



Edition 2022



ABC Les chiffres

AGRICULTURE ET AGROALIMENTAIRE DE BRETAGNE EN CLAIR

chambres-agriculture-bretagne.fr



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRES D'AGRICULTURE
BRETAGNE



SOMMAIRE

- 1** La population agricole bretonne / P. 3
- 2** Les exploitations bretonnes : structures et productions / P. 5
- 3** Le patrimoine naturel et l'occupation de l'espace rural / P. 8
- 4** La préservation des ressources naturelles / P. 12
- 5** L'enseignement et la recherche en agriculture / P. 15
- 6** Les grandes cultures / P. 18
- 7** L'alimentation animale / P. 20
- 8** La volaille / P. 23
- 9** Le porc / P. 26
- 10** Le lait / P. 29
- 11** Les bovins viande / P. 32
- 12** Les légumes / P. 35
- 13** Les autres productions / P. 39
- 14** L'agroalimentaire / P. 40
- 15** Les produits sous signes officiels de qualité / P. 45
- 16** Les autres voies de diversification / P. 49
- 17** La production d'énergie / P. 50

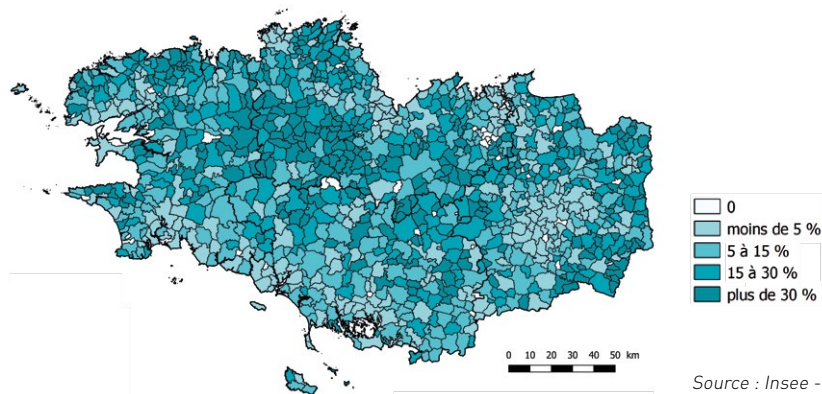
Ces données sont issues de l'observation collectée et rassemblée au sein de l'Observatoire économique et social des filières agricoles et agroalimentaires de Bretagne des Chambres d'agriculture de Bretagne.



- L'activité du secteur agricole fournit 3,7 % des emplois bretons (2,2 % en France).
- Les exploitations agricoles bretonnes emploient environ **66 670 actifs en 2021** dont 35 270 actifs familiaux (34 070 chefs d'exploitation, 1 150 conjoints collaborateurs, 50 aides familiaux) et 31 400 actifs salariés en équivalent temps plein*.
- Le nombre d'actifs familiaux agricoles a diminué en moyenne de 2,4 % par an entre 2011 et 2021 ; sur cette période, le nombre de salariés a progressé de 2,3 % par an en moyenne. **Ainsi, la part du salariat dans l'emploi agricole est passée de 36 % en 2011 à 47 % en 2021.**
- **30 %** du travail salarié est réalisé en **cultures spécialisées** (légumes, horticulture, pépinières), **44 %** dans les **élevages** (lait, bovin, porc, aviculture, etc.).
- En moyenne, **59 %** des salariés sont en **CDI** (contrat à durée indéterminée).

(* Valeur 2021 estimée.

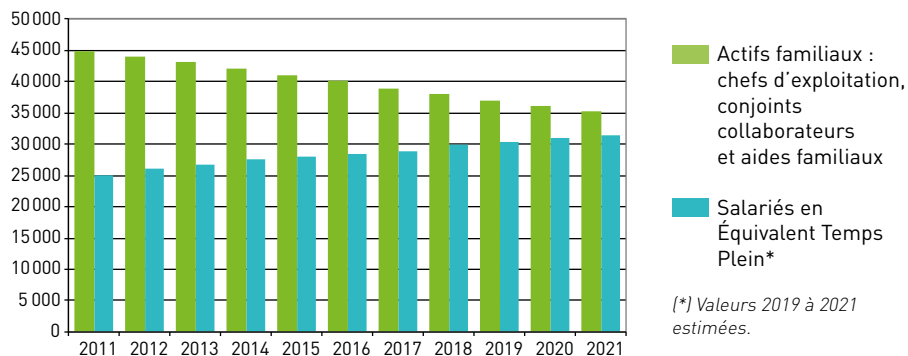
Part des emplois agricoles dans les emplois totaux



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Insee - RP 2018, y compris pêche et sylviculture - Géographie au 01/01/2021

Évolution du nombre d'actifs agricoles par statut en Bretagne



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : MSA

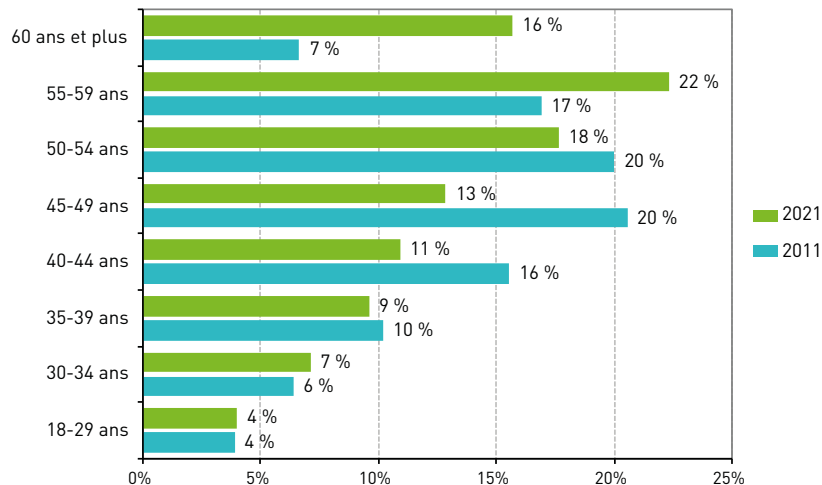


- Parmi les chefs d'exploitation, **25 % sont des femmes** et 38 % ont plus de 55 ans.
- Les départements bretons sont dans le top 10 des départements français pour le nombre d'installations.
- En 2021, **507 jeunes agriculteurs (JA) se sont installés avec les aides de l'État** (Dotation Jeune Agriculteur) dans la région. Au total, le nombre d'installations aidées et non aidées de JA de moins de 40 ans était de 655 en 2020, pour 437 installations aidées.
- La part des installations aidées est de l'ordre des deux tiers en Bretagne.
- En 2021, les jeunes agriculteurs s'installent en moyenne à 30,3 ans ; 28,6 % sont des femmes. Ils ont un niveau de formation de plus en plus élevé [41 % ont un BTSA ou un niveau supérieur, contre 33 % en 2011].



En savoir + sur l'installation et la transmission en agriculture :
www.transmission-en-agriculture.com
www.jemelanceenagriculture.com

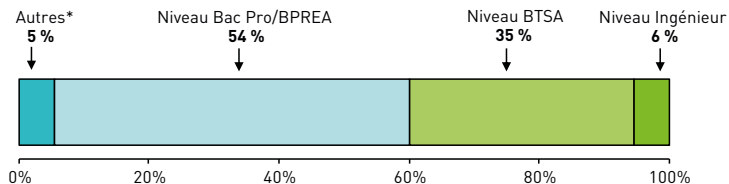
Répartition des chefs d'exploitation par classe d'âge



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : MSA

Répartition des jeunes installés aidés en 2021 selon le diplôme obtenu



(*) Autres : acquisition progressive de la capacité professionnelle et reconnaissance CAPA.

Source : Chambres d'agriculture de Bretagne



- **25 006** exploitations agricoles en Bretagne en 2021 selon la MSA.

Les exploitations agricoles de taille petite, moyenne et grande* représentent 8 exploitations sur 10 selon Agreste. Celles de taille moyenne et grande, les deux tiers.

() Une exploitation moyenne ou grande a une dimension économique définie par une production brute standard (PBS) égale ou supérieure à 100 000 €. Une petite exploitation a une PBS comprise entre 25 000 et 100 000 €. En dessous de 25 000 € de PBS, une exploitation est une micro exploitation. Les micro exploitations du RA 2020 correspondent aux petites exploitations du RA 2010.*

Évolution du nombre d'exploitations en Bretagne de 2005 à 2021

	2005	2010	2020	2021	Évolution 2021/2010
Côtes d'Armor	9 493	8 458	6 944	6 839	-19 %
Finistère	8 491	7 503	6 198	6 126	-18 %
Ille-et-Vilaine	9 189	7 934	6 601	6 481	-18 %
Morbihan	7 784	6 934	5 687	5 560	-20 %
Bretagne	34 957	30 829	25 430	25 006	-19 %

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : MSA

Caractéristiques des exploitations agricoles bretonnes en 2020 selon leur dimension économique (Production Brute Standard - PBS)

	Répartition des exploitations	SAU moyenne (ha)	Part de la SAU bretonne	Emploi (ETP)	ETP moyen par expl.
Micro exploitations	18 %	13	4 %	3 121	0,7
Petites exploitations	18 %	41	12 %	5 721	1,2
Moyennes exploitations	27 %	64	28 %	11 582	1,6
Grandes exploitations	37 %	93	56 %	30 966	3,1
Ensemble des exploitations bretonnes	100 %	62	100 %	51 390	2,0

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste Draaf Bretagne - Recensement agricole 2020

SAU : Surface agricole utilisée

ETP : Equivalent temps plein



- 72 % des agriculteurs sont en société en 2021, contre 66 % en 2011.
- Les exploitations agricoles bretonnes sont tournées vers l'élevage. L'orientation laitière domine en Bretagne.

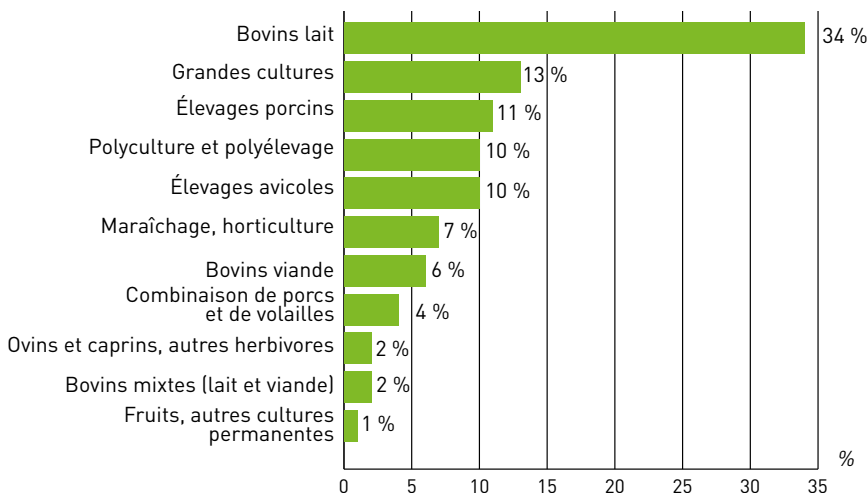
Évolution du nombre de chefs d'exploitation par forme juridique

	2001	2011	2021	Évolution 2011/2001	Évolution 2021/2011	Répartition en 2021
Individuel	25 963	13 975	9 418	-46 %	-33 %	27 %
GAEC	10 669	9 559	10 158	-10 %	+6 %	30 %
EARL	9 795	12 046	8 124	+23 %	-33 %	24 %
Autres sociétés (y compris pluralité)	4 251	5 843	6 374	+37 %	+9 %	19 %
Total	50 678	41 423	34 074	-18 %	-18 %	100 %

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : MSA

Répartition des exploitations agricoles bretonnes (hors micro exploitations*) selon leur orientation technico-économique (OTEX) en 2020



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste - Recensement agricole 2020 données provisoires**

[*] Les micro exploitations ont une taille économique définie par une production brute standard (PBS) inférieure à 25 000 €. Les autres exploitations (petites, moyennes et grandes) ont donc une PBS supérieure à 25 000 €.

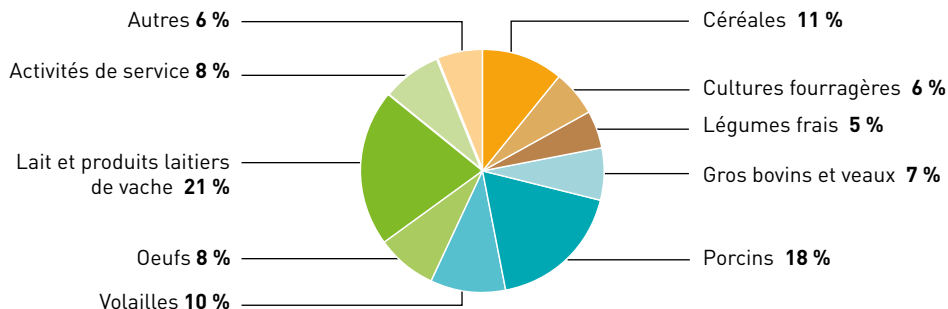
[**] Valeurs estimées pour les OTEX porcs et volailles (élevages porcins, élevages avicoles, combinaison de granivores).



• **9,3 milliards** d'euros de productions agricoles en 2021, en hausse de 4,5% par rapport à 2020, dont 64% proviennent des productions animales.

• **415 millions d'euros** d'aides de la Pac en Bretagne en 2021, soit 6,3% de l'enveloppe nationale.

Valeur de la production agricole bretonne en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste - Draaf Bretagne, comptes régionaux de l'agriculture 2021 provisoires

Les aides Pac du 1^{er} pilier versées aux agriculteurs en 2021 en Bretagne*

en millions d'euros	Côtes d'Armor	Finistère	Ille-et-Vilaine	Morbihan	Bretagne	France métropolitaine
Aides découplées	101,9	84,5	105,3	81,9	373,6	5 576,4
dont paiement de base	50,2	42,1	52,1	40,7	185,1	2 873,6
dont paiement vert	34,4	28,9	35,7	27,9	126,9	1 970,8
dont paiement redistributif	15,5	12,1	15,7	11,8	55,1	657,8
dont paiement JA	1,8	1,5	1,8	1,4	6,5	74,1
Aides couplées	11,1	8,7	13,2	8,2	41,3	988,5
dont aides bovins allaitants	4,4	3,8	4,3	3,1	15,5	589,4
dont aides vaches laitières	5,6	4,4	7,1	4,2	21,2	121,0
dont aides végétales	0,7	0,3	1,2	0,5	2,8	156,5
Total aides directes 1^{er} pilier Pac	113,0	93,3	118,5	90,1	414,9	6 564,9

Chambres d'agriculture de Bretagne

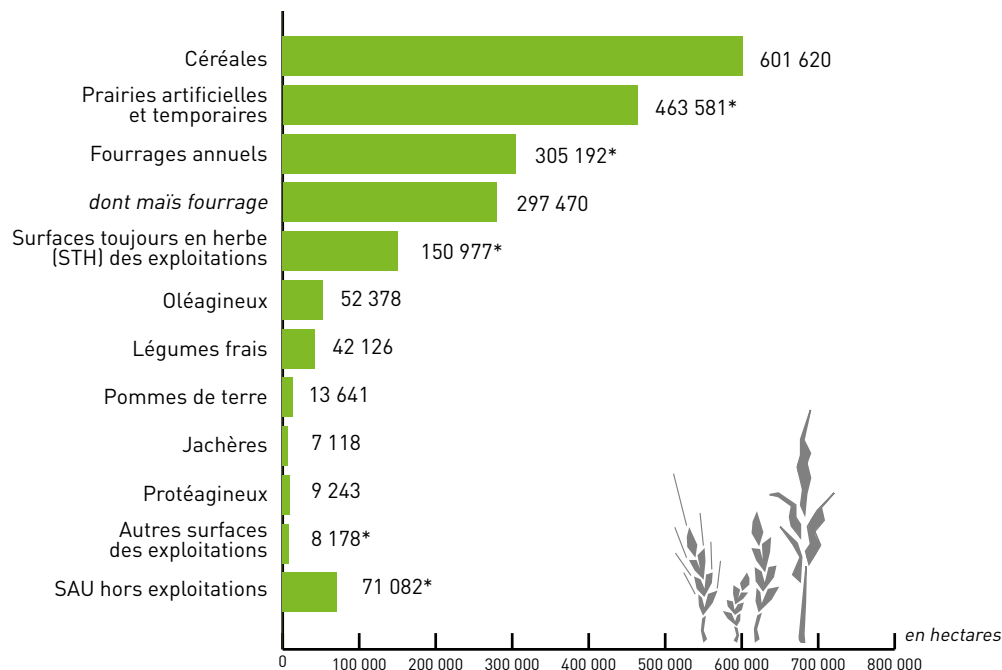
Source : Draaf Bretagne - SSP - ASP

(* Les montants n'intègrent pas le remboursement de la discipline financière de 2020.



- La surface agricole utilisée (SAU) des exploitations bretonnes est de 1 621 695 hectares en 2020 (6 % de la SAU nationale) sur une surface régionale totale de 2 750 667 hectares.
- 9,5 % de la SAU bretonne est en bio (soit au dessus de la moyenne nationale située à 8,5 %) en 2020.

Répartition de la surface agricole utilisée bretonne en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle 2021

(*) Données 2020.



- **64 %** du territoire régional est consacré à l'agriculture contre 52% en France métropolitaine en 2020.

