

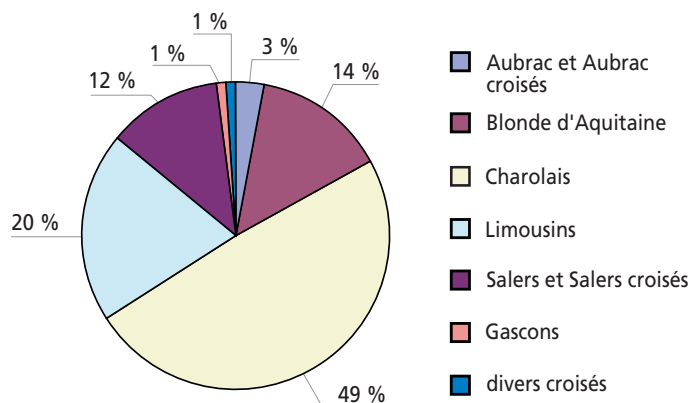
Analyse des données commerciales des animaux mâles

Les broutards

En 2004, les ventes de broutards mâles représentent près de 7 500 animaux, dont la moitié en race Charolaise, 20 % en race

Limousine, 14 % en Blonde d'Aquitaine, et 12% en races Salers ou croisés Salers.

Répartition des ventes de broutards 2004 ensemble échantillon



En année climatique plus favorable, des broutards plus lourds en 2004

Les broutards ont été vendus à un poids moyen de 368 kg (+ 6 kg et + 1,5 % par rapport à 2003) et à un prix moyen de 845 € (- 1 % par rapport à 2003), soit 2,29 €/kg vif compte tenu d'une baisse des cours moyenne de 2,5 % d'une année sur l'autre.

La hausse des poids de vente peut s'expliquer par une conjoncture climatique plus favorable en 2004. En effet en 2003, à cause de la sécheresse, de la pénurie de fourrages et de la hausse des prix des concentrés, les ventes de broutards avaient été anticipées pour décharger les troupeaux.

Ce double phénomène, hausse des poids et baisse des cours, observé pour toutes les races, exceptée la Gasconne, a concerné aussi bien les broutards non primés que les broutards primés.

Malgré des prix au kg vif et des poids de vente différents, les prix de vente des broutards, à la tête, sont en moyenne très proches pour les trois principales races (Charolaise, Limousine et Blonde d'Aquitaine) : de 840 à 875 € en 2004 (821 à 885 € en 2003). Les prix des broutards en races rustiques sont plus faibles.

Des cours qui baissent en fonction de l'augmentation du poids de vente des animaux, plus vite en Blonde d'Aquitaine qu'en Limousin ou Charolais

En 2004, les prix de ventes des broutards charolais baissent en moyenne de 2,8 centimes d'€ par tranche de 10 kg de poids vif entre 300 et 450 kg de poids de ventes. Cette baisse est de 4,8 centimes d'€/10 kg de poids vif pour les broutards Limousins dans la même gamme de poids.

Les broutards de race Blonde d'Aquitaine, vendus plus jeunes et plus légers, accusent une baisse de 7,4 centimes d'€ par tranche de 10 kg de poids entre 250 et 400 kg de poids vif.

D'une manière générale, l'effet prime se traduit par une baisse des prix plus rapide sur les broutards légers que sur les broutards lourds, notamment en races Charolaise et Limousine.

échantillon complet	Nombre d'animaux	Poids de vente (kg vif)	Prix de vente par animal (€)	Prix au kg vif (€)
Ensemble des broutards	7 436	368 (+ 1,5 %)	845 (- 1 %)	2,29 (- 2,5 %)
dont				
Charolais	3 620	399 (+ 7 %)	864 (+ 5 %)	2,17 (- 1 %)
Limousins	1 479	344 (+ 2 %)	873 (- 2 %)	2,53 (- 4 %)
Blonds d'Aquitaine	1 018	272 (- 15 %)	840 (- 2 %)	3,09 (+ 16 %)
Salers	316	375 (+ 2 %)	655 (+ 3 %)	1,75 (+ 1 %)
Salers croisés	596	417 (- 23 %)	819 (- 6 %)	1,96 (+ 23 %)
Aubracs	55	374 (+ 3 %)	751 (+ 2 %)	2,01 (- 1 %)
Aubrac croisés	199	394 (+ 31 %)	844 (- 17 %)	2,14 (- 37 %)
Gascons	99	232 (+ 5 %)	598 (- 7 %)	2,58 (- 11 %)

