

# REPERES TECHNIQUES ET ECONOMIQUES 2013 DE LA PRODUCTION BOVINE LAITIERE

## Indicateurs de production du troupeau laitier

	Volcanique altitude	Volcanique labouré	Granitique	Maïs possible	Maïs favorable
Nombre d'élevages	172	47	127	68	222
Lait produit (l)	254460 l	288553 l	269373 l	275511 l	331487 l
Eff. Moyen VL	43.9 VL	49.7 VL	47.2 VL	44.2 VL	47.8 VL
% primipares	26.4%	26.4%	27.2%	26.1%	25.8%
Rang de vêlage	3.1	3.2	3.2	2.9	2.7
Age premier vêlage (m)	33.2 m	34 m	33.6 m	31.2 m	30.1 m
Moyenne éco (l/VL)	5698 l	5759 l	5617 l	6108 l	6810 l
Prix lait livré (€/1000 l)	360 €	366.7 €	381.7 €	341 €	357.1 €
TB g/l	39.7 g	39.8 g	40 g	40.4 g	41.2 g
TP g/l	33.1 g	33.1 g	33.2 g	33 g	32.9 g
Leucocytes	227	231	218	240	251
Concentrés (kg/VL)	1471 kg	1495 kg	1511 kg	1416 kg	1644 kg
Concentrés (g/l)	258 g	260 g	269 g	232 g	241 g
Concentré gPDI/UFL	141 g	139 g	141 g	158 g	171 g
Ares maïs ens. / VL	1.2	0.5	1	5.6	8.7

Source : Cantal Conseil Elevage 2013.

## Indicateurs de cohérence de la consommation de concentré

Qualité de la ration de base	Litres/ VL / an (70 g de MU*)					
	5000 litres	6000 litres	7000 litres	8000 litres	9000 litres	
<b>très bonne (15 litres permis)</b> ➤ 0.8 UFL/kg MS		900 kg 150 g/l	1260 kg 180 g/l	1600 kg 200 g/l	1800 kg 220 g/l	
<b>bonne (12 litres permis)</b> 0.7 à 0.8 UFL/kg MS	875 kg 175 g/l	1200 kg 200 g/l	1540 kg 220 g/l	1920 kg 240 g/l		
<b>moyenne (9 litres permis)</b> < 0.7 UFL/kg MS	1050 kg 210 g/l	1470 kg 245 g/l	1960 kg 280 g/l			
<b>médiocre (6 litres permis)</b> < 0.7 UFL/kg MS	1350 kg 270 g/l	1830 kg 305 g/l				

\* qualité du lait : 5 g/l de concentré par gramme de MU au-delà de 70 g/l

Source : Référentiel Elevage 2013 – Service références – Chambre d'Agriculture du Cantal

Dans les tableaux de résultats, chaque colonne présente les éléments de structure et de fonctionnement technique de systèmes d'exploitation, décrits sous forme de cas-types. Forts du suivi d'environ **45 fermes**, les Réseaux d'élevage Bovins Lait des départements de Lozère, de la Haute-Loire, du Cantal et Puy de Dôme **décrivent 11 systèmes de production illustratifs de la diversité de l'élevage de ces départements** (contexte pédoclimatique, zones fourragères, diversité de races, modes de conduite et débouchés).

