



# La conjoncture agricole - Décembre 2018

## Événements

➤ **6 décembre** : 25<sup>e</sup> congrès national annuel de la Coordination rurale, deuxième syndicat agricole français, à Vannes (56).

➤ **7 décembre** : assemblée générale, à Rennes (35), de l'UGPVB (Union des Groupements de Producteurs de Viande de Bretagne) qui fête ses 50 ans. La reconnaissance des Associations d'Organisations de Producteurs (AOP) ouvre de nouvelles perspectives.

➤ **11 décembre** : à Rennes (35), colloque « 2030, humanité omnivore ? » sur la place des aliments d'origine animale dans l'alimentation, organisé par le collectif Les Z'Homnivores<sup>1</sup>.

➤ **12 décembre** : signature d'une convention entre la coopérative Triskalia, la Région et l'Ademe (Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie) pour accompagner des opérations groupées de méthanisation agricole dès début 2019.

➤ **17 décembre** : à Rennes (35), la Région et l'État réunissent les acteurs de la filière avicole bretonne et confirment leur soutien aux projets de modernisation des bâtiments d'élevage de volailles de chair.

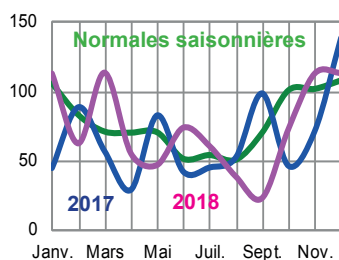
➤ **19 décembre** : à Saint-Gérand (56), les élus de Pontivy communauté visitent le nouvel atelier de chips de légumes d'Altho (marque Bret's), leader sur le marché français des chips de pomme de terre à marques de distributeurs. Cet atelier représente un investissement de 3,5 millions d'euros.

➤ **20 décembre** : le groupe breton Collet (Monfort viandes, Jean Chapin, AIM Antrain), spécialisé dans la transformation de viande bovine, s'associe avec son homologue le groupe belge Sopraco qui sera amené, dans les cinq ans, à prendre 100 % de l'opérateur breton.

## Décembre : temps très doux, très gris et pluvieux sur l'ouest et le sud de la région

### Précipitations en Bretagne

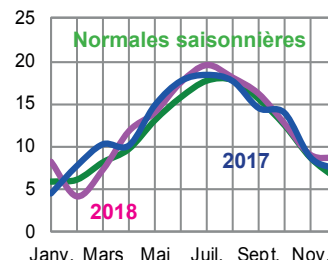
Moyenne mensuelle de 12 stations en mm



Source : Météo-France

### Températures en Bretagne

Moyenne mensuelle de 12 stations en °C



Les températures sont très douces avec des minimales jusqu'à 2°C au-dessus de la norme et des maximales également en excès jusqu'à 3°C. La moyenne mensuelle de 8,7°C est supérieure de 1,6°C à la moyenne des normales saisonnières. Durant les trois premières semaines, des précipitations abondantes touchent la façade atlantique. Puis des conditions anticycloniques s'installent, permettant un temps plus calme, mais avec beaucoup de grisaille.

La pluviométrie est excédentaire sur la façade atlantique, mais déficitaire sur le littoral nord et en Ile-et-Vilaine. La moyenne de 113 mm est conforme aux normales.

L'ensoleillement est partout déficitaire, jusqu'à - 70 % à certains endroits.

## Productions végétales

### Prairies

Les estimations annuelles de rendement de prairies indiquent un déficit de 20 % par rapport au rendement annuel de référence. Le rendement de printemps est en baisse de 1,5 % et la pousse été/automne correspond seulement à la moitié de celle de référence.

Sur l'année, le Finistère connaît la pousse de l'herbe la plus déficitaire (- 23 %), devant le Morbihan (- 20 %). Côtes-d'Armor et Ile-et-Vilaine sont respectivement à - 18 % et - 17 %.

### Céréales

La récolte de maïs grain est relativement bonne cette année, grâce à des pluies arrivées au bon moment. Le rendement régional atteint 91 q/ha pour une moyenne décennale de 86 q/ha. L'Ile-et-Vilaine est le département le moins bien loti avec seulement 87 q/ha, tandis que le rendement atteint 94 q/ha dans le Finistère, 92 q/ha dans le Morbihan et 90 q/ha dans les Côtes-d'Armor.