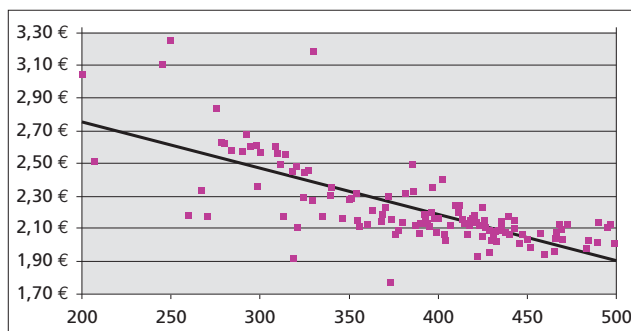
(%) Evolution 2004/2003

Prix unitaire en €/kg vif en fonction des poids moyens des lots d'animaux vendus

Broutards Charolais

$$y = -0,0028x + 3,31$$

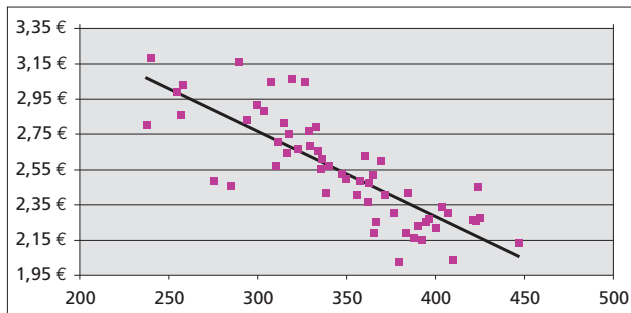
$$R^2 = 0,531$$



Broutards Limousins

$$y = -0,0048x + 4,208$$

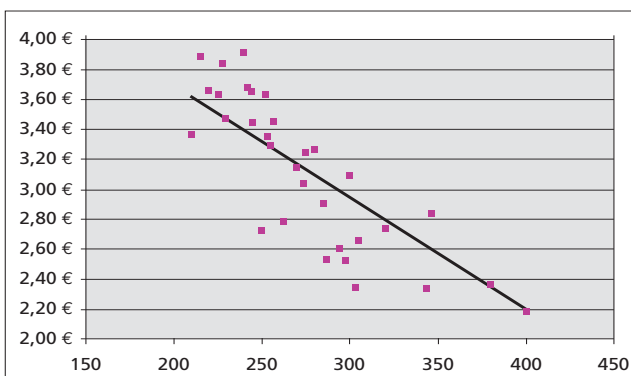
$$R^2 = 0,661$$



Broutards Blonds d'Aquitaine

$$y = -0,0074x + 5,16$$

$$R^2 = 0,742$$



Les jeunes bovins

La conjoncture difficile met en évidence la segmentation du marché du jeune bovin

échantillon complet	Nombre d'animaux	Poids de vente (kg carc.)	Prix de vente par animal (€)	Prix au kg carc. (€)
Ensemble des jeunes bovins mâles	6 617	415 (- 1 %)	1 208 (- 1 %)	2,91 (- 1 %)
dont				
Charolais	3 244	427 (0 %)	1 213 (- 1 %)	2,84 (- 1 %)
Limousins	1 445	383 (- 1 %)	1 212 (- 2 %)	3,16 (0 %)
Blonds d'Aquitaine	772	434 (+ 1 %)	1 384 (+ 4 %)	3,19 (+ 3 %)

