Salariés saisonniers et occasionnels	nr	4 575	nr	4 737	nr	4 790
Salariés des ETA et Cuma	nr	643	nr	693	nr	700
<b>Total actifs agricoles</b>	<b>nr</b>	<b>45 846</b>	<b>nr</b>	<b>43 348</b>	<b>nr</b>	<b>42 970</b>

Sources : Agreste RA 2010 - Bilan Annuel de l'Emploi Agricole 2015

## Actifs permanents agricoles en Hauts-de-France en 2016



Sources : Agreste RA 2010 - Bilan Annuel de l'Emploi Agricole 2015

## Actifs agricoles salariés en Hauts-de-France

	2010		2015		2016 estimé	
	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>
Salariés permanents (a)	12 004	9 700	13 275	9 572	13 270	9 570
Saisonniers et occasionnels	nr	4 575	nr	4 737	nr	4 790
ETA et Cuma	nr	643	nr	693	nr	700
<b>Total des actifs agri.salariés (a)</b>	<b>nr</b>	<b>14 918</b>	<b>nr</b>	<b>15 002</b>	<b>nr</b>	<b>15 060</b>

Sources : Agreste RA 2010 - Bilan Annuel de l'Emploi Agricole 2015

nr : non renseigné

(a) : y compris les conjoints salariés et les autres actifs familiaux salariés

<sup>1</sup> personne <sup>2</sup> UTA : Unité de travail annuel

ETA : entreprise de travaux agricoles

Cuma : coopérative d'utilisation du matériel agricole

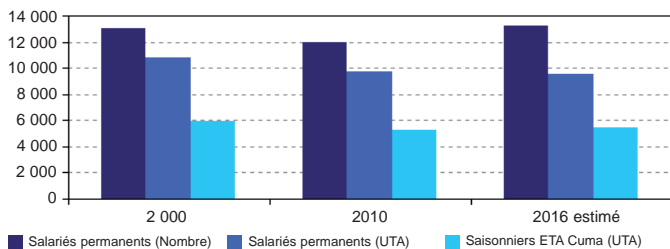
# L'emploi agricole

## Actifs familiaux agricoles en Hauts-de-France

	2010		2015		2016 estimé	
	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>	Pers. <sup>1</sup>	UTA <sup>2</sup>
Chefs d'exploitation et coexploitants	34 226	26 574	32 920	25 626	32 660	25 440
sur petites exploitations	6 055	2 329	5 672	2 189	5 580	2 150
sur moyennes et grandes exploitations	28 171	24 245	27 248	23 437	27 080	23 290
Conjoints non coexploitants actifs	10 412	4 354	7 100	2 720	6 460	2 470
<b>Total actifs familiaux</b>	<b>44 638</b>	<b>30 928</b>	<b>40 020</b>	<b>28 346</b>	<b>39 120</b>	<b>27 910</b>

Sources : Agreste RA 2010 - Bilan Annuel de l'Emploi Agricole 2015

## Emploi agricole salarié en Hauts-de-France



Sources : Agreste RA 2000 et 2010 - Bilan Annuel de l'Emploi Agricole 2015

## Exploitations agricoles en Hauts-de-France

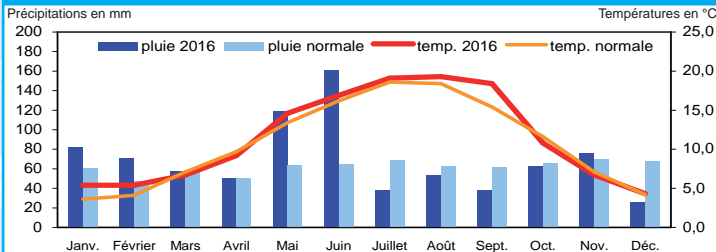
	2010	2015	2016 estimé
Nombre d'exploitations agricoles	27 312	25 346	25 040
dont petites exploitations	5 917	5 334	5 240
dont moyennes et grandes exploitations	21 395	20 012	19 800
Nombre d'exploitations en GAEC ou société	10 613	10 873	10 970
Nombre d'exploitations ayant des salariés permanents	6 556	7 482	7 680

Sources : Agreste RA 2010 - Bilan Annuel de l'Emploi Agricole 2015

<sup>1</sup> personne    <sup>2</sup> UTA : Unité de travail annuel

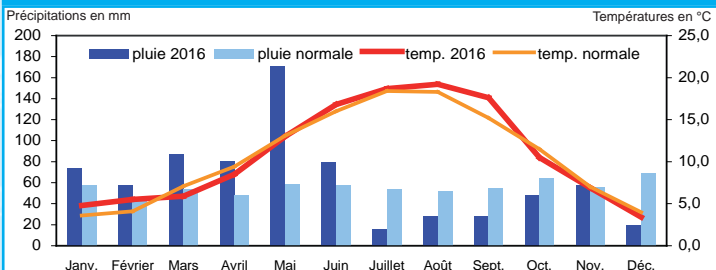
# La météorologie

## Températures et précipitations à Lille-Lesquin (59) en 2016



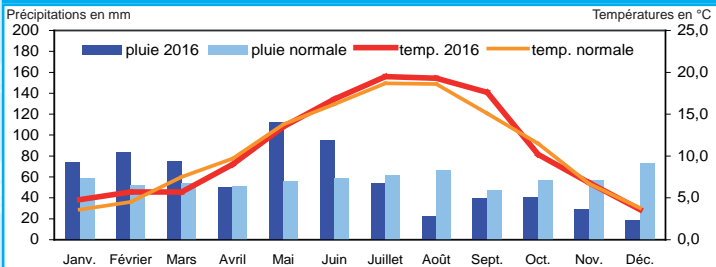
Source : Météo France

## Températures et précipitations à Beauvais (60) en 2016



Source : Météo France

## Températures et précipitations à Laon (02) en 2016






















Source : Météo France

La normale du mois est la moyenne des moyennes de tous les mêmes mois sur la période 1981-2010

