

**Agreste**

**Hauts-de-France**



Novembre 2018

# *Le panorama*

*du monde agricole, forestier  
et agroalimentaire*

*Édition 2018*

Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt  
Service régional de l'information statistique et économique des Hauts-de-France

# *Avant - propos*

Les diverses productions agricoles, les industries agroalimentaires, la filière forêt-bois, sont des piliers de l'activité économique des Hauts-de-France. Elles sont pour la région une source de valeur ajoutée et d'emplois.

Dans un environnement européen et mondial concurrentiel, les agriculteurs produisent d'abord des biens alimentaires et participent fortement à la gestion de l'espace rural.

Les industriels de l'agroalimentaire transforment les produits agricoles et leur apportent de la valeur ajoutée.

Les décideurs et investisseurs ont besoin de disposer d'informations claires, objectives, complètes pour s'adapter au contexte économique.

Le panorama statistique du monde agricole forestier et agroalimentaire a l'ambition de répondre à leurs interrogations. Dans sa version 2018, il rassemble des données et leurs définitions précises classées avec le souci de faciliter la recherche du lecteur. Il indique ses sources et mentionne d'autres ouvrages de référence.

Il invite également à se rapprocher du service de la statistique et de la prospective et du service régional de l'information statistique et économique pour des demandes spécifiques.

Toutes les personnes qui ont apporté leur concours à l'élaboration de ce document espèrent satisfaire les partenaires de la filière agricole.

Qu'elles soient ici remerciées.

Luc MAURER  
Directeur Régional  
de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt  
des Hauts-de-France

# Sommaire

## 1

### Le territoire

<i>Répartition du territoire</i> .....	4-7
<i>Les terres arables</i> .....	8-9

## 2

### Exploitations agricoles

<i>Structure des exploitations</i> .....	10-17
<i>Installations</i> .....	18-21

## 3

### Emploi agricole

<i>Emploi agricole</i> .....	22-25
------------------------------	-------

## 4

### Productions végétales.....26-27

<i>Les céréales</i> .....	28-29
<i>Les oléagineux et protéagineux</i> .....	30-31
<i>Les cultures industrielles</i> .....	32-33
<i>Les pommes de terre</i> .....	34-35
<i>Les légumes</i> .....	36-37
<i>Les fourrages et les prairies</i> .....	38
<i>Les vignes</i> .....	39
<i>Climatologie</i> .....	40-41

## 5

### Productions animales.....42-43

<i>Les bovins</i> .....	44-45
<i>Le lait</i> .....	46
<i>Les ovins, volailles et oeufs</i> .....	47
<i>Les porcins</i> .....	48-49

## 6

### Forêt et bois

<i>Exploitations forestières et scieries</i> .....	50-51
<i>Récolte de bois</i> .....	52
<i>Production de sciage</i> .....	53

# Sommaire

## **7** Agriculture et environnement..... 54

<i>GIEE</i> .....	55
<i>Mesures Agro Environnementales</i> .....	56
<i>Agriculture biologique</i> .....	57-59
<i>Signes de qualité</i> .....	60
<i>Diversification des pratiques</i> .....	61
<i>Livraisons d'engrais et indicateur de fréquence de traitement</i> ..	62-65

## **8** Industrie Agroalimentaire

<i>Secteur agroalimentaire</i> .....	66-69
<i>Industrie des viandes</i> .....	70-71
<i>Industrie du poisson</i> .....	72
<i>Industrie des fruits et légumes</i> .....	73
<i>Industrie des corps gras</i> .....	74
<i>Industrie laitière</i> .....	75
<i>Travail du grain</i> .....	76
<i>Boulangerie, pâtisseries industrielles, pâtes</i> .....	77
<i>Fabrication du sucre</i> .....	78
<i>Autres IAA</i> .....	79
<i>Fabrication aliments pour animaux</i> .....	80
<i>Fabrication de boissons</i> .....	81

## **9** Données économiques ..... 82

<i>Réseau d'information comptable agricole (Rica)</i> .....	83-85
<i>Revenu agricole</i> .....	86-87
<i>Valeur vénale des terres</i> .....	88-91
<i>Indices des prix</i> .....	92
<i>Aides PAC</i> .....	93-95

## **10** Europe et commerce extérieur..... 96

<i>Notre région en Europe du Nord</i> .....	97-99
<i>Commerce extérieur</i> .....	100-101

## **11** Enseignement agricole ..... 102

<i>Localisation des établissements</i> .....	103
<i>Résultats aux examens</i> .....	104
<i>Formation initiale et formation continue</i> .....	105-107

# Répartition du territoire

## Présentation

La superficie agricole utilisée (SAU) couvre deux tiers du territoire régional, contre la moitié du territoire métropolitain. La région des Hauts-de-France se caractérise par l'importance de ses terres arables qui occupent 58 % de son territoire contre un tiers à l'échelle nationale. Cette part est la plus élevée de toutes les régions françaises. Les terres arables sont particulièrement présentes dans la Somme (68 %), un peu moins dans le Nord (47 %), les départements de l'Aisne, du Pas-de-Calais et de l'Oise se situant dans la moyenne (57 %). En contrepartie, la région dispose de peu d'espaces enherbés ou boisés. Les surfaces toujours en herbe ne couvrent que 10 % de la surface régionale contre 17 % de celle de la France. Elles sont plus conséquentes dans les départements du Nord (15 %) et du Pas-de-Calais (12 %) et plus rares dans l'Oise et la Somme (7 % chacun). Les bois et forêts occupent 16 % du territoire régional, moitié moins que le territoire national. L'Aisne et l'Oise sont deux fois plus boisés que les trois autres départements.

Dans la région, le taux d'artificialisation des sols atteint 12 % contre 10 % pour le territoire national. La région figure au deu-

xième rang des régions métropolitaines les plus artificialisées, à égalité avec la Bretagne et les Pays de la Loire, toutefois loin derrière l'Île-de-France (21 %). Ce taux élevé tient surtout aux départements du Nord (22 % d'artificialisation) et du Pas-de-Calais (15 %).

En 2017, les grandes cultures s'étendent sur 1,6 des 1,8 million d'hectares de terres arables de la région, soit 88 % de la surface contre 70 % au niveau national. Elles laissent peu de place aux cultures fourragères qui n'occupent que 8 % des terres arables (contre 26 % au niveau national). Le déséquilibre entre les deux types de cultures est plus accentué encore dans l'Aisne, l'Oise et la Somme.

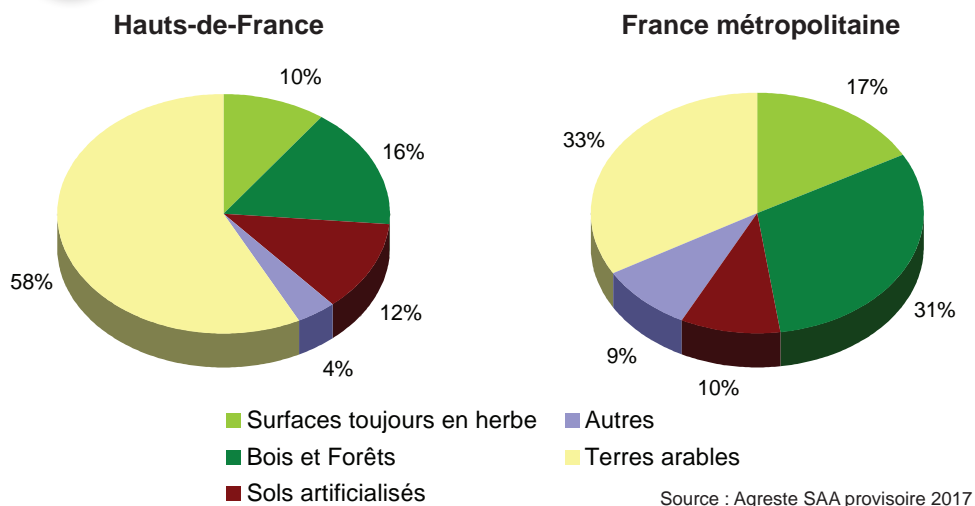
Dans les Hauts-de-France, 64 % de la surface en grandes cultures est affectée aux céréales, 12 % aux oléoprotéagineux, 14 % aux cultures industrielles et 10 % aux pommes de terre. La région est le premier bassin de production nationale de blé tendre, de pommes de terre et de cultures industrielles, des betteraves essentiellement. Elle concentre sur ses terres 59 % de la surface nationale plantée en pommes de terre et 44 % en cultures industrielles.



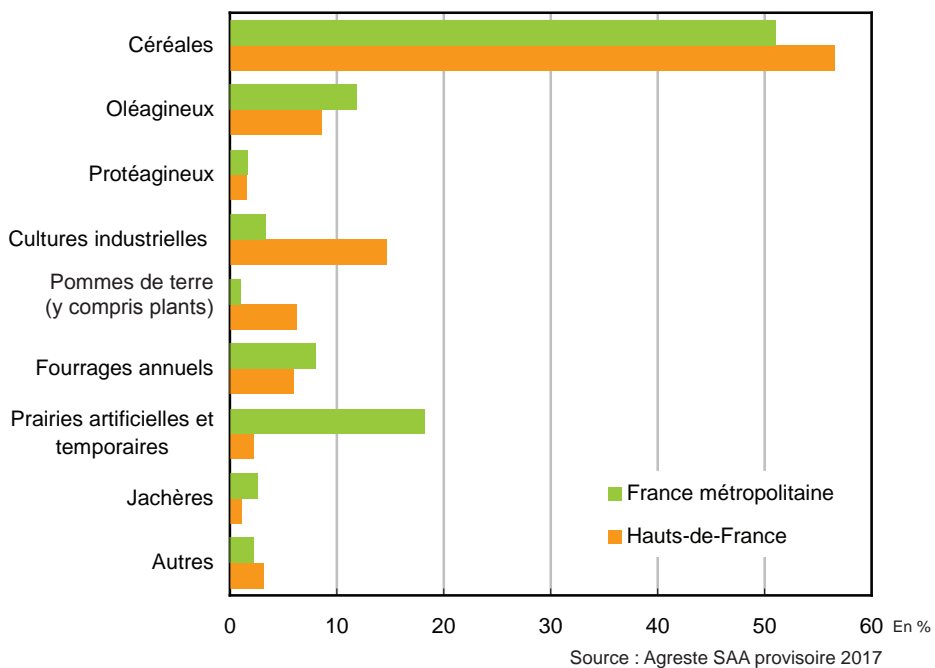
- "L'évolution de l'agriculture des Hauts-de-France depuis 25 ans" - Agreste Hauts-de-France - Etudes et Analyses - Juin 2018 - Srise.
- "Utilisation du territoire" - Agreste - Primeur n° 326 - Juillet 2015 - SSP.
- "L'utilisation du territoire en 2014 - Teruti-Lucas" - Agreste - Chiffres et données - Agriculture n° 229 - mars 2015 - SSP.



## L'occupation du territoire en 2017

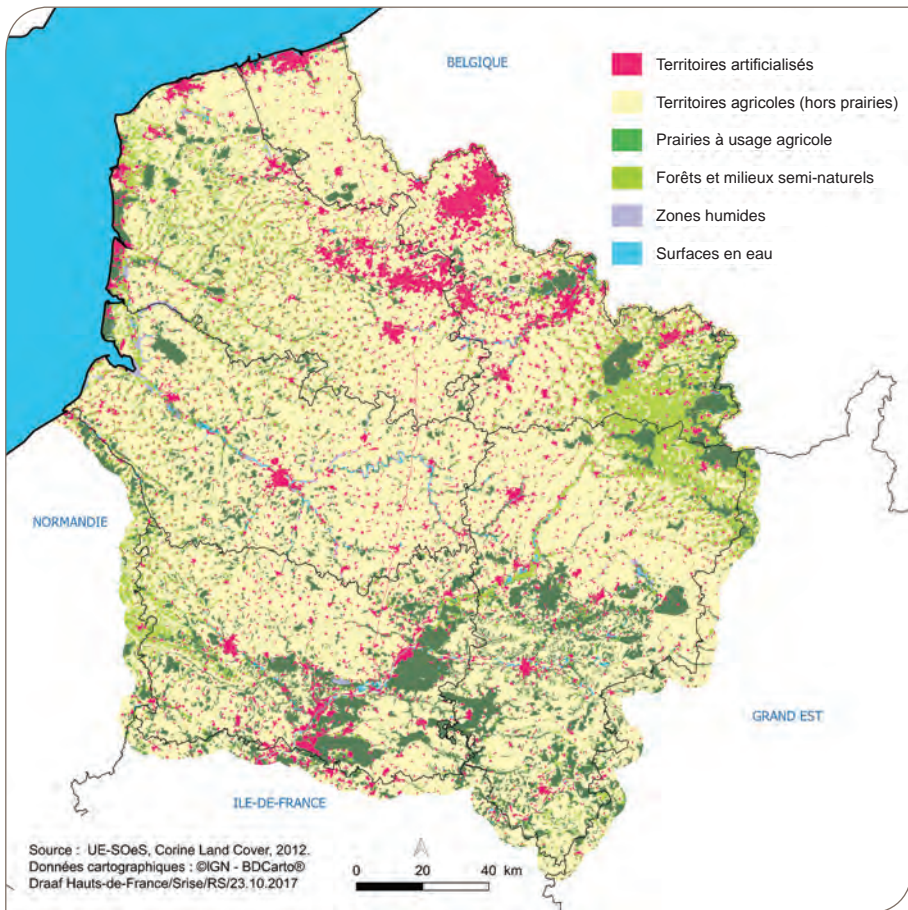


## Les terres arables en 2017





## Occupation du territoire



# Répartition du territoire

1



## Utilisation du territoire en 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métropolitaine
Superficie agricole utilisée (SAU)	505,2	362,3	376,0	465,9	470,4	2 179,8	28 668,6
Surfaces boisées, peupleraies	160,3	67,4	141,4	77,4	77,5	523,8	16 912,5
Landes, friches, maquis, garrigues	13,9	6,8	4,8	14,4	8,8	48,7	2 057,7
Sols artificialisés	51,9	128,1	62,1	101,1	52,8	395,9	5 285,1
Autres (plages, rochers, eaux intérieures...)	10,6	9,9	4,8	11,9	11,4	48,5	1 984,9
<b>Superficie totale</b>	<b>742,0</b>	<b>574,4</b>	<b>589,0</b>	<b>670,7</b>	<b>620,8</b>	<b>3 196,9</b>	<b>54 908,7</b>

En millier d'hectares

Source : Agreste SAA provisoire 2017

## Répartition de la SAU des exploitations ayant leur siège social dans la région en 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métropolitaine
Terres arables	424,0	272,5	336,2	383,1	424,5	1 840,3	18 308,5
Cultures permanentes hors STH	3,7	0,8	1,0	0,3	0,8	6,6	993,8
Surfaces toujours en herbe	64,5	76,3	31,3	77,1	39,0	288,1	7 500,1
<b>Superficie agricole utilisée (SAU)</b>	<b>492,2</b>	<b>349,6</b>	<b>368,4</b>	<b>460,5</b>	<b>464,3</b>	<b>2 135,1</b>	<b>26 802,4</b>

En millier d'hectares

Source : Agreste SAA provisoire 2017



### Terres arables

Elles comprennent les superficies en céréales, oléagineux, protéagineux, betteraves industrielles et autres cultures industrielles, pommes de terre, légumes frais et secs de plein champ et en maraîchage, les cultures florales, les cultures fourragères ainsi que les jardins familiaux et les jachères.

### Surfaces toujours en herbe (STH)

Superficies en herbe utilisées pour la production fourragère mais qui n'entrent pas dans l'assolement des exploitations. Elles peuvent résulter d'un enherbement naturel ou d'un ensemencement datant de plus de 5 ans.

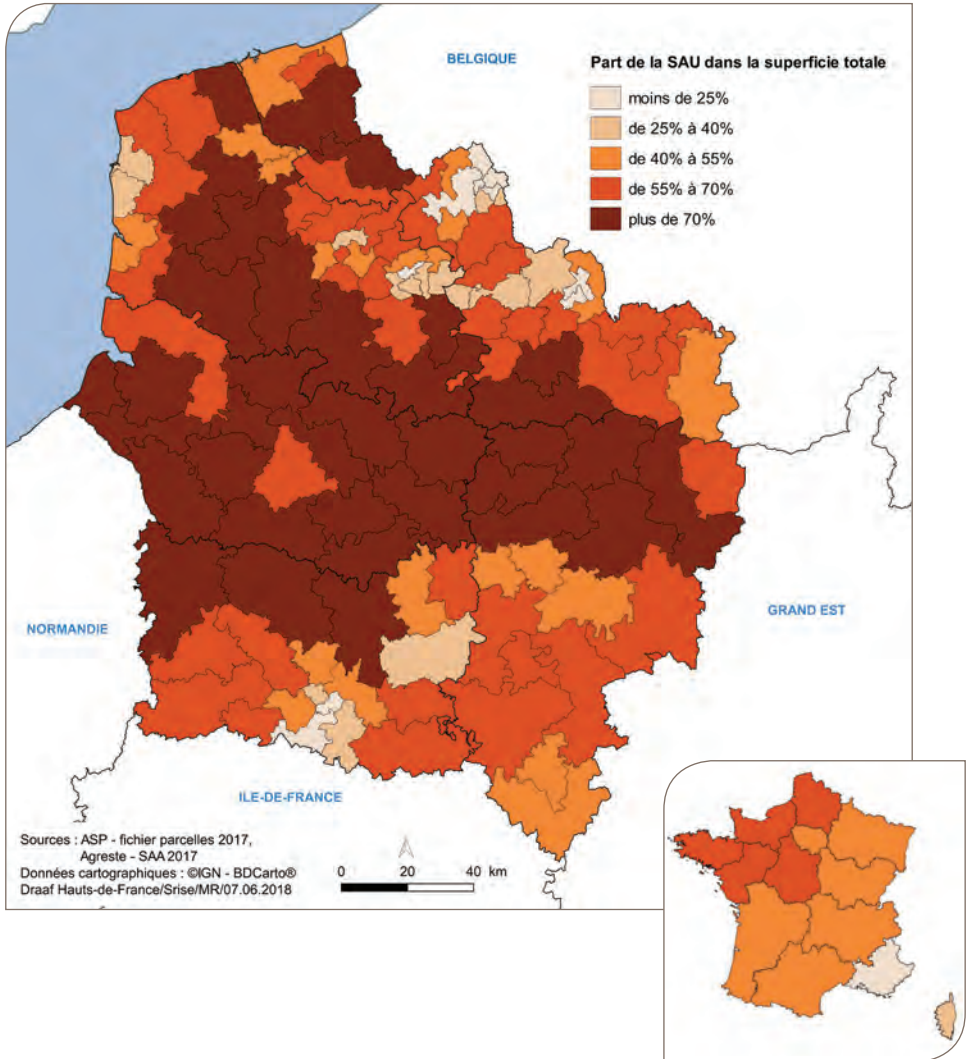
### Superficie agricole utilisée (SAU)

Elle comprend les terres arables, la superficie toujours en herbe (STH) et les cultures permanentes.



# Les terres arables

## Part de la superficie agricole utilisée en 2017 dans la superficie des pseudo-cantons



### Pseudo-canton

A la différence du canton, le pseudo-canton est un regroupement d'une ou plusieurs communes entières. Dans les agglomérations urbaines, chaque canton comprend en général une partie de la commune principale et éventuellement une ou plusieurs communes périphériques. Dans ce cas, l'Insee considère la commune principale, entière, comme un pseudo-canton unique et distinct. Pour la ou les communes périphériques, le pseudo-canton considéré est alors identique au vrai canton amputé de la fraction de la commune principale que comprend le vrai canton.

# Les terres arables

1



	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métropolitaine
<b>Total terres arables des exploitations</b>							
2017	424,0	272,4	336,2	383,1	424,5	1 840,3	18 308,5
17/16 en %	0,1	0,2	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,1
<b>Céréales</b>							
2017	248,1	142,5	202,7	210,6	235,5	1 039,5	9 344,0
17/16 en %	-2,9	-3,2	-2,0	-4,4	-3,6	-3,2	-1,9
<b>Oléagineux</b>							
2017	54,9	10,6	44,1	16,5	31,6	157,6	2 175,3
17/16 en %	-1,0	-4,9	-3,8	-4,5	-6,6	-3,6	-3,6
<b>Betteraves industrielles</b>							
2017	70,0	26,0	44,2	41,8	53,0	235,0	486,2
17/16 en %	18,8	20,8	18,2	35,7	26,5	20,3	20,0
<b>Pommes de terre et légumes frais</b>							
2017	15,7	46,3	9,1	47,3	47,4	165,8	403,3
17/16 en %	12,5	4,8	6,7	8,7	5,2	6,8	5,1
<b>Légumes secs et protéagineux</b>							
2017	6,5	1,7	10,5	3,3	8,0	30,0	348,6
17/16 en %	-37,8	-16,0	-15,6	-20,5	-22,3	-23,8	5,3
<b>Fourrages annuels</b>							
2017	11,2	28,1	10,9	36,7	23,3	110,2	1 476,0
17/16 en %	-2,5	-5,1	0,9	-2,0	-2,6	-2,7	-0,7
<b>Prairies artificielles et temporaires</b>							
2017	7,1	7,1	5,7	11,4	9,4	40,6	3 333,1
17/16 en %	6,0	7,6	3,1	9,5	0,6	5,5	3,0
<b>Jachères</b>							
2017	7,4	2,0	5,7	2,5	3,1	20,6	471,0
17/16 en %	-1,3	-1,3	-1,7	-5,8	-15,8	-4,4	0,4
<b>Autres cultures</b>							
2017	3,1	8,1	3,3	13,2	13,3	41,0	271,1
17/16 en %	10,5	7,5	10,5	10,6	10,1	9,8	4,9

en millier d'hectares

Source : Agreste SAA définitive 2016 et provisoire 2017



## Autres cultures

Elles comprennent les superficies en :

- Plantes à fibres
- Cultures industrielles hors betteraves
- Plantes aromatiques, médicinales et à parfum
- Fleurs et plantes ornementales
- Semences et plants divers
- Choux, racines et tubercules fourragers
- Jardins et vergers familiaux des exploitants

# — Structure des exploitations —

## Présentation

2

En 2016, 26 093 exploitations agricoles ont leur siège dans les Hauts-de-France. Depuis 2010, leur nombre a baissé de 4 % dans la région et de 11 % sur l'ensemble du territoire métropolitain.

Entre 1988 et 2016, la région a perdu plus de la moitié de ses exploitations, mais le rythme de cette perte s'est ralenti au fil des ans : de 3,8 % l'an entre 1988 et 2000, il est descendu à 2,4 % l'an entre 2000 et 2010 et à 0,8 % l'an entre 2010 et 2016. La superficie moyenne des exploitations s'est agrandie : elle atteint 84 ha en 2016 contre 79 ha en 2010. La région se place en quatrième position pour la taille moyenne de ses exploitations derrière l'Île-de-France, Centre-Val de Loire et Bourgogne-Franche-Comté.

La moitié des exploitations de la région se situent dans le Nord et le Pas-de-Calais, mais ces deux départements ne représentent que 38 % de la SAU régionale. Leurs exploitations sont en moyenne plus petites que celles des départements picards : dans l'Aisne, l'Oise ou la Somme, la surface moyenne des exploitations avoisine ou dépasse les 100 ha, alors qu'elle est de 54 ha dans le Nord et de 74 ha dans le Pas-de-Calais.

En 2016, les exploitations des Hauts-de-France sont à 58 % des entreprises individuelles et pour 42 % de forme sociétaire.

Le nombre d'exploitations de forme individuelle a reculé de 10 % entre 2010 et 2016. Toutefois, elles restent très majoritaires parmi les exploitations qui élèvent des herbivores pour la viande. Le nombre d'exploitations de forme sociétaire progresse de 5 % entre 2010 et 2016. Les exploitations à responsabilité limitée (EARL) constituent plus de la moitié d'entre elles. Ce statut reste attractif, il permet par exemple de protéger les biens personnels. Les groupements agricoles d'exploitation en commun (Gaec) régressent et ne concernent plus que 17 % des formes sociétaires.

Dans les Hauts-de-France, les installations en tant que chefs d'exploitation agricole (champ MSA), oscillent entre 800 et 900 par an sur la période 2013-2017, en légère progression par rapport aux années précédentes. Elles n'arrivent cependant pas à compenser les départs en retraite qui s'élèvent à plus d'un millier par an. En 2017, 840 exploitants se sont installés dans la région, dont une soixantaine suite à un transfert entre époux. Les trois quarts des nouveaux installés hors transferts entre époux ont 40 ans ou moins, âge limite d'éligibilité au dispositif d'aides à l'installation. À l'inverse de l'ensemble des exploitants de la région, ils privilégient la forme sociétaire (54 % en 2017) à la forme individuelle (46 %). Les femmes représentent le quart des « jeunes agriculteurs » nouvellement installés.

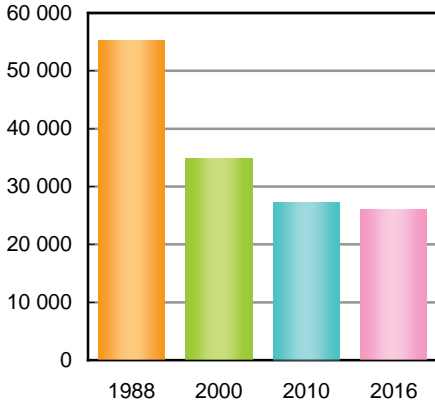


- "La disparition des exploitations agricoles ralentit dans les Hauts-de-France entre 2010 et 2016" - Agreste - Études et Analyses n°27 - Novembre 2018 - Srise.
- "Enquête sur la structure des exploitations agricoles - En 2016, des exploitations moins nombreuses mais plus grandes" - Agreste - Primeur n°350 - Juin 2018 - SSP.
- "La formation des exploitants agricoles" - Agreste Primeur n°335 - Mars 2016 - SSP.

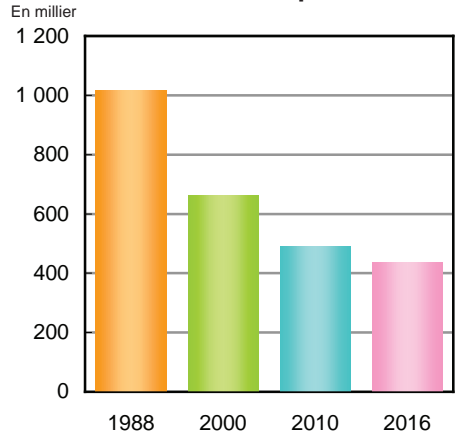
# Structure des exploitations

## Nombre d'exploitations

### Hauts-de-France



### France métropolitaine



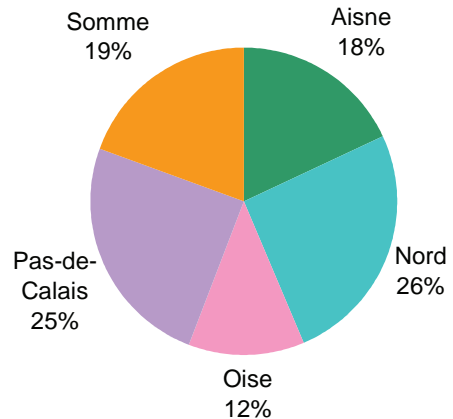
Source : Agreste - Recensements agricoles 1988, 2000, 2010 et Enquête Structure 2016  
 Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives



**L'exploitation agricole**, au sens de la statistique agricole, est une unité économique qui participe à la production agricole et qui répond à certains critères :

- Elle a une activité agricole soit de production, soit de maintien des terres dans de bonnes conditions agricoles et environnementales ce qui lui permet de recevoir des aides découplées de l'outil de production (DPU), soit de mise à disposition de superficies en pacage collectif qui lui permet de déposer un dossier de demande de prime herbagère agro-environnementale (PHAE).
- Elle atteint une certaine dimension, soit 1 hectare de surface agricole utilisée, soit 20 ares de cultures spécialisées, soit une production supérieure à un seuil (1 vache ou 6 brebis mères ...)
- Sa gestion courante est indépendante de toute autre unité. L'existence d'une immatriculation au répertoire des entreprises et des établissements Sirene ou d'un identifiant de demande d'aides de la Politique agricole commune présume de l'indépendance de gestion.
- Dans les recensements agricoles et les enquêtes "Structure", les exploitations agricoles sont comptabilisées au siège de l'exploitation.

## Répartition des exploitations des Hauts-de-France par département en 2016



Source : Agreste - Enquête Structure 2016  
 Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives

# Structure des exploitations

2

## Exploitations selon le statut juridique

	Hauts-de-France			France métropolitaine		
	2010	2016	évolution 2016/2010	2010	2016	évolution 2016/2010
Exploitations individuelles	16 757	15 043	-10,2%	341 504	277 984	-18,6%
Exploitations agricoles à responsabilité limitée (EARL)	6 158	6 539	6,2%	78 610	79 240	0,8%
Groupements agricoles d'exploitation en commun (Gaec)	2 137	1 852	-13,3%	37 205	42 973	15,5%
Autres formes sociétaires et personnes morales <sup>1</sup>	2 260	2 659	17,7%	32 658	36 091	10,5%
<b>Total</b>	<b>27 312</b>	<b>26 093</b>	<b>-4,5%</b>	<b>489 977</b>	<b>436 288</b>	<b>-11,0%</b>

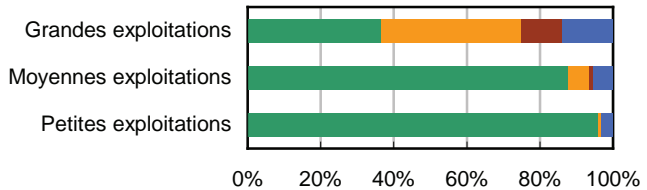
Source : Agreste - Recensement agricole 2010 et Enquête Structure 2016  
Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives

<sup>1</sup> Sociétés civiles, Groupements de fait, SA, SARL, etc.

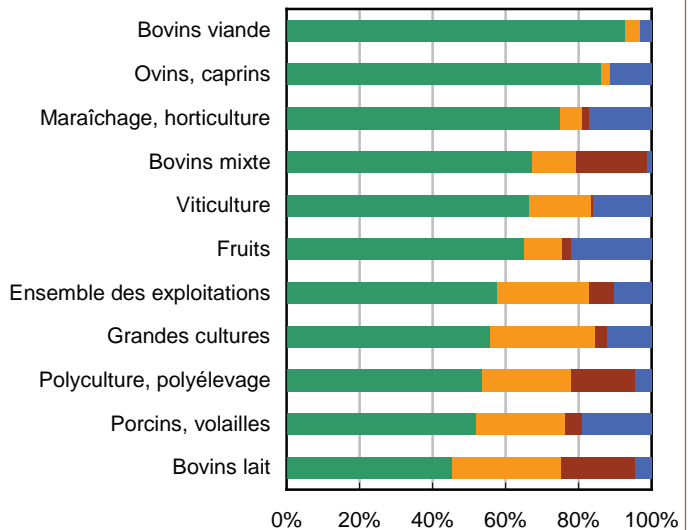
### Les exploitations des Hauts-de-France en 2016

■ Exploitations individuelles ■ EARL ■ Gaec ■ Autres formes sociétaires

selon le statut juridique et la dimension économique (coefficients PBS 2013)



selon le statut juridique et l'orientation



Source : Agreste - Enquête Structure 2016  
Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives

# Structure des exploitations

## Superficie agricole utilisée des exploitations selon la dimension économique

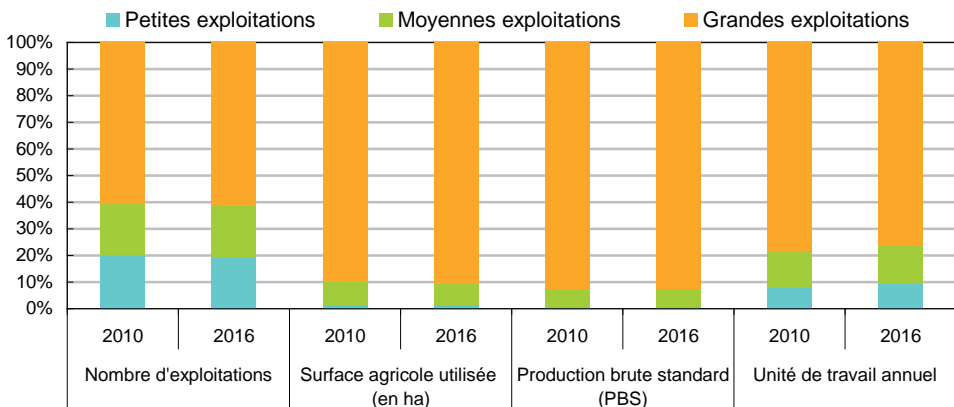
2

	2010			2016		
	Exploitations	Superficie agricole utilisée moyenne <sup>1</sup> (ha)	PBS moyenne par exploitation (€)	Exploitations	Superficie agricole utilisée moyenne <sup>1</sup> (ha)	PBS moyenne par exploitation (€)
<b>Hauts-de-France</b>						
Petites exploitations	5 451	6,2	8 014	4 944	7,0	7 987
Moyennes exploitations	5 345	33,5	61 339	5 080	33,5	61 179
Grandes exploitations	16 516	117,0	296 977	16 070	123,5	314 456
<b>Ensemble</b>	<b>27 312</b>	<b>78,5</b>	<b>193 086</b>	<b>26 093</b>	<b>83,9</b>	<b>207 085</b>
<b>France métropolitaine</b>						
Petites exploitations	164 590	9,2	8 076	136 238	10,8	8 164
Moyennes exploitations	129 259	45,0	58 642	114 612	47,8	57 873
Grandes exploitations	196 128	100,1	277 377	185 438	108,7	286 248
<b>Ensemble</b>	<b>489 977</b>	<b>55,0</b>	<b>128 896</b>	<b>436 288</b>	<b>62,1</b>	<b>139 418</b>

Source : Agreste - Recensement agricole 2010 et Enquêtes Structure 2016  
Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives

<sup>1</sup> Y compris exploitations sans SAU

### Nombre d'exploitations, SAU, PBS et volume de travail selon la dimension économique en Hauts-de-France



Source : Agreste - Recensement agricole 2010 et Enquête Structure 2016  
Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives



Unité de travail annuel (UTA) : définition page 87  
SAU : définition page 7  
PBS : définition page 83

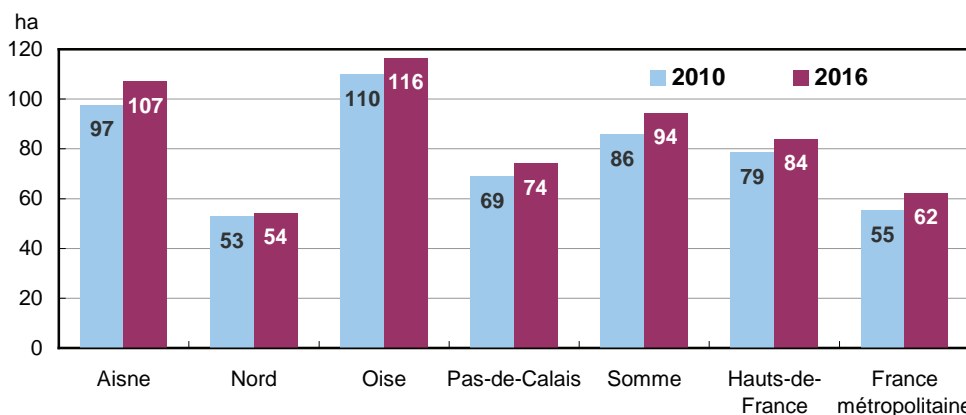
Les coefficients PBS utilisés dans ce chapitre pour les résultats 2010 et 2016 sont les "coefficients 2013", calculés à partir des prix et rendements moyens de la période 2011-2015.



# Structure des exploitations

2

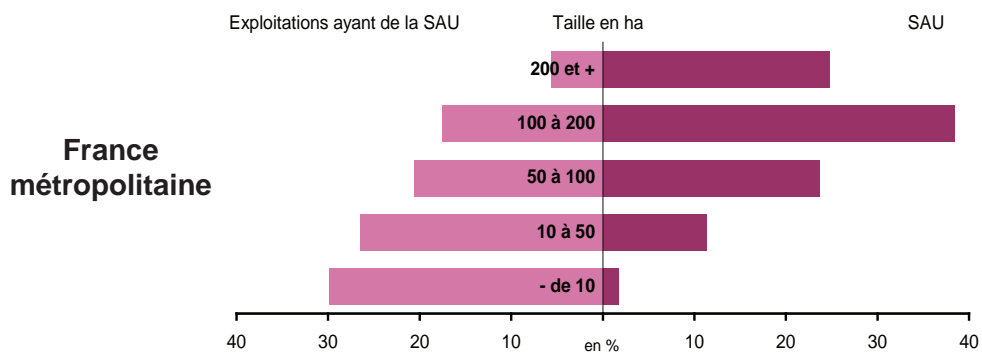
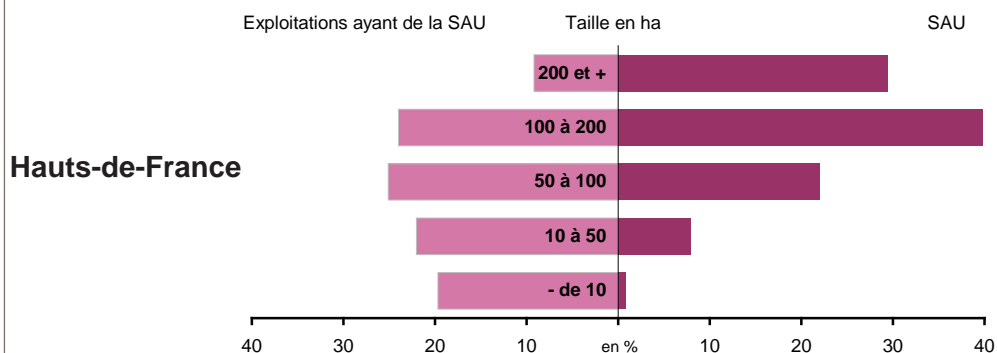
## Superficie agricole utilisée moyenne<sup>1</sup> des exploitations



<sup>1</sup> Y compris exploitations sans SAU

Source : Agreste - RA 2010 - Enquête Structure 2016

## Répartition des exploitations et de la SAU par taille de SAU

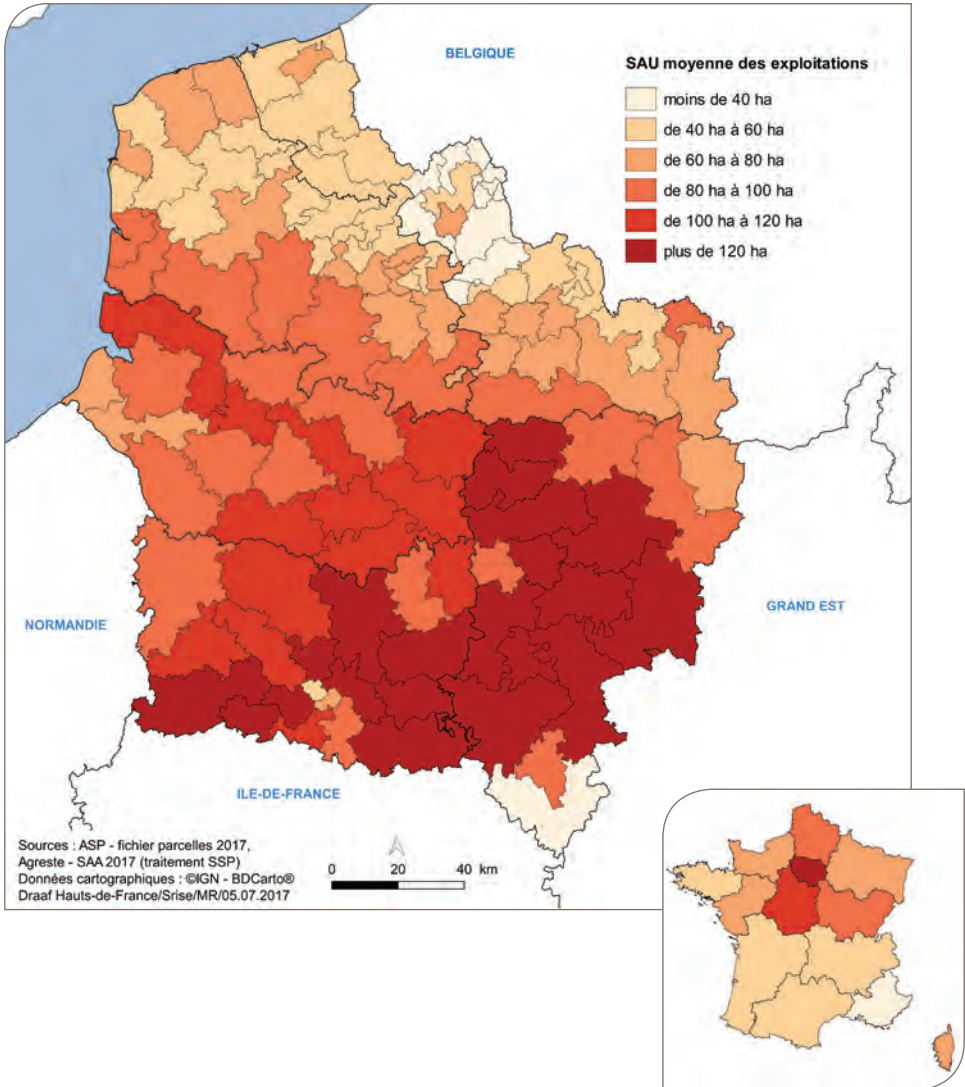


Source : Agreste - Enquête Structure 2016

# — Structure des exploitations —

## Superficie Agricole Utilisée (SAU) moyenne des exploitations par pseudo-canton en 2017

2



# Structure des exploitations

## Nombre d'exploitations par culture en Hauts-de-France

2

	Nombre d'exploitations en ayant		
	2010	2016	Évolution 2016/2010
Blé tendre d'hiver et épeautre	20 844	20 325	-2,5%
Orge d'hiver et escourgeon	10 159	10 576	4,1%
Orge de printemps	5 938	4 441	-25,2%
Maïs grain et maïs semence	7 157	4 820	-32,7%
Pois protéagineux	4 263	3 183	-25,3%
Colza et navette	8 821	9 522	7,9%
Lin textile	2 051	2 718	32,5%
Betterave industrielle	12 271	11 926	-2,8%
Maïs fourrage et ensilage (plante entière)	8 169	7 563	-7,4%
Pomme de terre de conservation ou demi-saison	4 622	5 735	24,1%
Pomme de terre de féculerie	1 011	1 028	1,7%

