

ANNÉE 2018

CALAMITÉS AGRICOLES


BRETAGNE

BARÈME DE FIXATION

- des produit bruts et des frais de récolte non engagés en vue de l'évaluation des dommages à la suite de calamités agricoles
- du capital minimum devant être garanti contre le risque grêle pour ouvrir droit à une indemnisation majorée

Date de la réunion du CDE (29/11/2017)
proposant le barème
et visa du président
Saint-Brieuc, le 18 décembre 2017

Le Directeur Départemental
des Territoires et de la Mer


PIERRE BESSIN

Date et visa du Directeur Régional
de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt
pour approbation après harmonisation
Rennes, le 29 décembre 2017

Le Directeur Régional de l'Alimentation, de
l'Agriculture
et de la Forêt de Bretagne



Barème calamités agricoles 2018-2022

PRODUCTIONS VÉGÉTALES

**Les rendements végétaux sont basés sur la moyenne des 5 dernières années hors extrêmes
2011- 2012 - 2013 - 2014 - 2015**

Les prix moyens retenus sont une moyenne sur 5 ans et sinon sur la campagne précédente

Est considéré comme circuit court un mode de commercialisation des produits agricoles qui s'exerce soit par la **vente directe du producteur** au consommateur, soit **par la vente indirecte, à condition qu'il n'y ait qu'un seul intermédiaire** entre l'exploitant et le consommateur.

Céréales

PRODUCTION			Moyenne sur 5 ans Rendement moyen (QX/ha)	prix moyen 5 ans (euros/ql)	Produit brut à l'ha en €	Capital minimum en € à garantir 50% du PB	Frais de récolte en €/ha
Céréales : (grain)	91582	Blé tendre hiver	74	17,70	1 310	655	145
	95163	Seigle	46	15,2	699	350	145
	93913	Orge d'hiver et escourgeon	71	14,7	1 044	522	145
	93914	Orge de printemps	66	14,7	970	485	145
	91378	Avoine d'hiver	53	15,1	800	400	145
	95102	Sarrasin	15	60	900	450	145
	93332	Maïs grain	88	14,7	1 294	647	270
	95483	Triticale	65	16,1	1 047	523	145
Céréales (paille)	91754	Toutes céréales	75	6	450	225	65
Cultures industrielles	92705	Féverole	33	23,8	785	393	130
	94490	Pois protéagineux	46	38,5	1 771	886	150
	92187	Colza alimentaire	35	39,6	1 386	693	170
	92184	Colza industriel énergétique	35	45,1	1 579	789	170
	93221	Lin oléagineux	23	51,2	1 178	589	170
Pommes de terre	94620	pommes de terre	293	12	3 516	1 758	490
	94624	pommes de terre primeurs	226	43,6	9 854	4 927	490
Plants et semences	94623	Plants de pomme de terre	301	26,8	8 067	4 033	590
Cultures fourragères	91451	Betteraves fourragère	648	2,4	1 555	778	210
	92713	Choux fourragers	461	2,4	1 106	553	110
	93363	Maïs fourrage 30% MS	135	11,50	1 553	776	240
	92704	Colza fourrager	43	6,40	275	138	110
	94684	Prairie artificielle	92	10,50	966	483	200
	94720	Prairie temporaire	81	10,50	851	425	140
	94700	Prairie permanente	49	10,50	515	257	100

Céréales bio

PRODUCTION BIO			Moyenne sur 5 ans Rendement moyen (qx/ha)	prix moyen (€/ql)	Produit brut à l'ha en €	Capital minimum en € à garantir 50% du PB	Frais de récolte en €/ha
Céréales : (grain)	91581	Blé tendre hiver	29	37,12	1 076	538	145
		Blé fourrager	29	29,15	845	423	145
	95164	Seigle	25	32,11	803	401	145
		Orge fourragère	28	26,97	755	378	145
		Orge de printemps fourrager	30	28	840	420	145
		Orge de printemps brassicole	30	39	1 170	585	145
	91377	Avoine d'hiver	35	21,85	765	382	145
	95103	Sarrasin	15	74,44	1 117	558	145
	93328	Maïs grain	57	30,34	1 729	865	270
	95484	Triticale	29	28,76	834	417	145
		Epeautre	20	36,33	727	363	130
Céréales (paille)		Toutes céréales	40	4,5	180	90	65
Cultures industrielles	92640	Féverole	21	38,4	806	403	130
	94490	Pois protéagineux	19	37,82	700	350	150
	92180	Colza alimentaire	20	69,46	1 389	695	170
Pommes de terre	94621	potatoes de terre	220	55	12 100	6 050	1 200
		potatoes de terre primeurs	150	80	12 000	6 000	1 200
Plants et semences		Plants de pomme de terre	150	95	14 250	7 125	1 200
Cultures fourragères		Betteraves fourragère	120	17	2 040	1 020	320
		Maïs fourrage 30% MS	120	12,00	1 440	720	240
		Prairie artificielle	70	7,00	490	245	200
		Prairie temporaire	70	7,00	490	245	140
		Prairie permanente	50	6,00	300	150	100