# Les productions végétales

## Filières végétales en pointe dans les Hauts-de-France

		Superficie région/ France	Production rang de la région	Production région/ France	Production répartition régionale
<b>Céréales</b>					
	Blé tendre	16%	1 <sup>er</sup>	18%	
	Orge et escourgeon	9%	4 <sup>e</sup>	10%	
<b>Cultures industrielles</b>					
	Betteraves industrielles	48%	1 <sup>er</sup>	48%	
	Chicorée à café (racines)	94%	1 <sup>er</sup>	95%	
	Lin textile	33%	2 <sup>e</sup> derrière la Normandie	33%	
<b>Pommes de terre</b>					
	Pomme de terre de consommation	60%	1 <sup>er</sup>	62%	
<b>Légumes</b>					
	Endives chicons	-	1 <sup>er</sup>	93%	
	Petits pois (grain)	72%	1 <sup>er</sup>	71%	S
	Haricots verts (y c. haricots beurre)	27%	1 <sup>er</sup>	33%	S
	Carottes	20%	1 <sup>er</sup> avec Nouvelle- Aquitaine	25%	S
	Oignons de couleur et oignons blancs	36%	1 <sup>er</sup>	31%	
					 <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #f0e68c; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Aisne <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #4db6ac; border: 1px solid black; margin-left: 10px; margin-right: 5px;"></span> Nord <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e57373; border: 1px solid black; margin-left: 10px; margin-right: 5px;"></span> Oise <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #3954ab; border: 1px solid black; margin-left: 10px; margin-right: 5px;"></span> Pas-de-Calais <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ff9800; border: 1px solid black; margin-left: 10px;"></span> Somme

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

# Les productions végétales

## Les céréales et les oléoprotéagineux en 2016

Surfaces (ha) Rendements (q/ha)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
<b>Total Céréales</b>	255 340	148 045	206 803	220 185	244 261	1 074 634	9 534 539
dont blé tendre	54	64	54	64	59	59	57
dont orge et escourgeon	185 720	118 300	161 400	174 570	196 300	836 290	5 132 286
dont maïs grain	53	64	52	64	59	58	54
	49 595	18 200	33 800	38 200	39 300	179 095	1 917 333
	56	59	58	64	61	59	54
<b>Total oléagineux</b>	16 605	10 200	9 710	4 400	6 500	47 415	1 391 693
	66	68	65	68	65	66	84
dont colza	55 325	11 020	45 795	17 380	33 832	163 352	2 262 949
	32	33	31	33	33	32	28
<b>Total protéagineux</b>	54 890	10 960	44 910	17 050	33 515	161 325	1 550 493
	32	33	31	33	33	32	31
	10 420	1 830	12 300	3 870	10 220	38 640	301 498
	31	31	30	31	31	31	25

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

## Les cultures fourragères en 2016

Surfaces (ha)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
<b>Fourrages annuels</b>	11 490	29 300	10 900	37 350	23 900	112 940	1 668 902
dont maïs fourrage et ensilage	11 080	28 700	9 700	35 600	22 000	107 080	1 433 050
Prairies artificielles ou temporaires	6 700	6 300	5 530	10 350	9 300	38 180	3 220 756
Surfaces toujours en herbe	74 160	87 700	40 170	78 500	45 150	325 680	9 234 549

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

## Vignoble de Champagne en 2016

	Aisne	Vignoble de Champagne
<b>Surface en production (ha)</b>	2 516	33 802
<b>Rendement raisin (q/ha)</b>	98	97
<b>Production classée en AOP (hl)</b>	152 992	1 974 835

Sources : Agreste - SAA semi-définitive 2016 - Comité interprofessionnel de Champagne (CIVC)

# Les productions végétales

## Les betteraves et les pommes de terre en 2016

Surfaces (ha) Rendements (q/ha)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
Betteraves industrielles <sup>1</sup>	58 915	21 600	37 500	35 600	41 950	195 565	405 225
	817	866	826	866	870	844	855
Plants certifiés de pdt	850	785	400	3 400	2 120	7 555	19 355
	235	232	230	328	268	285	283
Pdt féculerie	2 785	240	1 700	2 020	8 900	15 645	22 665
	420	420	396	420	450	434	417
Pdt consommation	5 576	28 500	3 500	22 000	22 400	81 976	136 808
	420	400	398	400	408	403	392

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

<sup>1</sup> Rendement exprimé à 16% de richesse en sucre

## Les légumes en 2016

Superficie développée <sup>2</sup> (en ha) Production récoltée (en tonne)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
Petits pois (grain)	s	s	s	s	s	25 650	35 492
	s	s	s	s	s	167 345	234 471
Haricots verts	s	s	s	s	s	7 480	27 320
	s	s	s	s	s	104 970	314 475
Carottes	s	s	s	s	s	2 455	12 568
	s	s	s	s	s	145 700	579 557
Oignons de couleur	1 100	950	200	550	300	3 100	10 120
	36 300	31 350	6 600	18 150	10 200	102 600	404 998
Oignons blancs	655	s	200	s	600	1 463	2 737
	19 635	s	5 800	s	18 600	44 121	68 007
Endives racines	405	2 266	125	3 633	1 600	8 029	8 977
	10 948	61 182	3 377	98 091	43 187	216 785	236 607
Endives chicons	11 941	36 947	3 685	59 236	47 174	158 983	171 651

