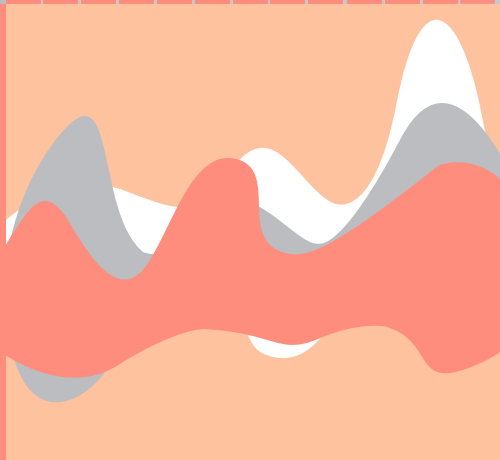
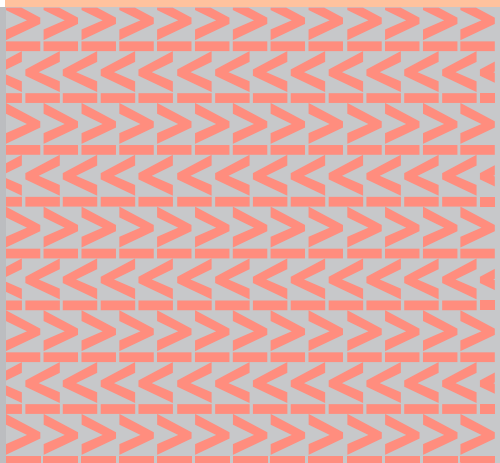


# **ESSENTIEL**

OCTOBRE 2023 N° 35

Productions végétales en 2021

**HAUTS-  
DE-  
FRANCE**



**La Statistique agricole annuelle (SAA)** est une opération de synthèse annuelle sur les productions agricoles françaises. Elle fournit chaque année des données sur l'ensemble des productions agricoles en termes physiques (surfaces et rendements, têtes de bétail) détaillées par produit et par région et département. La SAA existe depuis 1947 et permet à la France de répondre au règlement européen UE 543/2009 du 18 juin 2009. Les données sont également utilisées pour d'autres opérations statistiques. Elles permettent de caler les évolutions conjoncturelles et sont utilisées pour établir les comptes, nationaux et régionaux, de l'agriculture (également en réponse aux obligations européennes - règlement UE 549/2013 du 21 mai 2013).

## Méthodologie

La SAA est une opération de synthèse utilisant l'ensemble des informations disponibles sur un sujet donné. Les résultats de la SAA sont le fruit de consolidations et d'arbitrages conduisant à des données les plus cohérentes possibles dans le temps et dans l'espace.

Pour établir la SAA, les services régionaux disposent :

- des résultats des enquêtes statistiques : enquêtes réalisées chaque année ou périodiquement par les services statistiques, conformément à un programme national annuel approuvé par le Conseil national de l'information statistique (enquête Structure, inventaire Vergers, Terres labourables...) ; enquêtes effectuées à l'échelon local auprès des coopératives ou des groupements de producteurs ;
- d'informations rassemblées auprès des correspondants agricoles locaux, des organismes professionnels, des agriculteurs ;




























- de données administratives (déclaration de demandes aux aides PAC fournis par l'Agence de services et de paiement, le casier viticole informatisé des Douanes...).

Pour certaines productions, seules les régions qui produisent le plus sont interrogées ; les régions dans lesquelles la production est faible sont estimées en faisant évoluer le chiffre de l'année précédente comme la moyenne nationale.

En règle générale, afin que la partie estimée reste contenue, l'ensemble des régions non répondantes pour une production représente moins de 15 % de l'ensemble de cette production (selon les chiffres du dernier recensement agricole).

Les résultats de la SAA sont régulièrement ajustés sur les résultats d'enquêtes à larges échantillons ou d'opérations exhaustives, tels les recensements agricoles (réalisés en 1970, 1979, 1988, 2000, 2010 et 2020). Les données de la SAA 2021 présentées ici ont été «rebasées» sur les résultats du recensement agricole 2020.

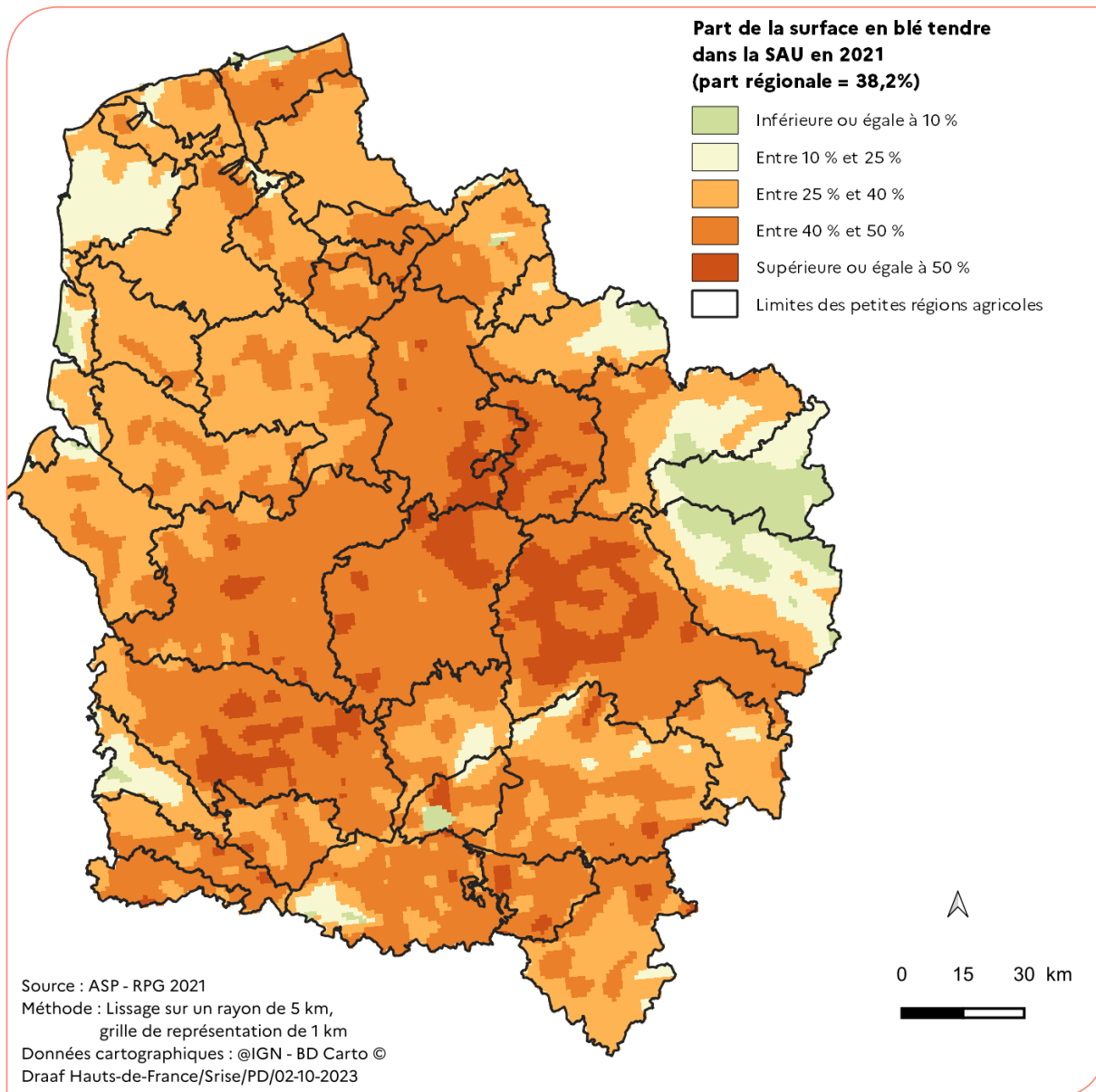
Figure 1 - Principales cultures dans les Hauts-de-France en 2021