- Les zones artificialisées représentent 12% de la superficie régionale contre 9% en France métropolitaine en 2020.

- Les surfaces artificialisées ont augmenté en Bretagne de plus de 33 000 hectares depuis 2009.

- On évalue à **410 000 hectares la surface de forêts bretonnes** en 2018, représentant un **taux de boisement*** de 15%.

- Près de 115 000 propriétaires privés détiennent 92 % de la surface forestière bretonne.

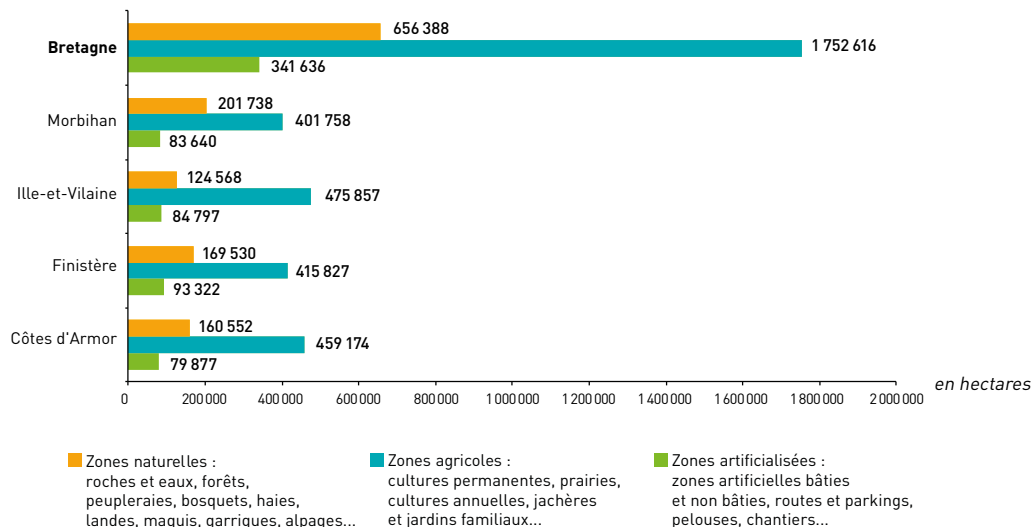
- Le stock sur pied de la forêt bretonne représente 80 millions de m³.

- De 1980 à 2018, la forêt bretonne a augmenté de 158 000 hectares.

- Sa production biologique est de 2,6 millions de m³/an pour un prélèvement annuel de 666 000 m³ de bois d'œuvre et 350 000 m³ de bois d'industrie (Agreste 2018).

[*] rapport entre la surface boisée d'une région et sa superficie.

Occupation des sols en Bretagne en 2020



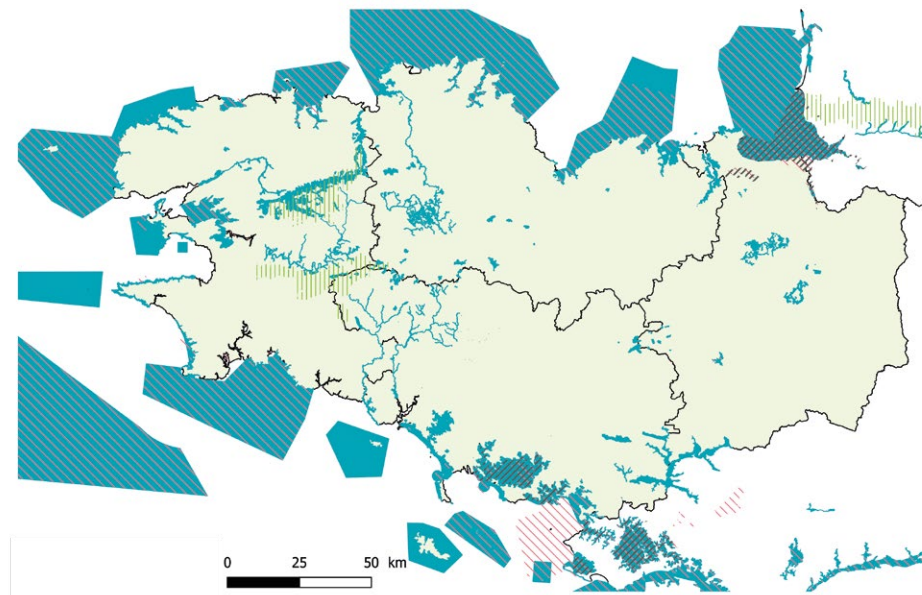
Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste - Enquête Teruti 2020



Les zones humides d'importance majeure et Natura 2000 en Bretagne

- Au 1^{er} décembre 2021, **le réseau européen Natura 2000** compte **89 sites** terrestres et marins en Bretagne. Les sites terrestres concernent 100086 hectares pour les Zones Spéciales de Conservation (visant la conservation des habitats, de la faune et de la flore) et 19 924 hectares pour les Zones de Protection Spéciales (dédiées aux oiseaux), soit **3,9 % de la surface régionale**.
- En 2021, **2 parcs naturels régionaux** (Armorique et Golfe du Morbihan) et **1 projet de parc naturel régional** (Vallée de la Rance-Côte d'Emeraude) couvrent 294 300 hectares.



Massif à tourbières /SOes FCEN, 2012



Natura 2000, Zone de protection Spéciale, Carmen, décembre 2019



Zone humide d'importance internationale, RAMSAR MNHN, janvier 2018



Natura 2000, Zone Spéciale de Conservation, Carmen, décembre 2019

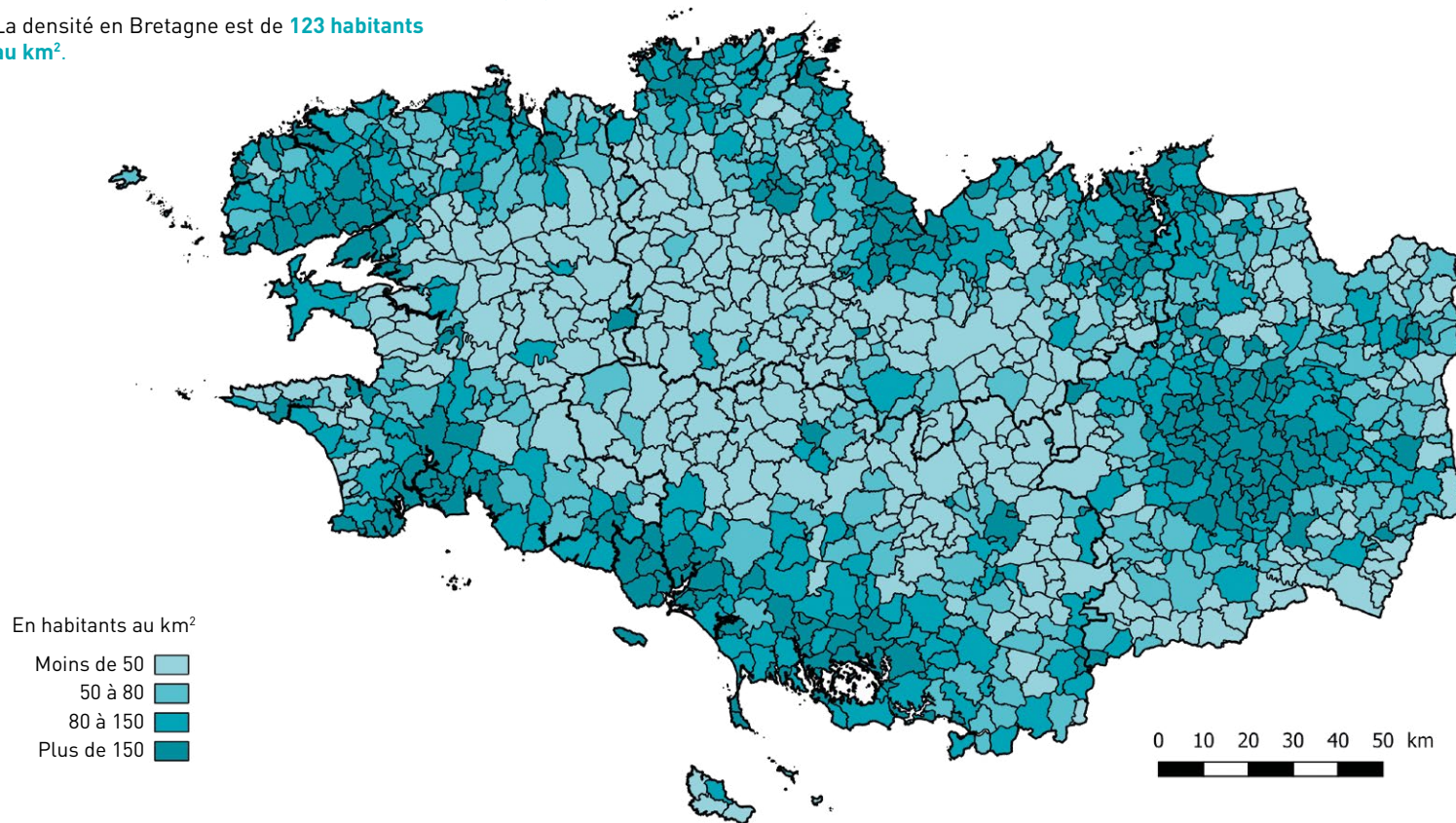
3

LE PATRIMOINE NATUREL ET L'OCCUPATION DE L'ESPACE RURAL



Densité de la population par commune

- La densité en Bretagne est de **123 habitants au km²**.





- Il existe des actions contractuelles encourageant l'évolution des pratiques et des systèmes telles que les mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) et l'aide aux investissements environnementaux (PCA EA - 411a) :
 - **159 contrats MAEC systèmes** souscrits en 2021 pour cinq ans.
 - **1 879 contrats MAEC systèmes** souscrits en 2021 pour un an.
 - **570 contrats en conversion bio.**
 - **174 dossiers d'investissements matériels** agro-environnementaux en 2021.

Mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) : résultats 2021

Mesures		Nombre de contrats souscrits	Montants à engager en 2021* en milliers euros
Mesures Système	SPE prolongation 1 an	1 879	28 086
	SPE nouveaux contrats 5 ans	159	
	CAB (5 ans)	319	8 851
	CAB (2 ans)	251	3 097
	MAB (1 an)	971	3 619
Mesures Nationales	PRM + API	85	204
Mesures localisées	MAEC (phyto, zones humides)	548	1 313
Total MAEC		4 212	45 170

MAEC Système : SPE (systèmes polyculture élevage), CAB (conversion agriculture biologique), MAB (maintien agriculture biologique).
 MAEC Nationales : PRM (protection des races menacées), API (abeilles)
 MAEC localisées : mise en place sur des territoires identifiés.
 (*) dont financement dans le cadre du plan de lutte Algues Vertes.
 Limites : un exploitant peut avoir plusieurs mesures et dossiers.
 Le montant engagé est en euros.
 Il s'agit du nombre de dossiers nouvellement engagés et du montant correspondant pour les cinq années du contrat. En 2021, les MAEC SPE et localisées engagées en 2015 et 2016 ont pu être prolongées d'un an (montants engagés pour un an).

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Région Bretagne et Draaf Bretagne - mars 2022

Soutien aux investissements en matériels agro-environnementaux en 2021 (PCA EA - dispositif 411a)

Objectifs soutenus	Faucheuses	Faucheuses conditionneuses ou autochargeuses	Faneuses	Andaineurs	Autres	Total
Nombre de matériels financés	71	16	36	41	10	174
Montant total du soutien	239 376 €	93 496 €	150 810 €	198 603 €	48 359 €	730 644 €
Dossiers avec bonification du taux d'aide *	BV Algues Vertes	Agri bio	MAEC système	DEPHY	GIEE/AEP	JA
Nombre de dossiers	0	65	78	1	7	36

Chambres d'agriculture de Bretagne

(*) plusieurs bonifications possibles par dossier.

Source : Région Bretagne et Draaf Bretagne

4 LA PRÉSERVATION DES RESSOURCES NATURELLES



- En 2021, 12 réseaux DEPHY (9 en polyculture élevage, 2 en légumes d'industrie et 1 en maraîchage) rassemblent une dizaine d'exploitants volontaires par groupe pour **réduire l'utilisation de produits phytosanitaires**.

- 42 «Groupes 30 000» (dont 5 dits «émérgents») permettent d'accompagner **plus de 500 exploitations volontaires dans la transition vers l'agro-écologie à bas niveau de produits phyto-pharmaceutiques**.

- Le dispositif «émérgence 30 000», en place depuis 2019, permet d'accompagner, pendant un an, la réflexion préalable au lancement d'un projet collectif d'agriculteurs. A l'issue de cette période, si le groupe souhaite continuer et si le projet est jugé pertinent, il pourra être reconnu groupe « 30 000 ».

- En 2021, près de 1 260 contrôles obligatoires des pulvérisateurs ont été réalisés en Bretagne.

- Depuis 2009 (démarrage du contrôle obligatoire), près de 26 000 contrôles ont été réalisés en Bretagne.

- Depuis le 1^{er} janvier 2021, le contrôle des pulvérisateurs est dorénavant obligatoire tous les trois ans.

Indice de fréquence de traitement moyen (IFT) en 2017

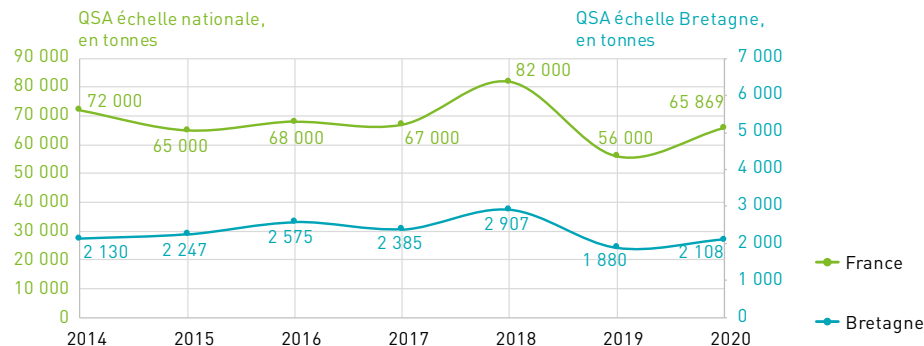
	Bretagne 2017	France 2017
IFT Herbicide maïs	1,52	1,50
IFT Herbicide blé	1,66	1,80
IFT hors Herbicide blé hors traitement de semence	1,90	2,40

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste - Enquête Pratiques culturales 2017 - Mise à jour janvier 2020

Pour un traitement, l'indicateur de fréquence de traitement (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. Ainsi l'IFT comptabilise le nombre de doses de référence utilisées par hectare au cours d'une campagne culturale.

Quantité de substances actives (QSA) vendues



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Banque Nationale des Ventes des distributeurs (BNV-d)



- Une très légère remontée des **apports moyens d'azote** au sol en Bretagne, principalement due à de l'azote minéral, aux côtés d'une baisse continue de l'azote épandu d'origine animale (- 2,3 %) s'établissant en moyenne à 104,3 Nélev/ hectare, soit 60 % des 172,8 N total épandu/ha. Une valeur de Nmin épandu se rétablissant sur la tendance des années antérieures à 2020 (année atypique due aux conditions climatiques).

- Sur le moyen terme (2014-2021), une **part d'N épandu d'origine élevage en constante diminution (- 5 %)**, bien en dessous du plafond européen (170).

- Une poursuite de la **commercialisation d'engrais et amendements organiques hors Bretagne**, rendue obligatoire, constituant un marché de substitution aux engrais minéraux de plus de **350 000 T/an** vers les zones utilisatrices de grandes cultures, maraîchage, arboriculture... en conventionnel et/ou AB pour un total d'environ 10 000 T d'N, contribuant à diminuer la pression en Bretagne.

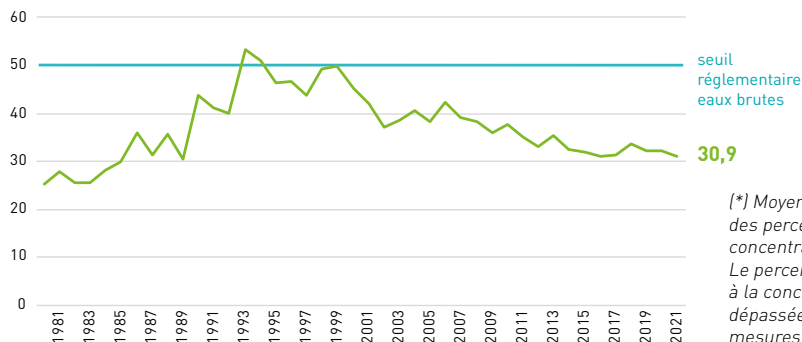
Évolution des flux d'azote épandus en Bretagne entre 2016 et 2021

		2016	2017	2018	2019	2020	2021
Côtes d'Armor	N total/ha	174,4	172,3	172,4	171,5	167,6	168,8
Finistère	N total/ha	176,0	175,2	174,1	173,1	170,1	170,8
Ille-et-Vilaine	N total/ha	185,5	181,8	181,1	181,3	174,2	178,0
Morbihan	N total/ha	181,2	178,9	180,5	178,1	173,1	173,4
Bretagne	N élevage/ha	110,4	109,3	109,4	107,9	106,8	104,3
	N non élevage/ha	68,9	67,7	67,7	68,1	64,4	68,5
	N total/ha	179,3	177,1	177,0	176,0	171,2	172,8

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Dreal-Draaf Bretagne DFA

Moyenne annuelle des concentrations* Q90 en nitrates dans les eaux superficielles en Bretagne



(*] Moyenne annuelle des percentiles 90 des concentrations en nitrates. Le percentile 90 correspond à la concentration non-dépassée par 90 % des mesures.

