

REFERENTIEL 2008

des réseaux d'élevage Auvergne et Lozère

Conjoncture 2007



Edition du : 20 Février 2008

Chambres d'Agriculture- EDE - Institut de l'Élevage
avec le financement CASDAR, Office de l'élevage et Union Européenne.



Sommaire général

[Avertissements](#)

[Fiches bovins lait](#)

[Fiches bovins allaitants](#)

[Références fourragères](#)

[Fiches cultures](#)

[Fiches économiques](#)

[Travail en exploitation laitière](#)

[Contacts](#)



Avertissements

concernant l'utilisation des fiches du référentiel

Les fiches du référentiel animal (Bovins-lait et bovins-viande) et du référentiel fourrager sont établies à partir des fermes suivies dans les réseaux d'élevage. Ces références concernent donc seulement les systèmes pratiqués par ces exploitations.

Que contiennent les fiches animales ?

Les UGB Elles sont indiquées pour chaque catégorie animale en valeur annuelle et en valeur ramenée à la durée de présence correspondant au plan de production proposé dans la fiche.

Les charges Les concentrés ainsi que la poudre de lait sont gérés lors de l'affectation des rations. Aucun coût forfaitaire n'est donc affecté. Des exemples de plan d'alimentation et des grilles de cohérences sont proposées et peuvent être adaptées en élevage.

Détail des autres charges animales

Frais vétérinaires : honoraires + produits véto + prophylaxie + analyses

Frais d'élevage : contrôle de performance + frais de repro + frais divers d'élevage (identification, GDS, produits nettoyage machine à traire, taxes paraf. cotisations syndicat de race, petites fournitures d'élevage, parages)

CMV : condiments minéraux vitamines et additifs alimentaires.

Les produits Les prix de vente sont des prix estimés (le référentiel est réalisé en début d'année pour l'année précédente). Ils s'entendent hors TVA et taxes parafiscales.

Attention les fiches ne contiennent pas toutes les charges opérationnelles !

Dans les fiches animales certaines charges n'apparaissent dans aucune rubrique et doivent donc être rajoutées pour faire par exemple un budget prévisionnel.

	Charges prises en compte	Charges non prises en compte
Charges opé animales <i>Fiches animal</i>	Concentrés CMV Frais vétérinaires Frais d'élevage	Poudre de lait achats de fourrages et paille mises en pension assurances pour animaux
Charges opé végétales <i>Fiches cultures</i>	Fertilisation Semences, produits phyto,	fournitures pour fourrage assurances, taxes végétales, Conservateurs

[retour sommaire général](#)



Fiches Bovin-lait

[retour sommaire général](#)

[Prix de vente moyens des animaux de race laitière](#)

[Grille de consommation de concentré pour les vaches laitières](#)

[Charges d'élevage par catégorie](#)



Fiches techniques animales

- [FL1](#) Génisse laitière - vêlage 34-36 mois
- [FL2](#) Génisse laitière - vêlage 24-26 mois
- [FL3](#) Génisse de boucherie, Mbl X Ch., 30 mois
- [FL4](#) Boeuf de race laitière, fini herbe, 35 mois
- [FL5](#) Boeuf de race laitière, fini auge, 30 mois
- [FL6](#) Taurillon de race laitière



Récapitulatif des prix de vente moyens des animaux de race laitière

retenus par les réseaux Auvergne et Lozère

		30-janv-08		2005		2006		2007		évolution 2007-2006
Poids vig	Poids	en €		en €		en €				
		au kg	animal	au kg	animal	au kg	animal			
Holstein										
Réformes										
	4000 l									
	5000 l 580		290			2,30 €	667 €	2,25 €	653 €	-2,2%
	6000 l 600		300			2,30 €	690 €	2,25 €	675 €	-2,2%
	7000 l 630		315	2,25 €	709 €	2,35 €	740 €	2,30 €	725 €	-2,1%
	8000 l 650		325					2,35 €	764 €	
	veau pur (3s) 50		50		170 €		170 €		130 €	-23,5%
	veau Cr limousin (5s) 70		70		270 €		285 €		260 €	-8,8%
	veau cr Charolais (5s) 80		80		380 €		385 €		350 €	-9,1%
Montbéliarde										
Réformes										
	4000 l 560		280	2,25 €	630 €	2,35 €	658 €	2,35 €	658 €	0,0%
	5000 l 590		295			2,40 €	708 €	2,35 €	693 €	-2,1%
	6000 l 630		315	2,35 €	740 €	2,45 €	772 €	2,40 €	756 €	-2,0%
	7000 l 650		325					2,45 €	796 €	
	veau pur (3s) 55		55		260 €		270 €		230 €	-14,8%
	veau cr Limousins (5s) 75		75		440 €		440 €		410 €	-6,8%
	veau Cr Charolais (5s) 85		85		350 €		350 €		325 €	-7,1%
Abondance										
	Réforme 560		280	2,20 €	616 €	2,35 €	658 €	2,35 €	658 €	0,0%
	veau pur (8j)				245 €		265 €		230 €	-13,2%
	veau cr 5s				420 €		440 €		400 €	-9,1%
Simmentale										
	Réforme 640		320	2,50 €	800 €	2,65 €	848 €	2,65 €	848 €	0,0%
	veau pur (5s)				300 €		335 €		290 €	-13,4%
Brune des alpes										
	Réforme 600		300	2,15 €	645 €	2,40 €	720 €	2,30 €	690 €	-4,2%
	veau pur (8j)				170 €		170 €		130 €	-23,5%
Génisse d'élevage vél 34-36 mois										
	Holstein 600				1 200 €		1 200 €			forte variabilité
	montbéliarde 600				1 300 €		1 300 €			forte variabilité
	abondance 600				1 300 €		1 300 €			forte variabilité
Génisse d'élevage vél 24 mois										
	Holstein 550				1 150 €		1 150 €			forte variabilité
Génisse de boucherie MblXch 30 mois										
			345	3,20 €	1 104 €	3,35 €	1 156 €	3,35 €	1 156 €	0,0%
Bœuf de race laitière fini herbe 35 mois										
	montbéliarde		385	pas de données		pas de données		pas de données		
	Holstein		360	pas de données		pas de données		pas de données		
Bœuf de race laitière fini auge 30 mois										
	montbéliarde		370	pas de données		pas de données		pas de données		
	Holstein		340	pas de données		pas de données		pas de données		
Taurillon										
	Prim'Holstein		340	2,40 €	816 €	2,55 €	867 €	2,30 €	782 €	-9,8%
	Mbl ou P'HXCh		350	2,50 €	875 €	2,65 €	928 €	2,70 €	945 €	1,9%
Veaux de boucherie au lait entier										
	Holstein 154		100	pas de données		pas de données		pas de données		
	Holstein X Charolais 185		120		- €		- €		- €	
	montbéliarde 183		119	5,40 €	643 €	5,60 €	666 €	5,40 €	643 €	-3,6%
	montbéliardeXCh 198		129	6,00 €	774 €	6,22 €	802 €	6,00 €	774 €	-3,5%
	montbéliardeXCh (avec CCP) 198		129	6,40 €	826 €	6,64 €	857 €	6,40 €	826 €	-3,6%

Une quantité de concentré adaptée à la qualité de la ration et au rendement des vaches laitières.

Litres/VL/an (70 de MU) Qualité ration de base	4 000 litres	5 000 litres	6 000 litres	7 000 litres	8 000 litres
Très bonne <i>15 litres permis</i>			900 kg/VL 150 g/l	1260 kg/VL 180 g/l	1600 kg/VL 200 g/l
Bonne <i>12 litres permis</i>		875 kg/VL 175 g/l	1200 kg/VL 200 g/l	1540 kg/VL 220 g/l	1920kg/VL 240 g/l
Moyenne <i>9 litres permis</i>	720 kg/VL 180 g/l	1050 kg/VL 210 g/l	1470 kg/VL 245 g/l	1960 kg/VL 280 g/l	
Médiocre <i>6 litres permis</i>	920 kg/VL 230 g/l	1350 kg/VL 270 g/l	1830 kg/VL 305 g/l		

Causes fréquentes de dépassement

- *Manque de fourrage ➔ le concentré sert à combler le déficit fourrager*
Exemple pour un manque de 500 kg MS/VL : + **80 g/l**
- *Finition des vaches de réforme : + **10 g/l***
- *Qualité du lait : 5 g/l de concentré par g. de MU au dessus de 70 g/l.*
- *Consommation de luxe des céréales produites*
- *Affectation erronée des quantités entre troupeaux.*
- *Valeurs alimentaires faibles du concentré*
- *Mauvaise gestion du rationnement.*

Pistes d'amélioration possibles

- *Meilleure gestion du pâturage*
- *Qualité de la première coupe : date de récolte*
- *équilibre de la ration en quantité et qualité*

[Page suivante](#)

[Sommaire](#)

➤ - Le rendement des vaches (Litres/VL/an) est calculé en divisant la quantité totale de lait produite par l'effectif moyen mensuel des vaches.

➤ - La qualité de la ration de base peut être estimée grâce au tableau ci-dessous.

➤ - Les normes correspondent à un concentré équilibré type VL18 et un lait produit de MU=70 g/L

➤ - Au dessous des normes, on pénalise souvent la production laitière et l'état des vaches.

Jugement de la **qualité moyenne** de la **ration de base annuelle**

Pâturage Récoltes (*)	Pâturage bien contrôlé	Quelques parcelles épiées	Epiaison importante ou manque d'herbe
1° coupe avant épiaison Regain Maïs > 0,80 UFL/kgMS	Très bonne	Bonne	Moyenne
A l'épiaison 0,70 à 0,80 UFL/kgMS	Bonne	Moyenne	Médiocre
Après l'épiaison < 0,70 UFL/kgMS	Moyenne	Médiocre	Médiocre

(*) les dates de récoltes de l'herbe en relation avec la qualité sont précisées dans les fiches références fourragères.

Charges d'élevage des animaux de race laitière

Charges en € par animal et par an

N° fiche	Conjoncture 2007		Concentrés	AMV	Frais d'élevage	Véto	Total
		21-janv-08					
	% d'évolution 2006-2007		voir écon.	7,40%	1,90%	1,90%	
	Vaches laitières						
	< 5000 L	voir	20,86	131,58	61,68		214 €
	5000-6000 L	grille	34,77	132,05	61,26		228 €
	6000-7000 L	de	40,56	149,99	67,26		258 €
	7000-8000 L	cohérence	44,04	180,76	72,07		297 €
	> 8000 L		44,04	181,05	72,07		297 €
FL1	Génisses laitières vêlage 34-36 mois						
	0-12 mois	voir	10,43	6,03	25,22		42 €
	13-24 mois	fiche	10,43	4,10	15,61		30 €
	25-35 mois		12,75	42,31	7,81		63 €
			33,61	52,43	48,64		135 €
FL2	Génisses laitières vêlage 24-26 mois						
	0-12 mois	voir	12,75	6,41	25,22		44 €
	13-25 mois	fiche	13,91	46,15	15,61		76 €
			26,65	52,56	40,84		120 €
FL3	Génisses de boucherie MbIXCh. 30 mois						
	0-12 mois	voir	10,43	6,03	25,22		42 €
	13-24 mois	fiche	10,43	2,05	15,61		28 €
	25-30 mois		10,43	3,97	7,81		22 €
			31,29	12,05	48,64		92 €
FL4	Bœufs de race laitière						
FL5	0-12 mois	voir	10,43	3,97	25,22		40 €
	13-24 mois	fiche	10,43	1,92	15,61		28 €
	25-30 mois		10,43	3,97	7,81		22 €
			31,29	9,87	48,64		90 €
FL6	Taurillons de race laitière						
	0-12 mois	voir	23,18	3,85	13,21		40 €
	13-18 mois	fiche	17,61	9,61	14,41		42 €
			40,79	13,46	27,63		82 €
FL7	Veaux de boucherie						
	consommation de lait de la naissance à la vente	1500 L à 1800 L	8,81	9,74	9,25		28 €

Les postes de charge ci-dessus ne représentent qu'une partie des charges opérationnelles animales totales!
 Dans une étude penser à rajouter poudre de lait, achat de fourrage et paille, pensions et assurances pour animaux.