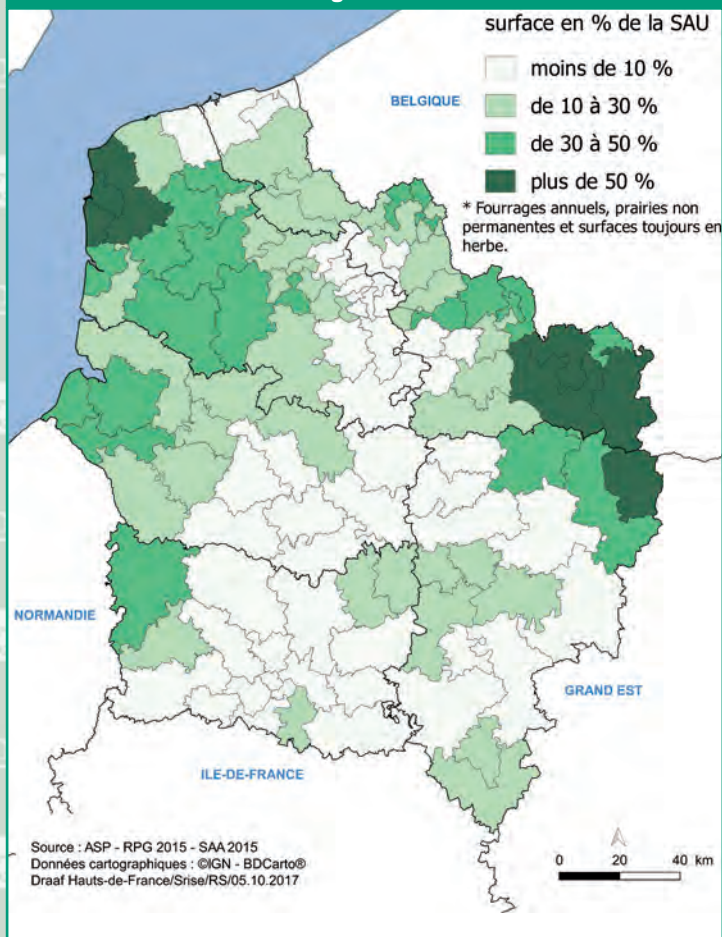
Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

s : secret statistique

<sup>2</sup> superficie développée : pour une espèce donnée, une même surface est comptabilisée autant de fois qu'il y a des récoltes de l'espèce sur la période considérée.

# Les productions végétales

## Surfaces en cultures fourragères\* dans les Hauts-de-France





# Les productions animales

## Le cheptel bovin en 2016

en millier de têtes	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
<b>Ensemble espèce bovine</b>	<b>204,3</b>	<b>329,4</b>	<b>112,1</b>	<b>376,3</b>	<b>205,7</b>	<b>1 227,8</b>	<b>19 233,3</b>
Veaux de boucherie	2,6	5,3	0,5	11,1	1,2	20,7	631,7
Vaches laitières	38,9	88,0	24,3	98,3	53,2	302,7	3 629,2
Vaches nourrices	36,9	43,7	17,1	43,4	26,4	167,5	4 194,9
Autres femelles	81,8	140,4	45,4	160,5	90,3	518,4	7 624,7
Mâles de plus de 2 ans	6,4	6,8	4,0	9,8	4,7	31,7	408,9
Autres mâles	37,7	45,2	20,6	53,3	29,9	186,7	2 743,9

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

## La production de viandes finies en 2016

en millier de têtes	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
<b>Ensemble bovins</b>	<b>49,8</b>	<b>81,1</b>	<b>28,9</b>	<b>107,1</b>	<b>51,0</b>	<b>317,8</b>	<b>4 697,1</b>
Veaux de boucherie	4,7	10,0	0,8	20,9	1,4	37,7	1 311,0
Vaches de réforme	19,6	36,1	12,1	40,7	24,7	133,2	1 596,6
Génisses	6,3	10,2	3,6	15,0	6,8	41,9	592,5
Mâles (8 mois et plus)	19,2	24,7	12,3	30,5	18,1	104,9	1 196,9

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

## La production de lait de vache en 2016

Production (millier d'hl)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
Production laitière	2 875,0	6 543,4	1 739,1	7 474,6	4 242,8	<b>22 874,9</b>	244 626,8
dont livraison à l'industrie	2 843,4	6 658,9	1 586,3	7 383,7	4 122,3	<b>22 594,6</b>	238 035,0
Nombre de producteurs	602	1 456	439	1 791	838	<b>5 126</b>	58 385

Source : Agreste - SAA semi-définitive 2016 et enquêtes annuelles laitières 2016

# Les productions animales

## Les cheptels porcin, caprin, ovin en 2016

en millier de têtes	Hauts-de-France	France métr.
<b>Ensemble espèce porcine</b>	<b>576,2</b>	<b>12 637,9</b>
Porcelets	193,9	4 557,8
Jeunes porcs de 20 à 50 kg	102,9	1 854,2
Truies de 50 kg et plus	46,4	991,7
Verrats de 50 kg et plus	1	16
Porcs à l'engrais de 50 kg et plus	232	5 217,9
<b>Ensemble espèce caprine</b>	<b>3,7</b>	<b>1218,9</b>
<b>Ensemble espèce ovine</b>	<b>144,6</b>	<b>7019,5</b>
Agnelles	19	1 057
Brebis-mères (y compris réforme)	91	4 636,3
Autres ovins (y compris béliers)	34,7	1 326,6

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

## Les effectifs de volaille en 2016

en millier de têtes	Hauts-de-France	France métr.
<b>Ensemble gallus</b>	<b>15 907</b>	<b>239 785</b>
Poules pondeuses d'œufs à couver	487	10 404
Poules pondeuses d'œufs de consommation	5 103	47 976
Poulettes	1 061	25 051
Poulets de chair (y c. coqs et coquelets)	9 256	156 354

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

## Production de poulets de chair et d'œufs de consommation en 2016

	Hauts-de-France	France métr.
Production de poulets de chair et coquelets (en millier de têtes)	46 454	807 391
Production totale d'œufs (en million)	1 324	13 862
Production moyenne d'œufs (par pondeuse et par an)	279	287