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Dreal Bretagne - Réseau de Contrôle et de Surveillance RCS



- Les **62 établissements** d'enseignement agricole en formation initiale scolaire en Bretagne accueillent **15 425 élèves** à la rentrée **2021** (20 % dans le public et 80 % dans le privé).
- Le nombre de scolaires est stable sur un an (-14 % par rapport à la rentrée 2011).
- Du fait de la réforme de la formation professionnelle de 2018, ce sont maintenant **56 centres de formation agricole** qui proposent des formations par apprentissage en Bretagne. Ils comptent **5 169 apprentis dont 2 968 dans des formations relevant de l'enseignement agricole**.
- En formation initiale (scolaire et apprentissage), le nombre de jeunes en formation aux métiers de la production agricole augmente de 5,6 % en 2021 par rapport à 2020 (-1 % parmi les scolaires et +25 % parmi les apprentis). Dans les formations aux métiers de l'aménagement, les effectifs progressent de 7,3 % (-3 % parmi les scolaires et +25 % parmi les apprentis).

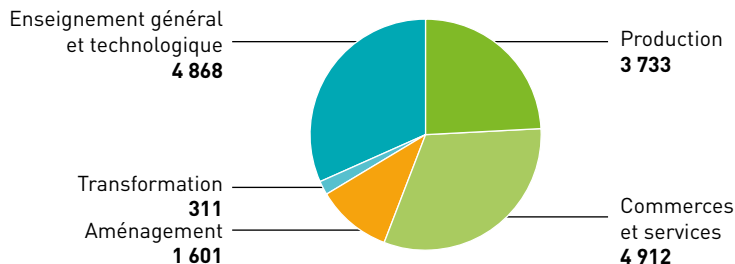
Effectifs dans l'enseignement agricole par statut de formation année scolaire 2021/2022

	Effectifs
Formation scolaire	15 425
Apprentissage	5 169
Enseignement supérieur (effectifs 2020/2021)*	1 563
Total formation initiale	22 157

Chambres d'agriculture de Bretagne Source : Draaf-SRFD et Agrocampus Ouest

(* Effectifs (dont apprentis) d'Agrocampus Ouest Campus de Rennes et Angers : Licences professionnelles (cohabilitées avec les Universités partenaires), Master professionnels, cursus ingénieur (agronome, agroalimentaire, horticulture-paysage) et doctorats (hors master recherche).

Répartition des effectifs en formation scolaire par domaine de formation année scolaire 2021/2022



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Draaf-SRFD



- **L'enseignement agricole** propose à la fois :
 - des **formations professionnelles** dans les activités liées à l'**agriculture et au monde rural** (68 % des scolaires),
 - des **formations** dans les filières d'**enseignement général et technologique** : 4^e, 3^e, 2nde, Bac général spécialité Biologie-Ecologie, Physique-chimie, Bac Techno... (32% des scolaires).

La formation continue des non salariés agricoles bénéficiaires des formations financées par le Vivea en 2021

	2021
Nombre d'actions de formation réalisées	2 252
Nombre de contributeurs	36 281
Nombre de bénéficiaires	9 283
Taux d'accès (bénéficiaires / contributeurs)	25,6 %
Nombre de stagiaires	16 212
Nombre d'heures stagiaires	173 315

Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : Vivea Bretagne

L'activité formation reprend en 2021 avec une augmentation de 20 % des heures stagiaires. Cette reprise est sans doute due à un report sur 2021 d'actions non réalisées en 2020 à cause de la situation sanitaire, ainsi qu'à la poursuite des actions de renouvellement Certiphyto 2021.

Les salariés agricoles bénéficiaires des actions de formation* financées par Ociapiat en 2021

	2021
Contrats d'apprentissage**	1 952
Contrats de Professionnalisation	126
Autres actions de développement des compétences***	2 257
Total	4 335

Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : Ociapiat

(* Secteurs pris en compte : exploitations agricoles, ETA, CUMA, élevages avicoles, paysage, centres équestres, entraînement de chevaux de course.

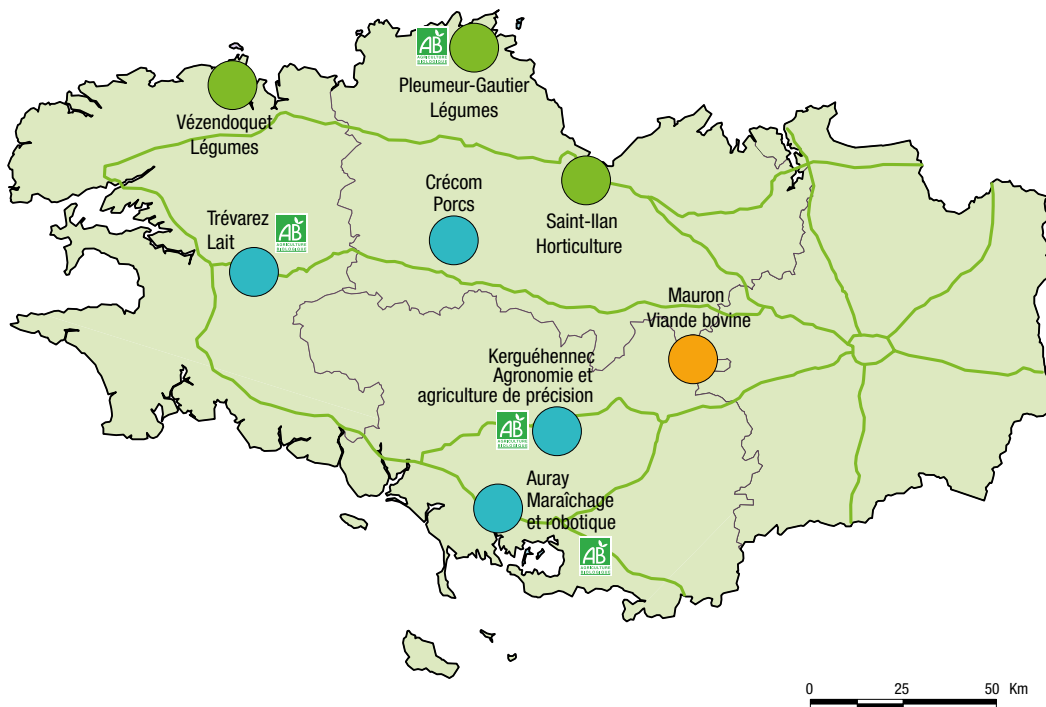
(**) Contrats d'apprentissage ayant démarré en 2021.

(***) Boost compétences et offre régionale.



- 4 stations de recherche appliquée en polyculture et/ou élevage et 4 stations de recherche appliquée en légumes et cultures spécialisées sont localisées en Bretagne. Quatre d'entre elles ont au moins un système engagé en Agriculture Biologique.
- Près de 3000 visiteurs par an dans les stations expérimentales des Chambres d'agriculture de Bretagne.

Les stations expérimentales en Bretagne



Coordination assurée par :

Chambres d'agriculture de Bretagne

Cerafel/Ceraflor Bretagne

Idele

Principaux axes routiers

Source : Chambres d'agriculture de Bretagne



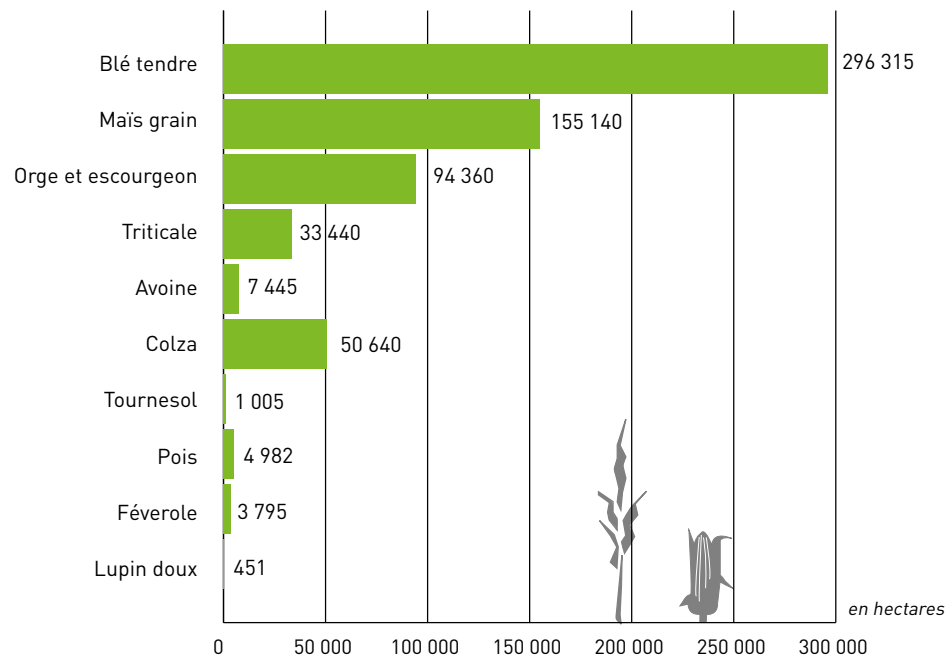
- **653 335 hectares** sont consacrés aux grandes cultures bretonnes **en 2021 (céréales et oléo-protéagineux)**.
- **17%** des surfaces bio en Bretagne sont des céréales (dont blé noir) avec 26 021 hectares en 2020 (soit 4,5 % des surfaces de céréales en Bretagne).
- **5,49%** des surfaces nationales de céréales bio et en conversion sont implantées en Bretagne (8^e rang).

Rendement des grandes cultures récoltées en Bretagne en 2021

	Quintaux/ha	Évolution 2021/2020
Blé tendre	72,5	+7 %
Maïs grain	90,2	0 %
Orge et escourgeon	65,9	+7 %
Triticale	60,0	+2 %
Avoine	53,5	+10 %
Colza	35,1	+28 %
Pois protéagineux	38,2	+3 %

Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle 2021

Surfaces bretonnes consacrées aux grandes cultures en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle 2020
rebasée sur le RA2020 et 2021 provisoire

6 LES GRANDES CULTURES



• 4,4 millions de tonnes de céréales sont produites en Bretagne en 2021 (+5 % par rapport à 2020) :

- **2,1 Mt** de blé tendre
- **1,4 Mt** de maïs grain
- **611 000 tonnes** d'orges
- **198 000 tonnes** de triticale

• Les blés bretons ont une **teneur en protéines de 10,8 % pour la récolte 2021** et un PS à 74,1 kg/hl.

• Les prix moyens payés aux producteurs bretons sur la campagne de commercialisation 2021-2022 sont en hausse pour toutes les productions par rapport à la campagne précédente.

• **75 hectares de grandes cultures en Bretagne génèrent environ 0,6 emploi direct.**

Prix moyens payés aux producteurs bretons à la clôture de la campagne de commercialisation qui se déroule du 1^{er} juillet au 30 juin. Les prix du maïs sont annoncés après déduction des frais de séchage.

() Pour la campagne 2021/2022, les prix sont au 31/03/2022 car les données au 30/06/2022 ne sont pas disponibles. Une des entreprises enquêtées n'a pas été en mesure de fournir ses données.*

Collecte de grandes cultures pour la campagne 2021/2022

	Collecte* bretonne en tonnes	Évolution par rapport à la collecte 2020/2021*
Blé tendre	1 601 513	+ 38 %
Maïs grain	730 625	-1 %
Orge et escourgeon	396 187	-9 %
Triticale	150 673	+52 %
Avoine	27 831	+35 %
Colza	170 115	+29 %
Pois	1 870	-61 %
Lin oléagineux	617	-10 %
Féverole	7 782	+32 %

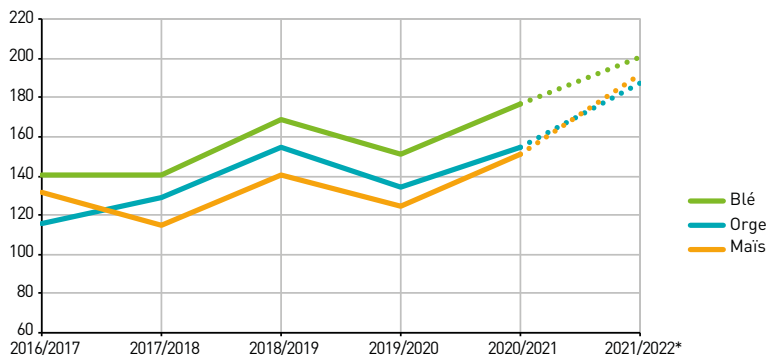
() Données au 01/02/2022, soit sur huit mois de la campagne de collecte.*

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : FranceAgriMer - données provisoires

Prix moyens payés aux producteurs bretons

en euros/tonne



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : FranceAgriMer



- **7,58 millions de tonnes** d'aliments composés industriels fabriqués en Bretagne en 2021.

- Les fabrications globales d'aliments composés diminuent en 2021 (-2,14 % sur un an).

- Évolution des fabrications d'aliments industriels entre 2020 et 2021 :

- aliments pour volailles : -3 %

- aliments pour porcins : -3,13 %

- aliments pour bovins (hors mash) : +2,79 %

- 3,74 millions de tonnes de céréales* incorporées en 2021 par les fabricants bretons (-2,9 % par rapport à 2020) :

- blé : 2,1 Mt (+1,2 % / 2020)

- orge : 0,57 Mt (-25,6 % / 2020)

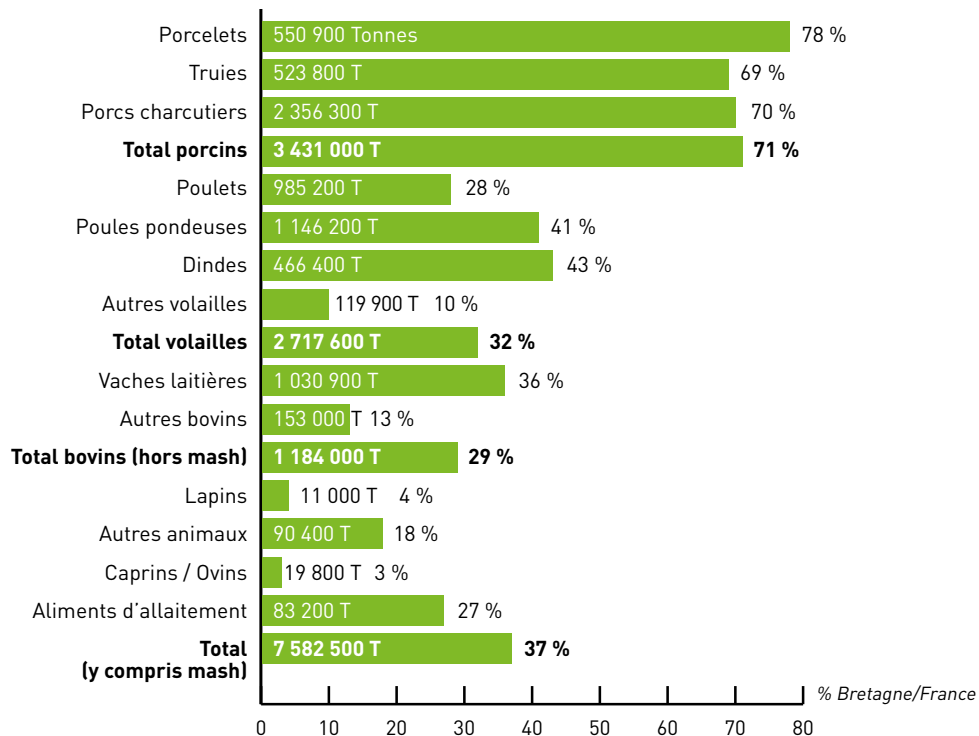
- maïs : 0,88 Mt (+9,2 % / 2020)

- triticales : 0,12 Mt (-12,6 % / 2020)

- autres céréales (avoine, sorgho, blé dur, millet) : 0,07 Mt (+5 % / 2020)

(*) céréales conventionnelles et bio.

Part des fabrications bretonnes d'aliments composés dans les fabrications nationales en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : La Coopération agricole - Nutrition Animale et Snia

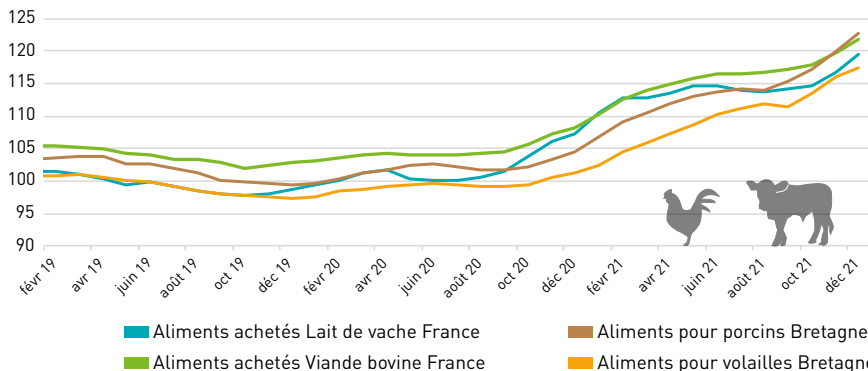
Données aliment conventionnel et bio définitives



- Les prix des aliments pour animaux ont explosé en 2021 selon les indices Ipampa* :
 - aliments pour volailles en Bretagne : +16 % en décembre 2021 /décembre 2020
 - aliments pour porcins en Bretagne : +18 % en décembre 2021 /décembre 2020
 - aliments pour vaches laitières en France : +11 % en décembre 2021 /décembre 2020
 - aliments pour bovins viande en France : +13 % en décembre 2021 /décembre 2020

- Les valeurs moyennes annuelles 2021 des indices Ipampa sont supérieures à celles de 2020 quelle que soit l'espèce.

