



Bretagne
Pays de la Loire -
Deux-Sèvres



Repères techniques et économiques en viande bovine

Conjoncture 2015



COLLECTION RÉFÉRENCES

- > Des objectifs à atteindre et des valeurs seuils à ne pas dépasser.
- > Pour le conseil en élevage et l'élaboration de projet.
- > Adaptés aux systèmes de production de viande bovine de la région.

INDICATEURS DE REPRODUCTION TROUPEAU ALLAITANT

	Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine	Salers
Taux de vêlages difficiles (%) (code 3 + 4 + 5)	Bon Elevé < 5 > 10	< 7 > 12	< 2 > 5	< 4 > 8	< 3 > 7	< 1 > 3
Taux de mortalité 0-240 jours (%)	Bon Elevé < 8 > 12	< 9 > 14	< 5 > 9	< 8 > 13	< 7 > 11	< 4 > 7
Nombre de veaux sevrés pour 100 vêlages (%)	Bon Faible > 97 < 92	> 97 < 92	> 97 < 93	> 96 < 92	> 96 < 92	> 98 < 94
Intervalle entre 2 vêlages (jours)	Bon Elevé < 370 > 385	< 370 > 385	< 370 > 385	< 370 > 385	< 375 > 390	< 370 > 380
% de vaches avec IVV de 410 jours et +	Elevé > 20	> 20	> 15	> 20	> 22	> 12
Nombre de vêlages/vaches présentes	Bon Faible > 1,1 < 0,94	> 1,05 < 0,99	> 1,07 < 1,02	> 1,0 < 0,94	> 1,04 < 0,99	> 1,1 < 0,94

INDICATEURS DE PERFORMANCES TROUPEAU BOVIN

	Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine	Salers
Croissance de JB	Poids de carcasse par jour de vie pour les JB nés	Bon	> 790	> 810	> 850	> 900
		Faible	< 750	< 770	< 800	< 820
	GMQ sevrage-vente (g/j) ou achat-vente	Bon	> 1 380	> 1 380	> 1 450	> 1 500
	Faible	< 1 300	< 1 280	< 1 420	< 1 380	< 1 250
Age à l'abattage (mois)	Objectif	< 17	< 16,8	< 14,0	< 16,1	< 17
Jeunes Bovins	Objectif	420-450	400-420	375-395	420-450	385-415
Poids de carcasse (kg)	Vaches	Bon	> 460	> 420	> 480	> 490
		Faible	< 430	< 390	< 450	< 460
Génisses > 32 mois	Bœufs > 33 mois Bœufs < 33 mois	Bon	> 420	> 380	> 445	> 450
		Faible	< 390	< 350	< 415	< 420
	Objectif	450-480 400-430	400-430 380-400	480-500 -	480-500 -	450-490 -

INDICATEURS DU PRODUIT BOVIN (CONJONCTURE 2015)

Système	Naisseur				Naisseur engraisseur				Engr. de JB		Agrobiologie	
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais semi intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs	Limousin intensif	Parthe nais	Naisseur charolais	Naisseur limousin	VSLM limousin
Age au vêlage des génisses (mois)	32-36	30-33	32-36	30-33	30-33	33-36	34-36	30-33	33-36	33-36	33-36	33-36
Taux de Vaches	85	95	95	90	95	95	95	95	95	95	95	90
finition en % Génisses (hors renouvellement)	35	20	85	75	80	80	80	80	50	65	80	20
Production de viande vive (kg/UGB)	> 275 < 245	> 295 < 265	> 295 < 265	> 375 < 345	> 380 < 350	> 360 < 330	> 360 < 330	> 345 < 315	> 360 < 330	> 270 < 240	> 220 < 190	> 220 < 190
Produit bovin hors prime (€/UGB)	> 660 < 620	> 710 < 670	> 780 < 740	> 880 < 840	> 870 < 830	> 980 < 940	> 1 010 < 970	> 830 < 790	> 1 070 < 1 030	> 700 < 660	> 750 < 710	> 760 < 720
Prix de vente au kg vif (€/kg vif)	2,3	2,3	2,55	2,2	2,2	2,65	2,75	2,4	2,9	2,55	2,65	3,3

