

# REPÈRES TECHNIQUES ET ÉCONOMIQUES EN VIANDE BOVINE

Conjoncture 2013

- 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.



## Pour en savoir plus

### Pour les Chambres d'agriculture :

Pascal Bisson (Deux-Sèvres)  
Tél. 05 49 81 24 50 - Fax 05 49 74 10 64  
pascal.bisson@deux-sevres.chambagri.fr

Jacques-Martial Bouet (Vendée)  
Tél. 02 51 36 82 72 - Fax 02 51 36 82 11  
jacques-martial.bouet@vendee.chambagri.fr

Philippe Carteron - Romain Guibert (Mayenne)  
Tél. 02 43 67 38 57 - Fax 02 43 67 38 99  
philippe.carteron@mayenne.chambagri.fr

Philippe Dimon (Sarthe)  
Tél. 02 43 29 24 32 - Fax 02 43 29 24 25  
philippe.dimon@sarthe.chambagri.fr

Hubert Filatre (Loire-Atlantique)  
Tél. 02 53 46 63 15 - Fax 02 53 46 63 29  
hubert.filatre@loire-atlantique.chambagri.fr

Bertrand Galisson (Maine-et-Loire)  
Tél. 02 41 94 74 05 - Fax 02 41 61 04 78  
bertrand.galisson@maine-et-loire.chambagri.fr

### Pour l'Institut de l'Élevage :

Patrick Sarzeaud (Pays de la Loire)  
Tél. 02 22 74 03 81 - Fax 02 99 14 87 55  
patrick.sarzeaud@idele.fr

## LES RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Les Réseaux d'Élevage sont un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs des Chambres d'agriculture et de l'Institut de l'Élevage.



## LES PARTENAIRES FINANCIERS

Ce document a reçu l'appui financier du CASDAR et de FranceAgriMer.



Janvier 2014

## INDICATEURS DE REPRODUCTION TROUPEAU ALLAITANT

	Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine	Salers
Taux de vêlages difficiles (%) (code 3 + 4 + 5)	Bon	< 7	< 2	< 4	< 3	< 1
	Elevé	> 12	> 5	> 9	> 7	> 3
Taux de mortalité (%)	Bon	< 9	< 5	< 8	< 8	< 4
	Elevé	> 13	> 8	> 12	> 11	> 7
Nombre de veaux sevrés pour 100 vêlages (%)	Bon	> 97	> 97	> 96	> 96	> 98
	Faible	< 92	< 92	< 92	< 92	< 94
Intervalle entre 2 vêlages (jours)	Bon	< 370	< 365	< 370	< 380	< 370
	Elevé	> 385	> 375	> 385	> 390	> 375
% de vaches avec IVV de 400 jours et +	Elevé	> 20	> 15	> 20	> 22	> 12
Nombre de vêlages/vaches présentes	Bon	> 1,05	> 1,07	> 1,0	> 1,04	> 1,1
	Faible	< 0,99	< 1,02	< 0,94	< 0,98	< 0,94

## INDICATEURS DE PERFORMANCES TROUPEAU BOVIN

	Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine
<b>Poids de carcasse par jour de vie pour les JB nés (I)</b>	Bon	> 840	> 830	> 810	> 850
	Faible	< 800	< 790	< 770	< 800
Croissance de JB GMQ sevrage-vente (g/j) ou achat-vente	Bon	>   450	>   450	>   380	>   460
	Faible	<   350	<   350	<   280	>   370
Age à l'abattage (mois)	Objectif	< 16,5	< 16,5	< 16,8	< 16,1
Poids de carcasse (kg) Jeunes Bovins	Objectif	410-430	410-430	390-410	360-380
<b>Poids de carcasse (kg) Vaches</b>	Bon	> 440	> 450	> 410	> 470
	Faible	< 410	< 420	< 380	< 440
Poids de carcasse (kg) Génisses > 32 mois	Bon	> 415	> 410	> 370	> 435
	Faible	< 375	< 380	< 340	< 405
Poids de carcasse (kg) Bœufs > 33 mois Bœufs < 33 mois	Objectif	440-470 390-420	440-470 390-420	390-420 370-390	450-490 -
					460-500 410-440