[retour sommaire](#)

FL1**Génisse laitière d'élevage - vêlage 34-36 mois**

15-janv-07

Catégorie	0-12 mois	13-24 mois	25-35 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,30	0,60	0,80	
Nbre de mois de présence	12	12	11	35
UGB sur la durée de présence	0,30	0,60	0,73	1,63

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race laitière".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race laitière" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse laitière d'élevage - Vêlage 35 mois							Total
Exemple de plan de production							
	Naissance	1ère mise à l'herbe	Rentrée étable	Mise à l'herbe	Rentrée étable	Mise à l'herbe	Vêlage
DATES	15-nov	15-mai	15-oct	01-mai	15-nov	01-mai	15-oct
Nb de jours		181	153	198	198	168	167
POIDS vifs	40 kg	200 kg	285 kg	385 kg	480 kg	560 kg	670 kg
G.M.Q.		884	556	505	480	476	659
Consommation FOURRAGES							
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>							3092
- foin	<----- 1,7 ----->	<----- 1,1 ----->	<----- 3 ----->		<----- 4,5 ----->		1826
- ensilage herbe			3		4		1266
-		<----- Pât. ----->		<----- Pât. ----->		<----- Pât. ----->	
-							
Consommation CONCENTRE							
<i>en kilos bruts par jour</i>							617
- lait doux	500 L (ou 50 kg lait en poudre)						72
- conc. 1er âge	sur 2 mois 1,2						445
- céréales	sur 4 mois 2	<----- 0,8 ----->			< 1 kg :45 jours>	21 < 1.4 kg>	100
- tourteaux	sur 4 mois 0,5	<----- 0,2 ----->			Flushing	jours < 0.6 kg>	
-							
- CMV	<----- 50 g ----->	Blocs oligos	<----- 50 g ----->	Blocs oligos	<----- 80 g ----->	Blocs oligos	
Observations	Ecornage	Strongles:			Trait. douve		
(ex. Interventions)	Identification	1 bolus + 1 traitement	Trait. douve	Trait strongles	IA à 500 kg		

[retour sommaire](#)

FL2**Génisse laitière d'élevage - vêlage 24-26 mois**

21-janv-08

Catégorie	0-12 mois	13-25 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,30	0,70	
Nbre de mois de présence	12	13	25
UGB sur la durée de présence	0,30	0,76	1,06

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race laitière".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race laitière" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse laitière d'élevage - Vêlage 25 mois							Total
Exemple de plan de production							
	Naissance	1ère mise à l'herbe	Rentrée étable	Mise à l'herbe	Vêlage		
DATES	15-sept	15-mai	01-oct	01-mai	15-oct		
Nb de jours		242	139	212	167		760
POIDS vifs	40 kg	250 kg	335 kg	480 kg	600 kg		
G.M.Q.		868	612	684	719		
Consommation FOURRAGES							
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>							
- Foin	<----- 2,2 ----->	<----- 1,1 ----->	<----- 0,8 ----->	avant vêlage:			1093
- Ensilage herbe			<----- 6 ----->	< 3 mois: 2.6 kg>			1455
-		<----- Pât. ----->		< 1 mois: 6 kg>			2548
-				<----- Pât. ----->			
Consommation CONCENTRE							
<i>en kilos bruts par jour</i>							950
- lait doux	500 L (ou 50 kg lait en poudre)						
- conc. 1er age	sur 2 mois 1,2			avant vêlage:			72
- céréales	sur 5,5 mois 2	<----- 0,8 ----->	<----- 1 ----->	< 3 mois: 1 kg>			749
- tourteaux	sur 5,5 mois 0,5	<----- 0,2 ----->		< 3 mois: 0,2 kg>			130
-							
- CMV	<----- 50 g ----->	<----- 50 g ----->	<----- 80 g ----->	bloc oligos			
Observations	Identification	Strongles:	IA à 400 kg				
(ex. Interventions)	écornage	1 bolus + 1 traitement	1 trait. douve	trait. strongles			

[retour sommaire](#)

FL3 Génisse de boucherie, Mbl X Ch., 30 mois

Catégorie	0-12 mois	13-24 mois	25-30 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,30	0,60	0,80	
Nbre de mois de présence	12	12	6	30
UGB sur la durée de présence	0,30	0,60	0,40	1,30

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race laitière".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race laitière" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse de boucherie 30 mois Montbéliarde croisée Charolais <i>Exemple de plan de production</i>							Total
	Naissance	1ère mise à l'herbe	Rentrée étable	Mise à l'herbe	Rentrée étable	Vente	
DATES	15-nov	15-mai	01-nov	01-mai	01-nov	15-mai	
Nb de jours		181	170	181	184	196	912
POIDS vifs	50 kg	190 kg	280 kg	390 kg	490 kg	640 kg	
G.M.Q.		773	529	608	543	765	
Consommation FOURRAGES							
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>							
- Foin	←----- 2 ----->		←----- 3 ----->		←----- 4,5 ----->		1787
- Ensilage herbe			←----- 3 ----->		←----- 4 ----->		1327
-	←----- Pât. ----->		←----- Pât. ----->				3114
-							
Consommation CONCENTRE							
<i>en kilos bruts par jour</i>							
- lait doux	500 L						
- conc. 1er age	←----- 1,4 ----->						
- mélange			←----- 1 ----->		←----- 1,5 ----->		728
-							kg par génisse
- CMV	←----- 50 g ----->		←----- 50 g ----->		←----- 80 g ----->		
Observations							
(ex. Interventions)	←----- Traitements antiparasitaires ----->						

[retour sommaire](#)

FL4 Boeuf de race laitière, fini herbe, 35 mois

Catégorie	0-12 mois	13-24 mois	25-35 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,30	0,60	0,80	
Nbre de mois de présence	12	12	11	35
UGB sur la durée de présence	0,30	0,60	0,73	1,63

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race laitière".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race laitière" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Boeuf de race montbéliarde -fini à l'herbe - vendu à 35 mois							Total
Exemple de plan de production							
	Naissance	1ère mise à l'herbe (castration)	Rentrée étable	Mise à l'herbe	Rentrée étable	Vente	
DATES	01-oct	01-mai	10-nov	20-avr	10-nov	20-avr	01-sept
Nb de jours		212	193	161	204	162	134
POIDS vifs	45 kg	215 kg	330 kg	420 kg	530 kg	630 kg	700 kg
G.M.Q.		802	596	559	539	617	522
Consommation FOURRAGES							
en kg de Matière Sèche Utile par jour							
- foin	←----- 2,5 ----->		←----- 3,2 ----->		←----- 4,5 ----->		1774
- ensilage herbe			←----- 3,3 ----->		←----- 4,5 ----->		1260
-	←----- Pât. ----->		←----- Pât. ----->				3035
-							
Consommation CONCENTRE							
en kilos bruts par jour							
- lait doux	550 l						
-							
- concentré	←----- 2 ----->	←----- 0,5 ----->	←----- 0,4 ----->		←----- 0,5 ----->		666
-							kg par boeuf
- CMV	←----- 60 g ----->	←----- 60 g ----->	←----- 60 g ----->	←----- 60 g ----->	←----- 80 g ----->		
Observations							
(ex. Interventions)	←----- Traitements antiparasitaires ----->						

Cette fiche concerne des zones où l'herbe est en quantité et qualité suffisante pendant toute la période de pâturage.

Avec des croûts moindres au pâturage il faut compter 20 à 25 kg de poids de carcasse en moins.

[retour sommaire](#)

FL5 Boeuf de race laitière, fini auge, 30 mois

Catégorie	0-12 mois	13-24 mois	25-30 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,30	0,60	0,80	
Nbre de mois de présence	12	12	6	30
UGB sur la durée de présence	0,30	0,60	0,40	1,30

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race laitière".
 Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race laitière" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Boeuf de race montbéliarde -fini à l'auge - vendu à 30 mois							Total
Exemple de plan de production							
	Naissance	1ère mise à l'herbe (castration)	Rentrée étable	Mise à l'herbe	Rentrée étable	Vente	
DATES	15-oct	15-mai	10-nov	20-avr	10-nov	15-avr	
Nb de jours		212	179	161	204	157	913
POIDS vifs	45 kg	215 kg	330 kg	435 kg	550 kg	670 kg	
G.M.Q.		802	642	652	564	764	
Consommation FOURRAGES							
en kg de Matière Sèche Utile par jour							
- foin	2,5		3,2		4,5		1752
- ensilage herbe			3,3		4,5		1238
-	Pât.		Pât.				2990
Consommation CONCENTRE							
en kilos bruts par jour							
- lait doux	550 l						
-							
- concentré	2	0,8	0,5		1,5		883
-							kg par boeuf
- CMV	60 g	60 g	60 g	60 g	80 g		
Observations							
(ex. Interventions)	-----Traitements antiparasitaires-----						

Cette fiche concerne des zones où l'herbe est en quantité et qualité suffisante pendant toute la période de pâturage.
 Avec des croûts moindres au pâturage il faut compter 20 à 25 kg de carcasse en moins.

[retour sommaire](#)

FL6 Taurillon de race laitière

Catégorie	0-12 mois	13 à 18 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,3	0,7	
Nbre de mois de présence	12	6	18
<i>UGB sur la durée de présence</i>	0,3	0,4	0,65

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race laitière".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race laitière" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

	Taurillon Prim'Holstein <i>Exemple de plan de production</i>			Taurillon Montbéliard <i>Exemple de plan de production</i>		
DATES	01-nov	31-oct	01-mai	01-nov	31-oct	01-mai
Nb de jours	364	183		364	183	
POIDS vifs	50 kg	420 kg	600 kg	50 kg	445 kg	630 kg
G.M.Q.	1016	984		1085	1011	
Consommation FOURRAGES <i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>				Totaux		
1 - Maïs (30% MS)	<--- 3,4 --->	<--- 7 --->	2519 kg	<--- 3,2 --->	<--- 6,6 --->	2373 kg
- Foin	<--- 0,5 --->		182 kg	<--- 0,5 --->		182 kg
-						
	<--- 2,8 --->	<--- 6 --->	2117 kg	<--- 2,5 --->	<--- 5,6 --->	1935 kg
- Foin	<--- 0,5 --->		182 kg	<--- 0,5 --->		182 kg
Consommation CONCENTRE <i>en kilos bruts par jour</i>				Totaux		
Lait concentré	<500 > <--- 1,6 --->	<--- 1,5 --->	857 kg	<500 > <--- 1,6 --->	<--- 1,5 --->	857 kg
2 - avec foin						
Lait concentré	<500 > <--- 2 --->	<--- 3,2 --->	1313,6 kg	<500 > <--- 2 --->	<--- 3,2 --->	1314 kg
CMV	<--- 0,08 --->	<--- 0,12 --->	51 kg	<--- 0,08 --->	<--- 0,12 --->	51 kg
Observations (ex. Interventions)						

[retour sommaire](#)



Fiches Bovin-viande

[retour sommaire général](#)

[Récapitulatif des prix de vente moyens Salers](#)

[Récapitulatif des prix de vente moyens Aubrac](#)

[Récapitulatif des prix de vente moyens Limousin](#)

[Grille de rendement selon les types génétiques](#)

[Charges d'élevage des animaux de race à viande](#)



Fiches techniques animales

[FV1](#) Salers traite

[FV2](#) Broutard repoussé Salers

[FV3](#) Broutard repoussé Aubrac

[FV4](#) Bourret d'herbe Aubrac

[FV5](#) Taurillon Salers

[FV6](#) Taureaux

[FV7](#) Génisse d'élevage Salers

[FV8](#) Génisse d'élevage Aubrac

[FV9](#) Génisse de boucherie Salers Croisée finie à l'herbe 30-32 mois

[FV10](#) Génisse de boucherie Salers Croisée finie à l'auge 26-28 mois

[FV11](#) Génisse de boucherie Aubrac Croisée finie à l'herbe 30-32 mois

[FV12](#) Génisse de boucherie Aubrac Croisée finie à l'auge 25-27 mois

[FV13](#) Génisse Salers type St-Etienne

[FV14](#) Finition vache de réforme Salers



Réseaux d'Elevage Auvergne-Lozère

avec la participation financière de l'ADAR, ONILAIT, OFIVAL, Union Européenne.

Récapitulatif des prix de vente moyens des animaux de race Salers.