Le prix de la tonne de blé tendre « rendu Pontivy » s'élève à 206 € en décembre, contre 203 € le mois dernier. Celui du maïs atteint 186 € contre 183 € précédemment. L'orge s'échange à 206 € au lieu de 205 €.

### Fruits et légumes

Le commerce national reste très limité par le contexte social lié aux opérations « gilets jaunes », avec des difficultés de commercialisation et de livraison associées. Le marché du **chou-fleur** breton se tient grâce à la faible concurrence étrangère et à une surgélation de circonstance. Sur la deuxième partie du mois de décembre, les productions italiennes et espagnoles regagnent des parts de marché sur les étals allemands. Cela entraîne une baisse des cours bretons qui deviennent suffisamment bas pour intéresser les pays de l'Est. Malgré des mises en conditionnement limitées en prévision des fêtes de fin d'année, le cours de l'**endive** peine à se maintenir. Concernant l'**échalote**, ce mois de décembre reste tonique tant sur le prix que sur l'activité. Le cours se maintient dans la fourchette haute.

1 - Le collectif Les Z'homnivores rassemble des organisations bretonnes de l'agriculture et de l'agroalimentaire : Produit en Bretagne, ABEA (Association bretonne des entreprises agroalimentaires), UGPVB, Interbev Bretagne, Agriculteurs de Bretagne, chambre d'agriculture de Bretagne.

### Productions animales

#### Lait : prix élevé lié à la baisse de la collecte

La collecte laitière bretonne recule de 2,5 % en novembre par rapport à octobre, et de 3,4 % par rapport à novembre 2017. En cumul depuis janvier, elle faiblit de 0,9 %.

Dans un contexte de baisse de la collecte européenne liée à la sécheresse, depuis la fin de l'été, le prix du lait tend à augmenter. En Bretagne, le prix moyen (à teneurs réelles, toutes qualités confondues) payé en novembre se stabilise sur celui d'octobre, 366 €/1 000 litres, mais gagne 1,1 % par rapport à novembre 2017. Il s'agit du niveau le plus haut depuis la fin des quotas. Le lait bio breton livré en novembre est payé en moyenne 503 €/1 000 litres, soit 39 % de plus que le lait conventionnel.

Au niveau européen, le prix de la poudre de lait écrémé remonte lentement et le stock d'intervention se vide ; il est ramené à 100 000 tonnes fin 2018, contre 380 000 fin 2017. Le marché des produits laitiers s'annonce plus équilibré début 2019, notamment grâce au ralentissement de la production française.

La FNPL, Fédération Nationale des Producteurs de Lait, établit à 396 €/1 000 litres le coût de revient à partir duquel les négociations tarifaires du prix du lait entre GMS et industriels doivent s'engager. L'organisation de producteurs France Milkboard Grand Ouest estime ce niveau insuffisant et l'évalue à 450 €.

Selon un décret du 26 décembre, la France est autorisée à poursuivre jusqu'au 31 mars 2020, l'étiquetage de l'origine du lait et de la viande dans les denrées alimentaires, mis en place depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2017.

#### Viande bovine : les prix arrêtent de baisser

Les volumes de gros bovins abattus en novembre en Bretagne reculent de 4 % par rapport à octobre, mais dépassent de 1,6 % ceux de novembre 2017. En décembre, les blocages des « gilets jaunes » impactent le commerce et entraînent des stocks dans les abattoirs, sans provoquer de dépression sur le marché du vif. À 2,61 €/kg en décembre, le cours moyen de la vache laitière conformée P, Grand Ouest, se stabilise sur le niveau bas de novembre, avec un écart de - 2 % sur celui de décembre 2017. À 3,79 €/kg, le cours moyen du jeune bovin de race à viande conformé R remonte de 2 % par rapport à novembre, mais reste inférieur de 6 % à celui d'il y a un an.

La réunion du 18 décembre entre Interbev, interprofession de la viande bovine, et le médiateur des relations commerciales, n'a pas permis de trouver un accord sur un indicateur de coût de production en élevage bovin viande.

Le Parlement européen approuve le 12 décembre un vaste accord commercial entre l'Union européenne et le Japon, qui entrera en vigueur le 1<sup>er</sup> février 2019. Il prévoit, notamment, qu'à terme, 85 % des produits agroalimentaires de l'Union européenne pourront entrer au Japon sans droits de douane. Selon plusieurs organisations non gouvernementales, cet accord menace l'environnement, les travailleurs et l'alimentation, avec des dispositions non sanctionnables en cas de violation.