**Indicateurs de conduite de l'élevage bovin lait**

Cas-types	BL15	BL16	BL17	BL18	BL22	BLFCS	BL30	BL31	BL33	BL44	BL50
Zone fourragère	Volcanique tout herbe	Volcanique tout herbe	Volcanique tout herbe	Volcanique tout herbe	Volcanique labouré	Volcanique tout herbe	Granitique altitude	Granitique altitude	Granitique altitude	Maïs limitant	Maïs favorable
Valorisation lait	AOP Cantal-bleu	AOP Cantal-bleu	AOP Cantal-bleu	AOP Cantal-bleu	AOP Cantal-bleu	Cantal fermier-Salers	AOP Cantal-bleu	AOP Cantal-bleu	AOP Cantal-bleu		
Nbre VL (Races)	47 (P'H)	37 (P'H)	57 (Mo)	32 (P'H) + 35 (Salers)	49 (Mo)+ (40)Aubrac	54 (Mo)	33 (Mo)	30 (Mo)	40 (P'H)	38 (P'H)	45 (P'H)
UMO totales	2	1.5	2	2	2	3 (dt 1 sal)	1.1	1.1	1.8	1.5	2
Quota laitier (l) (PMTVA)	330000	195000	300000	180000 (30)	300000 (45)	300000	160000	165000	270000	256000	360000
Lait produit total l/UMO	173375	136733	158875	95728	158415	104274	155273	159747	156349	177853	183015
SAU (ha)	80 ha	55 ha	90 ha	100 ha (dt 30 ha estive)	112 ha	65 ha	79 ha	53 ha	70 ha	56 ha	45 ha
Céréales (ha)	0 ha	3 ha	0 ha		5 ha		5 ha	8 ha	8 ha	7 ha	6 ha
SFP (ha)	80 ha	52 ha	90 ha	70 ha	107 ha	65 ha	74 ha	45 ha	62 ha	49 ha	39 ha
Maïs (% SFP)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	14%	18%
Chgt (UGB/ha SFP)	1	1	0.9	0.96	1.2	1.2	0.6	0.97	0.9	1.1	1.5
N minéral/ha SFP	39	22	28	26	54	39	28	35	47	41	99
MS stockée (t/UGB)	3	2.22	2.68	1.76	2.69	2.32	2.76	2.69	3.42	3.01	3.11
Fourrages achetés (TMS/UGB)	0	0	0	0.34	0	0	0.15	0	0	0	0
Concentrés et min. VL(g/l)	235	240	271	233	227	272	243	237	242	207	231

Cantal

### Indicateurs technico-économiques de l'atelier bovin lait (conjoncture 2013)

Cas-types	BL15	BL16	BL17	BL18	BL22	BLFCS	BL30	BL31	BL33	BL44	BL50
Lait produit (l/VL)	6647	5531	5558	5861	6433	5793	5176	5777	6984	7005	8000
Prix du lait vendu (€/1000 l)	368	373	369	373	374	372/737 <sup>(1)</sup>	373	371	372	355	359
Co Produit viande (€/1000 l)	49	56	81	29	71	70	88	79	52	52	46

### Détails des charges de l'atelier bovin lait (conjoncture 2013) <sup>(1) prix/1000 l valorisé en fromage vendu en blanc</sup>

Cas-types	BL15	BL16	BL17	BL18	BL22	BLFCS	BL30	BL31	BL33	BL44	BL50
Charges anim dt paille (€/UGB)	629	551	629	461 (2)	442(2)	708	525	485	676	594	852
Coût concentré +CMV (€/1000 l)	78	81	103	82	77	99	69	65	72	66	78
Frais vétérinaire (€/UGB)	63	59	60	61 (2)	63(2)	61	61	60	73	66	76
Frais d'élevage et divers (€/UGB)	164	150	133	106 (2)	111(2)	134	114	111	159	130	164
Charges végétales (€/ha SAU)	99	97	72	105	144	129	83	109	166	188	300
Engrais amendements (€/ha SFP)	72	72	62	77	92	112	65	72	115	107	198
Marge brute atelier lait (€/1000 l)	263	268	280	239	288	462	304	307	260	255	232

### Indicateurs d'analyse globale de l'exploitation (conjoncture 2013)<sup>(2)</sup> €/UGB lait et viande

Cas-types	BL15	BL16	BL17	BL18	BL22	BLFCS	BL30	BL31	BL33	BL44	BL50
Part des aides dans le produit	21	21	24	34	24	11	25	22	18	19	14
DPU net moyen (€/ha SAU)	189	182	176	219	205	187	128	191	204	254	331
EBE/ produit Brut Total	40	39	42	39	42	40	41	41	39	40	38
EBE (€/1000 l)	203	208	238	-	-	289	252	244	208	205	183
Charges de structure (€/ha SAU)	626	594	499	644	604	1149	383	655	608	730	1004
Charges de mécanisation (€/ha SAU)	440	394	299	310	398	390	237	438	490	608	665
Disponible (€/UMOf)	23659	20240	26120	22739	35836	33424	29996	29730	22542	24410	25717

Cantal

## Quelques définitions

**Charges opérationnelles animales :** Concentrés dont céréales autoconsommées (180€/t) + fourrages achetés + frais véto + frais d'élevage + achat de litière + taxes animales + frais de transformation + frais de mise en pension.....