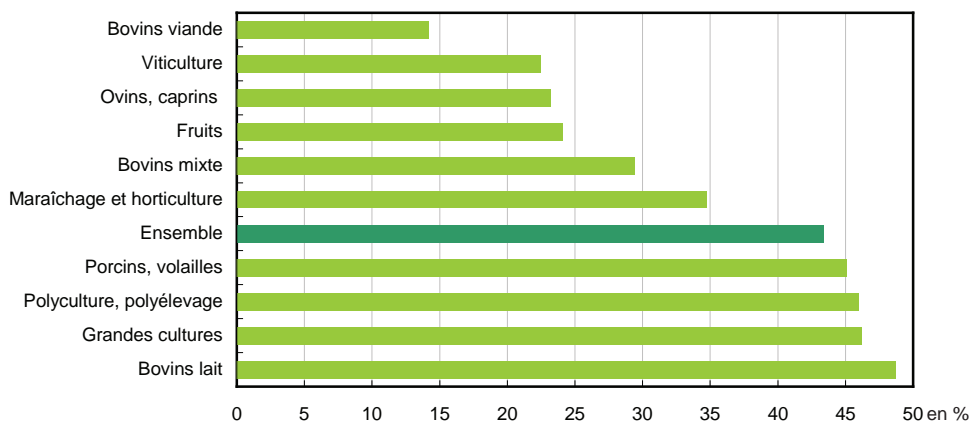
Source : Agreste - Recensement agricole 2010 et Enquête «Structure 2016»  
Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives

## Nombre d'exploitations pratiquant l'élevage en Hauts-de-France

	Nombre d'exploitations en ayant		
	2010	2016	Évolution 2016/2010
Bovins	11 697	9 999	-14,5%
Equidés	2 367	1 310	-44,7%
Caprins	288	170	-41,0%
Ovins	1 819	1 203	-33,9%
Porcins	971	674	-30,6%
Lapines mères	531	76	-85,7%
Volailles	2 936	1 119	-61,9%

Source : Agreste - Recensement agricole 2010 et Enquête «Structure 2016»  
Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives

## Exploitants<sup>1</sup> ayant une formation agricole de niveau bac ou plus



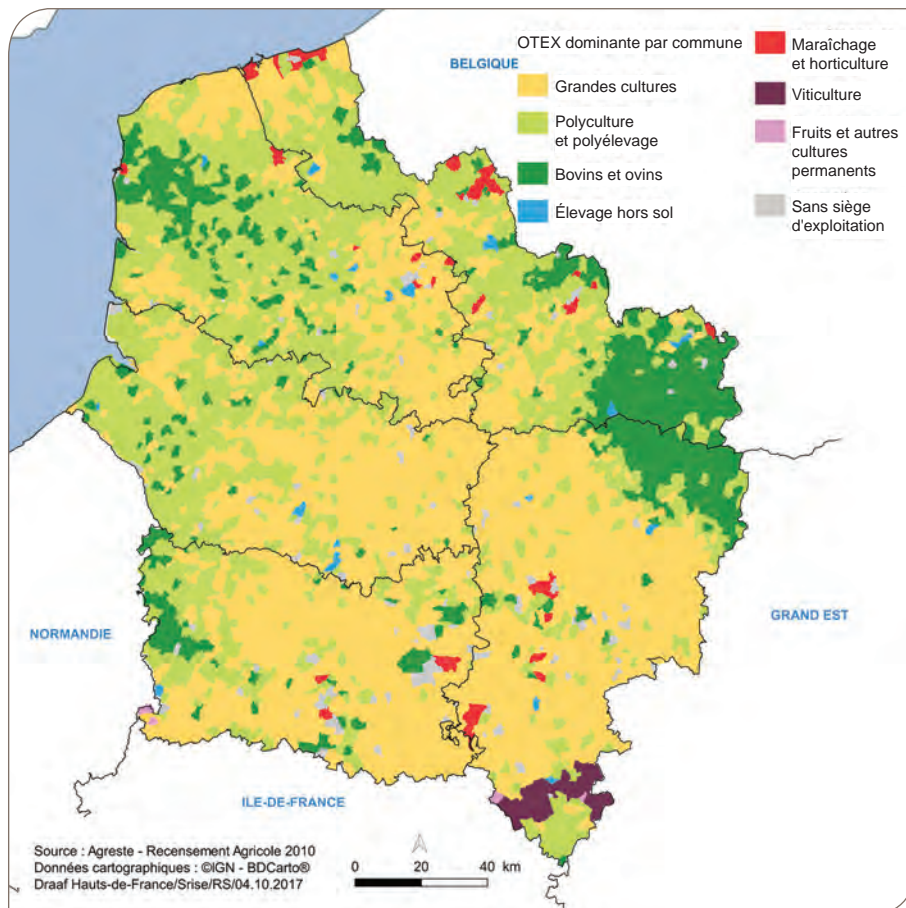
<sup>1</sup> Chefs d'exploitation, coexploitants ou associés actifs

Source : Agreste - Enquête Structure 2016

# Structure des exploitations

## L'orientation technico-économique dominante (OTEX) des communes

2



## Exploitations selon l'OTEX en 2016

	Hauts-de-France	France métropolitaine	région/ France métrop.
Grandes cultures	14 865	122 949	12,1%
Maraîchage, horticulture	616	14 480	4,3%
Viticulture	733	64 719	1,1%
Fruits	86	13 165	0,7%
Bovins	4 036	106 163	3,8%
Ovins, caprins	1 001	43 981	2,3%
Porcins, volailles	669	21 741	3,1%
Polyculture, polyélevage	4 063	48 440	8,4%
non classées	26	649	4,0%
<b>Ensemble des exploitations</b>	<b>26 093</b>	<b>436 288</b>	<b>6,0%</b>

Source : Agreste - Enquête structure 2016

# Installations

## Nombre d'installations selon l'âge

2

		Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
30 ans et moins	2017	39	74	49	110	61	333
	17/16 en %	5,4	-8,6	16,7	12,2	0,0	4,4
31-40 ans	2017	35	61	29	83	59	267
	17/16 en %	-12,5	-6,2	16,0	23,9	47,5	12,7
41-50 ans	2017	13	21	9	24	12	79
	17/16 en %	-18,8	10,5	-43,8	-11,1	-7,7	-13,2
51 ans et plus	2017	18	47	20	48	31	164
	17/16 en %	-43,8	34,3	-4,8	-4,0	24,0	0,6
<b>Total</b>							
	<b>2017</b>	<b>105</b>	<b>203</b>	<b>107</b>	<b>265</b>	<b>163</b>	<b>843</b>
	<b>17/16 en %</b>	<b>-16,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,9</b>	<b>9,5</b>	<b>17,3</b>	<b>4,1</b>

Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais



### Changement des modalités d'affiliation des agriculteurs à la Mutualité Sociale Agricole (MSA) :

La loi d'avenir pour l'agriculture, publiée le 13 octobre 2014, a modifié les critères d'affiliation en tant que chefs d'exploitation à la MSA, remplaçant la surface minimum d'installation (SMI) par la surface minimale d'assujettissement (SMA), et introduisant le temps de travail et les niveaux de revenus de l'exploitation comme critères complémentaires d'affiliation. En 2015, les caisses de la MSA ont ainsi affilié 1 824 cotisants solidaires en tant que chefs d'exploitation sur l'ensemble du territoire national. Cette opération est la principale cause de la hausse du nombre d'installations en 2015.

**Jeune agriculteur** : Agriculteur de 40 ans ou moins.

**Installation découlant d'un transfert entre époux** : On considère un transfert entre époux au sens juridique du terme, lorsqu'il y a reprise de l'exploitation par le conjoint avec la même assiette.

**Statut juridique** : Une exploitation agricole peut être sous forme d'exploitation individuelle ou de société.

- Une **entreprise individuelle** est une entreprise qui est la propriété exclusive d'une personne physique.
- Une **société** est une entité juridique, créée dans le but de produire des biens ou des services pour le marché, activité qui peut être une source de profit ou d'autres gains financiers pour son ou ses propriétaires. Le **groupement agricole d'exploitation en commun (Gaec)** et l'**exploitation agricole à responsabilité limitée (EARL)** sont les deux formes sociétaires les plus fréquentes en agriculture ; elles sont réservées aux activités agricoles et comportent au maximum dix associés.

Il n'est pas fait ici de distinction entre les installés aidés ou non aidés.

# Installations

2

## Nombre d'installations selon le statut juridique

		Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Exploitation individuelle	2017	43	98	41	136	71	<b>389</b>
	17/16 en %	-14,0	-1,0	7,9	24,8	47,9	13,1
EARL	2017	34	50	39	51	24	<b>198</b>
	17/16 en %	21,4	38,9	0,0	-20,3	-14,3	<b>1,5</b>
Gaec et autres sociétés	2017	28	55	27	78	68	<b>256</b>
	17/16 en %	-40,4	-15,4	0,0	13,0	7,9	<b>-5,5</b>
<b>Total</b>	<b>2017</b>	<b>105</b>	<b>203</b>	<b>107</b>	<b>265</b>	<b>163</b>	<b>843</b>
	<b>17/16 en %</b>	<b>-16,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,9</b>	<b>9,5</b>	<b>17,3</b>	<b>4,1</b>

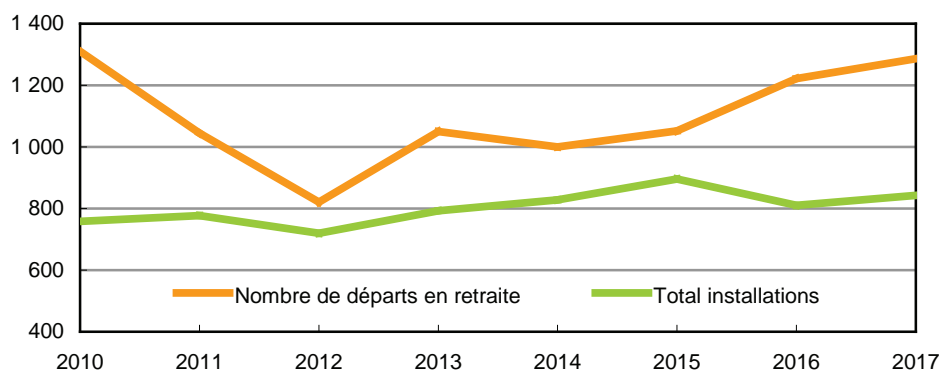
Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais

## Nombre d'installations selon le sexe du chef d'exploitation

		Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Homme	2017	60	113	70	151	107	<b>501</b>
	17/16 en %	-15,5	-2,6	11,1	10,2	20,2	<b>5,3</b>
Femme	2017	45	90	37	114	56	<b>342</b>
	17/16 en %	-16,7	7,1	-9,8	8,6	12,0	<b>2,4</b>
<b>Total</b>	<b>2017</b>	<b>105</b>	<b>203</b>	<b>107</b>	<b>265</b>	<b>163</b>	<b>843</b>
	<b>17/16 en %</b>	<b>-16,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,9</b>	<b>9,5</b>	<b>17,3</b>	<b>4,1</b>

Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais

## Évolution des départs en retraite et du nombre d'installations en Hauts-de-France



Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais



# Installations

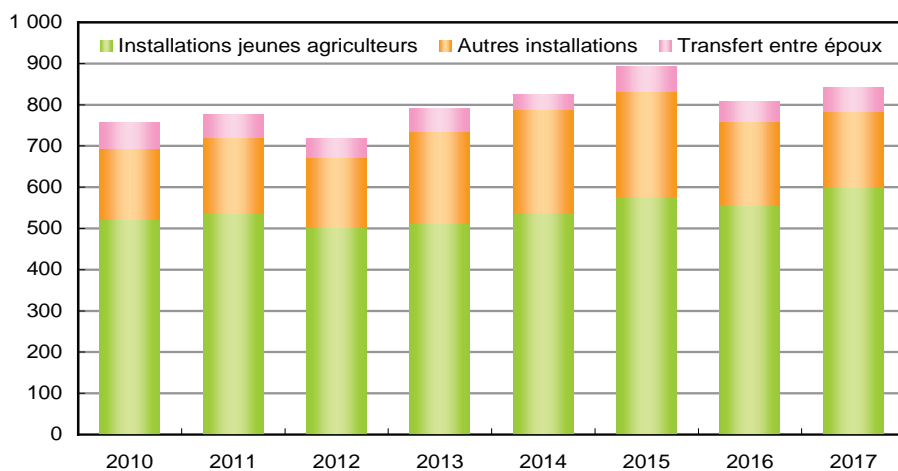
## Nombre d'installations selon le type

2

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Installés de 40 ans et moins (jeunes agriculteurs)						
2017	74	135	78	193	120	600
17/16 en %	-3,9	-7,5	16,4	17,0	18,8	7,9
Installés de plus de 40 ans - avec transfert entre époux						
2017	s	27	s	21	6	59
17/16 en %	s	80,0	s	0,0	20,0	18,0
Installés de plus de 40 ans - hors transfert entre époux						
2017	s	41	s	51	37	184
17/16 en %	s	5,1	s	-8,9	12,1	-9,8
<b>Total</b>						
<b>2017</b>	<b>105</b>	<b>203</b>	<b>107</b>	<b>265</b>	<b>163</b>	<b>843</b>
<b>17/16 en %</b>	<b>-16,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,9</b>	<b>9,5</b>	<b>17,3</b>	<b>4,1</b>

Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais

## Évolution du nombre et du type d'installations en Hauts-de-France



Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais

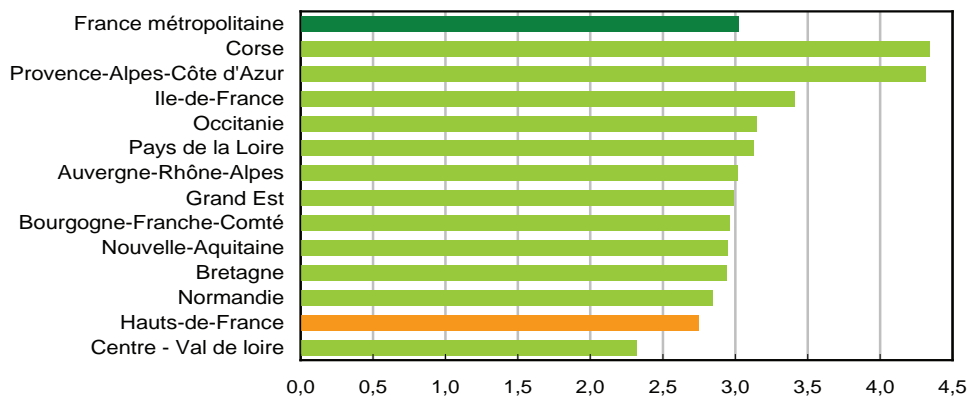


• Mutualité Sociale Agricole : <http://www.msa.fr>

# Installations

2

## Taux de renouvellement<sup>1</sup> des exploitations en 2016



Source : MSA

<sup>1</sup> Le taux de renouvellement est le rapport entre les nouveaux installés hors transferts entre époux et le nombre d'exploitants déjà en exercice.

## Nombre d'installations de jeunes agriculteurs selon le statut juridique

		Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Exploitation individuelle	2017	32	59	31	101	54	<b>277</b>
	17/16 en %	3,2	-18,1	47,6	40,3	45,9	<b>18,9</b>
EARL	2017	20	34	27	32	18	<b>131</b>
	17/16 en %	11,1	25,9	3,8	-27,3	-10,0	<b>-3,0</b>
Gaec et autres sociétés	2017	22	42	20	60	48	<b>192</b>
	17/16 en %	-21,4	-10,6	0,0	22,4	9,1	<b>2,1</b>
<b>Total</b>	<b>2017</b>	<b>74</b>	<b>135</b>	<b>78</b>	<b>193</b>	<b>120</b>	<b>600</b>
	<b>17/16 en %</b>	<b>-3,9</b>	<b>-7,5</b>	<b>16,4</b>	<b>17,0</b>	<b>18,8</b>	<b>7,9</b>

Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais

## Nombre d'installations de jeunes agriculteurs selon le sexe

		Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région
Homme	2017	49	98	61	136	94	<b>438</b>
	17/16 en %	-15,5	-3,0	22,0	9,7	22,1	<b>6,8</b>
Femme	2017	25	37	17	57	26	<b>162</b>
	17/16 en %	31,6	-17,8	0,0	39,0	8,3	<b>11,0</b>
<b>Total</b>	<b>2017</b>	<b>74</b>	<b>135</b>	<b>78</b>	<b>193</b>	<b>120</b>	<b>600</b>
	<b>17/16 en %</b>	<b>-3,9</b>	<b>-7,5</b>	<b>16,4</b>	<b>17,0</b>	<b>18,8</b>	<b>7,9</b>

Source : MSA Picardie et Nord - Pas-de-Calais

## Présentation

3

En 2016, d'après le Bilan annuel de l'emploi agricole (*voir méthodologie page 24*), près de 52 000 actifs travaillent de manière permanente dans les 26 000 exploitations agricoles de la région. Ils sont 8 % de moins qu'en 2010 alors que, dans le même temps, le nombre d'exploitations a reculé de 4 %.

Mesurée en unités de travail annuel (*voir définition page 85*), la main d'œuvre permanente s'élève à 37 300. Elle assure 87 % de l'activité des exploitations agricoles, soit un peu moins qu'en 2010. Les chefs d'exploitation et coexploitants forment toujours le cœur du système agricole : ils représentent 59 % des UTA agricoles, un point de plus qu'en 2010. Les autres permanents, qui comprennent les salariés et les familiaux actifs sur l'exploitation (salariés ou non), représentent 28 % des UTA, 3 points de moins qu'en 2010. Parallèlement à ce recul de la main d'œuvre permanente, le recours à une main d'œuvre externe se développe dans l'agriculture. Celle-ci est constituée essentiellement de salariés saisonniers et

occasionnels employés directement par l'exploitation. Ils sont un peu plus présents en 2016 (11 % du total des UTA) qu'en 2010 (10 %). Trois exploitations sur dix y ont eu recours en 2016. Les salariés des entreprises de travaux agricole (ETA) et des coopératives d'utilisation de matériel agricole (Cuma) composent les UTA restantes (1,6 %). Cet emploi partagé voit son volume horaire croître (+9 %) mais il reste marginal.

La moyenne d'âge des chefs d'exploitation de la région est de 51 ans en 2016, deux ans de plus qu'en 2010. La corpora-tion s'est très peu féminisée en six ans : elle ne comprend toujours qu'une femme pour trois hommes.

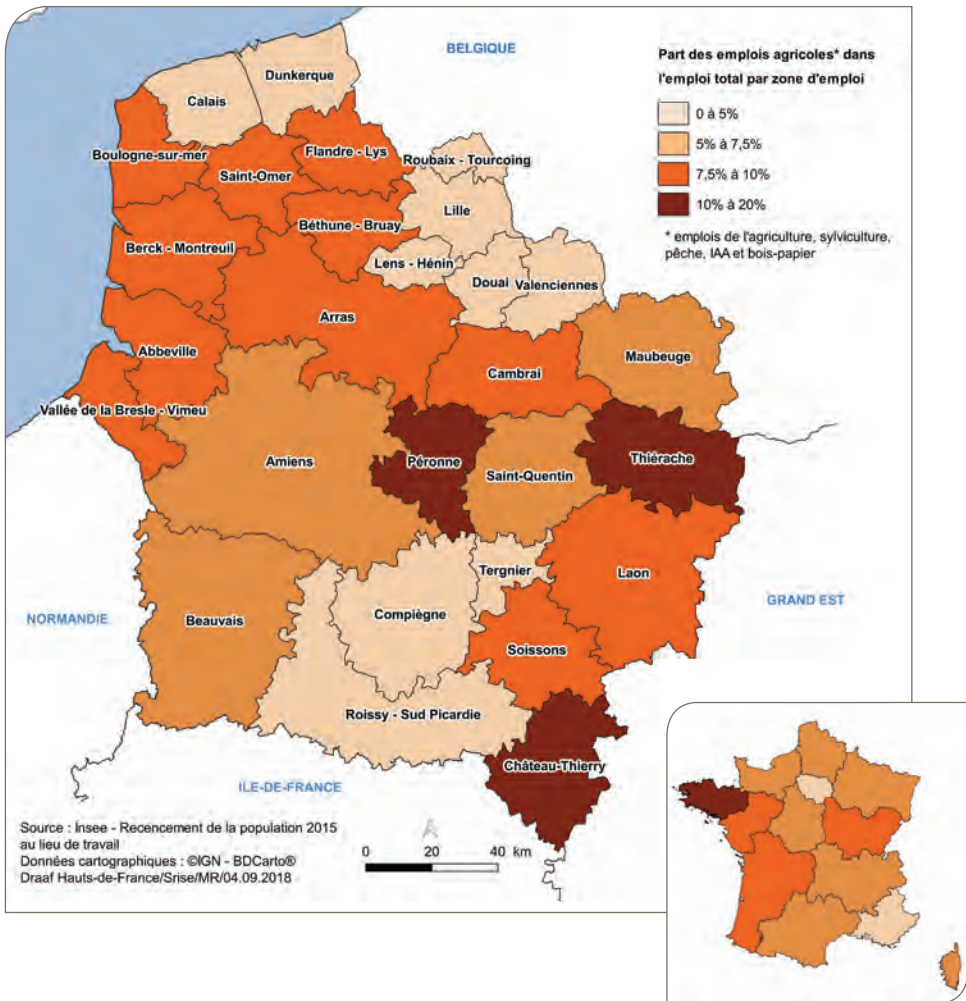
Au total, les emplois agricoles, sylvicoles et agroalimentaires représentent 5,3 % de l'ensemble des emplois régionaux, part similaire à la moyenne nationale. Cette part atteint, voire dépasse, un actif sur dix dans l'est de l'Aisne et dans les cantons d'Abbeville et de Péronne.



- "Bilan annuel de l'emploi agricole en 2016" - Agreste Hauts-de-France - Chiffres & Données n° 3 - Novembre 2018 - Srise.
- "Le bilan annuel de l'emploi agricole - Résultats 2016 et estimations 2017" - Agreste - Chiffres et Données Agriculture n° 253 - Septembre 2018 - SSP.
- "Emploi agricole 2015 en Hauts-de-France : un recours plus fort aux salariés" - Agreste Hauts-de-France - Études et Analyses n° 20 - Mai 2018 - Srise.
- "L'emploi agricole et industriel a fortement reculé" - Insee - Analyses n° 64 - Novembre 2017.

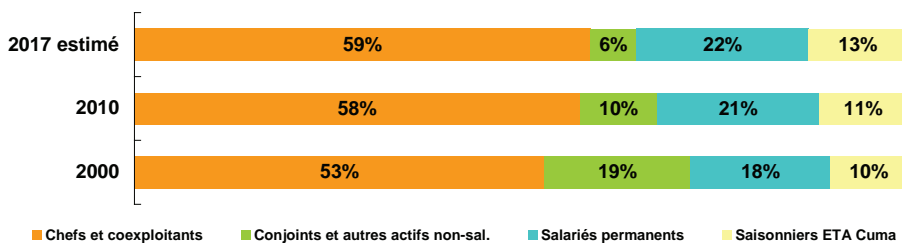
# Emploi agricole

## L'emploi agricole, sylvicole et agroalimentaire dans l'emploi total



3

### Actifs agricoles : répartition des UTA en 2000, 2010 et 2017



Source : Agreste - Recensements agricoles - BAEA 2016

# Emploi agricole



**Bilan annuel de l'emploi agricole (BAEA)** : il vise à décrire annuellement l'emploi agricole sur le périmètre des exploitations métropolitaines retenues dans le recensement agricole. Il est élaboré à partir des données de la mutualité sociale agricole (MSA), des recensements agricoles 2000 et 2010 et de l'enquête sur la structure des exploitations agricoles 2016.

**Population active agricole** : toutes les personnes qui travaillent, à temps plein ou partiel, sur une exploitation agricole. Cette population est analysée selon ses composantes :

- la *main-d'œuvre permanente* qui se caractérise par le fait qu'elle effectue un travail régulier tout au long de l'année quelle que soit sa durée. Elle s'évalue en nombre de personnes et en UTA. Dans le BAEA, elle est répartie comme suit :

- les chefs d'exploitation et les coexploitants, salariés ou non ;
- les conjoints et autres aides familiaux, actifs sur l'exploitation et non salariés ;
- les salariés permanents, catégorie qui inclut les conjoints salariés et les autres actifs familiaux salariés.

- la *main-d'œuvre non permanente*. Elle ne s'évalue qu'en UTA. Elle comprend :

- les salariés saisonniers ou occasionnels ;
- les salariés employés par l'intermédiaire de groupement d'employeurs ;
- le travail fourni par les prestataires de services (ETA, Cuma, autres).

ETA : entreprise de travaux agricoles

Cuma : coopérative d'utilisation du matériel agricole

L'unité de travail annuel (UTA) : définition page 87.

3

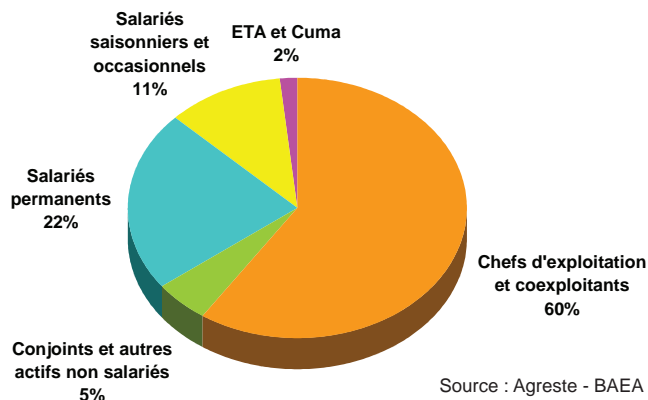
## Les actifs agricoles<sup>1</sup> en Hauts-de-France

	2010 RA		2015		2016		2017 estimé	
	Personnes	UTA	Personnes	UTA	Personnes	UTA	Personnes	UTA
<b>Main d'œuvre permanente</b>	<b>56 642</b>	<b>40 628</b>	<b>53 295</b>	<b>37 918</b>	<b>51 969</b>	<b>37 349</b>	<b>51 050</b>	<b>36 850</b>
Chefs d'exploitation et coexploitants	34 226	26 574	32 920	25 626	32 551	25 340	32 280	25 120
Conjoints et autres actifs non salariés	10 412	4 354	7 100	2 720	6 459	2 475	5 880	2 250
Salariés permanents <sup>1</sup>	12 004	9 700	13 275	9 572	12 959	9 534	12 890	9 480
<b>Main d'œuvre non permanente</b>	-	<b>5 218</b>	-	<b>5 430</b>	-	<b>5 432</b>	-	<b>5 420</b>
Salariés saisonniers et occasionnels	-	4 575	-	4 737	-	4 729	-	4 710
ETA et Cuma	-	643	-	693	-	703	-	710
<b>Total actifs agricoles</b>	-	<b>45 846</b>	-	<b>43 348</b>	-	<b>42 781</b>	-	<b>42 270</b>

<sup>1</sup> Voir les définitions ci-dessus

Source : Agreste - BAEA 2016

## Actifs agricoles en Hauts-de-France en 2017 (% des UTA)



Source : Agreste - BAEA 2016

# Emploi agricole

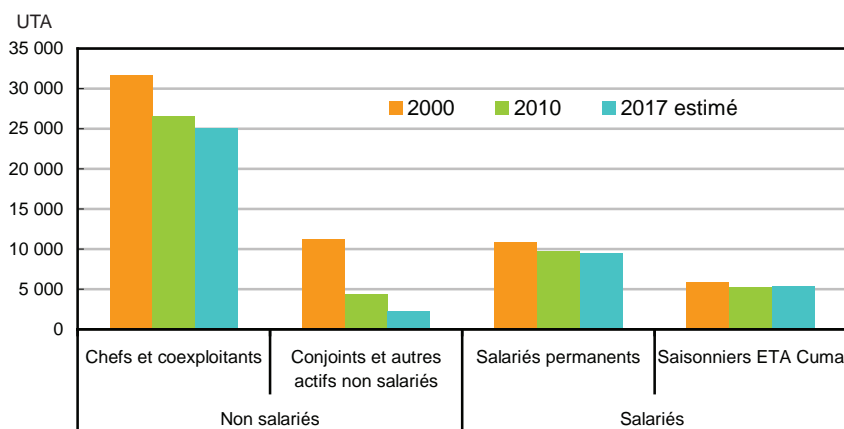
3

## Le salaire horaire moyen brut des salariés agricoles en Hauts-de-France

	2000	2010	2016
Total salariés agricoles	8,30 €/h	11,09 €/h	12,16 €/h
Salariés permanents	8,83 €/h	11,35 €/h	12,59 €/h
Saisonniers et occasionnels	7,44 €/h	10,45 €/h	11,17 €/h
<i>Rappel SMIC horaire brut</i>	6,31 €/h	8,86 €/h	9,67 €/h

Source : MSA

## Actifs agricoles salariés et non salariés en Hauts-de-France



Source : Agreste - Recensements agricoles - BAEA 2016

## La main d'oeuvre permanente en Hauts-de-France

### Age moyen

	2000	2010	2016
Chefs et coexploitants	48 ans	49 ans	51 ans
Conjoint	49 ans	52 ans	nd
Autres actifs non salariés	43 ans	52 ans	nd
Salariés permanents	37 ans	38 ans	39 ans

Source : MSA

### Taux de féminisation

	2000	2010	2016
Chefs et coexploitants	20%	24%	25%
Conjoint	77%	69%	nd
Autres actifs non salariés	27%	27%	nd
Salariés permanents	19%	27%	21%

Source : MSA



# Productions végétales

## Présentation

Aidée en cela par des sols riches en limons et de bonne qualité agronomique, l'agriculture régionale est fortement tournée vers les grandes cultures : céréales, oléoprotéagineux, pommes de terre, légumes de plein champ et betteraves sucrières sont les principales productions de la région.

4

Pour les céréales, la région est surtout spécialisée en blé tendre et en orge. Elle se classe première pour le blé tendre, en surface comme en production. En 2017, elle a produit 7,1 millions de tonnes de blé tendre, soit 19 % de la production nationale, près d'un million de tonnes d'orge d'hiver et escourgeon (11 % de la production nationale) et 310 milliers de tonnes d'orge de printemps (10 %). La récolte en céréales, blé, orge ou maïs retrouve en 2017 un niveau proche de la normale. Il en est de même pour les oléoprotéagineux, excepté les féveroles dont la production a baissé de moitié. En 2017, 13 % du colza produit au niveau national vient de la région ainsi que 12 % des pois protéagineux et 10 % des fèves ou féveroles.

Les betteraves industrielles et les pommes de terre font également partie des

fleurons de l'agriculture régionale. En 2017, les Hauts-de-France ont ainsi fourni la moitié des betteraves industrielles du pays, avec 22 millions de tonnes et à peu près les deux tiers des pommes de terre de consommation (avec 4 millions de tonnes) et de féculerie (avec 840 milliers de tonnes). Ces productions ont nettement augmenté par rapport à 2016, elles ont aussi occupé une plus grande surface au dépens des autres cultures.

























La région est également productrice de légumes, principalement destinés aux usines de conserverie et de surgélation. Elle produit notamment le quart du tonnage national d'épinards, de carottes et d'oignons de couleur, le tiers de celui de haricots à écosser et de haricots verts et les deux tiers des petits pois. Plus de 90 % des endives de France sont d'autre part produites dans la région, essentiellement dans la Somme, le Nord et le Pas-de-Calais.

En 2017, 2 500 hectares sont plantés en vignes de Champagne au sud de l'Aisne, ce qui représente 7 % de l'ensemble du vignoble de Champagne (*voir carte page 39*).



- "La carotte, une culture représentative de la production légumière des Hauts-de-France" - Agreste Hauts-de-France - Septembre 2018 - Srise.
- "Bilan de la campagne agricole 2017" - Agreste Hauts-de-France - Mars 2018 - Srise.
- "Apports de produits phytosanitaires en viticulture et climat" - Agreste - Dossier n° 39 - Mars 2017 - SSP.

# Productions végétales

		Superficie région/ France	Production rang de la région	Production région/ France	Production répartition régionale
<b>Céréales</b>					
	Blé tendre	16%	1 <sup>er</sup>	19%	
	Orge et escourgeon	9%	4 <sup>è</sup>	11%	
<b>Oléoprotéagineux</b>					
	Colza et navette	11%	4 <sup>è</sup>	13%	
	Pois protéagineux	10%	4 <sup>è</sup>	12%	
<b>Cultures industrielles</b>					
	Betteraves industrielles	48%	1 <sup>er</sup>	48%	
	Chicorée à café (racines)	94%	1 <sup>er</sup>	95%	
	Lin textile	34%	2 <sup>è</sup> derrière la Normandie	33%	
<b>Pommes de terre</b>					
	Pomme de terre de consommation	61%	1 <sup>er</sup>	62%	
<b>Légumes</b>					
	Endives chicons	-	1 <sup>er</sup>	92%	
	Epinards	27%	2 <sup>è</sup> derrière la Bretagne	25%	<b>S</b>
	Petits pois (grain)	70%	1 <sup>er</sup>	68%	<b>S</b>
	Haricots verts (y c. haricots beurre)	29%	2 <sup>è</sup> derrière Nouvelle-Aquitaine	31%	<b>S</b>
	Carottes	21%	1 <sup>er</sup> avec Nouvelle-Aquitaine	24%	<b>S</b>
	Oignons de couleur et oignons blancs	37%	1 <sup>er</sup>	33%	

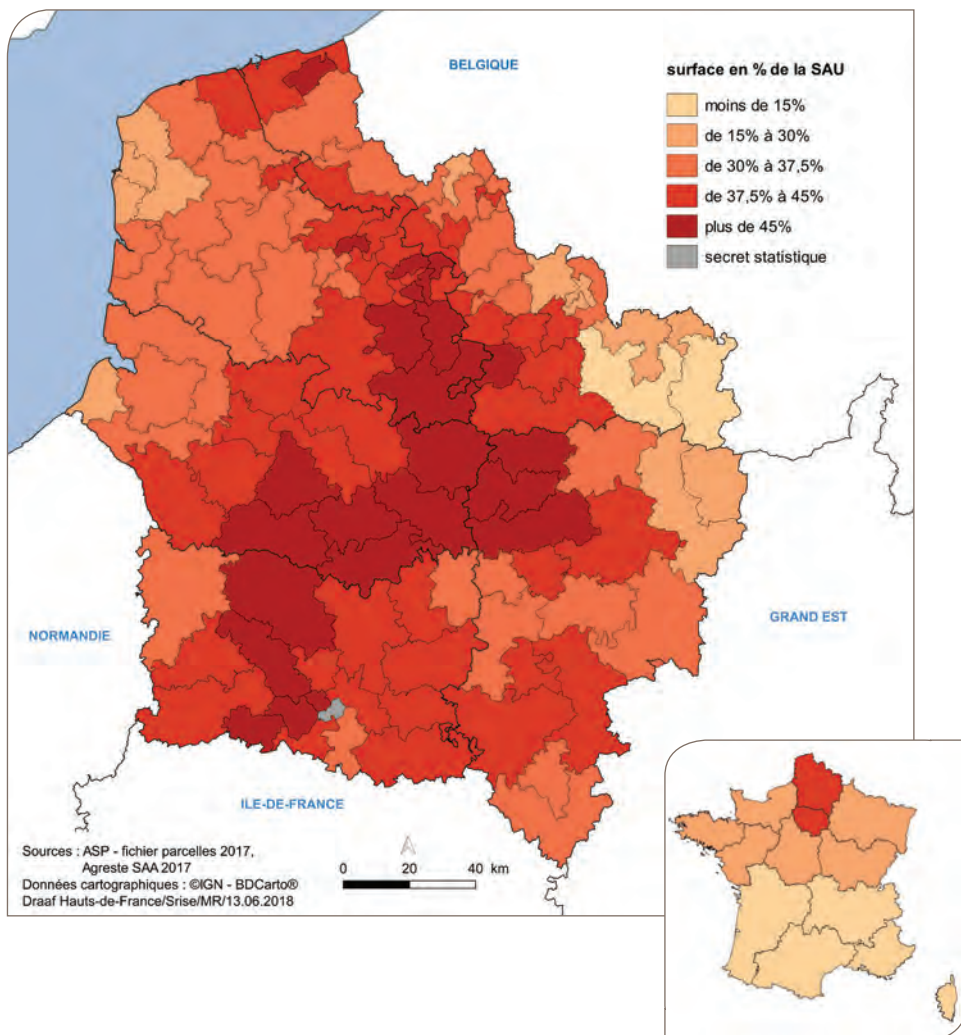
■ Aisne ■ Nord ■ Oise ■ Pas-de-Calais ■ Somme

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle provisoire 2017

# Céréales

## Surfaces en blé tendre par pseudo-canton en 2017

4



### Rendement des céréales

Rendement aux normes commerciales à 15 % d'humidité.

### Blé tendre

Utilisé pour la boulangerie ou pour l'alimentation animale.

### Maïs grain

Récolté en grain et conservé sec.

### Orge d'hiver

Variété d'hiver à 2 rangées de grains sur l'épi.

### Escourgeon

Variété d'hiver à 6 rangées de grains sur l'épi.

# Céréales

4

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble céréales</b>							
<b>Surface</b>	<b>248,1</b>	<b>142,5</b>	<b>202,7</b>	<b>210,6</b>	<b>235,5</b>	<b>1 039,5</b>	<b>9 344,0</b>
<b>Production</b>	<b>20 601,5</b>	<b>12 782,3</b>	<b>16 704,4</b>	<b>18 975,7</b>	<b>20 428,8</b>	<b>89 492,7</b>	<b>684 913,5</b>
<i>évol 2016/2017</i>	<i>48,2</i>	<i>36,6</i>	<i>50,9</i>	<i>34,8</i>	<i>40,7</i>	<i>42,2</i>	<i>26,4</i>
<b>dont blé tendre</b>							
Surface	182,0	115,1	156,1	170,0	191,7	814,9	4 963,4
Rendement	84,0	90,0	83,0	92,0	88,0	87,3	73,7
Production	15 287,7	10 359,2	12 958,8	15 637,0	16 866,7	71 109,3	365 607,0
<b>dont orge d'hiver et escourgeon</b>							
Surface	24,8	12,8	25,2	27,5	27,8	118,1	1 400,1
Rendement	82,0	86,0	80,0	85,0	83,0	82,9	64,8
Production	2 033,6	1 097,4	2 016,0	2 337,5	2 307,4	9 791,9	90 756,0
<b>dont orge de printemps</b>							
Surface	22,3	2,2	8,2	5,7	7,7	46,1	507,7
Rendement	68,0	64,0	68,0	66,0	66,0	67,2	59,2
Production	1 516,4	140,2	557,6	376,2	510,8	3 101,2	30 029,9
<b>dont maïs grain</b>							
Surface	15,4	10,8	9,6	4,2	5,9	45,8	1 383,0
Rendement	100,9	100,0	100,4	100,0	101,0	100,5	103,7
Production	1 550,1	1 080,0	961,2	418,5	591,0	4 600,8	143 353,5

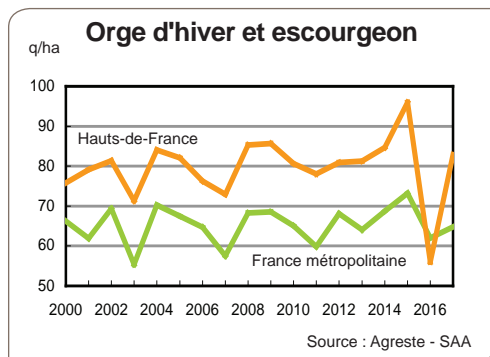
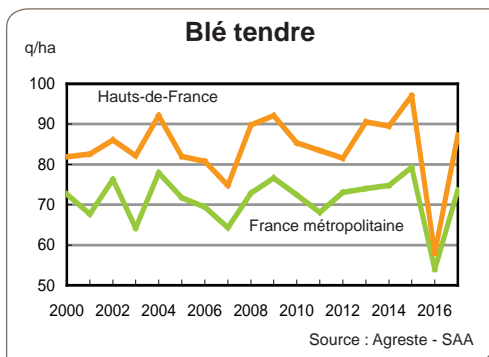
Surface en millier d'hectares

Source : Agreste SAA définitive 2016 et provisoire 2017

Rendement en quintaux par hectare

Production en millier de quintaux

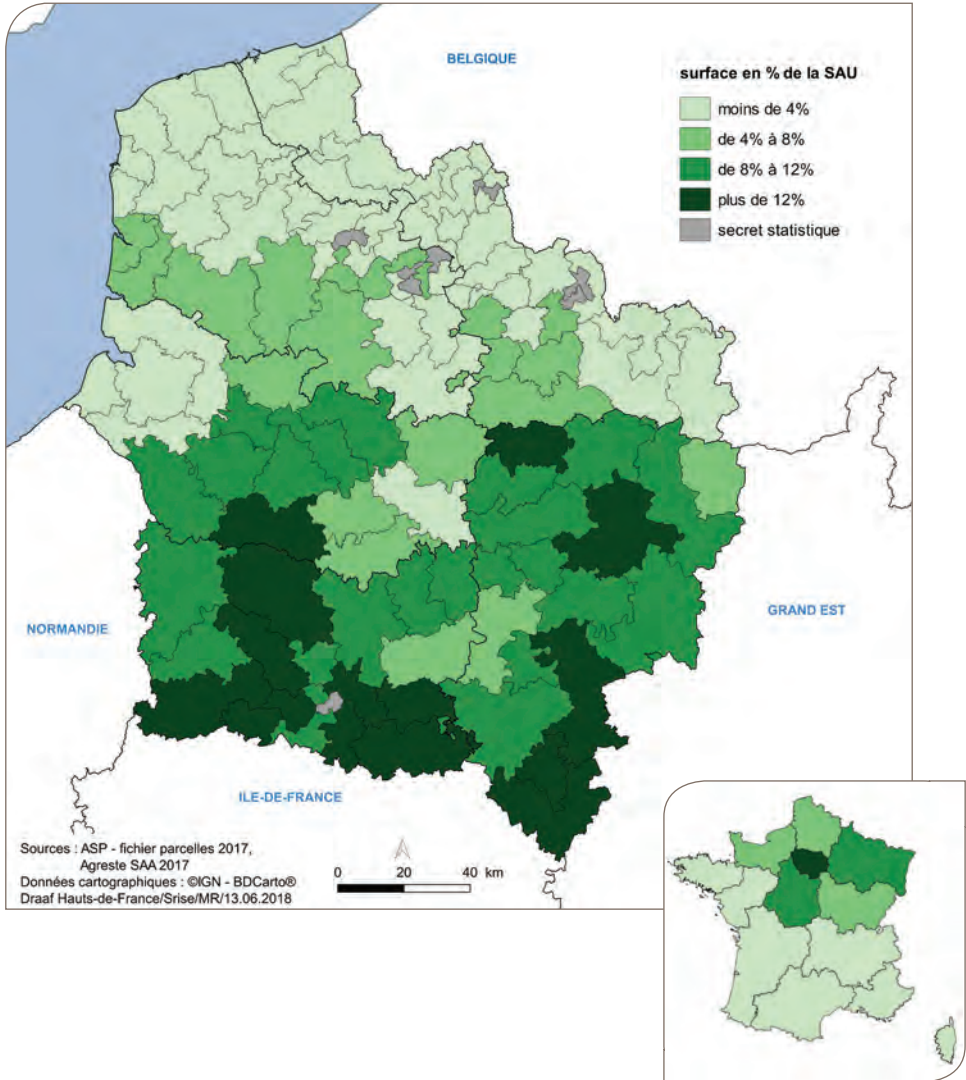
## Rendements de 2000 à 2017



# — Oléagineux et protéagineux —

## Surfaces en colza par pseudo-canton en 2017

4



Le colza est une plante annuelle à fleurs jaunes de la famille des Brassicacées, largement cultivée pour l'alimentation animale, la production d'huile alimentaire et d'agrocarburant.