#### Viande porcine : un cours toujours stable et bas

La stabilité du prix de base en production au Marché du porc breton, enclenchée début novembre, se poursuit tout au long du mois de décembre (1,178 €/kg). Sur l'année 2018, le prix de base moyen au Marché du porc breton s'établit à 1,196 €/kg, en recul de 13 % par rapport à 2017. La tendance à la hausse du coût de l'aliment se poursuit en novembre. Selon l'Ifip<sup>1</sup>, ce coût dépasse de 0,8 % celui d'octobre et de 9 % celui de novembre 2017. Même si l'activité d'abattage mensuelle est perturbée par le jour férié de Noël, elle est d'un bon niveau, mais qui reste inférieur de 2,5 % à celui de décembre 2017. Les volumes abattus au cours de l'année 2018 sur la zone Uniporc Ouest sont équivalents à ceux de 2017, sans considérer les deux nouveaux abattoirs de la zone. Dans les autres bassins européens, au cours de la première quinzaine du mois, l'offre, tout comme la demande, sont élevées, ce qui permet aux cotations d'être reconduites. À l'approche des fêtes de fin d'année, malgré un recul de la demande et les nombreux jours fériés, les cours restent stables. Le prix payé aux producteurs espagnols est inférieur d'environ 5 ct/kg à ceux des producteurs allemands et français, quasiment au même niveau.

#### Volaille et œufs : vers une redescence du prix des œufs

En novembre, les volumes de volailles abattues perdent 7 % sur ceux d'octobre, mais sont comparables à ceux de novembre 2017. En cumul sur onze mois, les volumes de poulets abattus dépassent de 4,4 % ceux de 2017 ; ceux de dindes perdent 1,7 %. En novembre, les prix français à la production du poulet standard (0,87 €/kg) et de la dinde (1,14 €/kg) remontent, mais se maintiennent en dessous des prix moyens 2013-2017 du même mois. Bien que l'ordonnance encadrant les promotions, prévue par la loi Égalim et publiée le 13 décembre, ne soit applicable qu'au 1<sup>er</sup> janvier 2019 pour l'encadrement en valeur et au 1<sup>er</sup> mars pour les volumes, les éleveurs de la CFA (Confédération Française de l'Aviculture) constatent, dès début décembre, des baisses de volume de production dans les filières volaille de chair et lapin, liées à des annulations de contrats, certains distributeurs exerçant, selon eux, une pression sur les prix et volumes à contractualiser.

Soutenu par trois organisations de protection animale, le groupe Casino lance, le 10 décembre, le premier étiquetage en France sur le bien-être animal. Il vise à renforcer la transparence sur les conditions d'élevage, de transport et d'abattage des poulets de chair.

Le cours des œufs entame une redescence fin décembre. Le prix moyen mensuel des œufs destinés à la transformation (cotation TNO industrie à 1,09 €/kg) diminue de 3 % en un mois, mais celui des œufs coquille (cotation TNO synthèse à 8,84 €/100 œufs) gagne encore 5 %. Depuis le 17 septembre, la filière de l'œuf de consommation utilise le registre digital d'enregistrement des mises en place de poussins poulettes. Cette base de données, souhaitée par l'interprofession pour mieux suivre l'évolution de la production, est également utilisée pour la démarche de traçabilité et d'origine « œufs de France ».

1 - Institut technique de recherche et développement de la filière porcine

Voir aussi les fichiers mis à jour mensuellement sur le site de la Draaf  
<http://www.draaf.bretagne.agriculture.gouv.fr/Les-tableaux-de-la-conjoncture>  
 Abattages bovins, porcins et volailles  
 Prix des bovins et des porcins  
 Livraisons et prix du lait  
 Grandes cultures  
 Légumes

