



Ouest



# Repères techniques et économiques en viande bovine

## Conjoncture 2020



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 Ouest.

## INDICATEURS DE REPRODUCTION TROUPEAU ALLAITANT

		Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine	Salers
Taux de vêlages difficiles (%) (code 3 + 4 + 5)	Bon	< 5	< 7	< 2	< 4	< 3	< 1
	Elevé	> 10	> 12	> 5	> 8	> 7	> 3
Taux de mortalité 0-240 jours (%)	Bon	< 8	< 9	< 5	< 8	< 7	< 4
	Elevé	> 12	> 14	> 9	> 13	> 11	> 7
Nombre de veaux sevrés pour 100 vêlages (%)	Bon	> 98	> 97	> 97	> 96	> 96	> 98
	Faible	< 92	< 92	< 93	< 92	< 92	< 94
Intervalle entre 2 vêlages (jours)	Bon	< 370	< 370	< 370	< 370	< 375	< 370
	Elevé	> 385	> 385	> 385	> 385	> 390	> 380
% de vaches avec IVV de 410 jours et +	Elevé	> 20	> 20	> 15	> 20	> 22	> 12
Nombre de vêlages/vaches présentes	Bon	> 1,07	> 1,07	> 1,07	> 1,04	> 1,04	> 1,10
	Faible	< 0,95	< 0,95	< 0,95	< 0,92	< 0,92	< 1,00

## INDICATEURS DE PERFORMANCES TROUPEAU BOVIN

		Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine	Salers	
Croissance de JB	<b>Poids de carcasse par jour de vie pour les JB nés (g/j)</b>	<b>Bon</b> <b>Faible</b>	<b>&gt; 840</b> <b>&lt; 800</b>	<b>&gt; 790</b> <b>&lt; 750</b>	<b>&gt; 810</b> <b>&lt; 770</b>	<b>&gt; 850</b> <b>&lt; 800</b>	<b>&gt; 900</b> <b>&lt; 820</b>	<b>&gt; 760</b> <b>&lt; 710</b>
	GMQ sevrage-vente (g/j) ou achat-vente	Bon Faible	> 1 500 < 1 350	> 1 380 < 1 300	> 1 380 < 1 280	> 1 450 < 1 420	> 1 500 < 1 380	> 1 350 < 1 250
	Age à l'abattage (mois)	Objectif	< 16,5	< 17,0	< 16,8	< 14,0	< 16,1	< 17,0
Poids de carcasse (kg)	Jeunes bovins	Objectif	420-450	420-450	400-420	375-395	420-450	385-415
	<b>Vaches</b>	<b>Bon</b> <b>Faible</b>	<b>&gt; 450</b> <b>&lt; 420</b>	<b>&gt; 460</b> <b>&lt; 430</b>	<b>&gt; 420</b> <b>&lt; 390</b>	<b>&gt; 480</b> <b>&lt; 450</b>	<b>&gt; 490</b> <b>&lt; 460</b>	<b>&gt; 400</b> <b>&lt; 370</b>
	Génisses > 32 mois	Bon Faible	> 425 < 385	> 420 < 390	> 380 < 350	> 445 < 415	> 450 < 420	> 360 < 330
	Bœufs > 33 mois Bœufs < 33 mois	Objectif	450-480 400-430	450-480 400-430	400-430 380-400	480-500 -	480-500 -	450-490 -

## INDICATEURS DU PRODUIT BOVIN (CONJONCTURE 2020)

Cas types bovins viande Ouest	Agriculture biologique			Naisseur		Naisseur engraisseur			Engraisseur JB et culture de vente
	Naisseur Charolais	NE boeufs Charolais	NE VSLM Limousin	Charolais	Blonde d'Aquitaine	Charolais	Limousin	Blonde d'Aquitaine	Charolais
Nombre vêlages ou taurillons vendus	65	50	55	75	72	66	67	62	235
Nombre d'UGB/vêlage	1,48	2,11	1,50	1,69	1,73	1,79	1,80	1,83	0
Périodes de vêlage	Mars - Sept.	Mars	Mars- Sept.	Mars	Mars- Sept.	Mars- Sept.	Mars- Sept.	Mars- Sept.	-
Age au vêlage des génisses (mois)	30	< 36	30	< 36	< 36	30	30	30	-
Taux de finition en %	41 %	82 %	100 %	49 %	48 %	100 %	100 %	100 %	
Production de viande Bon vive (kg/UGB) Faible	> 315 < 280	> 320 < 285	> 265 < 230	> 315 < 280	> 315 < 280	> 410 < 375	> 375 < 340	> 400 < 365	> 865 < 830
Produit bovins Bon hors prime/UGB (€) Faible	> 790 < 700	> 830 < 740	> 900 < 780	> 690 < 620	> 880 < 780	> 860 < 790	> 860 < 780	> 1 040 < 950	> 1 900 < 1 830
Prix de vente au kg vif (€/kg vif)	2,50	2,60	3,40	2,20	2,80	2,10	2,30	2,60	2,20