INDICATEURS DES SURFACES FOURRAGÈRES

Système	Naisseur			Naisseur engraisseur				Engr. de JB	Agrobiologie			
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif ⁽¹⁾	Charolais semi-intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs		Limousin intensif ⁽²⁾	Parthenais	Naisseur charolais	Naisseur limousin
Chargement (UGB/ha SFP)	1,0-1,2	1,5-1,7	1,8-2,0	1,5-1,8	2,0-2,4	1,7-1,9	2,2-2,4	1,4-1,7	-	1,0-1,2	1,2-1,5	1,0-1,3
Pâturage printemps (ares/UGB)	45-55	30-40	25-30	30-40	25-30	40-50	25-30	35-50	-	50-60	35-40	35-45
Herbe/vélage (ares)	120-140	65-85	75-85	75-95	55-70	105-125	75-90	90-105	-	135-155	90-110	115-135
Azote sur herbe (unités/ha)	30-40	65-75	70-80	55-80	90-120	40-70	50-70	35-55	-	-	-	-
Nombre de vélagés	Sept. : 35 Fév. : 35	Sept. : 35 Fév. : 35	Sept. : 72	Sept. : 35 Fév. : 35	Sept. : 35 Fév. : 35	Nov. : 75 Fév. : 72	Oct. : 36 Fév. : 36	Oct. : 75 Fév. : 48	-	Sept. : 15 Fév. : 43	Sept. : 65 Mai : 30	Oct. : 30 Mai : 30
Matière sèche stockée (tMS/UGB)	1,7-1,9	2,0-2,2	2,1-2,3	2,3-2,6	2,5-2,8	1,9-2,1	2,1-2,3	1,9-2,1	3,4	1,4-1,6	1,7-1,9	1,8-2,1
Concentré (kg/UGB)	360-410	220-300	250-300	550-700	650-800	950-1200	650-750	800-950	2350-2600	240-280	180-220	160-210
Mais en % SFP	0	0-12	10-12	10-15	15-22	0	12-18	12-17	100	0	5-10 ⁽³⁾	0
Foin, enrubannage en % des stocks	90-100	35-70	55-65	35-60	15-30	50-100	45-55	30-60	0 à 5	100	70-80	80-95

⁽¹⁾ Limousin de grand gabarit - ⁽²⁾ Limousin de petit gabarit - ⁽³⁾ Méteil

INDICATEURS DES CHARGES OPÉRATIONNELLES ATELIER BOVIN (CONJONCTURE 2015)

pour calcul de marge : coût concentré incluant céréales au prix de cession et coût SFP incluant les travaux par tiers

Système	Naisseur			Naisseur engraisseur				Engr. de JB	Agrobiologie		
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans mais	Blond Aq. avec mais	Limousin intensif		Parthenais	Naisseur charolais	Naisseur limousin
Coût concentré (€/UGB)	Bon	< 55	< 65	< 165	< 245	< 175	< 105	< 205	< 95	< 45	< 55
	Elevé	> 85	> 95	> 195	> 275	> 205	> 135	> 235	> 125	> 75	> 85
Coût de la SFP (€/ha)	Bon	< 190	< 240	< 310	< 120	< 210	< 240	< 170	< 0	< 60	< 60
	Elevé	> 100	> 280	> 350	> 160	> 250	> 280	> 210	> 40	> 100	> 100
Coût de la SFP/UGB	Bon	< 115	< 125	< 135	< 75	< 105	< 95	< 105	< 5	< 45	< 55
	Elevé	> 145	> 155	> 165	> 105	> 135	> 125	> 135	> 35	> 75	> 85
Engrais (€/ha de SAU)	Bon	< 75	< 75	< 75	< 65	< 55	< 65	< 65	0	< 5	0
	Elevé	> 105	> 105	> 105	> 95	> 85	> 95	> 95	> 15	> 35	> 15
Coût alimentaire (€/UGB)	Bon	< 180	< 200	< 310	< 330	< 290	< 210	< 320	< 110	< 100	< 120
	Elevé	> 200	> 240	> 350	> 370	> 330	> 250	> 360	> 150	> 140	> 160
Frais vétérinaire (€/UGB)	Bon	< 40	< 20	< 40	< 40	< 30	< 20	< 40	< 40	< 10	< 40
	Elevé	> 60	> 40	> 60	> 60	> 50	> 40	> 60	> 60	> 30	> 60
Frais divers élevage (€/UGB)	Bon	< 115	< 125	< 115	< 125	< 125	< 115	< 125	< 85	< 105	< 75
	Elevé	> 145	> 155	> 145	> 175	> 155	> 145	> 155	> 115	> 135	> 105
Marge brute (€/UGB)	Faible	< 450	< 440	< 450	< 410	< 580	< 490	< 630	< 590	< 540	< 670
	Bon	> 500	> 490	> 500	> 460	> 630	> 540	> 680	> 640	> 590	> 720