Légumes

PRODUCTION			Moyenne sur 5 ans Rendement moyen (QX/ha)	Prix moyen 5 ans (euros/ql)	Produit brut à l'ha en €	Capital minimum en € à garantir 50% du PB	Frais de récolte en €/ha
Légumes de conserve	91470	Betteraves potagères	767	4,37	3 352	1 676	560
	91638	Jeunes Carottes destinées à l'industrie	446	8,58	3 827	1 913	700
	91632	Grosse Carottes destinées à l'industrie	799	5,06	4 043	2 021	700
	92600	Epinards branches et hachés	231	10,63	2 456	1 228	250
	92928	Haricots verts industrie	125	24,37	3 046	1 523	420
	92945	Flageolets	63	53,44	3 367	1 683	320
	94203	Pois	77	34,25	2 637	1 319	270
	93682	Navets	432	4,55	1 966	983	670
Légumes frais de plein champ		Artichauts	52				
	91233	Artichauts camus	57	71,57	4 079	2 040	540
	91234	Artichaut castel	57	78,72	4 487	2 244	780
	91232	Artichauts violet	26	156,66	4 073	2 037	1 464
	91950	Brocolis	91	70,25	6 393	3 196	700
	91630	Carottes conservation	503	41,58	20 915	10 457	640
	92033	Choux fleurs	180	31,72	5 710	2 855	700
	92011	Autres choux	112	37,66	4 218	2 109	460
	92540	Echalotes	233	92,14	21 469	10 734	1 280
	92562	Endives racines	178	69,80	12 424	6 212	
	93823	Oignons couleur	279	58,80	16 405	2 681	1 280
	94410	Poireaux	210	50,93	10 695	5 348	9 100
	91870	Salades pleine terre		expertise		0	
	93081	Laitues plein champ *	80 000	0,39	31 200	15 600	
Légumes sous serres		tomates :					
	95424	Tomates verre culture unique industrie(vrac)	3755	70,26	263 826	131 913	18 300
	95429	Tomates sous abri chaud- grappe	3755	86,64	325 333,20	162 667	26 000