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive 2016

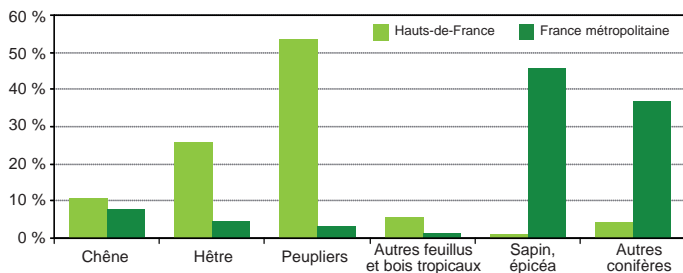
# La forêt et le bois

## La récolte de bois en 2016

en millier de m <sup>3</sup> de bois rond	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
<b>Récolte totale de bois</b>	<b>511</b>	<b>221</b>	<b>364</b>	<b>112</b>	<b>107</b>	<b>1 316</b>
Bois d'œuvre	186	86	145	64	56	537
Grumes de feuillus	179	79	141	58	46	502
dont peuplier	50	35	32	33	25	174
dont chêne	48	23	52	6	6	134
Grumes de conifères	7	7	4	7	10	36
dont sapin et épicéa	5	s	s	3	6	17
Bois d'industrie	97	7	11	8	14	136
Bois d'énergie	228	128	208	40	38	642

Source : Agreste - Enquêtes Exploitations forestières et scieries 2016

## Les essences sciées en 2016



Source : Agreste - Enquêtes Exploitations forestières et scieries 2016

## Les entreprises du secteur ayant leur siège dans la région en 2016

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
<b>Nombre d'entreprises</b>	<b>38</b>	<b>28</b>	<b>43</b>	<b>32</b>	<b>26</b>	<b>167</b>
Exploitations forestières	28	23	34	26	20	131
Scieries	3	s	4	3	s	17
Exploitations forestières et scieries	7	s	5	3	s	19

Source : Agreste - Enquêtes Exploitations forestières et scieries 2016

**m<sup>3</sup> rond** : volume mesuré sur écorce des produits de l'exploitation forestière en l'état où ils se présentent avant transformation - **s** = secret statistique

## Nombre d'opérateurs et surfaces bio en 2016

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Exploitations agricoles bio (nbre)	103	256	96	149	117	<b>721</b>
Surfaces certifiées bio (ha)	2 320	5 322	4 840	2 660	2 656	<b>17 799</b>
Surfaces en conversion (ha)	1 178	3 103	2 039	744	1 321	<b>8 384</b>
Transformateurs (nombre)	49	263	76	174	71	<b>633</b>
Distributeurs (nombre)	19	84	36	54	11	<b>204</b>

Source : Agence bio 2016

## Surface en agriculture bio sur la SAU totale

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
SAU (en %)	0,71%	2,42%	1,87%	0,73%	0,86%	<b>1,22%</b>

Source : Agence bio 2016

## Productions végétales en mode de production biologique<sup>1</sup>

en hectare	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Céréales	1 047	949	2 320	875	1 570	<b>6 761</b>
Oléoprotéagineux	111	64	370	51	234	<b>831</b>
Légumes frais	83	328	312	348	430	<b>1 500</b>
Fruits	26	97	274	42	89	<b>528</b>
Surface toujours en herbe	1 419	5 844	1 842	1 100	593	<b>10 798</b>
Cultures fourragères	639	997	1 572	888	824	4 919
Autres	173	147	190	100	237	<b>847</b>
<b>Total</b>	<b>3 498</b>	<b>8 425</b>	<b>6 880</b>	<b>3 404</b>	<b>3 977</b>	<b>26 184</b>

Source : Agence bio 2016

## Productions animales en mode de production biologique<sup>1</sup>

en nombre de têtes	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Vaches allaitantes	175	470	349	79	216	<b>1 289</b>
Vaches laitières	537	2 150	1 150	599	270	<b>4 706</b>
Brebis viande	214	68	294	197	110	<b>883</b>
Poulets de chair	7 240	5 745	9 300	3 580	35 673	<b>61 538</b>
Poules pondeuses	48 260	38 848	39 574	42 640	159 468	<b>328 790</b>
Livraison de lait bio (en millier de litres)	s	10 447	4 670	3 606	s	<b>22 222</b>

Source : Agence bio 2016

<sup>1</sup>Bio et conversion

## Les signes officiels d'identification de la qualité et de l'origine (SIQO) présents dans les Hauts-de-France en octobre 2017



### Appellation d'origine protégée (AOP) - Appellation d'origine contrôlée (AOC)

AOP Maroilles  
 AOP Neufchâtel  
 AOP Prés-salés de la Baie de Somme  
 AOC Champagne - AOC Coteaux champenois  
 AOC Calvados  
 AOC Pommeau de Normandie



### Indication géographique protégée (IGP)

IGP Ail fumé d'Arleux  
 IGP Lingot du Nord  
 IGP Pomme de terre de Merville  
 IGP Volailles de Licques - IGP Volailles de la Champagne - IGP Volailles de Normandie  
 IGP Porc fermier de Normandie  
 IGP Cidre de Normandie  
 IG Fine champenoise - IG Marc champenois - IG Ratafia champenois  
 IG Genièvre Flandres Artois



### Spécialité traditionnelle garantie (STG)

les moules de bouchot

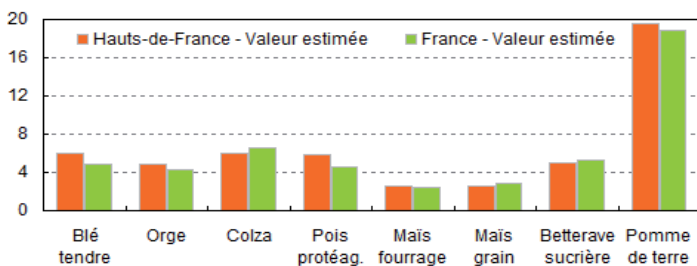


### Label Rouge (hors siqo déjà cités en IGP)

les oeufs fermiers et la viande bovine « Belle Bleue »  
 la pomme de terre Pompadour, le flageolet vert et l'endive de pleine terre  
 la soupe de poissons, les filets de harengs fumés doux et le saumon farci

Source : Inao

## Indicateur de fréquence de traitement moyen en 2014



Source : Agreste - Enquêtes pratiques culturales 2014

L'indice de fréquence de traitement (IFT) permet de refléter l'intensité de l'utilisation des produits phytosanitaires. Il est exprimé en nombre de doses de référence par hectare appliquées sur une parcelle pendant une campagne culturale. Il est calculé sur une parcelle, mais peut ensuite être agrégé à l'échelle d'un territoire.