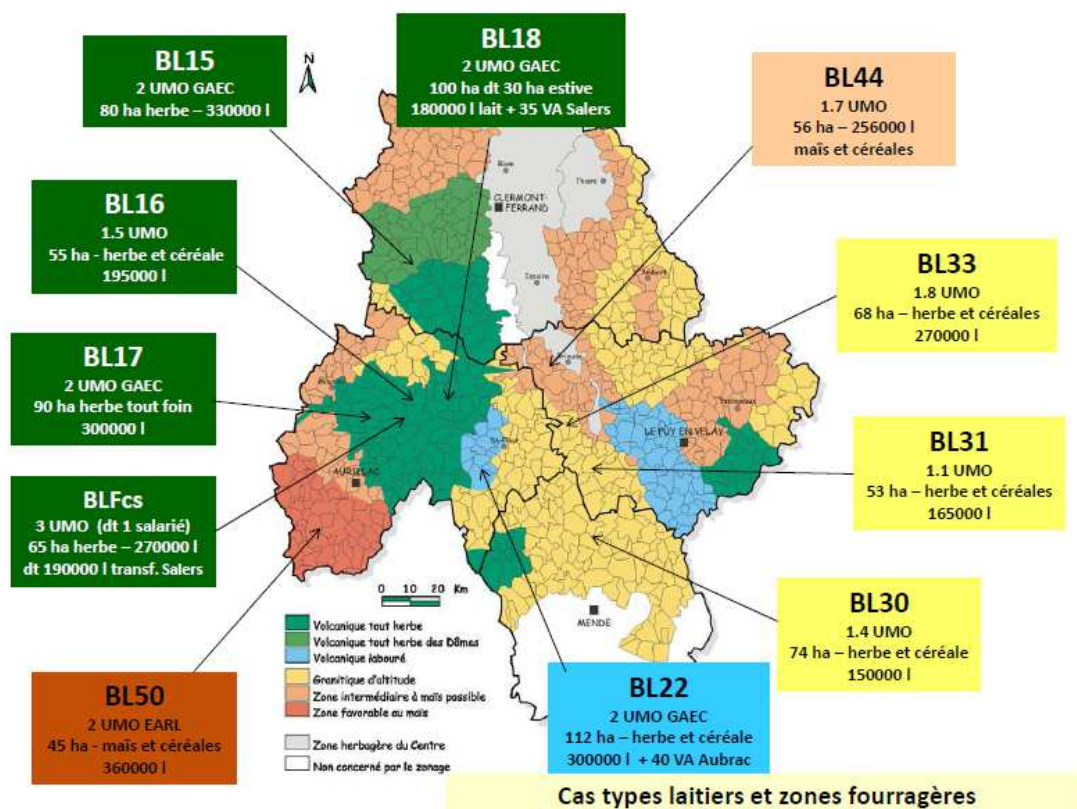
**Marge brute de l'atelier bovin :** produit spécifique bovin avec aides couplées (lait de montagne) + produits de la SFP (PHAE) – charges opérationnelles animales – charges de la SFP (engrais, semences, produits de défense, fournitures pour fourrages, autres...)

**Coût concentrés + CMV :** montant total des concentrés achetés et prélevés (prix de cession 2013 de 180 €/tonne pour les céréales autoconsommées)

**Frais d'élevage et divers :** identification, reproduction, cotisations animales, paille, contrôle de performances, produits d'hygiène,...

**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 amortissements et frais financiers)



## CONTACTS

**Mathilde BONESTEBO, Françoise MONSALLIER, Yannick PECHUZAL**

Chambre d'Agriculture du Cantal, 04 71 45 55 00

### 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.