

# REPÈRES TECHNIQUES ET ÉCONOMIQUES EN BOVINS ALLAITANTS – 2014

Élevages Salers, Aubrac et Limousin de la zone Cantal, Lozère, Aveyron et Haute-Loire.

## Indicateurs de reproduction du troupeau allaitant

		Salers	Limousine	Aubrac
Taux de vêlages (nombre de femelles vèlées / nombre de femelles présentes)	<i>bon</i>	> 95%		
	<i>faible</i>	< 90%		
Âge au vêlage des génisses (mois)		33 - 36	34 - 37	33 - 36
Taux de mortalité des veaux	<i>bon</i>	< 4%		
	<i>élevé</i>	> 7%		
Intervalle vêlage - vêlage du troupeau (IVV en jours)	<i>bon</i>	< 370	< 380	< 370
	<i>élevé</i>	> 390	> 400	> 390
IVV entre le 1er et le 2nd vêlage en jours	<i>bon</i>	< 380		
	<i>élevé</i>	> 400		
% de vaches avec IVV de 410 jours et plus	<i>élevé</i>	> 10%		
Nombre de veaux sevrés / pour 100 vaches présentes	<i>bon</i>	> 95		
	<i>faible</i>	< 85		

Source : tableau de bord vaches allaitantes 2011 - 2012, IPG.

## Indicateurs de performance du troupeau bovin

		Salers	Limousine	Aubrac
Vaches grasses (kg carcasse)	<i>lourd</i>	>400	>420	>360
	<i>léger</i>	<360	<380	<330
Génisses finies 12 mois (kg carcasse)	<i>lourd</i>		>240	
	<i>léger</i>		<200	
Génisses finies 20 mois (kg carcasse)	<i>lourd</i>		>320	
	<i>léger</i>		<280	
Génisses finies 30 mois (kg carcasse)	<i>lourd</i>	>390*	>390	>380*
	<i>léger</i>	<360*	<360	<360*
Broutards au sevrage 7 mois (kg vifs)	<i>lourd</i>	>300*	> 290	>290 *
	<i>léger</i>	<280*	< 270	<270 *
GMQ Objectif naissance-sevrage mâles		1210*	1160	1130*
Broutards 10 mois (kg vifs)		390*	385	380*
Broutards 12 mois (kg vifs)		470*	460	440*

\* croisés Charolais

Dans les tableaux de résultats, chaque colonne présente les éléments de structure et de fonctionnement technique et économique de cas-types. Les suivis de **50 fermes** des Réseaux d'Elevage Bovins Viande des départements de la Lozère, Haute-Loire, Cantal et Aveyron permettent de **décrire 13 systèmes de production illustratifs de la diversité de l'élevage bovin allaitant de ces départements** (contexte pédoclimatique, zones fourragères, races, modes de conduite et débouchés des produits animaux).