Les pois protéagineux sont des variétés de pois cultivées surtout pour l'alimentation animale. Ces variétés ont été sélectionnées notamment pour la teneur élevée en protéines de leurs graines.

# Oléagineux et protéagineux

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Total oléagineux</b>							
<b>Surface</b>	<b>54,9</b>	<b>10,6</b>	<b>44,1</b>	<b>16,5</b>	<b>31,6</b>	<b>157,6</b>	<b>2 175,3</b>
<b>Production</b>	<b>2 405,6</b>	<b>475,7</b>	<b>1 833,2</b>	<b>735,0</b>	<b>1 381,7</b>	<b>6 831,2</b>	<b>74 912,8</b>
<i>évol 2016/2017</i>	<i>35,9</i>	<i>29,3</i>	<i>30,0</i>	<i>30,4</i>	<i>24,3</i>	<i>30,8</i>	<i>18,7</i>
<b>dont colza</b>							
Surface	54,4	10,5	43,0	16,2	31,2	155,3	1 408,4
Rendement	44,0	45,0	42,0	45,0	44,0	43,6	38,2
Production	2 392,3	471,6	1 806,6	730,8	1 373,2	6 774,6	53 851,1
<b>Total protéagineux</b>							
<b>Surface</b>	<b>6,5</b>	<b>1,5</b>	<b>10,5</b>	<b>3,0</b>	<b>7,8</b>	<b>29,2</b>	<b>299,8</b>
<b>Production</b>	<b>224,5</b>	<b>48,8</b>	<b>430,9</b>	<b>98,7</b>	<b>323,0</b>	<b>1 125,8</b>	<b>9 821,0</b>
<i>évol 2016/2017</i>	<i>-29,9</i>	<i>-13,8</i>	<i>14,7</i>	<i>-18,4</i>	<i>3,1</i>	<i>-5,1</i>	<i>28,8</i>
<b>dont pois protéagineux</b>							
Surface	4,2	0,8	8,6	1,6	6,8	22,0	216,7
Rendement	40,0	40,0	44,0	40,0	43,0	42,5	35,6
Production	167,2	32,0	379,9	62,4	293,9	935,4	7 708,7
<b>dont fèves et féveroles</b>							
Surface	2,3	0,7	1,8	1,5	1,0	7,2	77,8
Rendement	25,0	24,0	28,0	25,0	30,0	26,3	25,5
Production	57,3	16,8	51,0	36,3	29,1	190,4	1 986,6

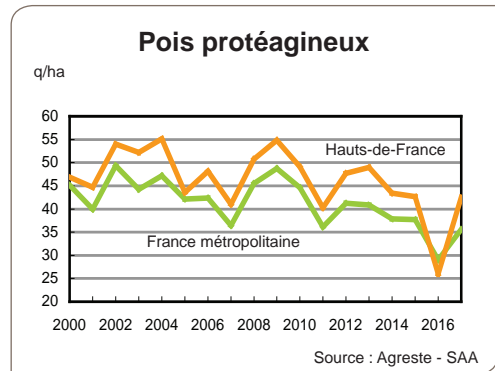
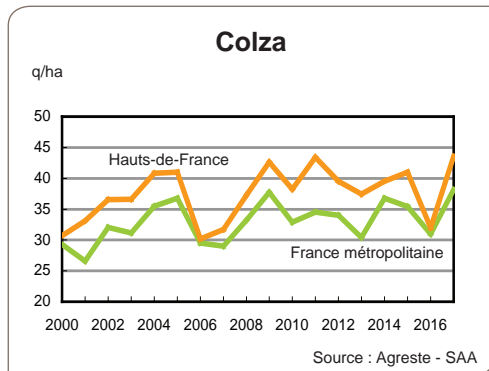
Surface en millier d'hectares

Rendement en quintaux par hectare

Production en millier de quintaux

Source : Agreste SAA définitive 2016 et provisoire 2017

## Rendements de 2000 à 2017

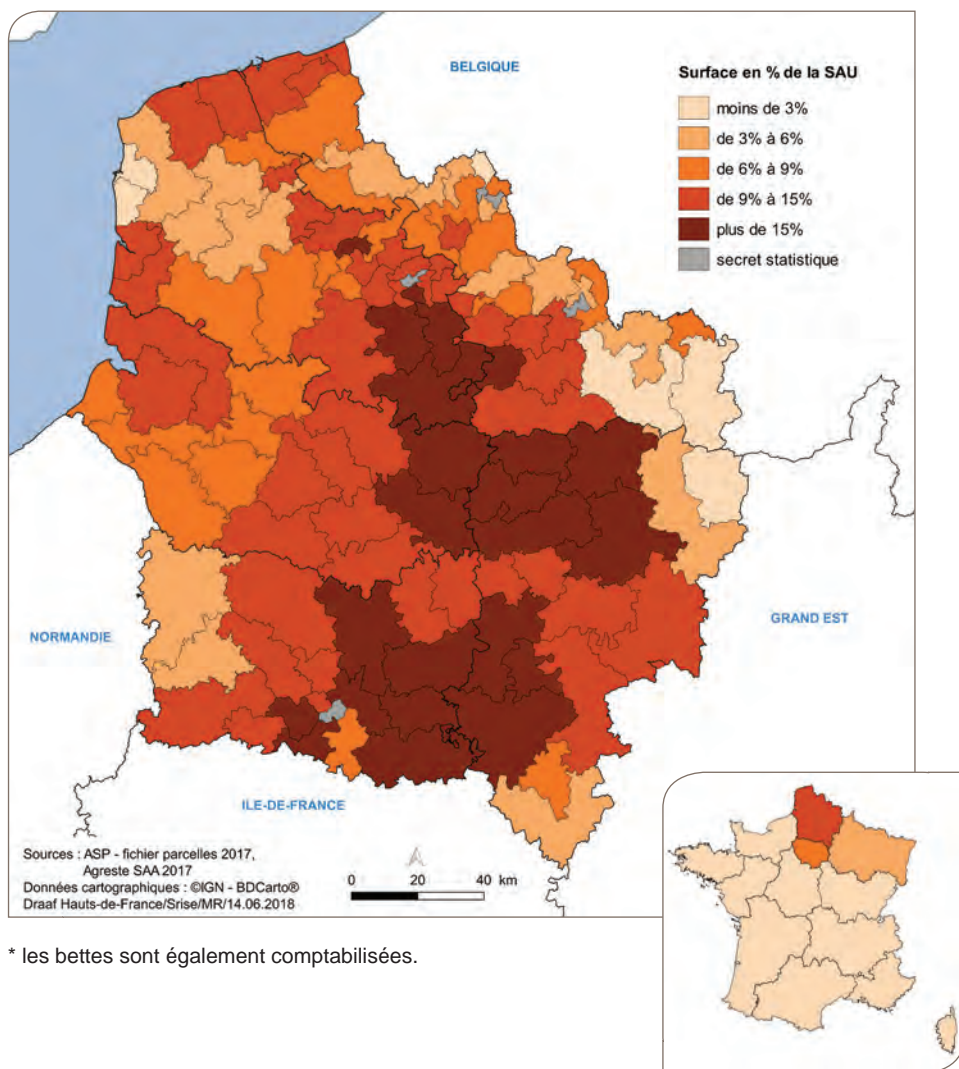




# Cultures industrielles

## Surfaces en betteraves industrielles\* par pseudo-canton en 2017

4



\* les bettes sont également comptabilisées.



### Betterave industrielle

Elle est destinée à la sucrerie ou à la distillerie. Le rendement est exprimé à 16 % de richesse en sucre en betteraves lavées et décollées.

### Lin textile

La production est relative au lin roui non battu, c'est-à-dire paille et graine.

# Cultures industrielles

4

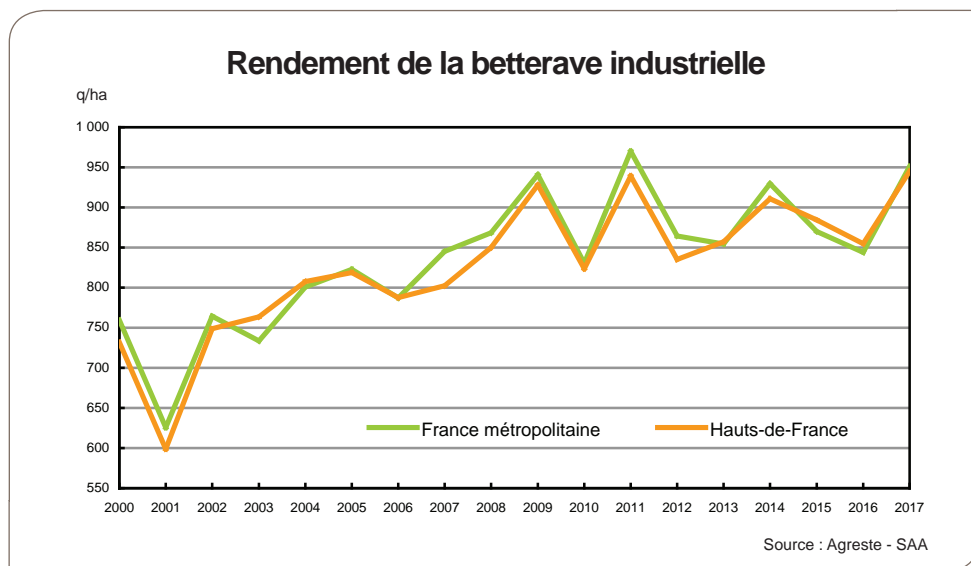
	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Betteraves industrielles</b>							
Surface	70,0	26,0	44,2	41,8	53,0	<b>235,0</b>	486,2
Rendement	926,0	958,0	950,0	958,0	951,0	<b>945,4</b>	951,4
Production	64 820,0	24 908,0	41 990,0	40 044,4	50 403,0	<b>222 165,4</b>	462 565,3
évol 2016/2017	34,7	33,6	35,9	29,5	38,3	<b>34,6</b>	33,8
<b>Chicorée à café</b>							
Surface	0,0	0,3	0,0	0,6	0,2	<b>1,0</b>	1,1
Rendement	0,0	417,0	0,0	479,0	444,0	<b>455,6</b>	453,9
Production	0,0	117,6	0,0	270,2	88,8	<b>476,6</b>	503,4
évol 2016/2017	-	-4,4	-	7,0	-2,4	<b>2,1</b>	2,1
<b>Lin textile</b>							
Surface	2,2	6,2	2,7	11,2	10,7	<b>33,0</b>	98,0
Rendement	63,0	61,0	51,0	61,0	57,0	<b>59,0</b>	60,8
Production	138,6	378,2	135,2	683,2	609,9	<b>1 945,1</b>	5 954,8
évol 2016/2017	6,6	-5,2	-11,5	-0,5	-5,6	<b>-3,4</b>	-1,2

Surface en millier d'hectares

Source : Agreste SAA définitive 2016 et provisoire 2017

Rendement en quintaux par hectare

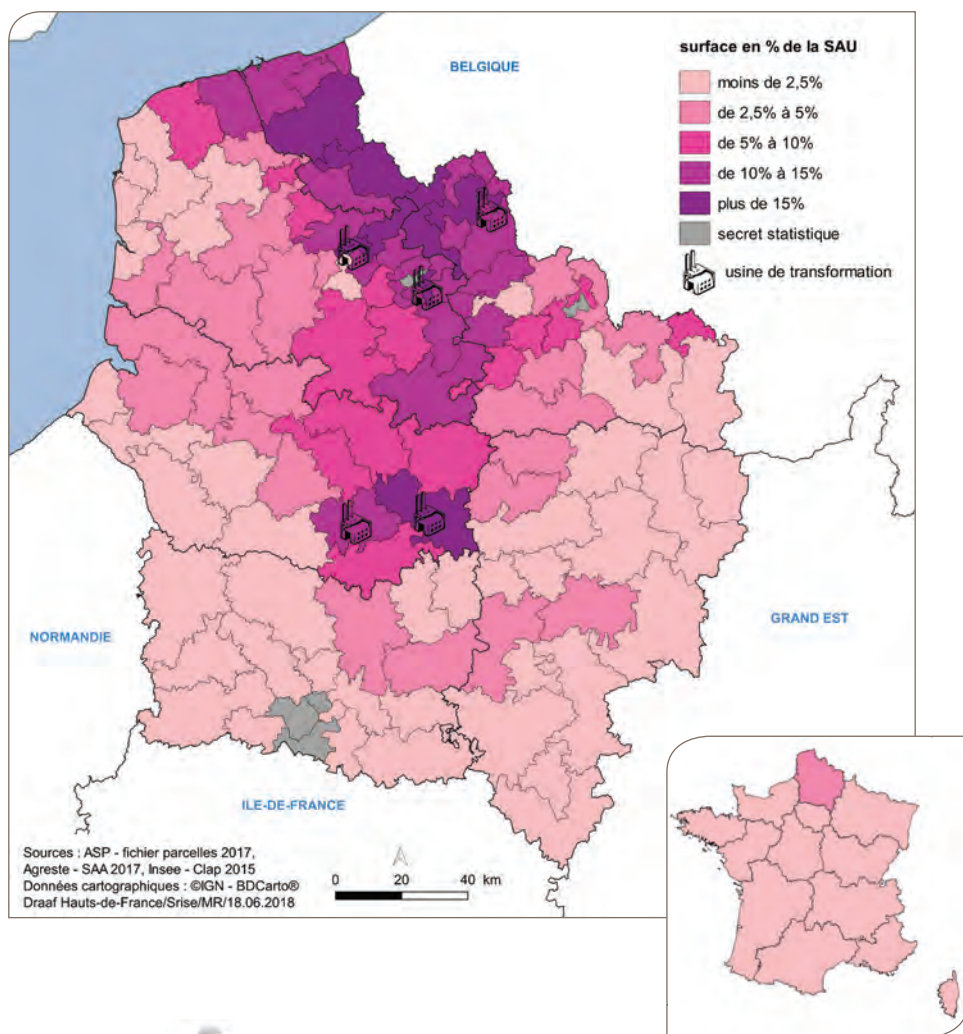
Production en millier de quintaux



# Pommes de terre

## Surfaces en pommes de terre de consommation et usines de transformation par pseudo-canton en 2017

4



### Pommes de terre de consommation

Comprend les pommes de terre primeurs et demi-saison et les pommes de terre de conservation.

### Pommes de terre primeurs ou nouvelles

Commercialisées avant le 1<sup>er</sup> août.

### Pommes de terre de demi-saison

Récoltées avant maturité et commercialisées après le 1<sup>er</sup> août.

### Pommes de terre de conservation

Destinées à la consommation humaine ou animale. Elles sont récoltées à maturité complète et peuvent être stockées pour la conservation.

### Plants de pommes de terre

Les plants de pommes de terre sont contrôlés et agréés par la Fédération nationale des producteurs de plants de pommes de terre (FNPPT) et le Service officiel de certification (SOC). La partie non certifiée est appelée dessus de plant.

### Pommes de terre de féculerie

Essentiellement cultivées pour la féculerie et plus rarement pour la distillerie.

# Pommes de terre

4

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble pommes de terre (y c. dessus de plants)</b>							
<b>Surface</b>	<b>10 935,0</b>	<b>31 142,0</b>	<b>6 220,0</b>	<b>29 760,0</b>	<b>35 750,0</b>	<b>113 807,0</b>	<b>192 049,0</b>
<b>Production</b>	<b>5 105,0</b>	<b>14 139,4</b>	<b>2 972,2</b>	<b>13 248,2</b>	<b>16 662,6</b>	<b>52 127,4</b>	<b>85 272,8</b>
<b>Plants de pommes de terre</b>							
Surface	865,0	882,0	410,0	3 700,0	2 400,0	<b>8 257,0</b>	20 919,0
Rendement*	260,7	272,2	257,1	290,6	279,4	<b>280,6</b>	301,8
Production*	225,5	240,1	105,4	1 075,3	670,5	<b>2 316,8</b>	6 313,6
évol 2016/2017	12,9	31,6	14,6	-3,5	18,0	<b>7,4</b>	15,3
<b>Pommes de terre de féculerie</b>							
Surface	2 830,0	260,0	1 830,0	1 830,0	9 200,0	<b>15 950,0</b>	23 315,0
Rendement	540,0	550,0	565,0	525,0	515,0	<b>526,9</b>	512,1
Production	1 528,2	143,0	1 034,0	960,8	4 738,0	<b>8 403,9</b>	11 938,6
évol 2016/2017	30,6	41,9	49,2	13,2	12,0	<b>19,3</b>	23,0
<b>Pommes de terre de consommation</b>							
Surface	7 240,0	30 000,0	3 980,0	24 230,0	24 150,0	<b>89 600,0</b>	147 815,0
Rendement	459,6	458,0	458,8	458,8	463,7	<b>459,9</b>	447,4
Production	3 327,4	13 740,0	1 826,0	11 115,8	11 197,3	<b>41 206,5</b>	66 138,4
évol 2016/2017	42,9	21,5	31,2	26,7	24,7	<b>25,7</b>	23,8
<b>Dont pommes de terre primeur ou nouvelle</b>							
Surface	50,0	1 000,0	80,0	500,0	500,0	<b>2 130,0</b>	8 843,0
Production	20,0	400,0	32,0	200,0	200,0	<b>852,0</b>	2 512,3
<b>Dont pommes de terre de conservation et demi saison</b>							
Surface	7 190,0	29 000,0	3 900,0	23 730,0	23 650,0	<b>87 470,0</b>	138 972,0
Production	3 307,4	13 340,0	1 794,0	10 915,8	10 997,3	<b>40 354,5</b>	63 626,0

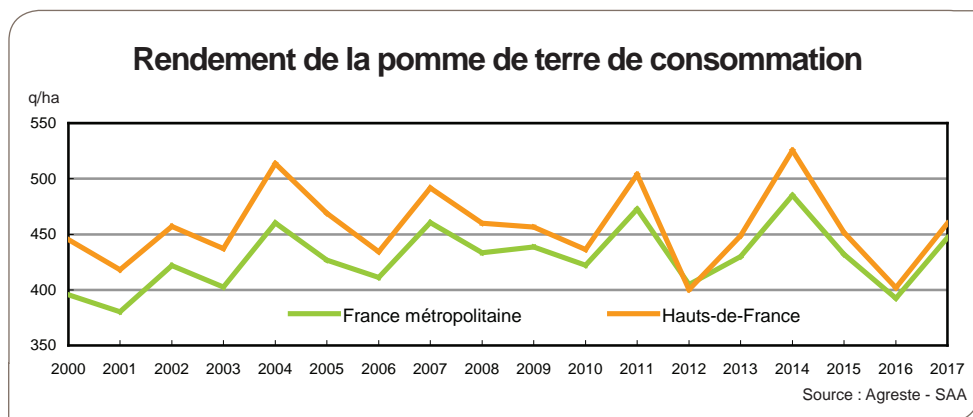
Surface en hectares

Source : Agreste SAA définitive 2016 et provisoire 2017

Rendement en quintaux par hectare

Production en millier de quintaux

\* Rendement et production de plants certifiés



# Légumes

4

	Région		France métropolitaine 2017
	2017	2017/2016 en %	
<b>Petits pois (grain)</b>			
Superficie développée	26 899,0	6,5	38 577,0
Rendement	62,8	-3,4	64,8
Production	1 687,9	2,9	2 498,8
<b>Haricots à écosser et demi-secs (grain)</b>			
Superficie développée	2 015,0	32,3	6 007,0
Rendement	66,1	9,4	63,6
Production	133,2	44,7	382,0
<b>Haricots verts (y c. haricots beurre)</b>			
Superficie développée	9 069,0	17,0	31 770,0
Rendement	135,8	-2,5	124,6
Production	1 231,2	14,1	3 957,1
<b>Epinards</b>			
Superficie développée	1 400,0	7,3	5 264,0
Rendement	195,1	-15,9	206,2
Production	273,1	-9,8	1 085,6
<b>Carottes</b>			
Superficie développée	2 642,0	6,1	12 507,0
Rendement	498,0	0,0	447,3
Production	1 315,6	6,1	5 594,7
<b>Oignons blancs et oignons de couleur</b>			
Superficie développée	4 568,0	0,6	12 274,0
Rendement	323,1	0,5	368,4
Production	1 476,0	1,1	4 521,8
<b>Endives racines</b>			
Superficie développée	8 644,0	7,7	9 631,0
Rendement	278,1	3,0	271,5
Production	2 403,6	10,9	2 615,0
<b>Endives chicons</b>			
Production	1 407,9	-2,3	1 530,4

Superficie développée en hectare  
Rendement en quintaux par hectare  
Production en millier de quintaux

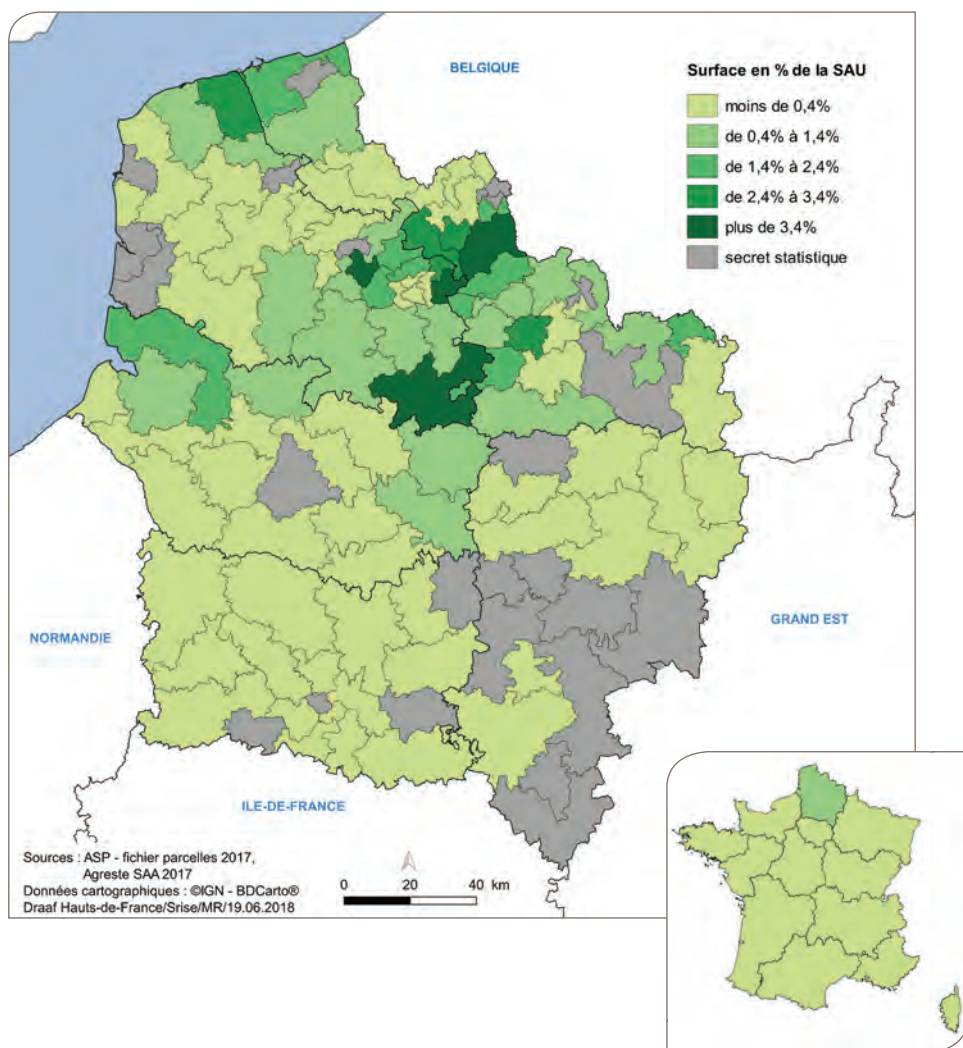
Source : Agreste SAA définitive 2016 et provisoire 2017



**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.

# Légumes

## Surfaces en chicorées, endives et scaroles par pseudo-canton en 2017



4



**Racine d'endive** : la production d'endives s'effectue en deux étapes : d'abord la production de racines obtenue par semis puis éclaircissage, puis la production de chicons obtenue par forçage des racines. La formation du chicon a lieu sur la même exploitation ou sur une autre exploitation.



# Fourrages et prairies

4

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble fourrages annuels</b>							
<b>Surface</b>	11,2	28,1	10,9	36,7	23,3	110,2	1 667,1
<b>Production</b>	1 655,2	4 305,5	1 540,3	5 505,6	3 279,3	16 285,9	202 139,3
<i>évol 2016/2017</i>	8,2	5,2	13,5	8,8	6,8	7,8	17,1
<b>dont maïs fourrage</b>							
Surface	10,8	27,6	9,8	35,1	21,0	104,3	1 406,8
Rendement	150,0	155,0	151,0	155,0	150,1	153,1	135,9
Production	1 623,2	4 278,0	1 479,8	5 440,5	3 152,8	15 974,3	191 151,0
<i>évol 2016/2017</i>	8,5	5,4	14,2	9,2	6,0	7,9	17,5
<b>Ensemble prairies</b>							
<b>Surface</b>	80,8	94,4	45,7	89,6	54,5	364,9	12 566,8
<b>Production</b>	4 747,7	4 382,6	2 149,2	4 684,5	2 972,4	18 936,4	629 118,7
<i>évol 2016/2017</i>	-21,1	-37,2	-33,9	-16,1	-19,7	-25,8	7,6
<b>dont surfaces toujours en herbe (STH)</b>							
Surface	73,7	87,3	40,0	78,2	45,1	324,3	9 232,4
Rendement	57,3	45,6	44,0	49,7	48,8	49,5	42,1
Production	4 227,6	3 982,2	1 759,8	3 883,1	2 200,5	16 053,1	388 350,8
<i>évol 2016/2017</i>	-21,3	-37,5	-34,8	-17,1	-20,1	-26,7	5,1

Surface en millier d'hectares

Source : Agreste SAA définitive 2016 et provisoire 2017

Rendement de matière sèche en quintaux par hectare

Production de matière sèche en millier de quintaux



**Fourrages annuels** : il s'agit de cultures fourragères destinées à l'alimentation animale, récoltées en vert (plantes entières) ou pâturées et dont le cycle végétatif ne dépasse pas l'année.

**Maïs fourrage** : maïs récolté avant l'arrivée à maturité des grains, dont on conserve la plante entière ou seulement l'épi sous forme d'ensilage, et qu'on utilise pour l'alimentation animale.

**Une prairie** est une culture de plantes fourragères, principalement composée de graminées et de légumineuses, destinée à être pâturée ou fauchée. On distingue d'une part, les prairies permanentes ou superficielles toujours en herbe et d'autre part, les prairies temporaires ou artificielles qui ont pour vocation à n'être maintenues que quelques années.

**Surfaces toujours en herbe (STH)** : superficies consacrées, hors assolement classique, à des productions fourragères herbacées en culture principale. Elles peuvent résulter d'un enherbement naturel ou d'un semencement datant de six ans ou plus. **La STH du tableau ci-dessus comprend la STH des exploitations et la STH hors exploitations.**

**Les prairies artificielles** sont semencées exclusivement en légumineuses fourragères vivaces (pures ou en mélanges). Dans la région, il s'agit le plus souvent de cultures de luzerne ou de trèfle violet.

**Les prairies temporaires** sont semencées en graminées fourragères ou éventuellement mélangées à des légumineuses. Leur flore est composée de au moins 20 % de graminées semées. Ces prairies sont dites temporaires jusqu'à leur 6<sup>ème</sup> année d'exploitation. A partir de leur 7<sup>ème</sup> année, elles sont assimilées à des surfaces toujours en herbe.



# Vignes

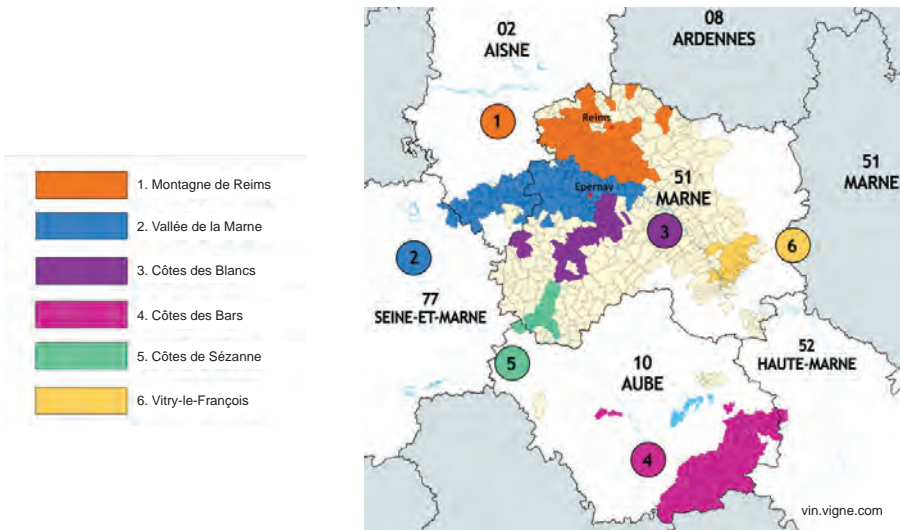
## Vignoble de Champagne

	Aisne	Vignoble de Champagne
Surface en production (ha)	2 519	33 865
Rendement raisin (q/ha)	94	104
Production classée en AOP (hl)	151 066	2 171 395

Source : Agreste - SAA provisoire 2017  
Comité interprofessionnel de Champagne (CIVC)

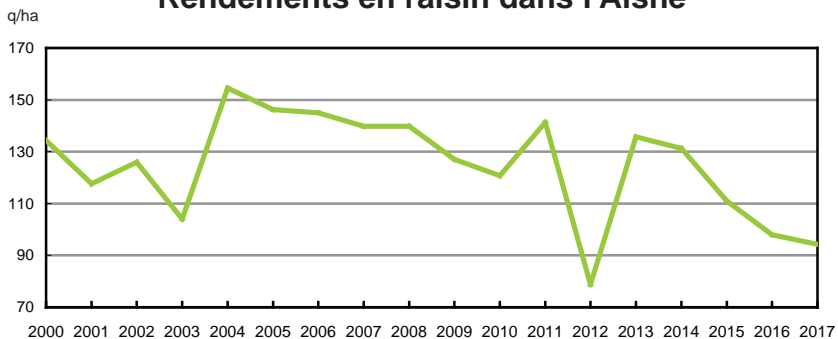
La production de champagne dans le département de l'Aisne est estimée à partir des résultats statistiques fournis par le Comité interprofessionnel du vin de champagne (CIVC). Sont prises en compte les surfaces situées dans ce département que le viticulteur ait son siège dans l'Aisne ou dans la Marne.

## Les régions viticoles de la Champagne



4

## Rendements en raisin dans l'Aisne



Source : Agreste - SAA

## Températures moyennes mensuelles en °C

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>Aulnois-sous-Laon</b>												
<b>2017</b>	0,8	6,3	9,4	8,9	15,3	18,5	19,5	18,3	14,0	12,8	6,7	4,9
Normale (1989-2010)	3,6	4,5	7,5	9,7	13,8	16,2	18,7	18,6	15,1	11,5	6,7	3,8
<b>Lille-Lesquin</b>												
<b>2017</b>	1,6	6,2	9,7	9,6	15,6	19,4	19,3	18,5	14,5	13,6	7,0	4,9
Normale (1981-2010)	3,6	4,1	7,1	9,7	13,4	16,2	18,6	18,4	15,4	11,6	7,1	4,2
<b>Beauvais-Tillé</b>												
<b>2017</b>	1,2	6,0	9,2	8,5	14,6	18,6	19,0	17,9	14,2	12,9	6,7	5,1
Normale (1981-2010)	3,6	4,1	7,1	9,4	13,1	16,0	18,4	18,3	15,2	11,5	7,0	4,0
<b>Boulogne-sur-mer</b>												
<b>2017</b>	3,4	6,5	9,4	9,2	13,9	17,3	17,5	17,2	15,1	14,2	8,9	6,4
Normale (1981-2010)	4,9	4,8	7,0	9,2	12,4	14,9	17,2	17,7	15,6	12,4	8,4	5,5
<b>Amiens-Glisy</b>												
<b>2017</b>	1,6	6,3	9,7	9,3	14,9	18,9	19,1	18,2	14,5	13,2	7,9	3,8
Normale (1987-2010)	4,2	4,8	7,5	9,6	13,5	16,0	18,4	18,5	15,3	11,6	7,2	4,0

Source : Météo France



### Température moyenne mensuelle

La température moyenne mensuelle est la moyenne des températures moyennes quotidiennes. La température moyenne quotidienne est calculée à partir de la demi-somme de la température maximale et de la température minimale du jour.

**Normales climatiques** : calculées par Météo-France, elles permettent de caractériser le climat sur une période donnée et servent de référence. La température normale du mois de janvier par exemple, est la moyenne des températures moyennes de tous les mois de janvier sur la période indiquée.

**Précipitations** : désigne toutes les eaux météoriques qui tombent sur la surface de la terre, tant sous forme liquide (brume, pluie, averse) que sous forme solide (neige, grésil, grêle) et les précipitations déposées ou occultes (rosée, gelée blanche, givre,...). Elles sont provoquées par un changement de température ou de pression.

**Mesure de la pluie ou pluviométrie** : correspond à la hauteur d'eau recueillie dans un pluviomètre. Elle s'exprime en millimètres par unité de temps (heure, jour, mois...). Un millimètre d'eau recueillie correspond en volume à un litre pour 1 m<sup>2</sup> de surface.

**Normale mensuelle des précipitations** : moyenne sur 30 ans (1981-2010) des précipitations du mois concerné pour les stations de Beauvais-Tillé, Lille-Lesquin et Boulogne-sur-mer. La moyenne se calcule sur 21 ans pour Aulnois-sous-Laon et sur 23 ans pour Amiens-Glisy.



# Climatologie

## Précipitations mensuelles (hauteur d'eau en mm)

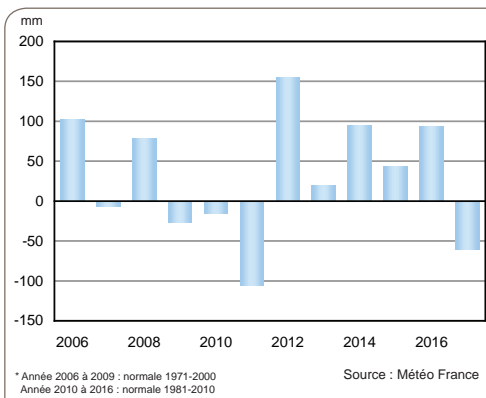
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
<b>Aulnois-sous-Laon</b>													
<b>2017</b>	43	41	33	12	71	82	42	62	114	25	69	94	<b>688</b>
Normale (1989-2010)	59	53	54	52	56	59	62	66	48	57	57	73	<b>694</b>
<b>Lille-Lesquin</b>													
<b>2017</b>	48	61	39	6	41	40	26	77	57	41	120	126	<b>682</b>
Normale (1981-2010)	61	47	58	51	64	65	69	63	62	66	70	68	<b>743</b>
<b>Beauvais-Tillé</b>													
<b>2017</b>	37	48	43	22	63	26	66	72	41	27	75	105	<b>625</b>
Normale (1981-2010)	58	46	53	49	59	57	54	52	54	64	56	69	<b>669</b>
<b>Boulogne-sur-mer</b>													
<b>2017</b>	59	50	30	13	60	22	73	102	73	35	71	152	<b>740</b>
Normale (1981-2010)	68	47	53	51	56	51	54	51	69	95	97	87	<b>778</b>
<b>Amiens-Glisy</b>													
<b>2017</b>	47	40	41	10	51	41	51	54	48	32	86	65	<b>566</b>
Normale (1987-2010)	47	47	47	44	48	55	61	56	45	59	58	64	<b>631</b>

Source : Météo France

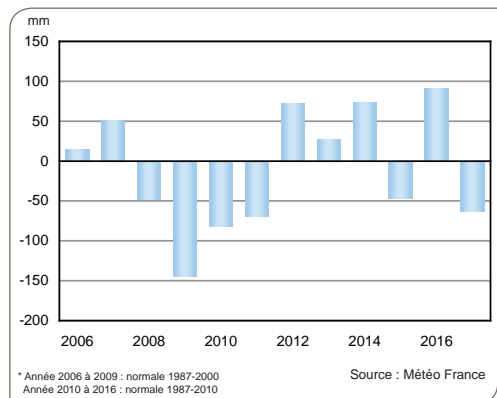
4

## Pluviométrie de 2006 à 2017 : écarts à la normale\*

### Lille-Lesquin



### Amiens-Glisy



# Productions animales

## Présentation

Sur les 26 000 exploitations présentes dans la région, 42 % ont déclaré avoir un atelier d'élevage<sup>1</sup> en 2016 (45 % en 2010). Les principaux cheptels de la région concernent les vaches laitières, les bovins viande, les porcs, les poulets de chair et les poules pondeuses.

Le cheptel bovin compte dans la région 1,2 million de bêtes réparties sur 10 000 exploitations. Il est surtout orienté vers l'activité laitière. Il se compose de 300 000 vaches laitières (8 % du cheptel national) et 160 000 vaches allaitantes (4 % du cheptel français). La collecte de lait de vache s'élève en 2017 à 23 millions d'hectolitres (+6 % par rapport à 2010), 10 % du lait produit en France. La quasi totalité de la production est livrée à l'industrie. Seulement 1,3 % est utilisée pour la fabrication de produits fermiers ou la vente directe de lait entier. En 2017, 316 000 bovins élevés dans la région ont été abattus, ce qui représente 110 000 tonnes de viande (8 % du tonnage national)<sup>2</sup>. Cette viande bovine provient à 42 % de vaches de réforme, à 15 % de génisses, à 5 % de veaux de boucherie et pour les 38 % restants, de mâles de 6 mois ou plus. L'élevage bovin se localise principalement près du littoral et au nord-est de la région (Thiérache et Hainault), territoires où subsistent le plus de prairies.

Les autres herbivores sont nettement moins présents dans la région. Avec 140 000 bêtes, le cheptel ovin régional ne représente que 2 % du cheptel français. Les caprins, 3 700 environ, sont encore plus rares dans la région (0,3 % du cheptel français).

L'élevage porcin est concentré sur près de 700 exploitations, qui élèvent 600 000 animaux (5 % du cheptel français). L'effectif régional s'est réduit de 5 % depuis 2010. Cet élevage est surtout pratiqué dans les départements du Nord et du Pas-de-Calais. À elle seule, la Petite Région Agricole de la Flandre intérieure, située autour d'Hazebrouck, renferme 35 % des porcs de la région. En 2017, un million de porcs élevés dans la région ont été abattus, ce qui représente 90 milliers de tonnes de viande (4 % du tonnage national).

En 2017, la région compte 15 millions de gallus (poules, poulet(te)s, coqs). Les poules pondeuses d'œufs de consommation sont près de 5 millions. Elles ont pondu 1,3 milliards d'œufs en 2017, un œuf français sur dix. Une poule pond en moyenne 279 œufs par an. En 2017, 46 millions de poulets de chair élevés dans la région ont été abattus, soit 6 % du chiffre national.

<sup>1</sup> Pour ce calcul uniquement, sont considérées les exploitations ayant au moins 10 bovins ou 20 ovins ou 20 porcins ou 20 caprins ou 100 volailles ou 100 lapines mères .

<sup>2</sup> Voir le tableau des tonnages d'animaux abattus page 71.



- "Enquête annuelle laitière 2017" - Agreste - Chiffres & Données - Agroalimentaire n° 191 - Juillet 2018 - SSP.
- "Bilan de la campagne agricole 2017" - Agreste Hauts-de-France - Mars 2018 - Srise.
- "Filière viande : plus d'un tiers des exploitations régionales ont un atelier d'élevage viande" - Insee Analyses - Nord - Pas-de-Calais - Picardie - Juin 2016

# Productions animales

## Les filières d'élevage dans les Hauts-de-France

Espèce bovine  
10 000 exploitations en ayant  
1,2 millions de bovins  
(6 % du cheptel français)  
110 milliers de tonnes de viande abattue\*  
(8 % du national)



### Vaches laitières

300 milliers de vaches laitières  
(8% du cheptel français)  
2,3 milliards de litres de lait produits  
(10% du lait livré à l'industrie en France)

### Vaches allaitantes

160 milliers de vaches allaitantes  
(4% du cheptel français)



### Espèce porcine

670 exploitations en ayant  
600 milliers de porcins  
(5 % du cheptel français)  
90 milliers de tonnes de viande abattue\*  
(4 % du national)

### Espèce caprine

170 exploitations en ayant  
3,7 milliers de caprins  
(0,3 % du cheptel français)



### Espèce ovine

1 200 exploitations en ayant  
140 milliers d'ovins  
(2 % du cheptel français)  
2 milliers de tonnes de viande abattue\*  
(2 % du national)



### Brebis allaitantes

90 000 brebis allaitantes  
(2 % du cheptel français)

### Gallus

15 millions de gallus  
(6% du cheptel français)  
400 exploitations élevant plus de 250 poulets  
de chair  
46 millions de poulets de chair abattus\*  
(6 % du national)



### Poules pondeuses d'œufs de consommation

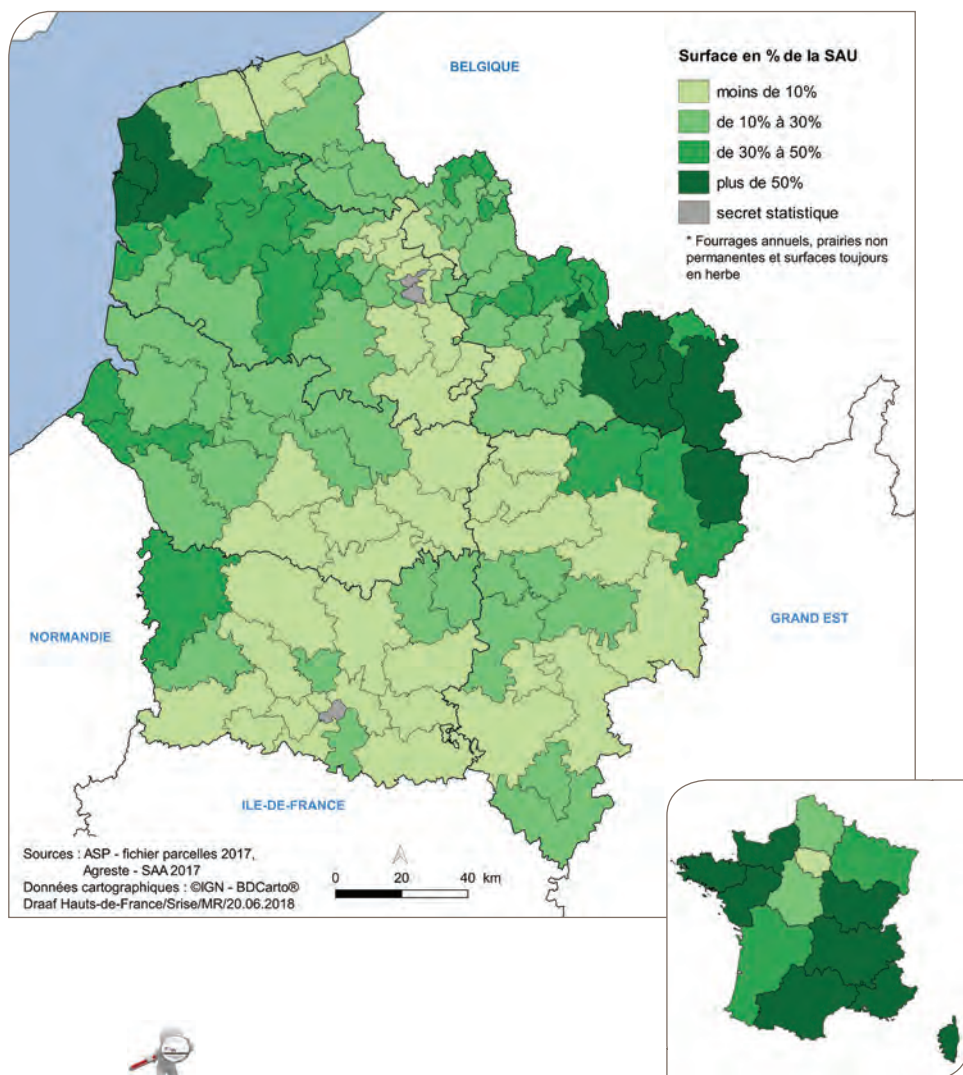
400 exploitations en ayant plus de 50  
4,7 millions de poules pondeuses d'œufs de  
consommation  
1,3 milliards d'œufs de consommation pondus  
(1 œuf sur 10 en France)  
279 œufs en moyenne par poule par an

\*viande abattue issue d'animaux provenant de la région  
pour les herbivores, elle est mesurée en tonne équivalent carcasse

Source : Agreste - SAA provisoire 2017 - ESEA 2016 - BDNI 2016

# Bovins

## Surfaces en cultures fourragères\* par pseudo-canton en 2017



### Vache laitière

Femelle ayant vêlé au moins une fois et dont le lait est principalement commercialisé ou utilisé pour la consommation familiale. Elle est soumise à la traite.