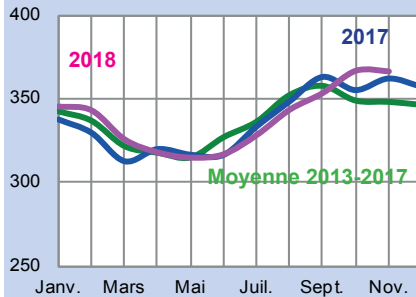
# Bretagne Agreste

## Conjoncture mensuelle - Décembre 2018

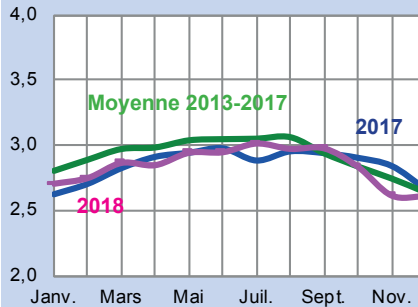
### Lait de vache

**Prix et cotations en Bretagne**  
sauf pour les œufs (tendance nationale)

**Prix du lait (à teneurs réelles)**  
en euros pour 1 000 litres

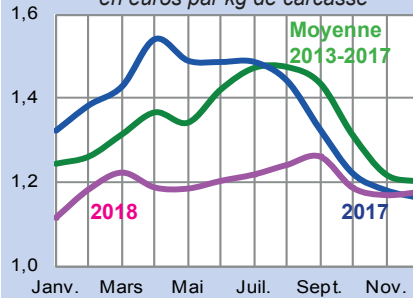


**Cours de la vache de réforme lait P**  
en euros par kg de carcasse



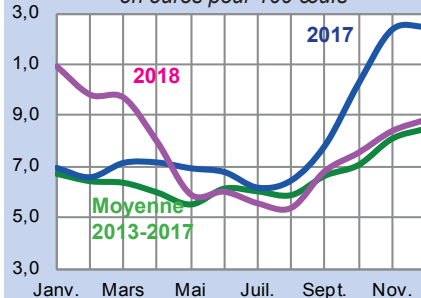
### Gros bovins

**Cours du porc charcutier**  
Marché du porc breton, base 56 TMP  
en euros par kg de carcasse



### Porcins

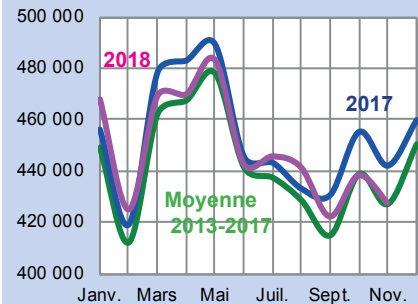
**Cours des œufs (moy des calibres G et M)**  
(Cotation TNO\* Synthèse)  
en euros pour 100 œufs



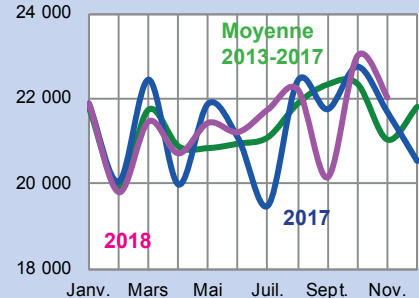
### Œufs Volailles

**Productions en Bretagne**

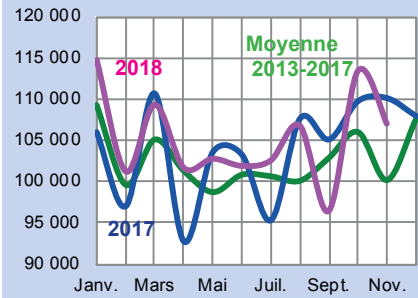
**Livraisons de lait à l'industrie**  
en milliers de litres



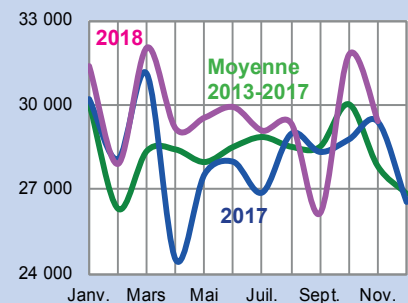
**Abattages de gros bovins**  
en tonnes de carcasses