Évolution des indices Ipampa* de prix des aliments pour animaux en France ou en Bretagne



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste Draaf Bretagne Indices Ipampa
Aliments mensuels base 100 en 2015 et Idele Indices Ipampa

Importations de matières premières pour l'alimentation animale via les ports bretons**

en tonnes	2017	2018	2019	Évolution 2019/2018
Céréales	48 618	82 155	112 767	+37 %
Graines oléagineuses	735 605	948 488	869 197	-8 %
Tourteaux de soja	1 410 109	1 661 661	1 792 267	+8 %
Autres tourteaux	757 193	789 157	833 049	+6 %
Mélasse et huile de palme	95 641	115 092	135 359	+18 %
Citrus	1 304	0	0	-
Divers	205 059	192 464	194 157	+1 %
Total	3 253 529	3 789 017	3 936 796	+4 %

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Feedsim Avenir, dernières données disponibles 2019

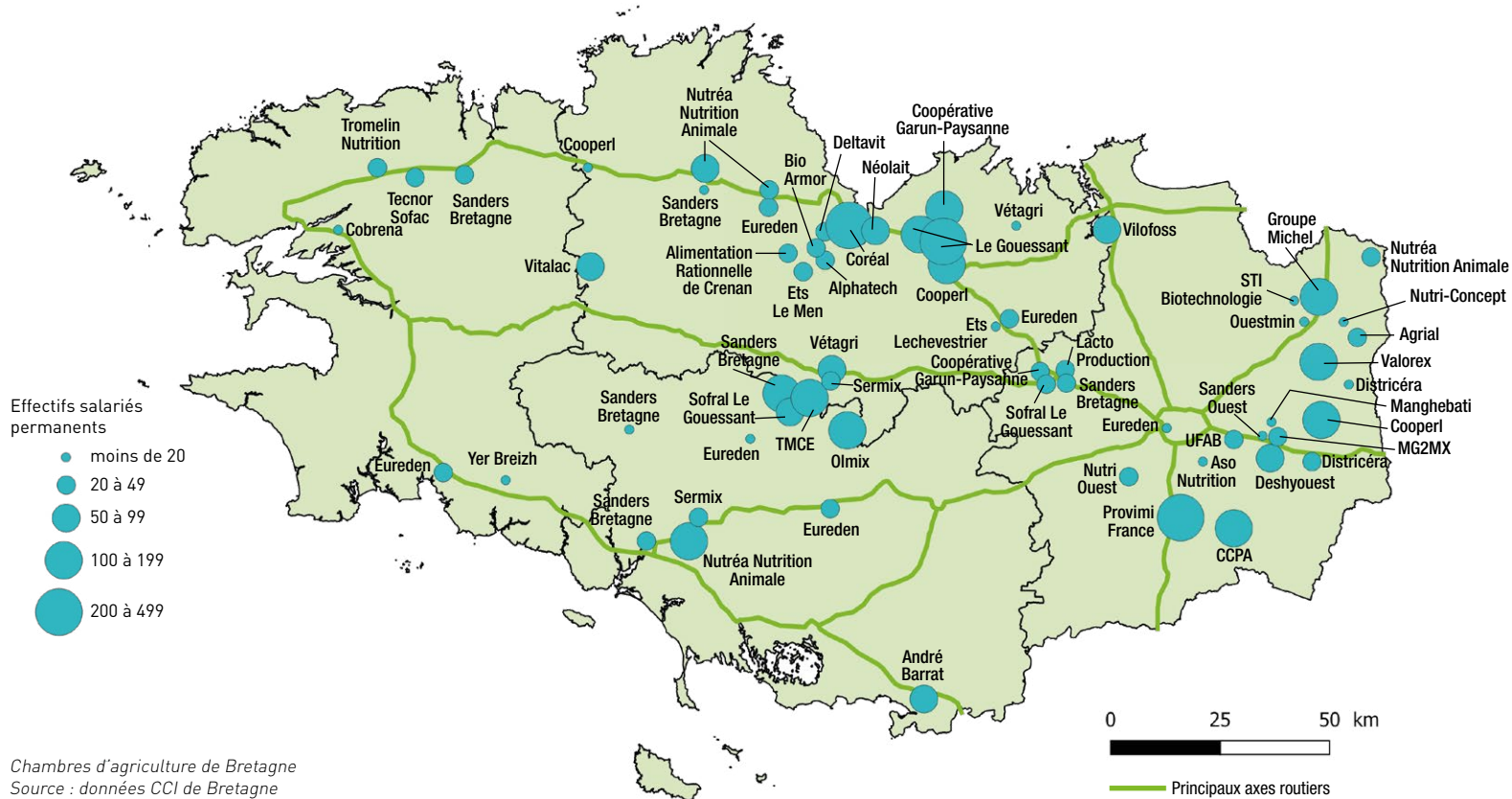
(*) Ipampa : Indice Insee des prix d'achat des moyens de production agricole.

(**) Ports bretons : Brest, Lorient, Le Legué, Saint-Malo, Roscoff, Tréguier et Montoir-Saint Nazaire.



• 65 usines de fabrication d'aliments du bétail.

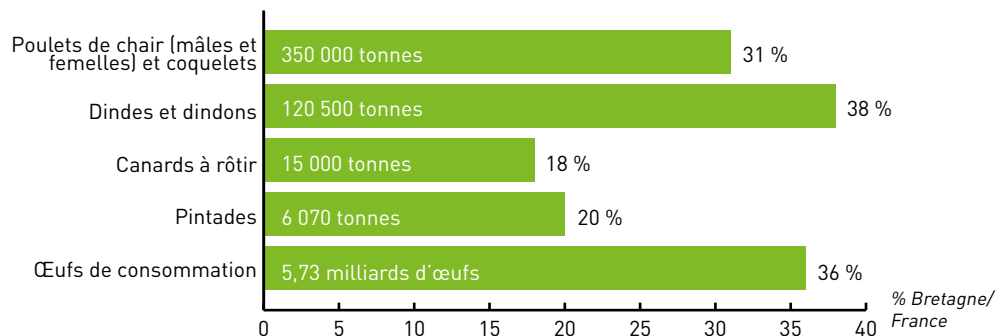
Les usines de fabrication d'aliments pour animaux de ferme en Bretagne





- **1 poulet français sur 3 est produit en Bretagne.**
- **499 500 tonnes de viandes de volailles (de chair et grasses)** sont abattues en Bretagne en 2021 soit une baisse de 4,2 % par rapport à 2020 :
 - 350 000 tonnes de poulets abattus
 - 108 000 tonnes de dindes abattues
 - 19 000 tonnes de canards et oies abattus
- **23 millions de volailles** élevées sous Label Rouge et IGP en 2020.
- En 2020, **1 810** exploitations font de l'élevage de volailles de chair en Bretagne.
- En 2020, **la surface des bâtiments** destinée à la production de volailles de chair **est de 3,5 millions de m² en Bretagne.**

Part relative de la Bretagne dans la production française de viandes de volailles et d'œufs de consommation en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle 2020 rebasée sur le RA2020 et 2021 provisoire

Place du bio* dans le cheptel breton de poulets de chair et de poules pondeuses en 2020

	Nombre de têtes	Évolution par rapport à 2019	Part de la Bretagne dans le cheptel national	Part du bio dans le cheptel breton
Poulets de chair	850 547	+8 %	5,9 % (5 ^e région)	1,7 %
Poules pondeuses	2 304 031	+3,7 %	26 % (1 ^{re} région)	11,5 %

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agence Bio / OC

(*) certifié.



Emplois directs dans la filière avicole bretonne en 2020

La filière avicole bretonne :
17 805 emplois directs

Industries en amont :
1 785 emplois

- dont fabrication industrielle d'aliments et de minéraux : 865
- dont accoupage : 920

Production agricole :
4 925 emplois

- dont volailles de chair : 2 495
- dont volailles de ponte : 2 430

Services directs :
1 790 emplois

Organismes divers :
855 emplois

Industries en aval :
8 450 emplois

- dont volailles de chair : 7 390
- dont conditionnement d'œufs et fabrication d'ovoproducts : 1 060

Du fait de changements méthodologiques, ces données ne doivent pas être comparées avec celles de l'étude de 2013.

Source :
Chambres d'agriculture de Bretagne, édition 2021.

Destinations des exportations bretonnes de viandes de volailles en 2021

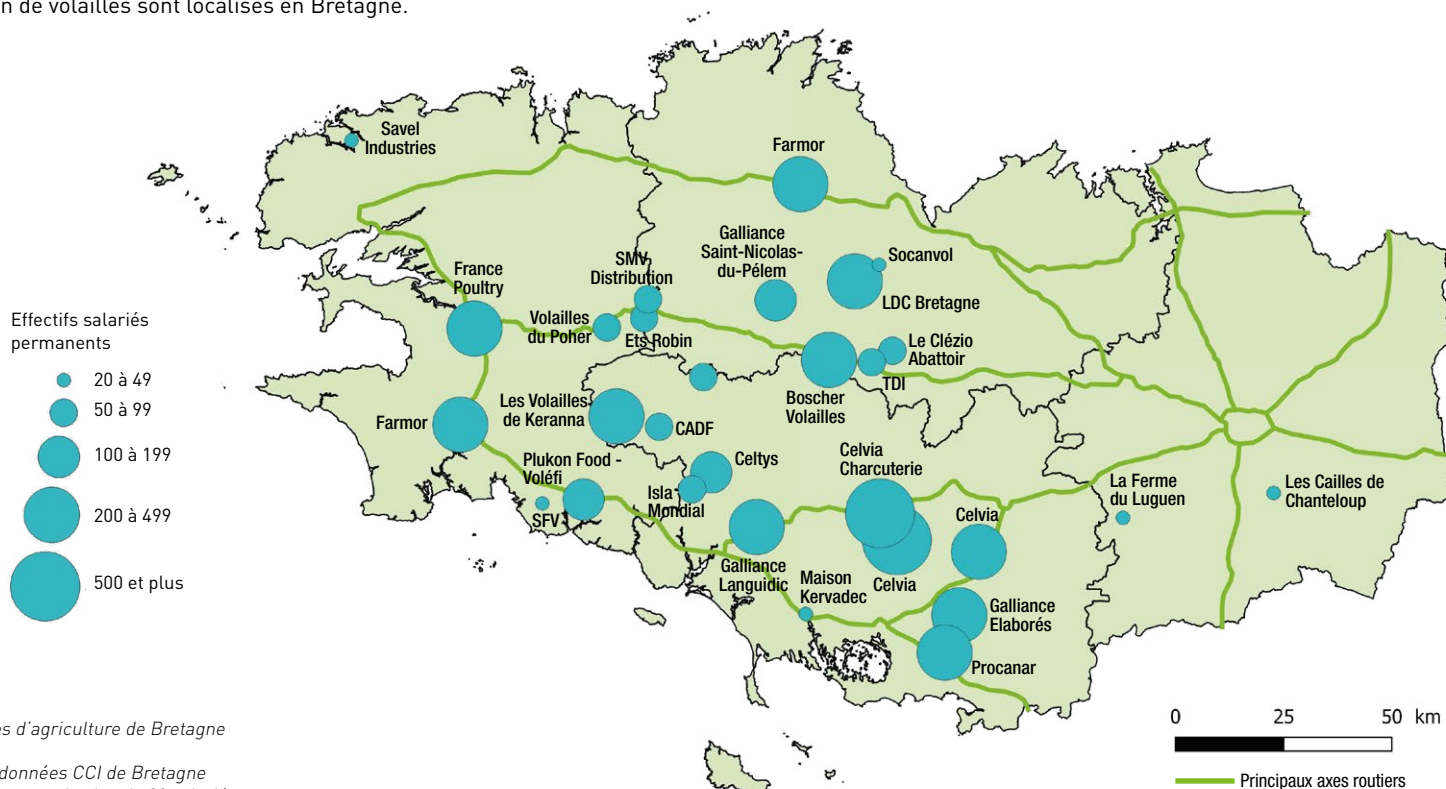
Rang	Pays	Valeur en millions d'euros	Part	Évolution 2021/2020
1	Arabie saoudite	87,3	29 %	0 %
2	Belgique	41,4	14 %	-5 %
3	Allemagne	28,5	9 %	+18 %
4	Royaume-Uni	25,0	8 %	+43 %
5	Pays-Bas	20,0	7 %	+41 %
6	Espagne	17,1	6 %	-29 %
7	Emirats Arabes Unis	7,4	2 %	+29 %
8	Bénin	6,7	2 %	-18 %
9	Suisse	6,5	2 %	0 %
10	Congo	5,5	2 %	+1 %
Total UE à 27		130,0	43 %	-8 %
Total pays tiers		171,6	57 %	+11 %
Total		301,7	100 %	+2 %

Chambres d'agriculture de Bretagne Source : Direction Nationale Statistiques du Commerce Extérieur



- 27 sites d'abattage, de découpe et de transformation de volailles sont localisés en Bretagne.

Les principaux sites d'abattage et de transformation de volailles



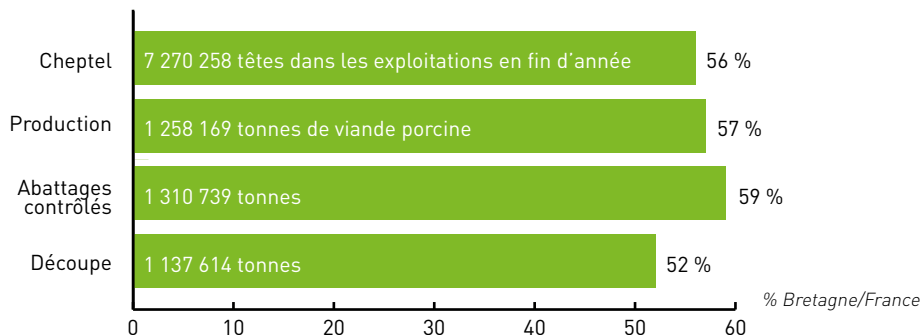
Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : données CCI de Bretagne
Etablissements de plus de 20 salariés.



- **13,73 millions de porcs** charcutiers abattus en 2021.
- **56 % du cheptel français** de porcins est élevé en Bretagne en 2021.
- **100 élevages porcins bio**, (2^e région en nombre de truies bio).
- En Bretagne, **5 166 sites** d'élevages de porcs sont recensés en 2021 dont :
 - 2 951 engraisseurs et post-sevreur engraisseurs
 - 2 024 naisseurs-engraisseurs
 - 191 naisseurs et naisseurs post-sevreur
- En 2021, la cotation moyenne du porc charcutier est de 1,332 €/kg (base 56 TMP au cadran breton) avec une plus value moyenne de 0,18 €/kg soit un **prix payé carcasse moyen à 1,51 €/kg**.
- Environ 550 000 porcs Label Rouge sont produits en 2020. La Bretagne compte cinq Label Rouge pour cette filière.

Part relative de la Bretagne dans la production française de viande de porc en 2021

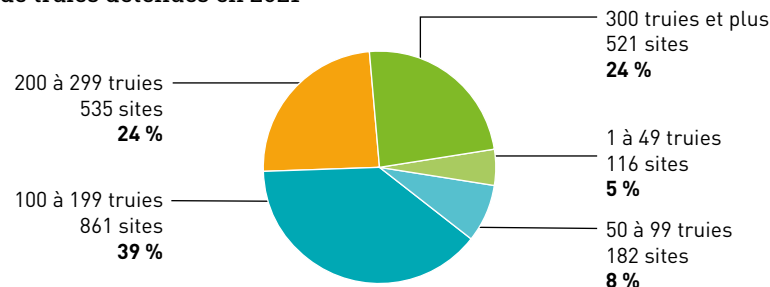


Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste Statistique Agricole Annuelle 2021 provisoire, enquête auprès des abattoirs

(*) données 2019.