retenus par les réseaux Auvergne et Lozère

Catégorie	Poids		2005		2006		2007		évolution 2007-2006
	vifs	carc	au kg	animal	au kg	animal	au kg	animal	
	Salers								
Vaches									
Réforme maigre (P)	500	250	1,95 €	488 €	2,00 €	500 €	1,95 €	488 €	-2,5%
Réforme maigre O	590	295	2,75 €	811 €	2,75 €	811 €	2,50 €	738 €	-9,1%
Réforme finie O (1)	680	340	2,90 €	986 €	2,95 €	1 003 €	2,85 €	969 €	-3,4%
Réforme finie R (1) > 10 ans	769	400	3,15 €	1 260 €	3,20 €	1 280 €	3,05 €	1 220 €	-4,7%
Réforme finie R (1) < 10 ans	769	400	4,15 €	1 261 €	3,30 €	1 320 €	3,10 €	1 240 €	-6,1%
vache élevage	650			1 000 €		1 200 €		1 050 €	-12,5%
Vache suitée	680			1 230 €		1 475 €		1 300 €	-11,9%
Veau naissant pur	50			165 €		175 €		160 €	-8,6%
Veau naissant croisé	70			335 €		350 €		335 €	-4,3%
Broutards (2)									
brd pur 7-8 mois	285		2,25 (3)	641 €	2,45 €	698 €	2,00 €	570 €	-18,4%
brd Cr 7-8 mois	305		2,55 (3)	777 €	2,75 €	839 €	2,25 €	686 €	-18,2%
brd pur 9-10 mois	355		2,05 €	728 €	2,25 €	799 €	1,85 €	657 €	-17,8%
brd Cr 9-10 mois léger	365						2,20 €	803 €	
brd Cr 9-10 mois lourds	390		2,25 €	878 €	2,50 €	975 €	-	€	-100,0%
brd pur 11-12 m	405		2,00 €	810 €	2,10 €	851 €	1,80 €	729 €	-14,3%
brd cr 11-12 m léger	405						2,15 €	871 €	
brd cr 12 m lourds	435		2,20 €	957 €	2,35 €	1 022 €			
taurillon 15 m pur en vif	510								#DIV/0!
taurillon 15 m croisé en vif	530								#DIV/0!
Broutardes									
broutarde croisée	290		2,15 €	624 €	2,30 €	667 €	2,30 €	667 €	0,0%
broutarde croisée lourde	305						2,20 €	671 €	
broutarde pur "export"	280		2,00 €	560 €	2,00 €	560 €	1,90 €	532 €	-5,0%
Velle d'élevage	290			690 €		760 €		700 €	-7,9%
Animaux finis									
taurillon pur	702	400	2,80 €	1 120 €	3,30 €	1 320 €	2,70 €	1 080 €	-18,2%
taurillon croisé	695	410	3,10 €	1 271 €	3,50 €	1 435 €	2,85 €	1 169 €	-18,6%
Génisses finies									
herbe (30-32 mois) Lourde	731	395	3,45 €	1 363 €	3,55 €	1 402 €	3,55 €	1 402 €	0,0%
herbe (30-32 mois) légère	593	320	3,05 €	976 €	3,15 €	1 008 €	3,15 €	1 008 €	0,0%
auge (26-28 mois) Lourde	667	360	3,35 €	1 206 €	3,45 €	1 242 €	3,45 €	1 242 €	0,0%
auge (26-28 mois) légère	583	315	3,05 €	961 €	3,15 €	992 €	3,15 €	992 €	0,0%
34 à 40 mois Lourde	815	440	3,60 €	1 584 €	3,60 €	1 584 €	3,60 €	1 584 €	0,0%
Type St-Etienne	426	230	3,50 €	805 €	3,50 €	805 €	3,50 €	805 €	0,0%
génisse repro									
18-20 mois	450			1 000 €		1 050 €		1 080 €	2,9%
prête 33 m	610			1 600 €		1 700 €		1 500 €	-11,8%
Taureau repro									
Réforme Salers	875	499	2,35 €	1 139 €	2,45 €	1 222 €	2,35 €	1 172 €	-4,1%
Réforme Charolais	900	540	2,35 €	1 269 €	2,45 €	1 323 €	2,45 €	1 323 €	0,0%
Achat 12-15 mois Salers	500			1 325 €		1 600 €		1 350 €	-15,6%
Achat 12-15 mois Charolais	600			1 590 €		1 900 €		1 600 €	-15,8%

Les animaux d'élevage sont supposés issus de troupeaux inscrits, sinon retirer 7% sur le prix indiqué.

(1) pour les vaches O et R de moins de 10 ans on rajoutera 0,05 Euro/kgc

(2) Pour des cheptels ayant un taux de renouvellement de plus de 18% on tiendra compte d'une plus-value "génétique" de 0,1 Euro/kgv en 2007 tendance à la vente plus précoce des broutards (FCO, coût aliment...) et plus lourdes des femelles.

Récapitulatif des prix de vente moyens des animaux de race Aubrac

retenus par les réseaux Auvergne et Lozère

Catégorie	Poids		2005		2006		2007		évolution 2007-2006
	vifs	carc							
Aubrac									
Vaches									
Réforme maigre	520	260	2,15 €	559 €	2,20 €	572 €	2,20 €	572 €	0,0%
Réforme finie O	640	320	2,70 €	864 €	2,70 €	864 €	2,80 €	896 €	3,7%
Réforme finie R	692	360	3,15 €	1 134 €	3,20 €	1 152 €	3,25 €	1 170 €	1,6%
Bœuf fermier Aubrac	712	370	3,70 €	1 369 €	3,85 €	1 425 €	3,90 €	1 443 €	1,3%
vache élevage	650			1 050 €		1 200 €		1 200 €	0,0%
Veau naissant pur	50			230 €		250 €		230 €	-8,0%
Veau naissant croisé	60			380 €		400 €		380 €	-5,0%
Broutards									
brd pur 7-8 mois	290		2,65 €	769 €	2,85 €	827 €			
brd Cr 7-8 mois	300		2,75 €	825 €	2,95 €	885 €			
brd pur 9-10 mois	345		2,30 €	794 €	2,60 €	897 €	2,20 €	759 €	-15,4%
brd Cr 9-10 mois	360		2,40 €	864 €	2,70 €	972 €	2,40 €	864 €	-11,1%
brd pur 12 m	415		2,20 €	913 €	2,50 €	1 038 €	2,15 €	892 €	-14,0%
brd cr 12 m	430		2,30 €	989 €	2,60 €	1 118 €	2,30 €	989 €	-11,5%
Bourret d'herbe pur	480		2,30 €	1 104 €	2,45 €	1 176 €	2,20 €	1 056 €	-10,2%
Bourret d'herbe croisé	480		2,35 €	1 128 €	2,50 €	1 200 €	2,25 €	1 080 €	-10,0%
Broutardes									
broutarde croisée	300		2,25 €	675 €	2,30 €	690 €			
broutarde croisée lourde	320						2,25 €	720 €	
Broutarde export	290		2,05 €	595 €	2,15 €	624 €	2,15 €	624 €	0,0%
Velle d'élevage	280			690 €		790 €		800 €	1,3%
Animaux finis									
Génisse									
36 mois									
Fleur d'Aubrac	722	390	4,00 €	1 560 €	4,10 €	1 599 €	4,15 €	1 619 €	1,2%
Autres "marque"	704	380	3,70 €	1 406 €	3,80 €	1 444 €	3,85 €	1 463 €	1,3%
sans "marque"	611	330	3,40 €	1 122 €	3,60 €	1 188 €	3,65 €	1 205 €	1,4%
26 mois									
Fleur d'Aubrac	685	370	3,90 €	1 443 €	4,00 €	1 480 €	4,05 €	1 499 €	1,3%
Autres "marque"	667	360	3,60 €	1 296 €	3,70 €	1 332 €	3,75 €	1 350 €	1,4%
sans "marque"	593	320	3,30 €	1 056 €	3,50 €	1 120 €	3,55 €	1 136 €	1,4%
génisse repro									
18-20 mois	450			1 000 €		1 350 €		1 300 €	-3,7%
prête 33 m	610			1 520 €		1 750 €		1 700 €	-2,9%
Taureau repro									
Réforme Aubrac	800	456	2,35 €	1 072 €	2,45 €	1 117 €	2,45 €	1 117 €	0,0%
Réforme Charolais	900	540	2,35 €	1 269 €	2,45 €	1 323 €	2,45 €	1 323 €	0,0%
Achat 12-15 mois Aubrac	500			2 000 €		2 000 €		2 000 €	0,0%
Achat 12-15 mois Charolais	600			1 590 €		1 900 €		1 600 €	-15,8%

Les animaux d'élevage sont supposés issus de troupeaux inscrits, sinon retirer 7% sur le prix indiqué.

Récapitulatif des prix de vente moyens des animaux de race Limousine

retenus par les réseaux Auvergne et Lozère

Catégorie	Poids		2007	
	vifs	carc		
Limousin				
Vaches				
Réforme vache élevage	780	390	3,55 €	1 385 €
Veau naissant pur				290 €
Broutards				
brd pur 9-10 mois	380		2,40 €	912 €
Broutardes				
Broutarde	310		2,40 €	744 €
Velle d'élevage	300			980 €
Animaux finis				
Génisse				
sans "marque"	630	340	3,85 €	1 309 €
Blason prestige	0			- €
génisse repro				
18-20 mois				1 500 €
prête 33 m				1 850 €
Taureau repro				
Réforme Limousin	800			1 300 €
Achat 12-15 mois Limousin				1 550 €

GRILLE DE RENDEMENT SELON LES TYPES GENETIQUES

01-févr-06

A utiliser pour passer d'un poids carcasse (froide) à un poids (départ d'exploitation) dans le cas des animaux de boucherie.

Type génétique Catégorie	<i>Charolais</i>	<i>Limousin</i>	<i>Blond d'Aquitaine</i>	<i>Maine- Anjou</i>	<i>Rustique Salers</i>	<i>Charolais x Rustique</i>	<i>Charolais x Pie noir</i>	<i>Charolais x Montbéliard</i>	<i>Normand Montbéliard</i>	<i>Pie Noir</i>
<i>Veau de boucherie au pis</i>		66	67				62	65	60	57
<i>Taurillon et taureaux de réforme</i>	60	61	62	58	57	59	56		55	52
<i>Génisse de boucherie</i>	55	57	58	54	52	54	52		52	48
<i>Bœuf</i>	57	59	60	56	53	56	53		53	49
<i>Vache de réforme</i>	53	55	56	53	50 (>350 kg; +2)	52	51		50	47

Source ITEB 1990

[retour sommaire](#)

21-janv-08

Charges d'élevage des animaux de races à viande**Charges en € par animal et par an**N° fiche **Conjoncture 2007**

		Concentrés	AMV	Frais d'élevage	Véto	Total
% d'évolution 2006-2007		voir écon.	7,40%	1,90%	1,90%	
Vaches allaitantes Salers et Aubrac						
Conduite en pur		Salers: 200 kg	6,95	35,94	47,05	89,9 €
Conduite en croisement		Aubrac: 250 kg	6,95	29,34	40,84	77,1 €
FV1	Salers traites	voir fiche	6,95	74,82	54,05	135,8 €
FV2	Broutards repoussés Salers					
	8-10 mois et 8-12 mois	voir fiche	5,21	5,13	14,41	24,8 €
FV3	Broutards repoussés Aubrac					
		voir fiche	5,21	5,43	15,22	25,9 €
FV4	Bourrets d'herbe Aubrac					
		voir fiche	10,74	5,43	15,22	31,4 €
FV5	Taurillons Salers					
		voir fiche	17,38	13,20	14,41	45,0 €
FV6	Taureaux de reproduction					
		voir fiche	9,27	7,34	27,63	44,2 €
FV7	Génisses d'élevage Salers					
	9-24 mois	voir fiche	6,95	11,00	10,81	28,8 €
	25-34 mois		13,91	20,54	16,82	51,3 €
	Total		20,86	31,54	27,63	80,0 €
FV8	Génisses d'élevage Aubrac					
	9-24 mois	voir fiche	7,84	9,54	9,61	27,0 €
	25-34 mois		11,59	17,61	15,61	44,8 €
	Total		19,43	27,14	25,22	71,8 €
FV9	Génisses de boucherie Salers croisées finies herbe 30-32 mois					
	9-24 mois	voir fiche	6,95	11,74	10,81	29,5 €
	25-34 mois		12,75	19,07	15,61	47,4 €
	Total		19,70	30,81	26,42	76,9 €
FV10	Génisses de boucherie Salers croisées finies auge 26-28 mois					
	9-24 mois	voir fiche	6,95	11,74	10,81	29,5 €
	25-34 mois		12,75	5,87	7,21	25,8 €
	Total		19,70	17,61	18,02	55,3 €
FV11	Génisses de boucherie Aubrac croisées finies herbe 30-32 mois					
	9-24 mois	voir fiche	6,95	11,74	10,81	29,5 €
	25-34 mois		12,75	13,20	18,02	44,0 €
	Total		19,70	24,94	28,83	73,5 €
FV12	Génisses de boucherie Aubrac croisées finies auge 25-27 mois					
	9-24 mois	voir fiche	6,95	11,74	10,81	29,5 €
	25-34 mois		9,78	5,87	7,21	22,9 €
	Total		16,74	17,61	18,02	52,4 €
FV13	Génisses Salers type St-Etienne					
	8-12 mois	voir fiche	10,22	5,87	9,61	25,7 €
FV14	Finition vaches de réforme Allaitante					
		voir fiche	4,64	5,13	4,20	14,0 €

Les postes de charge ci-dessus ne représentent qu'une partie des charges opérationnelles animales totales!