**Abattages de porcs charcutiers**  
en tonnes de carcasses



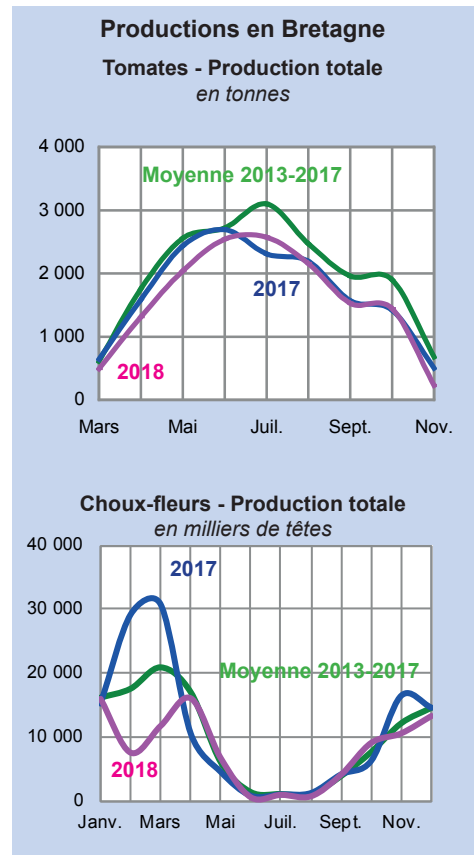
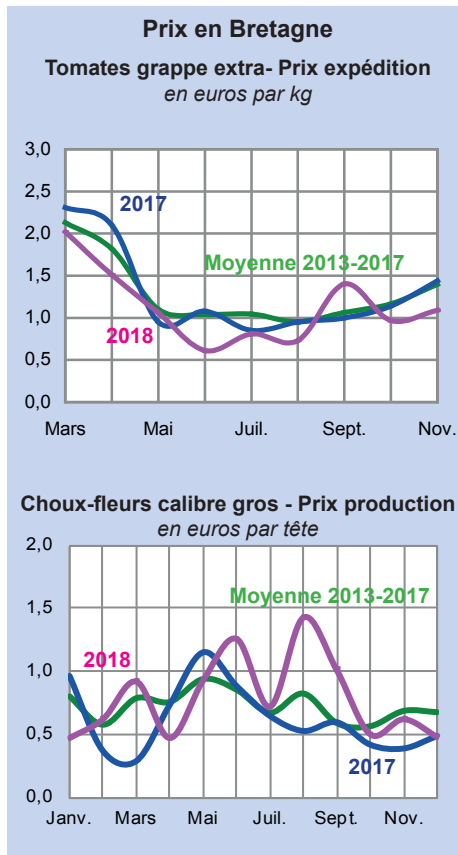
**Abattage de poulets de chair**  
en tonnes de carcasses



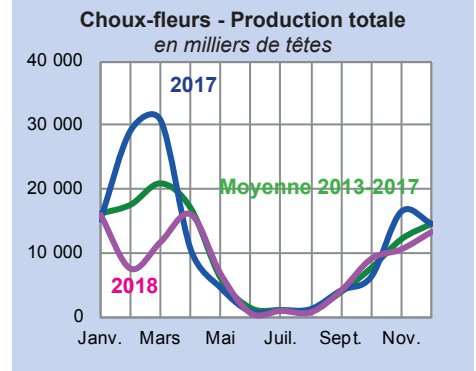
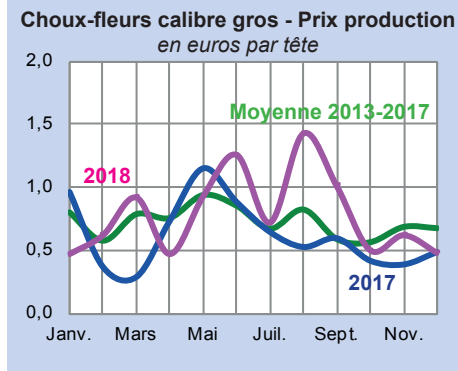
\* Tendance Nationale Officiuse  
 Source : SSP/FranceAgriMer, enquête mensuelle laitière - Marché du porc breton, Les Marchés

Source : SSP/FranceAgriMer, enquête mensuelle laitière, BDNI (Base de Données Nationale de l'Identification) - SSP, enquêtes mensuelles auprès des abattoirs de grands animaux et auprès des abattoirs de volailles

### Tomates

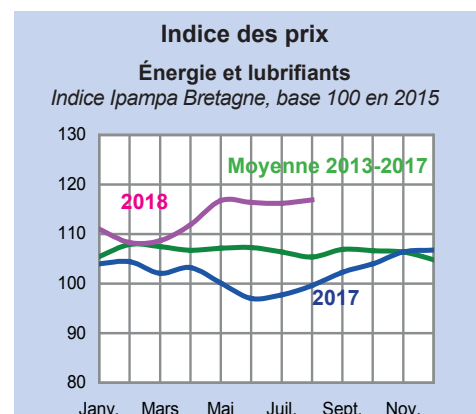
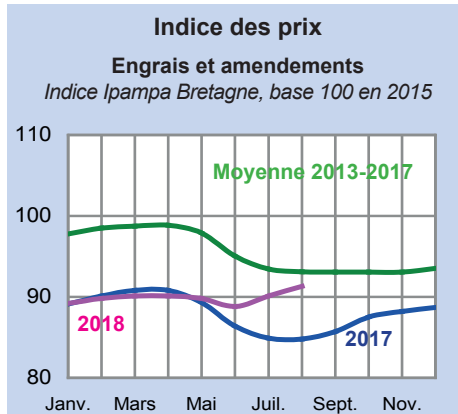