Répartition des exploitations ayant un atelier de naisseur selon le nombre de truies détenues en 2021*



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : BDPorc, données issues de la déclaration d'activité

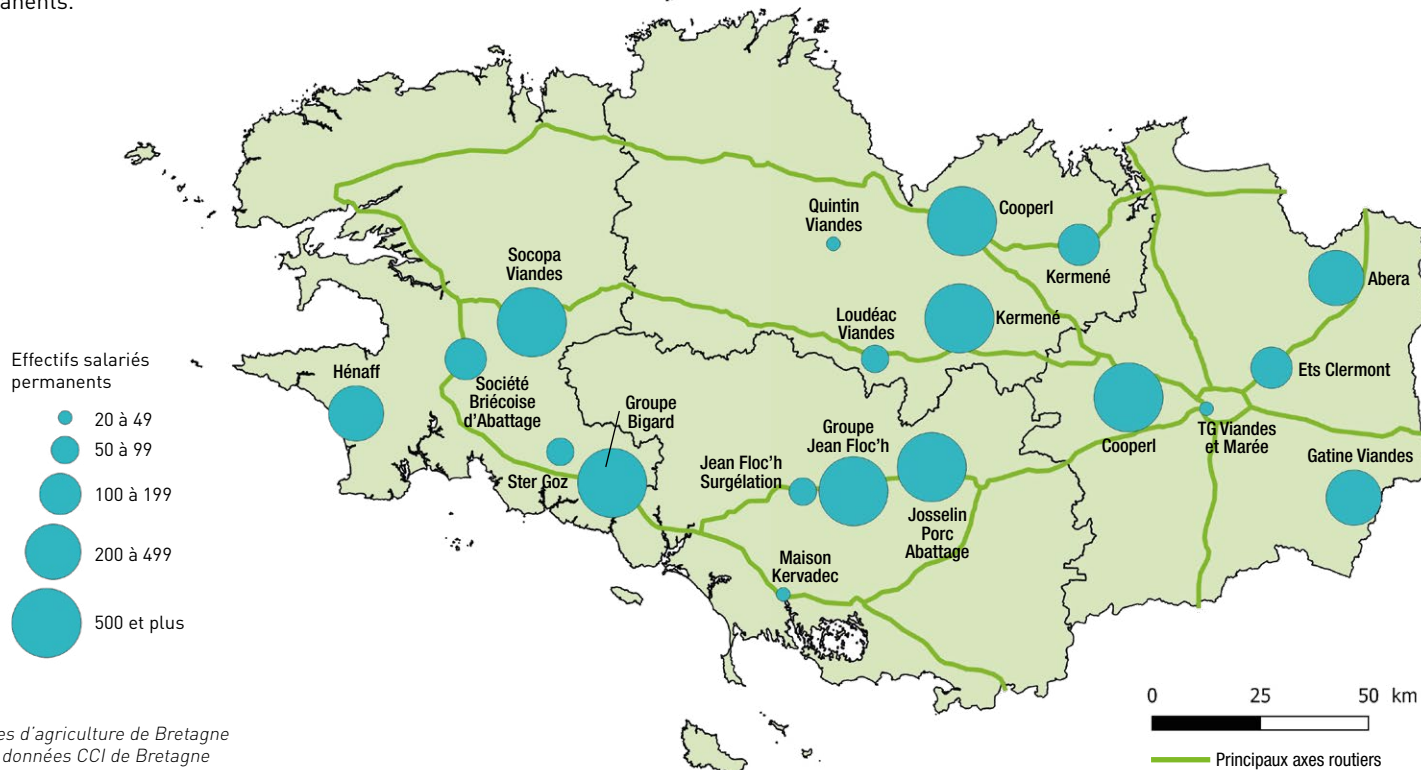
(*) les élevages engraisseurs sont exclus.

9 LE PORC



Les principaux sites d'abattage et de transformation de porcs (hors charcuterie-salaison)

- 19 unités dont 10 ont plus de 200 salariés permanents.

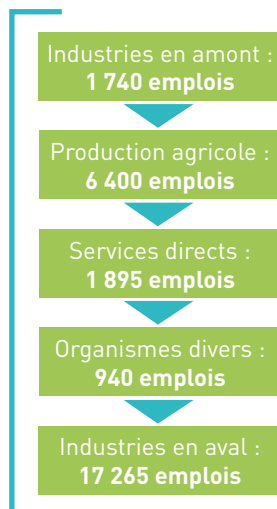


Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : données CCI de Bretagne
Etablissements de plus de 20 salariés.
Effectifs salariés des établissements qui, pour certains, ont plusieurs activités.



Emplois directs dans la filière porcine bretonne en 2020

La filière porcine bretonne :
28 240 emplois directs



Source : Chambres d'agriculture de Bretagne, édition 2021

Du fait de changements méthodologiques, ces données ne doivent pas être comparées avec celles de l'étude de 2013

Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : données CCI de Bretagne - Avril 2022

(*) L'effectif total ne produit pas que de la charcuterie
Champ : Groupe de plus de 50 salariés

Les acteurs du secteur de la charcuterie-salaison en Bretagne

Groupe et ses filiales	Effectif activité charcuterie en Bretagne	Localisation des établissements en Bretagne
LECLERC KERMENE	Plus de 2 000*	Tréleven, Vildé Guingalan, Le Mené*
GRUPE BIGARD	1 000 à 1 999*	Quimperlé
COOPERL COMPAGNIE LAMPAULAISE DE SALAISON BROCELIANDE-ALH	1 000 à 1 999	Lampaul Guimiliau, Ergué Gabéric Loudéac, Bécherel
AGROMOUSQUETAIRES S.C.O. MONIQUE RANOU SALAISONS CELTIQUES	1 000 à 1 999	Saint-Evarzec Saint-Méen-le-Grand, Pontivy, Baud
GRUPE JEAN FLOC'H ETABLISSEMENTS CLERMONT JEAN FLOC'H SOCIETE BERNARD*	500 à 999	Liffré Baud Locminé
AGRIAL BRIENT JEAN-PIERRE TALLEC L'HERITAGE DU GOUT	500 à 999	Mordelles, Antrain Bannalec
LOSTE TRADI-FRANCE GRAND SALOIR SAINT NICOLAS	200 à 499	Bédée, Breteil
HENAFF HENAFF KERVERN	200 à 499	Pouldreuzic Le Grand-Fougeray
FLEURY-MICHON CHARCUTERIES CUISINEES DE PLELAN	100 à 199	Plélan-le-Grand
POPY AT France BIANIC SOCIETE MORLAISIENNE SALAISONS	100 à 199	Plouay Saint-Martin-des-Champs Beignon
GUYADER GASTRONOMIE GUYADER TERROIR ET CREATION ANDOUILLES DE FOUESNANT	100 à 199	Saint-Agathon Fouesnant
GRUPE LE GRAËT CONSERVES STEPHAN BINIC GASTRONOMIE	50 à 99	Ploumagoar Binic
ATELIER DE L'ARGOAT	50 à 99	Plélan-le-Grand
EURALIS ATELIERS CULINAIRES JEAN STALAVEN	50 à 99	Yffiniac
ANDRE LOUSSOUARN	50 à 99	Leuhan
CHARCUTERIE DU BLAVET	50 à 99	Kervignac



- **9 500 exploitations laitières** en Bretagne collectées par des transformateurs laitiers en janvier 2021.

- **745 000 vaches laitières** en 2021.

- **Prix moyen du lait** de composition standard en 2021 en Bretagne : **0,347 €/litre**, en hausse de 4,5 % par rapport à 2020.

- En Bretagne, 8,2 % des vaches laitières sont élevées dans un élevage en agriculture biologique en 2020.

- **981 élevages laitiers bio** en Bretagne en 2020.

- La Bretagne élève plus de 22,5 % du cheptel laitier national conduit en bio (1^{re} région).

- Répartition du troupeau selon la race en 2021 :

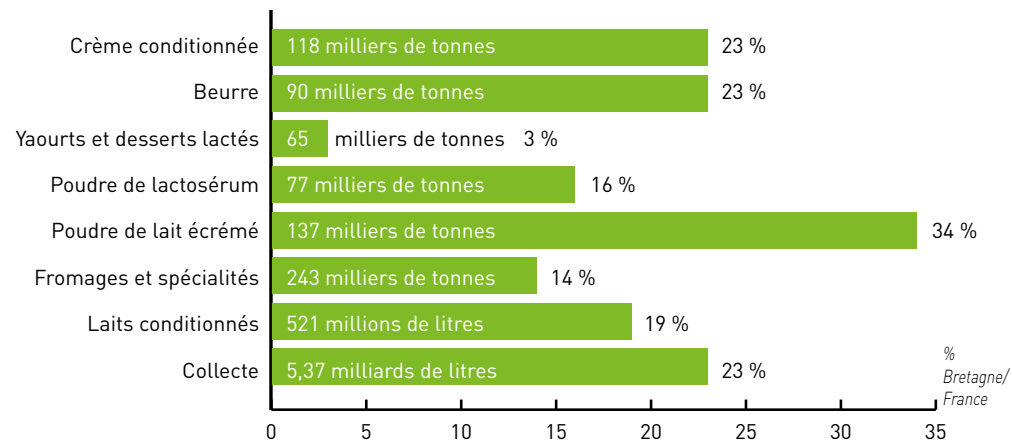
- Prim'Holstein : 82 %

- Normande : 6 %

- Montbéliarde : 3 %

- Divers (Pie Rouge des plaines, croisées...) : 9 %

Part relative de la Bretagne dans la production et la fabrication française de produits laitiers en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Enquête mensuelle laitière SSP/FranceAgriMer, 2021 données provisoires

Nombre d'élevages détenteurs de vaches laitières selon le nombre de vaches détenues au 1^{er} janvier

	2019	2020	2021
1 à 49	4 601	4 324	4 088
50 à 99	5 949	5 604	5 349
100 à 149	1 533	1 639	1 644
150 à 199	311	321	349
200 à 249	64	80	68
250 et plus	22	34	39
Total	12 480	12 002	11 537

Tous les élevages sont compris (livrant ou non du lait aux collecteurs). Les données ont été recalculées pour les trois années, compte tenu de changements méthodologiques.

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Infocentre des EDE du Grand Ouest



Emplois directs dans la filière laitière bretonne en 2020

La filière laitière bretonne :
38 270 emplois directs

Industries en amont :
2 210 emplois

Production agricole :
21 000 emplois

Services directs :
2 730 emplois

Organismes divers :
1 290 emplois

Industries en aval :
11 040 emplois

- dont collecte et transformation du lait : 9 370

- dont ramassage, abattage, découpe et transformation de vaches de réforme : 1 670

Du fait de changements méthodologiques, ces données ne doivent pas être comparées avec celles de l'étude de 2013.

Source :
Chambres d'agriculture de Bretagne, édition 2021

Destination des exportations bretonnes de produits laitiers en 2021*

Rang	Pays	Valeur en millions d'euros	Part	Évolution 2021/2020
1	Chine	116,8	12 %	+16 %
2	Belgique	100,5	11 %	-3 %
3	Allemagne	91,3	10 %	+7 %
4	Pays-Bas	78,1	8 %	+24 %
5	Italie	70,9	7 %	+19 %
6	Espagne	46,5	5 %	+5 %
7	Yémen	31,7	3 %	+1 %
8	Indonésie	23,7	3 %	+649 %
9	États-Unis	21,0	2 %	-21 %
10	Pologne	20,1	2 %	+82 %
Total UE à 27		436,5	46 %	+4 %
Total pays tiers		511,1	54 %	+16 %
TOTAL		947,6	100 %	+10 %

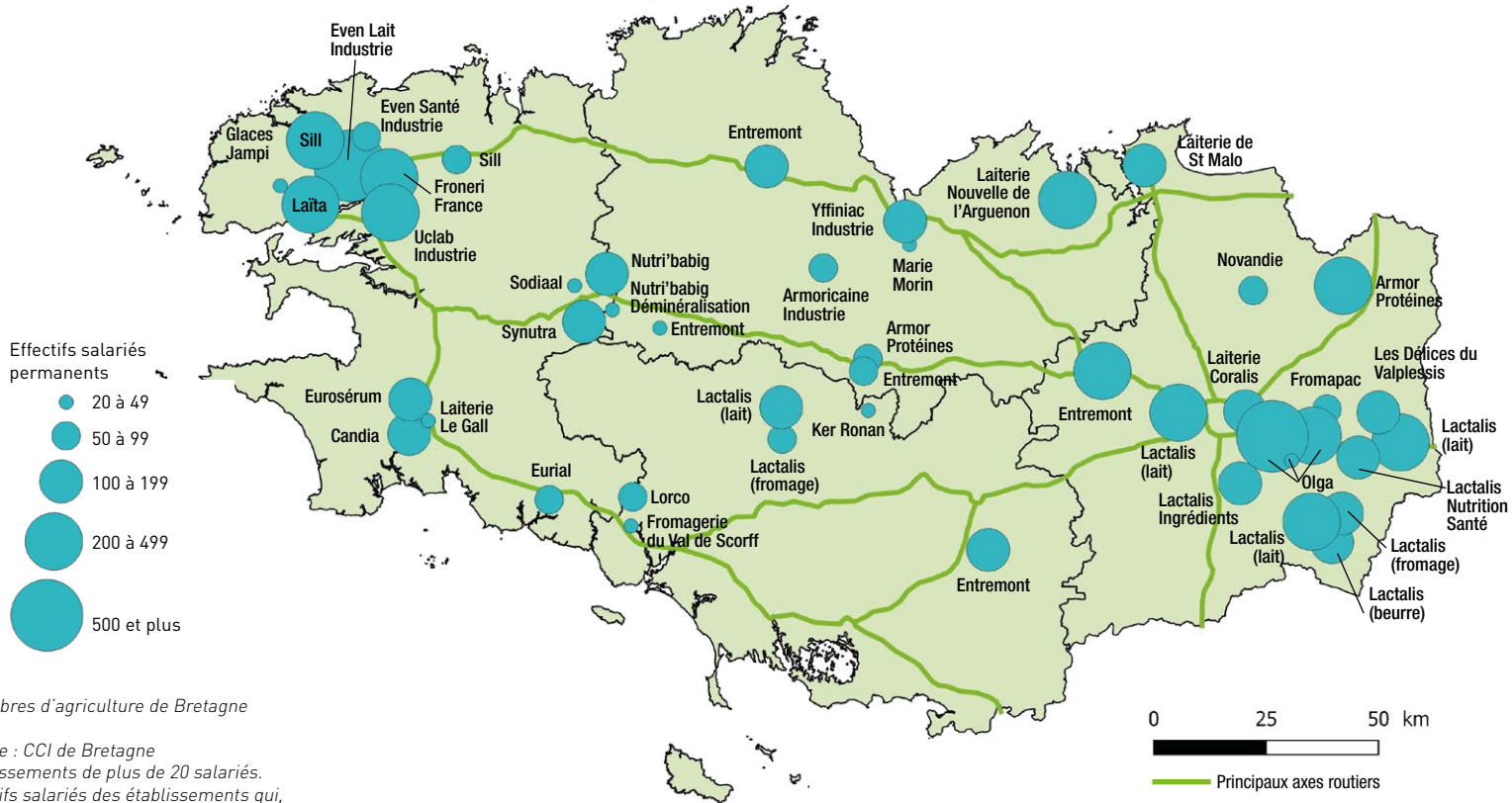
Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Direction Nationale Statistiques du Commerce Extérieur

(*) Produits laitiers et fromages, hors glaces et sorbets.



Les principaux sites de collecte et de transformation de lait



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : CCI de Bretagne
Établissements de plus de 20 salariés.
Effectifs salariés des établissements qui,
pour certains, ont plusieurs activités.

11 LES BOVINS VIANDE



- En Bretagne, la **production** globale de **viande bovine** s'élève à **156 milliers de tonnes** en 2021.

- Évolution de la production de viande bovine en 2021 par rapport à 2020 :

- **Total : -0,3 %**
- veaux de boucherie : -1,8 %
- vaches de réforme : -0,9 %
- génisses : +7,9 %
- mâles : -2,2 %

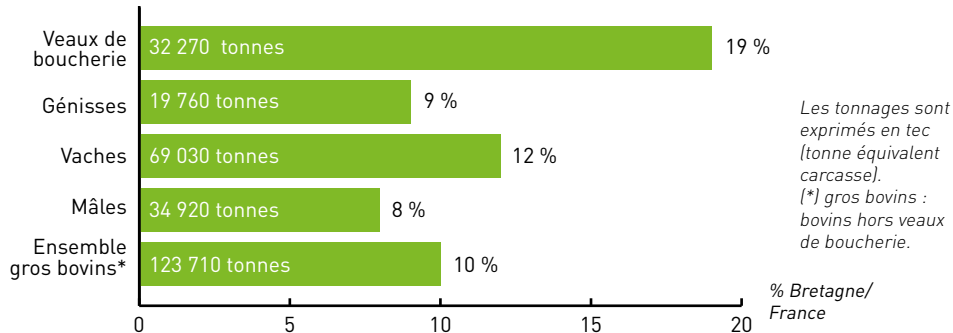
- 5 068 détenteurs de vaches allaitantes en 2021.** Le troupeau moyen breton compte 19 vaches.

- Près de 2 200 veaux et 5 200 bovins produits sous Label Rouge en Bretagne en 2020.

- 374 exploitations détiennent des vaches allaitantes bio en 2020.

- En Bretagne, les abattages représentent **251 milliers de tonnes** équivalent carcasse en 2021 pour les gros bovins et 61 milliers de tonnes pour les veaux de boucherie. La production bretonne ne représente que **48 % des abattages en gros bovins** et **53 % en veaux de boucherie**.