## Les établissements agroalimentaires en 2015

	Hauts-de-France		France		Effectif Région/ France
	Nb étab. employeurs	Effectif au 31/12/2015	Nb étab. employeurs	Effectif au 31/12/2015	
<b>Secteur agroalimentaire (a + b)</b>	<b>1 871</b>	<b>55 662</b>	<b>28 344</b>	<b>610 414</b>	<b>9,1%</b>
<b>Industries agroalimentaires (a)</b>					
	<b>654</b>	<b>40 010</b>	<b>10 609</b>	<b>392 172</b>	<b>10,2%</b>
Viandes (1)	100	4 712	2 001	104 721	4,5%
Poissons	51	2 329	280	12 100	19,2%
Fruits et légumes	62	4 751	593	23 518	20,2%
Corps gras	11	598	150	2 788	21,4%
Produits laitiers	44	4 237	1 199	55 724	7,6%
Grains et produits amylacés	32	5 115	430	14 282	35,8%
Boulangerie-pâtisserie et pâtes (1)	87	5 432	1 141	45 809	11,9%
Autres produits alimentaires	170	9 070	2 552	74 703	12,1%
Aliments pour animaux	38	1 798	544	17 878	10,1%
Boissons	59	1 968	1 719	40 649	4,8%
<b>Commerce de gros agroalimentaire (b)</b>					
	<b>1 217</b>	<b>15 652</b>	<b>17 735</b>	<b>218 242</b>	<b>7,2%</b>
Produits agricoles bruts et animaux vivants	463	3 515	5 740	43 866	8,0%
Produits alimentaires et boissons (2)	754	12 137	11 995	174 376	7,0%

Source : Insee - Clap 2015- Retraitement SSP

(1) non compris artisanat commercial

(2) non compris tabac

### Définition

**Établissement** : unité de production géographiquement individualisée, mais juridiquement dépendante de l'entreprise. Un établissement produit des biens ou des services : ce peut être une usine, une boulangerie, un magasin de vêtements, un des hôtels d'une chaîne hôtelière, la « boutique » d'un réparateur de matériel informatique...

# L'industrie agroalimentaire

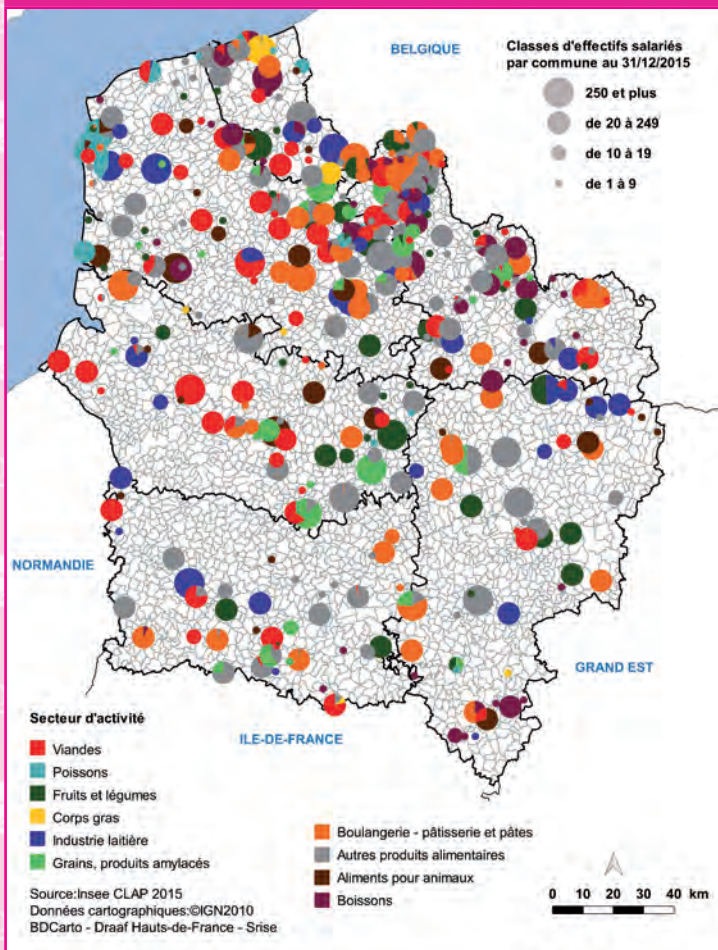
## Principaux établissements de la région par ordre décroissant des effectifs salariés au 31/12/2015