		Superficie		Production		
		Région/France métropolitaine	Rang de la région	Région/France métropolitaine	Répartition régionale	
<b>Céréales</b>						
	Blé tendre	17%	1 <sup>er</sup>	19%		
	Orge et escourgeon	9%	4 <sup>e</sup>	10%		
<b>Oléoprotéagineux</b>						
	Colza et navette	12%	3 <sup>e</sup>	12%		
	Pois protéagineux	12%	3 <sup>e</sup>	14%		
<b>Cultures industrielles</b>						
	Betteraves industrielles	51%	1 <sup>er</sup>	51%		
	Chicorée à café (racines)	100%	1 <sup>er</sup>	100%		
	Lin textile	45%	2 <sup>e</sup> derrière la Normandie	35%		
<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>	86%		
	Épinards	25%	2 <sup>e</sup> derrière la Bretagne	29%		
	Petits pois (grain)	67%	1 <sup>er</sup>	69%		
	Haricots verts (y c. haricots beurre)	37%	1 <sup>er</sup>	42%		
	Carottes	17%	2 <sup>e</sup> derrière Nouvelle-Aquitaine	22%		
	Oignons	32%	1 <sup>er</sup>	35%		

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

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle définitive 2021

Figure 2 - Part des surfaces en blé tendre dans la SAU en 2021



**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.

Figure 3 - Surface, production et rendement des céréales en 2021

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble céréales</b>							
Surface	264,4	152,8	207,4	217,5	240,9	1 083,1	9 326,3
Production	21 418,4	12 973,7	17 217,1	17 633,0	19 982,9	89 225,1	676 683,9
évol 2021/2020	11,8	2,9	7,4	-2,6	-2,6	3,3	17,2
<b>dont blé tendre</b>							
Surface	191,4	117,4	153,3	171,5	195,4	829,0	4 982,5
Rendement	82,0	82,0	83,0	80,0	83,0	82,0	71,0
Production	15 697,0	9 623,5	12 723,1	13 719,3	16 219,9	67 982,8	353 964,8
<b>dont orge d'hiver et escourgeon</b>							
Surface	22,1	11,2	24,4	22,0	23,8	103,4	1 199,4
Rendement	81,0	82,0	80,0	81,0	80,0	80,6	68,5
Production	1 790,9	918,4	1 948,0	1 778,0	1 905,6	8 340,9	82 153,3
<b>dont orge de printemps</b>							
Surface	23,3	2,0	8,5	6,4	6,4	46,6	530,9
Rendement	66,0	67,0	66,0	65,0	62,0	65,4	61,0
Production	1 538,5	135,3	558,4	416,0	395,6	3 043,7	32 391,8
<b>dont maïs grain (hors semence)</b>							
Surface	21,4	20,1	17,7	14,4	12,0	85,6	1 461,0
Rendement	94,4	107,3	100,1	104,6	105,0	101,8	104,1
Production	2 018,8	2 157,5	1 771,8	1 504,3	1 259,0	8 711,4	152 021,7

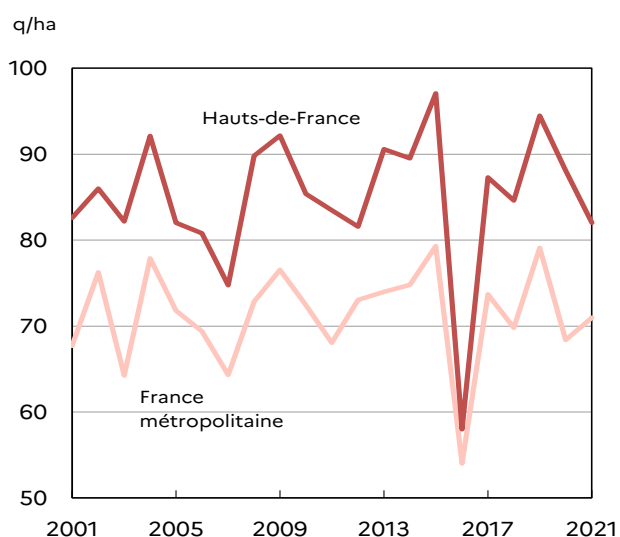
Surface en millier d'hectares

Rendement en quintaux par hectare

Production en millier de quintaux

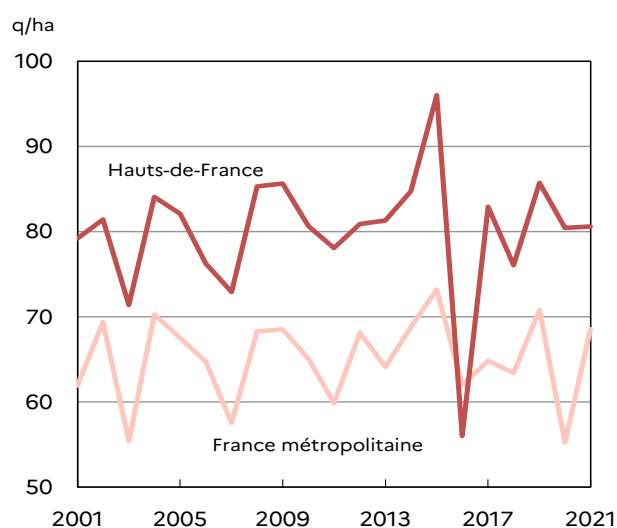
Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives 2020 et 2021