### Choux-fleurs

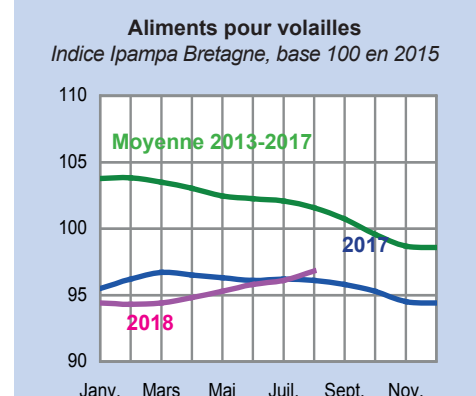
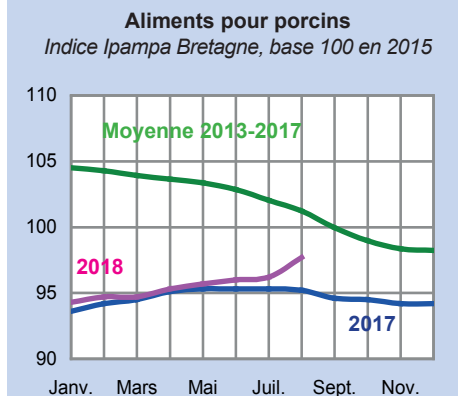


Source : Draaf Bretagne, Réseau des Nouvelles des Marchés (RNM)

### Engrais et amendements



### Énergie et lubrifiants



### Aliments des animaux

Source : Insee - Agreste

# Bretagne Agreste

## Conjoncture mensuelle - Décembre 2018

MÉTÉO	Année	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Températures moyennes °C	Norm.	5,9	6,2	8,2	9,7	13,1	15,8	17,7	17,8	15,6	12,5	8,7	6,3
	2017	4,5	7,7	10,2	10,1	14,8	17,6	18,4	17,6	14,5	13,9	8,7	7,3
	2018	8,2	4,1	7,3	11,8	14,1	17,6	19,7	18,2	16,3	12,7	9,0	8,7
Précipitations moyennes Mm	Norm.	106,1	83,6	71,6	70,8	71,1	52,1	54,8	51,4	70,8	101,2	102,2	108,3
	2017	44,5	88,6	56,7	28,6	82,7	41,8	44,9	52,3	98,6	46,1	71,2	138,9
	2018	112,6	62,4	113,3	55,2	46,8	73,7	60,3	38,4	23,0	72,7	112,7	113,1

Source : Météo France

LAIT	Année	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Livraisons de lait Milliers de litres	2017	456 166	419 308	478 417	482 958	489 283	445 633	443 288	433 196	430 777	455 277	442 147	459 840
	2018	467 610	424 568	468 890	469 559	483 076	442 352	445 326	441 027	421 816	437 924	427 155	
Prix moyen (à teneurs réelles) €/millier de litres	2017	338	330	313	320	317	317	334	349	363	355	362	357
	2018	345	343	325	318	314	317	328	343	353	367	366	
Qualité du lait													
Taux butyreux g/l	2017	43,70	43,02	42,34	40,76	40,47	39,87	40,21	41,04	42,35	42,58	42,64	43,71
	2018	42,92	43,18	43,24	41,96	40,37	39,94	39,51	40,22	41,57	43,18	44,14	
Taux protéique g/l	2017	33,51	33,06	32,97	33,29	32,94	32,05	31,90	32,42	33,42	33,49	33,95	33,61
	2018	33,00	33,09	33,11	32,74	32,39	31,73	31,45	32,00	32,97	33,79	34,20	