* prix par tête - densité plantation : 8 têtes/m² - rendement en têtes/ha

PRODUCTION BIO			Moyenne sur 5 ans Rendement moyen (QX/ha)	Prix moyen 5 ans (euros/ql)	Produit brut à l'ha en €	Capital minimum en € à garantir 50% du PB	Frais de récolte en €/ha (réf Circuit Long)
Légumes de conserve		Haricots verts industrie	80	42,00	3 360,00	1 680	2 000
	92941	Flageolets	50	100,00	5 000,00	2 500	1 200
		Pois	50	60,00	3 000,00	1 500	1 200
Légumes frais de plein champ	91231	Artichauts circuit long	100	140,00	14 000,00	7 000	
		Artichauts circuit court	100	390,00	39 000,00	19 500	
		Artichauts camus circuit long	70	140,00	9 800,00	4 900	540
		Artichauts camus circuit court	70	250,00	17 500,00	8 750	540
		Artichaut castel circuit long	70	140	9 800,00	4 900	780
		Artichaut castel circuit court	70	250	17 500,00	8 750	780
		Artichauts violet circuit long	50	180	9 000,00	4 500	1 464
		Artichauts violet circuit court	50	250	12 500,00	6 250	1 464
	91951	Brocolis circuit long	80	150	12 000,00	6 000	700
		Brocolis circuit court	80	370	29 600,00	14 800	700
	91631	Carottes conservation circuit long	300	90,00	27 000,00	13 500	640
		Carottes conservation circuit court	300	250,00	75 000,00	37 500	640
	92034	Choux fleurs circuit long	80	90,00	7 200,00	3 600	700
		Choux fleurs circuit court	80	250,00	20 000,00	10 000	700
		Autres choux circuit long	100	70,00	7 000,00	3 500	460
		Autres choux circuit court	100	220,00	22 000,00	11 000	460
		Echalotes circuit long	150	140,00	21 000,00	10 500	1 280
		Echalotes circuit court	150	480,00	72 000,00	36 000	1 280
	92563	Endives racines circuit long	100	320,00	32 000,00	16 000	réf larges manquantes
		Endives racines circuit court	100	490,00	49 000,00	24 500	réf larges manquantes
		Oignons roses circuit long	200	140,00	28 000,00	14 000	1 280
		Oignons roses circuit court	200	350,00	70 000,00	35 000	1 280
	93824	Oignons couleur (jaune) circuit long	220	110,00	24 200,00	12 100	1 280
		Oignons couleur (jaune) circuit court	220	270,00	59 400,00	29 700	1 280
	94411	Poireaux circuit long	300	120,00	36 000,00	18 000	9 100
		Poireaux circuit court	300	260,00	78 000,00	39 000	9 100
	92321	Courgettes circuit long	300	100,00	30 000,00	15 000	réf larges manquantes
		Courgettes circuit court	300	280,00	84 000,00	42 000	réf larges manquantes
		Pomme de terre primeur circuit court	150	390,00	58 500,00	29 250	490
	91071	All circuit court	70	1 000,00	70 000,00	35 000	réf larges manquantes
	94201	petits pois circuit court	40	660,00	26 400,00	13 200	réf larges manquantes
	92927	haricots verts circuit long	80	300,00	24 000,00	12 000	réf larges manquantes
		haricots verts circuit court	80	700,00	56 000,00	28 000	réf larges manquantes
	93681	Navets circuit long	300	100,00	30 000,00	15 000	réf larges manquantes
		Navets circuit court	300	280,00	78 000,00	39 000	réf larges manquantes
		Batavias * circuit long	130 000	0,70	91 000,00	45 500	réf larges manquantes
		Batavias * circuit court	130 000	1,10	143 000,00	71 500	réf larges manquantes
	93080	Laitues plein champ * circuit long	130 000	0,70	91 000,00	45 500	réf larges manquantes
		Laitues plein champ * circuit court	130 000	1,10	143 000,00	71 500	réf larges manquantes
Légumes sous serres	95421	tomates circuit long	1 100	140,00	154 000,00	77 000	réf larges manquantes
		tomates circuit court	1 100	320,00	352 000,00	176 000	réf larges manquantes
		tomates anciennes circuit long	900	280,00	252 000,00	126 000	réf larges manquantes
		tomates anciennes circuit court	900	410,00	369 000,00	184 500	réf larges manquantes
		tomates cerises circuit long	400	400,00	160 000,00	80 000	réf larges manquantes
		tomates cerises circuit court	400	760,00	304 000,00	152 000	réf larges manquantes
		Tomates sous abri chaud- grappe circuit long	2 200	170,00	374 000,00	187 000	26 000
	91311	aubergine circuit long	500	170,00	85 000,00	42 500	réf larges manquantes
		aubergine circuit court	500	400,00	200 000,00	100 000	réf larges manquantes
	94531	poivrons circuit long	500	180,00	90 000,00	45 000	réf larges manquantes
		poivrons circuit court	500	420,00	210 000,00	105 000	réf larges manquantes
	92241	concombres* circuit long	250 000	0,80	200 000,00	100 000	réf larges manquantes
		concombres* circuit court	250 000	1,20	300 000,00	150 000	réf larges manquantes

* en bleu prix par tête et rendement en tête par ha

Fruits

PRODUCTION		Moyenne sur 5 ans Rendement moyen (QX/ha)	Prix moyen 2011-2015 (euros/ql)	Produit brut à l'ha en €	Capital minimum en € à garantir 50% du PB	Frais de récolte en €/ha
Cultures fruitières						
	92734 Fraises hors sol	173	700	121 100	60 550	17 000
	92740 Framboises	45	450	20 250	10 125	28 500
	94430 Poires	166	104	17 231	8 615	1 900
	94450 Poires de transformation à poiré (rendement en t/ha et prix en €/t)	15	350	5 250	8 615	1 900
	94558 pommes golden	325	32	10 400	5 200	2 300
	94600 Pommes à cidre vergers semi-intensifs - circuits court et long (rendement en t/ha et prix en €/t)	30	173	3 198	1 599	445
	93060 Kiwi	180	500	90 000	45 000	2 000
production florales						
Plantes en pots						
	94371 Sous serres (1)			pas de données		
	94370 Plein air			pas de données		
Fleurs coupées						
	92390 Sous serres (1)			pas de données		
	92432 Plein air			pas de données		