Figure 4 - Rendement du blé tendre



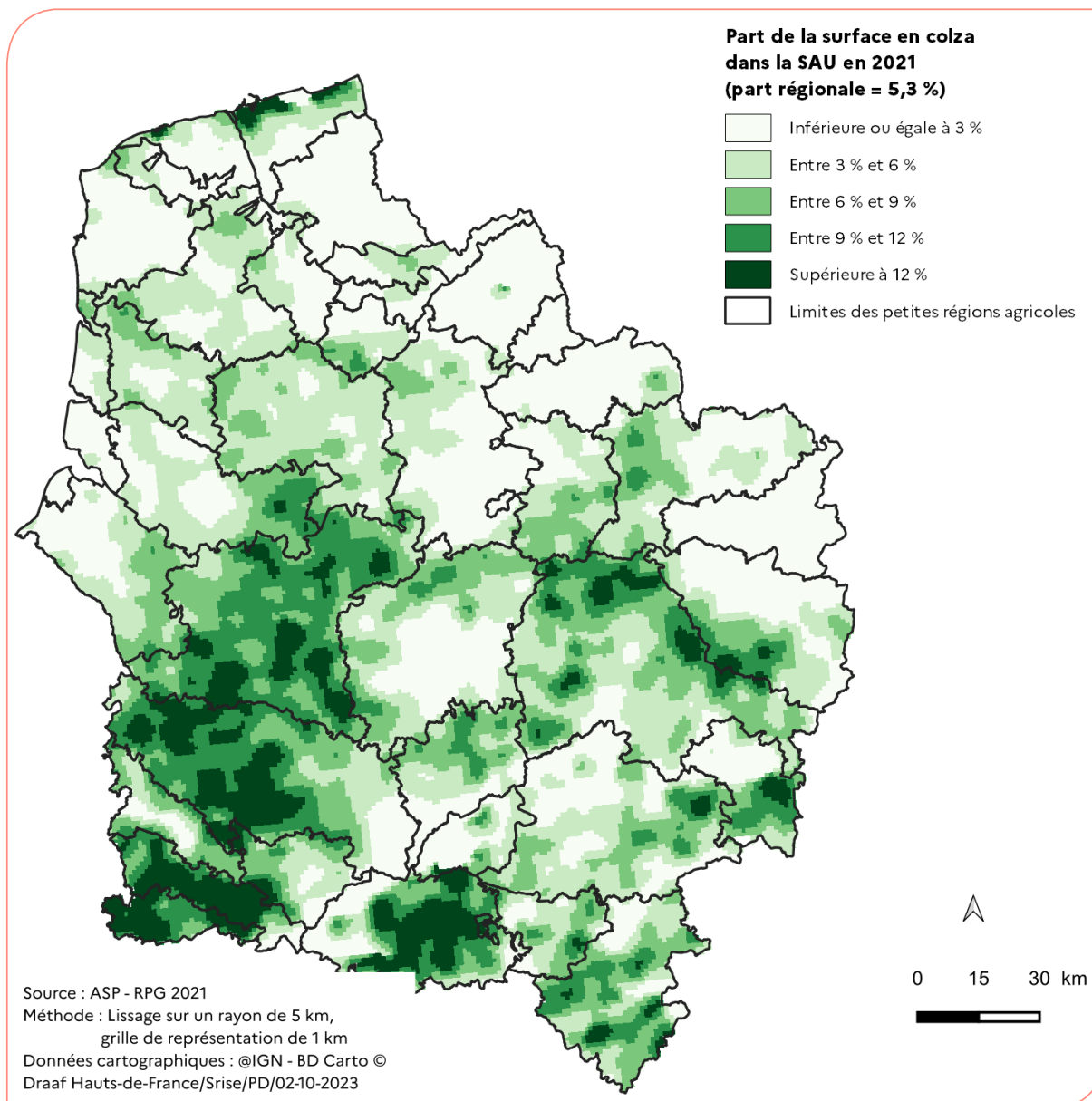
Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives

Figure 5 - Rendement d'orge d'hiver et escourgeon



Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives

Figure 6 - Part des surfaces en colza dans la SAU en 2021



**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.

Figure 7 - Surface, production et rendement des oléagineux et protéagineux en 2021

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Total oléagineux</b>							
Surface	31,8	8,9	37,3	16,0	29,0	122,9	1 878,9
Production	1 010,0	309,1	1 276,2	526,6	981,2	4 103,2	57 470,2
évol 2021/2020	-32,1	-8,9	1,6	-14,1	-2,1	-12,6	6,8
<b>dont colza (grain et navette)</b>							
Surface	29,7	8,7	32,7	15,9	28,4	115,3	980,1
Rendement	32,0	35,0	35,0	33,0	34,0	33,7	33,7
Production	951,4	303,8	1 142,8	523,8	964,9	3 886,7	33 065,2
<b>Total protéagineux</b>							
Surface	8,6	0,9	11,5	1,8	6,6	29,4	329,7
Production	277,7	30,0	359,9	63,0	220,3	956,6	9 301,6
évol 2021/2020	-11,0	-23,1	-9,2	-18,6	-11,3	-10,9	10,8
<b>dont pois protéagineux (y compris mélanges)</b>							
Surface	7,4	0,5	10,2	1,3	5,5	24,9	245,0
Rendement	31,2	32,2	30,5	32,4	33,3	31,5	29,8
Production	232,0	16,8	311,1	42,8	181,9	784,6	7 308,4
<b>dont fèves et féveroles</b>							
Surface	1,2	0,3	1,2	0,5	1,1	4,3	78,0
Rendement	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	23,6
Production	45,6	13,3	47,6	19,9	42,9	169,3	1 842,0