### Vache nourrice ou allaitante

Femelle ayant vêlé au moins une fois et dont le lait sert principalement à nourrir des veaux. Elle est le plus souvent tétée.

### Génisse

Femelle qui n'a pas encore vêlé.

# Bovins

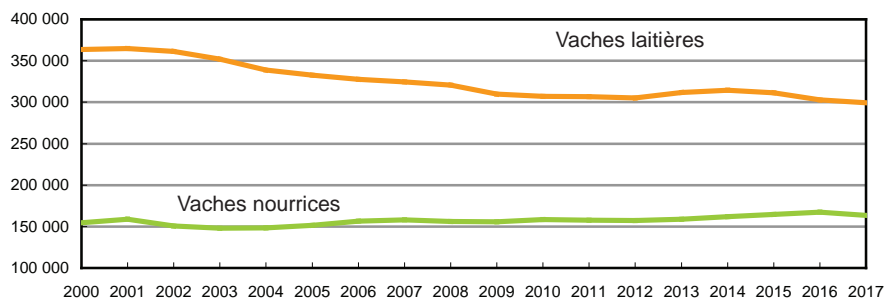
	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble espèce bovine</b>	<b>196,7</b>	<b>325,5</b>	<b>107,9</b>	<b>367,9</b>	<b>200,2</b>	<b>1 198,3</b>	<b>18 808,5</b>
Vaches laitières	38,2	88,4	23,6	96,9	52,1	299,2	3 587,8
Vaches nourrices	35,3	42,7	16,6	42,8	26,0	163,5	4 103,1
<b>Total vaches</b>	<b>73,6</b>	<b>131,2</b>	<b>40,2</b>	<b>139,7</b>	<b>78,1</b>	<b>462,7</b>	<b>7 690,9</b>
Génisses d'un an et plus (laitières + nourrices + boucherie)	50,8	86,6	28,8	103,5	55,6	325,2	4 664,5
Mâles d'un an et plus (taureaux + mâles castrés et non castrés)	20,5	24,6	12,6	31,5	17,6	106,8	1 227,4
<b>Total bovins de plus d'un an</b>	<b>71,3</b>	<b>111,2</b>	<b>41,4</b>	<b>134,9</b>	<b>73,2</b>	<b>432,0</b>	<b>5 891,9</b>
Veaux de boucherie	2,3	5,1	0,5	10,2	1,2	19,3	593,9
Autres bovins de moins d'un an	49,6	78,0	25,8	83,1	47,8	284,4	4 631,7
<b>Total bovins de moins d'un an</b>	<b>51,9</b>	<b>83,1</b>	<b>26,3</b>	<b>93,3</b>	<b>48,9</b>	<b>303,6</b>	<b>5 225,6</b>

en millier de têtes

Source : Agreste SAA provisoire 2017

5

## Effectifs des vaches en Hauts-de-France



Source : Agreste - SAA



## Production de lait de vache

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Production de lait</b>							
2017	2 867,3	6 946,0	1 674,0	7 418,4	4 104,0	<b>23 009,7</b>	242 590,3
17/16 en %	-0,3	2,1	4,5	-0,7	0,9	<b>0,5</b>	-0,5
<b>dont livraison de lait entier à l'industrie</b>							
2017	2 848,3	6 800,5	1 658,8	7 327,7	4 086,5	<b>22 721,8</b>	237 948,1
17/16 en %	-0,3	2,1	4,6	-0,8	-0,9	<b>0,5</b>	-0,5
<b>Nombre de producteurs livrant du lait à l'industrie (*)</b>							
2017	574	1 362	388	1 668	898	<b>4 890</b>	56 984
17/16 en %	-4,7	-6,5	-11,6	-6,9	7,2	<b>-4,6</b>	-2,4

En millier d'hectolitres

Sources : Agreste - SAA et enquêtes annuelles laitières 2016-2017

(\*) moyenne des effectifs : avril, juillet et octobre

5

## Teneur moyenne en matière grasse et matière protéique du lait de vache

	Aisne		Nord		Oise		Pas-de-Calais		Somme		Région		France	
	MG	MP	MG	MP	MG	MP	MG	MP	MG	MP	MG	MP	MG	MP
Janvier	41,6	33,6	41,6	33,7	41,3	33,7	41,1	33,5	41,1	33,6	<b>41,3</b>	<b>33,6</b>	42,9	34,0
Février	40,7	33,1	40,9	33,2	40,5	33,2	40,7	33,2	40,4	33,1	<b>40,6</b>	<b>33,2</b>	42,0	33,5
Mars	40,2	32,9	40,5	33,0	40,2	33,0	40,3	33,0	39,9	33,0	<b>40,2</b>	<b>33,0</b>	41,5	33,2
Avril	39,8	33,4	40,0	33,3	39,3	33,1	39,8	33,2	39,5	33,1	<b>39,7</b>	<b>33,2</b>	40,4	33,5
Mai	39,4	33,0	39,6	33,0	39,3	32,9	39,6	33,1	36,9	32,9	<b>39,0</b>	<b>33,0</b>	40,0	33,3
Juin	38,9	32,2	38,9	32,4	38,5	32,2	38,7	32,5	38,6	32,3	<b>38,7</b>	<b>32,3</b>	39,5	32,5
Juillet	39,0	32,1	39,2	32,3	38,7	32,1	38,9	32,2	38,6	32,2	<b>38,9</b>	<b>32,2</b>	39,7	32,3
Août	39,5	32,7	39,7	32,8	39,4	32,6	39,3	32,7	39,0	32,5	<b>39,4</b>	<b>32,7</b>	40,4	32,8
Septembre	40,4	33,7	40,7	33,6	40,5	33,3	40,0	33,2	39,8	33,1	<b>40,3</b>	<b>33,4</b>	41,6	33,8
Octobre	41,0	33,8	41,1	33,7	40,2	32,8	40,4	33,3	40,5	33,2	<b>40,7</b>	<b>33,4</b>	41,9	34,0
Novembre	41,5	34,1	41,6	34,0	41,4	33,7	41,1	33,7	41,1	33,6	<b>41,3</b>	<b>33,8</b>	42,5	34,4
Décembre	41,6	33,8	41,7	33,8	41,7	33,7	41,4	33,7	41,3	33,6	<b>41,5</b>	<b>33,7</b>	42,9	34,2
<b>Moyenne 2017</b>	<b>40,3</b>	<b>33,2</b>	<b>40,5</b>	<b>33,2</b>	<b>40,1</b>	<b>33,0</b>	<b>40,1</b>	<b>33,1</b>	<b>39,7</b>	<b>33,0</b>	<b>40,1</b>	<b>33,1</b>	<b>41,3</b>	<b>33,5</b>
<i>Moyenne 2016</i>	40,2	32,8	40,1	32,7	40,0	32,8	40,1	32,7	39,7	32,8	40,0	32,8	41,3	33,2

En gramme/litre

Sources : Agreste - Enquêtes laitières 2016 et 2017

MG : Matière grasse

MP : Matière protéique

# Ovins, volailles et oeufs

## Effectifs des ovins

	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble espèce ovine</b>	<b>141,5</b>	6 887,6
Agnelles	18,9	1 052,8
Brebis-mères (y compris réforme)	89,6	4 574,1
Autres ovins (y compris béliers)	33,0	1 260,6

En millier de têtes

Source : Agreste SAA provisoire 2017

## Effectifs des volailles

	Région	France Métropolitaine
Poules pondeuses d'œufs à couvrir	524	10 512
Poules pondeuses d'œufs de consommation	4 681	48 414
Poulets de chair	9 230	155 921

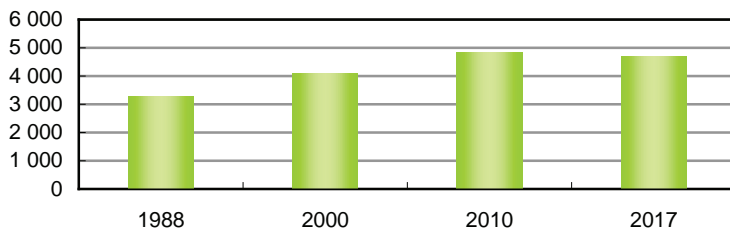
En millier de têtes

Source : Agreste SAA provisoire 2017

5

### Effectifs des poules pondeuses d'œufs de consommation en Hauts-de-France

En millier



Source : Agreste - Recensements agricoles - SAA provisoire 2017

## Production d'œufs

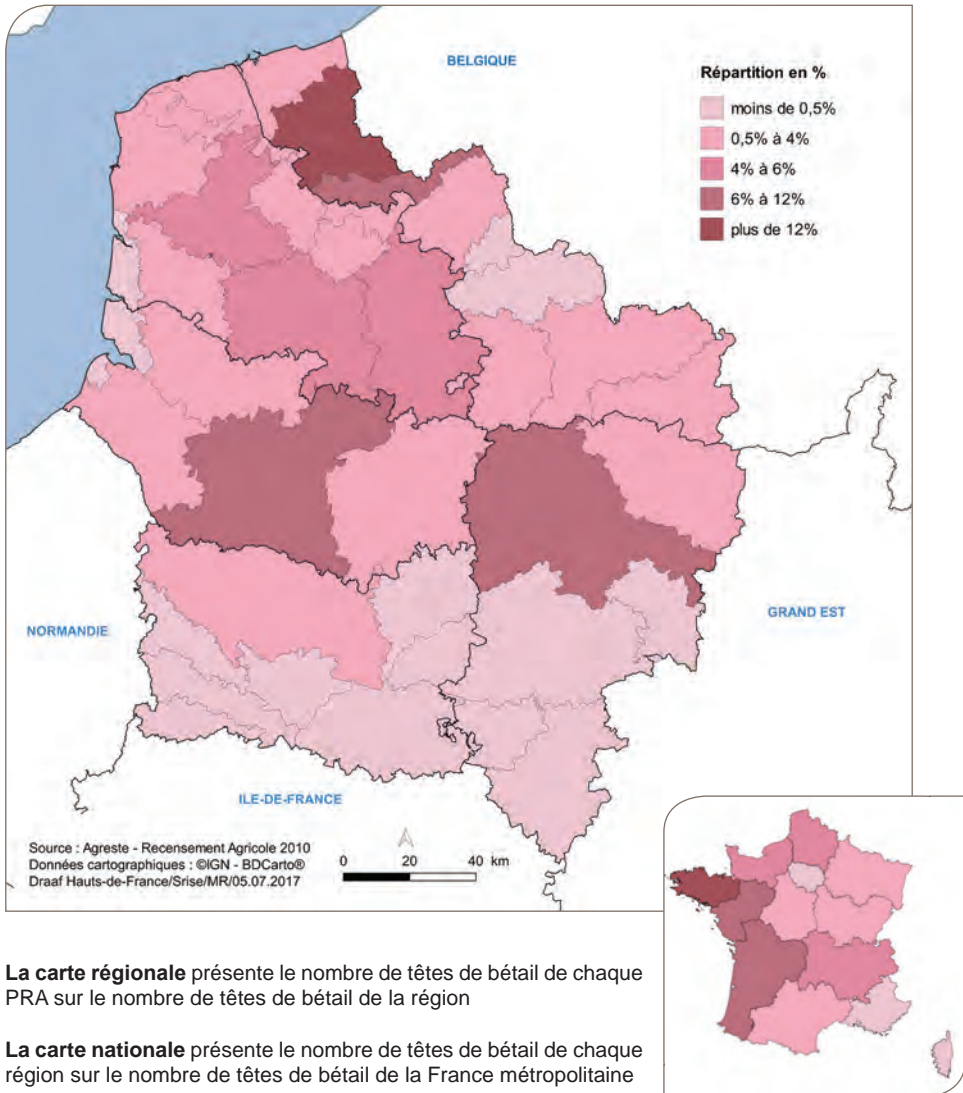
	Région	France Métropolitaine
Œufs de consommation	1 298,0	14 179,2

En million

Source : Agreste - SAA provisoire 2017

# Porcins

## Répartition du cheptel porcin par petite région agricole (PRA) en 2010



# Porcins

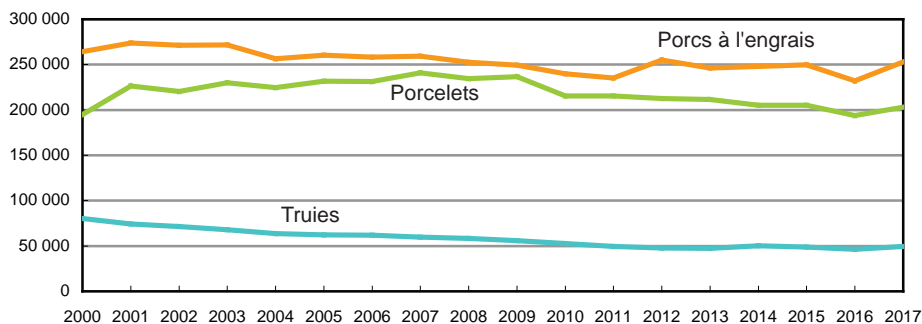
	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble espèce porcine</b>	s	<b>300,4</b>	s	<b>177,9</b>	s	<b>594,2</b>	<b>12 831,2</b>
Porcelets de moins de 20 kg	s	104,4	s	58,6	s	<b>203,2</b>	4 670,6
Porcs de 20 kg à moins de 50 kg	s	39,9	s	28,2	s	<b>87,5</b>	1 824,8
Truies	s	25,1	s	15,1	s	<b>49,5</b>	994,5
Porcs à l'engrais	s	130,7	s	75,8	s	<b>252,9</b>	5 325,6
Verrats	s	0,4	s	0,2	s	<b>1,0</b>	15,6

en millier de têtes

Source : Agreste SAA Provisoire 2017

5

## Effectifs porcins en Hauts-de-France



Source : Agreste - SAA



L'espèce porcine comprend :

**Les truies** : truies reproductrices de 50 kg et plus, y compris les femelles n'ayant encore jamais mis bas et conservées pour le renouvellement des effectifs de truies. Les truies de réforme sont exclues de cette catégorie ;

**Les porcelets de moins de 20 kg** : jeunes animaux, mâles ou femelles, sevrés ou non, non entrés en atelier d'engraissement ;

**Les jeunes porcs de 20 à 50 kg** : jeunes animaux en bâtiment d'engraissement ;

**Les porcs à l'engrais** : porcs de plus de 50 kg, mâles (castrés ou non,) ou femelles, en cours d'engraissement ;

**Les truies de réforme** sont recensées avec les porcs à l'engrais ;

**Les verrats de 50 kg et plus** : mâles reproducteurs de l'espèce porcine.

## Présentation

D'après le dernier inventaire forestier, la forêt couvre 431 000 hectares en Hauts-de-France, soit 13 % de la surface régionale et à peine 3 % de la surface boisée française. L'Aisne et l'Oise sont deux fois plus boisés que les trois autres départements. Les forêts privées occupent les trois quarts des surfaces boisées de la région comme du territoire national. Les feuillus, principalement des chênes, frênes, hêtres et peupliers, constituent plus de 90 % des essences forestières présentes dans la région.

La forêt joue un rôle d'amélioration de la qualité de l'air et de l'eau, de prévention de l'érosion des sols, elle est source de nourriture et d'habitat pour les animaux. Elle fournit également la matière première de plusieurs branches d'activité : le bois énergie (pour 46 %), le bois d'œuvre (42 %) et le bois d'industrie (12 %). En 2017, 1,3 million de m<sup>3</sup> de bois rond ont ainsi été récoltés dans la région par les exploitants forestiers (3,3 % de la récolte nationale), un peu moins qu'en 2016. Les essences les plus récoltées pour le bois d'œuvre sont le peuplier, le chêne et le hêtre, les conifères ne représentent que 7 % du volume. Les trois quarts de la ré-

colte de chêne et de hêtre, la moitié de celle de peuplier proviennent des départements de l'Aisne et de l'Oise. En 10 ans, les volumes de bois d'œuvre récoltés ont diminué d'un tiers, ceux de bois industrie des trois quarts. En revanche, la quantité de bois énergie a triplé, pour mieux approvisionner les grandes installations de cogénération et de chaufferies situées en Hauts-de-France et dans les régions voisines.

Le volume de bois scié par les entreprises implantées en Hauts-de-France approche en 2017 les 110 000 m<sup>3</sup>, en baisse de 7 % par rapport à 2016. Le niveau national enregistre une hausse de 4 %. Dans la région, les arbres sciés sont essentiellement des feuillus tempérés (peupliers, hêtres, chênes, etc.).

En 2017, 161 entreprises ayant leur siège dans la région Hauts-de-France ont une activité d'exploitation forestière et/ou de sciage. Trente huit d'entre elles exercent une activité de sciage. Le nombre d'entreprises forestières et/ou scieries a été divisé par deux dans la région en dix ans.



- "Récolte de bois et production de sciage en 2016 : Légère hausse de la récolte de bois et de la production de sciages" - Agreste - Primeurs n° 349 - Décembre 2017 - SSP.
- "Récolte de bois et production de sciage en 2016" - Agreste - Chiffres et Données - Agriculture n°242 - Novembre 2017 - SSP.

# Bois et forêts

## Superficies forestières

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France
<b>Surface forestière</b>	<b>140</b>	<b>52</b>	<b>129</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>431</b>	<b>16 374</b>
Taux de boisement	19%	9%	22%	8%	9%	13%	30%
Forêts domaniales	30	21	34	ns	ns	98	1 510
Autres forêts publiques	5	2	8	ns	ns	17	2 672
Forêts privées	105	29	87	45	50	317	12 192

Surface en millier d'hectares

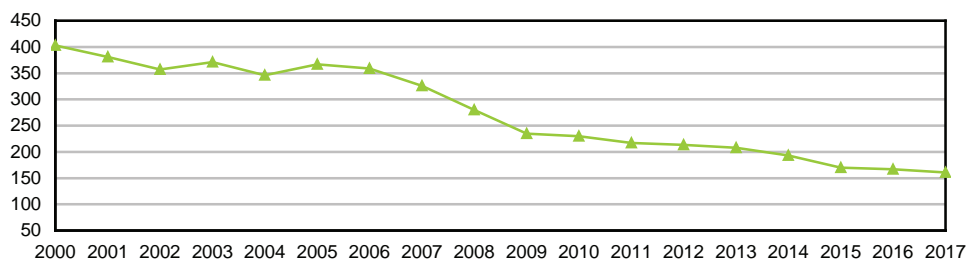
Source : IGN - Inventaire forestier national 2005-2014



**Forêt domaniale** : en France, forêt faisant partie du domaine privé de l'État. Sa gestion est assurée par l'Office national des forêts (ONF) en application du Code forestier.

**Autres forêts publiques** : forêts appartenant aux communes ou à d'autres collectivités. Elles sont également gérées par l'Office national des forêts.

## Évolution du nombre d'entreprises d'exploitation forestière et scieries en Hauts-de-France



Source : Enquêtes annuelles de branche sur les exploitations forestières et scieries 2000 à 2017

6

## Entreprises d'exploitation forestière et scieries ayant leur siège social en Hauts-de-France en 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métro.
<b>Nombre total d'entreprises</b>	<b>38</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>35</b>	<b>24</b>	<b>161</b>	<b>3 538</b>
Exploitations forestières	29	19	29	28	18	123	2 067
Scieries	3	4	3	s	s	15	744
Exploitations forestières et scieries	6	3	6	s	s	23	727

Source : Enquêtes annuelles de branche sur les exploitations forestières et scieries 2016 et 2017

# Récolte de bois

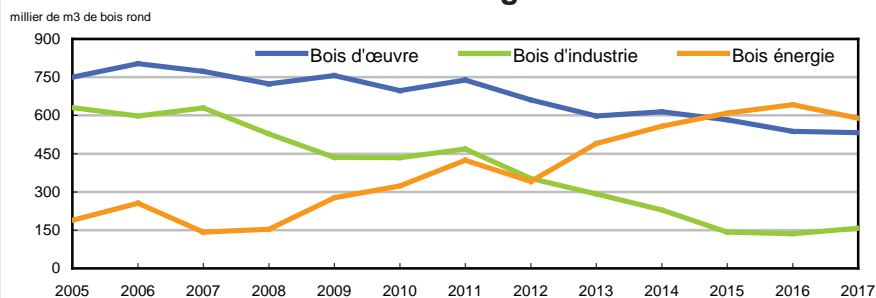
## Récolte de bois d'oeuvre et d'industrie par région et département de récolte

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France
<b>Récolte totale de bois (bois d'oeuvre + bois d'industrie + bois énergie)</b>							
2017	483,5	224,0	354,5	115,7	101,5	1 279,3	38 340,8
17/16 en %	-5,4	1,4	-2,7	3,4	-4,9	-2,8	1,1
<b>- Récolte de bois d'oeuvre (feuillus + conifères)</b>							
2017	175,5	75,0	161,9	62,3	57,1	531,9	19 430,9
17/16 en %	-5,6	-12,4	11,3	-3,2	2,0	-1,0	0,7
<b>Grumes de feuillus</b>							
2017	162,6	72,7	154,9	57,6	45,4	493,3	5303,7
17/16 en %	-8,9	-7,4	9,8	0,0	-1,4	-1,7	-1,8
<i>dont chêne</i>							
2017	41,2	20,5	64,7	3,6	9,3	139,3	2348,0
17/16 en %	-13,4	-10,7	24,7	-35,9	66,2	4,2	-0,2
<i>dont hêtre</i>							
2017	33,6	7,2	26,7	4,7	6,9	79,1	983,1
17/16 en %	0,8	-3,5	6,7	-2,9	29,2	4,1	-5,0
<i>dont feuillus précieux (merisier, frêne, érable, etc)</i>							
2017	21,1	7,6	17,3	14,2	10,4	70,6	219,1
17/16 en %	-32,9	-24,3	41,5	32,4	16,6	-3,8	-2,7
<i>dont peuplier</i>							
2017	47,9	35,5	31,3	30,3	18,0	163,1	1 404,0
17/16 en %	-3,8	0,9	-0,7	-7,6	-28,0	-6,5	3,0
<b>Grumes de conifères</b>							
2017	12,9	2,3	7,0	4,7	11,7	38,6	14 127,2
17/16 en %	73,6	-67,5	58,8	-30,5	17,5	8,5	1,6
<b>- Récolte de bois d'industrie</b>							
2017	108,1	8,8	24,3	2,5	14,2	157,9	10 542,0
17/16 en %	11,3	24,3	125,7	-67,2	4,8	16,0	-0,2
<b>- Récolte de bois énergie</b>							
2017	199,9	140,2	168,3	50,9	30,2	589,5	8 367,9
17/16 en %	-12,3	9,3	-19,1	27,6	-19,9	-8,2	3,6

En millier de m<sup>3</sup> de bois rond

Source : Enquêtes annuelles de branche sur les exploitations forestières et scieries 2016 et 2017

### La récolte de bois selon l'usage en Hauts-de-France



Source : Enquêtes annuelles de branche sur les exploitations forestières et scieries 2005 à 2017



# Production de sciage

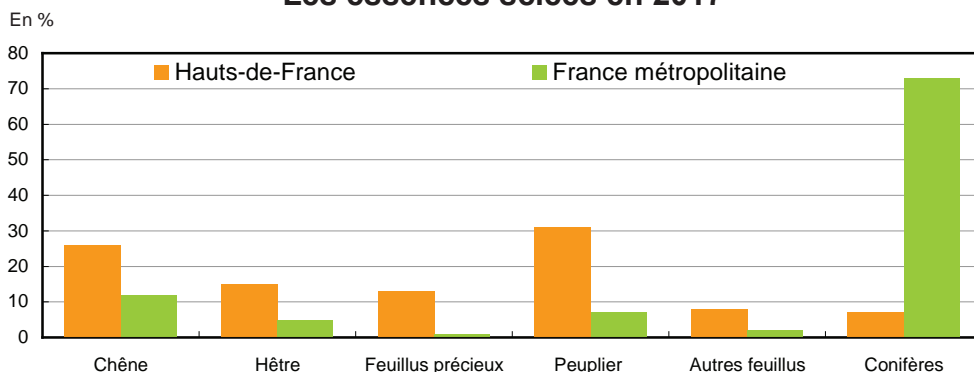
## Production de sciage-rabotage par région et département d'activité

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France
<b>Ensemble sciages, bois sous rails et merrains</b>							
2017	36,3	6,8	21,4	36,3	9,0	109,9	8 251,6
17/16 en %	-10,6	-11,0	-15,8	2,6	-6,4	-7,5	3,5
<b>dont sciage de feuillus tempérés</b>							
2017	36,3	5,6	19,4	34,7	6,6	102,6	1 333,0
17/16 en %	-10,7	-26,3	-15,9	2,5	-8,5	-8,7	1,6

En millier de m<sup>3</sup> de sciages

Source : Enquêtes annuelles de branche sur les exploitations forestières et scieries 2016 et 2017

### Les essences sciées en 2017



Source : Enquête annuelle de branche sur les exploitations forestières et scieries 2017

## Produits connexes de scierie

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France
<b>Total produits connexes</b>							
2017	21,7	6,7	29,9	11,7	4,6	74,6	8 304,7
17/16 en %	-11,0	9,1	-1,4	32,4	6,8	0,8	-0,7

en millier de tonnes

Source : Enquêtes annuelles de branche sur les exploitations forestières et scieries 2016 et 2017



**Bois d'œuvre** : bois de qualité destiné au sciage, au tranchage, au déroulage ou à la fabrication de tonneaux.

**Bois d'industrie** : comprend le bois de trituration (destiné à être déchiqueté ou dissous pour la fabrication de pâte à papier ou de panneaux de particules ou de fibres) et le bois destiné à la fabrication de bois de mine, de poteaux de lignes électriques ou téléphoniques, de piquets, pieux, échelas, etc.

**Bois énergie** : bois de qualité inférieure destiné à la combustion ou à la carbonisation.

**Bois rond** : bois exploité et façonné avant toute transformation.

**Mètre cube de sciage** : volume des produits obtenus après écorçage et sciage.

**Produits connexes de scierie** : plaquettes, sciures, écorces, broyats issus du sciage.

**Bois sous rails** : bois utilisé pour la fixation des rails de chemin de fer

**Merrain** : bois destiné à la fabrication de tonneaux.

# — Agriculture et environnement —

## Présentation

Certaines pratiques agricoles peuvent impacter l'environnement. Par exemple, l'azote et le phosphore sont des éléments indispensables à la nutrition des plantes, mais apportés en excès, ils contribuent à la pollution des cours d'eau ou des nappes phréatiques. Dans la région, les livraisons de potasse et de phosphore ont nettement baissé entre les périodes 2012-2017 et 2002-2007 (de l'ordre de 40 %) mais celles d'azote stagnent. Les traitements phytosanitaires, produits chimiques destinés à soigner ou prévenir les végétaux des adventices (herbicides), des maladies (fongicides) ou des ravageurs (insecticides), sont toujours fortement utilisés dans la région, sur les pommes de terre et les betteraves sucrières notamment, mais aussi sur les céréales. Lancé en 2008 et révisé en 2015, le plan Écophyto vise à réduire progressivement l'utilisation de ces produits. Une part croissante d'agriculteurs tentent de limiter leur consommation par des pratiques raisonnées comme le travail du sol, le choix des variétés, la réduction des doses, le décalage des dates de semis ou l'écartement entre leurs rangs. (voir graphe page 61).

7

Plus généralement, des pratiques comme l'agro-écologie, le pâturage, l'agriculture biologique ou l'agroforesterie contribuent au maintien de la qualité des milieux. Les mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) (voir carte page 56) et les aides pour l'agriculture biologique (voir page 93) permettent d'accompagner les agriculteurs dans le

développement ou le maintien de telles pratiques.

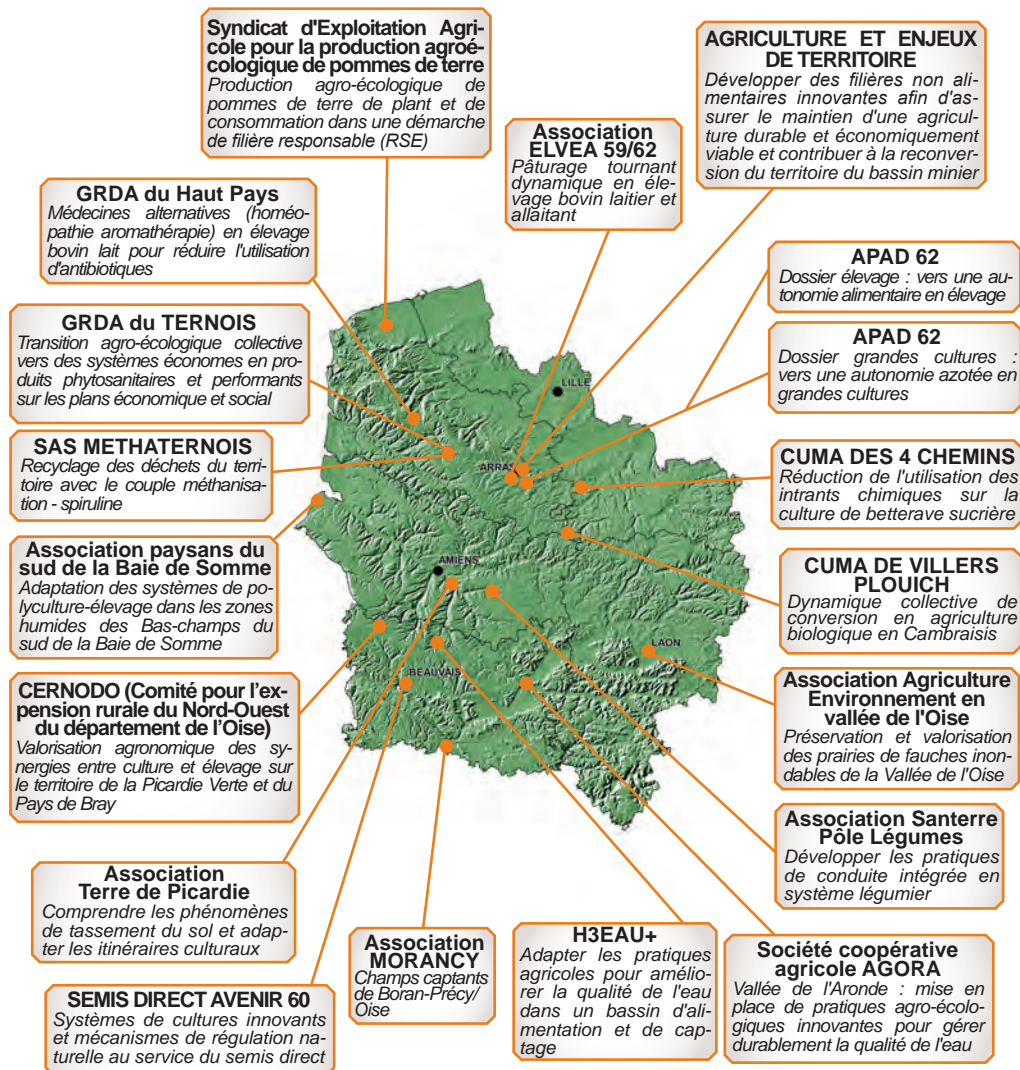
Dans les Hauts-de-France, 1,5 % de la SAU est cultivée en 2017 en agriculture biologique, nettement moins que la part nationale (6,5 %). Les surfaces bio, certifiées et en conversion, s'étendent sur 33 000 hectares, en nette progression par rapport à 2016 (+25 %). Les légumes secs, les fruits et les plantes aromatiques sont les productions le plus souvent cultivées en agriculture biologique. Les céréales et les oléagineux sont les cultures les moins bien représentées dans la région comme en France mais sont les plus dynamiques en termes de conversion, devant les cultures fourragères. Côté élevage, l'apiculture et la production d'œufs sont les secteurs les plus fréquemment menés en bio tandis que les productions porcine et avicole restent marginales.

La vente en circuits courts soutient le territoire et crée un lien privilégié entre producteurs et consommateurs. En 2016, 16 % des exploitants de la région pratiquent la vente en circuit court pour au moins un produit, contre 22 % au niveau national. La transformation sur l'exploitation de produits agricoles, le lait notamment, a reculé depuis 2010, de même que d'autres activités para-agricoles, comme le travail à façon ou l'agritourisme. En revanche, la production d'énergie renouvelable destinée à la vente a triplé entre 2010 et 2016, grâce au développement de l'énergie solaire essentiellement.



- "Les activités para-agricoles dans les exploitations des Hauts-de-France" - Agreste Hauts-de-France - Chiffres & Données n°2 - Juillet 2018 - Srise
- "La vente en circuit court dans les exploitations agricoles des Hauts-de-France" - Agreste Hauts-de-France - Chiffres & Données n°1 - Juillet 2018 - Srise
- "Davantage de traitements phytosanitaires et de fertilisation minérale en grandes cultures, pourtant certaines pratiques agro-écologiques progressent" - Agreste Hauts-de-France - Études & analyses n°15 - Décembre 2017 - Srise
- "La diversification des exploitations contribue au développement des territoires" - Agreste Hauts-de-France - Études et analyses n°9 - Mars 2017 - Srise

## Groupements d'Intérêt Économique et Environnemental reconnus au 11/06/2018 en Hauts-de-France



7

Source : SRPE - Juillet 2018  
Draaf Hauts-de-France/Grise/17/07/2018

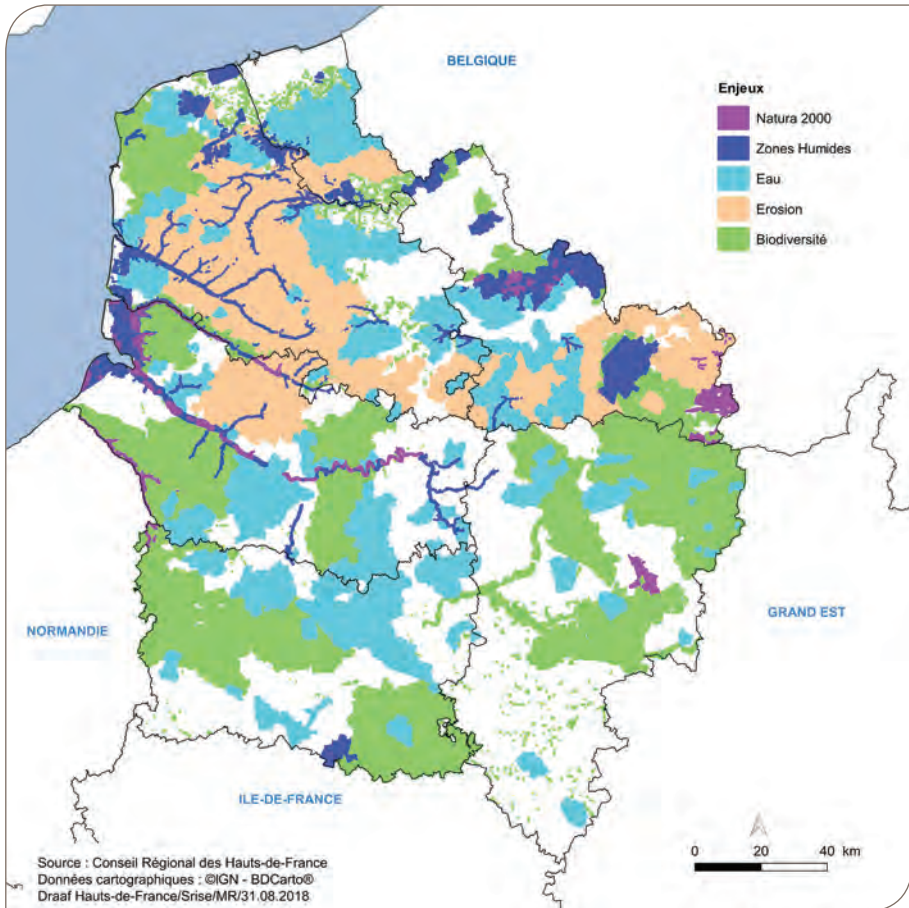


### Les Groupements d'intérêt économique et environnemental (GIEE)

Collectifs d'agriculteurs reconnus par l'État qui s'engagent dans un projet de modification ou de consolidation de leurs pratiques en visant des objectifs à la fois économiques, environnementaux et sociaux.

# Mesures agro-environnementales

## Mesures agro-environnementales et climatiques (Maec) par enjeu en 2018



7



Dans son Programme de développement Rural (PDR), chaque Région identifie les enjeux environnementaux de son territoire. Au regard de ces enjeux, elle définit les zones ouvertes aux **Mesures Agro-Environnementales et Climatiques (MAEC)**. Elle lance alors des appels à projet auprès des opérateurs du territoire ayant des compétences environnementales et agronomiques. Chaque opérateur détaille ensuite les MAEC qu'il va proposer aux agriculteurs dans un **projet agro-environnemental et climatique (PAEC)**. À titre d'exemples, une Chambre d'agriculture peut élaborer une MAEC pour maintenir les pratiques d'élevage dans une zone déterminée, un syndicat d'eau pour améliorer la qualité de l'eau sur un captage, ou encore un Parc naturel régional pour maintenir la biodiversité sur un territoire Natura 2000. Dès lors qu'un PAEC est retenu par la Commission Régionale Agro-Environnementale et Climatique (CRAEC) et validé par la Région, les opérateurs débutent l'animation auprès des agriculteurs du territoire, les aident à souscrire des MAEC et à réussir leurs engagements. Les engagements signés par les agriculteurs durent 5 ans.

Pour en savoir plus : <http://agriculture.gouv.fr/mesures-agro-environnementales-et-climatique-maec-et-aides-pour-lagriculture-biologique>

# Agriculture biologique

## Nombre d'opérateurs et surfaces bio en 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France
<b>Nombre d'exploitations</b>							
2017	137	305	111	175	146	<b>874</b>	36 691
2017/2016 (%)	33,0	19,1	15,6	17,5	24,8	<b>21,2</b>	13,7
<b>Surfaces certifiées bio (*)</b>							
2017	3 261	7 209	5 042	2 953	2 945	<b>21 411</b>	1 233 800
2017/2016 (%)	40,6	35,5	4,2	11,0	10,9	<b>20,3</b>	17,0
<b>Surfaces en conversion (*)</b>							
2017	1 836	3 697	2 448	1 523	1 692	<b>11 196</b>	510 610
2017/2016 (%)	56,0	19,0	20,0	105,0	28,0	<b>34,0</b>	5,7
<b>Surfaces totales en bio (*)</b>							
2017	5 097	10 906	7 490	4 476	4 637	<b>32 607</b>	1 744 410
2017/2016 (%)	45,7	29,5	8,9	31,5	16,6	<b>24,5</b>	13,4
<b>% des surfaces totales en bio / SAU</b>							
2017	1,0	3,1	2,0	1,0	1,0	<b>1,5</b>	6,5
<b>Nombre de transformateurs</b>							
2017	67	304	91	212	80	<b>754</b>	12 286
2017/2016 (%)	36,7	15,6	19,7	21,8	12,7	<b>19,1</b>	15,9
<b>Nombre de distributeurs</b>							
2017	21	115	40	72	14	<b>262</b>	4 783
2017/2016 (%)	10,5	36,9	11,1	33,3	27,3	<b>28,4</b>	19,1

\* Surfaces en hectare

Source : Agence BIO

7



### Certification

Pour commercialiser des produits issus de l'agriculture biologique, tout opérateur (qu'il soit producteur, préparateur, distributeur ou importateur) doit avoir été contrôlé par un organisme certificateur agréé par l'Institut National de l'Origine et de la qualité (Inao) et disposer des certificats correspondants.

A ce jour, 9 organismes sont agréés pour le contrôle des produits biologiques en France : ECOCERT France, AGROCERT, CERTIPAQ BIO, BUREAU VERITAS Certification QUALITE France, CERTISUD, CERTIS, BUREAU ALPES CONTROLES, QUALISUD et BIOTEK Agriculture.

### La conversion en agriculture biologique

Passage du mode de production conventionnel au mode biologique défini par la réglementation européenne.

### Les repères des produits bio



CERTIFIÉ PAR FR-BIO-XX  
AGRICULTURE UE/NON-UE

Le logo bio européen est obligatoire sur tous les produits bio alimentaires préemballés dans l'Union européenne.

La dernière ligne indique l'origine de la matière première agricole : UE : Union européenne ou - NON-UE : hors Union européenne.

Le logo AB est facultatif.