## INDICATEURS DES SURFACES FOURRAGÈRES

Cas types bovins viande Ouest	Agriculture biologique			Naisseur		Naisseur engraisseur			Engraisseur JB et culture de vente
	Naisseur Charolais	NE boeufs Charolais	NE VSLM Limousin	Charolais	Blonde d'Aquitaine	Charolais	Limousin	Blonde d'Aquitaine	Charolais
Chargement (UGB/ha SFP)	1,2	1,2	1,1	1,4	1,5	1,7	1,9	1,7	-
Pâturage printemps (ares/UGB)	39	47	47	31	35	32	31	35	-
<b>Herbe/vêlage (ares)</b>	<b>110</b>	<b>185</b>	<b>130</b>	<b>120</b>	<b>115</b>	<b>85</b>	<b>85</b>	<b>95</b>	-
Azote minéral sur herbe (unités/ha)	-	-	-	19	41	35	35	34	-
<b>Matière sèche stockée (tMS/UGB)</b>	<b>2,0-2,2</b>	<b>2,1-2,3</b>	<b>2,2-2,4</b>	<b>2,1-2,3</b>	<b>2,4-2,6</b>	<b>2,4-2,6</b>	<b>2,2-2,4</b>	<b>2,6-2,8</b>	<b>3,1-3,3</b>
<b>Concentré (kg/UGB ou kg/JB)</b>	<b>290-330</b>	<b>270-210</b>	<b>290-330</b>	<b>300-340</b>	<b>420-460</b>	<b>580-620</b>	<b>620-660</b>	<b>820-860</b>	<b>1 000-1 200</b>
<i>dont % autoconsommé</i>	100 %	100 %	95 %	69 %	38 %	58 %	68 %	55 %	69 %
Maïs en % SFP	0 %	0 %	4 %	0 %	4 %	11 %	13 %	11 %	100 %
Stocks d'herbe en % des stocks	73 %	100 %	69 %	100 %	89 %	66 %	64 %	67 %	20 %
Paille utilisée (t/UGB ou t/JB)	1,0-1,4	1,-1,4	0,9-1,3	1,1-1,5	1,3-1,7	1,1-1,5	1,1-1,5	1,2-1,6	1,9-2,3