(%) Evolution 2004/2003

Les contre-coups de la crise ESB ont été ressentis début 2004 avec l'engorgement du marché italien et la forte dépression sur les marchés, la baisse des prix pouvant atteindre jusque 7 % pour les jeunes bovins classés U. Dans les élevages, ce repli a été tempéré par l'étalement des ventes sur l'année et, au final, les prix observés pour les jeunes bovins des élevages du socle national ne sont en recul que de 1 % par rapport à 2003. Cette dégradation a été un peu plus marquée pour les taurillons de gamme moyenne, type Charolais ou Croisés, alors que les prix des jeunes bovins Limousins sont restés stables et ceux des

animaux Blonds d'Aquitaine ont même progressé de 3 %, signe d'une bonne tenue de leurs débouchés. Par contre, il faut noter une dégradation des prix pratiqués pour toutes les catégories plus lourdes. Par exemple, les taurillons Charolais de plus de 440 kg ont reculé de 5 % en 2004. Les éleveurs semblent avoir intégré le signal de la filière puisque les poids des taurillons sont relativement stables d'une année sur l'autre avec 427 kg de carcasse en Charolais, 383 kg en Limousin et 434 kg en Blond d'Aquitaine.

Note méthodologique

Présentation de la typologie

La typologie retenue dans cette synthèse s'articule autour du type d'atelier bovins viande, de la combinaison de productions et d'un zonage pour les systèmes spécialisés viande bovine. La race des vaches allaitantes est la clé de regroupement des données de l'atelier Bovins viande.

Type d'atelier Bovins viande	Combinaison de productions	Zonage pour les spécialisés viande
<p>Le fonctionnement de l'atelier est caractérisé par le profil de vente des bovins mâles :</p> <p>Nais. Eng. de veaux 0,2 à 1 veau / VA</p> <p>Nais. Eng. de bœufs \geq 0.15 bœuf / VA</p> <p>Nais. Eng. de J.B. \geq 0.2 J.B. / VA</p> <p>Eng. spécialisés Si VA = 0 : UGB bov. > 8 Si VA > 0 : UGB bov./VA > 8</p> <p>Naisseurs non primés < 0,2 PSBM / VA</p> <p>Naisseurs primés \geq 0,2 PSBM / VA</p>	<p>Bovins viande spécialisés : OTEX herbivore 42-43-44-71 avec moins de 5 vaches laitières</p> <p>Polyculteurs éleveurs : OTEX Polyculture-élevage 60-81</p> <p>Céréales + viande : OTEX Grandes cultures 13-14</p> <p>Diversifiés Hors-sol : OTEX 50-72 ou plus de 20 % du Produit brut HS</p> <p>Diversifiés cultures spéciales ou pérennes OTEX 37-38-39-82 ou plus de 20 % du Produit brut en cultures pérennes ou spéciales</p>	<p>Au sein des systèmes spécialisés, les exploitations sont regroupées selon trois grandes zones :</p> <ul style="list-style-type: none">- l'Ouest et les zones de cultures,- la zone herbagère du Centre et de l'Est- les zones de montagnes et zones sèches

Lexique

Exercice 2004 : Exercice comptable de 12 mois dont au moins six sur l'année civile 2004.

Critères de structure

UMO : Une Unité de Main-d'Oeuvre correspond à une personne occupée à plein-temps sur l'exploitation, y compris les salariés.

VA : Vache allaitante ;

UGB : Unités Gros Bovins.

SAU : Surface Agricole Utile (ha) et **SFP** Surface Fourragère Principale (ha) s'entendent hors parcours.

Chargement apparent (UGB/ha SFT) : UGB totales par hectare de SFT (Surface Fourragère Totale : SFP + surface pastorale).

Critères de l'atelier bovins viande

Taux de renouvellement : Nombre de premiers vêlages / Nombre total de vêlages.

Taux de mortalité : Nombre de veaux morts / Nombre total de veaux nés.

Taux de productivité numérique : Nombre de veaux sevrés/Nombre de vaches mises à la reproduction = Taux de gestation X (1 - Taux d'avortement) X Taux de prolificité X (1 - Taux de mortalité des veaux).

Production brute de viande vive : Volume de viande vendue + autoconsommé – acheté +/- la variation d'inventaire (tous ces critères étant exprimés en poids vif).

Prix moyen du kilo vif (€) : Prix moyen de la viande vendue.