Fruits bio

PRODUCTION BIO		Moyenne sur 5 ans Rendement moyen (QX/ha)	Prix moyen 2011-2015 (euros/ql)	Produit brut à l'ha en €	Capital minimum en € à garantir 50% du PB	Frais de récolte en €/ha
Cultures fruitières	92728 Fraises circuit long	100	3 960	396 000	198 000	17 000
	Fraises circuit court	100	4 800	480 000	240 000	17 000
	92741 Framboises circuit court	60	7 640	458 400	229 200	28 500
	94554 pommes couteau circuit long	200	160	32 000	16 000	2 600
	pommes couteau circuit court	200	220	44 000	22 000	2 600
	94601 Pommes à cidre circuit court (prix en €/t et rendement en t/ha)	25	233	5 825	2 913	445
	94444 Poires circuit court	200	265	53 000	26 500	2 600

Barème calamités agricoles 2018-2022

PRODUCTIONS ANIMALES

Les performances animales sont basées sur la moyenne des 5 dernières années
2011- 2012 - 2013- 2014 - 2015

Les prix moyens retenus sont ceux de l'année moyenne 5 ans ou sinon méthode est précisée

Remarque préliminaire :

Pour les élevages hors sol, le produit brut à retenir pour le barème est obtenu :

- en multipliant le produit brut/tête ou place par 0,3 pour les porcs et les volailles,
- en multipliant le produit brut/tête ou place par 0,4 pour les autres animaux (veaux de batterie).

CATEGORIE		Méthodologie	Produit brut par tête en €	EVL *
Vache Laitière		<i>Produit brut par tête = prix du litre de lait Bzh moy 5 ans x rendement laitier + 0,25 réforme par an + 0,7 veau de 8 jours/an</i>		
	<i>Prix du litre de lait (moy 2011-2015 Agreste Bretagne) (€/l)</i>	0,3436		
	<i>Réforme : poids moyen carcasse vache réf laitière 2011-2015 (SAA)</i>	315		
	<i>Réforme : prix moyen réforme BGO moy 3 ans €/kg carcasse P</i>	2,94		
	<i>Veau de 8 jours cotation nationale moy 3 ans</i>	87,04		
		<i>rendement laitier utilisé</i>		
93400	Vaches laitières inf à 5000	4500	1 839	1
93402	Vaches laitières de 5000 à 6000	5500	2 182	1,125
93404	Vaches laitières de 6000 à 7000	6500	2 526	1,25
93406	Vaches laitières de 7000 à 8000	7500	2 869	1,25
93408	Vaches laitières > 8000	8500	3 213	1,25
Vaches nourrices		<i>Produit brut par tête = 0,2 réforme par an + 0,8 broulard/an</i>		
	<i>Réforme : poids moyen carcasse vache réf nourrice 2011-2015 (SAA)</i>	387,00		
	<i>Réforme : prix moyen réforme BGO moy 3 ans €/kg carcasse R</i>	4,11		
	<i>Prix du broulard (race bouchère supérieure, cotations 2012)</i>	848,78		
93500	Vache nourrice		997	1,187

* équivalent vaches laitières

Herbivores

CATEGORIE		Méthodologie	Produit brut par tête en €	EVL *
Bovins viande de moins de 24 mois				
		<i>Produit brut par tête = prix carcasse jeune bovin R (laitier) ou U (viande) - prix d'achat du jeune [broutard (viande) ou veau de 8 jours (laitier)]</i>		
	<i>Prix de carcasse jeune bovin laitier toutes conformation cotées</i>	3,12		
	<i>Prix de carcasse jeune bovin viande toutes conformation cotées</i>	3,89		
	<i>Poids moyen carcasse mâle 1 à 2 ans 2012-2015</i>	406		
	<i>Poids de carcasse jeune bovin laitier toutes conformation cotées</i>	363		
	<i>Poids de carcasse jeune bovin viande toutes conformation cotées</i>	444,00		
91202	Bovins mâles de 1 à 2 ans race à viande		563	0,6
91204	Autres bovins mâles de 1 à 2 ans race laitière		1 180	0,6
91307	Males : Broutards race à viande ou animaux de repousse 3 mois à 1 an		848,78	0,4
Veaux de boucherie				
	<i>prix carcasse veau de boucherie (non élevés au pis toutes conformation) poids moyen (2011-2015)</i>	5,71		
	<i>Veau de 8 jours cotation nationale moy 3 ans</i>	141,00		
		87,04		
	Veaux de boucherie par tête		718	0,4
	Veaux de boucherie par place 2 bandes par an		1 436	0,4
Génisses engraissement				
	<i>Produit brut par tête = prix carcasse génisse R - prix d'achat du jeune [broutard (viande) ou veau de 8 jours (laitier)]</i>			
	<i>prix carcasse génisse toutes conformation cotées</i>	4,37		
	<i>poids moyen génisse toutes conformation</i>	417		
	<i>Veau de 8 jours cotation nationale moy 3 ans</i>	87,04		
92304	Génisses engraissement race à viande		974	0,6
92306	Génisses engraissement race laitière		1 735	0,6