### Indicateurs de conduite de l'élevage bovin viande selon les systèmes

Cas-types	BV10	BV11	BV13	BV14	BV1	BV2	BV3	BV4	BV5	BV6	BV20	BV21	BV22
Races	Salers	Salers	Salers	Salers	Aubrac	Aubrac	Aubrac	Aubrac	Aubrac	Aubrac	Limousine	Limousine	Limousine
UMO exploitants	1,5	1,5	1,5	2	2	1,5	1,5	2,8	2	1,5	1,7	1,8	1,5
Nombre de vêlages	73 (hiv)	61 (hiv)	64 (aut)	104 (aut)	110 (hiv)	53 (hiv)	60 (hiv)	120 (hiv)	70 (hiv)	55 (hiv)	70 (aut)	70 (aut)	63 (aut)
Hectares de SAU	96	90	69	93	129	100	100	152	145	86	110	110	67
Taux en croisement	65	0	63	60	60	50	0	20	40	60	0	0	0
Catégorie mâle	Broutards 10 mois	Broutards 10 m + TJB	Broutards 12 mois	Broutards 12 m +TJB	Broutards 12 mois	Broutards 12 mois	Broutards 12 mois	Broutards 10 mois	Broutards 12 mois	Broutards 12 mois	Broutards 10 mois	Jeunes Bovins	Broutards 10 mois
Catégorie femelle	Brte / gén. finies 36m	Génisses repro.	Gén finies 14-28 m	Gén finies 28 m	Brtes	Brtes	Génisses repro.	Génisses repro.	Femelles finies	Femelles finies	Femelles finies	Femelles finies	Broutardes
UGB / vache présente	1,37	1,56	1,47	1,49	1,39	1,37	1,52	1,59	1,47	1,57	1,47	1,56	1,48
Veaux sevrés / 100 vaches présentes	102	102	99	102	97	99	98	98	96	98	94	94	95
% mortalité des veaux	4%	3%	5%	4%	5%	6%	5%	6%	6%	4%	6%	6%	6%
kg viande vive produits	<b>31 303</b>	<b>29 303</b>	<b>30 529</b>	<b>50179</b>	<b>46 208</b>	<b>22 680</b>	<b>27 738</b>	<b>57 210</b>	<b>33 306</b>	<b>27 057</b>	<b>34 402</b>	<b>39 894</b>	<b>28 750</b>
Production de viande vive (kg vif / UGB)*	<b>328</b>	<b>314</b>	<b>332</b>	<b>338</b>	<b>304</b>	<b>315</b>	<b>304</b>	<b>300</b>	<b>325</b>	<b>311</b>	<b>334</b>	<b>366</b>	<b>311</b>
Surfaces pastorales	-	-	-	estives	estives	parcours	-	estives	parcours	-	-	-	-
% maïs dans la SFP	-	-	6%	8%	-	-	-	-	-	-	-	5%	5%
Chgt (UGB/ha SFP)	1,00	1,04	1,42	1,41	1,09	0,72	0,89	1,10	0,71	1,11	1,03	1,09	1,5
Pâturage printemps (ares/UGB pâturant)	46	43	30	20	49	45	60	45	74	41	40	39	29
N / ha SFP (unités/ha)	15	15	66	38	42	24	30	23	28	47	24	29	67
Matière sèche stockée (tonne MS/UGB)	2,2	2,2	2,58	2,5	2,35	2,00	2	1,93	2,13	2,20	2,44	2,57	2,45

**REPERES TECHNIQUES ET ECONOMIQUES EN BOVINS ALLAITANTS**
**Indicateurs économiques de l'atelier bovin viande et détails des charges (conjuncture 2014)**

Cas-types	BV10	BV11	BV13	BV14	BV1	BV2	BV3	BV4	BV5	BV6	BV20	BV21	BV22
Prix moyen du kg vendu (€ / kg)	2,20 €	2,32 €	2,22 €	2,25 €	2,48 €	2,47 €	2,75 €	2,78 €	2,64 €	2,57 €	2,63 €	2,47 €	2,60 €
Produit animal hors aides (€ / UGB)	706 €	719 €	725 €	754 €	740 €	772 €	832 €	824 €	847 €	793 €	865 €	896 €	796 €
Aides (aides couplées et PHAE) (€/UGB)	186 €	183 €	110 €	138 €	184 €	195 €	168 €	177 €	214 €	178 €	185 €	172 €	109 €
Charges animales (€ / UGB) avec paille	265 €	248 €	243 €	243 €	331 €	272 €	261 €	255 €	303 €	233 €	338 €	374 €	333 €
Charges de la SFP (€ / UGB)	52 €	54 €	115 €	89 €	87 €	86 €	64 €	48 €	101 €	103 €	68 €	80 €	109 €
<b>Marge brute atelier bovin (€ / UGB)</b>	580 €	598 €	475 €	555 €	612 €	608 €	673 €	692 €	662 €	637 €	647 €	611 €	462 €
Concentrés et minéraux (kg/UGB)	395	340	429	409	519	476	370	377	534	577	783	911	745
<i>dont achetés</i>	100%	100%	37%	30%	100%	100%	100%	100%	100%	19%	36%	43%	56%
Coût concentré + minéraux (€ / UGB)	136 €	119 €	116 €	114 €	164 €	139 €	121 €	120 €	165 €	133 €	297 €	226 €	210 €
<i>soit par kgvv (€)</i>	0,42 €	0,38 €	0,35 €	0,34 €	0,54 €	0,44 €	0,40 €	0,40 €	0,51 €	0,43 €	0,59 €	0,62 €	0,67 €
Coût alimentaire (€ / UGB)	188 €	173 €	232 €	203 €	237 €	225 €	216 €	199 €	266 €	235 €	263 €	306 €	319 €
<i>soit par kgvv</i>	0,57 €	0,55 €	0,70 €	0,60€	0,78€	0,71 €	0,71 €	0,66 €	0,82 €	0,76 €	0,79 €	0,84 €	1,02 €
Frais vétérinaire (€/UGB)	65 €	54 €	55 €	51 €	56 €	52 €	45 €	46 €	53 €	52 €	59 €	57 €	50 €
Frais d'élevage et divers (€/UGB)	62 €	75 €	71 €	79 €	111 €	81 €	95 €	88 €	95 €	49 €	81 €	90 €	73 €
<i>dont achats de paille (€/UGB)</i>	26 €	37 €	41 €	40 €	33 €	18 €	19 €	11 €	25 €	10 €	33 €	43 €	36 €
Engrais et amendements (€/ ha de SFP)	48 €	52 €	121 €	109 €	83 €	50 €	40 €	39 €	56 €	88 €	42 €	52 €	124 €

