

# REPERES TECHNIQUES ET ECONOMIQUES 2014 DE LA PRODUCTION BOVINE LAITIERE

## Indicateurs de production du troupeau laitier

	Volcanique altitude	Volcanique labouré	Granitique	Maïs possible	Maïs favorable
Nombre d'élevages	168	48	133	67	210
Lait produit (l)	282 171 l	324 749 l	287 116 l	317 904 l	363 483 l
Eff. Moyen VL	47 VL	52 VL	48 VL	48 VL	50 VL
% primipares	27%	26%	26%	26 %	26 %
Rang de vêlage	3,1	3,2	3,2	3	2.7
Age premier vêlage (m)	33 m	32 m	32 m	31 m	30 m
Moyenne éco (l/VL)	5967 l	6261 l	5817 l	6545 l	7050 l
Prix lait livré (€/1000 l)	386 €	387 €	399 €	376 €	378 €
TB g/l	39.89 g	40.41 g	40.16 g	40.41 g	40.98g
TP g/l	33.18 g	33.32 g	33.12 g	32.98 g	32.94 g
Leucocytes	226	240	236	255	255
Concentrés (kg/VL)	1476 kg	1578 kg	1475 kg	1502 kg	1616 kg
Concentrés (g/l)	246 g	253 g	247 g	227 g	222 g
Concentré gPDI/UFL	139 g	141 g	142 g	159 g	173 g
MS maïs ens. consommé / VL	160 kg	145 kg	189 kg	755 kg	1221 kg

Source : Cantal Conseil Elevage 2014.

## 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 2014 – 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)	55 (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)	53 (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)	360000	195000	300000	180000 (30)	300000 (45)	300000	160000	165000	270000	256000	420000
Lait produit total l/UMO	188750	136733	158875	95728	105871	104274	155273	159747	156488	177853	213510
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	53 ha
Céréales (ha)		3 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	47 ha
Maïs (% SFP)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	14%	21%
Chgt (UGB/ha SFP)	1.01	1.05	0.91	0.96	1.19	1.19	0.61	0.97	0.88	1.10	1.51
N minéral/ha SFP	39	22	28	26	54	39	28	35	47	41	96
MS stockée (t/UGB)	2.6	2.2	2.7	1.8	2.7	2.3	2.8	2.7	3.4	3.0	3.4
Fourrages achetés (TMS/UGB)	0	0	0	0.34	0	0	0.15	0	0	0	0
Concentrés et min. VL(g/l)	245	243	273	235	230	274	246	240	244	208	235

Cantal

### Indicateurs technico-économiques de l'atelier bovin lait (conjoncture 2014)

Cas-types	BL15	BL16	BL17	BL18	BL22	BLFCS	BL30	BL31	BL33	BL44	BL50
Lait produit (l/VL)	6822	5531	5558	5861	6433	5793	5176	5777	6984	7005	7982
Prix du lait vendu (€/1000 l)	394	399	394	399	400	404/732(1)	401	398	397	382	380
Co Produit viande (€/1000 l)	43	53	83	26	72	70	90	81	49	49	44

### Détails des charges de l'atelier bovin lait (conjoncture 2014) (1) prix/1000 l valorisé en fromage vendu en blanc

Cas-types	BL15	BL16	BL17	BL18	BL22	BLFCS	BL30	BL31	BL33	BL44	BL50
Charges anim dt paille (€/UGB)	675	543	618	457 (2)	440 (2)	688	527	484	663	570	934
Coût concentré +CMV (€/1000 l)	84	79	100	81	76	94	70	65	70	62	84
Frais vétérinaire (€/UGB)	65	60	61	62 (2)	64(2)	62	63	61	74	68	108
Frais d'élevage et divers (€/UGB)	169	151	134	107 (2)	111(2)	136	127	125	172	131	234
Charges végétales (€/ha SAU)	102	93	67	99	137	120	79	105	160	185	255
Engrais amendements (€/ha SFP)	73	67	57	71	83	103	59	66	107	101	173
Marge brute atelier lait (€/1000 l)	274	292	307	261	312	475	329	332	284	282	233