## INDICATEURS DES CHARGES OPÉRATIONNELLES ATELIER BOVIN (CONJONCTURE 2020)

Cas types bovins viande Ouest		Agriculture biologique			Naisseur		Naisseur engraisseur			Engraisseur JB et culture de vente
		Naisseur Charolais	NE boeufs Charolais	NE VSLM Limousin	Charolais	Blonde d'Aquitaine	Charolais	Limousin	Blonde d'Aquitaine	Charolais
Coût concentré (€/UGB ou JB) avec cession d'aliment	Bon Elevé	< 95 > 145	< 85 > 135	< 100 > 150	< 70 > 120	< 120 > 170	< 150 > 200	< 155 > 205	< 210 > 260	< 290 > 320
Coût de la SFP (€/ha) hors récolte	Bon Elevé	< 50 > 90	< 40 > 80	< 35 > 75	< 65 > 105	< 80 > 120	< 105 > 145	< 105 > 145	< 100 > 140	< 485 > 525
Coût de la SFP (€/UGB ou JB) hors récolte	Bon Elevé	< 40 > 70	< 35 > 65	< 30 > 60	< 45 > 75	< 55 > 85	< 65 > 95	< 55 > 85	< 55 > 85	< 45 > 55
Engrais (€/ha de SAU) hors amendement	Bon Elevé	- -	- -	- -	< 20 > 50	< 40 > 70	< 40 > 70	< 45 > 75	< 45 > 75	< 125 > 155
Coût alimentaire <sup>(1)</sup> (€/UGB ou JB)	Bon Elevé	< 145 > 195	< 130 > 180	< 140 > 190	< 125 > 175	< 185 > 235	< 225 > 275	< 220 > 270	< 275 > 325	< 345 > 355
Frais d'élevage (€/UGB ou JB)	Bon Elevé	< 110 > 150	< 100 > 140	< 110 > 150	< 140 > 180	< 170 > 210	< 130 > 170	< 120 > 160	< 130 > 170	< 40 > 65
<i>dont frais vétérinaires (€/UGB ou JB)</i>	<i>Bon Elevé</i>	<i>&lt; 20 &gt; 40</i>	<i>&lt; 20 &gt; 40</i>	<i>&lt; 20 &gt; 40</i>	<i>&lt; 30 &gt; 50</i>	<i>&lt; 30 &gt; 50</i>	<i>&lt; 30 &gt; 50</i>	<i>&lt; 30 &gt; 50</i>	<i>&lt; 30 &gt; 50</i>	<i>&lt; 15 &gt; 25</i>
<i>dont paille achetée (€/UGB ou JB)</i>	<i>Bon Elevé</i>	<i>&lt; 50 &gt; 75</i>	<i>&lt; 55 &gt; 80</i>	<i>&lt; 30 &gt; 55</i>	<i>&lt; 70 &gt; 95</i>	<i>&lt; 100 &gt; 125</i>	<i>&lt; 50 &gt; 75</i>	<i>&lt; 50 &gt; 75</i>	<i>&lt; 55 &gt; 80</i>	<i>&lt; 0 &gt; 10</i>
Marge brute (€/UGB ou JB)	Bon Faible	> 590 < 540	> 620 < 570	> 725 < 675	> 475 < 425	> 565 < 515	> 560 < 510	> 580 < 530	> 660 < 610	> 250 < 220

(1) Coût concentrés + SFP

## INDICATEURS ANALYSE GLOBALE DE L'EXPLOITATION (CONJONCTURE 2020)

Cas types bovins viande Ouest		Agriculture biologique			Naisseur		Naisseur engraisseur			Engraisseur JB et culture de vente
		Naisseur Charolais	NE boeufs Charolais	NE VSLM Limousin	Charolais	Blonde d'Aquitaine	Charolais	Limousin	Blonde d'Aquitaine	Charolais
EBE en % du produit		35 %	36 %	37 %	28 %	30 %	29 %	31 %	32 %	23 %
Charges de structure <sup>(1)</sup> (€/ha)	Bon	< 520	< 530	< 550	< 530	< 560	< 660	< 660	< 660	< 860
	Elevé	> 640	> 650	> 670	> 650	> 680	> 780	> 780	> 780	> 980
Charges de mécanisation (€/ha)	Bon	< 330	< 340	< 370	< 360	< 400	< 420	< 460	< 490	< 690
	Elevé	> 420	> 430	> 460	> 450	> 490	> 510	> 550	> 580	> 780
Aide en % du produit	Elevé	32 %	30 %	32 %	31 %	26 %	26 %	25 %	23 %	15 %
	Faible	22 %	20 %	22 %	21 %	16 %	16 %	15 %	13 %	5 %

(1) Hors amortissements et frais financiers

## INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2020)

(€/100 kg de viande vive)

Cas types bovins viande Ouest		Agriculture biologique			Naisseur		Naisseur engraisseur			Engraisseur JB et culture de vente
		Naisseur Charolais	NE boeufs Charolais	NE VSLM Limousin	Charolais	Blonde d'Aquitaine	Charolais	Limousin	Blonde d'Aquitaine	Charolais
Coût de production	Bon Élevé	< 390 > 470	< 370 > 450	< 520 > 600	< 340 > 420	< 400 > 480	< 290 > 370	< 310 > 390	< 330 > 410	< 180 > 230
Alimentation achetée	Bon Élevé	< 0 > 25	< 0 > 25	< 5 > 30	< 10 > 35	< 30 > 55	< 25 > 50	< 20 > 45	< 35 > 60	< 40 > 50
Approvisionnement des surfaces	Bon Élevé	< 20 > 35	< 10 > 25	< 10 > 25	< 20 > 35	< 20 > 35	< 20 > 35	< 20 > 35	< 20 > 35	< 20 > 35
Frais d'élevage	Bon Élevé	< 40 > 50	< 40 > 50	< 50 > 60	< 50 > 60	< 60 > 70	< 40 > 50	< 40 > 50	< 40 > 50	< 5 > 15
Mécanisation	Bon Élevé	< 90 > 120	< 90 > 120	< 130 > 160	< 70 > 100	< 90 > 120	< 60 > 90	< 70 > 100	< 70 > 100	< 40 > 70