# INDICATEURS DU PRODUIT BOVIN (CONJONCTURE 2013)

Type	Naisseur		Naisseur engraisseur					Engraisseur		Agrobiologie	
	Herberger	Intensif	Semi-intensif	Intensif	Sans maïs	Parthenais	AOC Maine A.	Avec achat	Engraisseur	Agro Bio	Veaux Bio
Age au vêlage des génisses (mois)	32-36	30-33	30-33	30-33	33-36	33-36	33-36	30-33	-	33-36	33-36
Taux de finition	80	95	85	90	95	95	95	95	-	95	90
en %	33	15	100	90	60	90	33	30	-	55	20
Production de viande vive (kg/UGB)	> 275 < 245	> 295 < 265	> 375 < 345	> 380 < 350	> 360 < 330	> 360 < 330	> 375 < 345	> 445 < 415	> 845 < 815	> 270 < 240	> 220 < 190
Produit bovin hors prime (€/UGB)	> 700 < 660	> 750 < 710	> 940 < 900	> 930 < 890	> 1 000 < 960	> 1 040 < 1 000	> 930 < 890	> 1 000 < 960	> 1 500 < 1 460	> 710 < 670	> 750 < 710
Prix de vente au kg vif (€/kg vif)	2,45	2,45	2,30	2,35	2,65	2,85	2,30	2,30	2,30	2,60	3,25
Aides animales (€/UGB)	> 190 < 170	> 130 < 110	> 120 < 100	> 110 < 90	> 110 < 90	> 110 < 90	> 110 < 90	> 100 < 80	> 10 < 80	> 200 < 180	> 210 < 190

# INDICATEURS DES SURFACES FOURRAGÈRES

Système	Naisseur		Naisseur engraisseur					Engr. de JB	Naisseur	Agrobiologie	
	Herbager	Intensif	Semi-intensif	Intensif	Sans maïs	Parthenais	AOC Maine A.				Avec achat
Nombre de périodes de vêlage/an	2	2	2	2	1	2	2	1	-	2	2
Chargement (UGB/ha SFP)	1,0-1,2	1,5-1,7	1,5-1,8	2,0-2,4	1,5-1,8	1,4-1,7	1,4-1,7	1,8-2,0	-	1,0-1,2	1,0-1,3
Pâturage printemps (ares/UGB)	45-55	30-40	30-40	25-30	30-45	35-50	30-45	35-45	-	50-60	35-45
<b>Herbe/vélage (ares)</b>	<b>120-140</b>	<b>65-85</b>	<b>75-95</b>	<b>55-70</b>	<b>105-125</b>	<b>90-105</b>	<b>100-105</b>	<b>75-90</b>	-	<b>135-155</b>	<b>115-135</b>
Azote sur herbe (N min./ha)	30-40	65-75	55-80	90-120	40-70	35-55	40-60	55-75	-	-	-
<b>Matière sèche stockée (tMS/UGB)</b>	<b>1,7-1,9</b>	<b>2,0-2,2</b>	<b>2,3-2,6</b>	<b>2,5-2,8</b>	<b>1,9-2,1</b>	<b>2,4-2,7</b>	<b>2,3-2,6</b>	<b>2,6-2,8</b>	<b>3,4</b>	<b>1,4-1,6</b>	<b>1,8-2,1</b>
<b>Concentrés (kg/UGB)</b>	<b>360-410</b>	<b>220-300</b>	<b>550-700</b>	<b>650-800</b>	<b>950-1200</b>	<b>800-950</b>	<b>700-850</b>	<b>800-1000</b>	<b>2350-2600</b>	<b>240-280</b>	<b>160-210</b>
Maïs en % SFP	0	0-12	10-15	15-22	0	12-17	5-10	20-25	100	0	0
Foin, enrubannage en % des stocks	90-100	35-70	35-60	15-30	50-100	30-60	40-85	25-40	0-5	100	80-95

# INDICATEURS DES CHARGES OPÉRATIONNELLES ATELIER BOVIN (CONJONCTURE 2013)

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.			Agrobiologie	
	Herbager	Intensif	Semi-intensif	Intensif	Sans maïs	Parthenais	AOC Maine A.	Avec achat	de JB		Naisseur
Coût concentré (€/UGB)	Bon	< 105	< 185	< 185	< 275	< 225	< 185	< 235	< 555	< 105	< 55
	Elevé	> 135	> 215	> 215	> 305	> 255	> 215	> 265	> 585	> 135	> 85
Coût de la SFP (€/ha)	Bon	< 70	< 230	< 330	< 130	< 180	< 190	< 260	< 550	< 0	< 50
	Elevé	> 110	> 270	> 370	> 170	> 220	> 230	> 300	> 590	> 40	> 90
Coût de la SFP/UGB	Bon	< 65	< 135	< 145	< 75	< 105	< 125	< 135	< 145	< 5	< 55
	Elevé	> 95	> 165	> 175	> 105	> 135	> 155	> 165	> 175	> 35	> 85
Engrais (€/ha de SAU)	Bon	< 65	< 85	< 135	< 75	< 75	< 75	< 65	< 75	0	< 0
	Elevé	> 95	> 115	> 165	> 105	> 105	> 105	> 95	> 105	> 30	> 30
Frais vétérinaire (€/UGB)	Bon	< 35	< 35	< 35	< 35	< 40	< 45	< 40	< 30	< 35	< 35
	Elevé	> 55	> 55	> 55	> 55	> 60	> 65	> 60	> 50	> 55	> 55