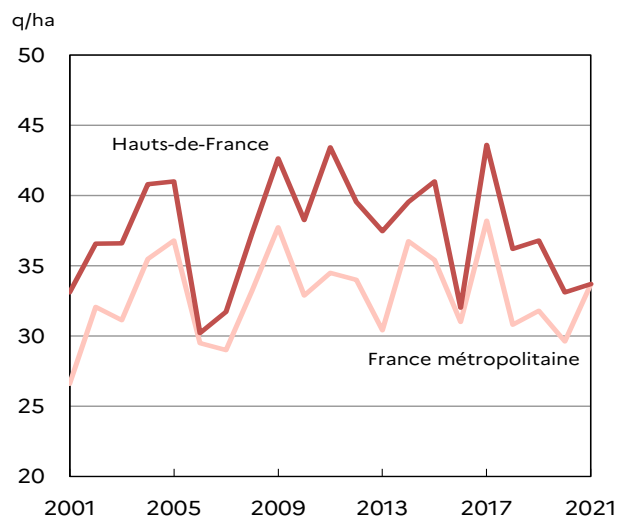
Surface en millier d'hectares

Rendement en quintaux par hectare

Production en millier de quintaux

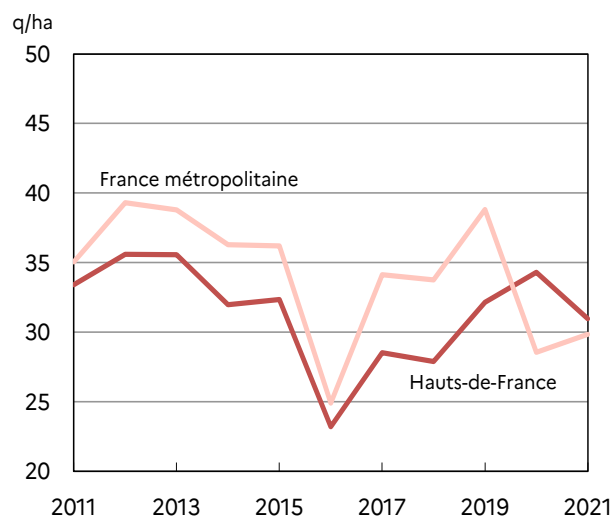
Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives 2020 et 2021

Figure 8 - Rendement du colza



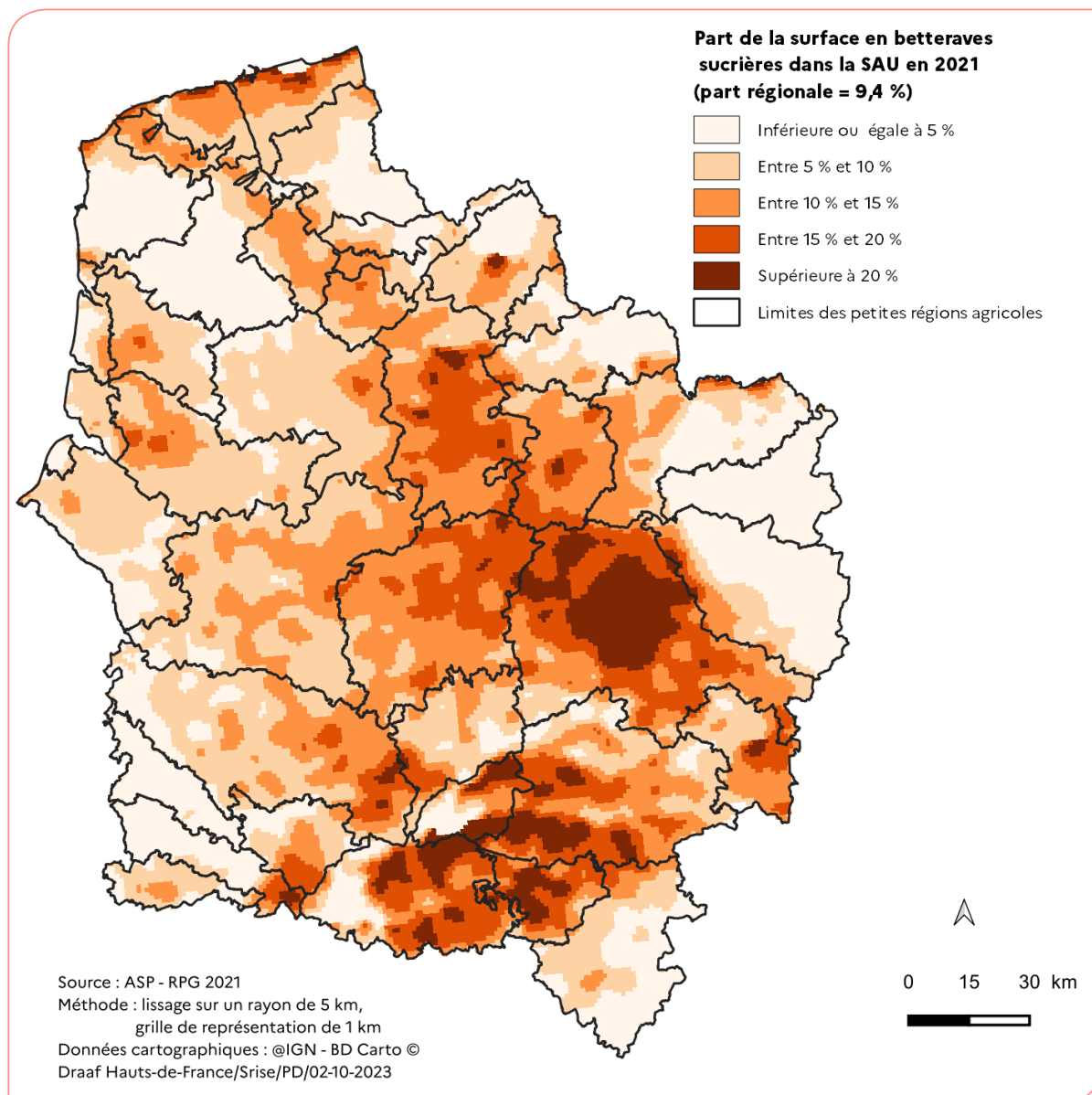
Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives

Figure 9 - Rendement du pois protéagineux



Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives

Figure 10 - Part des surfaces en betteraves sucrières dans la SAU en 2021



#### 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.



Figure 11 - Surface, production et rendement des cultures industrielles en 2021

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Betteraves industrielles</b>							
Surface	62,0	23,7	35,5	37,3	45,9	<b>204,4</b>	401,9
Rendement	830,0	860,0	830,0	860,0	890,0	<b>852,4</b>	855,1
Production	51 451,7	20 364,8	29 456,7	32 112,4	40 824,3	<b>174 209,9</b>	343 653,9
évol 2021/2020	38,5	2,9	48,3	1,7	19,8	<b>22,3</b>	31,3
<b>Chicorée à café</b>							
Surface	0,0	0,3	0,0	0,6	0,2	<b>1,2</b>	1,2
Rendement	0,0	433,2	0,0	440,5	475,8	<b>445,8</b>	445,8
Production	0,0	143,8	0,0	263,0	116,1	<b>522,9</b>	522,9
évol 2021/2020	-	0,0	-	0,0	0,0	<b>0,0</b>	0,0
<b>Lin textile</b>							
Surface	5,7	8,1	5,3	16,1	15,3	<b>50,5</b>	112,6
Rendement	40,0	50,0	44,9	45,0	50,6	<b>46,9</b>	60,3
Production	227,1	406,2	239,6	724,6	774,0	<b>2 371,5</b>	6 783,9
évol 2021/2020	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	<b>0,0</b>	-8,9