### Indicateurs d'analyse globale de l'exploitation (conjoncture 2014)(2) €/UGB lait et viande

Cas-types	BL15	BL16	BL17	BL18	BL22	BLFCS	BL30	BL31	BL33	BL44	BL50
Part des aides dans le produit	20	21	23	34	24	12	23	21	17	18	13
DPU net moyen (€/ha SAU)	177	172	164	205	192	175	119	178	191	237	314
EBE/ produit Brut Total	41	40	45	41	43	41	43	42	41	42	37
EBE (€/1000 l)	214	226	261	-	-	304	266	256	221	222	182
Charges de structure (€/ha SAU)	654	615	4514	655	614	1142	387	659	621	742	980
Charges de mécanisation (€/ha SAU)	460	393	299	310	400	381	238	439	492	610	685
Disponible (€/UMOf)	27933	22612	29825	25333	38366	34151	31634	31093	24383	26912	26685

Cantal

## Quelques définitions

**Charges opérationnelles animales :** Concentrés dont céréales autoconsommées (160€/t) + fourrages achetés + frais véto + frais d'élevage + achat de litière + taxes animales + frais de transformation + frais de mise en pension.....

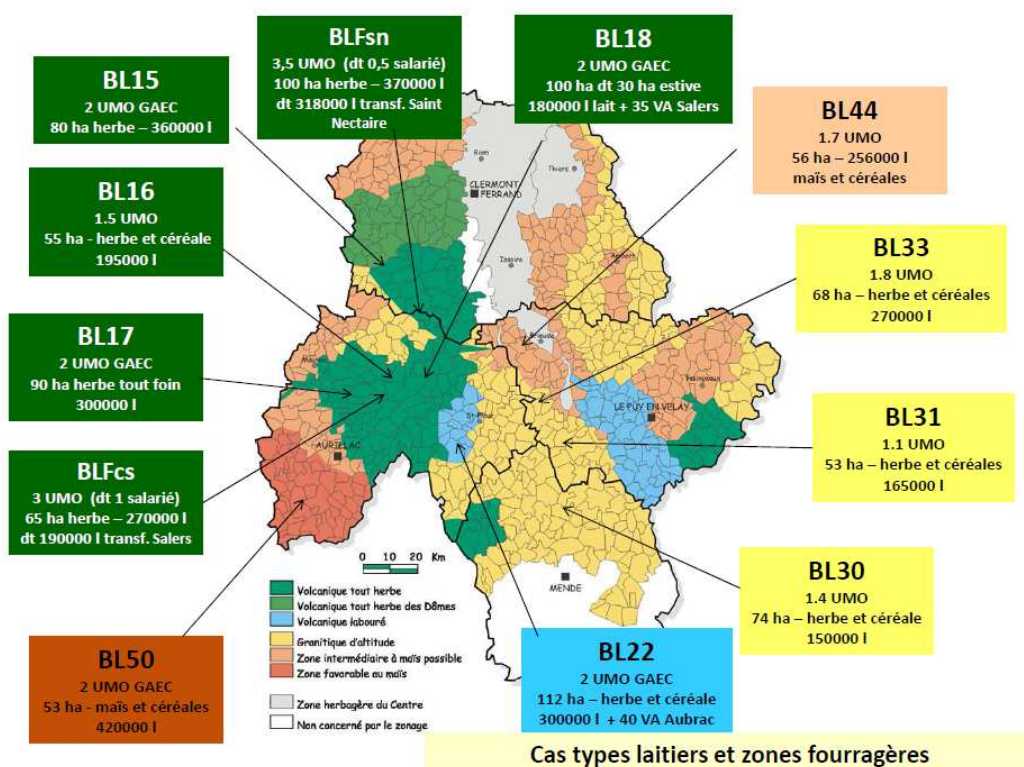
**Marge brute de l'atelier bovin :** produit spécifique bovin avec aides couplées (lait de montagne) + produits de la SFP (PHAE) – charges opérationnelles animales – charges de la SFP (engrais, semences, produits de défense, fournitures pour fourrages, autres...)

**Coût concentrés + CMV :** montant total des concentrés achetés et prélevés (prix de cession 2014 de 160 €/tonne pour les céréales autoconsommées)

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

**Charges de mécanisation :** entretien du matériel, petits équipements, 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 BONESTEBE, Estelle DELARUE, Françoise MONSALLIER, Yannick PECHUZAL**

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

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.

Mai 2015