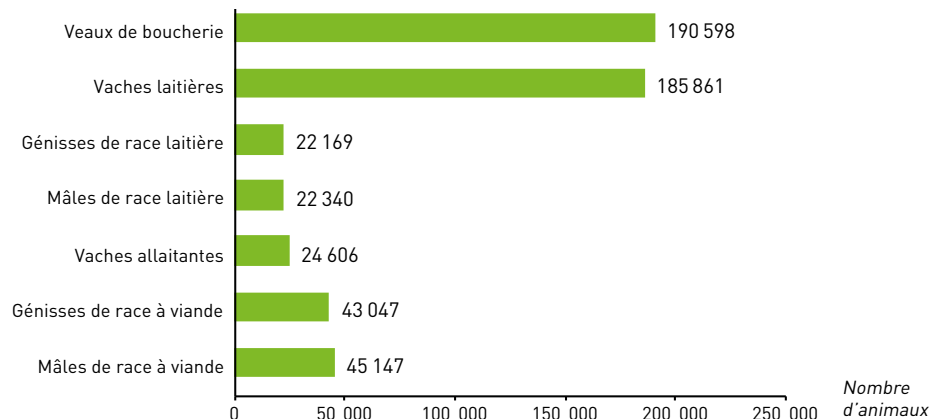
Part relative de la Bretagne dans la production française de viande bovine en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste Statistique Agricole Annuelle 2020 rebasée sur le RA2020 et 2021 provisoire

Nombre de bovins produits en Bretagne en 2021 selon le type d'animal



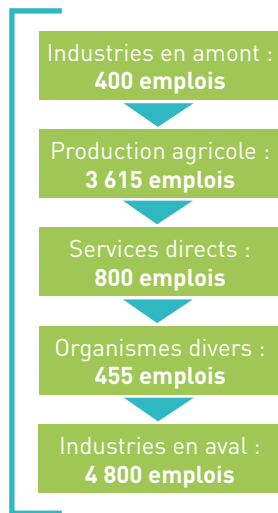
Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Infocentre des EDE du Grand Ouest



Emplois directs dans la filière viande bovine bretonne en 2020

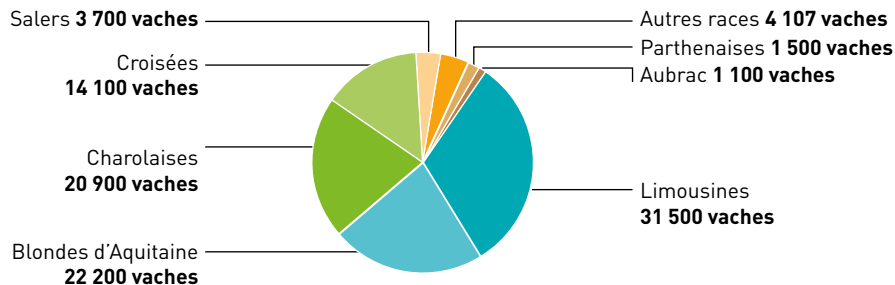
La filière viande bovine bretonne :
10 070 emplois directs



Du fait de changements méthodologiques, ces données ne doivent pas être comparées avec celles de l'étude de 2013

Source : Chambres d'agriculture de Bretagne, édition 2021

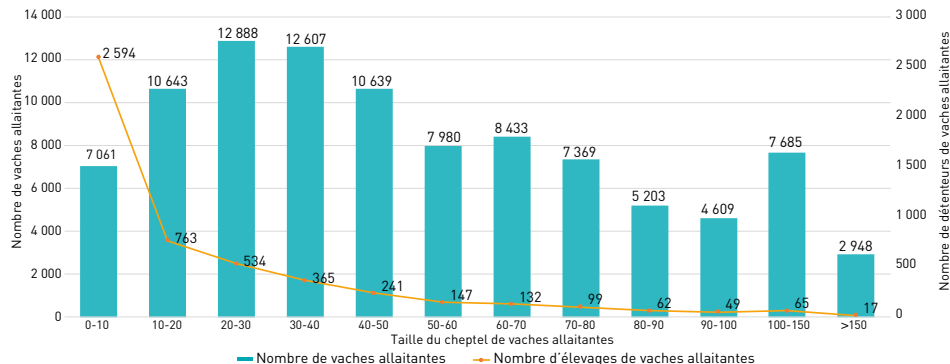
Répartition des vaches allaitantes selon la race en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Infocentre des EDE du Grand Ouest

Nombre de vaches allaitantes et d'élevages selon le nombre de vaches détenues en Bretagne en 2021



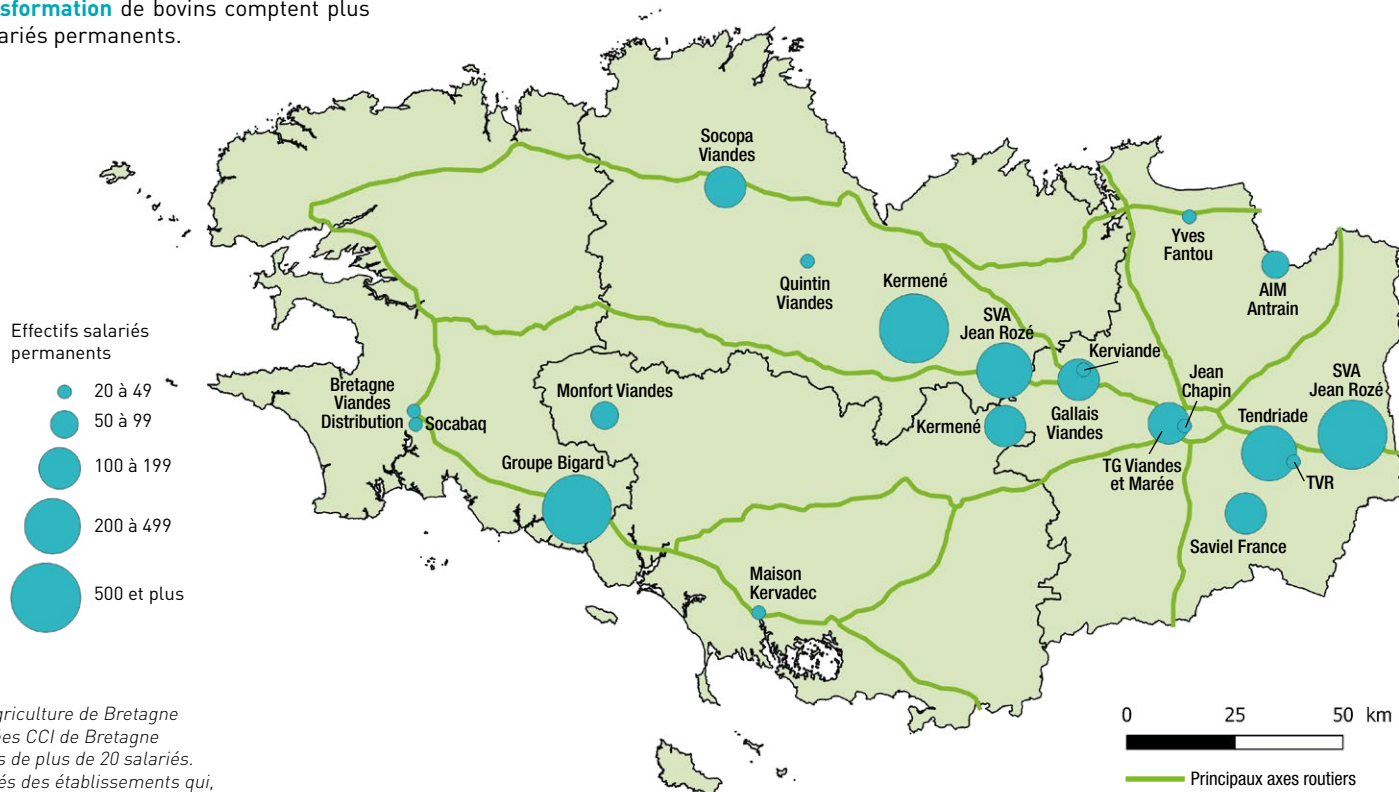
Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Infocentre des EDE du Grand Ouest



Les principaux sites d'abattage et de transformation de bovins

- 6 des 31 sites bretons d'abattage, de découpe et de transformation de bovins comptent plus de 200 salariés permanents.



12 LES LÉGUMES

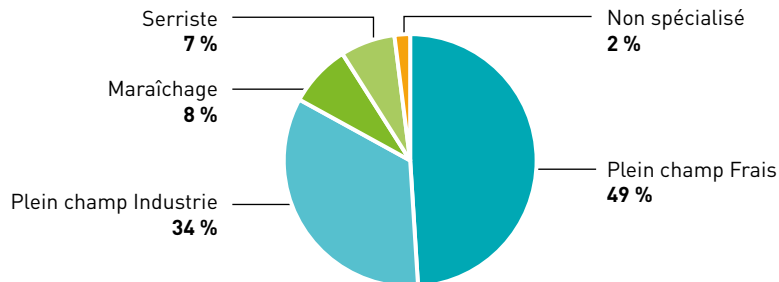


- La Bretagne valorise différents types de productions : les légumes de plein champ pour le marché du frais et pour la transformation, les cultures sous serre et le maraîchage.

- **3 700 exploitations légumières** bretonnes en 2020 (4 210 en 2010, soit -12,1 %).

- 1 exploitation légumière en Bretagne génère près de 9,6 emplois directs.

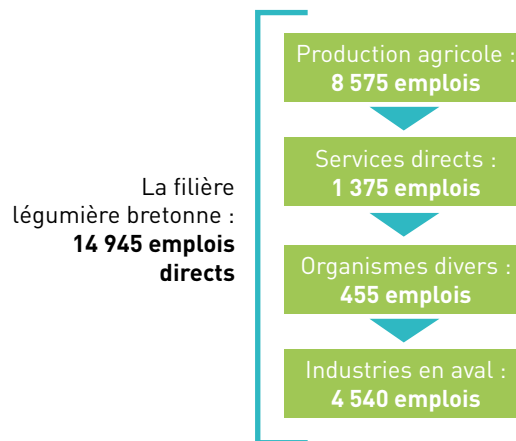
Types d'exploitations légumières en Bretagne



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste Draaf Bretagne – Recensement agricole 2010

Emplois directs dans la filière légumière bretonne en 2020



Du fait de changements méthodologiques, ces données ne doivent pas être comparées avec celles de l'étude de 2013

Source : Chambres d'agriculture de Bretagne, édition 2021

12 LES LÉGUMES



• Légumes destinés au marché du frais :

- Top 4 en surfaces de **plein champ** : choux-fleurs (12 189 ha), artichauts (3 507 ha), brocolis (2 278 ha), haricots à écosser et demi-secs (2 092 ha).

- 557 ha de **tomates** (dont 530 ha sous serres et 27 ha plein air) et 165 ha de **fraises** (dont 101 ha sous serres et 64 ha plein air).

• Le **poids de la Bretagne** dans la production française atteint 25 % en tomates, 63 % en artichauts, 64 % en échalotes et 78 % en choux-fleurs.

• La Bretagne compte 1 137 fermes produisant des **légumes bio** en 2020. Les surfaces certifiées et en conversion s'élèvent à 8 077 hectares (+ 15 %/2019), soit 20 % des surfaces nationales (1^{re} place au niveau de la production nationale de légumes frais bio).

Production de légumes en 2021

en tonnes	2021	Évolution 2021/2020
Tomates	181 126	+9,3 %
Choux-fleurs	163 363	-10,7 %
Échalotes	35 529	0 %
Pommes de terre primeur	20 123	+0,3 %
Choux brocolis	20 013	-0,6 %
Artichauts	17 064	-5,8 %
Laitues	11 927	0 %
Endives	11 362	-4,2 %
Poireaux	10 215	-15,4 %
Courgettes	8 027	-4,0 %
Fraises	4 469	0 %

Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle 2020 rebasée sur le RA2020 et 2021 provisoire

Destination des exportations de légumes frais et tubercules bretons en 2021

Rang	Pays	Valeur en millions d'euros	Part	Évolution 2021/2020
1	Allemagne	43,9	22 %	+8 %
2	Pays-Bas	21,7	11 %	+18 %
3	Italie	19,9	10 %	-18 %
4	Royaume-Uni	19,5	10 %	+47 %
5	Belgique	12,7	5 %	-4 %
6	Espagne	10,5	6 %	-3 %
7	Égypte	10,3	5 %	+38 %
8	Tunisie	7,2	4 %	-24 %
9	Pologne	5,9	3 %	+2 %
10	Suède	5,6	3 %	+22 %
Total UE à 27		135,2	66 %	-8 %
Total pays tiers		68,4	34 %	+51 %
Total		203,6	100 %	+6 %

Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : Direction Nationale Statistiques du Commerce Extérieur

12 LES LÉGUMES



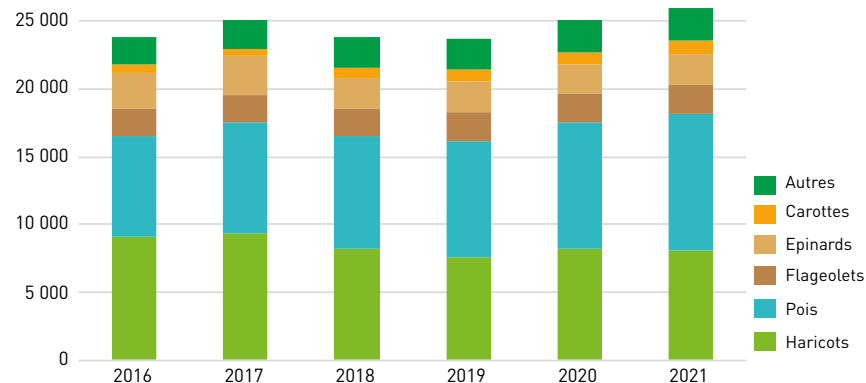
• Légumes destinés à la transformation :

- Avec 26 055 hectares de légumes transformés en 2021, le Grand Ouest représente 36 % des surfaces françaises.
- Les cultures de pois et haricots totalisent 71 % des surfaces du Grand Ouest, suivies par les épinards et flageolets (18 % du total).
- Les surfaces en légumes de diversification (carottes : 902 ha, autres : 2 191 ha) augmentent de 4 % en 2021.

- En 2021, dans le Grand-Ouest, **1 683 exploitations produisent des légumes pour la transformation** (42% des exploitations françaises). Elles ont une surface moyenne en légumes de 15,5 hectares (17,7 hectares de légumes au niveau national). En 2021, le Grand-Ouest a produit **338 860 tonnes nettes de légumes pour la transformation** (40% des volumes nationaux).

Surfaces semées en légumes destinés à la transformation dans le Grand-Ouest

en hectares



Chambres d'agriculture de Bretagne

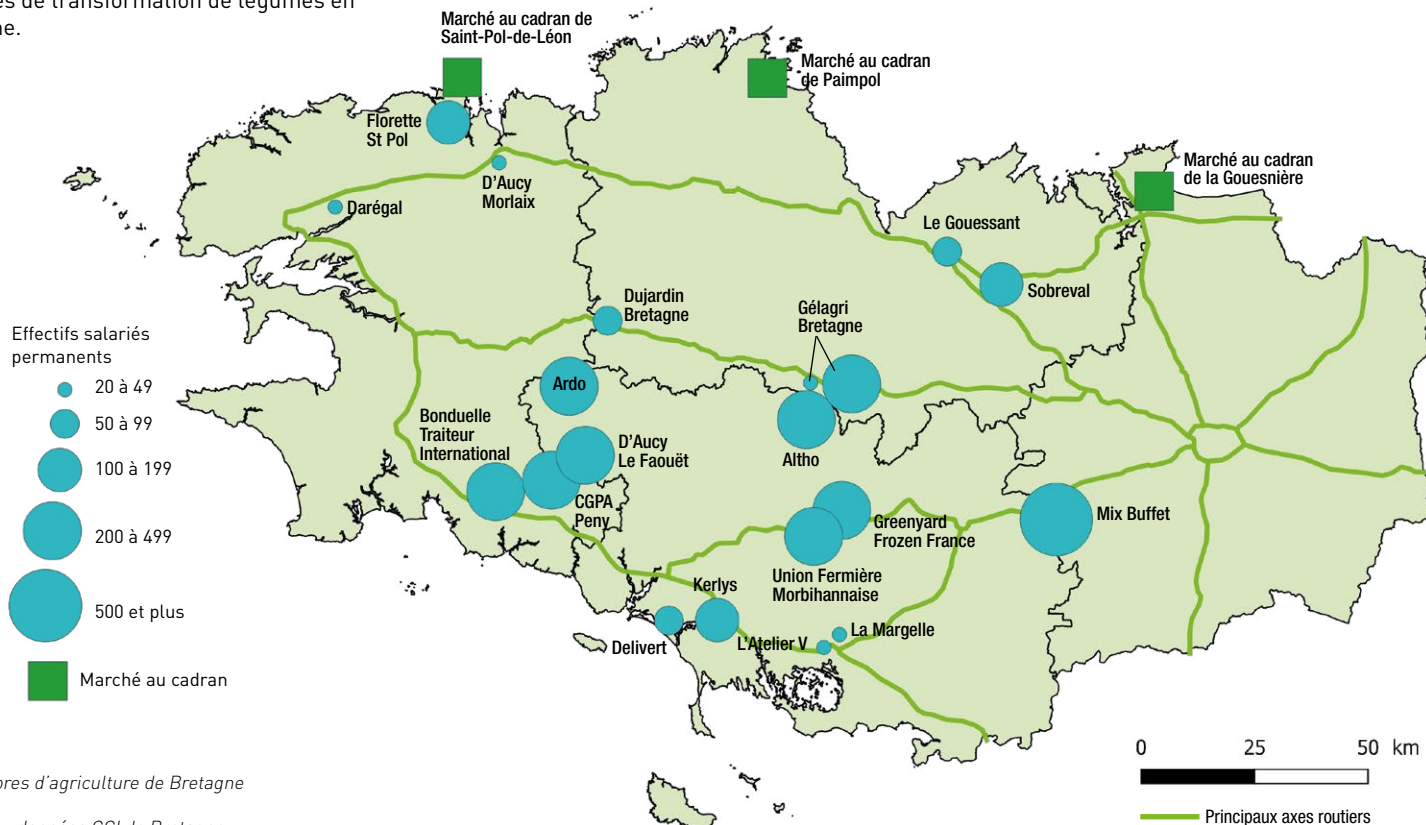
Source : Cenaldi

12 LES LÉGUMES



- 20 unités de transformation de légumes en Bretagne.