Source : Agreste - Enquête mensuelle laitière SSP/FranceAgriMer

BOVINS	Année	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Abattages de gros bovins Tonnes de carcasses	2017	21 866	20 023	22 427	19 954	21 862	21 047	19 456	22 404	21 729	22 735	21 668	20 510
	2018	21 873	19 803	21 457	20 711	21 425	21 209	21 738	22 200	20 151	22 992	22 016	
Abattages de veaux Tonnes de carcasses	2017	5 984	4 843	5 897	4 987	6 296	4 889	4 925	5 266	5 421	6 106	5 591	5 162
	2018	5 885	4 904	6 122	5 167	5 507	4 638	4 304	4 883	4 693	6 315	5 515	
Cours de la vache de réforme catég. lait P - Bassin Grand Ouest €/kg de carcasse	2017	2,63	2,71	2,82	2,91	2,94	2,97	2,88	2,95	2,94	2,90	2,84	2,67
	2018	2,71	2,75	2,87	2,85	2,95	2,95	3,02	2,98	2,98	2,84	2,61	2,61
Cours du veau de boucherie catégorie rosé clair O - Nord €/kg de carcasse	2017	5,80	5,83	5,77	5,65	5,48	5,41	5,30	5,24	5,42	5,63	5,82	5,90
	2018	5,92	5,93	5,93	5,84	5,63	5,55	5,52	5,43	5,45	5,47	5,59	5,67

Source : BDNI (Base de Données Nationale de l'Identification), FranceAgriMer

PORCS	Année	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Abattages de porcs charcutiers Tonnes de carcasses	2017	106 015	97 022	110 697	92 762	103 592	103 273	95 326	107 653	105 124	109 771	110 129	107 947
	2018	114 626	101 186	109 236	101 628	102 715	101 859	102 513	106 714	96 422	113 303	106 947	
Cours du porc charcutier Marché du Porc Breton base 56 TMP €/kg de carcasse	2017	1,323	1,384	1,428	1,542	1,490	1,487	1,487	1,442	1,326	1,221	1,181	1,163
	2018	1,117	1,185	1,225	1,189	1,186	1,205	1,220	1,243	1,263	1,188	1,171	1,178
Indice Ipampa* Bretagne aliments pour porcs Base 100 en 2015	2017	93,6	94,2	94,5	95,1	95,3	95,3	95,3	95,2	94,6	94,5	94,2	94,2
	2018	94,3	94,7	94,7	95,3	95,7	96,0	96,2	97,7				
Prix de l'aliment Ifip** pour porcs à l'engrais €/tonne*	2017	226	228	229	230	230	230	230	230	229	229	228	228
	2018	228	229	228	229	230	231	231	235	242	249		

\* Ipampa : Indice des prix d'achat des moyens de production agricole \*\*Ifip : Institut technique de recherche et de développement de la filière porcine

Source : SSP, enquête mensuelle auprès des abattoirs - Marché du porc breton - Insee - Agreste - Ifip

VOLAILLE-ŒUFS	Année	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
<b>Abattages de poulets de chair (y c. coquelets) en Bretagne</b> <i>Tonnes de carcasses</i>	2017	30 206	28 085	31 098	24 510	27 545	27 982	26 896	28 976	28 335	28 776	29 411	26 562
	2018	31 355	27 881	32 014	29 127	29 525	29 898	29 060	29 319	26 127	31 766	29 400	
<b>Abattages de dindes en Bretagne</b> <i>Tonnes de carcasses</i>	2017	11 651	10 006	11 938	10 095	11 142	11 036	9 893	10 946	11 640	11 560	11 091	11 404
	2018	11 544	9 929	11 997	11 176	10 954	10 757	10 988	9 633	10 195	11 307	10 433	
<b>Poussins Gallus race chair</b> <b>Mises en place à 1 jour en France</b> <i>Milliers de tête</i>	2017	73 645	66 089	72 080	68 175	74 557	76 474	73 641	76 987	63 663	73 182	65 397	70 296
	2018	77 589	67 557	75 902	68 174	71 547	64 621	70 325	70 724	61 205	73 779		
<b>Exportations françaises de viandes et préparations de poulet</b> <i>Tonnes équivalent carcasse</i>	2017	30 917	30 889	37 373	33 000	32 171	38 271	29 782	32 187	32 347	32 925	32 895	33 634
	2018	29 854	34 401	38 061	36 220	29 446	30 658	29 182	38 133	29 506	31 963		
<b>Cours du poulet standard PAC A</b> <b>Cotation Rungis « découpe »</b> <i>€/kg</i>	2017	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
	2018	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
<b>Cours du filet de dinde standard</b> <b>Cotation Rungis « découpe »</b> <i>€/kg</i>	2017	4,80	4,80	4,80	4,87	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90
	2018	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,90	4,85	4,70
<b>Cours des œufs (moyenne des calibres G et M)</b> <b>Cotation TNO* Synthèse</b> <i>€/100 œufs</i>	2017	6,97	6,61	7,17	7,18	6,95	6,81	6,20	6,49	7,84	10,24	12,33	12,44
	2018	10,91	9,81	9,70	7,97	5,92	6,04	5,58	5,41	6,84	7,55	8,40	8,84
<b>Indice Ipampa** Bretagne</b> <b>aliments pour volailles</b> <i>Base 100 en 2015</i>	2017	95,5	96,2	96,7	96,5	96,3	96,1	96,2	96,1	95,8	95,3	94,5	94,4
	2018	94,4	94,3	94,4	94,8	95,2	95,7	96,1	96,1				
<b>Indice Itavi*** coût matières premières dans l'aliment poulet standard</b> <i>(Base 100 en 2014)</i>	2017	92,84	93,84	94,37	92,83	91,51	88,92	89,04	87,65	86,71	85,54	84,62	84,35
	2018	84,51	85,44	86,88	89,39	91,57	92,34	92,90	94,05	94,83	94,42	92,83	92,63