Rang - Raison sociale	Commune	Activité
1 - Roquette frères	Lestrem (62)	Travail des grains
2 - Herta SAS	Saint-Pol-sur-Ternoise (62)	Industrie des viandes
3 - Bonduelle Europe Long Life	Estrées-Mons (80)	Industrie des légumes
4 - Bonduelle Europe Long Life	Renescure (59)	Industrie des légumes
5 - Mc Cain Alimentaire	Harnes (62)	Industrie des légumes
6 - Bonduelle Europe Long Life	Estrées-Mons (80)	Industrie des légumes
7 - Nestlé grand froid	Beauvais (60)	Fabrication de glaces
8 - Moy Park France SAS	Hénin-Beaumont (62)	Fabrication de plats préparés
9 - Soc. Industrielle Lesaffre	Marcq-en-Baroeul (59)	Fabrication autres produits
10 - Novandie	Vieil-Moutier (62)	Industrie laitière
11 - Pâtisserie Pasquier Nord	Vron (80)	Fab. indus. de pain & pâtisserie fraîche
12 - Materne	Boué (02)	Industrie des fruits
13 - Nestlé France	Boué (02)	Industrie laitière
14 - Coca Cola production	Socx (59)	Fabrication de boissons
15 - Cargill Haubourdin SAS	Haubourdin (59)	Travail des grains
16 - Téréos France	Origny-Sainte-Benoite (02)	Sucrerie
17 - Haagen Dazs Arras SNC	Tilloy-lès-Mofflaines (62)	Fabrication de glaces et sorbets
18 - Dailycer France	Faverolles (80)	Travail des grains
19 - Blédina	Steenvoorde (59)	Aliment homogénéisé et diététique
20 - Lutti	Bondues (59)	Cacao, chocolat et confiseries

Source : Insee - Clap 2015

# L'industrie agroalimentaire

## L'emploi dans les industries agroalimentaires en 2015





# L'industrie agroalimentaire

## La production des IAA : consommation humaine

en millier de tonnes sauf mention contraire	Hauts-de-France		France	
	2015	2016	2015	2016
<b>Abattages de gros animaux</b>	<b>144,8</b>	<b>148,0</b>	<b>3 507,3</b>	<b>3 540,0</b>
dont gros bovins	93,6	97,4	1 239,7	1 251,6
dont bovins de 12 mois ou moins	2,4	2,6	211,3	210,6
dont ovins - caprins	1,5	1,3	84,0	86,2
dont porcins	47,1	49,2	1 967,6	1 987,8
<b>Abattages de volailles et lapins</b>	<b>15,1</b>	<b>15,0</b>	<b>1 752,6</b>	<b>1 702,7</b>
<b>Collecte de lait de vache <sup>1</sup></b>	<b>2 342,4</b>	<b>2 259,5</b>	<b>24 662,4</b>	<b>23 822,1</b>

<sup>1</sup> en million de litres

Sources : Agreste - Abattages contrôlés - Enquête laitière

## La production des IAA : consommation animale

en millier de tonnes	Hauts-de-France		France	
	2015	2016	2015	2016
<b>Fabrication d'aliments pour animaux de ferme</b>				
Bovins	341,8	301,4	5 379,5	5 159,2
Porcins	86,0	78,5	5 067,9	4 896,8
Volailles	312,2	316,9	8 855,6	8 536,5
Ovins caprins	5,1	4,9	627,6	646,0
Lapins	21,9	18,9	354,6	335,6
Autres animaux	64,7	63,3	492,1	486,6
Aliments d'allaitement	0,0	0,0	337,4	338,0
<b>Pulpe de betteraves deshydratée<sup>1</sup></b>	<b>552,2</b>	<b>480,3</b>	<b>1 320,4</b>	<b>1 094,1</b>

<sup>1</sup> Campagnes 2014-2015 et 2015-2016

Sources : Coop de France nutrition animale - Syndicat national de l'industrie de la nutrition animale (SNIA)  
Union des sociétés d'intérêt collectif agricole de transformation de pulpe de betterave (USICA)

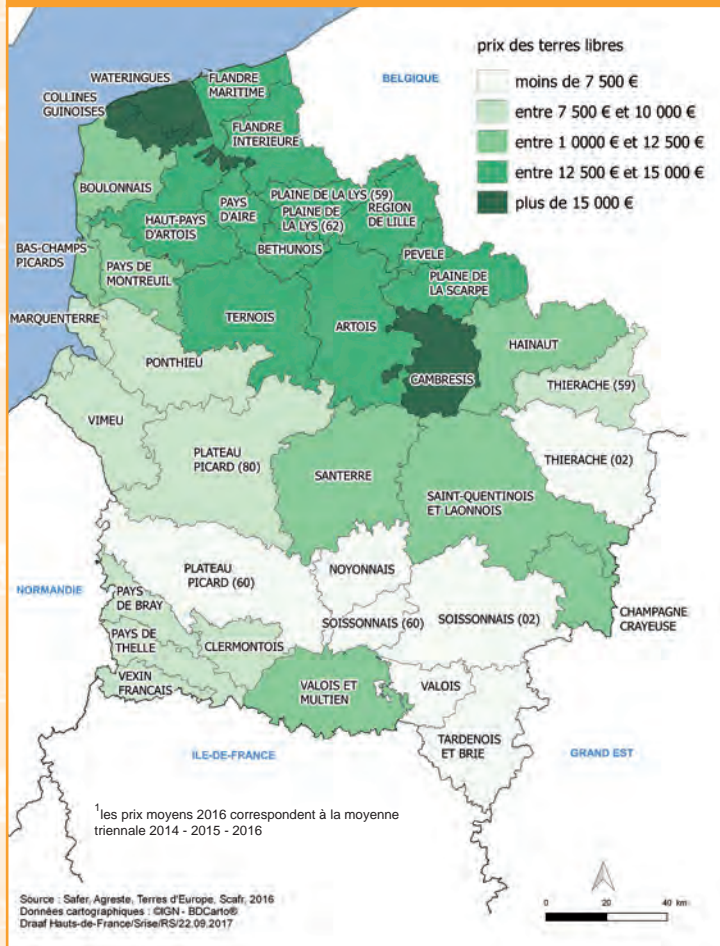
## Commerce extérieur : importations et exportations