**Indicateurs d'analyse globale de l'exploitation (conjuncture 2014)**

Cas-types	BV10	BV11	BV13	BV14	BV1	BV2	BV3	BV4	BV5	BV6	BV20	BV21	BV22
Produit total (K€)	112.3	109	107.7	190.4	179.8	93	115.2	240	147.4	117.7	148.3	161	116.7
Part des aides dans le produit	40%	38%	35%	39%	37%	40%	34%	34%	40%	36%	35%	34%	32%
DPU net moyen (€/ha SAU)	177 €	171 €	253 €	227 €	137 €	135 €	145 €	153 €	127 €	206 €	208 €	241 €	268 €
<b>EBE en % du produit total</b>	40 %	42%	35%	39%	38%	43%	45%	44%	43%	42%	37%	35%	33%
Charges de structure hors amort. ff (€/ha SAU)	383 €	393 €	517 €	696 €	388 €	268 €	336 €	498 €	292 €	439 €	457 €	481 €	533 €
Amortissement et FF (€/ha SAU)	187 €	213 €	270 €	397 €	249 €	212 €	223 €	198 €	206 €	224 €	257 €	275 €	273 €
Charges de mécanisation avec amort. (€/ha SAU)	218 €	226 €	382 €	468 €	193 €	181 €	230 €	259 €	180 €	272 €	341 €	373 €	377 €
Charges de structure totales (€/ha SAU)	571 €	607 €	790 €	1090 €	636 €	480 €	559 €	697 €	499 €	659 €	718 €	757 €	802 €

## Définitions

**Production de viande vive (kg vif/UGB)** : kg de viande vive vendus - achetés +/- variation d'inventaire

**Produit animal hors aides** : produits spécifiques de l'atelier bovin : ventes - achats +/- variation d'inventaire

**Charges opérationnelles animales** : Concentrés + fourrages achetés + frais véto + frais d'élevage + achat de litière + taxes animales + frais de transformation + frais de mise en pension.....

**Marge brute de l'atelier bovin** : produit spécifique bovin avec aides (PMTVA + PHAE) – charges opérationnelles animales – charges de la SFP (engrais, semences, produits de défense, fournitures pour fourrages, frais fonctionnement irrigation, autres...)

**Coût concentrés et minéraux** : montant total des concentrés achetés et prélevés à un prix de cession de 160 €/T en 2014

**Coût alimentaire** : montant total des concentrés, minéraux et des fourrages achetés (hors paille litière) + charges opérationnelles de la SFP hors frais de récolte

**Frais d'élevage et divers** : identification, reproduction, paille, pensions,...

**Charges de mécanisation** : entretien du matériel, carburants, lubrifiants, travaux par tiers et amortissements du matériel.

**Excédent Brut d'Exploitation (EBE)** : produit total d'exploitation - charges opérationnelles - charges de structure (hors rémunérations, mises à disposition amortissements et frais financiers)

## CONTACTS

**Mathilde BONESTEBE, Yannick PECHUZAL, Estelle DELARUE, Françoise MONSALLIER** Chambre d'Agriculture du Cantal, 04 71 45 55 00

**Philippe HALTER**, Chambre d'Agriculture de la Haute-Loire, 04 71 07 21 00

**Olivier LAPORTE**, Chambre d'Agriculture de la Lozère, 04 66 65 62 00

**Michel WEBER**, Chambre d'Agriculture de l'Aveyron, 05 65 67 88 75

**Christèle PINEAU**, Institut de l'Élevage, 04 73 40 01 02

### LES RESEAUX D'ELEVAGE

INOSYS Réseaux d'Élevage est 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 de FranceAgriMer, du Casdar et de l'Union Européenne.



Juin 2015