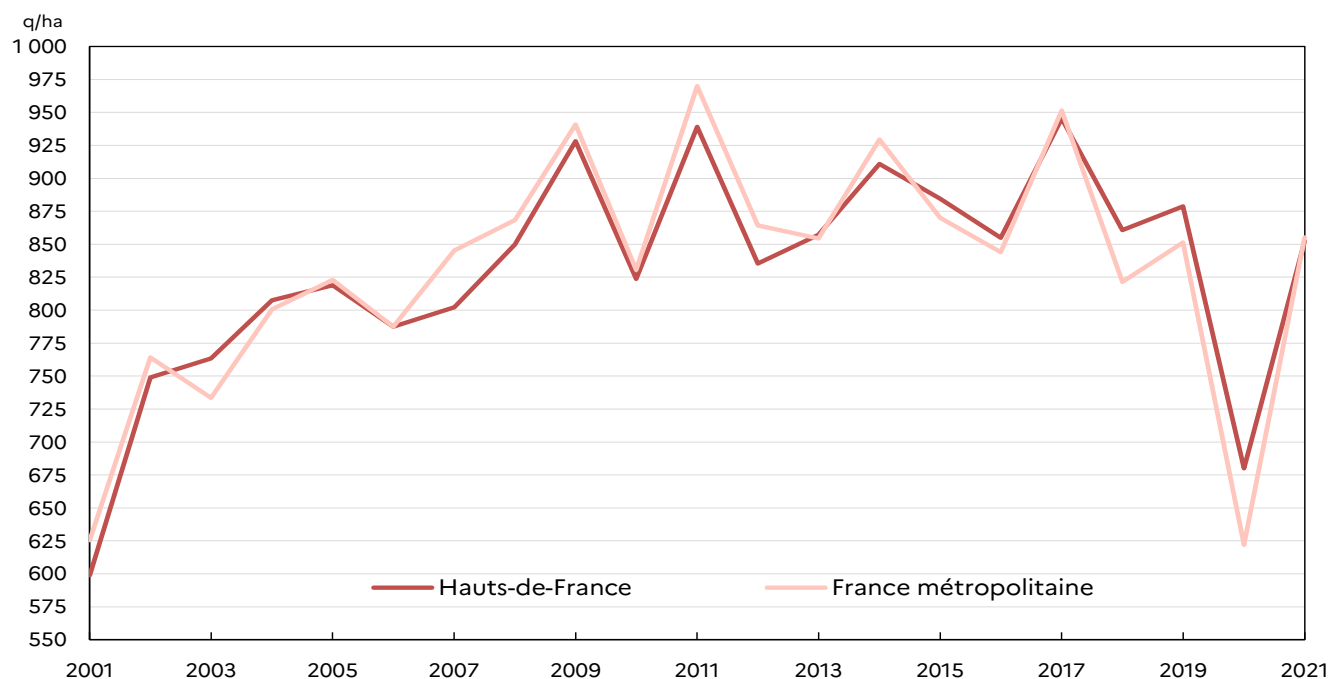
Surface en millier d'hectares

Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives 2020 et 2021

Rendement en quintaux par hectare

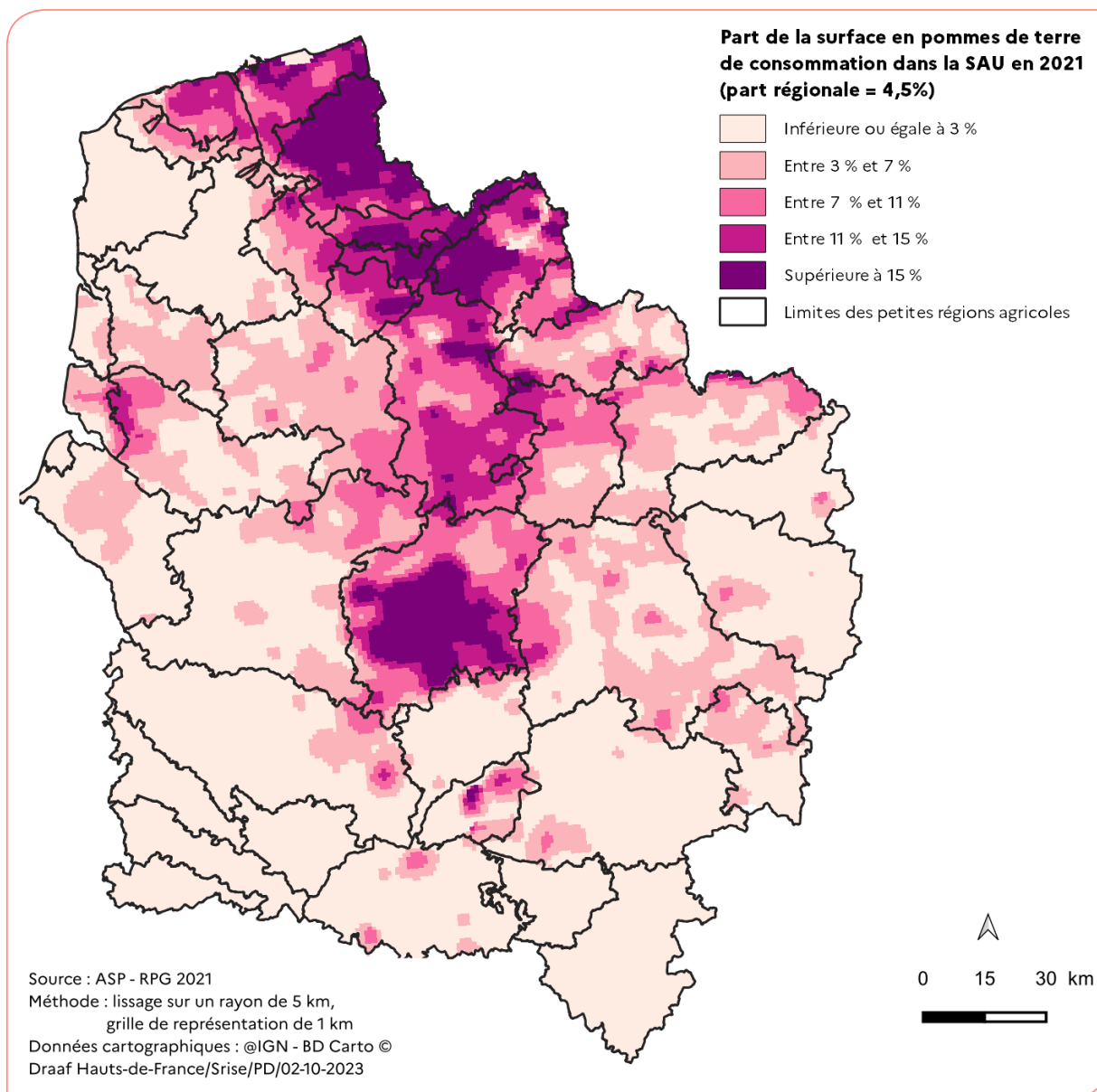
Production en millier de quintaux

Figure 12 - Rendement de la betterave industrielle



Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives

Figure 13 - Part des surfaces en pommes de terre de consommation dans la SAU en 2021



**Pommes de terre de consommation**

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

**Pommes de terre primeur ou nouvelles**

Commercialisées avant le 1er 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 (FNPT) 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.

Figure 14 - Surface, production et rendement des pommes de terre en 2021

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble pommes de terre (y c. dessus de plants)</b>							
Surface	15 742,0	31 112,0	7 070,0	30 994,0	39 958,0	124 876,0	211 359,0
Production	6 575,9	13 924,4	3 033,0	13 598,6	17 073,7	54 205,6	89 844,4
<b>Plants de pommes de terre</b>							
Surface	1 023,0	864,0	425,0	3 600,0	3 390,0	9 302,0	24 045,0