[retour sommaire](#)

FV1 Salers traite

Catégorie	Salers traite
Coeff UGB vache	0,9
coeff. UGB du broutard (0-8 mois) sur 12 mois	0,15
UGB du broutard sur la durée de présence	0,1

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Salers traite 1600 L de lait vendus					Total
Exemple de plan de production					
DATES	Rentrée étable 01-nov	vélage 01-févr	sortie herbe 01-mai	Rentrée étable 01-nov	
Nb de jours		92	89	184	365
Consommation FOURRAGES					
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>					
- Foin	<----- 10,5 ----->	<----- 6 ----->	< 1 kg par veau>		
- ensilage herbe		<----- 7 ----->			
-			<----- Pât. ----->		
Consommation CONCENTRE					
<i>en kilos bruts par jour</i>					
- orge,soja	< 2 kg sur 31 j>				
- VL18		<----- 3 ----->			
- JB (veau)			<1 kg 30j, 2kg 150j>		
- CMV	<----- 100 g ----->	<----- 100 g ----->			
Observations					
(ex. Interventions)					

[retour sommaire](#)

FV2 Broutard repoussé Salers

	8-10 mois		8-12 mois	
	Pur	Croisé	Pur	Croisé
Coef. UGB sur 12 mois	0,4	0,45	0,4	0,45
UGB sur la durée de présence	0,08	0,09	0,13	0,15

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

	Broutard repoussé 10 mois Salers croisé <i>Exemple de plan de production</i>		Broutard repoussé 12 mois Salers croisé <i>Exemple de plan de production</i>	
DATES	15-sept	01-déc	15-nov	15-mars
Nb de jours		77		120
POIDS vifs	305 kg	390 kg	305 kg	435 kg
G.M.Q.		1104		1083
Consommation FOURRAGES <i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>		Totaux		Totaux
1 - ensilage maïs			<---- 5 ---->	600
- Foin			<---- 1 ---->	120
-pâturage	<---- pat ---->			720 kg
2 - Foin			<---- 3 ---->	360
- Ensilage herbe			<---- 2 ---->	240
				600 kg
Consommation CONCENTRE <i>en kilos bruts par jour</i>				
1 - avec maïs concentré			<---- 2,2 ---->	264 kg
-				
2 - avec foin concentré	<---- 1,5 ---->	116 kg	<---- 3,2 ---->	384 kg
-				
CMV	<---- 100g ---->		<---- 100g ---->	
Observations (ex. Interventions)	déparasitage	douve entérotoxémie	déparasitage	déparasitage douve entérotoxémie

[retour sommaire](#)

FV3 Broutard repoussé Aubrac

	8-10 mois		8-12 mois	
	Pur	Croisé	Pur	Croisé
Coef. UGB sur 12 mois	0,4	0,45	0,4	0,45
UGB sur la durée de présence	0,07	0,08	0,13	0,15

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Aubrac".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

	Broutard repoussé 10 mois Aubrac croisé <i>Exemple de plan de production</i>		Broutard repoussé 12 mois Aubrac croisé <i>Exemple de plan de production</i>	
DATES	15-oct	15-déc	15-oct	15-févr
Nb de jours	61		123	
POIDS vifs	300 kg	360 kg	300 kg	430 kg
G.M.Q.	984		1057	
Consommation FOURRAGES				
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>		Totaux		Totaux
1 - ensilage maïs			<---- 5 ---->	615
- Foin			<---- 1 ---->	123
-				738 kg
2 - Foin	<---- 4,7 ---->	287 kg	<---- 3 ---->	369
- Ensilage herbe			<---- 2 ---->	246
				615 kg
Consommation CONCENTRE				
<i>en kilos bruts par jour</i>				
1 - avec maïs concentré			<---- 2,5 ---->	308 kg
2 - avec foin concentré	<---- 2,5 ---->	153 kg	<---- 3,5 ---->	431 kg
-				
CMV	<---- 100g ---->		<---- 100g ---->	
Observations		douve		douve
(ex. Interventions)	déparasitage	entérotoxémie	déparasitage	déparasitage
			déparasitage	entérotoxémie

[retour sommaire](#)

FV4 Bourret d'herbe Aubrac

Catégorie	Aubrac pur	Aubrac croisé
Coef. UGB sur 12 mois	0,55	0,60
Nbre de mois de présence	9	9
<i>UGB sur la durée de présence</i>	0,41	0,45

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Aubrac".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Bourret d'herbe Aubrac 9-17 mois					Total
<i>Exemple de plan de production</i>					
DATES	01-nov	01-mai	01-août		
Nb de jours	181		92		273
POIDS vifs	280 kg	380 kg	480 kg		
G.M.Q.	552		1087		
Consommation FOURRAGES					
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>					
- Foin	<---- 2 ---->				362
- ensilage herbe	<---- 3,5 ---->				634
-					996
-		<---- Pât. ---->			
Consommation CONCENTRE					
<i>en kilos bruts par jour</i>					
- Mélange (80% cér. 20% soja)	<---- 1 ---->		2; 45;jours		271 kg
-					
- CMV	<---- 100 g ---->	pierre à sel			
Observations					
(ex. Interventions)	Strongles Douve varrons		Strongles		

[retour sommaire](#)

FV5 Taurillon Salers

Catégorie	Salers pur	Salers croisé Charolais
Coef. UGB sur 12 mois	0,75	0,80
Nbre de mois de présence	10,5	9,5
<i>UGB sur la durée de présence</i>	0,66	0,63

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

	Taurillon Salers (brd 8 mois) <i>Exemple de plan de production</i>		Taurillon Salers croisé (brd 8 mois) <i>Exemple de plan de production</i>		Taurillon Salers (brd 10 mois) <i>Exemple de plan de production</i>	
DATES	entrée engraissement 01-oct	vente 15-août	entrée engraissement 01-oct	vente 15-juil	entrée engraissement 01-déc	vente 15-août
Nb de jours		318		287		257
POIDS vifs	280 kg	665 kg	300 kg	660 kg	340 kg	665 kg
G.M.Q.		1211		1254		1265
Consommation FOURRAGES						
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>						
		Totaux		Totaux		Totaux
1 - Maïs (30% MS)	<---- 7,5 ---->	2385 kg	<---- 7,5 ---->	2153 kg	<---- 7,5 ---->	1928 kg
- Foin						
2 - Ens herbe	<---- 6,5 ---->	2067 kg			<---- 6,5 ---->	1671 kg
- Foin	<---- 0,5 ---->	159 kg			<---- 0,5 ---->	129 kg
Consommation CONCENTRE						
<i>en kilos bruts par jour</i>						
1 - avec maïs						
Soja	<---- 1,55 ---->		<---- 1,6 ---->		<---- 1,5 ---->	
céréales	<1kg> sur 60j	552,9 kg	<1,7kg> sur 60j	560 kg	<1,7kg> sur 60j	488
2 - avec foin						
Céréales	<---- 2,5 ---->				<---- 2,7 ---->	
équilibré	<3kg> sur 60j	975 kg			<3kg> sur 60j	874
CMV	<---- 80 g ---->	25,44 kg	<---- 80 g ---->	22,96 kg	<---- 80 g ---->	21 kg
Observations (ex. Interventions)						

[retour sommaire](#)

FV6

Taureau

15-janv-07

		Salers	Aubrac	Charolais
Coeff UGB Taureau de plus de 3 ans		0,9	0,9	1
Coeff UGB Taureau jeune		0,65	0,65	0,75
Charges animales (F/tête)	Concentrés	<i>250 kg par hiver</i>	<i>250 kg par hiver</i>	<i>500 kg par hiver</i>
	Frais vétérinaires	27,1 €	27,1 €	27,1 €
	Frais d'élevage	7,2 €	7,2 €	7,2 €
	C M V	8,6 €	8,6 €	8,6 €
	Total	42,9 €	42,9 €	42,9 €
Produits				
	Réforme	1 222 €	1 117 €	1 323 €
	Poids vif	875	800	900
	prix au kg vif	1,40 €	1,40 €	1,47 €
	Achat 12-15 mois	1 600 €	2 000 €	1 900 €
	Poids vif	500	500	600
	prix au kg vif	3,20 €	4,00 €	3,17 €

[retour sommaire](#)

FV7

Génisse d'élevage SALERS

Catégorie	9-12 mois	13-24 mois	25-34 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,35	0,55	0,75	
Nbre de mois de présence	4	12	10	26
<i>UGB sur la durée de présence</i>	0,12	0,55	0,63	1,29

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse d'élevage SALERS						Total
<i>Exemple de plan de production jusqu'au vélage</i>						
DATES	15-oct	01-mai	15-nov	20-avr	15-déc	
Nb de jours	198	198	156	239		791
POIDS vifs	280 kg	350 kg	445 kg	505 kg	610 kg	
G.M.Q.	354	480	385	439		
Consommation FOURRAGES						
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>						
- Foin	<---- 5,5 ---->		<---- 8 ---->			2337 kg
-	<---- Pât. ---->		<---- Pât. ---->			
-						
-						
Consommation CONCENTRE						
<i>en kilos bruts par jour</i>						
- céréales	<---- 0,8 ---->		<---- 0,5 ---->			292 kg par génisse
- tourteaux	<---- 0,2 ---->		<---- 0,1 ---->			
-						
- CMV	<---- 50 g ---->		<---- 80 g ---->			
Observations						
(ex. Interventions)	Strongles	Douve	Strongles	Douves	Saillie	Strongles Douves

[retour sommaire](#)

FV8 Génisse d'élevage AUBRAC

Catégorie	9-12 mois	13-24 mois	25-34 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,35	0,55	0,75	
Nbre de mois de présence	4	12	10	26
UGB sur la durée de présence	0,12	0,55	0,63	1,29

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Aubrac".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse d'élevage Aubrac						Total
Exemple de plan de production jusqu'au vélage						
DATES	15-oct	01-mai	01-nov	01-mai	15-déc	
Nb de jours	198	184	181	228		791
POIDS vifs	280 kg	340 kg	410 kg	495 kg	585 kg	
G.M.Q.	303	380	470	395		
Consommation FOURRAGES						
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>						
- Foin	5,1 ---->		<---- 7 ---->			2124
-						kg
-	<pat>	<---- Pât. ---->		<---- Pât. ---->		
-						
Consommation CONCENTRE						
<i>en kilos bruts par jour</i>						
- orge	<---- 0,3 ---->		<---- 0,4 ---->			170
- soja	<---- 0,1 ---->		<---- 0,1 ---->			kg par
-						génisse
- CMV	<---- 50 g ---->		<---- 80 g ---->			
Observations						
(ex. Interventions)	Strongles Douve	Strongles Douves		Saillie (480 kg)	Strongles Douves	

[retour sommaire](#)

FV9

Génisse de boucherie finie à l'herbe 30-32 mois Salers croisée

15-janv-07

Catégorie	9-12 mois	13-24 mois	25-31 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,40	0,60	0,85	
Nbre de mois de présence	4	12	7	23
UGB sur la durée de présence	0,13	0,60	0,50	1,23

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse Salers Croisée finie Herbe (lourde) <i>Exemple de plan de production</i>						Total
DATES	15-oct	01-mai	15-nov	01-mai	15-sept	
Nb de jours	198	198	167	137		700
POIDS vifs	290 kg	365 kg	485 kg	560 kg	695 kg	
G.M.Q.	379	606	449	985		
Consommation FOURRAGES						
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>						
- Foin	<---- 6 ---->		<---- 8 ---->			2524
-	<---- Pât. ---->		<---- Pât. ---->			kg
-						
-						
Consommation CONCENTRE						
<i>en kilos bruts par jour</i>						
- orge	<---- 0,8 ---->		<---- 1,2 ---->		<2 kg> sur 45j	482
-soja			<---- 0,2 ---->			kg par
-						génisse
- CMV	<---- 50 ---->		<---- 80 ---->			23
Observations						
(ex. Interventions)	Strongles	Douve	Strongles	Douves		

Pour les tardives, finition à l'auge en début d'hiver sur 2 mois avec 2,6 kg de concentré par jour et vente à 34-36 mois à 770 kg vifs.

[retour sommaire](#)

FV10**Génisse de boucherie finie à l'âge 26-28 mois**

15-janv-07

Salers croisée

Catégorie	9-12 mois	13-24 mois	25-27 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,40	0,65	0,85	
Nbre de mois de présence	4	12	3	19
UGB sur la durée de présence	0,13	0,65	0,21	1,00

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse Salers Croisée finie Aage 27 mois						Total
<i>Exemple de plan de production</i>						
DATES	15-oct	01-mai	15-nov	15-mars	15-mai	
Nb de jours	198	198	120	61		577
POIDS vifs	290 kg	390 kg	500 kg	600 kg	650 kg	
G.M.Q.	505	556	833	820		
finition pour éviter le gras						
Consommation FOURRAGES						
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>						
- Foin	<---- 6 ---->		<---- 4 ---->	<---- 4 ---->		1912
- ensilage herbe			<---- 3,7 ---->	<---- 4,6 ---->		725
-		<---- Pât. ---->				2637
-						kg
Consommation CONCENTRE						
<i>en kilos bruts par jour</i>						
- orge	<---- 0,8 ---->		<---- 1 ---->	<---- 2 ---->		513
-soja	<---- 0,2 ---->		<---- 0,3 ---->	<---- 0,6 ---->		kg par
-						génisse
- CMV	<---- 50 ---->		<---- 80 ---->	<---- 80 ---->		24
Observations						
(ex. Interventions)	Strongles Douve	Strongles Douves	2 prises de sang			

[retour sommaire](#)

FV11**Génisse de boucherie finie à l'herbe 30-32 mois**

15-janv-07

Aubrac croisée

Catégorie	9-12 mois	13-24 mois	25-31 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,40	0,60	0,85	
Nbre de mois de présence	4	12	7	23
UGB sur la durée de présence	0,13	0,60	0,50	1,23

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Aubrac".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse Aubrac Croisée finie Herbe						Total
<i>Exemple de plan de production</i>						
DATES	01-nov	01-mai	01-nov	01-mai	01-oct	
Nb de jours	181	184	181	153		699
POIDS vifs	300 kg	400 kg	490 kg	590 kg	720 kg	
G.M.Q.	552	489	552	850		
Consommation FOURRAGES						
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>						
- Foin	2 ---->		<---- 3,5 ---->			996
- Ensil. Herbe	3 ---->		<---- 4,5 ---->			1358
-	<pat>	<---- Pât. ---->		<---- Pât. ---->		kg
-						
Consommation CONCENTRE						
<i>en kilos bruts par jour</i>						
- orge	<---- 0,9 ---->		<---- 0,7 ---->	2,2	3,10	608
- soja	<---- 0,3 ---->		<---- 0,3 ---->	0,8	1,00	217
-				60 j	60 j	824
- CMV	<---- 50 ---->		<---- 80 ---->			24
Observations						
(ex. Interventions)	Strongles Douve	Strongles Douves		Strongles		