## INDICATEUR DE LA PRODUCTIVITÉ

Tonnes de viande vive produite/  
UMO

20-30	20-30	15-22	25-35	25-35	40-55	40-55	40-55	110-150
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------



## INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2020)

(€/100 kg de viande vive)

Cas types bovins viande Ouest		Agriculture biologique			Naisseur		Naisseur engraisseur			Engraisseur JB et culture de vente
		Naisseur Charolais	NE boeufs Charolais	NE VSLM Limousin	Charolais	Blonde d'Aquitaine	Charolais	Limousin	Blonde d'Aquitaine	Charolais
Bâtiments et installations	Bon Élevé	< 22 > 28	< 22 > 28	< 22 > 28	< 17 > 23	< 22 > 28	< 12 > 18	< 17 > 23	< 17 > 23	< 7 > 13
Frais divers de gestion	Bon Élevé	< 25 > 35	< 25 > 35	< 35 > 45	< 25 > 35	< 25 > 35	< 15 > 25	< 15 > 25	< 15 > 25	< 5 > 15
Foncier, capital	Bon Élevé	< 40 > 60	< 40 > 60	< 60 > 80	< 30 > 50	< 30 > 50	< 20 > 40	< 20 > 40	< 20 > 40	< 5 > 15
Produit total	Faible Bon	< 340 > 360	< 340 > 360	< 470 > 490	< 280 > 300	< 350 > 370	< 260 > 280	< 280 > 300	< 310 > 330	< 160 > 180
Produit viande	Faible Bon	< 240 > 260	< 240 > 260	< 320 > 340	< 210 > 230	< 270 > 290	< 200 > 220	< 220 > 240	< 250 > 270	< 150 > 170
Aides	Faible Élevé	< 90 > 110	< 80 > 100	< 130 > 150	< 70 > 90	< 70 > 90	< 50 > 70	< 50 > 70	< 50 > 70	< 5 > 15

## Pour en savoir plus

**Produire de la viande bovine avec le troupeau allaitant dans l'Ouest - Cas-types** : Description technico-économique et financière de 9 systèmes en agriculture conventionnelle et biologique (en Bretagne, Pays de la Loire et Deux-Sèvres) - *Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture, Septembre 2020.*



Document édité par l'Institut de l'Élevage  
149 rue de Bercy – 75595 Paris Cedex 12 – [www.idele.fr](http://www.idele.fr)  
Achevé d'imprimer en Avril 2021 – ISBN : 978-2-7148-0031-2 – ISSN en cours  
Avril 2021– Référence Idele : 0021 502 xxx – Réalisation : Corinne Maigret  
Crédit photos : Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture

### Ont contribué à ce dossier :

Chambre d'agriculture des Pays de la Loire  
44 - Vincent Lambrecht - Gaël Benoteau - Tél. : 02 53 46 63 10  
49 - Christophe Grosbois - Tél. : 02 49 18 78 76  
72 - Delphine Breton - Tél. : 02 43 29 24 32  
85 - Pauline Crozy - Tél. : 02 51 36 82 72

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

Chambre d'agriculture de Bretagne  
22 - Thierry Offredo - Tél. : 02 96 79 21 82  
29 - Héléne Chancerelle - Tél. : 02 98 52 48 11  
35 - Elodie Brachet - Tél. : 02 23 48 26 87  
56 - Margot Le Gac - Tél. : 02 97 46 83 32

### Institut de l'Élevage

Mylène Berruyer - Réseau Bovins viande Ouest - Tél. : 02 49 71 06 25

### INOSYS – RÉSEAUX D'ELEVAGE

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 financier du Ministère de l'Agriculture (CasDAR) et de la Confédération Nationale de l'Élevage (CNE). La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.

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

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

Confédération Nationale de l'Élevage  
**CNE**

**inosys**  
RÉSEAU D'ÉLEVAGE