Rendement	329,1	329,2	329,2	329,0	329,0	329,1	324,4
Production plants	336,6	284,4	139,9	1 184,6	1 115,3	3 060,8	7 801,2
évol 2021/2020	36,8	38,2	12,8	-0,4	18,0	12,9	10,3
Prod dessus de plants	20,5	17,3	8,5	72,2	68,0	186,7	956,9
<b>Pommes de terre de féculerie</b>							
Surface	3 455,0	351,0	2 130,0	1 750,0	8 890,0	16 576,0	23 767,0
Rendement	403,0	518,0	420,0	477,0	467,0	449,8	452,6
Production	1 392,4	181,8	894,6	834,8	4 151,6	7 455,2	10 757,8
évol 2021/2020	17,1	34,5	10,5	11,7	27,8	21,6	20,5
<b>Pommes de terre de consommation</b>							
Surface	11 264,0	29 897,0	4 515,0	25 644,0	27 678,0	98 998,0	163 547,0
Rendement	428,5	449,6	440,7	448,7	424,1	439,4	430,0
Production	4 826,4	13 440,8	1 990,0	11 507,1	11 738,7	43 503,0	70 328,4
évol 2021/2020	-7,9	-3,3	-2,2	-0,8	1,3	-1,9	-1,2
<b>Dont pommes de terre primeur ou nouvelle</b>							
Surface	864,0	1 397,0	135,0	1 144,0	978,0	4 518,0	12 254,0
Production	302,4	558,8	54,0	457,6	391,2	1 764,0	3 918,2
<b>Dont pommes de terre de conservation et demi saison</b>							
Surface	10 400,0	28 500,0	4 380,0	24 500,0	26 700,0	94 480,0	151 293,0
Production	4 524,0	12 882,0	1 936,0	11 049,5	11 347,5	41 739,0	66 410,2