[retour sommaire](#)

FV12**Génisse de boucherie finie à l'âge 25-27 mois**

15-janv-07

Aubrac croisée

Catégorie	9-12 mois	13-24 mois	26 mois	Total
Coef. UGB sur 12 mois	0,40	0,65	0,85	
Nbre de mois de présence	4	12	2	18
UGB sur la durée de présence	0,13	0,65	0,14	0,93

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Aubrac".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse Aubrac Croisée finie Age 27 mois						Total
Exemple de plan de production						
DATES	01-nov	01-mai	01-nov	01-mai		
Nb de jours	181	184	181			546
POIDS vifs	300 kg	410 kg	520 kg	685 kg		
G.M.Q.	608	598	912			
Consommation FOURRAGES						
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>						
- Foin	<---- 1,3 ---->		<---- 1,7 ---->			543
- ensilage herbe	<---- 3,5 ---->		<---- 5,3 ---->			1593
-		<---- Pât. ---->				2136
-						kg
Consommation CONCENTRE						
<i>en kilos bruts par jour</i>						
- orge	<---- 0,7 ---->		1,7	2,2		478
-soja	<---- 0,3 ---->		0,8	1		216
-			90 j	90j		694
- CMV	<---- 50 ---->		<---- 80 ---->			24
Observations						
(ex. Interventions)	Strongles Douve varron		Enterot.	Strongles Douve varron		

[retour sommaire](#)

FV13

Génisse de boucherie Salers type St Etienne

Génisse Salers type St-Etienne	
Coef. UGB sur 12 mois	0,45
<i>UGB sur la durée de présence</i>	<i>0,17</i>

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Génisse Salers type St-Etienne			Total
<i>Exemple de plan de production</i>			
DATES	01-nov	15-mars	
Nb de jours		134	134
POIDS vifs	275 kg	420 kg	
G.M.Q.		1082	
Consommation FOURRAGES			
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>			
- Foin	<---- 3,5 ---->		469
-			kg
-			
-			
Consommation CONCENTRE			
<i>en kilos bruts par jour</i>			
- orge	<---- 3 ---->		402
-soja	<---- 1 ---->		134
-			536
- CMV	<---- 0,1 ---->		13
Observations			
(ex. Interventions)	Douves strongles		

[retour sommaire](#)

FV14 Finition vache de réforme Salers

28-févr-06

Coef. UGB	sur 12 mois	1,00
<i>UGB sur la durée de présence</i>		<i>0,25</i>

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Salers".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

Finition vache de réforme Salers O			Total
<i>Exemple de plan de production</i>			
DATES	15-oct	15-janv	
Nb de jours		92	92
POIDS vifs	590 kg	680 kg	
G.M.Q.		978	
Consommation FOURRAGES			
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>			
- Foin	<----- 9,5 ----->		874
-			kg
-			
-			
Consommation CONCENTRE (*)			
<i>en kilos bruts par jour</i>			
- orge	<----- 2,8 ----->		258
-soja	<----- 1,2 ----->		110
-			368
- CMV	<----- 0,1 ----->		9
Observations			
(ex. Interventions)	Douves		
	strongles		

Finition vache de réforme Salers R			Total
<i>Exemple de plan de production</i>			
DATES	15-oct	15-mars	
Nb de jours		151	151
POIDS vifs	620 kg	770 kg	
G.M.Q.		993	
Consommation FOURRAGES			
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>			
- Foin	<----- 9 ----->		1359
-			kg
-			
-			
Consommation CONCENTRE (*)			
<i>en kilos bruts par jour</i>			
- orge	<----- 3,5 ----->		529
-soja	<----- 1,4 ----->		211
-			740
- CMV	<----- 0,1 ----->		15
Observations			
(ex. Interventions)	Douves		
	strongles		

(*) Pour une finition à l'herbe nécessité d'avoir de l'herbe de très bonne qualité

et rajouter 1 à 2 kg (soit environ 120 kg) d'orge en fin de finition pour les vaches "O" et 240 kg pour les vaches "R"..

[retour sommaire](#)

FV15 Finition vache de réforme Aubrac

15-janv-07

Coef. UGB sur 12 mois	1,00
<i>UGB sur la durée de présence</i>	<i>0,33</i>

Pour les **prix de vente** des animaux voir la fiche "Prix de vente moyens des animaux de race Aubrac".

Pour les **charges** voir "Charges d'élevage des animaux de race à viande" et la fiche "Charges opérationnelles" de la partie économie (prix des concentrés).

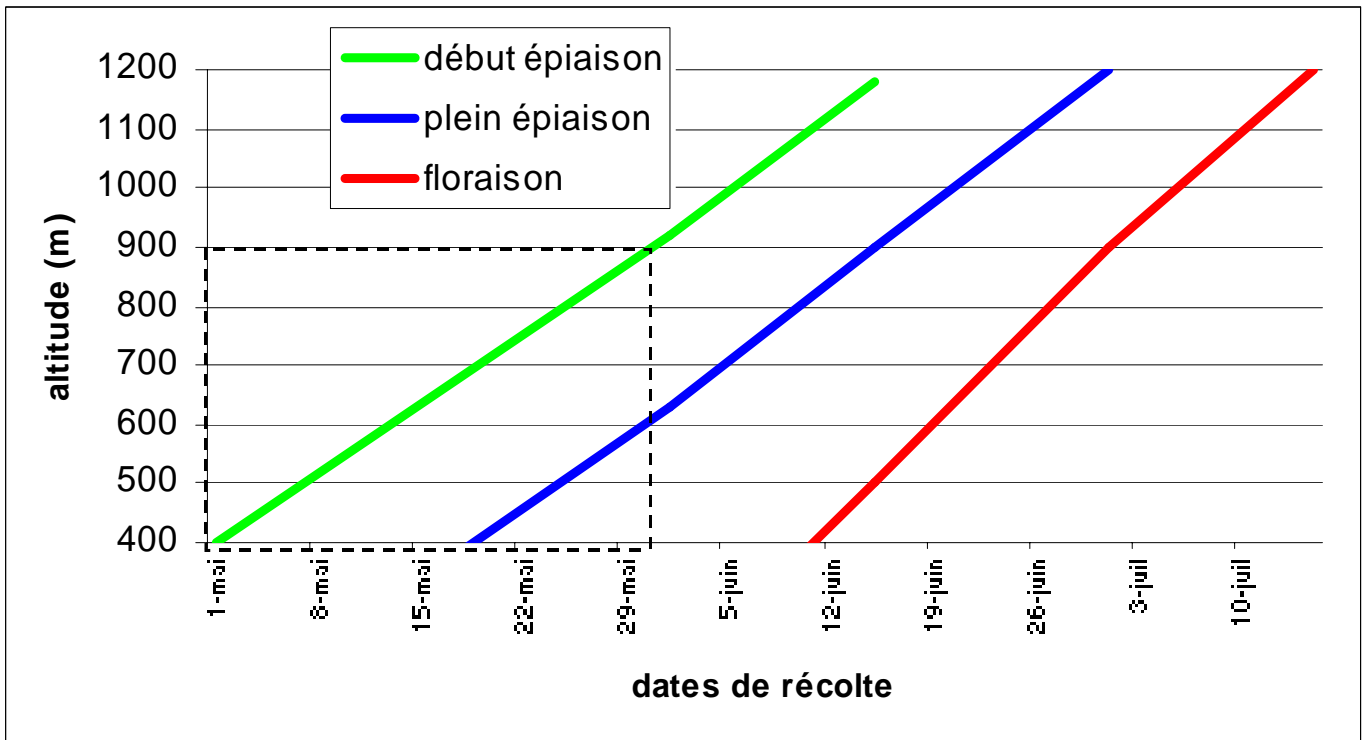
Finition vache de réforme Aubrac			Total
<i>Exemple de plan de production</i>			
DATES	01-nov	01-mars	
Nb de jours		120	120
POIDS vifs	580 kg	700 kg	
G.M.Q.		1000	
Consommation FOURRAGES			
<i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>			
- Enrubannage	<---- 6,8 ---->		816
- Foin	<---- 3,4 ---->		408
-			1224
-			
Consommation CONCENTRE (*)			
<i>en kilos bruts par jour</i>			
- orge	<---- 3 ---->		360
- soja	<---- 0,8 ---->		96
-			456
-			
- CMV	<---- 0,1 ---->		12
Observations			
(ex. Interventions)	Douves strongles		

(*) Pour une finition à l'herbe pas de concentré, mais nécessité d'avoir de l'herbe de très bonne qualité et rajouter 1 à 2 kg (soit environ 120 kg) d'orge en fin de finition.

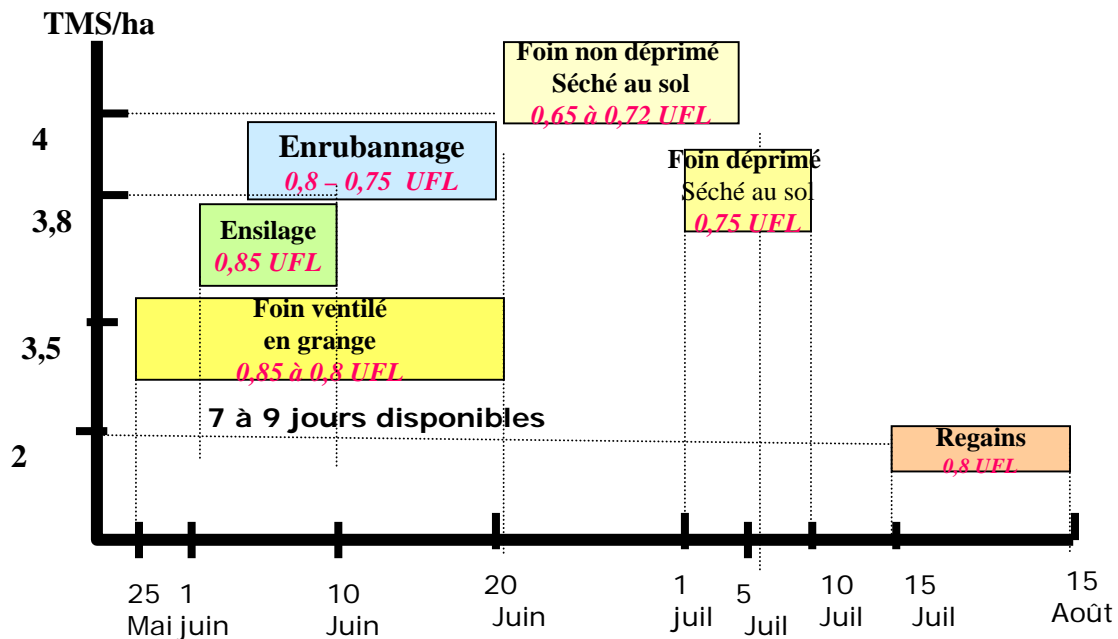
[retour sommaire](#)

Fiche référence des réseaux d'élevage Auvergne et Lozère

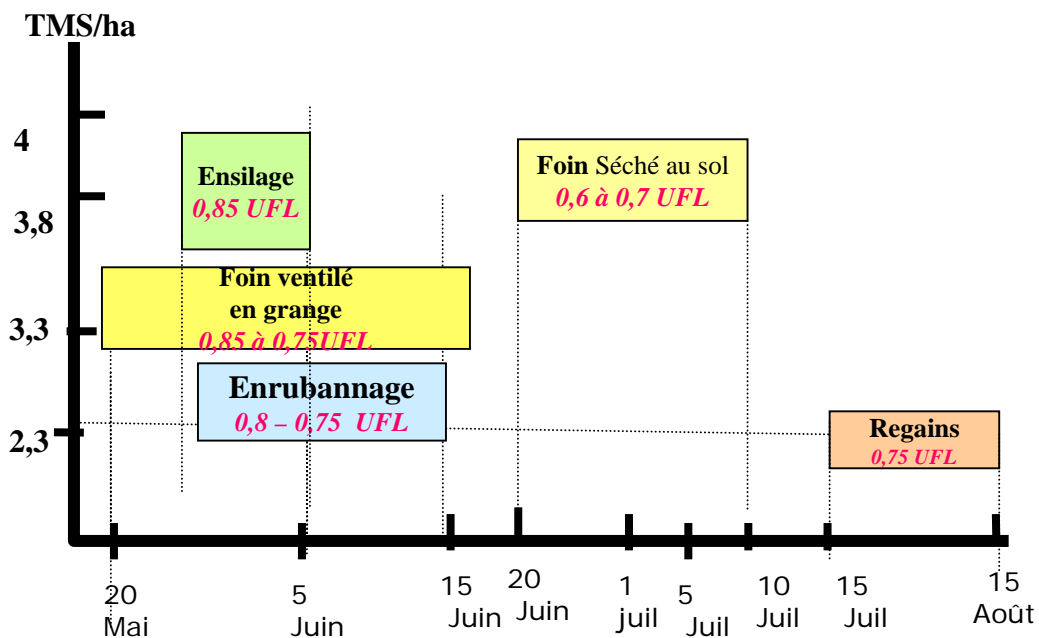
Qualité de l'herbe en fonction de la date et de l'altitude.