# Agriculture biologique

## Productions végétales bio - surfaces 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France
<b>Céréales</b>							
Certifiées Bio	922	586	1 716	628	1 012	<b>4 863</b>	182 800
Conversion	434	685	852	340	787	<b>3 097</b>	108 966
<b>Oléagineux</b>							
Certifiées Bio	25	s	45	s	31	<b>108</b>	41 296
Conversion	81	s	8	s	24	<b>121</b>	17 878
<b>Protéagineux</b>							
Certifiées Bio	41	38	154	35	58	<b>326</b>	16 547
Conversion	47	21	93	16	48	<b>226</b>	11 734
<b>Légumes secs</b>							
Certifiées Bio	11	3	74	0	25	<b>113</b>	12 167
Conversion	s	s	s	s	s	s	1 456
<b>Légumes frais, fruits</b>							
Certifiées Bio	129	642	388	472	602	<b>2 233</b>	49 255
Conversion	6	44	280	44	33	<b>406</b>	13 179
<b>Vigne et PPAM</b>							
Certifiées Bio	36	s	7	s	6	<b>59</b>	67 518
Conversion	s	s	s	s	s	s	19 066
<b>Surfaces toujours en herbe</b>							
Certifiées Bio	1 465	5 284	1 410	1 021	537	<b>9 717</b>	504 598
Conversion	876	2 039	654	669	191	<b>4 429</b>	174 383
<b>Cultures fourragères</b>							
Certifiées Bio	542	549	1 191	740	578	<b>3 600</b>	313 136
Conversion	358	833	549	427	570	<b>2 738</b>	147 375
<b>Autres</b>							
Certifiées Bio	91	104	58	43	96	<b>393</b>	46 483
Conversion	29	66	12	27	37	<b>171</b>	16 575
<b>Total</b>							
<b>Certifiées Bio</b>	<b>3 261</b>	<b>7 209</b>	<b>5 042</b>	<b>2 953</b>	<b>2 945</b>	<b>21 411</b>	<b>1 233 800</b>
<b>Conversion</b>	<b>1 836</b>	<b>3 697</b>	<b>2 448</b>	<b>1 523</b>	<b>1 692</b>	<b>11 196</b>	<b>510 610</b>

Surfaces en hectare

Source : Agence BIO



PPAM : plantes à parfum, aromatiques et médicinales.

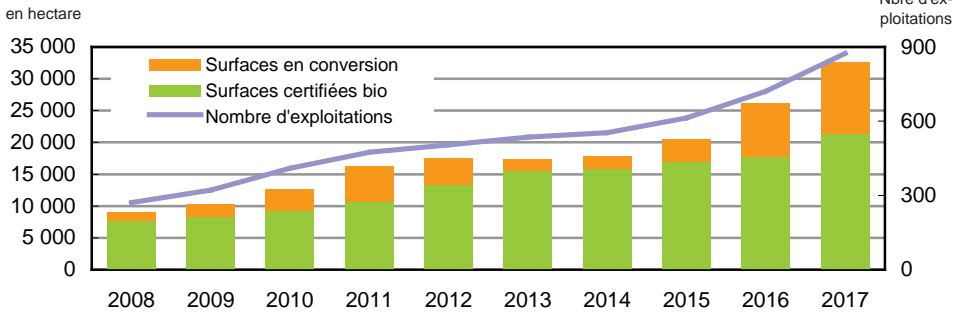


• Agence bio : <http://www.agencebio.org/la-bio-en-france>



# Agriculture biologique

## Les surfaces bio en Hauts-de-France



Source : Agence BIO

## Productions animales bio - effectifs 2017

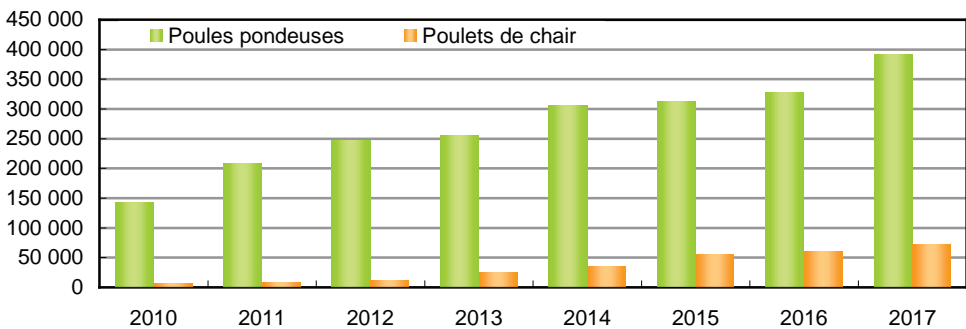
	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France
Poulets de chair	7 240	7 180	10 300	6 190	42 688	<b>73 598</b>	11 364 916
Poules pondeuses	58 561	56 894	39 669	66 416	171 496	<b>393 036</b>	5 002 540
Brebis allaitantes	965	175	687	239	131	<b>2 197</b>	187 374
Vaches allaitantes	254	438	327	108	285	<b>1 412</b>	134 013
Vaches laitières	634	2 345	1 133	751	251	<b>5 114</b>	128 007
Livraison lait bio (millier litres)	3 182	13 577	3 973	3 927	1 592	<b>26 250</b>	630 378

Nombre de têtes certifiées bio

Source : Agence BIO - Enquête annuelle laitière 2017

7

## Effectifs des volailles bio en Hauts-de-France

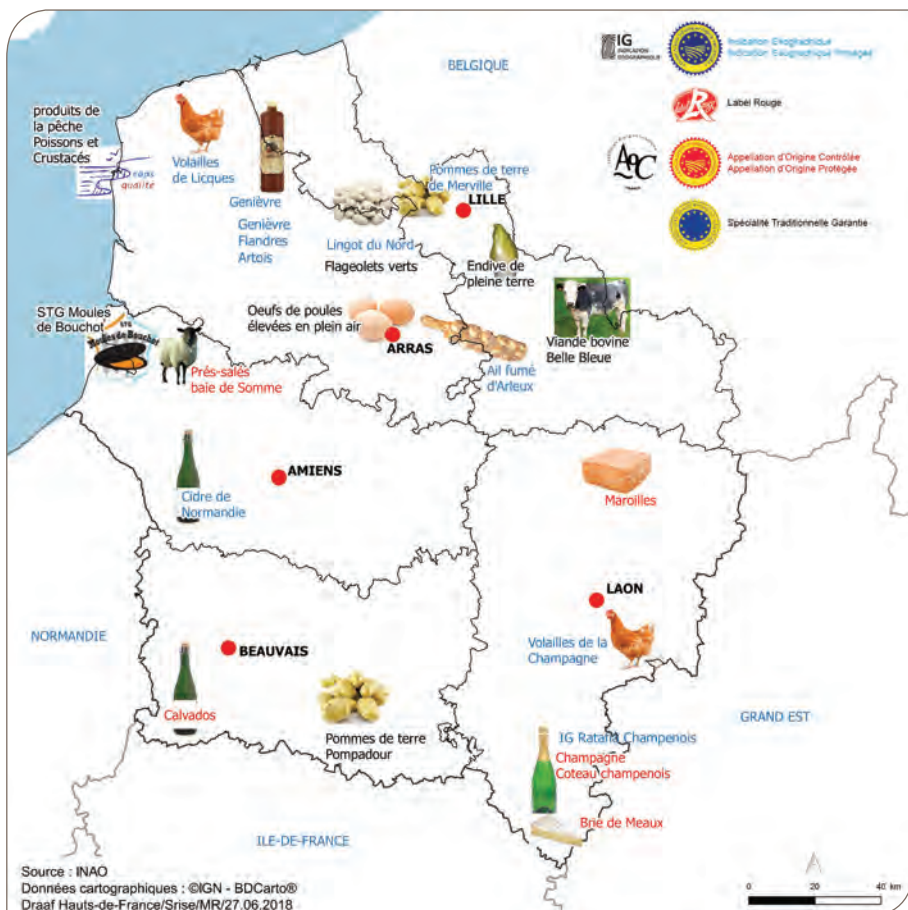


Source : Agence BIO



# Signes de qualité

## Les signes officiels d'identification de la qualité et de l'origine



7



L'Appellation d'origine protégée (AOP) désigne un produit dont les principales étapes de production sont réalisées selon un savoir-faire reconnu dans une même aire géographique, qui donne ses caractéristiques au produit. C'est un signe européen qui protège le nom du produit dans toute l'Union européenne.

L'Appellation d'origine contrôlée (AOC) désigne des produits répondant aux critères de l'AOP et protège la dénomination sur le territoire français. Elle constitue une étape vers l'AOP, désormais signe européen.

L'Indication géographique protégée (IGP) identifie un produit agricole, brut ou transformé, dont la qualité, la réputation ou d'autres caractéristiques sont liées à son origine géographique. L'IGP s'applique aux secteurs agricoles, agroalimentaires et viticoles.

Le Label Rouge est un signe national qui désigne des produits qui, par leurs conditions de production ou de fabrication, ont un niveau de qualité supérieur par rapport aux autres produits similaires habituellement commercialisés. Figurent sur la carte les labels rouges présents dans la région.



• INAO : <https://www.inao.gouv.fr/>

# Diversification des pratiques

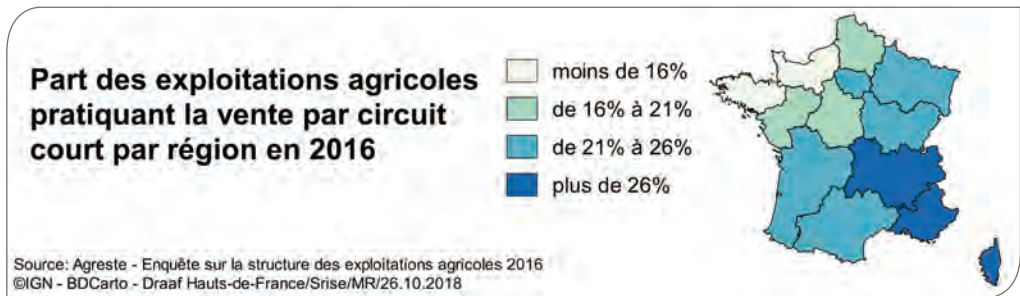
## Évolution des activités para-agricoles en Hauts-de-France

	Nombre d'activités para-agricoles		Évolution 2010/2016
	2010	2016	
<b>Travail à façon</b>	1 245	930	-25%
<b>Transformation de produits agricoles</b>	642	543	-15%
dont découpe de viande et mise en caissettes	nd	144	nd
dont transformation de viande (pâté, conserves...)	nd	55	nd
dont transformation de lait	303	157	-48%
<b>Agritourisme</b>	785	632	-19%
<b>Production d'énergie</b>	79	259	228%
<b>Autres activités de diversification (a)</b>	601	721	20%
<b>Total</b>	<b>3 352</b>	<b>3 085</b>	<b>-8%</b>

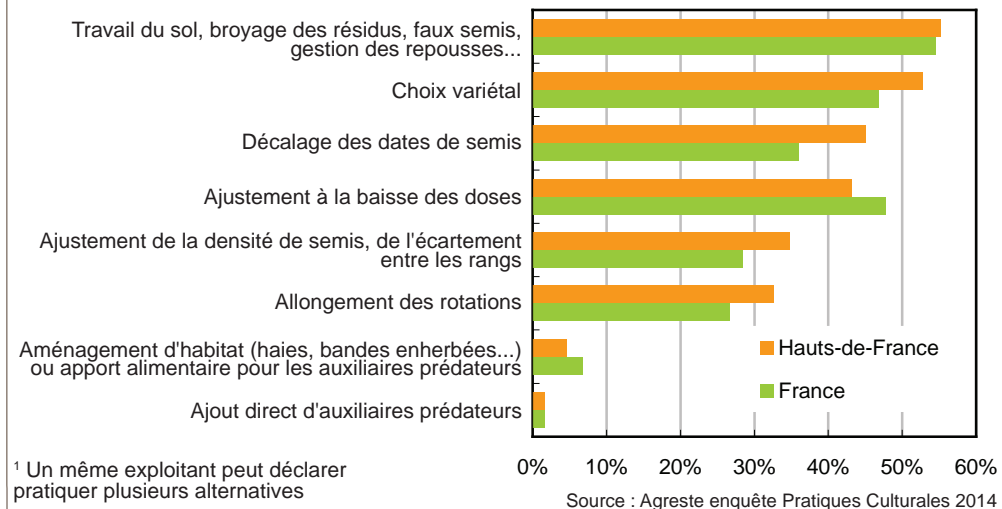
Source : Agreste - Recensement agricole 2010 et Enquête Structure des Exploitations agricoles 2016

(a) : aquaculture, sylviculture, artisanat, services de santé, sociaux ou éducatifs, etc...

nd : non défini



## Les pratiques alternatives<sup>1</sup> à l'utilisation de produits phytosanitaires sur les grandes cultures en 2014



7

# Livraisons d'engrais



## L'enquête sur les livraisons d'engrais

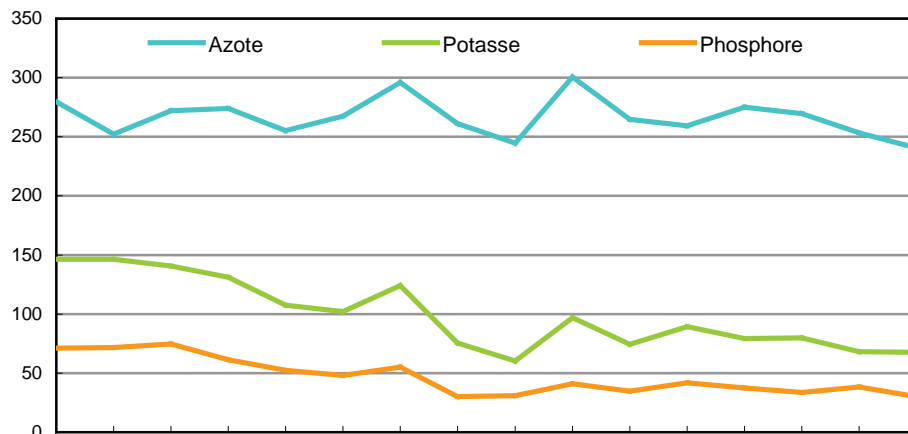
L'enquête statistique sur la livraison d'engrais à usages professionnels est organisée par l'Union des industries de la fertilisation (UNIFA). L'UNIFA interroge toutes les entreprises qui mettent des engrais minéraux sur le marché (les producteurs, les importateurs d'engrais, les grossistes et les grands groupements d'achat de la distribution agricole). Les résultats sont enregistrés mensuellement avec le détail de chaque formule d'engrais permettant de traduire les tonnages de produit en tonnes pour chaque élément nutritif : azote, phosphore, potassium, soufre et magnésium. Le département déclaré est celui de la livraison au distributeur, il ne peut pas être assimilé exactement au département d'utilisation par l'agriculteur.

Un engrais est composé de trois éléments principaux : azote (N), phosphate (P), potassium (K). L'engrais simple ne sera constitué que d'un seul élément. Un engrais composé possédera au minimum deux éléments nutritifs.

Les campagnes s'étendent du 1er mai au 30 avril pour le phosphore et la potasse. Elles s'étendent du 1er juillet au 30 juin pour les engrais azotés simples et composés NP-NK-NPK.

## Livraisons d'engrais en Hauts-de-France

en millier de tonnes  
d'éléments fertilisants



Source : Union des industries de la fertilisation



• UNIFA : <http://www.unifa.fr/>

# Livraisons d'engrais

## Livraisons d'éléments fertilisants simples

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métropolitaine
<b>Ensemble des éléments fertilisants simples</b>							
2016	112 646	s	51 327	s	54 001	285 039	2 347 656
2017	97 552	s	48 407	s	s	273 376	2 416 060
Engrais azotés simples							
2016	90 133	17 114	44 699	37 913	46 810	236 669	2 023 972
2017	77 241	20 469	40 657	39 098	45 569	223 034	2 063 419
Engrais phosphatés simples							
2016	8 738	s	2 585	s	1 272	13 920	106 573
2017	7 623	s	2 111	s	s	11 737	116 443
Engrais potassiques simples							
2016	13 775	5 021	4 043	5 692	5 919	34 450	217 111
2017	12 688	4 742	5 639	7 204	8 332	38 605	236 198

En tonne

Source : Union des industries de la fertilisation

## Livraisons d'éléments fertilisants composés

7

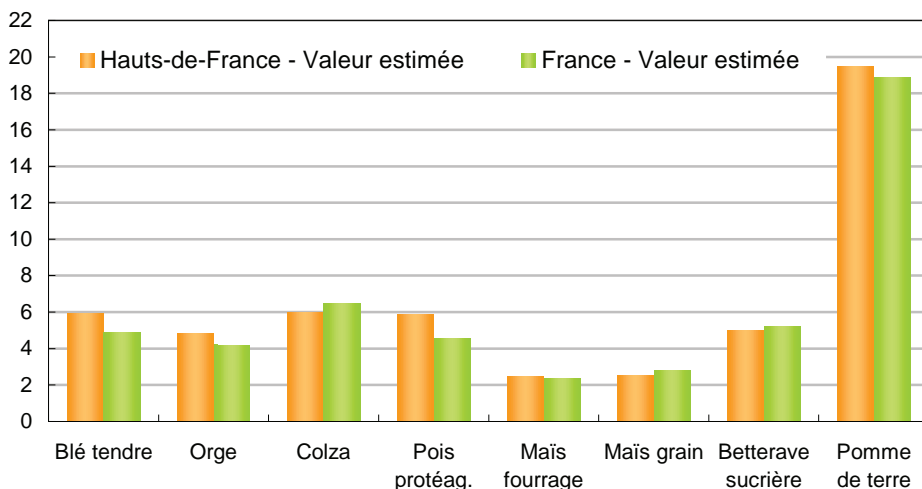
	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métropolitaine
<b>Ensemble des éléments fertilisants composés</b>							
2016	15 234	10 427	14 445	20 146	14 384	74 636	737 324
2017	13 971	8 337	15 193	19 312	11 300	68 113	654 986
Engrais azotés composés							
2016	2 715	2 289	2 813	4 872	3 972	16 661	195 820
2017	2 965	2 457	3 043	5 566	3 523	17 554	185 007
Engrais phosphatés composés							
2016	6 703	2 424	5 005	5 423	4 791	24 346	332 349
2017	5 974	1 839	5 937	4 238	3 694	21 682	285 424
Engrais potassiques composés							
2016	5 816	5 714	6 627	9 851	5 621	33 629	209 155
2017	5 032	4 041	6 213	9 508	4 083	28 877	184 555

En tonne

Source : Union des industries de la fertilisation

# Indicateur de fréquence de traitement

## Indicateur de fréquence de traitement total (IFT) moyen Hauts-de-France / France en 2014



Source : Agreste - Enquêtes Pratiques culturales 2014

7



L'Indicateur de Fréquence de Traitement (IFT), permet d'évaluer la "pression phytosanitaire" exercée sur chaque parcelle.

Pour un traitement, l'IFT est le ratio entre la dose employée et la dose de référence du produit utilisé. La dose de référence est la plus petite dose homologuée (parmi les différentes cibles) autorisée pour le produit et la culture. Le calcul de cet indicateur prend donc en compte à la fois le nombre de traitements effectués et le dosage appliqué lors de chaque traitement. Au niveau d'une parcelle ou d'un territoire, les IFT des différents traitements sont additionnés et peuvent être assimilés à un nombre de doses de référence employées.

La nature des produits utilisés permet de décliner les IFT en 4 catégories : herbicides, fongicides, insecticides-acaricides et autres. Sont comptabilisés les produits phytosanitaires appliqués au champ, c'est à dire hors traitement des semences et produits après récolte.

# Indicateur de fréquence de traitement

## IFT moyen pour le Nord - Pas-de-Calais

	IFT herbicides		IFT fongicides		IFT insecticides		IFT total*	
	2011	2014	2011	2014	2011	2014	2011	2014
Blé tendre	1,1	1,5	2,1	2,4	nd	nd	5,4	6,2
Orge	1,4	1,8	1,4	1,4	nd	nd	4,5	5,1
Colza	1,3	1,8	1,3	1,6	1,4	1,2	5,3	5,9
Pois protéagineux	nd	1,6	nd	1,7	nd	1,3	nd	5,6
Maïs fourrage	1,3	1,5	nd	nd	nd	nd	2,3	2,6
Maïs grain	1,6	1,4	nd	nd	nd	nd	2,6	2,4
Betterave sucrière	2,9	2,4	0,9	1,1	nd	nd	4,9	4,7
Pomme de terre	2,6	2,2	12,5	15,6	nd	nd	17,0	19,6

Source : Agreste - Enquêtes Pratiques culturales 2011 et 2014

## IFT moyen pour la Picardie

	IFT herbicides		IFT fongicides		IFT insecticides		IFT total*	
	2011	2014	2011	2014	2011	2014	2011	2014
Blé tendre	1,3	1,8	1,9	2,0	0,7	nd	5,6	5,8
Orge	1,2	1,5	1,3	1,5	nd	nd	4,1	4,8
Colza	1,3	1,6	1,5	1,4	2,0	1,8	5,9	6,0
Pois protéagineux	1,4	1,6	1,0	1,5	1,7	1,8	5,1	5,9
Maïs fourrage	1,4	1,3	nd	nd	nd	nd	2,4	2,4
Maïs grain	1,5	1,5	nd	nd	nd	nd	2,5	2,6
Betterave sucrière	2,7	2,9	1,1	1,2	nd	nd	5,1	5,2
Pomme de terre	2,2	2,0	12,3	15,2	1,5	1,1	17,2	19,5

Source : Agreste - Enquêtes Pratiques culturales 2011 et 2014

7

## IFT moyen pour la France

	IFT herbicides		IFT fongicides		IFT insecticides		IFT total*	
	2011	2014	2011	2014	2011	2014	2011	2014
Blé tendre	1,3	1,6	1,5	1,7	0,3	0,1	4,5	4,9
Orge	1,0	0,9	2,6	2,6	3,0	3,3	4,0	4,2
Colza	1,5	1,8	1,2	1,2	2,2	2,0	6,1	6,5
Pois protéagineux	1,2	1,3	0,9	1,1	1,5	1,4	4,6	4,6
Maïs fourrage	1,4	1,4	nd	nd	0,1	0,1	2,4	2,4
Maïs grain	1,5	1,5	nd	nd	0,3	0,3	2,7	2,8
Betterave sucrière	2,8	2,7	1,3	1,4	0,2	0,1	5,2	5,3
Pomme de terre	2,3	2,2	11,7	14,4	1,4	0,9	16,5	18,9

Source : Agreste - Enquêtes Pratiques culturales 2011 et 2014

\* IFT total moyen avec traitement de semences

## Présentation

Au 31 décembre 2015<sup>1</sup>, les Hauts-de-France comprennent 3 100 établissements couvrant l'ensemble des activités agroalimentaires (commerce de gros et industries agroalimentaires hors activités artisanales). Pour moitié, ce sont des établissements employeurs, 654 dans les industries agroalimentaires (IAA) et 1 217 dans le commerce de gros, qui se partagent près de 56 000 salariés (respectivement 40 000 et 16 000 salariés).

Les Hauts-de-France font partie, avec la Normandie, la Bretagne et les Pays de la Loire, des régions qui comportent le plus d'établissements de grande taille. Ces établissements de 250 salariés et plus emploient à eux seuls 40 % des effectifs IAA de la région. En termes de salariés, les groupes ont aussi un poids élevé dans la région : ils couvrent plus de 85 % des effectifs dans chacune des activités de l'agroalimentaire. Cette concentration permet aux salariés d'avoir une rémunération en moyenne supérieure à celle des français. Le travail des grains et fabrication de produits amylicés est l'activité qui rémunère le mieux. Elle compte aussi le plus de cadres. A l'inverse, la fabrication industrielle de pain et de pâtisserie, la conservation et transformation de viande et de poisson sont les activités les plus ouvrières, les plus féminisées et les moins rémunérées.

Le secteur agroalimentaire est diversifié dans la région. Certaines activités sont très présentes, comme la fabrication de sucre qui occupe dans la région 37 % des salariés français du secteur, le travail des grains 36 %, la conservation et transformation de fruits et légumes 22 %, la fabrication d'huiles et graisses végétales 21 %. En termes d'effectifs, la région occupe la première place des régions françaises dans chacune de ces activités. Le travail du grain, très implanté dans la zone d'emploi de Béthune-Bray, en fait le premier bassin d'emploi de la région pour les industries agroalimentaires.

La région occupe la deuxième position pour les industries du pain et pâtisserie fraîche et pour celles du poisson concentrées sur le port de Boulogne.

Elle est moins bien placée en revanche pour la transformation des produits issus de l'élevage. Elle représente seulement 4 % des emplois nationaux des industries du lait et 8 % de ceux de la viande. Le Nord et le Pas-de-Calais, qui renferment les trois quarts des porcs et volailles de chair élevés dans la région, devancent nettement les trois autres départements dans ces secteurs.

<sup>1</sup> Au 31 octobre 2018, les données CLAP 2016 ne sont pas disponibles.



- "Enquête Prodcop 2017" - Agreste - Chiffres et données - Agroalimentaire n° 184 - Novembre 2017 - SSP.
- "Productions commercialisées des industries agroalimentaires : En 2016, baisse des ventes dans les filières animales" - Agreste - Primeur n° 346 - Juillet 2017 - SSP.



# Secteur agroalimentaire

## Établissements du secteur agroalimentaire en 2015

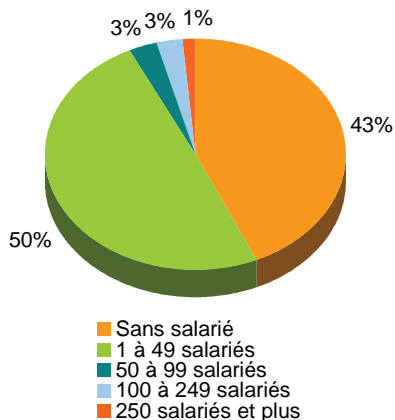
	Région		France (y c. DOM)	
	Nombre d'établissements employeurs	Effectifs au 31/12	Nombre d'établissements employeurs	Effectifs au 31/12
<b>Secteur agroalimentaire (Industrie, commerce de gros)</b>	<b>1 871</b>	<b>55 662</b>	<b>28 344</b>	<b>610 414</b>
<b>Industries agroalimentaires</b>	<b>654</b>	<b>40 010</b>	<b>10 609</b>	<b>392 172</b>
<b>10 - Industries alimentaires</b>	<b>595</b>	<b>38 042</b>	<b>8 890</b>	<b>351 523</b>
10.1 - Transformation et conservation de viande, et préparation de produits à base de viande <sup>(1)</sup>	100	4 712	2 001	104 721
10.2 - Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	51	2 329	280	12 100
10.3 - Transformation et conservation de fruits et légumes	62	4 751	593	23 518
10.4 - Fabrication d'huiles et graisses végétales et animales	11	598	150	2 788
10.5 - Fabrication de produits laitiers	44	4 237	1 199	55 724
10.6 - Travail des grains ; fabrication de produits amylacés	32	5 115	430	14 282
10.7 - Fabrication de produits de boulangerie-pâtisserie et de pâtes alimentaires <sup>(2)</sup>	87	5 432	1 141	45 809
10.8 - Autres industries alimentaires	170	9 070	2 552	74 703
10.9 - Fabrication d'aliments pour animaux	38	1 798	544	17 878
<b>11 - Fabrication de boissons</b>	<b>59</b>	<b>1 968</b>	<b>1 719</b>	<b>40 649</b>
<b>Commerce de gros de produits agroalimentaires</b>	<b>1 217</b>	<b>15 652</b>	<b>17 735</b>	<b>218 242</b>
46.2 - Commerce de gros de produits agricoles bruts et d'animaux vivants	463	3 515	5 740	43 866
46.3 - Commerce de gros de produits alimentaires, de boissons (hors tabac)	754	12 137	11 995	174 376

(1) non compris : activité de charcuterie artisanale

Source : Insee - Clap, retraitement SSP

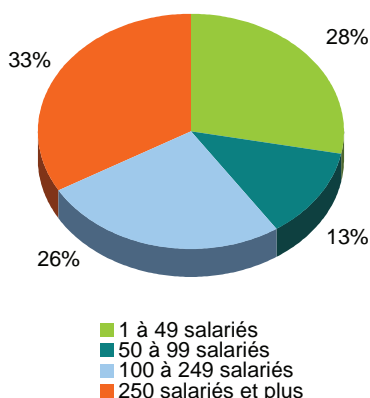
(2) non compris : activité artisanale de boulangerie, pâtisserie et cuisson de produits de boulangerie

**Nombre d'établissements employeurs au 31/12/2015 par tranche de taille en Hauts-de-France**



Source : Insee Clap 2015

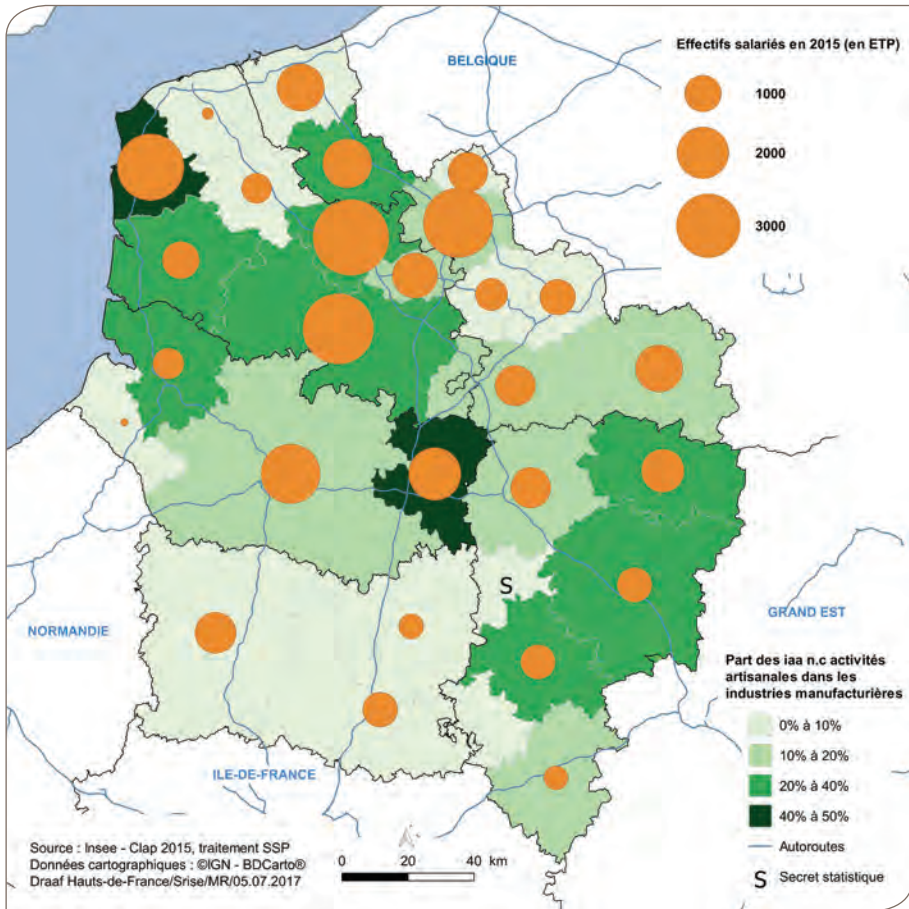
**Effectifs salariés au 31/12/2015 par tranche de taille d'établissement en Hauts-de-France**



Source : Insee Clap 2015

# Secteur agroalimentaire

## Effectifs salariés des IAA et leur poids dans les industries manufacturières par zone d'emploi



8



**Connaissance locale de l'appareil productif (Clap) :** C'est un système d'information alimenté par différentes sources dont l'objectif est de fournir des statistiques localisées au lieu de travail jusqu'au niveau communal, sur l'emploi salarié et les rémunérations pour les différentes activités des secteurs marchand et non marchand.

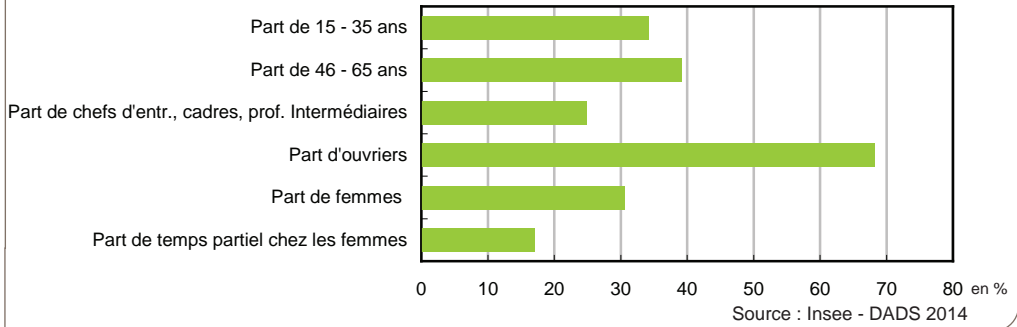
Le référentiel d'entreprises et d'établissements est constitué à partir du Répertoire national des entreprises et des établissements (Sirene). Les données sur l'emploi salarié résultent d'une mise en cohérence des informations issues de l'exploitation des DADS (Déclarations Annuelles de Données Sociales), des bordereaux récapitulatifs de cotisations de l'URSSAF (Union pour le recouvrement des cotisations de sécurité sociale et des allocations familiales), des données de la Mutualité Sociale Agricole (MSA) et du système d'information sur les agents de l'État.

Un établissement est une 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... Chaque établissement dépend juridiquement d'une entreprise. Une entreprise peut avoir un ou plusieurs établissements.

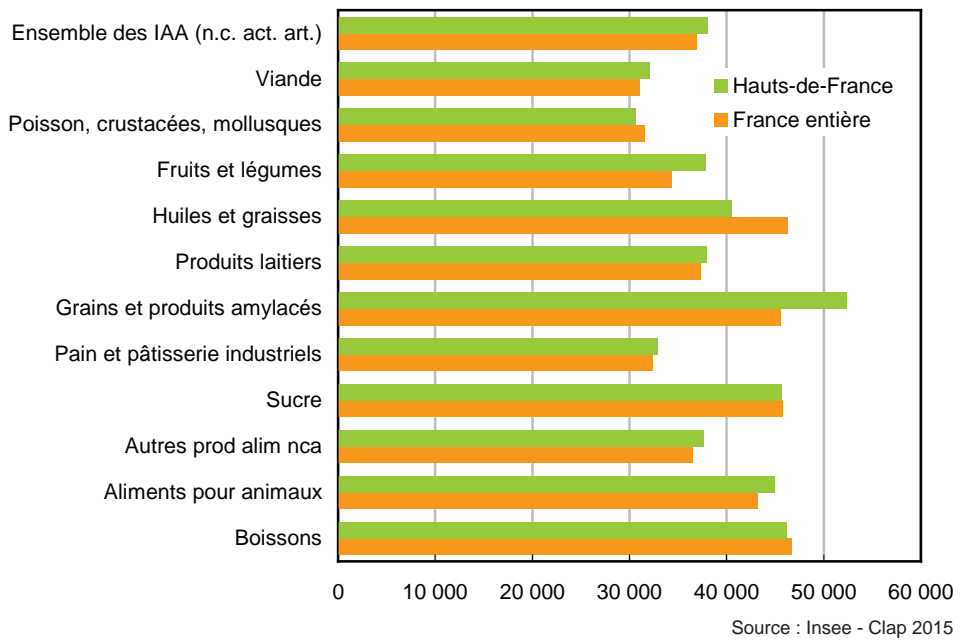
**Champ du secteur agroalimentaire :** ensemble des établissements des divisions 10 et 11 (hors artisanat commercial 1013B, 1071B,C,D) et groupes 462 et 463 de la NAF rev2 (hors commerce de gros de produits à base de tabac 4635Z).

# Industrie agroalimentaire

## Caractéristiques principales des salariés des IAA

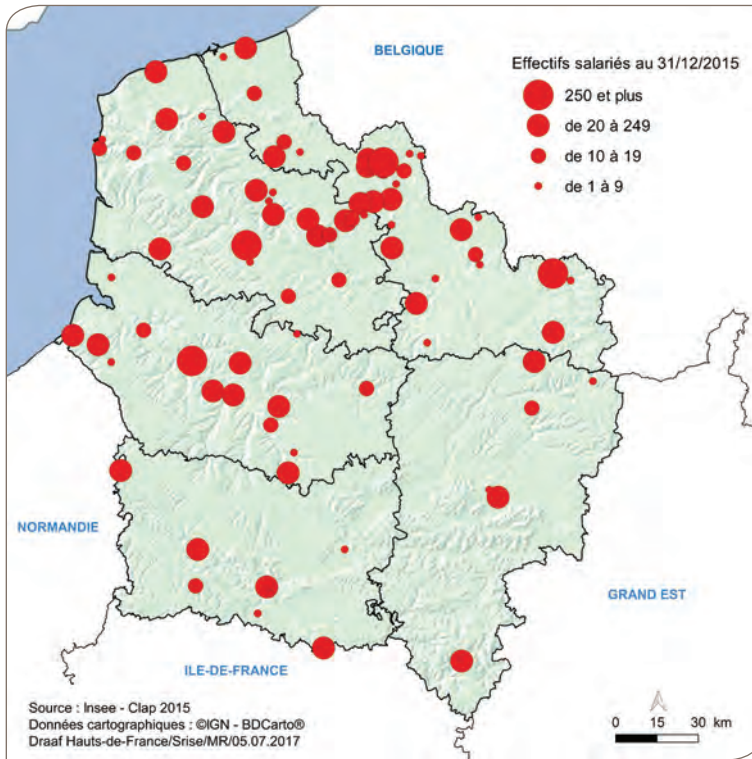


## Rémunération brute annuelle par etp en euros

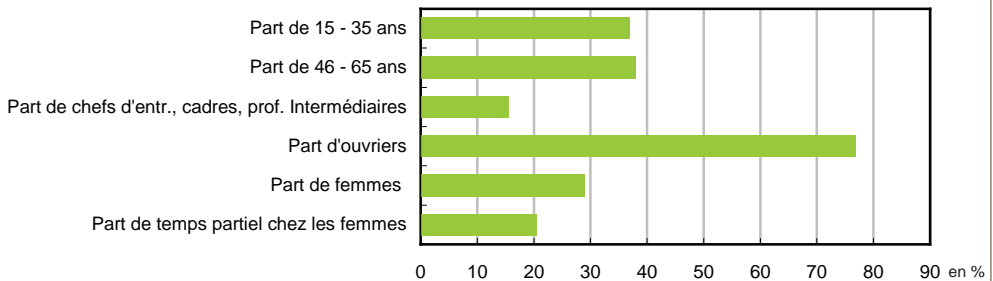


• Insee : <http://www.insee.fr/>

# Industrie des viandes



## Caractéristiques principales des salariés du secteur



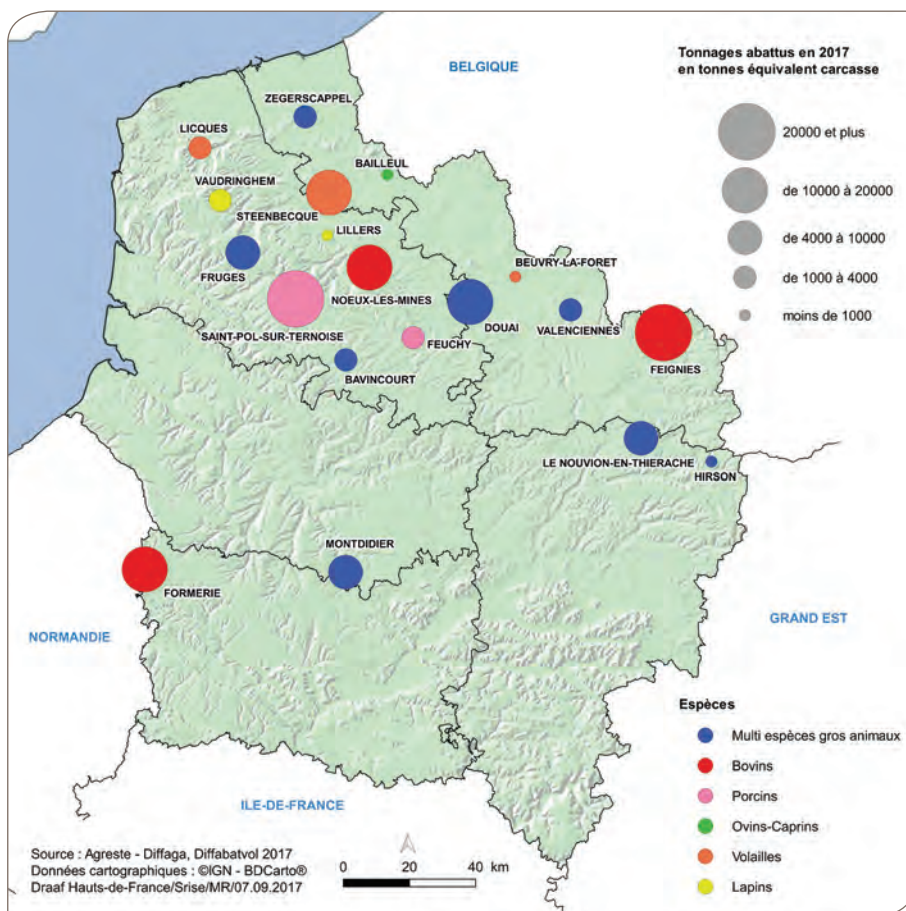
## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

Nom de l'établissement	Adresse	Activité	Taille effectif
HERTA SAS	62 Saint-Pol-sur-Ternoise	Préparation de produits à base de viande	750-999
GRUPE BIGARD	59 Feignies	Transformation et conservation de viande	250-499
JEAN CABY	59 Saint-André-lez-Lille	Préparation de produits à base de viande	250-499
GRUPE BIGARD	80 Flixecourt	Transformation et conservation de viande	250-499
GRUPE BIGARD	60 Formerie	Transformation et conservation de viande	150-199

Source : Insee - Clap 2015

# Industrie des viandes

## Les abattoirs en Hauts-de-France en 2017



8

### Tonnage d'animaux abattus

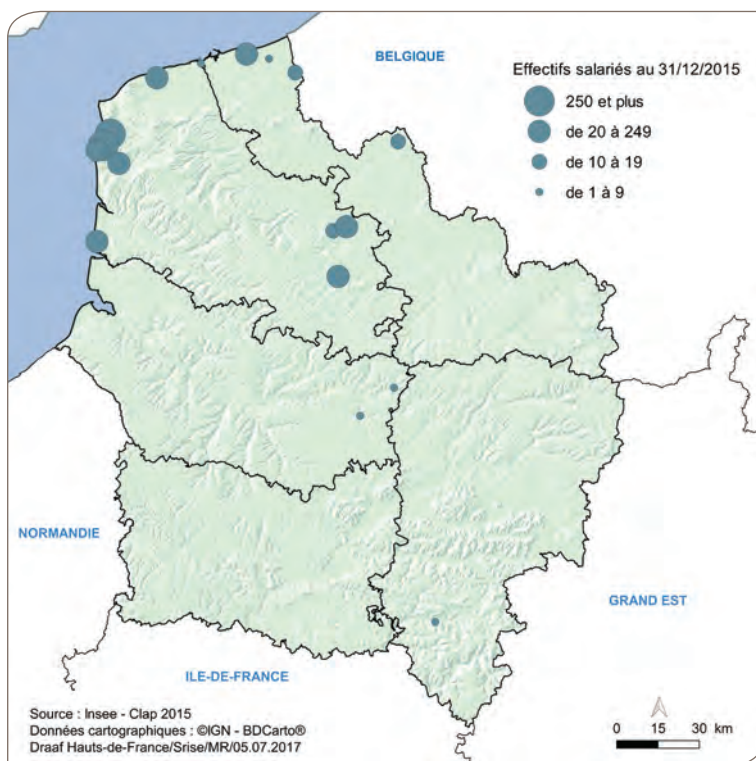
	Hauts-de-France		France	
	2016	2017	2016	2017
<b>Abattage de gros animaux</b>	<b>148,0</b>	<b>152,4</b>	<b>3 540,0</b>	<b>3 709,7</b>
Gros Bovins	94,7	93,5	1 251,6	1 244,6
Bovins de 12 mois ou moins	2,6	2,6	210,6	197,6
Ovins-caprins	1,3	1,2	86,2	84,0
Porcins	49,2	54,6	1 987,8	2 177,4
Autres (équidés, cervidés, bisons, sangliers, etc...)	0,2	0,5	4,0	6,1
<b>Abattage de volailles et lapins</b>	<b>15,0</b>	<b>13,9</b>	<b>1 702,7</b>	<b>1 698,1</b>