* équivalent vaches laitières

Herbivores

CATEGORIE		Méthodologie	Produit brut par tête en €	EVL *
Bovins viande de plus de 24 mois				
		<i>Produit brut par tête = prix carcasse mâle R - prix d'achat du jeune [broutard (viande) ou veau de 8 jours (laitier)]</i>		
	<i>prix carcasse viande (toutes conformation cotées poids moyen mâle de + de 2 ans 2012</i>	3,90		
91300	Boeuf de plus de 2 ans race à viande	454,00	922	0,8
91200	Boeuf de plus de 2 ans race laitière		1 684	0,8
		<i>Produit brut par tête = prix carcasse mâle R - prix d'achat du jeune [broutard (viande) ou veau de 8 jours (laitier)]</i>		
	<i>prix carcasse mixte (toutes conformation cotées poids moyen mâle mixte</i>	3,41		
	<i>prix carcasse lait (toutes conformation cotées poids moyen mâle lait</i>	396,00		
		2,92		
		353		
92300	Boeuf de plus de 2 ans race à mixte		502	
92302	Boeuf de plus de 2 ans race à lait		944	

* équivalent vaches laitières

Herbivores

CATEGORIE		Methodologie	Produit brut par tête en €	EVL *
Ovins viande				
		<i>Produit brut par tête = 0,2 réforme par an + 1,5 agneau/an (source: GIE Bretagne, appui technique)</i>		
	<i>Réforme : poids moyen carcasse moutons réforme</i>	29		
	<i>Réforme : prix moyen brebis Rungis 2012 €/kg</i>	2,28		
	<i>Prix de l'agneau (référence cotation centre ouest (U3+R3)/2) 2014</i>	6,55		
	<i>Poids moy de l'agneau 2014, cotation centre ouest</i>	19		
91500	Brebis		200	0,175
Caprins				
		<i>Produit brut par tête = prix du litre de lait Triballat 2009 x rendement laitier + 0,2 réforme par an + 1,4 chevreau/an</i>		
	<i>Réforme : prix moyen réforme 2009</i>	20,11		
	<i>Prix du lait Triballat 2012/2013 par litre</i>	0,641		
	<i>Production laitière SAA2011</i>	842		
	<i>Prix du chevreau</i>	4		
91902	Chèvres laitières		549	0,15
Equins	<i>sources : GPCL</i>			
		<i>Produit brut théorique par jument = prix du poulain * 0,53 poulains par an + 0,1 réforme par an</i>		
	<i>Prix du poulain 2009</i>	650		
	<i>Prix de la réforme</i>	800		
91804	Chevaux lourds naisseur		425	0,8