- ❖ La valeur de l'herbe varie beaucoup en fonction de son stade physiologique. Proche de 1 UFL avant l'épiaison (épi à 10 cm au dessus du plateau de tallage), elle tombe rapidement jusqu'à moins de 0,5 UFL à la floraison.
- ❖ La valeur de l'herbe récoltée (comme celle pâturée) varie donc en fonction du stade de récolte. **Ce stade dépend de sommes de températures à la date de la récolte, dépendant elles mêmes de l'altitude et de la précocité du printemps et du type de prairie (typologie de la végétation).**
- ❖ Le graphique ci-dessus représente schématiquement le stade moyen d'une prairie permanente du Massif central en fonction de l'altitude.
- ❖ Ces données peuvent servir de repère, mais il y a toujours intérêt à observer la végétation (herbe ou floraison des arbustes de l'environnement) pour suivre le stade de l'année.

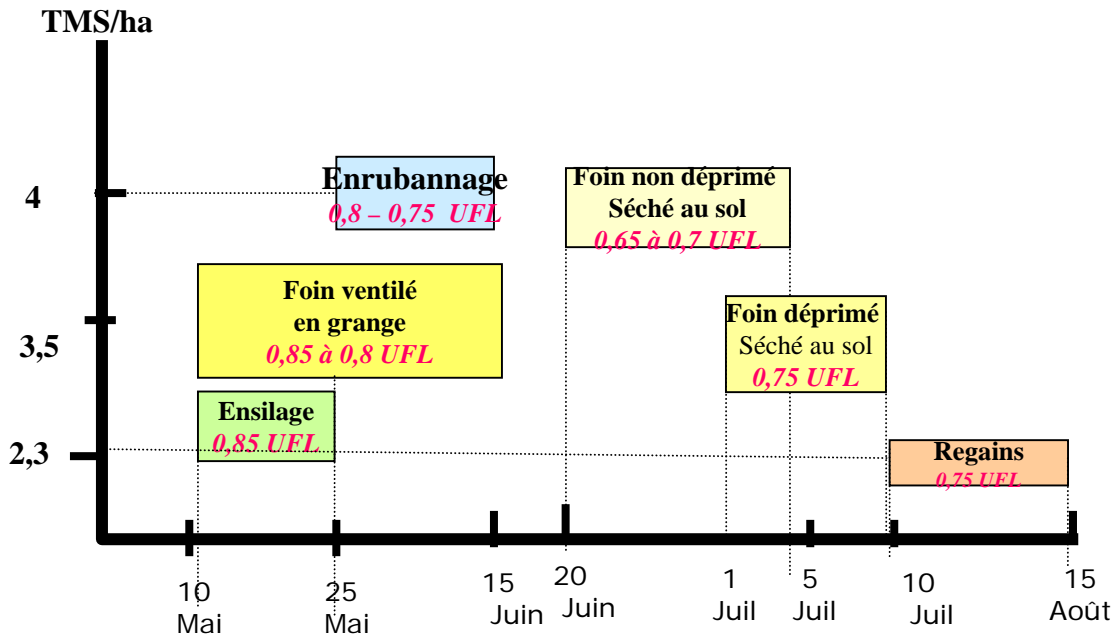


Références fourragères Granitique d'altitude

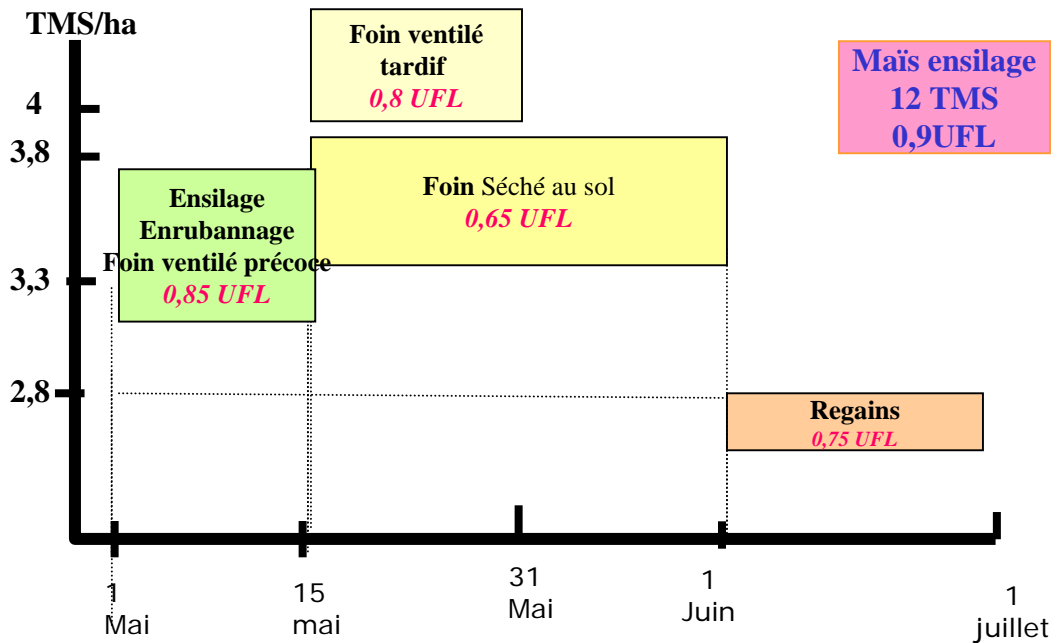


Zone intermédiaire à maïs possible

37



Zone favorable au maïs



2007	Mais fourrage				Remarques
	8 TMS/ha	10 TMS/ha	12 TMS/ha	14 TMS/ha	
Fertilisation					
Exportations					Export par tonne
N	100	125	150	175	12,5
P205	44	55	66	77	5,5
K2O	100	125	150	175	12,5
<hr/>					
Fertilisation minérale					
<i>avec apports organiques réguliers</i>					
N	50	75	100	125	On se base sur des fournitures annuelles de 50 N, 35 P et 90 K
P	0	20	20	40	
K	0	35	60	85	
Coût fertilisation minérale	38 €	84 €	113 €	155 €	par hectare apportés par les engrais de ferme.
<hr/>					
Semences					
achetées (Doses)	2	2	2	2	
Coûts semences (€/ha)	142 €	142 €	142 €	142 €	
<hr/>					
Produits phytosanitaires					
Desherbants (nbre par an)	1	1	1,5	1,5	
Coût produits phytosanitaires	70 €	70 €	105 €	105 €	

	Céréales à paille			Remarques
	40 Quintaux/ha	50 Quintaux/ha	60 Quintaux/ha	
Fertilisation				
Exportations grain-paille				Export par quintal
N	100	125	150	2,5
P	44	55	66	1,1
K	72	90	108	1,8
<hr/>				
Fertilisation minérale				
<i>avec apports organiques réguliers</i>				
N	50	75	100	On se base sur des fournitures annuelles de 50 N; 35 P et 90 K
P	0	20	30	
K	0	0	20	
Coût fertilisation minérale	38 €	70 €	103 €	par hectare apportés par les engrais de ferme.
<hr/>				
Semences				
achetées (kg/ha)	50	70	100	
prélevées et traitées (Kg/ha)	150	125	70	
Coûts semences (€/ha)	64 €	68 €	71 €	
<hr/>				
Produits phytosanitaires				
Desherbants (nbre par an)	1	1	1,5	
Fongicides (nbre par an)	0	0	0	
Insecticides (nbre par an)	0	0	0	
Coût produits phytosanitaires	38 €	38 €	57 €	

Prairies temporaires				
Rdt total en TMS	6	7	8	Remarques
Fertilisation				
<i>Exportations</i>				
N	138	161	184	23 N/TMS
P	36	42	48	6 P/TMS
K	150	175	200	25 K/TMS
<i>Fertilisation minérale</i>				
<i>avec apports organiques réguliers</i>				
N	60	90	120	<i>Hors légumineuses</i>
P	0	25	50	
K	20	70	110	
Coût fertilisation minérale	53 €	112 €	168 €	
Semences				
achetées (kg/ha)	25	28	30	
Coûts total (€/ha)	103 €	115 €	123 €	
Coût annuel	26 €	29 €	31 €	
Produits phytosanitaires				
Desherbants à l'implantation	1	1	1	
Coût total	38 €	38 €	38 €	
Coût annuel	10 €	10 €	10 €	

[retour sommaire](#)



Fiches économiques

conjoncture 2007

[retour sommaire général](#)

[Produits des systèmes bovins](#)

[Aides animales PAC](#)

[ISM, aides végétales PAC et PHAE](#)

[Charges opérationnelles](#)

[Charges structurelles](#)

[Valeurs d'inventaire](#)

[Valeurs et durées d'amortissement du matériel](#)

[Valeurs et durées d'amortissement des bâtiments](#)



Produits

21-janv-08

Systèmes bovins

Prix unitaires et conventions retenus dans les cas-types

	Prix de base mensuel (grille CRIELAL)				2007 €/1000 l	écarts mensuels €/1000 L
	2003 €/1000 l	2004 €/1000 l	2005 €/1000 l	2006 €/1000 l		
Janvier	305,690 €	294,990 €	275,450 €	266,550 €	270,260 €	4 €
Février	298,070 €	288,570 €	265,450 €	256,550 €	260,260 €	4 €
Mars	275,200 €	265,700 €	254,450 €	245,550 €	249,260 €	4 €
Avril	260,250 €	248,120 €	240,640 €	232,240 €	233,540 €	1 €
Mai	257,200 €	245,070 €	242,640 €	234,240 €	235,540 €	1 €
Juin	264,830 €	252,700 €	269,640 €	261,240 €	262,540 €	1 €
Juillet	288,400 €	276,480 €	291,470 €	284,080 €	297,310 €	13 €
Août	312,800 €	306,880 €	296,470 €	289,080 €	302,310 €	13 €
Septembre	317,370 €	311,450 €	298,500 €	291,110 €	304,340 €	13 €
Octobre	310,180 €	303,600 €	296,200 €	289,320 €	347,320 €	58 €
Novembre	310,180 €	303,600 €	296,200 €	289,320 €	347,320 €	58 €
Décembre	304,080 €	297,500 €	285,200 €	278,320 €	336,320 €	58 €
Prix moyen pondéré			274,510 €	266,260 €	284,900 €	18,640 € 7,0%

Matière grasse: 2,8 €/kg au dessus de 38 kg/1000l

Matière protéique: 5,8 €/kg au dessus de 32 kg/1000l

Paiement à la qualité: en €/1000 l

TP=33 +7,6 € 9 mois/12 +5,7 €/1000l

TP=32 +7,6 € 6 mois/12 +3,8 €/1000l

TP=31 +7,6 € 3mois/12 +1,9 €/1000l

Autres primes laiteries	4 €/1000l
dont <i>Contrôle laitier</i>	2,5 €/1000l
dont <i>primes diverses</i>	1,5 €/1000l

Prix de la viande

Voir fiches modulaires Bovins lait et Bovins viande

Prix des céréales €/quintal
vendues ou autoconsommées (moyenne sur l'année)

Blé	20,00 €
Orge seigle	20,00 €
Triticale	20,00 €

lentilles 130,00 €
(rendement moyen de 7,8 QX/ha)

[retour sommaire](#)

Tableau simplifié des aides animales PAC 2007

Modulation: 5%

21-janv-08

Aide	Recouplée au	Calcul des UGB UGB	Calcul de la surface (SF)	seuils et plafonds	Aides 2007 en Euros (avant modulation)	Aides 2007 en Euros (après modulation)	Précisions
		1-janv-06	VA et bovins mâles primés >2ans =1 bov mâles pr 6-24 m =0,6 Nbre VL=quota/5550	SAU- surfaces primées en COP	Les 40 premières VA au delà de 40 VA si veau labellisable +	250,00 € 225,85 € 120,00 €	237,50 € 214,56 € 114,00 €
Primes à l'abattage des veaux	100%				50,00 €	47,50 €	De 1 à 7 mois, poids carc.< à 160 kg <i>Stabilisateurs ?</i>
Gros bovin	40%				32,00 €	30,40 €	avec CBPE <i>Stabilisateurs ?</i>
PBC ovins viande	50%				10,50 €	9,98 €	
PBC brebis laitières	50%				8,40 €	7,98 €	
PS	50%				3,50 €	3,33 €	

Franchise de modulation	237,5 € (4,75% * 5000) par exploitation ou part de GAEC	Remboursement de la franchise jusqu'à 5000 € de primes PAC, 1er pilier couplées et découplées.
--------------------------------	---	--

DPU Droit à Paiement Unique	Prélèvement pour réserve nationale -2,2% Modulation 2007 = -5%
---------------------------------------	---

[retour sommaire](#)

2007 ISM, PHAE et aides végétales PAC par département

21-janv-08

ICHN Bovine et PHAE (en €)

Aides végétales PAC

en €/ha

Haute-Loire						
ICHN 43 chargement (UGB/ha)	Zone Mont. Dif.		Zone montagne		Zone défav.	
	0-25 ha	26-50	0-25 ha	26-50	0-25 ha	26-50
0,25 à 0,59	182,09	134,88				
0,60 à 0,74	204,85	151,74				
0,75 à 1,59	227,61	168,6				
1,6 à 2	204,85	151,74				
0,25 à 0,59			142,45	105,52		
0,6 à 0,79			160,26	118,71		
0,8 à 1,69			178,07	131,9		
1,7 à 2			160,26	118,71		
0,35 à 0,79					57,33	44,10
0,8 à 1,79					63,70	49,00
1,8 à 2					57,33	44,10

Céréales sèches et gel

rdt	Montants (€/ha)	
zone A	57,1	82,59 € 14,46 €
zone B	48,6	70,29 € 14,46 €
zone C	42,7	61,76 € 14,46 €

Céréales irriguées

rdt	Montants (€/ha)	
zone A, B, C	67,1	97,05 € 14,46 €

Protéagineux

rdt	Montants (€/ha)	
zone A	57,1	82,59 € 14,46 €
zone B	48,6	70,29 € 14,46 €
zone C	42,7	61,76 € 14,46 €

PHAE1- 43 20a 76,23 €/ha PT ou PP
 20z 101,64 €/ha PP
 plafond 7 623 € avec transparence pour les GAEC
 seuils de chargement 0,5 à 1,8 pour 20a et 20z

moins de 130 N totales dont moins de 60 minérales.