Coût des aliments / kg vif (€) : Montant total des concentrés achetés, autoconsommés et des fourrages achetés/ Production brute de viande vive.

Marge brute herbivores (€) : Produit bovins viande + Produits des surfaces fourragères (prime à l'herbe, aide maïs ensilage) – Charges opérationnelles animales de l'atelier BV – Charges opérationnelles des surfaces fourragères utilisées par les BV. Ne sont comptabilisés dans la marge brute les aides CTE/CAD et des indemnités compensatoires de handicaps naturels et les travaux par tiers.

Critères du résultat économique global

Produit brut (€) : Valeur de l'ensemble des biens et services, y compris les cessions internes, produits au cours d'une campagne et liés aux activités du système de production.

Produit bovins viande (€) : Produits spécifiques à l'atelier bovins viande y compris les aides affectables (PMTVA, PSBM, PAB) hors indemnités compensatoires de handicaps naturels.

Aides / produit : Ensemble des aides de l'exploitation / Produit brut.

Charges opérationnelles / produit : Total des charges opérationnelles animales et végétales / Produit brut.

Charges de structure / produit : Charges de structure hors amortissements et frais financiers / Produit Brut.

EBE (€) : Excédent Brut d'Exploitation : Produit brut – Charges opérationnelles – Charges de structure.

Annuité / EBE : Total des annuités / EBE.

Résultat disponible (€) : EBE + Produits financiers – Annuités d'emprunts.

Résultat courant (€) : EBE + Produits financiers – Amortissements – Frais financiers.

Publications et études thématiques produites par le dispositif Réseaux d'élevage bovins viande

De nombreuses publications régionales de références

Outre la publication et la réactualisation de "cas-types", de nombreuses publications à usage pratique sont réalisées chaque année au niveau régional sur des thèmes d'actualité. Ces documents sont référencés sur le site Internet de l'Institut de l'Élevage :

www.inst-elevage.asso.fr



Étude du fonctionnement de grands troupeaux de vaches allaitantes

L'augmentation de la taille des troupeaux bovins spécialisés en France dans la production de viande et celle des surfaces nécessaires à leurs besoins est un phénomène continu et quasi linéaire depuis plus de deux décennies.

Les références relatives au fonctionnement et aux performances technico-économiques de ces grandes unités sont peu nombreuses, certaines d'entre elles suggérant que la progression des revenus et des résultats ne suivrait plus celle de la productivité du travail. Cette situation appelle donc à repenser plus ou moins profondément les conduites d'élevage, l'organisation globale du travail et certainement aussi les stratégies d'intervention du "conseil", en fonction de la main-d'œuvre disponible et des finalités poursuivies par les éleveurs.



L'action de recherche sur le fonctionnement de grands troupeaux de vaches allaitantes entreprise par l'Institut de l'Élevage dans le cadre d'un appel d'offre ACTA (2001 – 2004) a permis d'apporter des réponses complémentaires utilisant des compétences dans différents domaines : zootechnie, économie, sociologie, ergonomie, avec des approches méthodologiques variées : suivis approfondis, enquêtes, expérimentations.

Un ancrage au niveau international

Le dispositif Réseaux d'élevage français fait des émules sur plusieurs continents, ce qui amène certains ingénieurs de l'Institut de l'Élevage à participer à des missions de coopération avec divers pays : Brésil, Argentine...

Les données de quelques exploitations alimentent également le réseau international de comparaison des exploitations agricoles (IFCN) animé par le Centre de recherche agricole fédéral allemand de Braunschweig. Cela nous permet de comparer les résultats de nos systèmes bovins à ceux de plus de 20 pays dans le monde...

