

# Repères techniques et économiques en viande bovine en Aquitaine

Mars 2006

La nouvelle Politique Agricole Commune mise en place depuis janvier 2006 et ses nouvelles orientations vont engendrer de profonds changements pour la gestion des exploitations en remettant notamment au premier plan l'efficacité technique des élevages. Ce critère sera déterminant à l'avenir, pour une majorité d'exploitations à fort potentiel mais où les marges de progrès sont encore importantes.

**Cette brochure est un outil simple destiné à tous les conseillers intervenant en élevage bovins viande.**

Elle regroupe plusieurs tableaux qui recensent l'ensemble des repères techniques et économiques pour les principaux systèmes bovins viande d'Aquitaine. Ces repères découlent de la description des systèmes de production dans le cadre du suivi des réseaux d'élevage et de plusieurs années d'expertise ainsi que de l'analyse des données des Bovins Croissance d'Aquitaine.

Les indicateurs reproduction sont prépondérants dans cette plaquette car 58 % des élevages d'Aquitaine sont des systèmes naisseurs (*Observatoire de l'élevage bovin viande en Aquitaine 2004*).

Les résultats économiques évoluant chaque année, il est possible de les consulter dans l' *Actualisation économique des systèmes de production Bovins Viande en Aquitaine (cas-types)* de l'année souhaitée.

L'objectif de cette brochure est d'aider un conseiller d'élevage, lors d'un entretien en exploitation, à identifier rapidement les marges de progrès accessibles à l'éleveur, par une comparaison entre ces grilles d'indicateurs et les résultats de l'exploitation observée. Ceci implique toutefois l'accès à un minimum d'informations de base sur l'exploitation (résultats Bovins Croissance, comptabilité, données d'Organisation de Producteurs).



RESEAUX  
D'ÉLEVAGE  
Aquitaine



INSTITUT DE L'ÉLEVAGE



CHAMBRES  
D'AGRICULTURE



Bovins Croissance

## Définitions

- **Taux de productivité globale** : nombre de veaux sevrés / nombre moyen de femelles de plus de 3 ans ou ayant vêlé
- **Taux de finition** : nombre de ventes boucherie / nombre total des ventes
- **Production de viande vive (kg vif)** : quantité vendue + quantité autoconsommée - quantité achetée - quantité issue de l'atelier laitier + variation d'inventaire
- **EBE** : produits - charges (hors amortissements et frais financiers)

## Indicateurs reproduction troupeau allaitant

		Blonde d'Aquitaine	Limousin	Bazadais
Taux de vêlages difficiles (%)	Bon	≤ 4	≤ 2	≤ 3
	Élevé	> 8	> 5	> 7
Taux de mortalité globale	Bon	< 7	< 5	< 7
	Élevé	> 10	> 8	> 10
0-3 jours	Bon	< 4	< 3	< 4
	Élevé	> 6	> 4	> 6
3 jours - sevrage	Bon	< 3	< 2	< 3
	Élevé	> 4	> 4	> 4
Taux de productivité globale	Bon	≥ 0,9	≥ 0,95	≥ 0,9
	Faible	< 0,8	< 0,9	< 0,8
Intervalle vêlage - vêlage (IVV)	Bon	< 390	< 375	< 390
	Élevé	> 405	> 390	> 405
IVV entre le 1er et le 2nd vêlage	Bon	< 400	< 390	< 400
	Élevé	> 415	> 405	> 415
% de vaches avec IVV de 410 jours et plus	Élevé	> 25	> 20	> 25
Âge au vêlage des génisses (mois)	Bon	33 - 36	33 - 36	33 - 36

## Indicateurs performances troupeau bovin

### Jeunes bovins en engraissement

		Blonde d'Aquitaine	Limousin		
		JB lourds	JB légers	JB moyens	JB lourds
GMQ sevrage vente (g/j)	Bon	1500	1600	1500	1400
	Faible	1350	1400	1300	1250
Âge à l'abattage (mois)	Objectif	15-16	12-13	15-16	17-18
Poids de carcasse (kg)	Objectif	420	320	370	420

### Poids de carcasses (kg)

		Blonde d'Aquitaine	Limousin	Bazadais
Vaches	Bon	> 460	> 400	> 420
	Faible	< 430	< 370	< 390
Génisses > 32 mois	Bon	> 440	> 380	> 400
	Faible	< 410	< 350	< 370
Bœufs > 33 mois	Objectif	> 550	> 500	> 510

## Indicateurs surface fourragère

Systèmes	Naisseur traditionnel		Naisseur avec engraissement de femelles		Naisseur montagne	NE JB et jeunes vaches		NE VSLM		NE cycle long	Engraisseur JB
	Blond	Limousin	Blond	Limousin	Blond	Blond	Limousin	Blond	Limousin		
Chargement (UGB/ha SFP)	1,1 - 1,5	0,9-1,2	1,3 - 1,8	1,1 - 1,8	1,5 - 2,1*	1,4 - 1,8	0,9 - 1,5	1,2 - 1,6	1,1 - 1,3	1,2 - 2	-
Pâturage printemps (ares/UGB pâturant)	30 - 45	40-50	30 - 45	35 - 45	45 - 60**	30 - 45	50 - 60	25 - 35	30 - 40	40 - 50	-
Azote minéral sur herbe (unités/ha)	50 - 100	30-60	70 - 110	40 - 70	40 - 90	70 - 110	40 - 70	50 - 100	40 - 70	50 - 80	-
Matière sèche stockée (T MS/UGB)	2,5 - 3,5	2,5-3	3 - 4	3 - 3,5	3,2 - 3,7	3 - 4	2,5 - 3	3 - 3,5	3 - 3,5	3 - 4	1 - 1,5
Concentré (kg/UGB)	600 - 900	400 - 500	700 - 1200	600 - 700	450 - 750	1000 - 1500	800 - 1100	800 - 1200	500 - 600	800 - 1200	3500 - 4500
Maïs ensilage en % dans SFP	0 - 10	0 - 3	0 - 15	0 - 15	0 - 10	0 - 15	0 - 7	0 - 15	0 - 7	0 - 20	-
Dérobées en % dans SFP	0 - 10	0 - 3	0 - 15	0 - 5	0 - 10	0 - 15	0 - 5	0 - 15	0 - 5	0 - 20	-