Cantal						
ICHN 15 chargement (UGB/ha)	Zone Montagne difficile		Zone montagne		Chataigneraie bassin d'Aurillac	
	0-25 ha	26-50	0-25 ha	26-50	0-25 ha	26-50
0,25 à 0,7	170,19	126,07	163,22	120,90		
0,7 à 1,6	189,11	140,08	181,35	134,33		
1,6 à 2	170,19	126,07	163,22	120,90		
0,35 à 0,8					163,22	120,90
0,8 à 1,7					181,35	134,33
1,7 à 2,3					163,22	120,90

Céréales sèches et gel

rdt	Montants (€/ha)	
	48,4	70,00 € 14,46 €

Céréales irriguées

rdt	Montants (€/ha)	
	85	122,94 € 14,46 €

PHAE1- 15 76,22 €/ha
 plafond 7622 €
 seuils de chargement 0,25 à 1,8

moins de 130 N totales dont moins de 60 minérales.

PUY DE DÔME						
ICHN 63 chargement (UGB/ha)	Zone Montagne		Zone piémont		Zone défav.	
	0-25 ha	26-50	0-25 ha	26-50	0-25 ha	26-50
0,25 à 0,6	156,06	115,6				
0,61 à 1,4	183,6	136				
1,41 à 2	146,88	108,8				
0,35 à 0,7			60,78	46,75		
0,71 à 1,6			71,50	55		
1,61 à 2			57,20	44		
0,35 à 0,9					54,15	41,65
0,91 à 1,70					63,70	49
1,71 à 2,00					50,96	39,2

Céréales sèches et gel

	rdt	Montants (€/ha)	
Val d'Allier	62,7	90,69 €	14,46
Autres zones	45,8	66,24 €	14,46

Céréales irriguées

	rdt	Montants (€/ha)	
Val d'Allier	85,1	123,08 €	14,46
Autres zones	77,3	111,80 €	14,46

PHAE1- 63 76,22 €/ha
 plafond 7775 Euros
 seuils de chargement 0,25 à 1,8

Plus de 75% d'herbe dans la SAU.
 Moins de 130 N totales dont moins de 60 minérale par ha.

Lozère				Céréales sèches et gel		
chargeement (UGB/ha)	Zone Mont. Dif.		Zone montagne		rdt	Montants (€/ha)
	0-25 ha	26-50	0-25 ha	26-50	43,6	63,06 € 14,46
0,05 à 0,19	222,345	164,7				
0,2 à 0,69	247,05	183				
0,7 à 1,19	222,345	164,7				
1,2 à 1,9	197,64	146,4				
0,05 à 0,19			146,88	108,8		
0,15 à 0,49			165,24	122,4		
0,5 à 0,99			183,6	136		
1 à 1,19			165,24	122,4		
1,2 à 2			146,88	108,8		

Un coefficient stabilisateur de 95 %
est appliqué sur tous les montants ICHN

	mesure	montant/ha
PHAE1- 48	19A	119,07 € zones non mécanisables (refus < 10%, embroussaillage < 50%)
	19B	92,73 € zones non mécanisables (refus < 10%, embroussaillage < 40%)
	19C	37,93 € zones non mécanisables
	20A	72 € gestion extensive par la fauche (ferti min. < 60-60-60; ferti org. < 65N)
	20B	84 € gestion extensive par le pâturage (ferti min. < 60-60-60; ferti org. < 65N)

PLAFOND DE 7622 €

Pour calculer l'ISM ovine rajouter 10%.

[retour sommaire](#)

Charges opérationnelles 2007

21-janv-08

Systèmes bovins

Coûts unitaires et conventions retenus dans les cas-types

Concentré	Rappel 2006	% d'évolution	2007
	€/T		€/T
<i>céréales autoconsommées</i>	136,00 €		200,00 €
<i>céréales achetées (grain)</i>	166,00 €		230,00 €
<i>céréales achetées (apl.)</i>	206,00 €		270,00 €
VL 18 et aliment VA	234,15 €	15,00%	269,28 €
Soya	254,37 €	13,00%	287,43 €
<i>Tourteau tanné</i>	267,83 €	13,00%	302,65 €
<i>Concentrés Broutards</i>	223,25 €	12,00%	250,04 €
<i>Concentrés démarrage</i>	290,23 €	12,00%	325,05 €
<i>CMV</i>	739,69 €	7,40%	794,43 €
<i>Pulpe surpressée</i>			108,00 €
<i>Luzerne deshydratée</i>	172,86 €	12,30%	194,13 €
<i>Foin</i>	de 100 à 150 Euros/T		de 50 à 100 Euros/T
<i>Poudre de lait</i>	1 863,75 €	19,30%	2 223,45 €
	Rappel 2006	% d'évolution	2007
	€/T		€/T
Engrais	N 720,71 €	4,10%	750,25 €
	P 560,42 €	22,00%	683,71 €
	K 372,44 €	6,70%	397,39 €
amendement	Par tonne de CaO 124,93 €	5,40%	131,68 €
Divers	Rappel 2 006,00 €	% d'évolution	2 007,00 €
ficelle €/ha foin 1ère C ou paille	6,11 €	0,30%	6,13 €
€/ha foin 2ème C)	3,51 €	0,30%	3,52 €
filets €/ha	15,28 €	0,30%	15,33 €
bâche silo €/ha et par coupe	8,96 €	0,30%	8,99 €
Plastique enr. €/ha enrubanné	35,51 €	0,30%	35,61 €
conservateur €/ha ensilé 1ère coupe	56,54 €	1,00%	57,10 €
paille €/T rendue ferme	68,00 €	prix très variables	85,00 €

[retour sommaire](#)

Charges structurelles 2007

21-janv-08

Systèmes bovins

Coûts unitaires et conventions retenus dans les cas-types

				2007	Observations
Travaux	Ensilage herbe	Faucheuse cond. trainée 2,5m	€/ha	34,60 €	122,4€/heure(hors carburant) - 1,5 ha/heure 0,15€/CV/h avec gazoil 15,3€/heure - 1,5 ha/heure
		Faucheuse cond. trainée 3m	€/ha	40,37 €	
		Ensileuse automotrice(>=300 CV)	€/ha	92,28 €	
		Tracteur 4 rm 130 CV	€/heure	23,07 €	
		Benne ensilage 10-12 t	€/ha	11,53 €	
par tiers	Enrubannage	Enrubaneuse	€/boule	1,80 €	112,2€/heure(hors carburant) - 1.1 ha/heure 61,2€/heure - 4 ha/heure 7,1€/voyage - 17,3€/heure 8,2€/voyage - 18,4€/heure forfait prix achat - amort - nb adhérents forfait prix achat - amort - nb adhérents
	Enrubannage	Enrubaneuse	€/ha	37,85 €	
	Boudinage	Enrubaneuse en continu	€/m linéaire	31,69 €	
	Ensilage Maïs	Semoir pneumatique 6 rangs	€/ha	18,46 €	
		Ensileuse	€/ha	115,35 €	
	Traitement	Pulvérisateur 1500 l 18m	€/ha	17,30 €	
	Fumier	Epandeur fumier 10t-12m ³	€/ha	6,92 €	
	Lisier	Tonne à lisier 12m ³	€/ha	8,07 €	
	Transport	Bétaillère (10 adultes)	€/an	126,88 €	
	Entretien	Taille haie bras 4m rotor 1.2m	€/heure	23,07 €	
Entretien	Enfonce pieux déporté	€/an	59,98 €		
Moisson	Moisson par entreprise	€/ha	90,12 €		

Fermages, IF et MSA

Pour le foncier et la MSA on considère que les 2/3 des surfaces sont en fermage, le reste en propriété.

	Fermage et IF par ha			MSA /ha au forfait		
	2006	% evol.	2007	2006	% evol.	2007
Chataigneraie (15)	68,96 €	1,37%	69,90 €	0		- €
Montagne volcanique (15)	115,75 €	1,37%	117,34 €	46,29 €	5,26%	48,73 €
Montagne et demi montagne du 63		1,38%	84,00 €			
Estives (15)	73,89 €	1,37%	74,90 €	- €		- €
Velay volc. (43) et planèze	81,09 €	1,26%	82,11 €			
Velay granitique et forez	63,33 €	1,26%	64,12 €			
Aubrac (48)	74,42 €	1,02%	75,18 €			
Margeride (48)	53,07 €	1,02%	53,61 €			
Parcours (48)	16,54 €	1,02%	16,71 €			

Autres charges structurelles

		Valeur retenue en 2007					Variation retenue 2007
		Lait		Viande			
Unité		peu intensif	Intensif	extensif	peu intensif	Intensif	
Carburant, lubrifiant*	€/ha	69,90 €	96,07 €	31,46 €	45,4 €	96,1 €	6,00%
Entretien du matériel	€/ha SAU	89,17 €	121,78 €	39,49 €	61,1 €	75,1 €	4,20%
Entretien du foncier	€/ha SAU						3,40%
Entretien des bâtiments	€/UGB	15,29 €		6,99 €	7,00 €		1,70%
Assurances	€/ha SAU	49,83 €		24,41 €	34,33 €		1,00%
Eau, gaz, électricité	€/UGB	32,62 €		10,02 €	11,97 €		1,40%
Frais de gestion	au forfait	999,43 €			873,83 €		1,90%
	au réel	1 728,62 €			1 620,59 €		1,90%

* remboursement de la TIPP déduite

Divers (déplacement ...)

entre 1000 et 2000€ en moyenne suivant les systèmes

[retour sommaire](#)

21-janv-08

CHEPTEL BOVIN ALLAITANT

Taureaux reproducteurs:

	Salers Aubrac	Charolais Limousin
10 mois	1 067 €	1 333 €
15-24 mois	1 423 €	1 777 €
plus de 24 mois	1 423 €	1 483 €

Pour des taureaux à haute valeur génétique se reporter aux valeurs ventes et achats de l'année précédente .

		Supérieur	Standard	Tout venant
Vaches allaitantes :	racés rustiques :(prix)	1 080	900	810
	Salers(poids)	680	630	600
	Aubrac (poids)	650	600	570
	Limousines (prix):			
	Limousines (poids):			

Génisses d'élevage :

Prix	1er janvier	Prix	Poids	1er Mai	pures	age
	> 2 ans	1 260 €	600	pleines (tardives) > 2 ans à saillir 1 à 2ans < 1 an	1 260 €	33-40 mois
	1-2 ans	950 €	470		1 030 €	25-28 mois
	< 1 an	680 €	300		720 €	13-16 mois
					350 €	1-4 mois

Génisses engraissement :

poids :	prix €/kg	prix par animal
300	2,12 €	636 €
400	1,96 €	784 €
500	1,86 €	928 €
600	1,83 €	1 100 €

Reports et taurillons :

	250 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg
Rustiques purs :	2,46 €	2,23 €	2,07 €	2,00 €
Rustiques croisés :	2,61 €	2,38 €	2,23 €	2,15 €
JB laitier	1,68 €	1,37 €	1,22 €	1,15 €

Veaux naissants allaitants:

	Poids	
à 1 mois :	260 €	70
à 3 mois :	350 €	150

2008

CHEPTEL LAITIER

potentiel laitier :	<5000 L	5000-6000 L	6000-7500 L	> 7500 L
		Moyen	Standard	supérieur
Vaches laitières :	700 €	780 €	850 €	920 €
Poids	580	610	640	670
Génisses plus de 2 ans :	800 €	800 €	1 000 €	1 000 €
Poids			520	
génisses 1 à 2 ans :	<-----	650 €	----->	
Poids			350	
Génisses 3 à 12 mois :	<-----	400 €	----->	
Poids			120	
Génisses < 3 mois :	<-----	250 €	----->	
Poids			60	
Veaux de boucherie	380 €			
Poids	120			

CHEVAUX

	Poulain
moins de 6 mois	300 €
6-12 mois:	500 €
1 à 2 ans	750 €
2 à 3 ans	1 000 €

Jument	1 200 €
Etalon avec papiers	2 000 €
Etalon sans papiers	1 300 €

OVINS ET CAPRINS

BREBIS :	85 €	Chèvre
Agnelle :	110 €	
Bélier :	170 €	

Agneaux %sur prix moyen de vente		Agnelets % sur prix de vente
naissant :	25%	50%
1-2 mois :	50%	75%
2-3 mois	75%	90%
> 3 mois	90%	

VEGETAUX et DIVERS**Céréales :**

20 €/ quintal

Fourrages :

On ne compte les variations de stocks fourrages que lorsqu'ils proviennent de décisions de la part de l'éleveur et non d'événements liés à la conjoncture climatique .