En millier de tonnes équivalent carcasses

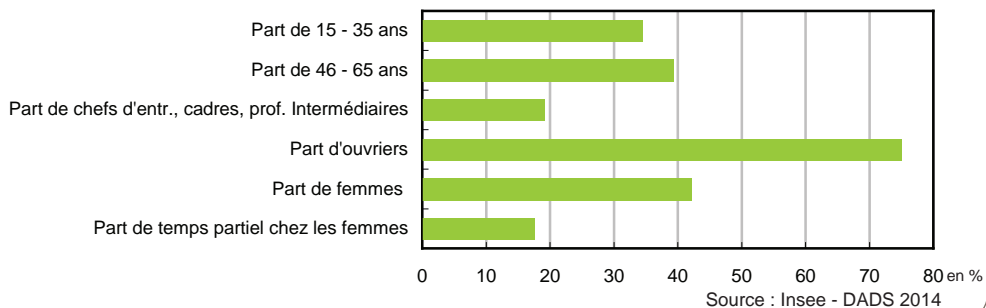
Source : Abattages contrôlés



# Industrie du poisson



## Caractéristiques principales des salariés du secteur

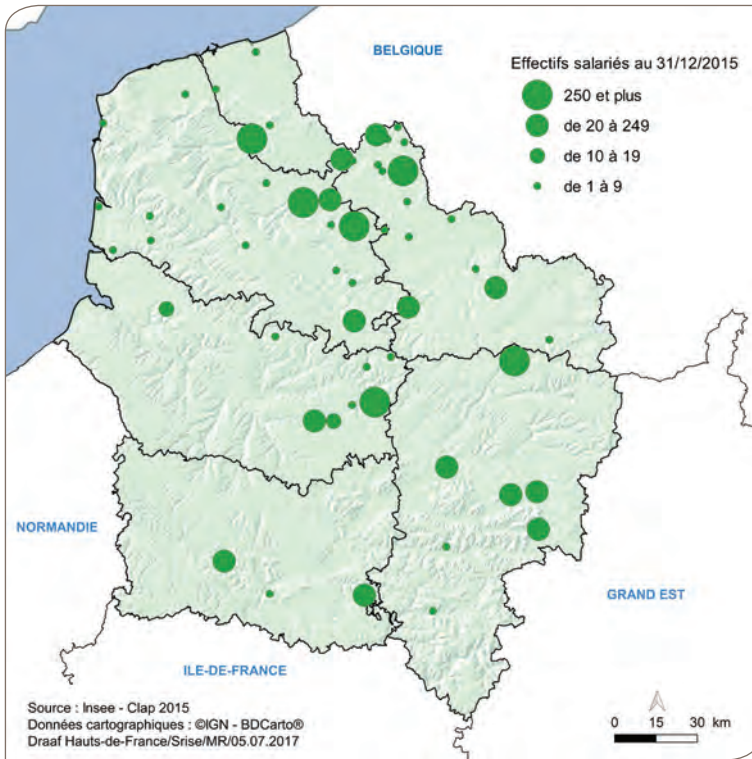


## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

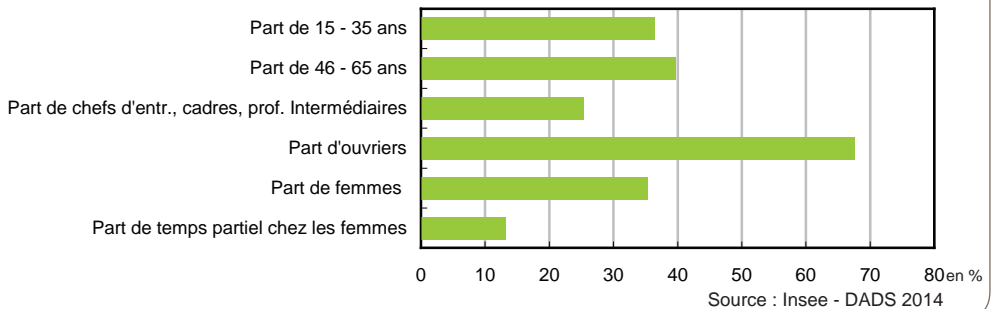
Nom de l'établissement	Adresse	Activité	Taille effectif
GELMER	62 Wimille	Transform. & conserv. de poisson	200-249
FINDUS FRANCE	62 Boulogne-sur-Mer	Transform. & conserv. de poisson	150-199
CAPITAINE HOUAT	62 Boulogne-sur-Mer	Transform. & conserv. de poisson	150-199
DELPierre-MER ET TRADITION	62 Hesdin-l'Abbé	Transform. & conserv. de poisson	150-199
MARINE HARVEST BOULOGNE	62 Boulogne-sur-Mer	Transform. & conserv. de poisson	100-149

Source : Insee - Clap 2015

# — Industrie des fruits et légumes —



## Caractéristiques principales des salariés du secteur



8

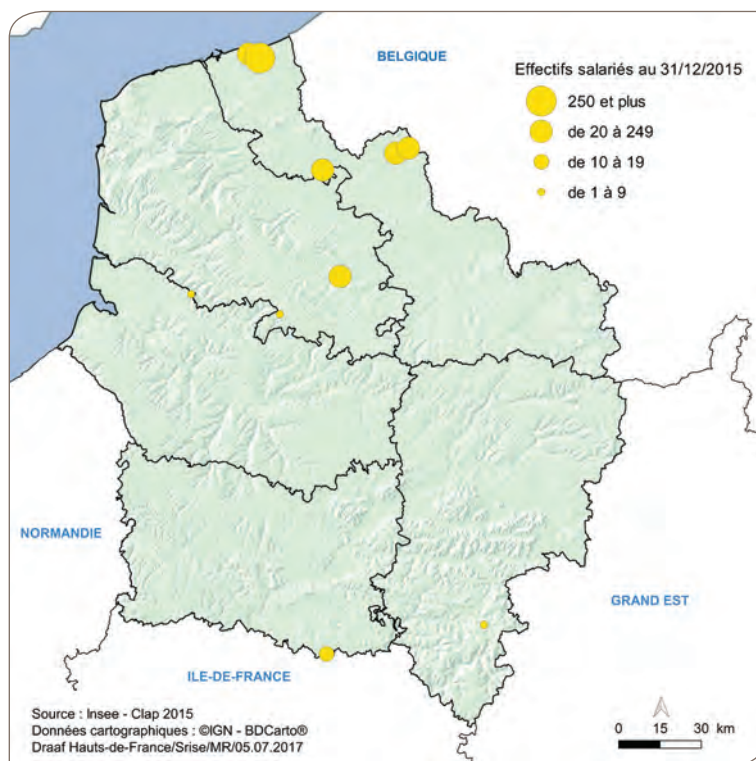
## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

Nom de l'établissement	Code	Localité	Activité	Taille effectif
BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Estrées-Mons	Transf. et conserv. de légumes	500-749
BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	59	Renescure	Transf. et conserv. de légumes	500-749
MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Transf. et conserv. de pommes de terre	500-749
BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Estrées-Mons	Transf. et conserv. de légumes	500-749
MATERNE	02	Boué	Transf. et conserv. de fruits	250-499

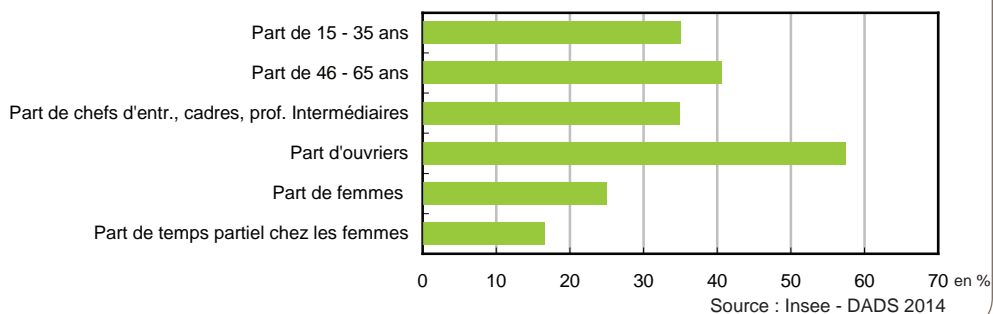
Source : Insee - Clap 2015



# Industrie des corps gras



## Caractéristiques principales des salariés du secteur

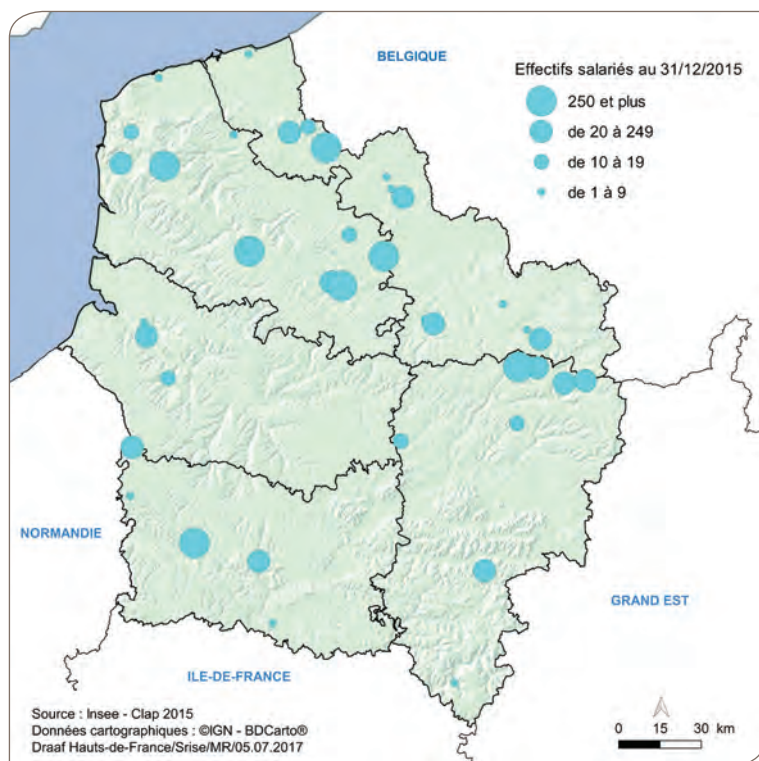


## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

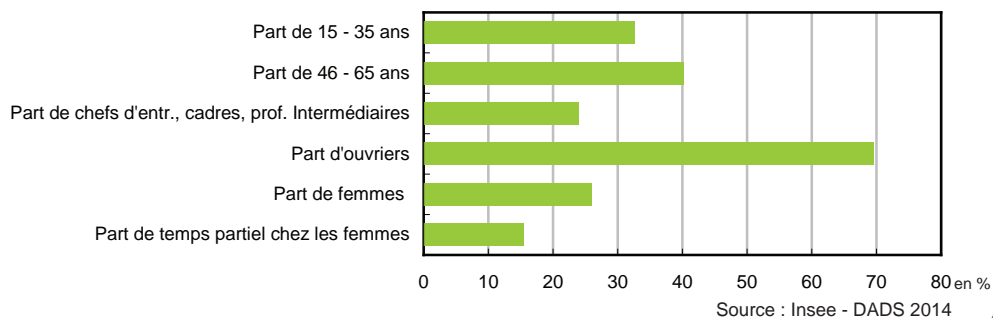
Nom de l'établissement	Adresse	Activité	Taille effectif
LESIEUR	59 Coudekerque-Branche	Fab. huiles	250-499
SOCIETE INDUSTRIELLE DES OLEAGINEUX	62 Saint-Laurent-Blangy	Fab. huiles	100-149
HUILERIES & MAISERIES P.DUMORTIER FRERES	59 Tourcoing	Fab. huiles	50-99
FONDOIR BUCHEZ	59 Estaires	Fab. huiles	20-49
SOCIETE INDUSTRIELLE DE BONDUES	59 Bondues	Fab. margarine	20-49

Source : Insee - Clap 2015

# Industrie laitière



## Caractéristiques principales des salariés du secteur

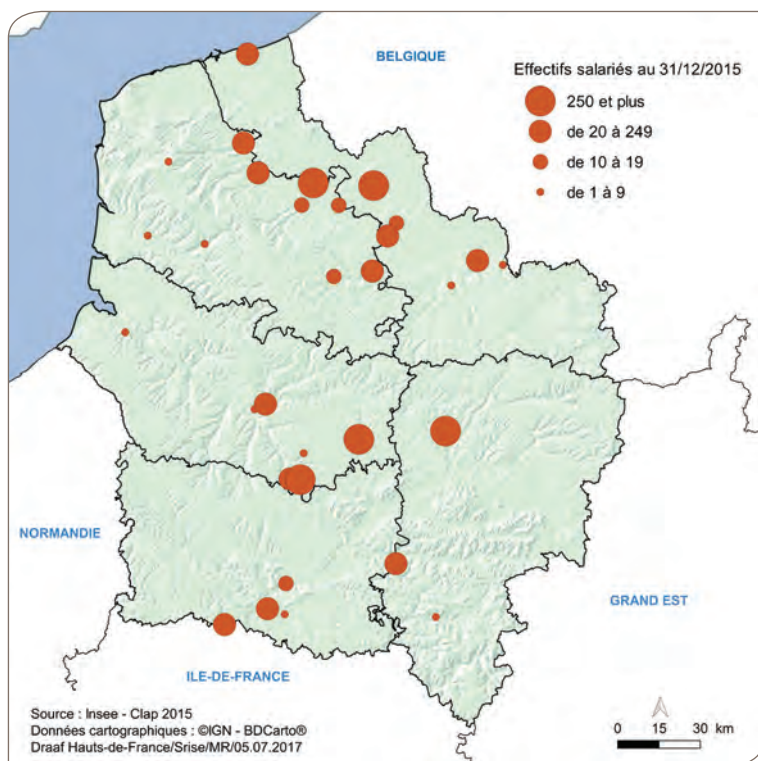


## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

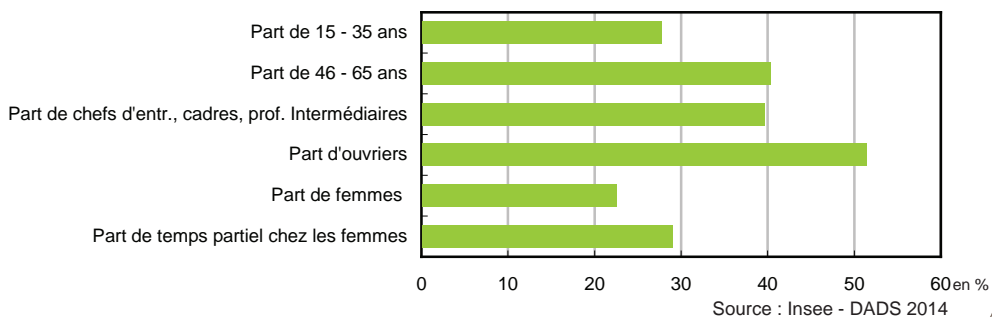
Entreprise	Adresse	Activité	Taille effectif
NESTLE GRAND FROID	60 Beauvais	Fab. de glaces et sorbets	250-499
NOVANDIE	62 Vieil-Moutier	Fab. de lait liquide & produits frais	250-499
NESTLE FRANCE	02 Boué	Fab. d'autres produits laitiers	250-499
HAAGEN DAZS ARRAS SNC	62 Tilloy-lès-Mofflaines	Fab. de glaces et sorbets	250-499
INGREDIA	62 Saint-Pol-sur-Ternoise	Fab. d'autres produits laitiers	250-499

Source : Insee - Clap 2015

# Travail du grain



## Caractéristiques principales des salariés du secteur

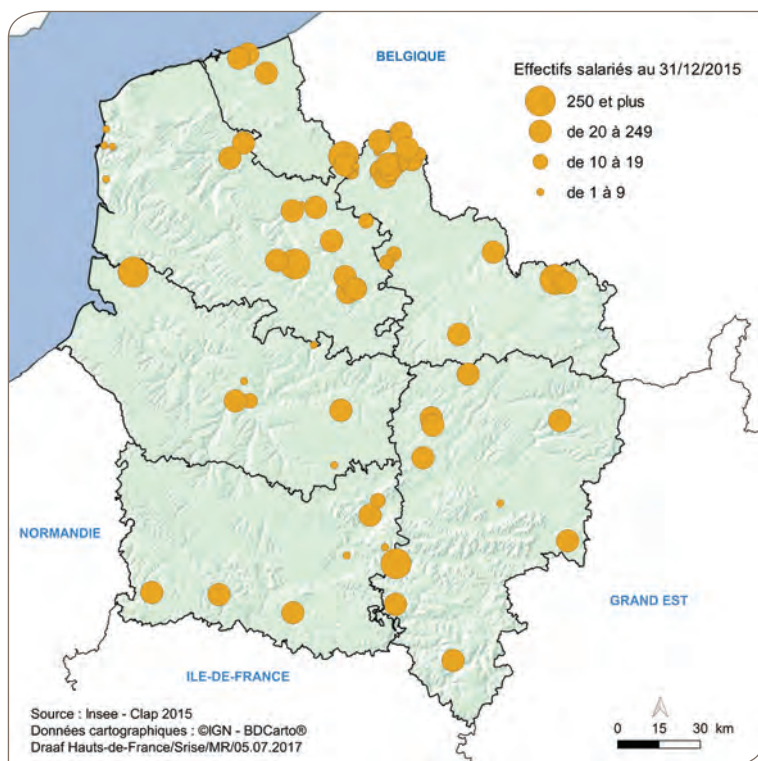


## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

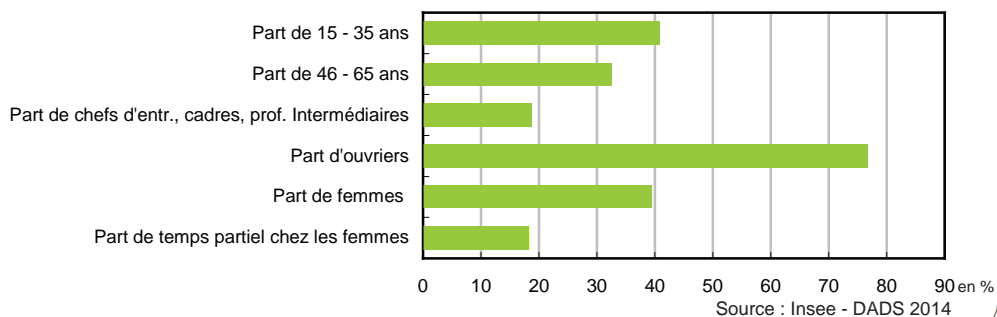
Entreprise	Code postal	Lieu	Activité	Taille effectif
ROQUETTE FRERES	62	Lestrem	Fabrication de produits amylacés	2000-2999
CARGILL HAUBOURDIN SAS	59	Haubourdin	Fabrication de produits amylacés	250-499
DAILYCER FRANCE	80	Faverolles	Autres activités du travail des grains	250-499
TEREOS SYRAL	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Fabrication de produits amylacés	250-499
CEREAL PARTNERS FRANCE	02	Itancourt	Autres activités du travail des grains	250-499

Source : Insee - Clap 2015

# Boulangerie, pâtisseries industrielles, pâtes



## Caractéristiques principales des salariés du secteur

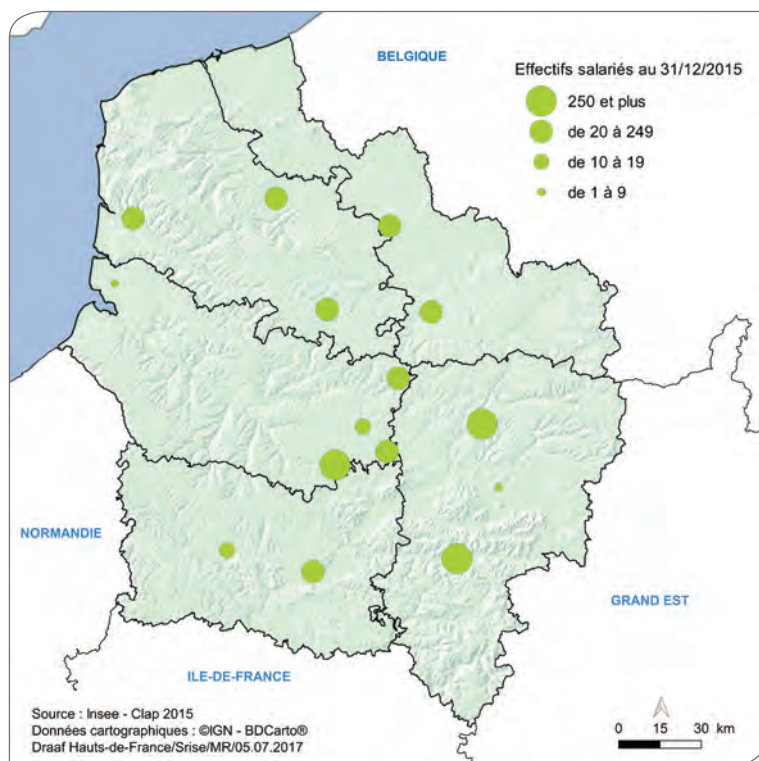


## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

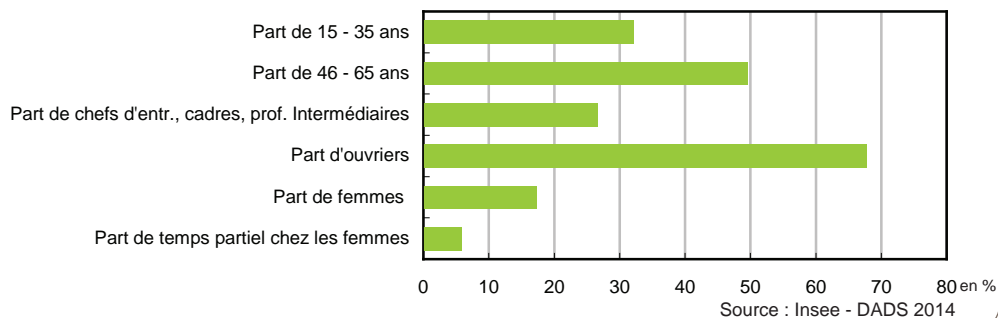
Nom de l'établissement	Adresse	Secteur	Taille effectif
PÂTISSERIE PASQUIER VRON	80 Vron	Indus. de pain & pâtisserie fraîche	250-499
INTERSNACK FRANCE	02 Montigny-Lengrain	Pain, biscuit & pâtiss. de conserv.	250-499
BRIOCHE PASQUIER AUBIGNY	62 Aubigny-en-Artois	Indus. de pain & pâtisserie fraîche	250-499
UNITED BISCUITS INDUSTRIES	59 Nieppe	Pain, biscuit & pâtiss. de conserv.	250-499
DELIFRANCE S A	59 Dunkerque	Indus. de pain & pâtisserie fraîche	150-199

Source : Insee - Clap 2015

# Fabrication de sucre



## Caractéristiques principales des salariés du secteur



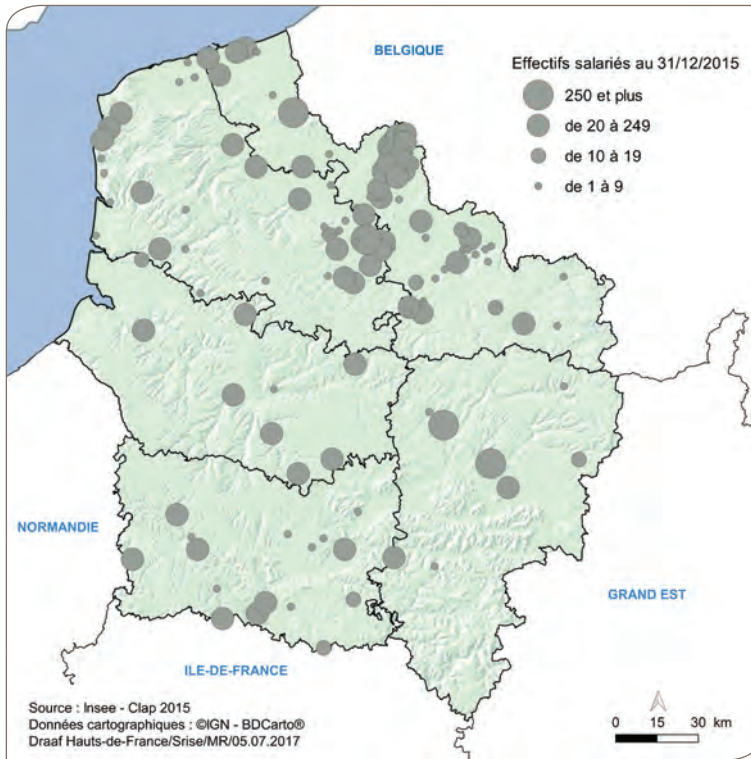
## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

				Taille effectif
TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Fabrication de sucre	250-499
TEREOS FRANCE	02	Bucy-le-Long	Fabrication de sucre	250-499
SAIN T LOUIS SUCRE	80	Epeville	Fabrication de sucre	200-249
TEREOS FRANCE	60	Chevrières	Fabrication de sucre	200-249
TEREOS FRANCE	62	Lillers	Fabrication de sucre	200-249

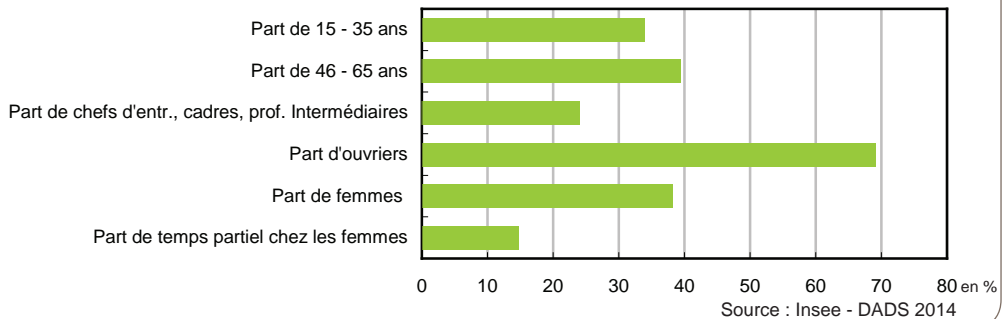
Source : Insee - Clap 2015



# Autres IAA



## Caractéristiques principales des salariés du secteur

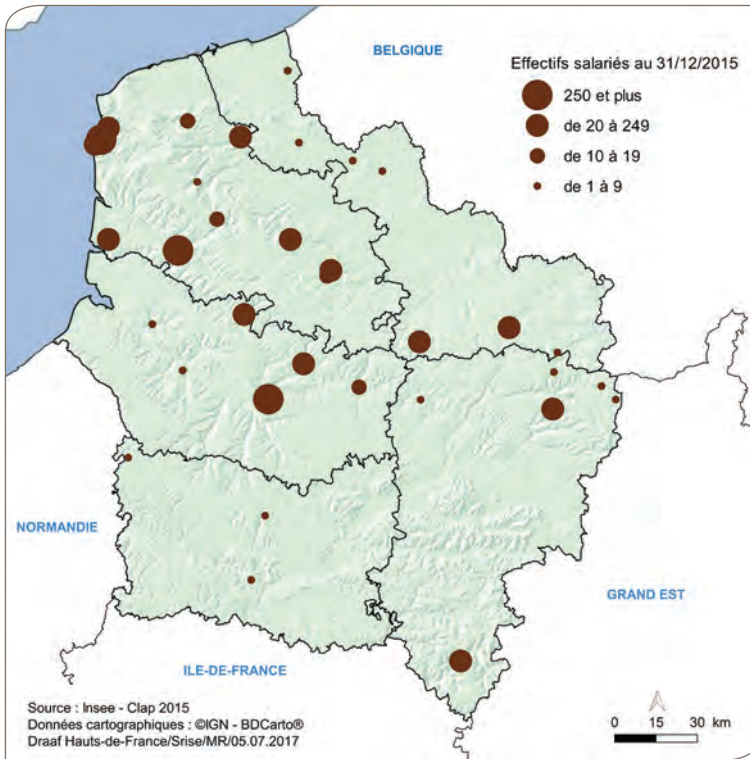


## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

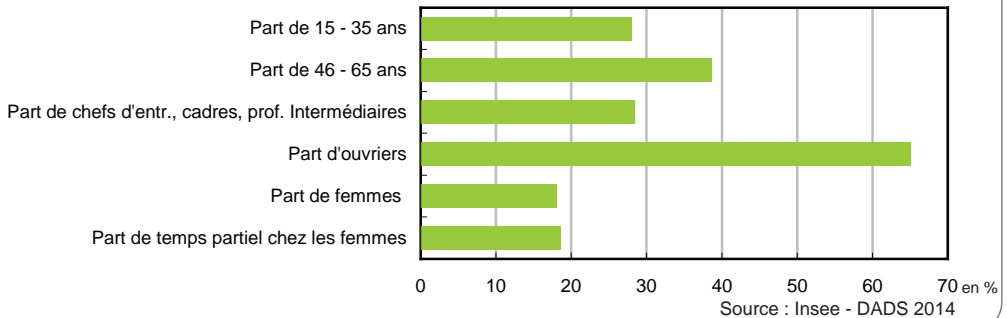
Nom de l'établissement	Adresse	Activité	Taille effectif
MOY PARK FRANCE SAS	62 Hénin-Beaumont	Fab. de plats préparés	250-499
Sté INDUSTRIELLE LESAFFRE	59 Marcq-en-Baroeul	Fab. autres prod. alimentaires n.c.a.	250-499
BLADINA	59 Steenvoorde	Fab. aliment homogénéisé & diététique	250-499
LUTTI	59 Bondues	Fabric. cacao, chocolat & confiseries	250-499
NESTLE FRANCE	02 Itancourt	Fab. autres prod. alimentaires n.c.a.	250-499

Source : Insee - Clap 2015

# Fabrication aliments pour animaux



## Caractéristiques principales des salariés du secteur



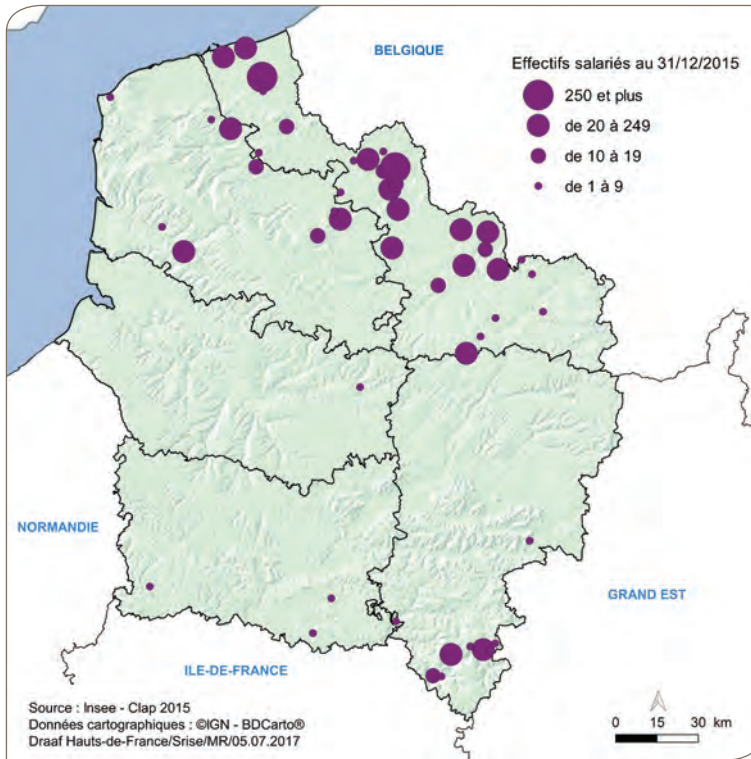
## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

Entreprise	Adresse	Activité	Taille effectif
NESTLE PURINA PETCARE FRANCE	80 Aubigny	Fab. aliments pour animaux	250-499
NESTLE PURINA PETCARE FRANCE	62 Marconnelle	Fab. aliments pour animaux	250-499
ROYAL CANIN SAS	59 Les Rues-des-Vignes	Fab. aliments pour animaux	150-199
CONTINENTALE NUTRITION	62 Boulogne-sur-Mer	Fab. aliments pour animaux	150-199
INZO SAS	02 Chiery	Fab. aliments pour animaux	100-149

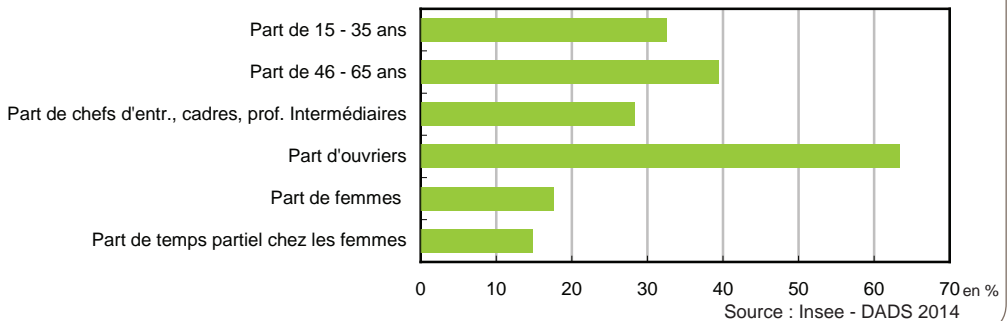
Source : Insee - Clap 2015



# Fabrication de boissons



## Caractéristiques principales des salariés du secteur



## Premiers établissements du secteur au 31/12/2015 en taille

Entreprise	Code	Activité	Taille effectif
COCA COLA PRODUCTION	59 Socx	Prod. de boissons rafraîchissantes	250-499
HEINEKEN ENTREPRISE	59 Mons-en-Baroeul	Fabrication de bière	250-499
BRASSERIE DE SAINT-OMER	62 Saint-Omer	Fabrication de bière	150-199
LES BRASSEURS DE GAYANT	59 Douai	Fabrication de bière	50-99
ROXANE NORD	59 Pérenchies	Industrie des eaux de table	50-99

Source : Insee - Clap 2015

# Données économiques

## Présentation

Le résultat courant avant impôt par actif non salarié (RCAI/Utans) des exploitations moyennes et grandes des Hauts-de-France s'élève à 5 900 € en moyenne en 2016. Ce résultat est en forte baisse par rapport au niveau atteint entre 2013 et 2015 (autour de 34 000 € par actif non salarié). Il résulte notamment de la chute des rendements conjuguée à des prix demeurés bas, qui ont affecté les grandes cultures. Celles-ci étant particulièrement présentes dans les Hauts-de-France, la région se situe pour la première fois depuis dix ans sous la moyenne nationale, de 36 000 € par actif non salarié.

La baisse est un peu moins marquée pour l'orientation "bovins-lait". Les résultats de ces éleveurs sont aussi moins dispersés que ceux des trois autres orientations étudiées au niveau régional dans l'enquête Rica (*voir définitions page 83*).

Les aides directes au revenu, dites du premier pilier de la PAC s'élèvent en 2017 à un peu plus de 580 millions d'euros pour la région des Hauts-de-France. Parmi elles, 93,4 % sont des aides découplées (*voir définition page 94*), versées sur base historique et indépendantes de la production. Il s'agit de la part la plus

élevée des régions de France métropolitaine derrière l'Île-de-France. À lui seul, le paiement de base représente encore la moitié de l'enveloppe totale du 1er pilier. Les subventions liées aux produits, dites aides couplées, ne constituent que 6,6 % des aides du premier pilier, 1,1 % vont aux végétaux et 5,5 % aux animaux. Les aides du second pilier s'évaluent à 22 millions d'euros en 2015<sup>1</sup>. Elles viennent en appui au développement rural et au projet agro-écologique, principalement sous forme de subventions liées à des investissements ou à des changements de pratiques.

Sur la période 2015-2017, la plupart des petites régions agricoles (PRA) de la région ont un prix par hectare des terres labourables et des prairies naturelles libres de toute location nettement plus élevé qu'en moyenne nationale (6 milliers d'€ par hectare). Une partie de l'Oise et de l'Aisne se situe néanmoins dans cette moyenne nationale (*carte page 88*). À contrario, les 13 000 milliers d'€ par hectare sont dépassés dans les régions agricoles fortement urbanisées du Nord et du Pas-de-Calais. L'augmentation des prix depuis cinq ans a été particulièrement forte dans le département du Nord (+33 %).

9

<sup>1</sup> Les campagnes 2016 et 2017 ne sont pas terminées.



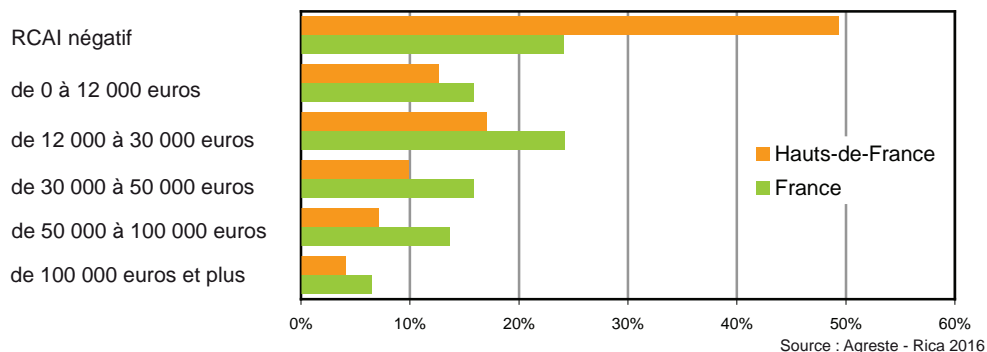
- "Rica : Une mauvaise année 2016 néanmoins contrastée selon les orientations" - Agreste Hauts-de-France - Études et Analyses n° 22 - Septembre 2018 - Srise.
- "Rica France - Tableaux standard 2016" - Agreste Chiffres et Données - Agriculture n°247 - Mars 2018 - SSP.
- "Résultats économiques des exploitations en 2016 : Des résultats 2016 historiquement bas pour les exploitations régionales" - Agreste Hauts-de-France - Études et Analyses n° 22 - Janvier 2018 - Srise.



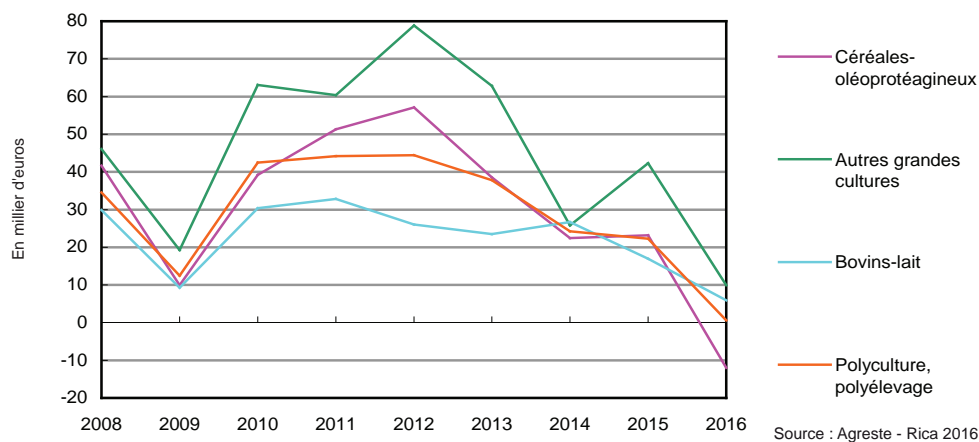
**Réseau d'information comptable agricole (Rica) :** Le Rica est une enquête réalisée dans les États membres de l'Union européenne selon des règles et des principes communs. Il recueille des informations comptables et techniques auprès d'un échantillon d'exploitations représentatif des unités moyennes ou grandes. En 2016, le champ couvert comptabilise en France 7 271 exploitations dont 542 en Hauts-de-France représentant 20 060 exploitations moyennes et grandes. **Les résultats présentés sont des valeurs moyennes par exploitation.**

**Production brute standard (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. La PBS permet de classer les exploitations par taille : les **petites exploitations** avec une PBS inférieure à 25 000 €, les **moyennes exploitations** avec une PBS comprise entre 25 000 à 100 000 € et les **grandes exploitations** avec une PBS supérieure à 100 000 €.

## Répartition des moyennes et grandes exploitations par tranche de Résultat Courant Avant Impôts (RCAI) en 2016 (en %)



## Résultat Courant Avant Impôts (RCAI) par travailleur non salarié selon l'orientation technico-économique des exploitations



## Données financières pour les principales orientations technico-économiques des moyennes et grandes exploitations en 2016

(Valeurs moyennes par exploitation)	Hauts-de-France				France	
	Céréales oléoprotéagineux	Autres grandes cultures	Bovins lait	Polyculture polyélevage	Toutes Otex	Toutes Otex
<b>Nombre d'exploitations représentées</b>	<b>3 615</b>	<b>7 728</b>	<b>2 737</b>	<b>3 927</b>	<b>20 060</b>	<b>294 669</b>
<b>Caractéristiques physiques</b>						
Surface agricole utilisée (en ha)	117,6	124,7	84,6	108,8	106,6	88,4
dont SAU en fermage	105,4	116,9	80,4	103,7	99,1	72,6
Effectif animaux (en unité de gros bétail)	5,6	17,3	121,5	106,1	65,2	81,0
Nombre d'unités de travail annuel (UTA)	1,3	2,2	1,8	1,9	1,9	2,0
dont unités de travail non salariées (Utans)	1,2	1,4	1,6	1,5	1,4	1,4
<b>Financement et éléments du bilan (en millier d'euros)</b>						
Fonds de roulement	84,3	132,7	73,3	109,1	119,9	119,7
Autofinancement	1,3	27,2	12,9	22,3	15,4	25,2
Actif immobilisé	275,9	363,6	358,8	373,3	340,0	261,2
Actif circulant	136,6	215,1	147,3	186,5	196,8	181,1
dont stocks	57,1	89,6	83,1	97,5	99,0	101,0
Capitaux propres	250,3	283,5	263,1	296,3	286,5	252,0
Endettement total	163,2	297,5	244,7	264,7	252,1	191,9
<b>Soldes intermédiaires de gestion (en millier d'euros)</b>						
Production nette de l'exercice (nette des achats d'animaux)	116,3	242,7	199,4	216,4	213,7	185,5
+ rabais, remises, ristournes obtenus	1,1	1,0	0,4	0,6	1,0	0,5
- charges d'approvisionnement	70,8	106,6	90,8	110,0	100,3	71,7
- autres achats et charges externes (non compris fermage)	36,8	67,0	64,9	66,1	59,7	54,0
<b>= Valeur ajoutée hors fermage</b>	<b>9,8</b>	<b>70,1</b>	<b>44,1</b>	<b>41,0</b>	<b>54,7</b>	<b>60,3</b>
+ remboursement forfaitaire de TVA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
+ subventions d'exploitation, indemnités d'assurance	36,2	43,7	32,9	38,7	37,1	33,0
- fermages et loyers	19,6	28,1	16,1	20,0	23,6	14,1
- impôts et taxes	2,5	4,0	2,1	3,1	3,2	2,2
- charges du personnel	3,0	19,1	5,0	7,7	12,9	14,9
<b>= Excédent brut d'exploitation</b>	<b>20,8</b>	<b>62,6</b>	<b>53,8</b>	<b>48,9</b>	<b>52,2</b>	<b>62,1</b>
+ transfert de charges, autres produits de gestion	0,8	0,5	0,4	0,3	0,5	0,3
- dotation aux amortissements	32,8	47,1	42,3	45,2	41,7	32,0
<b>= Résultat d'exploitation</b>	<b>-11,2</b>	<b>16,0</b>	<b>11,9</b>	<b>4,0</b>	<b>10,9</b>	<b>30,4</b>
+ produits financiers	0,8	3,2	3,0	2,3	2,3	0,9
- charges financières	3,3	5,8	5,6	5,4	5,1	4,2
<b>= Résultat courant avant impôts (RCAI)</b>	<b>-13,8</b>	<b>13,4</b>	<b>9,3</b>	<b>0,9</b>	<b>8,1</b>	<b>27,1</b>

En millier d'euros

Source : Agreste - Rica 2016



**Unité-gros-bétail (UGB)** : Unité employée pour pouvoir comparer ou agréger des effectifs animaux d'espèces ou de catégories différentes. Les coefficients sont calculés selon l'alimentation des animaux.