Les principaux sites de transformation de légumes



Chambres d'agriculture de Bretagne

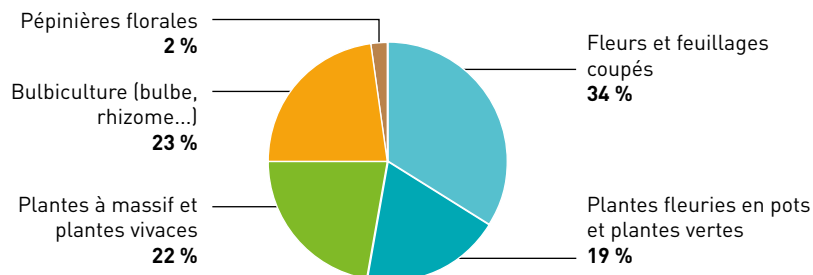
Source : données CCI de Bretagne
Établissements de plus de 20 salariés.

13 LES AUTRES PRODUCTIONS



- La Bretagne représente 32% des surfaces nationales en pépinières florales et 16 % pour les surfaces en bulbes.
- Les **surfaces implantées** sont pour 62,7 % en pleine-terre, 22,8% en conteneurs, 10,4 % sous serres (verres ou plastiques) et 4,1 % sous tunnels.
- Il existe **207 horticulteurs et pépiniéristes** (6 % des entreprises françaises) pour **1 050 Equivalents Temps Plein** (soit 5 % des ETP nationaux) dont 650 emplois salariés permanents. Les entreprises réalisent un chiffre d'affaires de près de 83 millions d'euros, soit 6 % du chiffre d'affaires national.
- Les **ventes des entreprises bretonnes** se font principalement à destination du marché national : 27,6% en local (moins de 10km), 37% en régional (entre 10 et 200km), 30 % en France, 5,4 % à l'exportation.

Répartition des surfaces selon les activités horticoles bretonnes en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Agreste- Statistique Agricole Annuelle définitive 2020 rebasée sur le RA2020 et 2021 provisoire

Autres productions agricoles bretonnes

Production	Dénomination	2020
Lait de chèvre	Cheptel	25 103 chèvres
	Livraison à l'industrie	15 704 milliers de litres
	Fabrication de produits fermiers	2 268 milliers de litres
Agneaux	Brebis mères allaitantes	47 447 brebis
	Brebis mères laitières	5 430 brebis
Lait de brebis	Livraison à l'industrie	848 milliers de litres
	Fabrication de produits fermiers	110 milliers de litres
Apiculture des exploitants agricoles	Nombre de ruches	30 374 ruches
	Production récoltée	352 tonnes
Pommes	Vergers de pommes de table	607 ha
	Vergers de pommes à cidre	2 753 ha
Plantes aromatiques, médicinales et à parfum		303 ha
Lapins	Cheptel reproducteur	58 000 lapines

Chambres d'agriculture de Bretagne Source : Statistique Agricole Annuelle 2020 rebasée sur le RA2020 et 2021 provisoire



- **21 milliards d'euros** de chiffre d'affaires générés par l'agroalimentaire breton **en 2019** : **plus de 10 %** du CA des IAA françaises.

- L'industrie des viandes représente **40 %** du chiffre d'affaires agroalimentaire breton en 2019.

Données comptables des entreprises agroalimentaires bretonnes

Millions d'euros Valeurs 2019	Chiffre d'affaires (H.T.)	Valeur ajoutée	Total investissements corporels
Industrie des viandes (porc, bovin, volaille)	8 523	1 311	185
Industrie du poisson	784	142	34
Industrie des fruits et légumes	1 597	215	94
Industrie laitière	3 531	360	60
Fabrication d'aliments pour animaux	3 311	376	83
Fabrication de pain et pâtisserie	1 057	267	32
Fabrication d'autres produits alimentaires	1 987	447	96
Fabrication de boissons	124	41	12
Ensemble IAA Bretagne	21 062	3 189	604
Ensemble IAA France	197 538	40 243	7 207

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Esane 2019, Florès 2018, SIRUS, Insee - traitements SSP

Champ : toutes entreprises quelle que soit leur taille, pour la Bretagne, entreprises mono ou quasi mono régionales.

Champ des activités IAA : Activité industrielle de transformation agroalimentaire (industries alimentaires et des boissons) soit l'ensemble des divisions 10 et 11 de la NAF rév.2 à l'exception des secteurs de l'artisanat commercial 10.13B (charcuterie), 10.71B (cuisson de produits de boulangerie), 10.71C (boulangerie et boulangerie-pâtisserie) et 10.71D (pâtisserie).

Chaque entreprise est classée en totalité dans le secteur d'activité correspondant à son activité principale, même si elle exerce d'autres activités à titre secondaire.

Nota bene : chaque entreprise est affectée dans sa totalité à sa principale région d'implantation économique, c'est-à-dire celle où est situé plus de 80 % de l'emploi salarié.



Performances économiques des entreprises agroalimentaires bretonnes

Valeurs 2019	Taux de valeur ajoutée	Taux d'exportation	Frais de personnel / valeur ajoutée	Taux de marge industrielle (EBE* / valeur ajoutée)	Taux d'investissements corporels (investissement / valeur ajoutée)
Industrie des viandes (porc, bovin, volaille)	15 %	17 %	72 %	23 %	14 %
Industrie du poisson	18 %	5 %	91 %	5 %	24 %
Industrie des fruits et légumes	13 %	6 %	72 %	13 %	40 %
Industrie laitière	10 %	18 %	71 %	12 %	15 %
Fabrication d'aliments pour animaux	11 %	11 %	68 %	32 %	23 %
Fabrication d'autres produits alimentaires	25 %	11 %	73 %	29 %	23 %
Fabrication de pain et pâtisserie	23 %	7 %	46 %	24 %	9 %
Fabrication des boissons	33 %	2 %	47 %	43 %	34 %
Ensemble IAA Bretagne	15 %	14 %	69 %	22 %	18 %
Ensemble IAA France	20,4 %	24 %	68 %	32 %	17,9 %

Champ : toutes entreprises quelle que soit leur taille, pour la Bretagne, entreprises mono ou quasi mono régionales.

Champ des activités IAA : Activité industrielle de transformation agroalimentaire (industries alimentaires et des boissons) soit l'ensemble des divisions 10 et 11 de la NAF rév.2 à l'exception des secteurs de l'artisanat commercial 10.13B (charcuterie), 10.71B (cuisson de produits de boulangerie), 10.71C (boulangerie et boulangerie-pâtisserie) et 10.71D (pâtisserie).

Chaque entreprise est classée en totalité dans le secteur d'activité correspondant à son activité principale, même si elle exerce d'autres activités à titre secondaire.

Nota bene : chaque entreprise est affectée dans sa totalité à sa principale région d'implantation économique, c'est-à-dire celle où est situé plus de 80 % de l'emploi salarié.

() EBE : excédent brut d'exploitation.*

Chambres d'agriculture de Bretagne

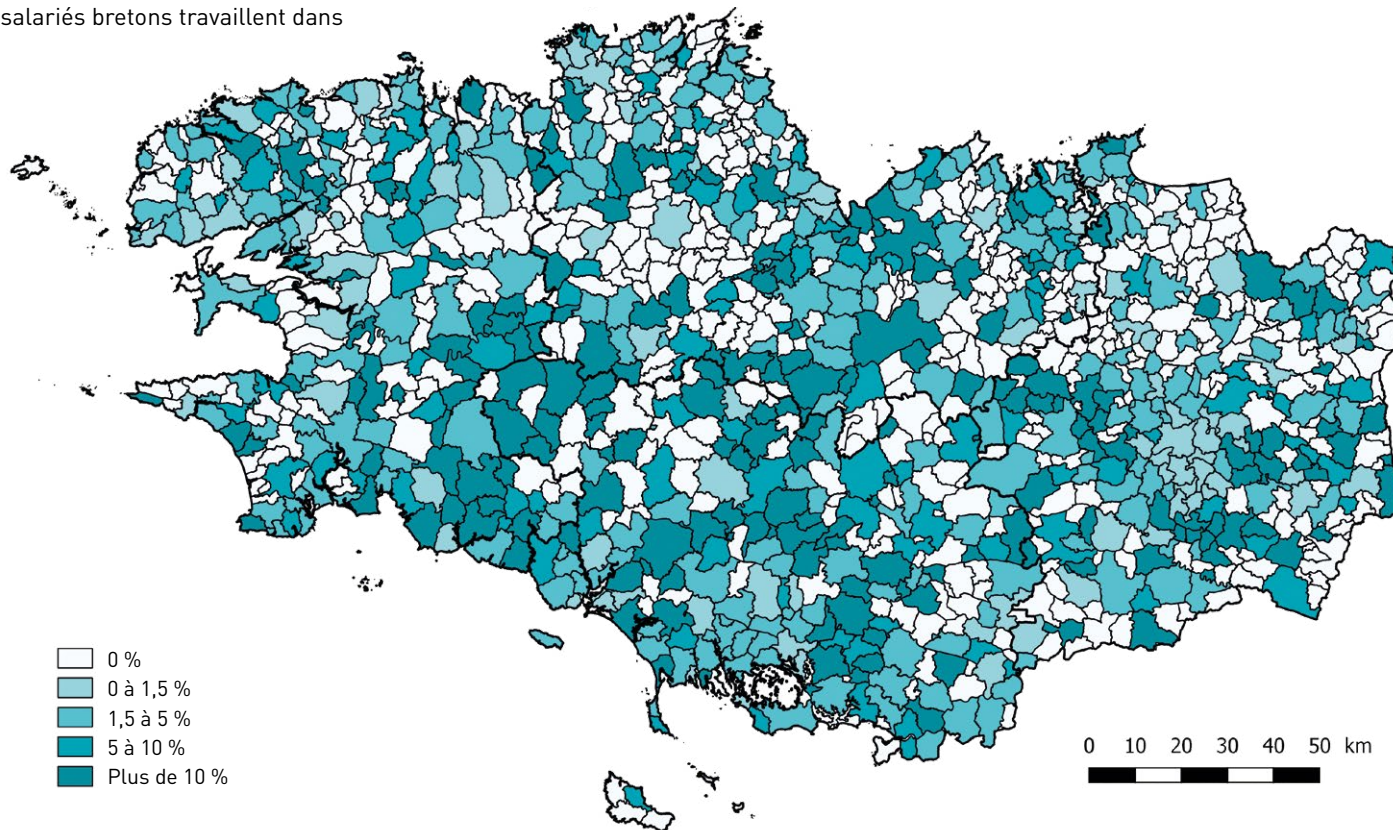
Source : Insee Esane 2019, Florès 2018, SIRUS, Insee - traitements SSP et calculs Crab pour les sous-secteurs

14 L'AGROALIMENTAIRE



Part des salaires des IAA parmi l'ensemble des salaires

- **5,8 %** des salariés bretons travaillent dans les IAA.



Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : Insee - RP 2018 - Géographie
au 01/01/2021

14 L'AGROALIMENTAIRE



- L'industrie agroalimentaire en Bretagne représente **fin 2021, 41% des emplois industriels de la région.**

- Le secteur agroalimentaire régional compte **73 020 salariés** (estimation d'emploi moyenne sur les 4 trimestres 2021, toutes tailles d'établissement).

- En moyenne **12 290 intérimaires** (en équivalent temps plein) sont mobilisés par mois par le secteur en 2021.

Les leaders bretons de l'agroalimentaire Groupes dont le centre de décision est situé en Bretagne

Groupe	Activité	Chiffre d'affaires 2020* <i>en millions d'euros</i>	Effectif**
Groupe Bigard	Viandes bovine et porcine	4 585*	13 330
Groupe Eureden	Lait, légumes, nutrition animale, agrofourniture, porc, volaille, œuf	3 100*	9 000
Cooperl	Abattage, découpe de porcs, nutrition animale, salaisons, plats cuisinés	2 512*	7 375
Groupe Even	Lait, distribution, nutrition animale, salaisons, plats cuisinés	2 135*	6 150
Laïta	Lait et produits laitiers	1 361*	3 000
Groupe Jean Floc'h	Abattage, découpe de porcs, salaisons, conserves	673,4*	1 424
Coopérative Le Gouessant	Solutions d'ingrédients pour les IAA	627*	760
Groupe Solina - Groupe Ardian	Boulangerie Pâtisserie Viennoiserie	540*	2 245
Sanders Bretagne Groupe Avril Pôle Animal	Nutrition animale	517,4	291
Sill Entreprises	Produits laitiers, jus de fruits, potages, plats cuisinés et alimentation infantile	483,3*	1 269
Total top 10		14 860	44 844

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Palmarès 2021-2022 Bretagne Economique et sites internet des entreprises

(*) Chiffre d'affaires consolidé.

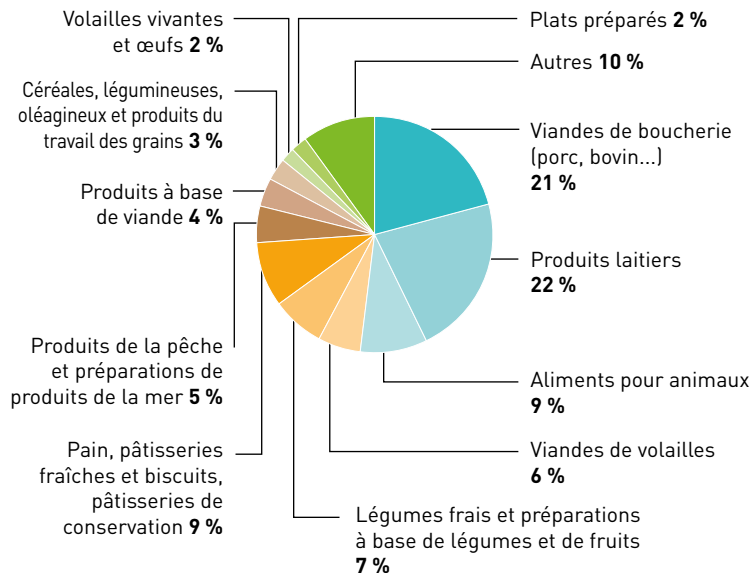
(**) Toutes implantations géographiques du groupe confondues (y compris hors Bretagne).

14 L'AGROALIMENTAIRE



- **4,7 milliards d'euros** de ventes de produits agricoles et agroalimentaires bretons à l'étranger en 2021.

Valeur des exportations bretonnes de produits agricoles et agroalimentaires en 2021



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Douanes régionales - Traitements
Chambres d'agriculture de Bretagne

Destinations des exportations de produits agricoles et agroalimentaires bretons en 2021

Rang	Pays	Valeur en millions d'euros	Part	Évolution 2021/2020
1	Chine	530	11 %	+5 %
2	Italie	445	9 %	+6 %
3	Espagne	414	9 %	+15 %
4	Allemagne	377	8 %	+10 %
5	Belgique	375	8 %	+4 %
6	Pays-Bas	327	7 %	-32 %
7	Royaume-Uni	306	6 %	-6 %
8	Pologne	122	3 %	+21 %
9	Japon	117	2 %	+12 %
10	Arabie saoudite	115	2 %	-4 %
Total UE à 27		2 499	53 %	-3 %
Total pays tiers		2 244	47 %	+24 %
Total		4 743	100 %	-4 %

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Direction Nationale Statistiques
du Commerce Extérieur



- **3 634 exploitations bio** en Bretagne.
- 124 554 hectares sont certifiés et 29 965 hectares sont en conversion pour un total de **154 519 hectares engagés en bio en 2020** soit une augmentation de 9,5 % par rapport à 2019.



La production agrobiologique bretonne en 2020

Production	Nombre d'exploitations bio et en conversion	Nombre d'animaux bio et en conversion	Part du nombre d'animaux en bio par rapport au conventionnel
Truies	100	3 907	0,7 %
Vaches allaitantes	374	8 680	6,7 %
Vaches laitières	981	58 970	8,2 %
Poulets de chair	98	850 547	1,7 %
Poules pondeuses	326	2 304 655	11,5 %
Brebis viande	136	8 393	28,0 %
Brebis lait	44	4 539	28,0 %
Chèvres	94	7 389	30,8 %
Lapins	3	37	-
Apiculture	37	4 158 ruches	-

Production	Nombre d'exploitations	Surfaces certifiées bio et en conversion (hectares)	Part des surfaces bio par rapport au conventionnel
Légumes (dont légumes secs)	1 137	8 077	15,1 %
Céréales	1 651	26 113	4,5 %
Oléo-protéagineux	344	2 029	3,2 %
Fruits	727	1 994	74,3 %
Cultures fourragères (dont surfaces toujours en herbe)	2 985	110 688	11,2 %
Plantes à parfum aromatiques et médicinales (PPAM)	162	143	30 %

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Gab-Frab 2021, observatoire de la production biologique en Bretagne - Chiffres 2020



- Le Label Rouge est un signe français de qualité qui désigne des produits qui, par leurs conditions de production ou de fabrication, ont un niveau de qualité supérieur par rapport aux autres produits de qualité similaires.