INDICATEURS ANALYSE GLOBALE DE L'EXPLOITATION (CONJONCTURE 2015)

Système	Naisseur			Naisseur engraisseur				Engr. de JB	Agrobiologie			
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais semi-intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs		Limousin intensif	Parthenais	Naisseur charolais	Naisseur limousin
EBE en % du produit	30	24	29	24	23	28	32	32	33	38	39	39
Charges de structure ⁽¹⁾ (€/ha)	< 330 > 450	< 500 > 620	< 500 > 620	< 490 > 610	< 610 > 730	< 480 > 600	< 620 > 740	< 660 > 780	< 500 > 620	< 380 > 500	< 490 > 610	< 440 > 560
Charges de mécanisation ⁽²⁾ (€/ha SAU)	< 150 > 210	< 250 > 310	< 280 > 340	< 260 > 320	< 340 > 400	< 280 > 340	< 340 > 400	< 390 > 450	< 300 > 360	< 170 > 230	< 260 > 320	< 220 > 280
Aides en % du produit	37 27	29 19	25 15	27 17	26 16	24 14	22 12	25 15	24 14	37 27	25 15	38 28

⁽¹⁾ hors amortissements et frais financiers - ⁽²⁾ hors travaux par tiers.

INDICATEUR DE LA PRODUCTIVITÉ DU SYSTÈME

Tonnes de viande vive produite/UMO	30	32	35	40	40	42	40	38	38	26	28	15
---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2015)

(€/100 kg de viande vive)

Système	Naisseur				Naisseur engraisseur				Engr. de JB		Agrobiologie	
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais semi-intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs	Limousin intensif	Parthe-nais	Naisseur charolais	Naisseur limousin	VSLM limousin
Coût de production total	Bon	< 340	< 320	< 310	< 280	< 310	< 300	< 280	< 320	< 320	< 330	< 520
	Elevé	> 400	> 380	> 370	> 340	> 370	> 360	> 340	> 380	> 380	> 390	> 580
Coût opérationnel ⁽¹⁾ CapEco	Bon	< 100	< 80	< 90	< 90	< 110	< 100	< 80	< 100	< 40	< 60	< 40
	Elevé	> 120	> 100	> 110	> 110	> 130	> 120	> 100	> 120	> 60	> 80	> 60
Appro. des animaux	Bon	< 30	< 10	< 20	< 20	< 40	< 40	< 20	< 30	< 10	0	0
	Elevé	> 50	> 30	> 40	> 40	> 60	> 60	> 40	> 50	> 20	> 10	> 10
Appro. des surfaces	Bon	< 25	< 25	< 25	< 25	< 15	< 15	< 15	< 25	< 5	< 15	< 5
	Elevé	> 40	> 40	> 40	> 40	> 30	> 30	> 30	> 40	> 20	> 30	> 20
Frais d'élevage véto	Bon	< 45	< 35	< 45	< 25	< 35	< 35	< 35	< 35	< 35	< 35	< 35
	Elevé	> 55	> 45	> 55	> 35	> 45	> 45	> 45	> 45	> 45	> 45	> 45
Mécanisation ⁽²⁾	Bon	< 50	< 70	< 70	< 60	< 60	< 60	< 60	< 70	< 60	< 70	< 130
	Elevé	> 70	> 90	> 90	> 80	> 80	> 80	> 80	> 90	> 80	> 90	> 150

⁽¹⁾ Coût opérationnel cap'Eco : - Coût appro des animaux : charges des concentrés et fourrages achetés

- Coût appro des surfaces : charges opérationnelles des surfaces fourragères et céréales intraconsommées (hors travaux par tiers)

- Frais divers élevage : frais vétérinaires, de reproduction, paille litière achetée, services et autres frais d'élevage.

⁽²⁾ hors travaux par tiers.

INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2015)

(€/100 kg de viande vive)

Système	Naisseur			Naisseur engraisseur				Engr. de JB	Agrobiologie			
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais semi-intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs		Limousin intensif	Parthenais	Naisseur charolais	Naisseur limousin
Bâtiments et installations	Bon	< 21	< 18	< 17	< 18	< 22	< 16	< 17	< 23	< 24	< 21	< 35
	Elevé	> 27	> 24	> 23	> 24	> 28	> 22	> 23	> 29	> 30	> 27	> 41
Frais divers de gestion	Bon	< 25	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 25	< 25	< 45
	Elevé	> 35	> 25	> 25	> 25	> 25	> 25	> 25	> 25	> 35	> 35	> 55
Foncier capital	Bon	< 40	< 40	< 30	< 20	< 40	< 40	< 30	< 40	< 60	< 60	< 80
	Elevé	> 70	> 60	> 50	> 40	> 60	> 60	> 50	> 60	> 80	> 80	> 100
Produit total	Faible	< 330	< 310	< 270	< 270	< 320	< 330	< 290	< 350	< 370	< 330	< 500
	Bon	> 350	> 330	> 290	> 290	> 340	> 350	> 310	> 370	> 390	> 350	> 520
Produit viande	Faible	< 225	< 255	< 215	< 215	< 255	< 275	< 235	< 285	< 245	< 265	< 325
	Bon	> 235	> 265	> 225	> 225	> 265	> 285	> 245	> 295	> 255	> 275	> 335
Aides	Faible	< 100	< 60	< 50	< 50	< 60	< 50	< 50	< 60	< 120	< 70	< 170
	Elevé	> 120	> 80	> 70	> 70	> 80	> 70	> 70	> 80	> 140	> 90	> 190

Pour en savoir plus

Dossier cas-types bretons : Naisseur Limousin intensif, Naisseur-Engraisseur Blond avec maïs, Naisseur-Engraisseur Limousin intensif, Naisseur Agrobiologie Limousin - *Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture, Mai 2011.*

Dossier cas-types Pays de la Loire - Deux-Sèvres :

Naisseur Charolais herbager, Naisseur Charolais intensif, Naisseur-Engraisseur Charolais semi-intensif, Naisseur-Engraisseur Charolais intensif, Naisseur-Engraisseur Blond sans maïs, Naisseur-Engraisseur Parthenais, Naisseur Agrobiologie Charolais, Agrobiologie VSLM Limousin, *Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture, Mai 2009.*



Document édité par l'Institut de l'Élevage

149 rue de Bercy – 75595 Paris Cedex 12 – www.idele.fr

Achevé d'imprimer en Février 2016 – ISBN : 978-2-36343-710-5 – ISSN en cours

Février 2016 – Référence Idele : 0016 502 004 – Réalisation : Corinne Maigret

Crédit photos : Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture

Ont contribué à ce dossier :

44 - Emmanuel Bechet – Gaël Benoteau - Chambre d'agriculture de Loire-Atlantique
Tél. : 02 53 46 63 10

49 - Bertrand Galisson - Chambre d'agriculture du Maine-et-Loire
Tél. : 02 49 18 78 76

53 - Philippe Carteron – Romain Guibert - Chambre d'agriculture de la Mayenne
Tél. : 02 43 67 37 37

72 - Gwendoline Elluin - Chambre d'agriculture de la Sarthe
Tél. : 02 43 29 24 32

79 - Pascal Bisson - Chambre d'agriculture des Deux-Sèvres
Tél. : 05 49 77 15 15

85 - Jacques-Martial Bouet - Sophie Valance - Chambre d'agriculture de la Vendée
Tél. : 02 51 36 82 72 - Tél. : 02 51 36 84 45

22 - Thierry Offredo - Chambre d'agriculture de Bretagne
Tél : 02-96-79-21-82

29 - Raymond Barré- Chambre d'agriculture du Finistère
Tél: 02 98 52 48 10

35 - Frédéric Guy - Chambre d'agriculture d'Ille et Vilaine
Tél : 02-23-48-26-87

56 - Alain Guillaume - Chambre d'agriculture de Bretagne
Tél : 02-97-46-83-32

Baptiste Buczinski - Institut de l'Élevage Bretagne - Pays de la Loire - Deux-Sèvres
Tél. : 02 22 74 03 80



INOSYS – RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Élevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevages.

Ce document a été élaboré grâce au soutien du Ministère de l'Agriculture (CasDAR).
La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.