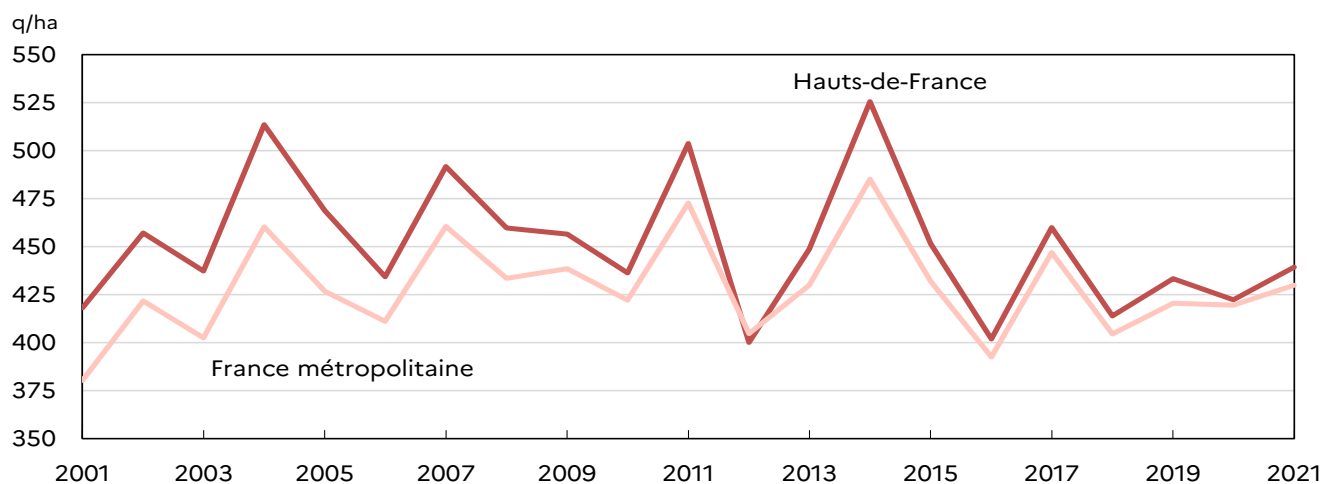
Surface en hectares

Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives 2020 et 2021

Rendement en quintaux par hectare

Production en millier de quintaux

Figure 15 - Rendement de la pomme de terre de consommation



Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives

Figure 16 - Surface, production et rendement des légumes en 2021

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Petits pois (grain)</b>							
Superficie développée	1 613	5 235	3 963	10 507	10 559	<b>31 877</b>	47 445
Rendement	68	68	67	68	68	<b>68</b>	66
Production	110	357	265	716	720	<b>2 168</b>	3 143
<b>Haricots à écosser et demi-secs (grain)</b>							
Superficie développée	296	211	433	707	1 888	<b>3 535</b>	9 018
Rendement	67	67	77	67	33	<b>50</b>	54
Production	20	14	33	47	63	<b>178</b>	485
<b>Haricots verts (y.c. haricots beurre)</b>							
Superficie développée	1 738	2 337	1 266	2 284	4 919	<b>12 544</b>	33 514
Rendement	144	138	155	144	144	<b>144</b>	127
Production	250	323	196	328	707	<b>1 803</b>	4 245
<b>Epinards</b>							
Superficie développée	257	61	167	407	650	<b>1 542</b>	6 080
Rendement	226	228	226	227	232	<b>229</b>	199
Production	58	14	38	92	151	<b>353</b>	1 212
<b>Carottes</b>							
Superficie développée	705	386	96	870	779	<b>2 836</b>	16 260
Rendement	465	514	550	568	555	<b>531</b>	423
Production	328	198	53	494	432	<b>1 505</b>	6 881
<b>Oignons blancs et oignons de couleur</b>							
Superficie développée	811	3 555	514	228	1 078	<b>6 186</b>	19 231
Rendement	462	421	507	393	577	<b>460</b>	424
Production	375	1 497	261	90	623	<b>2 845</b>	8 160
<b>Endives racines</b>							
Superficie développée	467	2 010	208	3 190	2 025	<b>7 900</b>	8 628
Rendement	296	313	296	308	296	<b>305</b>	298
Production	138	629	62	983	599	<b>2 411</b>	2 570
<b>Endives chicons</b>							
Production	78	354	35	554	339	<b>1 361</b>	1 574

Surface en hectares

Rendement en quintaux par hectare

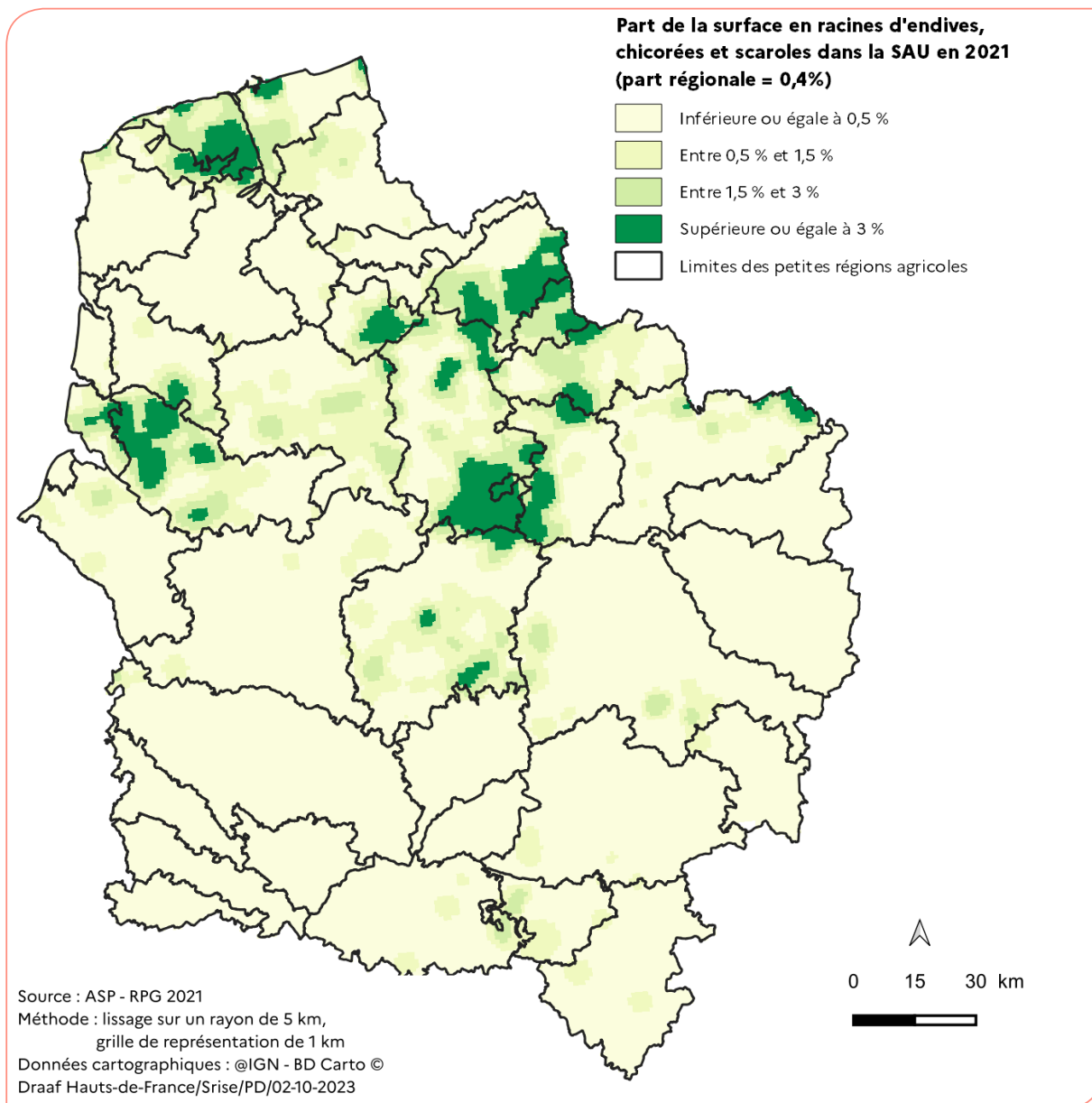
Production en millier de quintaux

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle définitive 2021



**Superficie développée** : pour une espèce donnée, une même surface est comptabilisée autant de fois qu'il y a de récoltes de l'espèce sur la période considérée.