Données brutes en million d'euros	Hauts-de-France		France	
	2015	2016	2015	2016
<b>Importations totales</b>	<b>56 294,2</b>	<b>56 388,8</b>	<b>509 141,9</b>	<b>507 533,5</b>
de produits agricoles, sylvicoles, de la pêche et de l'aquaculture	1 310,4	1 510,6	13 081,0	14 024,7
de produits des IAA	5 356,3	5 691,2	37 870,4	38 649,5
autres	49 627,6	49 187,0	458 190,5	454 859,3
<b>Exportations totales</b>	<b>46 752,5</b>	<b>45 716,6</b>	<b>446 158,0</b>	<b>442 353,1</b>
de produits agricoles, sylvicoles, de la pêche et de l'aquaculture	1 971,5	1 831,9	15 694,4	14 292,6
de produits des IAA	5 793,6	5 872,8	44 445,6	44 457,9
autres	38 987,3	38 011,9	386 018,0	383 602,6

Source : Douanes

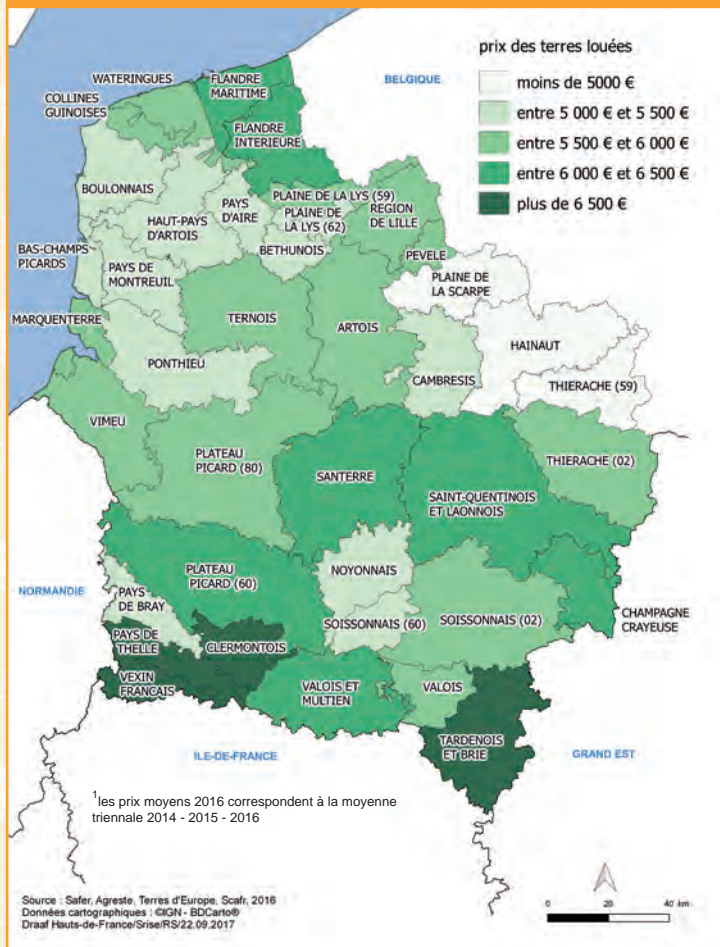
# Le foncier

## Prix moyen 2016<sup>1</sup> des terres et des prés libres non bâtis par Petites Régions Agricoles (PRA)



# Le foncier

## Prix moyen 2016<sup>1</sup> des terres et des prés loués non bâtis par Petites Régions Agricoles (PRA)



## Hauts-de-France : compte de la branche agriculture

en million d'euros courants	2014	2015	2016
<b>Produits végétaux bruts et transformés</b>	3 979	4 361	3 732
Blé tendre	1 151	1 199	598
Maïs	87	74	46
Orge	180	197	107
Oléagineux	224	241	185
Protéagineux	40	38	25
Betteraves industrielles	372	341	356
Pommes de terre	785	1 136	1 231
Légumes frais	438	446	476
Vins de Champagne	191	175	165
<b>Produits animaux bruts et transformés</b>	1 737	1 615	1 464
Gros bovins	399	393	355
Volailles	140	138	131
Oeufs	77	80	77
Lait et produits laitiers de vache	901	778	684
<b>Services</b>	395	400	357
<b>Production de la branche au prix de base</b>	<b>6 111</b>	<b>6 376</b>	<b>5 552</b>
<b>Consommations intermédiaires</b>	3 607	3 504	3 336
Engrais, amendements, semences et plants	744	716	692
Produits de protection des cultures	438	428	416
Aliments pour animaux et dépenses vétérinaires	1 059	1 057	979
Produits pétroliers	245	204	184
<b>Valeur ajoutée brute</b>	<b>2 504</b>	<b>2 872</b>	<b>2 216</b>
<b>Subventions d'exploitation</b>	716	660	631
<b>Emplois, salaires et cotisations sociales</b>	416	406	407
<b>Consommation de capital fixe</b>	1 008	1 018	1 017
<b>Revenu net d'entreprise agricole (RNEA)</b>	<b>1 209</b>	<b>1 520</b>	<b>857</b>
<b>Revenu net d'entreprise agricole par UTANS (millier d'euros)</b>	43	55	31

Sources : Agreste - comptes de l'agriculture 2016 provisoire, 2015 semi-définitif et 2014 définitif - base 2010