* équivalent vaches laitières

Herbivores bio

CATEGORIE BIO		Methodologie	Produit brut par tête en €	EVL *		
Vache Laitière		<i>Produit brut par tête = prix du litre de lait Bzh moy 5 ans x rendement laitier + 0,25 réforme par an + 0,7 veau de 8 jours/an</i>				
		<i>Prix du litre de lait (moy 2011-2015 - Observatoire des prix du lait bio FNAB Gd Ouest) (€/l) - taux TB 40 TP 32</i>	0,4280			
		<i>Réforme : poids moyen carcasse vache réf laitière 2011-2015</i>	290			
		<i>Réforme : prix moyen réforme €/kg carcasse P</i>	3,10			
		<i>Veau de 8 jours cotation nationale moy 3 ans</i>	90,00			
		<i>Veaux de 8 jours avec une part de croisés (25%)</i>	120,00			
			<i>rendement laitier utilisé</i>			
		93401	Vaches laitières inf à 5000	4500	2 214	1
		93403	Vaches laitières de 5000 à 6000	5500	2 642	1,125
		93405	Vaches laitières de 6000 à 7000	6500	3 070	1,25
93407	Vaches laitières de 7000 à 8000	7500	3 498	1,25		
93409	Vaches laitières > 8000	8500	3 926	1,25		
Vaches nourrices		<i>Produit brut par tête = 0,2 réforme par an + 0,8 broutard/an</i>				
		<i>Réforme : poids moyen carcasse vache réf nourrice 2011-2015 (SAA)</i>	400,00			
		<i>Réforme : prix moyen réformeBGO moy 3 nas €/kg carcasse R</i>	4,80			
		<i>Prix du broutard (race bouchère supérieure, cotations 2012)</i>	848,78			
		93501	Vache nourrice		1 063	1,187

* équivalent vaches laitières

Herbivores bio

CATEGORIE BIO		Méthodologie	Produit brut par tête en €	EVL *
Bovins viande de moins de 24 mois				
91203	Bovins mâles de 1 à 2 ans race à viande Autres bovins mâles de 1 à 2 ans race laitière	Pas de marché en bio	Pas de marché en bio	0,6
91205				0,6
91308		Males : Broutards race à viande ou animaux de repousse 3 mois à 1 an	Pas de marché en bio	Pas de marché en bio
91312	Veaux de boucherie prix carcasse veau de boucherie (non élevés au pis toutes conformation) poids moyen (2011-2015)	Produit brut par tête = prix carcasse veau de boucherie (rosé clair O) * poids moyen	1 020 2 040	
		8,50		
		120,00		
	Veaux de boucherie par tête Veaux de boucherie par place 2 bandes par an			
Bovins viande de plus de 24 mois				
		Produit brut par tête = prix carcasse mâle R+3 * poids moyen	Produit brut/tête 1 645 1 120 899	0,8
	prix carcasse race à viande	4,70		
	prix carcasse race mixte	3,50		
	prix carcasse viande laitière	3,10		
	poids moyen mâle de + de 2 ans			
91301	Boeuf de plus de 2 ans race à viande	350		
91201	Boeuf de plus de 2 ans race à mixte	320		
92303	Boeuf de plus de 2 ans race laitière	290		

* équivalent vaches laitières

Herbivores bio

CATEGORIE BIO		Méthodologie	Produit brut par tête en €	EVL *
Ovins viande				
91501	<p>Réforme : poids moyen carcasse moutons réforme Réforme : prix moyen brebis Rungis 2012 €/kg Prix de l'agneau bio circuits longs Prix de l'agneau vente directe charges abattage découpe déduites Poids moy de l'agneau 2014, cotation centre ouest</p> <p style="text-align: right;">Brebis</p>	<p>Produit brut par tête = 0,2 réforme par an + 1,5 agneau/an (source: GIE Bretagne, appui technique)</p> <p>29 2,28 7,30 8,70 19</p> <p>avec vente circuits longs avec vente Circuits courts</p>	<p>Produit brut/tête 221 261</p>	0,175
Caprins				
91903	<p>Réforme : prix moyen réforme 2009 Prix du lait Triballat 2012/2013 par litre Production laitière SAA2011 Prix du chevreau Chèvres laitières</p>	<p>Produit brut par tête = prix du litre de lait Triballat 2009 x rendement laitier + 0,2 réforme par an + 1,4 chevreau/an</p> <p>pas de données</p>		0,15
Equins	sources : GPCL			
91805	<p>Prix du poulain 2009 Prix de la réforme Chevaux lourds naisseur</p>	<p>Produit brut théorique par jument = prix du poulain * 0,53 poulains par an + 0,1 réforme par an</p> <p>pas de références en bio pas de références en bio</p>		0,8