## INDICATEURS ANALYSE GLOBALE DE L'EXPLOITATION (CONJONCTURE 2013)

Système	Naisseur		Naisseur engraisseur				Engr.			Agrobiologie	
	Herbager	Intensif	Semi-intensif	Intensif	Sans maïs	Parthenais	AOC Maine A.	Avec achat	de JB	Naisseur	Veaux
<b>EBE en % du produit</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>37</b>	<b>38</b>
Charges de structure	> 340	> 520	> 520	> 660	> 490	> 510	> 510	> 630	> 750	> 380	> 440
(*) (€/ha)	Elevé	> 640	> 640	> 780	> 610	> 630	> 630	> 750	> 870	> 500	> 560
Charges de mécanisation (€/ha SAU)	> 160	> 270	> 280	> 370	> 290	> 330	> 270	> 390	> 440	> 180	> 230
Aides en %	> 220	> 330	> 340	> 430	> 350	> 390	> 330	> 450	> 500	> 240	> 290
Aides en %	36	28	27	27	25	26	28	28	20	36	37
Faible du produit	26	18	17	17	15	16	18	18	10	26	27

(\*) hors amortissements et frais financiers.

## INDICATEURS DE LA PRODUCTIVITÉ

<b>Tonne de viande vive produite/UMO</b>	<b>29,7</b>	<b>30,4</b>	<b>38,6</b>	<b>31,1</b>	<b>41,4</b>	<b>37,8</b>	<b>34,2</b>	<b>52,1</b>	<b>79,3</b>	<b>24,4</b>	<b>15,6</b>
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------



# INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2013)

Système	Naisseur		Naisseur engraisseur				Engr.		Agrobiologie		
	Herbager	Intensif	Semi-intensif	Intensif	Sans maïs	Parthenais	AOC Maine A.	Avec achat	de JB	Naisseur	Veaux
Coût de production total	Faible	< 340	< 280	< 290	< 330	< 330	< 290	< 270	< 160	< 320	< 520
	Elevé	> 400	> 340	> 350	> 390	> 390	> 350	> 330	> 220	> 380	> 580
Coût opérationnel	Faible	< 108	< 91	< 100	< 111	< 100	< 88	< 86	< 58	< 40	< 43
	Elevé	> 128	> 111	> 120	> 131	> 120	> 108	> 106	> 78	> 60	> 63
Appr. des animaux	Faible	< 32	< 28	< 28	< 49	< 31	< 30	< 26	< 26	0	0
	Elevé	> 52	> 48	> 48	> 69	> 51	> 50	> 46	> 46	> 20	> 20
Appr. des surfaces	Faible	< 24	< 25	< 27	< 18	< 28	< 20	< 21	< 17	< 2	< 7
	Elevé	> 39	> 40	> 42	> 33	> 43	> 35	> 36	> 32	> 17	> 22
Frais d'élevage véto	Faible	< 41	< 28	< 35	< 28	< 32	< 29	< 29	< 5	< 30	< 36
	Elevé	> 51	> 38	> 45	> 38	> 42	> 39	> 39	> 15	> 40	> 46
Mécanisation	Faible	< 51	< 61	< 60	< 64	< 76	< 62	< 61	< 37	< 63	< 133
	Elevé	> 71	> 81	> 80	> 84	> 96	> 82	> 81	> 57	> 83	> 153



# INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2013)

(€/100 kg de viande vive)

Système	Naisseur			Naisseur engraisseur				Engr.			Agrobiologie	
	Herbager	Intensif	Semi-intensif	Intensif	Sans maïs	Parthenais	AOC Maine A.	Avec achat	de JB	Naisseur	Veaux	
Bâtiments et installations	Faible	< 17	< 18	< 15	< 15	< 20	< 15	< 15	< 7	< 22	< 33	
	Elevé	> 27	> 28	> 25	> 30	> 30	> 25	> 25	> 17	> 32	> 43	
Frais divers de gestion	Faible	< 21	< 23	< 15	< 15	< 16	< 17	< 14	< 5	< 28	< 48	
	Elevé	> 31	> 33	> 25	> 25	> 26	> 27	> 24	> 15	> 38	> 58	
Foncier capital	Faible	< 50	< 40	< 30	< 30	< 40	< 30	< 30	< 10	< 60	< 80	
	Elevé	> 70	> 60	> 50	> 50	> 60	> 50	> 50	> 30	> 80	> 100	
Produit total	Faible	< 340	< 310	< 291	< 291	< 350	< 290	< 270	< 205	< 370	< 485	
	Elevé	> 360	> 330	> 310	> 310	> 370	> 310	> 290	> 215	> 390	> 515	
Produit viande	Faible	< 235	< 235	< 225	< 225	< 270	< 225	< 205	< 165	< 250	< 310	
	Elevé	> 245	> 245	> 235	> 235	> 290	> 235	> 215	> 175	> 265	> 330	
Aides	Faible	< 100	< 70	< 60	< 60	< 70	< 60	< 60	< 20	< 120	< 170	
	Elevé	> 120	> 90	> 80	> 80	> 90	> 80	> 80	> 40	> 140	> 190	