# Les données économiques

## Hauts-de-France : soutiens économiques en 2015

Bénéficiaires (nombre) Montants (millier d'euros)	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
<b>Aides payées au titre du premier pilier</b>						
	3 770	5 511	2 971	5 863	4 746	22 861
	148 387	104 663	109 500	143 656	145 349	651 555
<b>Aides découplées</b>						
	3 748	5 459	2 938	5 814	4 702	22 661
	138 793	95 841	103 252	133 289	137 054	608 229
<b>Aides couplées végétales</b>						
	1 274	398	1 171	869	1 480	5 192
	3 047	481	2 775	1 095	2 783	10 181
dont aide aux protéagineux						
	1 034	305	1 046	540	1 034	3 959
	2 425	348	2 406	678	1 782	7 639
dont aides aux pommes de terre féculières						
	144	15	88	121	462	830
	243	21	130	170	709	1 273
<b>Aides couplées animales</b>						
	1 200	2 119	823	2 595	1 450	8 187
	6 547	8 341	3 473	9 272	5 512	33 144
dont aides aux bovins allaitants (ABA)						
	683	925	380	1 009	596	3 593
	4 913	5 492	2 292	5 697	3 559	21 952
dont aides au lait (ABL)						
	566	1 391	440	1 807	885	5 089
	1 111	2 541	763	3 160	1 560	9 135
dont aides aux ovins (AO)						
	116	69	92	99	97	473
	521	296	414	402	389	2 023
<b>Aides payées au titre du second pilier <sup>1</sup></b>						
dont assurance récolte						
	873	983	793	1 220	1 019	4 888
	1 334	741	1 419	896	1 572	5 962
<b>les autres aides du 2d pilier sont en cours de paiement</b>						

Source : Agence de Services et de Paiement (ASP)

<sup>1</sup> parmi les autres aides payées au titre du second pilier figurent les mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC), les aides pour l'agriculture biologique, les aides à l'installation de jeunes agriculteurs et la gestion des risques

# L'enseignement agricole

## Formation initiale par la voie scolaire - année scolaire 2016/2017

Nombre d'élèves par filière	Hauts-de-France			
	Effectifs	dont filles	Public	Privé
<b>Ensemble</b>	<b>12 890</b>	<b>47%</b>	<b>3 605</b>	<b>9 285</b>
<b>Niveau V et VI</b>				
4ème - 3ème	1 944	34%	47	1 897
CAPA	1 147	47%	325	822
<b>Niveau IV</b>				
Seconde générale et technologique	970	51%	281	689
Seconde professionnelle	2 062	50%	644	1 418
Bac S (Éducation nationale)	595	56%	187	408
Bac professionnel	3 588	54%	1 132	2 456
Bac technologique	1 012	41%	380	632
<b>Niveau III</b>				
BTSA	1 539	38%	576	963
Classes préparatoires	33	91%	33	0

Source : DRAAF Hauts-de-France  
Service régional de la formation et du développement

CAPA : Certificat d'aptitude professionnelle agricole

BTSA : Brevet de technicien supérieur agricole

## Formation continue par secteur professionnel en 2016

Nombre d'heures stagiaires	Hauts-de-France		
	Public	Privé	Autres
<b>Ensemble</b>	<b>445 634</b>	<b>309 728</b>	<b>54 070</b>
Aménagement de l'espace et protection de l'environnement	125 306	25 997	424
Production agricole	139 778	51 344	41 522
Transformation	21 212	800	161
Prestation d'orientation et d'accompagnement	29 840	46 697	0
Services (dont vétérinaire)	82 777	67 591	3 038
Secteur non rattaché au Ministère de l'agriculture	46 721	117 299	8 925

Source : DRAAF Hauts-de-France  
Service régional de la formation et du développement

# L'enseignement agricole

## Formation initiale par apprentissage au 1er novembre 2016

Nombre d'apprentis par filière	Hauts-de-France		
	Effectifs	Public	Privé
<b>Ensemble</b>	<b>3 862</b>	<b>1 822</b>	<b>2 040</b>
Dispositif d'initiation aux métiers en alternance (DIMA)	90	75	15
<b>Niveau V</b>			
CAPA	752	416	336
CAP	118	11	107
Brevet professionnel agricole (BPA)	343	230	113
Certificat de spécialisation agricole (CSA)	142	72	70
<b>Niveau IV</b>			
Bac professionnel	965	307	658
Brevet professionnel (BP) et BPA	479	254	225
CSA	54	32	22
Titres homologués	22		22
<b>Niveau III</b>			
BTS	157	65	92
BTSA	712	346	366
CSA	21	14	7
<b>Niveau II</b>			
Titres homologués	7		7

Source : DRAAF Hauts-de-France  
Service régional de la formation et du développement

## Résultats aux examens - Juin 2017

	Hauts-de-France				Taux de réussite
	Inscrits	Présents	Admis	dont filles	
<b>Ensemble</b>	<b>4 646</b>	<b>4 439</b>	<b>3 783</b>	<b>nd</b>	<b>85,2%</b>
CAPA	760	690	665	262	96,4%
Bac techno.	458	452	414	175	91,6%
Bac pro.	1 999	1 927	1 593	819	82,7%
Bac S	289	288	281	nd	97,6%
BTSA	1 140	1 082	830	282	76,7%

Source : DRAAF Hauts-de-France  
Service régional de la formation et du développement

La DRAAF assure la collecte et la diffusion de données statistiques, géographiques et économiques dans les secteurs de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt.

Cette connaissance est précieuse pour éclairer les politiques publiques.

Elle peut être traitée à la demande pour répondre aux besoins d'information spécifique de nos partenaires.

Pour contribuer au porter à connaissance de l'État et pour appuyer les collectivités locales lors de la révision de leurs documents d'urbanisme, la Draaf a renforcé la valorisation de cette connaissance par de l'information territorialisée.



**Retrouvez nos études territoriales sur notre site**

<http://draaf.hauts-de-france.agriculture.gouv.fr/Connaissance-des-territoires>

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

Adresse du siège : 518, rue Saint Fuscien - CS 90069 - 80094 AMIENS cedex 3

Adresse site Lille : Cité administrative - BP 11118 - 59012 LILLE CEDEX

Amiens : Tél. : 03 22 33 55 78 Fax : 03 22 33 55 54 Lille : Tél. : 03 62 28 40 35 Fax : 03 62 28 41 02

Mél : draaf-hauts-de-france@agriculture.gouv.fr - Directeur de la publication : Luc MAURER

ISBN : 978-2-11-152153-4 - Dépôt légal : à parution - Composition : SRISE - Monique LECUT

Photos couverture : ©Pascal Xicluna/Min.Agr.Fr