Figure 17 - Part des surfaces en chicorées, endives, scaroles dans la SAU en 2021



**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.

Figure 18 - Surface, production et rendement des fourrages et prairies en 2020

	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Région	France Métropolitaine
<b>Ensemble fourrages annuels</b>							
Surface	11,0	25,2	9,8	29,8	18,8	94,6	1 719,3
Production	1 550,2	3 986,4	1 433,7	4 680,1	3 090,3	14 740,7	199 856,5
évol 2021/2020	-11,0	-12,9	-4,4	-15,0	-5,9	-11,2	13,5
<b>dont maïs fourrage</b>							
Surface	10,5	24,5	8,7	28,4	17,7	89,8	1 241,4
Rendement	145,0	161,0	158,0	162,0	171,0	161,1	142,1
Production	1 525,9	3 944,5	1 374,6	4 600,8	3 025,0	14 470,8	176 380,1
évol 2020/2019	-9,8	-13,0	-4,5	-15,2	-6,0	-11,3	12,3
<b>Ensemble prairies</b>							
Surface	83,2	93,8	46,2	96,9	58,7	378,9	12 762,4
Production	6 580,1	7 315,8	3 454,7	7 086,3	4 644,4	29 081,1	805 526,6
évol 2021/2020	105,1	105,5	59,0	57,6	62,1	78,4	44,5
<b>dont surfaces toujours en herbe (STH)</b>							
Surface	74,6	86,9	38,6	87,4	51,4	338,9	10 384,2
Rendement	75,6	76,6	69,8	71,3	75,2	74,0	57,9
Production	5 636,1	6 659,3	2 692,3	6 232,0	3 863,0	25 082,8	600 820,3
évol 2021/2020	113,9	107,1	61,3	59,5	70,6	83,2	46,9

Surface en millier d'hectares

Rendement de matière sèche en quintaux par hectare

Production de matière sèche en millier de quintaux

Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives 2020 et 2021



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

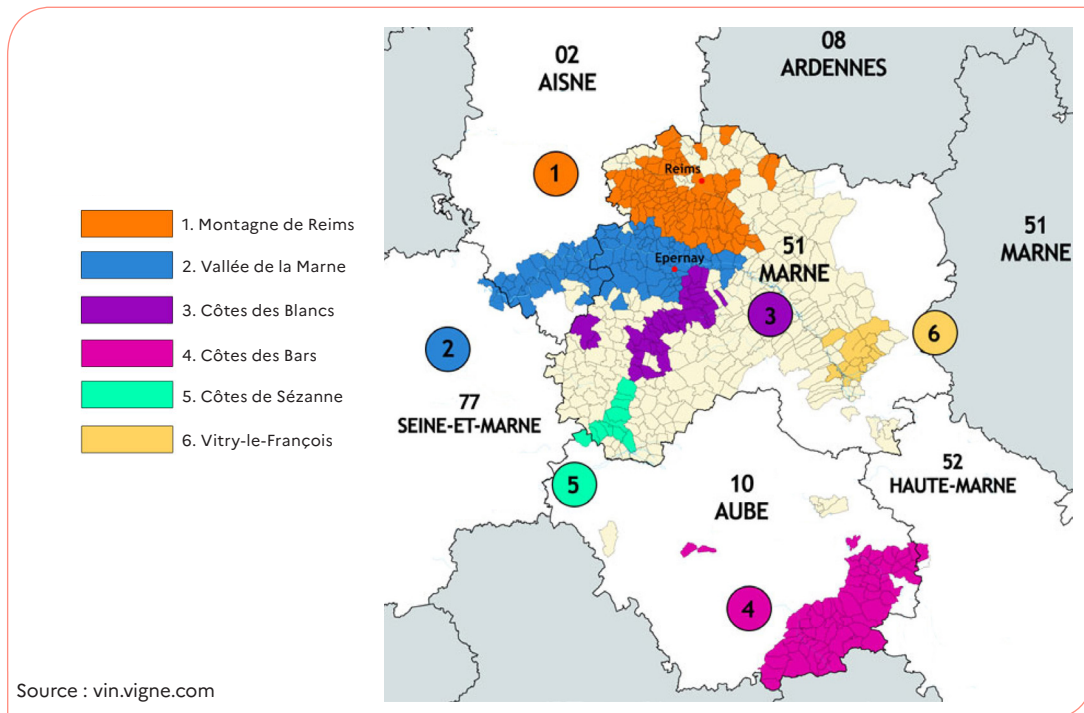
**Figure 19** - Vignoble de Champagne en 2021

	Aisne	Vignoble de Champagne
Surface en production (ha)	2 535	33 724
Rendement (hl/ha)	38,5	46,9
Production (hl)	97 478	1 583 310

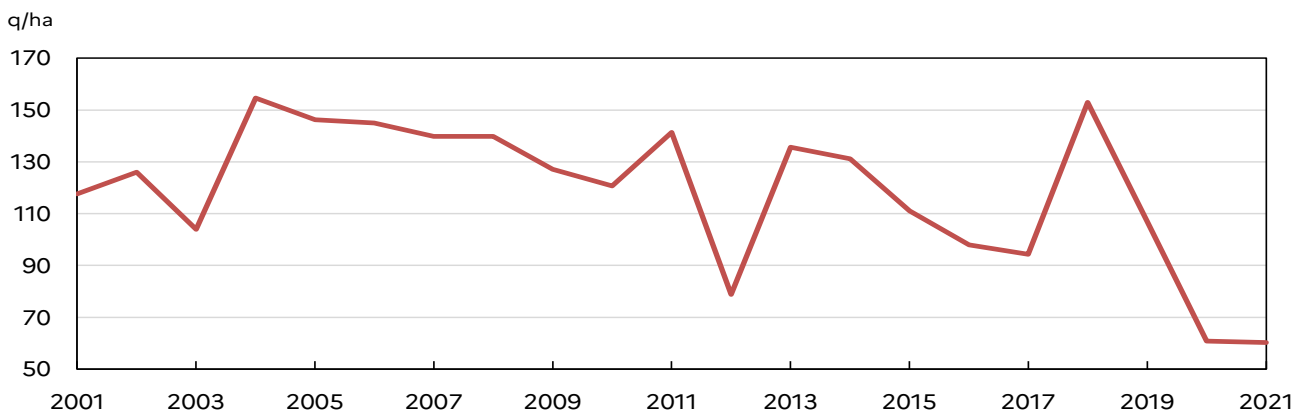
Source : Comité interprofessionnel du vin de Champagne (CIVC)

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.

**Figure 20** - Les régions viticoles de la Champagne



**Figure 21** - Les rendements en raisin dans l'Aisne



Source : Agreste - Statistiques agricoles annuelles définitives

[agreste.agriculture.gouv.fr](https://agreste.agriculture.gouv.fr)

AGRICULTURE.GOUV.FR



ALIMENTATION.GOUV.FR

[www.agreste.agriculture.gouv.fr](https://www.agreste.agriculture.gouv.fr)



Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture  
et de la Forêt Hauts-de-France  
Service régional de l'information statistique  
et économique  
518 rue Saint-Fuscien - CS 90069  
80094 Amiens cedex 3

Directeur régional : Björn DESMET  
Directrice des publications : Émilie HENNEBOIS  
Rédactrice en cheffe : Claire SALLÉ  
Composition : Monique LECUT  
ISSN : 2644 - 9307  
© Agreste 2023