\* hors transhumance

\*\* hors déprimaire

## Indicateurs produit bovin

Systèmes		Naisseur traditionnel		Naisseur avec engraissement de femelles		Naisseur montagne	NE JB et jeunes vaches		NE VSLM		NE cycle long	Engraisseur JB
		Blond	Limousin	Blond	Limousin	Blond	Blond	Limousin	Blond	Limousin		
Production de viande vive (kg vif/UGB)	Bon	> 270	> 270	> 300	> 310	> 220	> 380	> 370	> 250	> 230	> 240	> 950
	Faible	< 230	< 240	< 270	< 280	< 190	< 340	< 330	< 220	< 200	< 220	< 850
Prix de vente (€/animal)		Se référer à l'actualisation économique des cas-types Aquitaine de l'année en cours.										
Broustards												
Vaches maigres												
Prix de vente au kg carcasse (€/kg)												
Mâles (JB + bœufs)												
Vaches grasses												
VSLM												
Produit bovin hors prime /UGB (€)												
Nombre de PMTVA / nombre de vaches moyennes présentes		Bon				> 1						-
		Faible				< 0,8						-
Taux de finition												
Vaches		50-80	80-100	70-100	80-100	0-70	70-100	80-100	70-100	80-100	80-100	-



## Indicateurs charges opérationnelles atelier bovin

Systèmes		Naisseur traditionnel		Naisseur avec engraissement de femelles		Naisseur montagne	NE JB et jeunes vaches		NE VSLM		NE cycle long	Engraisseur JB
		Blond	Limousin	Blond	Limousin	Blond	Blond	Limousin	Blond	Limousin		
Coût de la SFP (€/UGB)		90 - 140	80 - 130	130 - 180	110 - 160	100 - 150	130 - 180	110 - 160	110 - 160	80 - 130	130 - 180	-
Coût de concentré (€/UGB)		90 - 120	70 - 110	120 - 170	80 - 120	90 - 120	140 - 190	140 - 190	110 - 170	90 - 120	100 - 160	460 - 600
Frais vétérinaires/UGB (€)		30 - 50	20 - 40	30 - 50	20 - 40	30 - 50	30 - 50	20 - 40	50 - 70	30 - 50	20 - 30	30 - 50

Il s'agit ci-dessus des trois postes de charges opérationnelles majeurs présents dans tous les systèmes d'élevage.







De nombreuses autres charges directes regroupées sous le poste « frais d'élevage » doivent être également prises en

compte et découlent des choix stratégiques de l'éleveur : frais de reproduction, achats de litière, appui technique au sens large, frais de certification, cotisations, frais de transports d'animaux...

## Indicateurs analyse globale de l'exploitation

Systèmes		Naisseur traditionnel		Naisseur avec engraissement de femelles		Naisseur montagne	NE JB et jeunes vaches		NE VSLM		NE cycle long	Engraisseur JB
		Blond	Limousin	Blond	Limousin	Blond	Blond	Limousin	Blond	Limousin		
Marge brute de l'atelier bovin/UGB		Se référer à l'actualisation économique des cas-types Aquitaine de l'année en cours.										
EBE en % du produit		Bon				≥ 35 %				≥ 30 %		≥ 25 %
		Faible				< 30 %				< 25 %		< 20 %
Annuité en % de l'EBE		Bon				≤ 30 %						
		Elevé				> 60 %						

Ce dossier a pu être réalisé grâce au suivi régulier des fermes bovines des réseaux d'élevage d'Aquitaine et grâce à la forte implication de leurs éleveurs.

 <b>Laurent AYMARD</b>	EDE 24 4 place Francheville 24016 PERIGUEUX	Tél. : 05 53 35 88 76 email : l.aymard@eleveage24.com
 <b>Michel AIME</b>	EDE 33 17 cours Xavier Arnozan 33082 BORDEAUX CEDEX	Tél. : 05 56 79 64 21 email : m.aime@gironde.chambagri.fr
 <b>Éric HEURTAUX</b>	EDE 40 Cité Galliane - BP 279 40005 MONT DE MARSAN	Tél. : 05 58 85 45 25 email : e.heurtaux@landes.chambagri.fr
 <b>Vincent JOLIET</b>	EDE 47 271 rue de Péchabout - BP 349 47008 AGEN CEDEX	Tél. : 05 53 77 83 56 email : vincent.joliet@lot-et-garonne.chambagri.fr
 <b>Thierry DELTOR</b> <b>Bernard GONZALEZ</b>	EDE 64 124 boulevard Tourasse 64078 PAU CEDEX	Tél. : 05 59 80 70 29 email : t.deltor@pa.chambagri.fr b. gonzalez@pa.chambagri.fr
 <b>Catherine SOUQUET</b> <b>Marion KENTZEL</b>	Institut de l'Élevage BP 42118 31321 CASTANET-TOLOSAN CEDEX	Tél. : 05 61 75 44 44 email : catherine.souquet@inst-elevage.asso.fr marion.kentzel@inst-elevage.asso.fr



Financements : Union Européenne, Conseil Régional d'Aquitaine

ISBN 2-84148-181-6