## Répartition des produits pour les principales orientations technico-économiques des moyennes et grandes exploitations en 2016

(Valeurs moyennes par exploitation)	Hauts-de-France				France	
	Céréales oléoprotéagineux	Autres grandes cultures	Bovins lait	Polyculture, polyélevage	Toutes Otex	Toutes Otex
<b>Produit brut</b>	<b>164,9</b>	<b>305,9</b>	<b>244,9</b>	<b>271,7</b>	<b>266,9</b>	<b>229,9</b>
dont Végétaux	102,5	209,3	26,7	84,7	127,4	66,8
Végétaux transformés	1,4	2,0	0,1	0,9	6,1	31,7
Animaux	2,0	10,2	26,8	41,2	22,8	42,1
Produits animaux	2,0	2,1	136,6	77,2	43,8	37,1
Produits divers non exceptionnels	47,2	67,5	45,9	54,4	54,5	42,5

En millier d'euros

Source : Agreste - Rica 2016

## Répartition des charges pour les principales orientations technico-économiques des moyennes et grandes exploitations en 2016

(Valeurs moyennes par exploitation)	Hauts-de-France				France	
	Céréales oléoprotéagineux	Autres grandes cultures	Bovins lait	Polyculture polyélevage	Toutes Otex	Toutes Otex
<b>Charges d'approvisionnement</b>	<b>70,8</b>	<b>106,6</b>	<b>90,8</b>	<b>110,0</b>	<b>100,3</b>	<b>71,7</b>
dont engrais et amendements	27,1	29,3	12,1	21,7	23,2	13,0
produits phytosanitaires	25,6	32,6	8,4	19,2	22,9	10,9
semences et plants	10,1	26,4	7,2	12,3	16,3	8,1
aliments du bétail	1,7	4,9	46,8	41,2	24,9	24,8
<b>Autres charges d'exploitation</b>	<b>97,3</b>	<b>169,3</b>	<b>134,3</b>	<b>146,0</b>	<b>144,7</b>	<b>120,0</b>
dont dotation aux amortissements	32,8	47,1	42,3	45,2	41,7	32,0
loyers et fermages	19,6	28,1	16,1	20,0	23,6	14,1
travaux par tiers	8,4	15,3	17,9	17,4	14,7	12,5
charges de personnel	3,0	19,1	5,0	7,7	12,9	14,9
<b>Charges financières</b>	<b>3,3</b>	<b>5,8</b>	<b>5,6</b>	<b>5,4</b>	<b>5,1</b>	<b>4,2</b>
<b>Charges sociales de l'exploitant</b>	<b>9,8</b>	<b>14,2</b>	<b>9,2</b>	<b>10,9</b>	<b>12,1</b>	<b>9,3</b>

En millier d'euros

Source : Agreste - Rica 2016

# Revenu agricole

## Comptes régionaux de la branche agricole

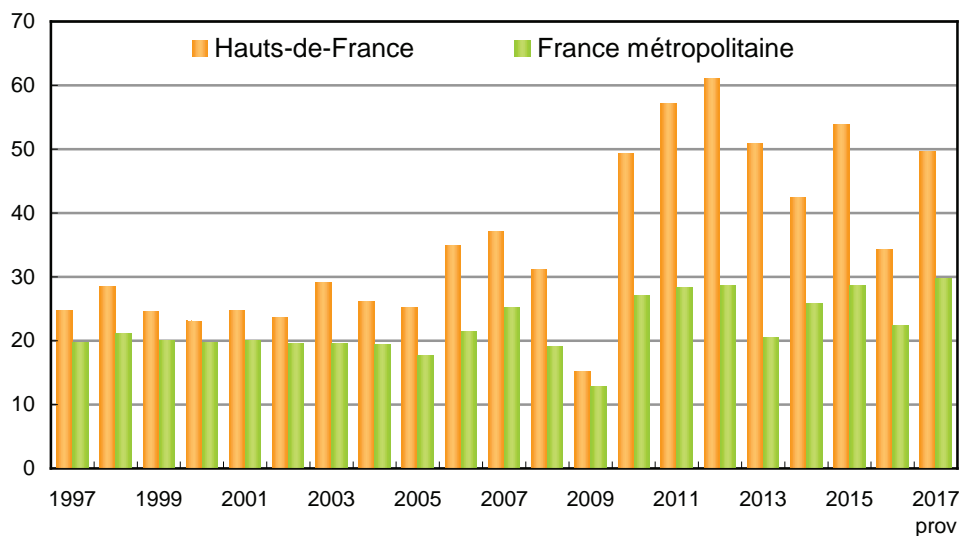
Ce sont des comptes macroéconomiques, réalisés en cohérence avec les autres branches selon les conventions de la comptabilité nationale établies par l'Insee. Ils sont établis tous les ans et décrivent la formation et l'évolution du revenu.

## Comptes de la branche agricole

Valeurs en million d'euros courants	Hauts-de-France			
	2015 définitif	2016 semi- définitif	2017 provi- soire	évolution 2017/2016
<b>+ Produits végétaux bruts et transformés</b>	<b>4 366</b>	<b>3 829</b>	<b>3 999</b>	<b>4%</b>
<i>Blé tendre</i>	1 209	677	967	43%
<i>Mais</i>	72	48	62	29%
<i>Orge</i>	200	120	156	30%
<i>Oléagineux</i>	241	200	239	20%
<i>Protéagineux</i>	47	31	28	-9%
<i>Betteraves industrielles</i>	341	331	424	28%
<i>Mais fourrage</i>	80	74	69	-6%
<i>Pommes de terre</i>	1 136	1 262	991	-22%
<i>Légumes frais</i>	446	469	447	-5%
<i>Vins de Champagne</i>	175	165	182	10%
<b>+ Produits animaux bruts et transformés</b>	<b>1 615</b>	<b>1 465</b>	<b>1 622</b>	<b>11%</b>
<i>Gros bovins</i>	416	378	365	-3%
<i>Volailles</i>	137	131	130	-1%
<i>Oeufs</i>	80	77	105	36%
<i>Lait et produits laitiers de vache</i>	788	693	816	18%
<b>+ Services</b>	<b>401</b>	<b>411</b>	<b>416</b>	<b>1%</b>
<b>= Production de la branche au prix de base, y c. production des activités secondaires des exploitations</b>	<b>6 383</b>	<b>5 705</b>	<b>6 037</b>	<b>6%</b>
<i>Engrais, amendements, semences et plants</i>	715	724	631	-13%
<i>Produits de protection des cultures</i>	427	456	452	-1%
<i>Aliments pour animaux et dépenses vétérinaires</i>	1 061	1 020	989	-3%
<i>Produits pétroliers</i>	209	177	202	15%
<i>Entretien</i>	286	247	243	-2%
<i>Services et autres consommations intermédiaires</i>	821	836	836	0%
<b>- Consommations intermédiaires</b>	<b>3 520</b>	<b>3 460</b>	<b>3 353</b>	<b>-3%</b>
<b>= Valeur ajoutée brute</b>	<b>2 863</b>	<b>2 245</b>	<b>2 684</b>	<b>20%</b>
<b>+ Subventions d'exploitation</b>	<b>656</b>	<b>618</b>	<b>583</b>	<b>-6%</b>
<b>- Emplois Salaires, Cotisations sociales</b>	<b>406</b>	<b>409</b>	<b>414</b>	<b>1%</b>
<b>- Impôts fonciers et autres impôts sur la production</b>	<b>117</b>	<b>88</b>	<b>119</b>	<b>35%</b>
<b>= Revenu mixte brut</b>	<b>2 996</b>	<b>2 365</b>	<b>2 735</b>	<b>16%</b>
<b>- Intérêts</b>	<b>172</b>	<b>152</b>	<b>136</b>	<b>-11%</b>
<b>- Charges locatives nettes</b>	<b>299</b>	<b>300</b>	<b>285</b>	<b>-5%</b>
<b>= Revenu brut d'entreprise</b>	<b>2 525</b>	<b>1 913</b>	<b>2 314</b>	<b>21%</b>
<b>- Consommation de capital fixe</b>	<b>1 021</b>	<b>974</b>	<b>975</b>	<b>0%</b>
<b>= Revenu net d'entreprise agricole (RNEA)</b>	<b>1 503</b>	<b>939</b>	<b>1 339</b>	<b>43%</b>
<b>Unités de travail annuel non salariées (Utans)</b>	<b>27 851</b>	<b>27 334</b>	<b>26 901</b>	<b>-2%</b>
<b>RNEA par Utans (millier d'euros)</b>	<b>54</b>	<b>34</b>	<b>50</b>	<b>45%</b>

Source : Agreste, Insee - Comptes de l'agriculture - Base 2010

## Revenu net d'entreprise agricole par Utans (millier d'euros)



Source : Agreste, Insee - Comptes de l'agriculture - Base 2010



### Production de l'exercice (nette des achats d'animaux)

Somme des produits bruts élémentaires (animaux, produits animaux, végétaux, produits végétaux, produits horticoles) et des produits issus de la production immobilisée, des travaux à façon, de la vente de produits résiduels, des pensions d'animaux, des terres louées prêtes à semer, des autres locations, de l'agritourisme et des produits d'activités annexes.

**Les subventions d'exploitation, non rattachables à la production d'un produit donné**  
Ce sont notamment le paiement unique (DPU), la prime herbagère agri-environnementale (PHAE)...

**Les prix courants** sont les prix tels qu'ils sont indiqués à une période donnée, ils sont dits en valeur nominale. Les prix constants sont les prix en valeur réelle c'est-à-dire corrigés de la variation des prix par rapport à une donnée de base ou de référence. On utilise de la même façon les termes euros constants et euros courants.

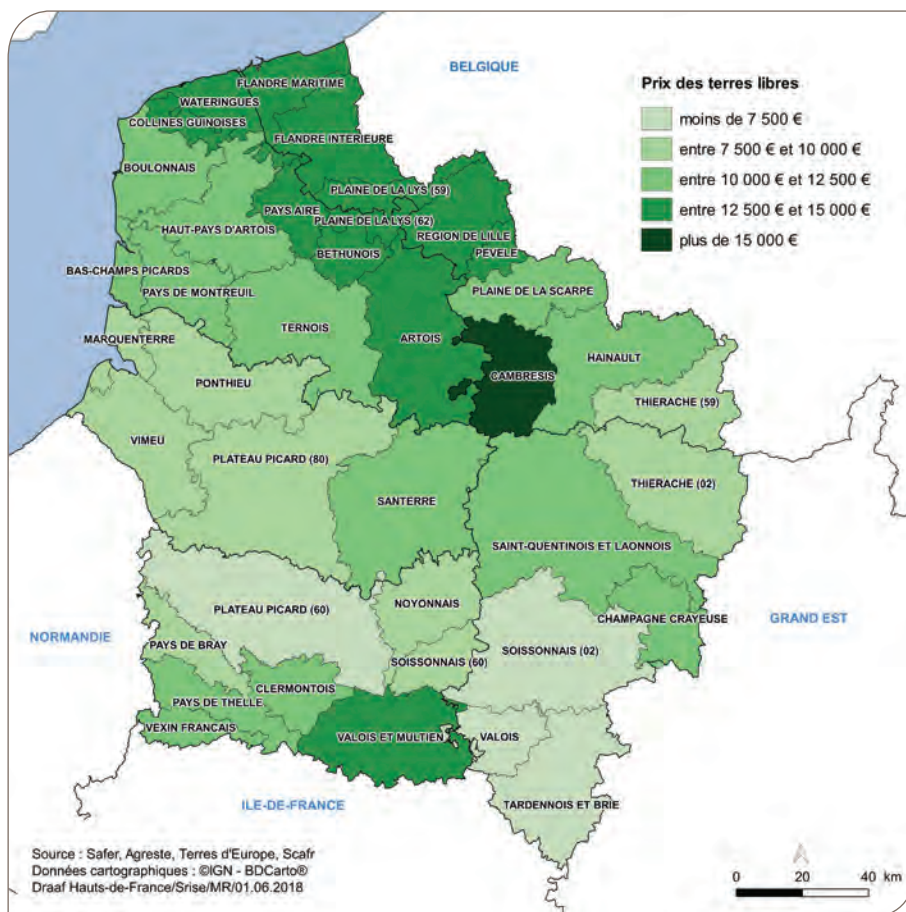
**L'unité de travail annuel (UTA)** est l'unité de mesure de la quantité de travail humain fourni sur chaque exploitation agricole. Cette unité équivaut au travail d'une personne travaillant à temps plein pendant une année. On distingue les UTA salariées (qui comprennent éventuellement les exploitants eux-mêmes ou des membres de leur famille), permanents ou saisonniers, des **UTA non salariées (Utans)**.



# Valeur des terres

## Prix des terres (\*) et des prés libres non bâtis en Hauts-de-France par petite région agricole (PRA)

\* moyenne triennale 2015-2017 en euros courant par ha



9

L'évaluation de la **valeur vénale des terres agricoles** a pour objectif de mesurer les prix des transactions de foncier agricole les plus couramment pratiquées pour les terres labourables et les prairies naturelles, ainsi que pour les vergers et les vignes. Cette évaluation est issue d'une méthodologie revue conjointement en 2011 par Terres d'Europe-Scafr, le Service de la Statistique et de la Prospective (SSP) du ministère en charge de l'agriculture, avec l'appui méthodologique de l'Institut National de la Statistique et des Études Économiques (INSEE). Le calcul du prix de référence se fait par moyenne des prix des transactions observées, avec un lissage sur trois ans. En effet, sur certaines zones, il n'y a pas assez de transactions chaque année pour estimer une évolution de prix à structure de marché constante.

Les prix retenus sont ceux des terres agricoles, parcelles ou exploitations entières, non bâties, et destinées à conserver, au moment de la transaction, leur vocation agricole. Les prix figurant en pages 88 et 89 s'appliquent aux terres libres de tout bail ou dont le bail est résilié dans l'acte de vente, d'une superficie supérieure ou égale à 70 ares. Les prix figurant en pages 90 et 91 s'appliquent aux terres louées totalement ou en partie, et d'une superficie supérieure ou égale à un seuil adapté aux particularités de chaque département. La valeur vénale moyenne des vignes est mesurée à part (voir page 91).

# Valeur des terres

## Prix moyen\* des terres et prés libres par région agricole

Parcelles de plus de 70 ares	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Aisne</b>	<b>7 300</b>	<b>7 860</b>	<b>8 380</b>	<b>8 930</b>	<b>8 900</b>	<b>8 820</b>
St Quentinnois-Laonnois, Champagne crayeuse	8 400	9 640	10 920	11 790	11 410	10 600
Tardenois et Brie	6 700	5 330	5 480	6 320	6 740	7 470
Soissonnais, Valois	6 300	6 610	6 500	6 650	6 830	6 710
Thiérache	6 290	6 710	6 410	6 540	6 780	7 910
<b>Nord</b>	<b>9 810</b>	<b>10 820</b>	<b>12 020</b>	<b>12 700</b>	<b>13 280</b>	<b>13 080</b>
Flandre intérieure, Flandre maritime	11 520	12 890	14 350	14 650	14 390	14 200
Région de Lille, Pévèle	11 550	13 680	12 470	11 740	13 460	13 620
Plaine de la Scarpe	8 400	8 820	12 240	13 140	14 250	11 570
Hainault	8 280	9 120	10 300	12 090	11 530	11 960
Thiérache	6 510	6 610	7 010	7 620	8 090	8 730
Plaine de la Lys	12 830	11 950	12 070	13 660	14 620	14 880
Cambrasis	9 670	11 080	13 290	13 770	16 350	15 570
<b>Oise</b>	<b>8 650</b>	<b>9 390</b>	<b>8 710</b>	<b>8 440</b>	<b>8 240</b>	<b>8 850</b>
Plateau Picard	8 790	8 440	6 600	6 550	7 030	6 980
Noyonnais, Soissonnais	7 530	8 850	7 830	8 070	6 840	8 050
Valois et Multien	10 590	14 230	16 240	13 890	12 490	14 120
Pays de Bray	6 270	6 870	7 330	7 550	7 700	7 810
Pays de Thelle, Clermontois, Vexin	8 390	9 020	8 790	9 400	9 020	10 400
<b>Pas-de-Calais</b>	<b>10 760</b>	<b>11 300</b>	<b>12 430</b>	<b>13 170</b>	<b>13 270</b>	<b>12 470</b>
Boulonnais	8 540	8 860	10 940	11 510	10 830	10 050
Haut Pays d'Artois	10 560	10 930	12 130	12 410	13 330	11 720
Ternois	10 900	12 070	13 080	13 550	12 950	11 490
Pays de Montreuil, Bas Champs Picards	9 530	10 170	10 310	11 080	11 950	11 970
Artois	11 720	11 610	12 470	13 090	13 490	13 470
Wateringues, Collines Guinoises	11 350	12 480	13 440	16 160	16 170	14 820
Pays d'Aire, Plaine de la Lys, Béthunois	10 970	11 770	13 730	14 500	13 990	13 590
<b>Somme</b>	<b>8 730</b>	<b>9 070</b>	<b>9 450</b>	<b>9 640</b>	<b>9 460</b>	<b>9 380</b>
Santerre	11 010	11 860	11 950	12 140	11 290	10 520
Ponthieu	7 110	8 580	9 330	8 970	8 470	8 030
Marquenterre, Vimeu	7 720	7 770	7 840	7 620	8 440	9 190
Plateau Picard	8 100	7 500	8 150	8 930	8 910	9 160
<b>France métropolitaine</b>	<b>5 410</b>	<b>5 750</b>	<b>5 910</b>	<b>6 010</b>	<b>6 040</b>	<b>5 990</b>

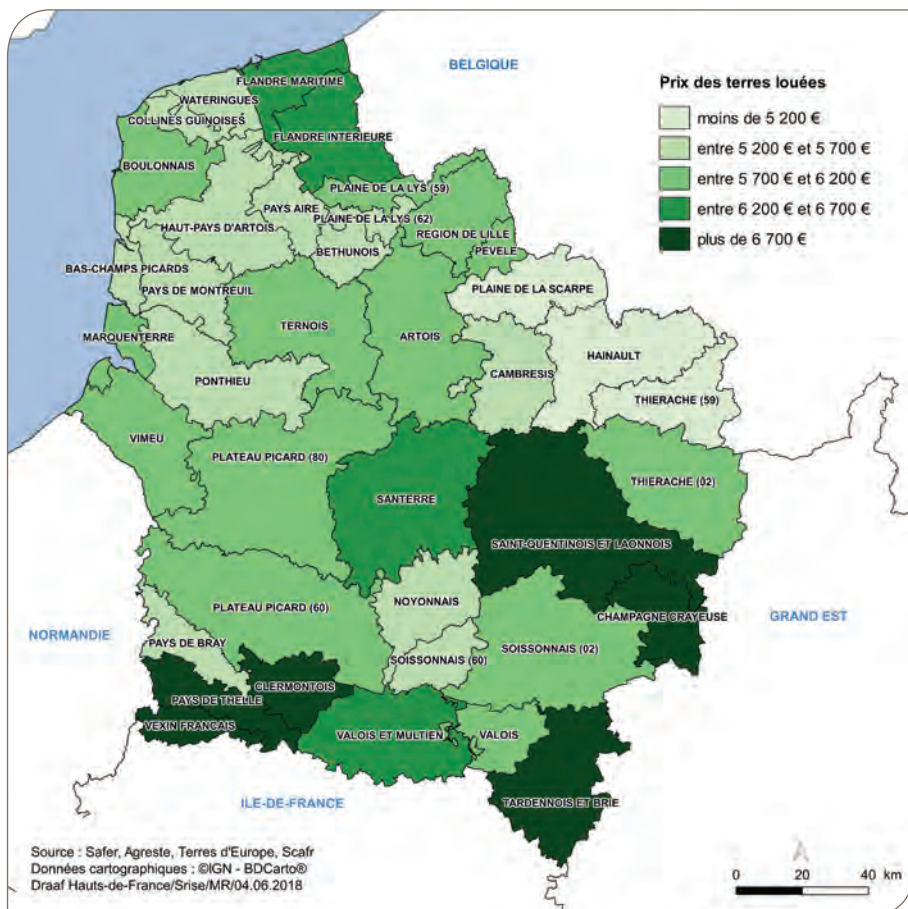
\*Moyenne triennale 2015-2017 en euros courant par ha

Source : Safer, Agreste, Terres d'Europe, Scafr

# Valeur des terres

## Prix des terres (\*) et des prés loués non bâtis en Hauts-de-France par petite région agricole (PRA)

\* moyenne triennale 2015-2017 en euros courant par ha



## Surface agricole utilisée des exploitations des Hauts-de-France selon le mode de faire-valoir en 2016

9

	Petites exploitations	Moyennes exploitations	Grandes exploitations	Total
Faire-valoir direct	13 163	37 608	145 801	<b>196 572</b>
Terres prises en location auprès de tiers	16 889	128 487	1 473 616	<b>1 618 992</b>
Terres prises en location auprès des associés	4 118	4 100	345 600	<b>353 817</b>
Métayage et autres locations	216	230	18 996	<b>19 442</b>
<b>Superficie Agricole Utilisée totale</b>	<b>34 386</b>	<b>170 425</b>	<b>1 984 013</b>	<b>2 188 823</b>

En hectare

Source : Agreste - Enquête Structure 2016  
Champ : ensemble des exploitations hors structures collectives  
Dimension économique, agrégée en coefficients 2013

# Valeur des terres

## Prix moyen\* des terres et prés loués par région agricole

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Aisne</b>	<b>4 930</b>	<b>5 270</b>	<b>5 500</b>	<b>5 900</b>	<b>6 220</b>	<b>6 580</b>
St Quentinnois-Laonnois, Champagne crayeuse	5 010	5 220	5 580	6 090	6 500	6 900
Tardenois et Brie	5 070	5 380	5 490	6 120	6 910	7 240
Soissonnais, Valois	5 150	5 660	5 650	5 740	5 800	6 130
Thiérache	4 300	4 750	5 060	5 450	5 580	5 910
<b>Nord</b>	<b>4 550</b>	<b>4 760</b>	<b>5 000</b>	<b>5 160</b>	<b>5 350</b>	<b>5 590</b>
Flandre intérieure, Flandre maritime	5 150	5 390	5 740	5 910	6 060	6 430
Région de Lille, Pévèle	5 170	5 170	5 590	5 660	5 940	6 110
Plaine de la Scarpe	3 870	4 030	3 990	4 020	4 040	4 190
Hainaut	4 210	4 480	4 600	4 750	4 930	5 140
Thiérache	4 120	4 460	4 590	4 790	4 900	4 920
Plaine de la Lys	4 880	5 140	5 410	5 680	5 980	6 150
Cambrasis	4 200	4 370	4 650	4 860	5 160	5 500
<b>Oise</b>	<b>4 970</b>	<b>5 320</b>	<b>5 560</b>	<b>5 890</b>	<b>6 060</b>	<b>6 180</b>
Plateau Picard	5 020	5 340	5 660	5 910	6 090	6 000
Noyonnais, Soissonnais	4 470	4 700	4 930	5 310	5 350	5 530
Valois et Multien	5 480	5 950	5 960	6 310	6 220	6 530
Pays de Bray	4 750	4 860	4 940	5 460	5 370	5 590
Pays de Thelle, Clermontois, Vexin	4 880	5 390	5 680	6 070	6 560	6 900
<b>Pas-de-Calais</b>	<b>4 640</b>	<b>4 910</b>	<b>5 090</b>	<b>5 280</b>	<b>5 560</b>	<b>5 790</b>
Boulonnais	4 640	5 040	4 970	5 040	5 430	5 900
Haut Pays d'Artois	4 500	4 760	4 910	5 110	5 480	5 580
Ternois	4 750	5 020	5 160	5 310	5 560	5 900
Pays de Montreuil, Bas Champs Picards	4 390	4 750	5 040	5 150	5 440	5 610
Artois	4 820	5 020	5 270	5 580	5 810	6 070
Wateringues, Collines Guinoises	4 880	5 090	5 210	5 400	5 620	5 680
Pays d'Aire, Plaine de la Lys, Béthunois	4 380	4 660	4 930	5 090	5 340	5 540
<b>Somme</b>	<b>5 130</b>	<b>5 330</b>	<b>5 470</b>	<b>5 690</b>	<b>5 890</b>	<b>6 170</b>
Santerre	5 700	5 800	5 930	6 080	6 340	6 680
Ponthieu	4 970	5 150	5 260	5 460	5 500	5 680
Marquenterre, Vimeu	4 730	4 940	5 230	5 450	5 630	5 820
Plateau Picard	4 940	5 220	5 320	5 580	5 840	6 180
<b>France métropolitaine</b>	<b>4 060</b>	<b>4 240</b>	<b>4 410</b>	<b>4 470</b>	<b>4 550</b>	<b>4 690</b>

\*Moyenne triennale 2015-2017 en euros courant par ha

Source : Safer, Agreste, Terres d'Europe, Scafr

## Prix des vignes libres à la vente dans l'Aisne - millier d'euros par hectare

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
A.O.P.	793,2	798,1	815,5	866,0	855,9	872,3

Source : Safer, Agreste, Terres d'Europe, Scafr

# Indices des prix

## Indice des prix des produits agricoles à la production (IPPAP)

Indices bruts base 100 en 2015 - Moyennes annuelles

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Indice général</b>	<b>108,0</b>	<b>103,2</b>	<b>100,0</b>	<b>100,1</b>	<b>103,7</b>
Céréales	122,2	104,6	100,0	91,0	94,6
dont blé tendre	125,2	107,1	100,0	90,3	94,5
orge de mouture	115,8	98,7	100,0	81,8	87,1
maïs	130,7	102,2	100,0	99,9	101,3
Pommes de terre	145,1	90,0	100,0	158,7	154,0
Colza	112,5	94,6	100,0	98,7	101,0
Pois Protéagineux	121,7	112,1	100,0	95,6	90,6
Légumes	104,3	95,1	100,2	108,4	102,5
dont endives	82,5	84,8	100,0	102,8	110,3
Bétail	109,6	103,2	100,0	98,0	100,8
dont gros bovins	107,9	101,3	100,0	94,7	98,6
veaux de boucherie	104,1	104,3	100,0	100,7	99,9
porcins	117,6	107,8	100,0	102,9	109,6
ovins	98,2	100,7	100,0	98,0	98,3
Lait de vache	108,8	116,2	100,0	93,0	105,7
Volailles	110,9	103,3	100,0	99,3	98,3
dont Poulets	111,0	103,3	100,0	99,0	98,2
Oeufs	86,2	91,3	100,0	94,5	128,6
Lapins	109,0	106,0	100,0	96,0	99,1

Source : Insee - Agreste

## Indice des prix d'achat des moyens de production agricole (IPAMPA)

Indices bruts base 100 en 2015 - Moyennes annuelles

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Indice général</b>	<b>104,7</b>	<b>102,1</b>	<b>100,0</b>	<b>97,5</b>	<b>98,7</b>
<b>Biens et services de consommation courante</b>	<b>106,3</b>	<b>102,9</b>	<b>100,0</b>	<b>96,6</b>	<b>97,4</b>
dont énergie et lubrifiants	124,1	118,8	100,0	92,3	102,2
semences	99,4	99,9	100,0	98,7	97,0
engrais et amendements	103,2	98,1	100,0	88,9	86,2
produits de protection des cultures	100,2	100,4	100,0	99,4	98,6
aliments des animaux	112,9	103,9	100,0	96,0	95,8
produits et services vétérinaires	95,2	97,4	100,0	102,9	104,7
<b>Biens et services d'investissement</b>	<b>99,6</b>	<b>99,9</b>	<b>100,0</b>	<b>100,4</b>	<b>102,7</b>
dont machines et biens d'équipement	98,2	99,2	100,0	100,9	102,7
ouvrages	103,0	101,5	100,0	99,3	102,8

Source : Insee - Agreste

# Aides PAC

## Aides payées au titre du 1er pilier de la PAC en 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métropolitaine
<b>Aides payées au titre du 1<sup>er</sup> pilier</b>							
<i>Bénéficiaires</i>	3 683	5 216	2 883	5 577	4 582	21 941	324 013
<i>Montants</i>	130 331	97 062	96 598	130 299	127 731	582 021	6 945 753
<b>Montant de l'aide découplée</b>							
<i>Bénéficiaires</i>	3 665	5 170	2 861	5 546	4 531	21 773	316 425
<i>Montants</i>	122 566	88 549	91 549	120 387	120 453	543 504	5 906 905
Paielement de base							
<i>Bénéficiaires</i>	3 665	5 170	2 861	5 546	4 531	21 773	316 423
<i>Montants</i>	67 126	45 537	49 934	62 879	64 943	290 419	3 057 089
Paielement vert							
<i>Bénéficiaires</i>	3 661	5 170	2 857	5 542	4 530	21 760	316 109
<i>Montants</i>	46 099	31 093	34 364	43 193	44 708	199 457	2 097 693
Paielement redistributif							
<i>Bénéficiaires</i>	3 665	5 170	2 861	5 546	4 531	21 773	316 423
<i>Montants</i>	8 817	11 087	6 781	13 413	10 136	50 233	702 206
Paielement additionnel jeunes agriculteurs							
<i>Bénéficiaires</i>	242	391	212	426	312	1 583	24 514
<i>Montants</i>	524	833	470	903	665	3 395	49 917
<b>Montant des aides couplées animales</b>							
<i>Bénéficiaires</i>	1148	2016	772	2468	1354	7758	139 562
<i>Montants</i>	6 417	8 146	3 368	9 136	5 280	32 348	879 066
Aides aux bovins allaitants							
<i>Bénéficiaires</i>	686	988	397	1 086	611	3 768	79 040
<i>Montants</i>	4 769	5 502	2 310	5 787	3 508	21 876	624 353
Aide au lait (ABL)							
<i>Bénéficiaires</i>	537	1 272	379	1 662	788	4 638	55 343
<i>Montants</i>	1 038	2 407	684	2 968	1 435	8 532	128 325
Aides ovins et caprins							
<i>Bénéficiaires</i>	110	73	97	99	98	477	23 730
<i>Montants</i>	610	238	374	382	337	1 940	126 387
<b>Montant des aides couplées végétales</b>							
<i>Bénéficiaires</i>	961	411	1202	894	1548	5 016	85 881
<i>Montants</i>	1 348	367	1 681	775	1 998	6 168	159 783
Aides aux protéines végétales							
<i>Bénéficiaires</i>	837	397	1 131	796	1 165	4 326	79 748
<i>Montants</i>	1 126	332	1 545	630	1 286	4 919	135 254
<i>dont aide aux protéagineux</i>							
<i>Bénéficiaires</i>	596	188	911	347	790	2 832	27 871
<i>Montants</i>	700	107	1 142	236	790	2 975	32 668
Autres aides couplées végétales							
<i>Bénéficiaires</i>	160	18	115	115	550	958	10 687
<i>Montants</i>	222	34	135	145	712	1 249	24 529
<i>dont aide aux pommes de terre féculières</i>							
<i>Bénéficiaires</i>	152	12	115	114	548	941	1 332
<i>Montants</i>	211	17	135	143	711	1 218	1 772

Montants en milliers d'euros

Source : Agence de Services et de Paiement (ASP)



# Aides PAC

## Aides payées au titre du 2ème pilier de la PAC en 2017

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France métropolitaine <sup>3</sup>
Indemnité compensatoire de handicap naturel (ICHN) en 2017							
<i>Bénéficiaires</i>	0	0	0	s	0	s	84 810
<i>Montants</i>	0	0	0	s	0	s	1 000 702
Assurance récolte en 2017							
<i>Bénéficiaires</i>	1 173	695	853	920	828	4 469	50 200
<i>Montants</i>	2 284	741	1 836	886	1 493	7 239	100 113
Aides à l'agriculture biologique (maintien ou conversion) <sup>1</sup>							
<i>Bénéficiaires</i>	53	113	58	70	69	363	17 836
<i>Montants</i>	469	518	915	327	586	2 814	133 778
Mesures agroenvironnementales territorialisées <sup>1</sup>							
<i>Bénéficiaires</i>	34	57	46	17	14	168	255
<i>Montants</i>	103	157	348	16	11	635	1 183
Mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) <sup>1</sup>							
<i>Bénéficiaires</i>	153	198	157	174	156	838	21 614
<i>Montants</i>	876	972	1 298	577	900	4 622	149 610
Autres aides (non liées à la surface) <sup>2</sup>							
<i>Montants</i>	nd	nd	nd	nd	nd	6 923	nd

Montants en millier d'euros

Source : Agence de Services et de Paiement (ASP)

<sup>1</sup> Il s'agit des aides versées au titre de la campagne 2015 (paiements des campagnes 2016 et 2017 non terminés)

<sup>2</sup> Montant moyen de la programmation 2014-2017

<sup>3</sup> Métropole hors Corse



Les aides Pac 2015-2020 comprennent les aides découplées et couplées (aides du 1er pilier) et les aides liées au développement rural (aides du 2d pilier).

**Les aides payées au titre du 1er pilier :**

- Les aides découplées, qui sont déconnectées des types et des niveaux de productions agricoles annuels :
  - le paiement de base (DPB) versé en fonction des surfaces détenues par les agriculteurs. En complément du DPB, les jeunes agriculteurs bénéficient d'un paiement additionnel ;
  - le paiement vert destiné à soutenir les actions spécifiques en faveur de l'environnement ;
  - le paiement redistributif qui valorise les productions à forte valeur ajoutée ou génératrice d'emplois.
- Les aides couplées s'appliquent à des productions spécifiques qu'elles visent à maintenir et à soutenir. Pour la France, elles concernent :
  - pour les aides animales : aide bovin allaitant (ABA), aide bovin laitier (ABL), aide veau sous la mère et veaux AB, aide ovin, aide caprin ;
  - pour les plantes riches en protéines végétales : légumineuses fourragères pures ou en mélange produites par des éleveurs, soja, pois, féverole, lupin, légumineuses fourragères destinées à la déshydratation, semences de légumineuses fourragères ;
  - pour les fruits transformés : prune d'Ente (pruneaux), cerises bigarreau, pêches pavie, poire williams, tomates pour l'industrie ;
  - pour les autres produits végétaux : blé dur de qualité supérieure, pomme de terre féculière, houblon, chanvre, semences de graminées.

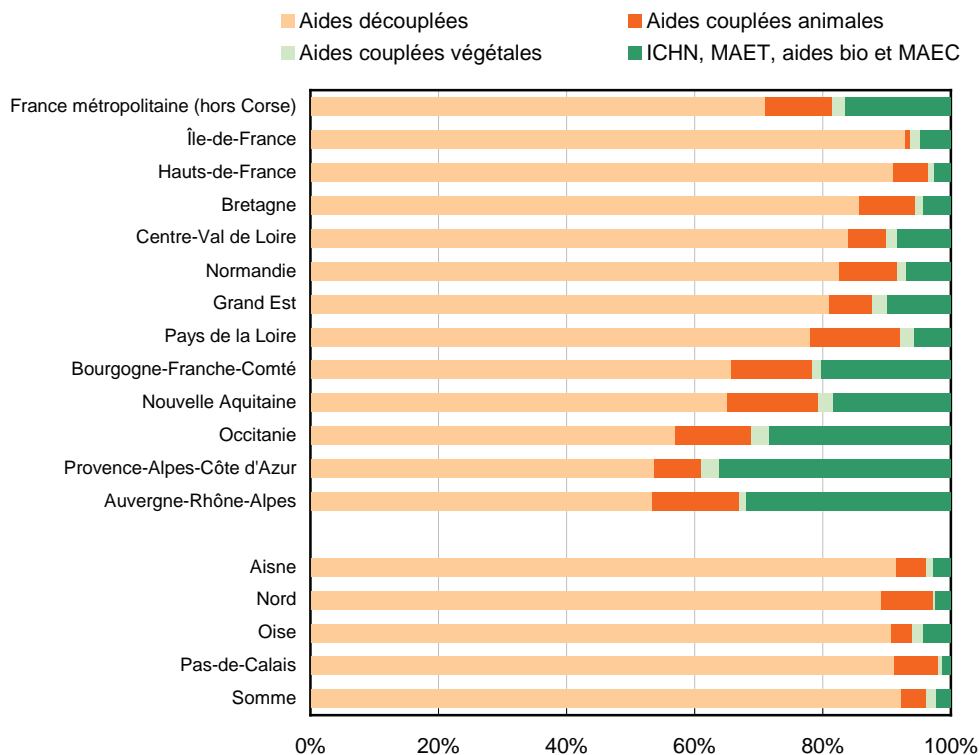
**Les aides payées au titre du 2d pilier :**

- Le plan de compétitivité et d'adaptation des exploitations agricoles pour aider les investissements réalisés par les exploitants agricoles ;
- Les aides à l'installation de jeunes agriculteurs ;
- Les mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) et aides pour l'agriculture biologique qui accompagnent les agriculteurs dans le développement de pratiques combinant performances économiques et environnementales ;
- La gestion des risques climatiques sanitaires ou environnementaux ;
- L'indemnité compensatoire de handicaps naturels (ICHN) tels que l'altitude, les fortes pentes ou d'autres caractéristiques physiques du territoire. La prime herbagère agro-environnementale (PHAE) est intégrée à l'ICHN ;
- Autres aides : Feader, programmes de développement rural gérés par les régions, etc.



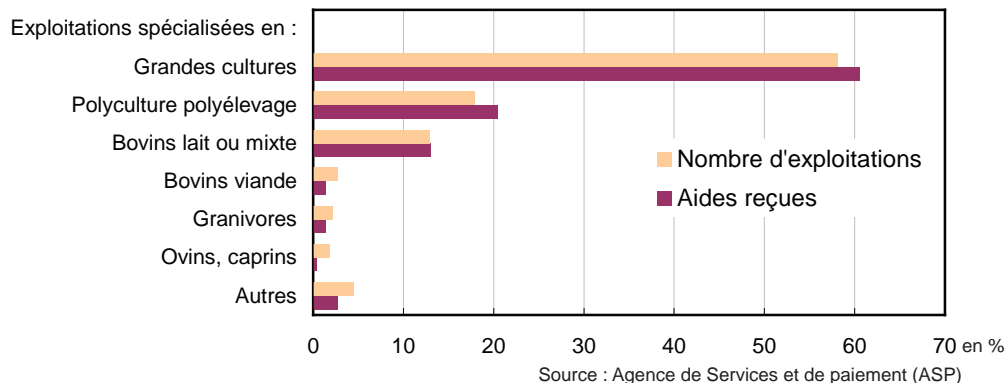
# Aides PAC

## Répartition des aides par type d'aide en 2017



Source : Agence de Services et de Paiement (ASP)

## Répartition par OTEX des aides (1<sup>er</sup> pilier, aides bio, MAET, MAEC) et des exploitations percevant ces aides dans les Hauts-de-France en 2017



Source : Agence de Services et de paiement (ASP)

## Présentation

Après une chute de 3 Md€ observée en 2016, l'excédent des échanges agroalimentaires<sup>1</sup> français a encore baissé en 2017 pour atteindre 5,7 Md€. Sur un an, les exportations de produits de l'agriculture et des industries agroalimentaires progressent de 4 % et les importations de 5 %. De son côté, la région enregistre en 2017 un solde à peine excédentaire de 0,1 Md€ pour ses produits agroalimentaires.

Les exportations de produits des industries agroalimentaires sont assez dynamiques avec une évolution entre 2016 et 2017 de +5 % pour la région et de +6 % pour la France. Les principales progressions concernent les produits laitiers et glaces (+17 %) et les produits à base de fruits et légumes (+6 %).

Les exportations de produits agricoles continuent en revanche de se détériorer en 2017 par rapport à 2016 : -4 % pour la région et -3 % pour la France. Les exportations en volume de céréales se sont

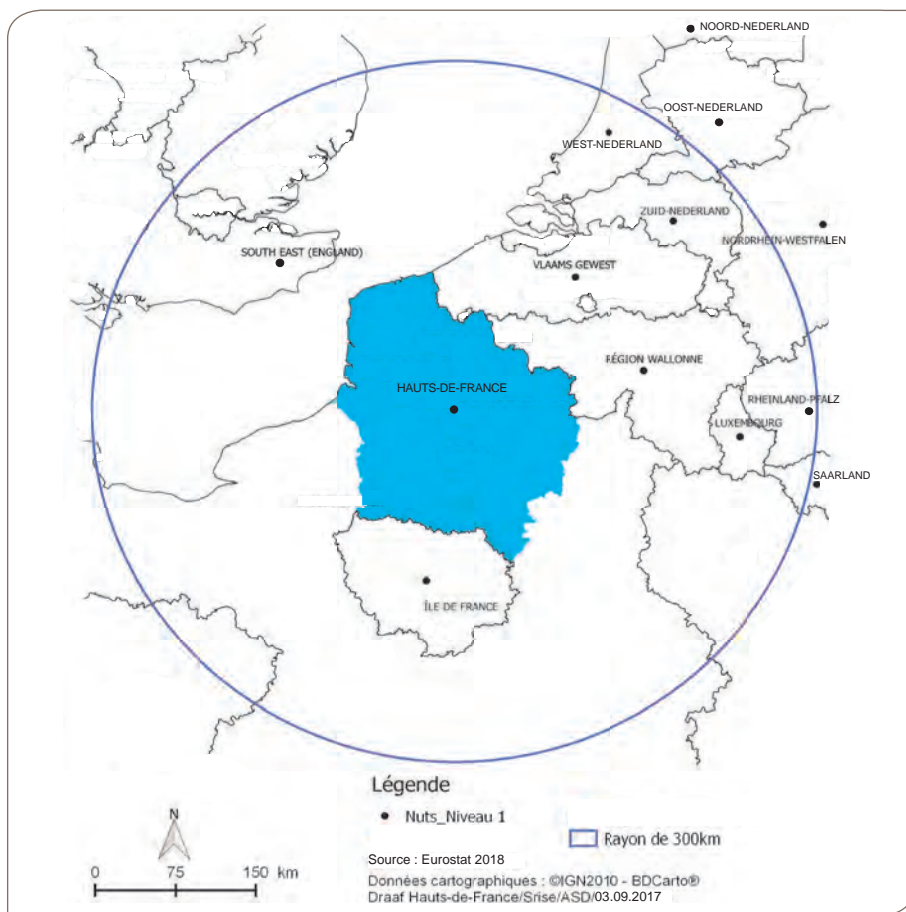
fortement rétractées suite aux mauvaises récoltes de l'été 2016. Les céréales et les oléoprotéagineux représentent en valeur 62 % des exportations de produits agricoles, les légumes et pommes de terre 21 %. Les produits de l'élevage exportés par la région sont essentiellement des volailles, porcins, bovins et équidés vivants et des œufs.