*Chambres d'agriculture de Bretagne
Source : INAO et Enquêtes auprès des ODG
(Organismes de Défense et de Gestion)*

() production en Bretagne, calculé au prorata du nombre
d'opérateurs dans la Région par rapport au national.
(**) production en Bretagne et Loire Atlantique.*

La production Label Rouge en 2020

Produits	Dénomination	Volume de production
Porcs	Porc Label Rouge OPALE (LA/02/05)	5 849 tonnes
	Porc Label Rouge - Le Cochon du Druïde (LA/12/04)	5 730 tonnes
	Porc Label Rouge, viande fraîche et abats (LA/35/06)	5 512 tonnes
	Porc Label Rouge, viande fraîche et abats, Les Fermiers d'Argoat (LA/31/06)	2 871 tonnes
	Porc Fermier d'Argoat, élevé en plein air (LA/20/88)	738 tonnes
Bovins	Charolais Label Rouge	nd
	L'Autre Pays de la Blonde d'Aquitaine (LA/05/11)	1 220* bovins
	Bœuf Limousin Label Rouge**	nd
Veaux	Veau Bretonin	3 658* veaux
Ovins	Agneaux de Brocéliande	nd
Volailles	Chapons Labels Rouge (LA/14/91, LA/28/88, LA/19/00, LA/32/88, LA/08/95, LA/01/14)	177 707 volailles
	Dindes et Pintades (LA/15/92, LA/06/92, LA/08/94)	304 658 volailles
	Poularde fermière et poulets jaunes, noirs ou blancs fermiers	33 352 330 volailles
Lapins	Lapins fermiers d'Argoat "Paille d'Orée"	27 429 lapins
Œufs	Œufs fermiers d'Argoat de poules élevées en plein air (LA/03/99)	57 528 645 œufs
	Œufs de poules élevées en plein air AQFO (LA/21/06)	25 236 448 œufs
	Œufs de poules élevées en plein air Fermiers de nos provinces (LA/06/02)	3 056 990 œufs
	Œufs de poules élevées en plein air Fermiers du bocage (LA/15/00)	63 232 114 œufs
Fruits	Fraises (LA/01/17)	174 tonnes
Produits de la mer	Sardines pêchées à la bolinche	nd
	Moules (LA/03/163)	325 tonnes



Les produits élaborés Label Rouge bretons en 2020

Label	Produits	Entreprises habilitées	Volume de production
LA/04/10	Pâté de campagne	Tallec	336 tonnes
LA/14/06	Rôti cuit	Brient - Brocéliande ALH - Kermené - Salaisons Celtiques	307 tonnes
LA/21/88	Jambon cuit	Tallec - Euralis	765 tonnes
LA/29/99	Jambon cuit	Brient - Brocéliande ALH - Guyader Terroir et Création - Kermené - Salaisons Celtiques - SAS S.C.O. (Ranou)	1 709 tonnes
LA/06/07	Saucisse fraîche et chair à saucisse	Bigard - Charcuterie du Blavet - Maître Jacques	353 tonnes
LA/20/05	Saucisson cuit	Brient - Guyader Terroir et Création - Kermené	35 tonnes
LA/18/05	Rillettes pur porc	Stéphan Conserves - Kermené - Salaisons Celtiques	187 tonnes
LA/19/05	Pâtés Supérieurs	Binic Gastronomie - Brient - Guyader Terroir et Création - Hénaff - Jean Floc'h - Kermené - Salaisons Celtiques - Stéphan Conserves	683 tonnes
LA/17/05	Produits de Saucisserie à l'ancienne	Jean Floc'h	117 kg
LA/11/04	Farine pour pain de tradition française	Bocage Minoterie - Desgues Moulin - Foricher Pays des Abers - Francès Minoterie - Paulic Minoterie	2 855 tonnes
LA/20/06	Farine pour pain courant	Paulic Minoterie - Bocage Minoterie	nd
LA/04/94	Saumon fumé	Guyader L'Esprit de la Mer - Moulin de la Marche - MerAlliance Armoric	123 tonnes
LA/02/16	Conserves de maquereau	Conserverie Chancerelle - Capitaine Cook	360 tonnes
LA/27/06	Conserves de thon au naturel	Conserverie Chancerelle - Capitaine Cook	258 tonnes
LA/01/03	Conserves de sardines pêchées à la bolinche	Conserverie Chancerelle - Capitaine Cook	174 tonnes
LA/07/18	Conserves de thon albacore	Conserverie Chancerelle	81 tonnes
LA/06/13	Noix de coquilles Saint-Jacques surgelées	Celtarmor - Pêcheries d'Armorique	31 tonnes
LA/07/16	Rillettes de saumon	Guyader traiteur frais	1 tonne
LA/15/99	Cidre Royal Guillevic	Cidrierie Nicol - Cidrierie du Château de Lézergué	800 hectolitres

Chambres d'agriculture de Bretagne






Source : Enquêtes auprès des ODG (Organismes de Défense et de Gestion)



- L'Appellation d'origine protégée (AOP) désigne un produit dont toutes les étapes de fabrication (production, transformation et élaboration) sont réalisées dans une même aire géographique. Ces facteurs naturels et humains spécifiques confèrent au produit ses caractéristiques. 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. Elle constitue une étape vers l'AOP et permet une protection de la dénomination sur le territoire français, en attendant son enregistrement et sa protection au niveau européen.
- L'Indication géographique protégée (IGP) désigne un produit dont au moins une étape de fabrication (production, transformation et élaboration) est réalisée dans une zone géographique définie. C'est un signe européen qui protège le nom du produit dans toute l'Union européenne.
- L'Indication géographique (IG) est un signe européen qui identifie et protège le nom d'une boisson spiritueuse, dont la qualité, la réputation ou d'autres caractéristiques sont liées à son origine géographique (par exemple, le Whisky de Bretagne).
- La Spécialité traditionnelle garantie (STG) désigne un produit qui résulte d'une recette ou d'un mode de production traditionnel. C'est un signe européen qui protège le nom du produit dans toute l'Union européenne.



Les autres signes officiels de la qualité et de l'origine (SIQO) en Bretagne en 2020

Identification d'une origine	Appellation	Nombre de producteurs et d'opérateurs habilités	Volume de production	
	Appellation d'Origine Contrôlée	AOC Pommeau de Bretagne	28	934 hectolitres d'alcool pur
		AOC Fine de Bretagne ou Lambig	37	157 hectolitres d'alcool pur
		AOP Oignons de Roscoff	124	2 686 tonnes
	Appellation d'Origine Protégée	AOP Coco de Paimpol	398	4 367 tonnes
		AOP Prés Salés du Mont-Saint-Michel	8	855 agneaux
		AOP Moules de bouchot de la Baie du Mont-Saint-Michel	95	8 953 tonnes
		AOP Cidre de Cornouaille	26	2 813 hectolitres
	Indication Géographique Protégée	IGP Cidre de Bretagne	45	195 031 hectolitres
		IGP Volailles fermières de Janzé	203	3 828 tonnes
		IGP Volailles de Bretagne	165	3 697 tonnes
		IGP Pâté de campagne Breton	32	945 tonnes
	Indication Géographique	IG Farine de Blé Noir de Bretagne	1 392	1 327 tonnes
	boissons spiritueuses	IG Whisky Breton	5	1 284 hectolitres d'alcool pur
Identification d'un savoir-faire traditionnel	Appellation	Nombre de producteurs	Volume de production	
	Spécialité Traditionnelle Garantie	STG Moules de bouchot	118	14 293 tonnes
		STG Lait de foin	14	5 000 000 litres



Tourisme rural : structures d'accueil

Hébergement 2022	
Camping à la ferme et accueil camping-car	34
Gîtes et Chambres d'hôtes à la ferme	717
Circuits Courts-Transformation à la ferme 2020	
Producteurs avec vente directe	3 571
dont activités de transformation ou vente de produits transformés	1 988
Loisirs 2021	
Activités de restauration à la ferme	16
Fermes pédagogiques	26
Visites de la ferme	30
Marchés à la ferme	70
Domaine équestre professionnel 2020	
Nombre total d'équidés	44 000
Écuries de cavaliers professionnels	38
Centres équestres	588

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Bienvenue à la Ferme Bretagne, Recensement agricole 2020 et Conseil des Equidés de Bretagne

Les autres démarches de valorisation en 2021

Production	Dénomination	Nombre de producteurs	Volume de production
Association Graines Tradition Ouest	Lin Tradition Ouest		770 tonnes**
	Lupin	nd	150 tonnes**
	Féverole		1 000 tonnes**
Association Bleu-Blanc-Cœur	Porcs	201	433 339 porcs
	Œufs	81	249,067 millions d'œufs
	Lait	24	18,63 millions de litres
	Bovins	321	3 640 bœufs
	Poulets	13	1 350 420 poulets
	Lapins	16	596 751 lapins
Association des producteurs laitiers fermiers de Bretagne	Ovins	11	
	Caprins	29	nd
	Caprins / bovins	4	
	Bovins	128	
Réseau cohérence	Porc authentique élevé sur paille	11***	6 700 porcs***
Association Viande du Pays de Redon et Vilaine	Bovins race Blonde d'Aquitaine et Charolaise	6**	110 bêtes/an**
Association Ma Normande Locale	Bovins race Normande	60*	4 000 vaches*
Bretagne Viande Bio	Porcs		4 953 porcs
	Bovins		6 124 bovins
	Lapins	549	1 045 lapins
	Agneaux		3 057 ovins (dont agneaux)
	Veaux		754 veaux

Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : Associations ou groupements de producteurs

(*) Chiffres Bretagne et Pays de Loire (***) Chiffres 2020 (***) Chiffres 2017
nd : non disponible.

17 LA PRODUCTION D'ÉNERGIE



• L'agriculture produit de l'énergie :

- par **la méthanisation** : 224 Gigawatt-heure (GWh) électriques produits par an pour 27 MWé installés, et 262 GWh de gaz injecté pour un débit de 3 195 Nm³/h (données janvier 2022),
- à partir de panneaux solaires **photovoltaïques**: une production estimée à 229 GWh par an sur les 287 GWh produits en Bretagne (Ene-dis 2021),
- par la **cogénération** en serres : 535 GWh produits par an (2016) pour 149 000 kW installés sur 55 sites,
- par **l'utilisation ou la vente de bois énergie** (décheté) : 207 chaudières bois agricoles dont 187 en élevage et 20 en serres étaient répertoriées fin 2021. Elles représentent une puissance de 88 MWth (75 % en serre et 25 % en élevage) utilisant un peu plus de 88 000 t de bois (soit environ 368 GWh thermiques),
- par **la vente de bois énergie aux collectivités** (réseaux de chaleur) : 20 000 tonnes issues du bocage géré durablement et commercialisées via les filières locales coopératives de type SCIC.
- par d'autres sources : eau chaude solaire.

- A titre de comparaison, le barrage de Guerlédan produit 80 GWh par an.

kWé : kilowatt électrique

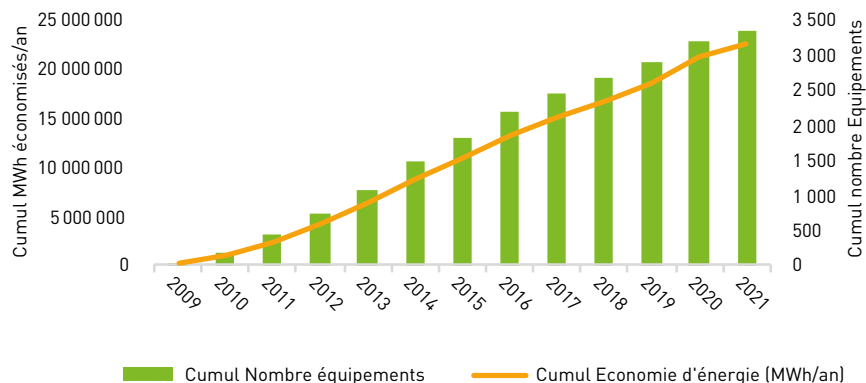
GWh : gigawatt heure

Nm³/h : normomètre cube par heure (1 m³ de gaz par heure dans les conditions normales de température et de pression)

• L'agriculture investit pour économiser de l'énergie :

- dans des **travaux de rénovation énergétique des bâtiments d'élevage**. **1 379 exploitations** ont été accompagnées par les aides du Plan de Compétitivité et d'Adaptation des Exploitations Agricoles (PCAEA) entre 2015 et 2020 pour la rénovation énergétique, majoritairement des élevages de porcs et de volailles. Les postes les plus concernés sont l'isolation et la ventilation. Ils permettent des économies de 20 à 50 % des consommations d'énergie.
 - pour **réduire la consommation d'énergie des élevages bovins**, avec l'appui du Plan Eco-energielait. Cela concerne plusieurs types d'équipements : prérefroidisseur, récupérateur de chaleur au niveau du tank à lait, solaire thermique et pompe à chaleur. Depuis 2009, 3 300 équipements ont été installés en élevage, dont 145 en 2021. En Bretagne, ils permettent une économie annuelle de 22,3 GWh.
- A titre de comparaison, 1 GWh correspond à la consommation électrique annuelle de 200 ménages français.

Économie d'énergie en élevages laitiers - Total Bretagne



Chambres d'agriculture de Bretagne

Source : GIE Elevage de Bretagne

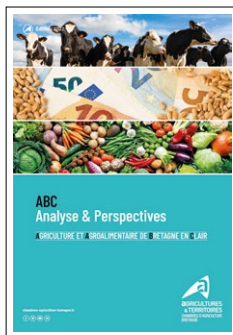
Pour plus d'informations, consultez les autres publications de l'Observatoire économique et social des filières agricoles et agroalimentaires de Bretagne des Chambres d'agriculture de Bretagne

ABC Agriculture et Agroalimentaire de Bretagne en Clair : Analyse & Perspectives - Edition 2022

Les Chambres d'agriculture de Bretagne publient chaque année un bilan de l'année écoulée dans toutes les grandes filières agricoles et agroalimentaires bretonnes.

S'inscrivant dans la continuité de la collection, l'édition 2022 permet de tirer un bilan des effets de la reprise post-covid et les impacts de la hausse du coût des charges sur les différentes filières agricoles et agroalimentaires bretonnes. Ce numéro permet aussi de s'interroger sur ses effets à plus long terme du conflit Russo-Ukrainien tout en n'occultant pas les autres enjeux qui continueront de dessiner le visage de l'agriculture de demain. Synthétique et complet, ce document a pour ambition de permettre au lecteur de bien comprendre ce secteur clé de l'économie régionale.

Document disponible au
prix de 30,00 € H.T.
(TVA à 5,5 %) port inclus
economie@bretagne.
chambagri.fr
Tél. 02 23 48 27 70



Le premier mémento breton des Signes Officiels de la Qualité et de l'Origine (SIQO)

Pour mettre à l'honneur les signes officiels de la qualité et de l'origine, et assurer leur suivi d'année en année, un observatoire régional a été mis en place autour de l'INAO, la Draaf, la Région Bretagne, la Frab, IBB et la Chambre d'agriculture de Bretagne.

Ce document présente les différents labels et les chiffres (nombre d'entreprises, volumes et chiffres d'affaires globaux) 2019 et 2020 pour les produits bretons sous SIQO. Il permet ainsi de mettre en avant 72 produits reconnus en Label Rouge, AOC, AOP, IGP ou STG (lesquels ont permis de générer un chiffre d'affaires de 430 millions d'euros sur 2020) et les productions biologiques.



Le mémento SIQO Bretagne 2021 – chiffres 2019-2020 est consultable et téléchargeable gratuitement sur le site www.chambres-agriculture-bretagne.fr, rubrique Economie / Chiffres clés de l'agriculture bretonne.

ABC Agriculture et Agroalimentaire de Bretagne en Clair : Conjoncture

Les Chambres d'agriculture de Bretagne publient tous les trimestres une analyse de la conjoncture des filières agricoles bretonnes. Cette publication traite des principales filières : le lait, la viande bovine, le porc, la volaille, les œufs, les légumes, les grandes cultures et enfin l'alimentation animale, ainsi que de l'emploi agricole, du secteur des industries agroalimentaires, des exportations, de la distribution et de la consommation.



Cette note conjoncturelle est téléchargeable sur notre site : www.chambres-agriculture-bretagne.com



Document édité par
la Chambre régionale d'agriculture de Bretagne
Rue Maurice Le Lannou - CS 74223 - 35042 RENNES Cedex

Contact : Service Économie - Emploi - Tél. 02 23 48 27 70
economie@bretagne.chambagri.fr

Cette publication est téléchargeable directement sur internet :
bit.ly/ABC-chiffres-2022

Avec la participation financière de



Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR

Le Ministère
de l'Agriculture
et de l'Alimentation

Chambre d'agriculture des Côtes d'Armor

4 avenue du Chalutier Sans Pitié
BP 10540 - 22195 Plérin Cedex
Tél. 02 96 79 22 22

Chambre d'agriculture d'Ille-et-Vilaine

Rue Maurice Le Lannou
CS 14226 - 35042 Rennes Cedex
Tél. 02 23 48 23 23

Chambre d'agriculture du Finistère

24 route de Cuzon
CS 26032 - 29322 Quimper Cedex
Tél. 02 98 52 49 49

Chambre d'agriculture du Morbihan

Avenue Général Borgnis Desbordes
CS 62398 - 56009 Vannes Cedex
Tél. 02 97 46 22 00