\* TNO : Tendence Nationale Officiuse \*\* Ipampa : indice des prix d'achat des moyens de production agricole \*\*\* Itavi : Institut technique de l'aviculture

Source : Agreste, enquêtes mensuelles auprès des abattoirs de volailles, auprès des accouveurs, DGDDI (douanes), FranceAgriMer - RNM - Les Marchés - Insee - Itavi

LÉGUMES	Année	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
<b>Choux-fleurs</b> <b>Production Bretagne</b> <i>Milliers de têtes</i>	2017	15 115	29 087	30 632	10 372	4 375	661	865	1 088	4 013	6 145	16 359	14 473
	2018	15 949	7 469	11 703	16 034	6 570	424	826	604	4 016	9 022	10 521	13 248
<b>Choux-fleurs calibre gros</b> <b>Prix production*</b> <i>€/tête</i>	2017	0,96	0,36	0,28	0,73	1,15	0,88	0,64	0,52	0,59	0,41	0,38	0,48
	2018	0,47	0,62	0,92	0,47	0,93	1,26	0,72	1,43	1,01	0,50	0,62	0,48
<b>Tomates</b> <b>Production Bretagne</b> <i>Tonnes</i>	2017	420	1 120	7 098	17 424	26 817	29 637	25 401	24 116	17 263	15 588	5 499	///
	2018	280	760	5 384	14 412	22 465	27 972	28 313	23 710	16 803	15 878	2 521	///
<b>Tomates grappe extra</b> <b>Région Bretagne</b> <b>Prix expédition</b> <i>€/kg</i>	2017	///	///	2,31	2,10	0,95	1,08	0,85	0,95	1,00	1,14	1,44	///
	2018	///	///	2,02	1,51	1,06	0,61	0,81	0,73	1,40	0,97	1,09	///
<b>Artichauts camus</b> <b>Production Bretagne</b> <i>Tonnes</i>	2017	///	///	///	31	2 773	3 795	913	714	1 755	673	39	///
	2018	///	///	///	///	1 392	2 295	909	355	1 079	1 028	75	///
<b>Artichauts camus</b> <b>Calibre 9-11-13 cm</b> <b>Prix production*</b> <i>€/kg</i>	2017	///	///	///	///	0,57	0,52	0,99	0,82	0,59	1,08	2,03	///
	2018	///	///	///	///	0,80	1,17	0,99	1,74	0,69	0,95	1,76	///

\* Prix payé par l'expéditeur au producteur, au cours du marché au cadran de Saint-Pol-de-Léon

Source : Draaf Bretagne, Réseau des Nouvelles des Marchés (RNM)

Agreste, la statistique agricole



**Direction régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt**  
**Service régional de l'information statistique et économique**

15 avenue de Cucillé  
35047 Rennes cedex 9

Tél. : 02 99 28 22 30

Mél : srise.draaf-bretagne@agriculture.gouv.fr

- Directeur : Michel Stoumboff
- Directrice de la publication : Claire Chevin
- Rédaction en chef et composition : Sylvie Lesaint
- Rédaction : Stéphane Bréhier, Soizic Charuel, Linda Deschamps  
Luc Goutard, Pierre Vialatte
- Contributeurs RNM : Gaël Anger, Christophe Jouan, Christophe Massy, Jacques Montfort
- © Agreste 2019