IFCN Beef Report 2004



For a better Understanding
of Beef Farming World-Wide

Les Réseaux d'élevage bovins viande



Coordinateur filière bovins viande

■ Bernard Morhain

Institut de l'Élevage
9 rue de la Vologne – 54520 Laxou
Tél : 03 83 93 39 13 - Fax : 03 83 93 39 11
Mel : bernard.morhain@inst-elevage.asso.fr

Ingénieurs Bovins Viande des services d'Actions Régionales

■ Réseau Nord-Pas de Calais, Picardie, Haute-Normandie

Frédéric Galan

Institut de l'Élevage
Chambre Régionale d'Agriculture
19 bis rue A. Dumas – 80096 Amiens Cedex 3
Tél : 03 22 89 03 65 - Fax : 03 22 33 69 38
Mel : frederic.galan@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Basse-Normandie

Jérôme Pavie

Institut de l'Élevage
Chambre régionale d'agriculture
6 rue des Roquemonts - 14053 Caen Cedex
Tél : 02 31 47 22 72 - Fax : 02 31 47 22 60
Mel : jerome.pavie@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Alsace, Champagne-Ardenne & Lorraine

Laurence Echevarria - Bernard Morhain

Institut de l'Élevage
9 rue de la Vologne – 54520 Laxou
Tél : 03 83 93 39 13 - Fax : 03 83 93 39 11
Mel : laurence.echevarria@inst-elevage.asso.fr
« : bernard.morhain@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Rhône-Alpes

Roger Palazon

Institut de l'Élevage
5 rue Hermann Frenkel – 69364 Lyon Cedex 07
Tél : 04 72 72 49 71 - Fax : 04 72 72 49 92
Mel : roger.palazon@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Auvergne & Lozère

Jean-Luc Reuillon

Institut de l'Élevage
9 allée Pierre de Fermat
63170 Aubière
Tél : 04 73 28 52 24 - Fax : 04 73 28 99 21
Mel : jean-luc.reuillon@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Charolais

Jean Devun

Institut de l'Élevage
2 ter rue du Ravelin - 58000 Nevers
Tél : 03 86 36 36 16 - Fax : 03 86 21 56 59
Mel : jean.devun@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Limousin

Sylvie Brouard - Frédéric Bécherel

Institut de l'Élevage
Ester
87069 Limoges Cedex
Tél : 05 55 42 60 93 - Fax : 05 55 42 60 95
Mel : sylvie.brouard@inst-elevage.asso.fr
« : frederic.becherel@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Bretagne

Patrick Sarzeaud

Institut de l'Élevage
Maison de l'Agriculture – Technopôle Atalante
Rond Point Le Lannou – 35042 Rennes Cedex
Tél : 02 23 48 29 20 - Fax : 02 23 48 29 21
Mel : patrick.sarzeaud@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Pays de la Loire & Deux-Sèvres

Patrick Sarzeaud - Joseph Véron

Institut de l'Élevage
9 rue A. Brouard - BP 70510
49105 Angers Cedex 02
Tél : 02 41 18 61 60 - Fax : 02 41 18 61 61
Mel : patrick.sarzeaud@inst-elevage.asso.fr
« : joseph.veron@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Midi-Pyrénées & Languedoc-Roussillon

Julien Belvèze

Institut de l'Élevage
BP 42118 – 31321 Castanet-Tolosan Cedex
Tél : 05 61 75 44 34 - Fax : 05 61 73 85 91
Mel : julien.belveze@inst-elevage.asso.fr

■ Réseau Aquitaine

Marion Kentzel - Catherine Souquet

Institut de l'Élevage
BP 42118 – 31321 Castanet-Tolosan Cedex
Tél : 05 61 75 44 30 - Fax : 05 61 73 85 91
Mel : marion.kentzel@inst-elevage.asso.fr
« : catherine.souquet@inst-elevage.asso.fr

Département Actions Régionales

(Chef de département : Yves Madeline)

Document rédigé par F. Bécherel, J.-P. Bellamy,
T. Charroin, B. Morhain, P. Sarzeaud

avec l'appui de J. Belvèze, S. Brouard, J. Devun, L. Echevarria,
F. Galan, J. Pavie, R. Palazon, J.L. Reuillon, C. Souquet, J. Véron,
M. Boussely et D. Rivot

Maquette : M. Allié - J.C Renault - Institut de l'Élevage
Richard Communication Verdun
Mel : richcom@wanadoo.fr

Crédit photos : Institut de l'Élevage,
Chambres d'Agriculture de Bretagne, du Cantal et de la Somme

Édité en Janvier 2006 - ISBN 2-84148-182-4