* équivalent vaches laitières

Autres animaux

CATEGORIE		Méthodologie	Produit brut par tête en €
Porcins			
		<i>Produit brut par tête = prix du porcelet vendu x nombre de porcelet par truie + 0,4 réforme par an</i>	
	<i>Prix porcelet 8 kg</i>	24,4	
	<i>Prix porcelet 25 kg</i>	40,8	
	<i>Prix charcutier naisseur engraisseur</i>	137,4	
	<i>Prix truie réforme</i>	178,8	
		<i>Nombre de porcelets par truie par an</i>	
93000	Truies naisseurs 7 kg	29,0	779,104
93002	Truies naisseurs 25 kg	28,0	1212,504
93100	Truies naisseurs engraisseurs	27	3781,574
93102	Porc charcutier avec post-sevrage	déduction prix porcelet 7 kg	113,0
93105	Porc charcutier sans post sevrage	déduction prix porcelet 25 kg	97
93004	porcelet post sevrage		16
Volailles (poids et carcasse)		<i>produit brut par tête = poids*cotation</i>	produit par tête
91602	Canard prêt à gaver	<i>produit brut par m² en €</i>	32,14
91610	Autres canards	<i>produit brut par m² en €</i>	74,50
92002	Dindes industrielles	poids moy 5 ans:7,7 - cotation 5ans agr:1,18	9,09
92900	Pintades	poids moy:1,17 - cotation : 5ans:1,9	2,22
93302	Coquelets	<i>produit brut par m² en €</i>	26,24
93305	Poulets label	<i>produit brut par m² en €</i>	43,14
93307	Poulets standards	poids=1,2kg- cotation 5 ans agrest:0,9	1,08
	Poulets export	poids=0,8- cotation : 0,9	0,72
95002	Cailles engraissement	<i>produit brut par m² en €</i>	80,97
Aviculture ponte		<i>produit brut par tête = prix œuf x nombre œuf par poule (on considère que le coût poulette équivaut au gain réforme)</i>	Produit brut par poule en €
	<i>Nombre d'œufs par poule par an SAA</i>	296	
	<i>Prix moyen des 100 œufs (cotation TNO, moyen et gros)</i>	6,68	
93206	Poules pondeuses - Oeufs de consommation		19,77
Lapins de chair		<i>Produit brut par femelle = prix du kg vif x production par femelle par an</i>	Produit brut par femelle en €
92500	Lapins naisseur engraisseur	cours agreste 5 ans: 1,79 en moyenne /kg poids : 2,3kg nb moy par cage : 72	296

Autres animaux bio

CATEGORIE BIO		Méthodologie	Produit brut par tête en €
Porcins			
		<i>Produit brut par tête = prix du porcelet vendu x nombre de porcelet par truie + 0,4 réforme par an</i>	
		<i>Prix porcelet 8 kg</i>	
		<i>Prix porcelet 25 kg</i>	
		<i>Prix charcutier naisseur engraisseur</i>	
		<i>Prix truie réforme</i>	
93001	Truies naisseurs 7 kg	90,0	
93003	Truies naisseurs 25 kg	Pas d'info	
93101	Truies naisseurs engraisseurs	330,0	
		Pas d'info	
		Nombre de porcelets par truie par an	
		21,2	
		Pas d'info	
		16	
93103	Porc charcutier avec post-sevrage	déduction prix porcelet 7 kg	240,0
93106	Porc charcutier sans post sevrage	déduction prix porcelet 25 kg	
93005	porcelet post sevrage		
Volailles (poids et carcasse)		<i>produit brut par tête -poids*cotation</i>	produit par tête
93306	Poulets label	6,50	2,60€/kg poids vif * 2,5 kg
Aviculture ponte		<i>produit brut par tête = prix oeuf x nombre oeuf par poule (on considère que le coût poulette équivaut au gain réforme)</i>	Produit brut par poule en €
	<i>Nombre d'œufs par poule par an SAA</i>	280	
	<i>Prix moyen des 100 œufs (cotation TNO, moyen et gros)</i>	14,00	
93207	Poules pondeuses - Oeufs de consommation		39,20
Lapins de chair			Produit brut par femelle en €
92501	Lapins naisseur engraisseur	<i>Produit brut par femelle = prix du kg vif x production par femelle par an</i>	296
		14,25 en moyenne /kg	
		poids : 1,80kg	
		lapine 11kg	

CATEGORIE		Prix moyen €/unité	Rendement	Produit brut par place en €	Critères
Ruches					
91215	kg miel/ruche/an	11,00	19,00	209	> 40 ruches, prix au kg Rdt de 22kg / ruches 880 g de gelée royale/ruche
91211	Gelée royale	1,30	880,00	1 144	