Pour la France comme pour la région, les exportations de produits de l'agriculture et des industries agroalimentaires s'accroissent vers l'ensemble de l'Europe mais diminuent vers l'Asie, l'Amérique et l'Afrique. En 2017, trois quarts des produits agricoles et agroalimentaires exportés par la région sont destinés aux pays de l'Union européenne. La Belgique est la première importatrice des produits agricoles de la région, loin devant les Pays Bas et l'Allemagne, mais aussi des produits agricoles transformés devant l'Allemagne, l'Italie et les Pays-Bas.

<sup>1</sup> Ils comprennent les produits de la culture et de l'élevage, de la sylviculture, de la pêche et de l'aquaculture et les produits des industries agroalimentaires y compris le tabac.

Md€ : milliard d'euros.

## Place de la région en Europe



### Nomenclature des unités territoriales statistiques (NUTS) révisée en 2016

Elle regroupe 3 niveaux, NUTS1, NUTS2 et NUTS3. Pour la France, la NUTS1 correspond au découpage actuel des régions, la NUTS2 au découpage régional antérieur au 1er janvier 2016 et la NUTS3 aux départements.

# — Notre région en Europe du Nord —

## Répartition du territoire en 2016

	Terres arables		Surface toujours en herbe (STH)		Cultures permanentes hors STH		SAU millier d'ha
	millier d'ha	% de SAU	millier d'ha	% de SAU	millier d'ha	% de SAU	
<b>Hauts-de-France</b>	<b>1 838,2</b>	<b>84,3</b>	<b>289,5</b>	<b>13,3</b>	<b>6,6</b>	<b>0,3</b>	<b>2 180,1</b>
Normandie	1 316,1	63,2	639,4	30,7	10,2	0,5	2 084,0
Grand Est	2 231,9	72,9	731,3	23,9	53,1	1,7	3 062,1
Bourgogne - Franche-Comté	1 312,5	51,3	1 067,3	41,7	39,5	1,5	2 560,8
Centre - Val de Loire	2 028,1	84,8	252,4	10,6	26,4	1,1	2 390,5
Ile-de-France	549,0	94,4	16,7	2,9	1,8	0,3	581,5
Belgique							
Vlaams-Gewest	433,6	69,9	169,8	27,4	16,9	2,7	620,4
Région Wallonne	419,8	57,5	308,1	42,2	2,2	0,3	730,1
Pays-Bas							
Noord-Nederland	267,3	50,8	258,1	49,0	1,1	0,2	526,6
Oost-Nederland	258,4	50,7	239,4	47,0	11,4	2,2	509,3
West-Nederland	249,5	58,0	170,2	39,6	10,5	2,4	430,2
Zuid-Nederland	253,0	76,6	62,1	18,8	15,1	4,6	330,2
Allemagne							
Nordrhein-Westfalen	1 035,2	71,9	392,0	27,2	12,9	0,9	1 440,5
Rheinland-Pfalz	400,9	57,4	227,8	32,6	69,9	10,0	698,8
Saarland	36,6	47,0	40,8	52,4	0,3	0,4	77,8
Grand-duché du Luxembourg	62,0	47,5	67,1	51,4	1,5	1,2	130,6
Royaume-Uni							
South East	612,0	57,2	435,0	40,7	14,0	1,3	1 069,0

Sources : Eurostat 2016 - SAA 2016



# — Notre région en Europe du Nord —

## Principales cultures en 2016

	Tous blés	Orges	Maïs grain	Toutes pommes de terre	Betterave sucrière	Colza	Maïs fourrage
<b>Hauts-de-France</b>	<b>837,1</b>	<b>178,6</b>	<b>47,3</b>	<b>105,4</b>	<b>195,4</b>	<b>161,4</b>	<b>107,3</b>
Normandie	484,0	127,9	21,5	15,8	30,1	134,9	226,6
Grand Est	723,0	438,9	172,4	19,3	97,9	323,0	135,9
Bourgogne - Franche-Comté	400,9	230,0	60,2	0,8	1,5	196,8	59,1
Centre - Val de Loire	777,7	303,3	108,6	11,8	31,0	313,2	37,0
Ile-de-France	239,5	83,1	35,3	4,4	42,8	80,0	1,9
<b>Belgique</b>							
Vlaams-Gewest	...	17,8	47,4	50,6	18,7	0,5	117,5
Région Wallonne	...	37,5	4,7	38,4	36,7	10,9	51,1
<b>Pays-Bas</b>							
Noord-Nederland	...	19,0	1,0	62,2	23,7	1,1	40,0
Oost-Nederland	...	4,7	3,3	30,4	13,1	0,3	76,9
West-Nederland	...	6,2	0,7	38,5	19,4	0,1	19,9
Zuid-Nederland	...	4,6	7,3	24,6	14,5	0,2	67,0
<b>Allemagne</b>							
Nordrhein-Westfalen	...	152,1	88,6	31,0	48,4	59,0	196,7
Rheinland-Pfalz	...	72,1	9,4	6,7	16,7	45,2	33,5
Saarland	...	4,5	...	0,1	0,0	3,9	4,5
Grand-duché du Luxembourg	13,8	6,9	0,1	0,6	0,0	3,5	14,9
<b>Royaume-Uni</b>							
South East	...	98,0	...	3,0	0,8	75,0	...

en millier d'hectares

Sources : Eurostat 2016 - SAA 2016

## Le cheptel en 2016

	Total bovins	Vaches laitières	Porcins	Ovins	Caprins
<b>Hauts-de-France</b>	<b>1 228,4</b>	<b>302,8</b>	<b>576,2</b>	<b>144,6</b>	<b>3,7</b>
Normandie	2 208,7	576,0	639,0	161,1	7,1
Grand Est	1 711,6	321,6	355,1	351,7	10,7
Bourgogne - Franche-Comté	2 012,5	265,5	219,5	272,4	40,0
Centre - Val de Loire	622,6	60,5	329,8	163,2	125,7
Ile-de-France	28,3	6,1	7,1	10,6	2,1
<b>Belgique</b>					
Vlaams-Gewest	1 326,8	325,3	5 802,4	46,8	39,2
Région Wallonne	1 174,1	205,2	374,1	39,3	11,6
<b>Pays-Bas</b>					
Noord-Nederland	1 089,0	557,0	520,0	319,0	45,0
Oost-Nederland	1 697,0	596,0	3 430,0	231,0	190,0
West-Nederland	651,0	325,0	432,0	363,0	57,0
Zuid-Nederland	856,0	316,0	7 499,0	127,0	212,0
<b>Allemagne</b>					
Nordrhein-Westfalen	1 441,5	417,2	7 227,1	133,5	10,7
Rheinland-Pfalz	350,9	113,6	183,3	68,0	5,7
Saarland	47,9	14,2	4,3	6,5	0,6
Grand-duché du Luxembourg	202,4	52,0	95,5	...	...
<b>Royaume-Uni</b>					
South East	422,0	68,0	200,0	934,0	8,0

en millier de têtes

Sources : Eurostat 2016 - SAA 2016

# Commerce extérieur

## Importations et exportations

	Hauts-de-France		France	
	2016	2017	2016	2017
<b>Importations</b>				
de produits agricoles	893,6	950,6	12 107,7	12 443,2
de produits des IAA	5 702,3	6 241,8	38 724,5	41 062,6
autres	49 931,0	53 194,1	457 891,2	489 344,6
<b>Importations totales</b>	<b>56 526,9</b>	<b>60 386,5</b>	<b>508 723,4</b>	<b>542 850,4</b>
<b>Exportations</b>				
de produits agricoles	1 681,6	1 611,7	13 306,7	12 864,8
de produits des IAA	5 860,8	6 176,7	44 522,8	47 235,0
autres	38 214,6	41 282,1	384 984,4	403 117,5
<b>Exportations totales</b>	<b>45 757,0</b>	<b>49 070,5</b>	<b>442 813,9</b>	<b>463 217,3</b>
<b>Exportations - Importations</b>	<b>-10 769,9</b>	<b>-11 316,0</b>	<b>-65 909,5</b>	<b>-79 633,1</b>

en million d'euros

Source : Douanes

## Exportations des produits agricoles et des produits de l'industrie agroalimentaire

	Hauts-de-France		France	
	2016	2017	2016	2017
<b>Exportations produits agricoles</b>	<b>1 681,6</b>	<b>1 611,7</b>	<b>13 306,7</b>	<b>12 864,8</b>
dont céréales, légumineuses et oléagineux	1 064,2	995,9	6 859,4	6 219,4
dont légumes, melons, racines et tubercules	346,2	342,9	2 139,4	2 149,9
dont chevaux et autres équidés vivants	41,4	43,2	171,2	175,0
dont volailles vivantes et œufs	104,1	104,4	334,9	356,6
<b>Exportations produits IAA</b>	<b>5 860,8</b>	<b>6 176,7</b>	<b>44 522,8</b>	<b>47 235,0</b>
dont viandes et produits à base de viande	267,7	295,4	4 358,8	4 522,7
dont préparations, conserves à base de poisson	220,5	224,8	910,2	927,9
dont produits à base de fruits et légumes	612,5	651,4	1 960,2	2 056,8
dont huiles et graisses végétales et animales	166,5	139,8	1 222,2	1 151,4
dont produits laitiers et glaces	513,2	602,3	6 229,6	6 617,9
dont produits du travail des grains et produits amylicés	1 263,5	1 302,3	2 642,7	2 665,3
dont produits boulangerie, pâtisseries, pâtes alimentaires	410,3	378,7	1 884,1	1 978,1
dont produits alimentaires divers	1 522,2	1 682,6	8 086,1	9 045,8
dont aliments pour animaux	483,1	497,9	2 101,2	2 196,9
dont boissons	401,3	401,5	14 874,8	15 884,9
dont tabacs manufacturés	0,0	0,1	252,8	187,4
<b>Exportations produits agricoles et IAA</b>	<b>7 542,4</b>	<b>7 788,4</b>	<b>57 829,5</b>	<b>60 099,8</b>

en million d'euros

Source : Douanes



• Ministère de l'Économie et des Finances : <https://lekiosque.finances.gouv.fr>

# Commerce extérieur

## Exportations des produits agricoles et des produits de l'industrie agroalimentaire dans l'Union Européenne et les pays tiers

	Hauts-de-France		France	
	2016	2017	2016	2017
<b>Exportations produits agricoles</b>				
Union européenne	1 209,1	1 373,3	9 271,0	9 666,2
dont Belgique	572,5	642,5	1 488,4	1 532,2
Pays-Bas	207,8	274,3	982,0	1 050,5
Allemagne	165,5	176,7	1 507,2	1 546,2
Espagne	78,5	74,9	1 582,9	1 676,2
Italie	65,2	60,9	1 875,6	1 950,1
Pays tiers	472,4	238,4	4 035,7	3 198,6
Europe (Hors UE)	19,1	22,6	793,0	806,3
Afrique	252,3	115,1	2 101,3	1 505,0
Amérique	63,3	21,4	307,4	233,7
Proche et Moyen Orient	49,2	64,1	363,5	382,3
Asie	88,2	14,7	461,6	259,4
Divers	0,3	0,4	9,0	11,9
<b>Ensemble</b>	<b>1 681,6</b>	<b>1 611,7</b>	<b>13 306,7</b>	<b>12 864,8</b>
<b>Exportations produits IAA</b>				
Union européenne	4 500,7	4 733,3	27 245,4	28 337,3
dont Belgique	1 253,9	1 300,5	4 745,2	4 974,1
Allemagne	557,1	598,0	4 840,2	4 993,3
Italie	414,6	447,6	3 311,2	3 504,0
Pays-Bas	367,0	406,4	2 325,6	2 400,2
Espagne	365,2	363,7	3 052,0	3 162,0
Pays tiers	1 360,1	1 443,4	17 277,3	18 897,8
Europe (Hors UE)	207,5	232,9	1 906,8	2 034,5
Afrique	291,1	336,9	2 251,3	2 406,4
Amérique	197,5	200,4	5 027,1	5 508,3
Proche et Moyen Orient	133,2	147,8	1 365,7	1 362,8
Asie	515,4	510,0	6 463,9	7 290,3
Divers	15,4	15,4	262,6	295,5
<b>Ensemble</b>	<b>5 860,8</b>	<b>6 176,7</b>	<b>44 522,8</b>	<b>47 235,0</b>

en million d'euros

Source : Douanes



Les informations sont présentées selon une nomenclature agrégée (niveaux spécifiques de la NAF-CPF révision 2). Les statistiques sont valorisées CAF (Coût, Assurance, Fret) à l'importation et FAB (Franco à Bord) à l'exportation et ne subissent aucun traitement statistique tels que des estimations ou des corrections de variations saisonnières. Les statistiques régionales du commerce extérieur n'intègrent pas les échanges de matériel militaire qui ne peuvent être connus que globalement.

### Le territoire statistique de la France

En terme de commerce extérieur, le territoire statistique de la France comprend la France continentale, la Corse, les départements d'Outre-mer et la Principauté de Monaco. Les flux commerciaux entre les différentes parties du territoire statistique de la France ne sont pas comptabilisés.

### Pays tiers

Pays ou territoires hors de l'Union européenne.



## Présentation

L'enseignement agricole relève de la compétence du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation. À la rentrée scolaire 2017, la région compte 62 établissements d'enseignement agricole public ou privé, présents sur 68 sites. Par leur répartition, ces établissements contribuent à l'aménagement du territoire et à l'animation des territoires ruraux. Ils forment par voie scolaire près de 13 000 élèves et étudiants. Ces jeunes sont scolarisés dans des classes allant de la quatrième au brevet de technicien supérieur agricole (BTSA) et aux classes préparatoires aux grandes écoles. Les établissements publics de la région accueillent 3 600 élèves et étudiants et les établissements privés sous contrat, 9 200. Les filles constituent 46 % des effectifs. Elles sont plus présentes dans les cycles longs (seconde, baccalauréat et classes préparatoires) que dans les cycles courts (4<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup>, CAPA et BTSA).

Un tiers des élèves et étudiants de la région suivent une formation générale, les deux tiers restants une formation professionnelle. Les spécialités professionnelles les plus suivies sont celles de la production (42 %), devant celles des services (34 %), de l'aménagement (18 %) et de la transformation (6 %). Au niveau national, les filières des services devancent désormais celles de la production.

Suite à la mise en œuvre de la réforme de la voie professionnelle, davantage d'élèves

poursuivent jusqu'au baccalauréat professionnel agricole, voire jusqu'au BTSA. L'obtention d'un de ces deux diplômes accompagné d'une spécialité orientée vers la production agricole confère la capacité professionnelle agricole, indispensable pour être éligible aux aides à l'installation en agriculture.

La région dispose de deux écoles privées d'ingénieurs, une à Beauvais et une à Lille, qui, à la rentrée 2017, accueilleraient plus de 3 000 étudiants.

L'enseignement agricole par la voie de l'apprentissage est dispensé sur 45 sites dans la région. Fin 2017, près de 4 000 apprentis s'y trouvaient en formation, dont un quart de filles. Suite à la mise en œuvre de la réforme de la voie professionnelle, le niveau de diplôme a fortement augmenté : 63 % des apprentis de l'enseignement agricole ont préparé en 2017 des diplômes de niveau IV ou plus. Les apprentis choisissent d'abord les spécialités de la production (44 %), ensuite celles de l'aménagement de l'espace et la protection de l'environnement (32 %) et des services (22 %) et enfin, celles de la transformation (2 %).

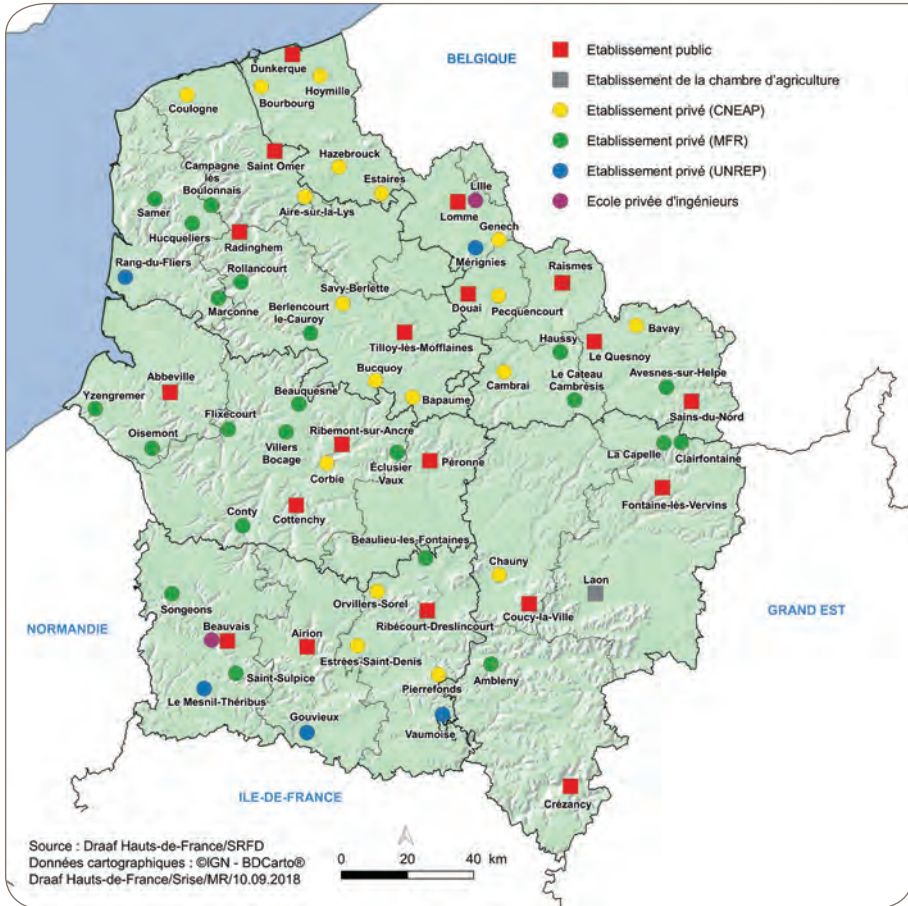
La formation professionnelle continue est dispensée sur 34 sites dans la région,. Les stagiaires sont principalement orientés vers les secteurs de la production (37 %), des services y compris vétérinaires (21 %) et de l'aménagement (17 %).



- "Portrait de l'enseignement agricole - Édition 2018" - Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt.
- "La formation des exploitants agricoles" - Agreste Primeur n°335 - Mars 2016 - SSP.
- "L'enseignement agricole dans la région Nord - Pas-de-Calais Picardie 2015" - Novembre 2015 - SRFD.

# Enseignement agricole

## Localisation des établissements de l'enseignement agricole



MFR : Maison familiale rurale  
CNEAP : Conseil National de l'Enseignement Agricole Privé  
UNREP : Union Nationale Rurale d'Éducation et de Promotion

# Enseignement agricole

## Résultats aux examens de l'enseignement agricole 2018

	CAPA rénové	Bac Professionnel	Bac Technologique	Bac S	BTSA
<b>Hauts-de-France</b>					
Inscrits	734	2 022	484	512	1 150
Présents	679	1 932	481	512	1 109
Admis	652	1 621	453	502	820
dont filles	236	850	174	nd	289
<b>% admis/présents</b>	<b>96,0</b>	<b>83,9</b>	<b>94,2</b>	<b>98,0</b>	<b>73,9</b>

Source : Draaf, Service régional de la formation et du développement



Différents parcours de formation peuvent être suivis :

- ↳ **la formation initiale par la voie scolaire** concerne les jeunes en formation à temps plein dans un établissement public ou privé ou les jeunes en formation en rythme approprié en Maison familiale rurale ou en Institut Rural d'Éducation et d'Orientation ;
- ↳ **la formation initiale par la voie de l'apprentissage** s'adresse aux jeunes de 16 ans à moins de 26 ans. Elle se fait en alternance dans l'entreprise et au centre de formation d'apprentis (CFA) ou à l'école d'ingénieur ;
- ↳ **la formation professionnelle continue** est accessible à tous les salariés en activité ou en recherche d'emploi. Au Ministère en charge de l'agriculture, ce type de formation se déroule principalement dans les CFPPA (Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricoles) et dans les établissements d'enseignement supérieur.

L'enseignement agricole dispense des formations à plusieurs niveaux :

- ↳ **le dispositif d'initiation aux métiers en alternance (DIMA)** accueille des jeunes sous statut scolaire, la dernière année de la scolarité obligatoire. Il permet aux élèves de moins de 15 ans de découvrir des métiers tout en poursuivant l'acquisition du socle de connaissances et de compétences du collège ;
- ↳ **le niveau V ou cycle court** prépare au certificat d'aptitude professionnelle agricole (CAPA), au brevet d'études professionnelles agricoles (BEPA, certification intermédiaire délivrée au cours du cursus du baccalauréat professionnel en 3 ans) ;
- ↳ **le niveau IV ou cycle long** mène au baccalauréat général série scientifique, au baccalauréat professionnel et au baccalauréat technologique ;
- ↳ **le niveau III ou cycle supérieur court** prépare au Brevet de Technicien Supérieur Agricole (BTSA) ;
- ↳ **le niveau II ou cycle supérieur long** prépare aux carrières d'ingénieur, de vétérinaire, de payagiste, de chercheur et d'enseignant du second degré.

D'autres diplômes peuvent être obtenus en formation adulte ou en apprentissage :

- ↳ **le brevet professionnel agricole (BPA)**, diplôme de niveau V ;
- ↳ **le brevet professionnel**, diplôme de niveau IV ;
- ↳ **les certificats de spécialisation (CS)**, qui sanctionnent un complément spécifique de formation dont le contenu s'appuie sur des référentiels de diplômes professionnels ou technologiques mis en oeuvre dans l'enseignement agricole. Ils peuvent être préparés après un CAPA, un baccalauréat ou un BTSA.

# Enseignement agricole

## Formation initiale par la voie scolaire - nombre d'élèves par filière

	Public 2017-2018			Privé 2017-2018		
	Effectifs	dont Filles	Évolution <sup>(1)</sup>	Effectifs	dont Filles	Évolution <sup>(1)</sup>
<b>Niveau V et VI</b>						
4ème - 3ème	36	6	-23,4	1 919	631	1,2
CAPA	324	139	-0,3	788	375	-4,1
<b>Niveau IV</b>						
Seconde générale et technologique	297	151	5,7	681	334	-1,2
Seconde professionnelle	640	292	-0,6	1 322	699	-6,8
Bac S (Éducation nationale)	160	95	-14,4	405	258	-0,7
Bac Professionnel	1129	532	-0,3	2 464	1363	0,3
Bac Technologique	420	187	10,5	675	265	6,8
<b>Niveau III</b>						
BTSA	558	256	-3,1	956	303	-0,7
Classes préparatoires	30	27	-9,1	0	0	0,0
<b>Ensemble</b>	<b>3 594</b>	<b>1 685</b>	<b>-0,3</b>	<b>9 210</b>	<b>4 228</b>	<b>-0,8</b>

(1) Evolution ensemble en % 2017-2018/2016-2017

Source : Draaf, Service régional de la formation et du développement

## Formation initiale par la voie scolaire par secteur professionnel

	Public 2017-2018		Privé 2017-2018	
	Ensemble	dont Filles	Ensemble	dont Filles
Formation générale et technologique	943	466	3 709	1 488
Production	725	242	2 684	1 020
Aménagement de l'espace et protection de l'environnement	878	152	614	46
Transformation	190	114	323	167
Services	858	711	1 880	1 507
<b>Ensemble</b>	<b>3 594</b>	<b>1 685</b>	<b>9 210</b>	<b>4 228</b>

Nombre d'élèves

Source : Draaf, Service régional de la formation et du développement

# Enseignement agricole

## Formation initiale par la voie de l'apprentissage au 31 décembre

	Public				Privé			
	2016		2017		2016		2017	
	Effectifs	dont Filles	Effectifs	dont Filles	Effectifs	dont Filles	Effectifs	dont Filles
Dispositif d'initiation aux métiers en alternance (DIMA)	76	13	78	30	23	3	13	4
<b>Niveau V et VI</b>	<b>715</b>	<b>88</b>	<b>745</b>	<b>182</b>	<b>642</b>	<b>146</b>	<b>675</b>	<b>151</b>
CAPA	403	60	396	118	353	88	357	92
CAP	16	12	68	15	101	48	99	19
BPA	233	7	230	40	113	3	107	16
CSA	63	9	51	9	69	1	85	14
Titres homologués	0	0	0	0	6	6	23	9
BAPAAT	0	0	0	0	0	0	4	1
<b>Niveau IV</b>	<b>589</b>	<b>100</b>	<b>616</b>	<b>167</b>	<b>918</b>	<b>401</b>	<b>904</b>	<b>249</b>
Bac professionnel	307	65	318	78	650	317	641	176
Brevet professionnel	243	27	251	68	226	78	212	51
CSA	39	8	47	21	21	5	34	17
Titres homologués	0	0	0	0	21	1	17	5
<b>Niveau III</b>	<b>397</b>	<b>77</b>	<b>439</b>	<b>122</b>	<b>494</b>	<b>146</b>	<b>539</b>	<b>140</b>
BTS	0	0	60	25	49	26	124	31
BTSA	379	70	363	96	436	118	383	102
CSA	18	7	16	1	9	2	8	1
Titres homologués	0	0	0	0	0	0	15	5
DJEPS	0	0	0	0	0	0	9	1
<b>Niveau II</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>26</b>	<b>12</b>
Titres homologués	0	0	0	0	8	3	26	12
<b>Ensemble</b>	<b>1 777</b>	<b>278</b>	<b>1 878</b>	<b>501</b>	<b>2 085</b>	<b>699</b>	<b>2 157</b>	<b>556</b>

Nombre d'élèves au 31/12/2016 et au 31/12/2017

Source : Draaf, Service régional de la formation et du développement

## Formation initiale par la voie de l'apprentissage par secteur professionnel au 31 décembre 2017

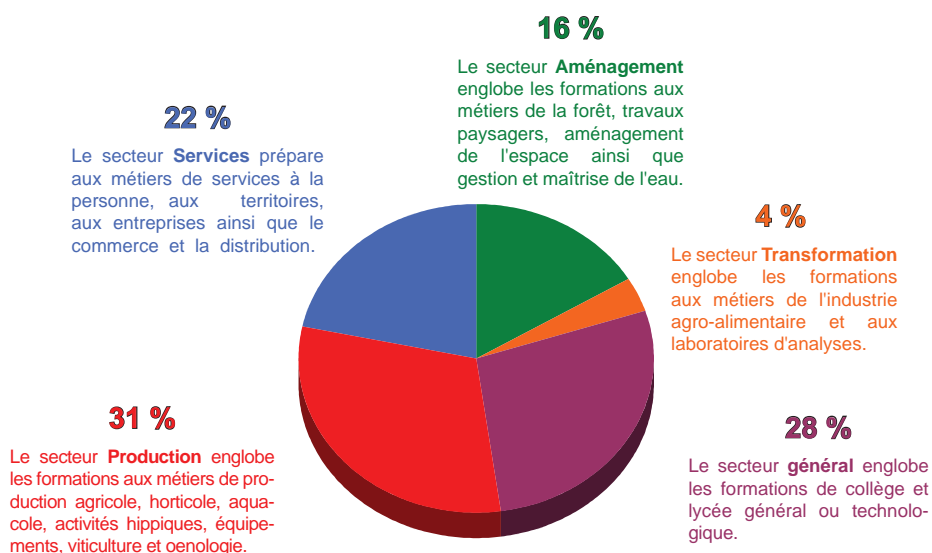
	Public		Privé	
	Ensemble	dont Filles	Ensemble	dont Filles
Production	876	214	847	214
Aménagement de l'espace et protection de l'environnement	701	183	542	151
Transformation	50	19	48	11
Services	173	55	707	176
<b>Ensemble</b>	<b>1 800</b>	<b>471</b>	<b>2 144</b>	<b>552</b>

Nombre d'élèves

Source : Draaf, Service régional de la formation et du développement

# Enseignement agricole

## Effectifs de la formation initiale par secteur professionnel en Hauts-de-France en 2017



Source : Draaf, Service régional de la formation et du développement

## Formation continue par secteur professionnel en 2017

	Hauts-de-France	
	Public	Privé
Aménagement de l'espace et protection de l'environnement	106 678	26 095
Production agricole	183 892	109 189
Transformation	10 813	343
Prestation d'orientation et d'accompagnement	87 110	14 684
Services (dont vétérinaire)	42 694	120 250
Secteur non rattaché au Ministère de l'agriculture	4 051	87 794
<b>Ensemble</b>	<b>435 238</b>	<b>358 355</b>

Nombre d'heures stagiaires au 12/07/2018

Source : Draaf, Service régional de la formation et du développement

# INDEX

## A

Abattoirs ..... 71  
Actifs agricoles ..... 24-25  
Agriculture biologique ..... 57-59  
Aides PAC ..... 93-95  
Aliments pour animaux... 67, 69, 80, 85-86  
Appellation d'origine contrôlée ..... 60  
Appellation d'origine protégée ..... 60

## B

Betteraves 7, 9, 16, 27, 32-33, 64-65, 86, 99  
Bio ..... 57-59  
Blé ..... 16, 27-29, 64-65, 86, 94, 99  
Bois ..... 5, 50-53  
Boissons ..... 81, 100  
Boulangerie ..... 77, 100  
Bovins 16-17, 44-45, 55, 71, 88, 94, 99  
Brebis ..... 43, 47, 59

## C

Caprins ..... 16-17, 43, 71, 88, 99  
Carottes ..... 27, 36  
Céréales ..... 5, 9, 28-29, 58, 94, 100  
Charges ..... 85-86  
Chicorée à café ..... 27, 33  
Chocolat ..... 79  
Choux Fleurs ..... 27  
Circuit court ..... 61  
Climatologie ..... 40-41  
Colza ..... 16, 27, 30-31, 64-65, 94, 99  
Commerce extérieur ..... 96, 100-101  
Corps gras ..... 74

## E

EARL ..... 12, 18-19, 21, 110  
Élevage ..... 16-17, 42-43, 55  
Emploi agricole ..... 22-25  
Endives ..... 27, 36-37, 94  
Engrais ..... 62-63, 85-86, 95  
Équidés ..... 16, 71, 100  
Europe ..... 96-99, 101  
Exploitation forestière ..... 51  
Exploitations ..... 9-17, 21, 24, 42, 51-53,  
55, 82-84  
Exportations ..... 100-101

## F

Féverole ..... 27, 31  
Formation continue ..... 107  
Formation initiale ..... 104-107  
Formation professionnelle continue ..... 104  
Forêts ..... 5-6, 50-51  
Fourrages ..... 5, 9, 38  
Fruits ..... 17, 58, 69, 73, 100

## G

Gaëc ..... 12, 18-19, 21, 110  
GIEE ..... 55  
Glaces et sorbets ..... 75, 100  
Graisses ..... 69, 74, 100

## H

Haricots ..... 27, 36  
Huiles ..... 74, 100

## I

IAA ..... 66-79  
IFT ..... 64-65, 110  
Importations ..... 100  
Indication géographique protégée ..... 60  
Installations ..... 18-21  
IPAMPA ..... 92, 110  
IPPAP ..... 92, 110

## J

Jachères ..... 5, 9  
Jeune agriculteur ..... 18, 20-21

## L

Label Rouge ..... 60  
Lait ..... 44, 46, 59, 75, 88, 94  
Lapines mères ..... 16  
Légumes ..... 7, 9, 26 36-37, 55, 58,  
69, 73, 86, 94, 100  
Lin textile ..... 16, 27, 32-33  
Livraisons d'engrais ..... 62-63



# INDEX

## M

MAEC .....	54, 56, 89
Main d'oeuvre permanente.....	24-25
Maïs fourrage .....	16, 38, 64-65, 86, 99
Maïs grain.....	16, 28-29, 64, 86, 99
Margarine .....	74
Matière grasse.....	46, 111
Matière protéique.....	46, 111

## N

Nombre d'installations .....	18-21
------------------------------	-------

## O

Oeufs .....	43, 47, 61, 86, 94, 100
Oignons .....	27, 36
Oléagineux .....	5, 9, 30-31, 58, 86, 100
Orge .....	28-29, 64-65, 86, 94, 99
OTEX .....	17, 84-85
Ovins .....	16-17, 43, 47, 71, 88, 94, 99

## P

Pain .....	77
Pâtisserie.....	77, 100
PBS .....	13, 83, 111
Petits pois.....	27, 36
Plats préparés .....	79
Poireaux .....	27
Pois protéagineux....	16, 27, 30-31, 64-65
Poisson.....	72, 100
Pommes de terre.....	5, 7, 9, 27, 34-35, 73, 86, 88, 94, 99
Porcelets.....	49
Porcins.....	16-17, 43, 48-49, 71, 94, 99
Porcs à l'engrais.....	49
Poules pondeuses.....	43, 47, 59
Poulets.....	47, 59, 94
Prairies .....	5-6, 9, 38, 55
Précipitations.....	40-41
Produits amylacés.....	76
Protéagineux .	5, 7, 9, 31, 58, 86, 88, 94

## R

RCAI .....	83-84, 111
Récolte de bois.....	50, 52
Résultats aux examens .....	104
Revenu agricole.....	86-87
Revenu net d'entreprise agricole.....	86
Rica .....	82-85, 111

## S

Salaire .....	23
Salariés agricoles .....	23-25
Salariés permanents.....	24-25
SAU .....	7, 8, 13-15, 84, 98, 111
Scieries.....	51-53
Secteur agroalimentaire .....	66-69
Signes de qualité.....	60
Statut juridique.....	12, 18-19, 21
STH .....	7, 38, 58, 98, 111
Sucre .....	32, 55, 78
Superficies forestières.....	51

## T

Températures.....	40
Terres arables.....	5, 7-9, 98
Territoire.....	4-7, 55, 60, 98
Travail du grain.....	76
Truies .....	49

## U

UTA .....	13, 24-25, 84, 87, 111
-----------	------------------------

## V

Vache laitière .....	43, 45-46, 59, 99
Vaches allaitantes.....	43, 59
Vaches nourrices.....	44-45
Valeur des terres .....	88-91
Viande .....	42, 67, 70-71, 100
Vignes .....	39, 58
Volailles .....	16-17, 43, 47, 59, 61, 71, 86, 94, 100

# Sigles et abréviations

AB	agriculture biologique
AOP	appellation d'origine protégée
ASP	agence de services de paiement
Bac S	baccalauréat scientifique
BAEA	bilan annuel de l'emploi agricole
BEPA	brevet d'études professionnelles agricoles
BP	brevet professionnel
BPA	brevet professionnel agricole
BTSA	brevet de technicien supérieur agricole
CAPA	certificat d'aptitude professionnelle agricole
CIVC	comité interprofessionnel des vins de Champagne
Clap	connaissance locale de l'appareil productif
CS	certificat de spécialisation
Cuma	coopérative d'utilisation du matériel agricole
DADS	déclarations annuelles de données sociales
DOM	département d'outre-mer
DPU	droits à paiement unique
Draaf	direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt
EARL	exploitation à responsabilité limitée
EBE	excédent brut d'exploitation
ETA	entreprise de travaux agricoles
Eurostat	office statistique des communautés européennes
Gaec	groupement agricole d'exploitation en commun
IAA	industrie agroalimentaire
ICHN	indemnité compensatoire de handicap naturel
IFT	indicateur de fréquence de traitement
IGN	institut national de l'information géographique et forestière
Inao	institut national de l'origine et de la qualité
Insee	institut national de la statistique et des études économiques
IPAMPA	indice des prix d'achat des moyens de production agricole
IPPAP	indice des prix des produits agricoles à la production
K	potassium
MAET	mesures agroenvironnementales territorialisées

# Sigles et abréviations

MG	matière grasse
MP	matière protéique
MSA	mutualité sociale agricole
N	azote
NAF	nomenclature d'activités française
NUTS	nomenclature des unités territoriales statistiques
Otex	orientation technico-économique des exploitations
ONF	Office national des forêts
P	phosphore
PBS	produit brut standard
PHAE	prime herbagère agri-environnementale
PPAM	plantes à parfum, aromatiques et médicinales
RA	recensement agricole
RCAI	résultat courant avant impôt
Rica	réseau d'information comptable agricole
SAA	statistique agricole annuelle
SAFER	société d'aménagement foncier et d'établissement rural
SCAFR	société de conseil pour l'aménagement foncier rural
SAU	superficie agricole utilisée
SICA	société d'intérêt collectif agricole
Sirene	système informatique pour le répertoire des entreprises et de leurs établissements
SMA	surface minimale d'assujettissement
SMI	surface minimale à l'installation
Srise	service régional de l'information statistique et économique
SSP	service de la statistique et de la prospective
STH	superficie toujours en herbe
TVA	taxe à la valeur ajoutée
UGB	unité gros bétail
UNIFA	union des industries de la fertilisation
URSSAF	union pour le recouvrement des cotisations de sécurité sociale et des allocations familiales
UTA	unité de travail annuel
Utans	UTA non salariés
y c.	y compris

## Consultez les services de statistique agricole

### ■ France

#### Le SSP et sa cellule d'information statistique

Le Service de la Statistique et de la Prospective  
3 rue Barbet de Jouy  
75349 Paris Cedex 07  
Tél : 01 49 55 85 85 - Fax : 01 49 55 85 03  
e-mail : [agreste-info@agriculture.gouv.fr](mailto:agreste-info@agriculture.gouv.fr)  
Site Web : [www.agreste.agriculture.gouv.fr](http://www.agreste.agriculture.gouv.fr)

### ■ Région Hauts-de-France

#### Le Srise

Service Régional de l'Information Statistique et Économique  
Hauts-de-France  
e-mail : [srise.draaf-hauts-de-france@agriculture.gouv.fr](mailto:srise.draaf-hauts-de-france@agriculture.gouv.fr)  
Site web : <http://www.draaf.hauts-de-france.agriculture.gouv.fr/>

- Siège d'Amiens  
518, rue Saint Fuscien - CS 90069 - 80094 Amiens cedex 3  
Tél. : 03 22 33 55 78 - Fax. : 03 22 33 55 54
- Site de Lille  
Cité administrative  
175 rue Gustave Delory - BP 11118 - 59012 Lille cedex  
Tél. : 03 62 28 41 48 - Fax. : 03 62 28 41 02

#### Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt

- **Directeur Régional** : Luc MAURER
  - **Directeur de la publication** : Grégory BOINEL
  - **Rédactrice en chef** : Anne EVRARD
  - **Composition** : Srise - Cathy DESRIVIERRE
  - **Impression** : Imprimerie Carré - Fressenneville
  - **Photos couverture** : ©Cheick Saidou/Min.Agr.Fr
- Dépôt légal** : A parution  
**ISSN** : 2610-4482  
**ISBN** : 978 - 2 - 11 - 152160 -5

## Symboles et unités

mm	: millimètre	n.c.a.	: non compté ailleurs
ha	: hectare	nd	: non déterminé
t	: tonne	ns	: non significatif
q	: quintal	///	: sans objet
kg	: kilogramme	-	: résultat nul
hl	: hectolitre	...	: résultat non disponible
l	: litre	s	: secret statistique
q/ha	: quintal par hectare		

Cette publication a été élaborée à partir des données disponibles au 31 octobre 2018  
par Cathy Desrivierre  
avec la collaboration de Grégory Boinel, Mylène Coroënne,  
Sandra Delaby, Isabelle Delemotte-Blarel, Anne-Sophie Delsaux, Anne Evrard,  
Monique Lecut, Maxime Roussel et Rémi Santer.

Le Srise Hauts-de-France remercie  
le Service Régional de la Formation et du Développement,  
Météo France, la Mutualité Sociale Agricole,  
pour la fourniture des données.

# Le panorama

du monde agricole, forestier et agroalimentaire

Retrouvez nos publications Chiffres & Données sur le site internet de la Draaf Hauts-de-France

<http://www.draaf.hauts-de-france.agriculture.gouv.fr>

**Agreste**

**Hauts-de-France**

**Chiffres & Données**

n° 1 - Juillet 2018



## La vente en circuit court dans les exploitations agricoles des Hauts-de-France : une légère progression entre 2010 et 2016

**En 2016, 16% des exploitations des Hauts-de-France vendent en circuit court en non propre. Cela est en augmentation de 3 points par rapport au recensement agricole de 2010.**

**La vente avec un intermédiaire reste l'exploitation et le consommateur (voici à un consommateur direct par exemple) est celle qui progresse le plus en 6 ans. Les Hauts-de-France**

**resteront cependant une région en retard par rapport à l'ensemble de la métropole. Toutefois, 61% des exploitations pratiquent la vente en circuit court en non propre.**

**Part des exploitations agricoles pratiquant la commercialisation en circuit court par région**



**Nombre d'exploitations agricoles commercialisant en circuit court en non propre dans les Hauts-de-France**

	2010		2016		Evolution (2010-2016)	
	Nombre d'exploitations	Part des exploitations	Nombre d'exploitations	Part des exploitations	Evolution (absolue)	Evolution (relative)
Circuit court en non propre	3 819	10%	4 061	16%	+242	+2%
Circuit court avec un intermédiaire	3 161	8%	3 670	14%	+509	+6%
Circuit court direct avec un consommateur	658	2%	1 391	5%	+733	+11%

Source : Agreste 82 recensement agricole 2010 (partiel) et 8216 2016 (total). Prévisions des exploitations agricoles 2018.

**Hauts-de-France : Répartition des exploitations avec circuit court selon le tranché d'âge du chef d'exploitation**

■ Avec circuit court    ■ Sans circuit court



Source : Agreste 82 recensement agricole 2010 (partiel) et 8216 2016 (total). Prévisions des exploitations agricoles 2018.

**Le circuit court est présent dans différents types d'exploitation. Cependant, certains éléments favorisent son développement. Les jeunes agriculteurs qui commencent le circuit court dans leur projet d'installation. Ainsi, un quart des exploitations sont le chef à moins de 30 ans commercialisent en circuit court. Les petites surfaces agricoles en maraîchage, horticulture, culture insulaire et viticulture sont adaptées pour accéder la production à la ferme ou sur les marchés sans les contraintes de titres aux normes. Aussi, un tiers des exploitations de moins de 20 hectares commercialisent en circuit court. Pour 80% des exploitations, le quart de chiffre d'affaires de la vente en circuit court est supérieure à 10%.**



Agreste 82 recensement agricole 2010 (partiel) et 8216 2016 (total). Prévisions des exploitations agricoles 2018.



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

Prix : 12 euros