Libellé		Prix en € HT (2016)	Unité
Sols et Ouvrages			
	Tractopelle	74,43	h
	Pelle mécanique	116,99	h
	Chargeur sur pneu	80,57	h
	Bull pousseur	100	h
	Camion benne basculante 8 Tonnes	65,12	h
	Tracteur 110 cv à 149 cv	30,6	h
	Tracteur 150 cv à 179 cv	32,3	h
	Tracteur 180 cv et +	40,7	h
	Décapage terre et nivellement (15 - 20 cm)	0,6	m ²
50002	Nivelleuse (régalage)	90	h
	Curage fossé	2,9	mètre linéaire
	Tout venant	10,6	m ³
	Empierrement chemin (pierres concassées, départ chargé)	17,02	m ³
50007	déplacement de terre	pas de données	m3
50010	remise en l'état des parcelles	3611	ha
50028	Forfait horaire conduite d'engin	48,24	h
50045	Plafonnement terres labourables	pas de données	ha
50046	Plafonnement prairies naturelles	pas de données	ha
Clôtures			
50000	Clôture	0,63	mètre linéaire posé
50018	Matériel technique professionnel	pas de données	m
50023	Main d'œuvre salarié	pas de données	h
Bâtiments, stock à l'extérieur			
50048	Stocks extérieurs	pas de données	m3
50051	Tunnel nantais (chenilles) plastique inf à 80cm	pas de données	m ² au sol (hors pose)
Cultures pérennes			
50042	plantation pérennes (hors vigne)	pas de données	pieds
50008	redressement d'arbres	pas de données	pieds
Conchyliculture, pisciculture			
50033	Pisciculture, aquaculture	pas de données	kg
50036	Ostréiculture naissain/demi élevage	pas de données	
	Poche ostréicole à naissain	3,5	l'unité
50037	Ostréiculture adulte	pas de données	
	Poche ostréicole d'élevage	2,5	l'unité
	Table ostréicole	36	l'unité
	si pose pour table	4	l'unité
	si pose poches, pour 6	2,5	l'unité

ÉTALEMENT de la PRODUCTION des PRAIRIES
--

Prairies temporaires :

MOIS	Semis d'automne %	Semis début de printemps %	Tout confondu %
Janvier	2		2
Février	3		2
Mars	5		8
Avril	10		14
Mai	20	10	20
Juin	20	15	18
Juillet	10	20	8
Août	5	20	8
Septembre	10	15	7
Octobre	10	10	7
Novembre	3	7	4
Décembre	2	3	2
	100	100	100

Prairies naturelles et prairies temporaires exploitées en fauche :

- 1ère fauche 50% de la production annuelle
- 2ème fauche 30 % de la production annuelle
- 3ème fauche 20 % de la production annuelle

RATION TYPE VACHE LAITIERE

Vache type contrôle laitier : 7 500 Kg/an

Entretien	2 400 UFL
Production	3 100 UFL
Total	5 500 UFL

Besoins couverts par les concentrés : 1 100 UFL

Besoins couverts par les fourrages grossiers : 4 400 UFL

Ration : 60 % maïs - 40 % herbe

Ingestion de 5470 kg de MS/VL/an

BESOINS COUVERTS PAR LES FOURRAGES GROSSIERS

Vache moyenne région : 7 952 Kg/an

Entretien	2 400 UFL
Production	3 300 UFL
Total	5 700 UFL

Besoins couverts par les concentrés : 1 200 UFL

Besoins couverts par les fourrages grossiers : 4 500 UFL

Ration : 60 % maïs - 40 % herbe

Besoins estimés pour la suite : 2100 UFL de fourrages grossiers

Suite : 1/3 de VL

UF produit par le fourrage en Bretagne		
Culture	UFL/kg MS	UFV/kg MS
Luzerne	0,8	désy par kg brut
Trèfle vert	0,95	pâturage
Autres légumineuses	0,9	
Foin	0,74	0,66
Préfané 1er cycle	0,9	0,84
Préfané repousses	0,75	0,7
Ensilage 1er cycle	1	0,95
Ensilage repousses	0,85	0,75
Pâturage		
Herbe paturée 1 er cycle	1	1
Herbe paturée cycles suivants	0,9	0,85
RGI	0,9	
RGA + autre graminée	0,9	
RGA + TB	0,92	
Prairie naturelle	0,9	
Prairies de 6 à 10 ans	0,9	
STH peu productive	0,85	
Betterave fourragère	1,15	par kg MS
Choux fourrager	1	
Maïs fourrage	0,91	0,81
Sorgho	0,8	
Colza fourrager	0,9	
Dérobé		
Trèfle incarnat	0,75	
RGI	0,95	
Moha	0,75	