€/tonne de produit frais

FOIN	77 €
Ensilage herbe 20% :	20 €
Ensilage d'herbe 25 % :	24 €
Ensilage d'herbe 30 % :	29 €
Ensilage de maïs :	35 €
Betteraves fourragères :	26 €
Paille produite	44 €
Enrubannage	52 €

ATEXA (MSA ou GAMEX)

part de la dépense à affecter en charge sociale de l'exploitation

chef d'exploitation	267,77 €
conjoint(e)	103,04 €
aide familiale	103,04 €
chef d'exploitation à titre secondaire	133,88 €
Conjoint ou collaborateur à titre secondaire	51,52 €

[retour sommaire](#)

Valeur et durée d'amortissement du matériel (cas-types bovins)

en général la valeur retenue au bilan est de 50% de la valeur neuve

2007

21-janv-08

	Numéro	Matériel	Prix neuf	Amortissement	
Traction	1	tracteur < 65 Cv	22 226 €	10 ans	
	2	Tracteur 66 à 100 CV	36 578 €	8 ans	
	3	Tracteur 110 CV 4RM	48 175 €	8 ans	
	4		- €	ans	
	5		- €	ans	
Travail du sol	6	Charrue 2 socs réversible	3 813 €	10 ans	
	7	Charrue 3 socs réversible	6 729 €	10 ans	
	8	Charrue 4 socs simple	4 103 €	10 ans	
	9	Charrue 4 socs	10 258 €	10 ans	
	10	Cover-crop 3 m 24 disques	8 972 €	10 ans	
	11	Cover-crop gros	10 258 €	10 ans	
	12	Rotavator	7 290 €	10 ans	
	13	Chisel 3 m 9 dents	3 028 €	10 ans	
	14	Cultivateur 3 m	1 458 €	10 ans	
	15	Vibroculteur 4 m	3 028 €	10 ans	
	16	Rota-labour	7 290 €	10 ans	
	17	Herse rotative 3 m av rouleau packer	8 187 €	10 ans	
	18	Herse alternative	5 984 €	10 ans	
	19	Cultipaker	2 565 €	10 ans	
	20	Rouleau lisse	2 052 €	10 ans	
	21	Herse 4 m	1 368 €	10 ans	
	22	Bineuse 4 rangs	2 916 €	10 ans	
	23	Herse étrille 4 m	3 364 €	10 ans	
	24	Herse étrille 6 m	4 822 €	10 ans	
	Semis pulvé	25	semoir mécanique blé 3 m	5 607 €	10 ans
		26	semoir pneumatique maïs	6 953 €	10 ans
27		Pulvérisateur porté 800 l 12 m	6 168 €	10 ans	
28		Pulvérisateur porté 1500 l 18 m	20 186 €	10 ans	
29		Distributeur engrais porté 900 l 2 disques	3 925 €	10 ans	
30		Distributeur engrais trainé	8 548 €	10 ans	
31			- €	10 ans	
32			- €	10 ans	
33			- €	10 ans	
34			- €	10 ans	
Récolte	35	Faucheuse à disque 2m 5D	4 274 €	10 ans	
	36	Faucheuse à disque 2,4 m 6D	6 168 €	10 ans	
	37	Faucheuse à disque 2,8m 7D	7 065 €	10 ans	
	38	Faucheuse cond. portée 2m	8 548 €	10 ans	
	39	Faucheuse cond. trainée 2,5m	13 458 €	10 ans	
	40	Faucheuse cond. trainée 3m	19 065 €	10 ans	
	41	Faucheuse cond. trainée 3mHPC	17 097 €	10 ans	
	42	Faneuse	2 052 €	10 ans	
	43	Faneuse 4,2 m	3 925 €	10 ans	
	44	Faneuse 5,3 m	4 710 €	10 ans	
	45	Faneuse 6,5 m	5 129 €	10 ans	
	46	Andaineur 3m	2 916 €	10 ans	
	47	Andaineur 4,1m	3 419 €	10 ans	
	48	Andaineur 4,5m	4 274 €	10 ans	
	49	Faneur-andaineur 3.2 m	3 419 €	10 ans	
	50	Presse moy densité	3 419 €	10 ans	
	51	presse BR chambre fixe ou variable	16 822 €	10 ans	
	52	presse enrouleuse (120X120)filets	16 242 €	10 ans	
	53	Presse haute densité 50X80	44 859 €	10 ans	
	54				
	55	Ensileuse trainée	20 186 €	12 ans	
	56	Autochargeuse (23m3)	25 233 €	10 ans	
	57	Autochargeuse (32m3)	31 962 €	10 ans	

Valeur et durée d'amortissement du matériel (cas-types bovins)

en général la valeur retenue au bilan est de 50% de la valeur neuve

2007

21-janv-08

	Numéro	Matériel	Prix neuf	Amortissement
	58	Autochargeuse (42m3)	34 766 €	10 ans
	59	Ensileuse automotrice	112 147 €	10 ans
	60	Enrubanneuse monoballe	7 290 €	10 ans
	61	Enrubanneuse continue	25 794 €	10 ans
	62	Moissonneuse petite(ou occas.)	17 097 €	10 ans
	63	Moissonneuse grosse	85 483 €	10 ans
	64	Remorque plateau 8 m	6 841 €	10
	65	Remorque 4t à tout faire	3 419 €	10 ans
	66	Remorque plateau 12 m	14 532 €	10 ans
	67	Benne 6 T	5 607 €	10 ans
	68	Benne 8 T	7 290 €	10 ans
	69	Epandeur à fumier 6t-8m3	8 972 €	10 ans
	70	Epandeur à fumier 8t-10m3	15 701 €	10 ans
Transport	71	Tonne à lisier 6m3	8 972 €	10 ans
Manutention	72	Tonne à lisier 8m3	12 823 €	10 ans
	73	Malaxeur à lisier	2 916 €	10 ans
	74	Fourche	1 368 €	10 ans
	75	Chargeur frontal griffe+croco	8 411 €	10 ans
	76	Regroupeur	1 368 €	10 ans
	77	Elevateur	1 368 €	10 ans
	78	Desileuse portée 2m3 3 pts	4 710 €	10 ans
	79	Desileuse pailleuse 4m3 trainée	12 897 €	10 ans
	80	Remorque distributrice mélangeuse 10-12 m3	20 186 €	10 ans
	81	Chargeur bob cat	13 677 €	10 ans
	82	Tonne à eau 3000 l	2 565 €	10 ans
	83	Bétaillière 4m (6 adultes)	3 925 €	10 ans
	84	Chargeur élévateur	1 710 €	10 ans
	85	Vis à grain	1 026 €	10 ans
	86	Automobile	11 968 €	10 ans
	87	Pince enrubanage (à fixer sur chargeur)	964 €	10 ans
	88		- €	
	89		- €	
	90		- €	
Divers	91	Décompacteur 3 dents	3 364 €	10 ans
	92	Sous-soleuse 1 dent	1 710 €	10 ans
	93	Rigoleuse	4 274 €	10 ans
	94	Aligneuse de pierres	8 548 €	10 ans
	95	Andaineur de pierres 4.2m	14 972 €	10 ans
	96	Broyeur pierres	8 548 €	10 ans
	97	Enfonce pieux	5 607 €	10 ans
	98	Gyrobroyeur 2 m	3 925 €	10 ans
	99	Broyeur débris végétaux (jachère)	5 944 €	10 ans
	100	Herse émousseuse 4m	3 028 €	10 ans
	101	Taille haies (bras 3.5m)	7 850 €	10 ans
	102	Pelle mécanique (occas.)	13 677 €	10 ans
	103	Aplatisseur	2 565 €	10 ans
	104	Cage contention	1 682 €	10 ans
	105	Nettoyeur HP eau chaude	1 682 €	10 ans
	106	Enrouleur	11 968 €	10 ans
	107	Petit matériel	1 710 €	10 ans
	108	Petit matériel	3 419 €	10 ans
	109			

[Retour sommaire](#)

Valeur et durée d'amortissement des bâtiments

en général la valeur retenue au bilan est de 50% de la valeur neuve

15%

Référentiel modulaire Economie
2007

21-janv-08

bâtiments installations	prix unitaire avec autoc.	prix unit. neuf	amort			
stabulation entravée VL/place	2 851	3 354	15			
stabulation entravée VA/place	2 851	3 354	15			
Stabulation libre VL/place	3 118	3 669	15			
Stabulation libre VA/place	2 824	3 322	15			
Logettes paillée VL/place	3 554	4 181	15			
Logettes caillebotis VL/place	3 778	4 444	15			
Bâtiment élèves logettes/place	3 021	3 554	15			
Bâtiment élèves stabu libre/place	2 651	3 118				
Evacuateur/place	229	269	6			
Stabulation libre paillée-raclée VL/place	3 322	3 909	15			
aménagement étable ancienne	2 111	2 484	12			
Plate forme bétonnée/m2	47	55	10			
Silo couloir/m2	75	88	10			
Hangar matériel/m2	93	110	15			
hangar foin au sol fermé sur 3 côtés/m2	75	89	15			
hangar foin au sol fermé sur 4 côtés/m3	89	104				
hangar foin ventilé/m2	156	184	15			
aménagements foin ventilé/t MS	137	161	12			
matériel spécifique foin ventilé	31 084	36 569	15			
installations foin ventilé >200T	7 401	8 707	12			
séchage solaire pour foin ventilé	7 401	8 707	15			
				foin BR (m foin vent		
				TMS	m²	m²
				50	160	200
				100	240	320
				150	360	360
				200	440	440
Local fromagerie, construction neuve	51 391	60 460	15	<i>petite cave + local de vente</i>		
traite au pot	5 285	6 218	7			
Lactoduc avec 4 griffes	11 064	13 016	7			
Salle de traite 2X3 simple	21 611	25 425	7			
Salle de traite 2X4 double	34 578	40 680	7			
Salle de traite 2X5 décro	47 545	55 935	7			
Salle de traite 2X6 décro	51 867	61 020	7			
Salle de traite 2X8 décro TPA	64 834	76 275	7			
Salle de traite 2X10	71 749	84 411	7			
Salle de traite 2X12	82 123	96 615	7			
Salle de traite rotative 20 postes	86 445	101 700	7			
Salle de traite rotative 24 postes	112 379	132 210	7			
Salle de traite rotative 30 postes	155 601	183 060	7			
Robot de traite (1 stalle)	86 445	101 700	7			
Robot de traite (2 stalles)	164 246	193 230	7			
Salle de traite ambulante	24 221	28 496	10			
Tank à lait 600 litres	2 766	3 254	10			
Tank à lait 1500 litres	8 573	10 086	10			
Tank à lait 5000 litres	13 179	15 504	10			
Tank à lait 7000 litres	14 696	17 289	11			
DAC / vache	163	192	10			
louves	5 532	6 508	10			
cellules à grain	1 383	1 627	10			
Local fromagerie (aménagement)	25 948	30 527	10			
matériel de fromagerie (global occasion)	13 830	16 270	6			
Gerle bois	1 556	1 830	6			
Cuve inox	2 075	2 441	6			
Cuve inox mécanisée	8 298	9 762	6			
Table	553	651	6			
Presse à tome Cantal à verrins	4 610	5 424	6			
Presse à Cantal (1X4 verrins)	7 083	8 333	6			
Mouleuse-presse	9 681	11 389	6			
Clayettes	7	9	6			
Compresseur,bac,serpentin,pompe à sérum,...	3 845	4 524	6			
Moules St-Nectaire /moule	7	8	6			

Valeur et durée d'amortissement des bâtiments

en général la valeur retenue au bilan est de 50% de la valeur neuve

bâtiments installations	prix unitaire avec autoc.	prix unit. neuf	amort
Moules Cantal /moule	416	416	6
Moulin à caillé	6 122	6 122	6
Ecrémeuse	5 172	5 172	6
balance commerciale	4 175	4 175	7

[retour sommaire](#)

Références Travail en production laitière

Systemes ->	VL spécialisé de montagne traditionnel	VL spécialisé de montagne modernisé	Lait en agriculture biologique
TA/UGB (h)	55	35	45
fourchette de... à ... heures	de 40 à 70 heures	de 20 à 50 heures	de 35 à 55 heures
dont Traite/VL (h)	33	27	30
fourchette de... à ... heures	de 28 à 38 heures	de 22 à 32 heures	de 25 à 35 heures
dont paturage/UGB (h))	10	4	8
fourchette de... à ... heures	de 8 à 12 heures	de 3 à 5 heures	de 7 à 9 heures
dt TA hors traite et pat/UGB(h)	23	15	19
fourchette de... à ... heures	de 13 à 33 heures	de 10 à 20 heures	de 14 à 24 heures
TS cultures/hacult(j)	1,25	1,25	1,25
fourchette de... à ... jours	de 1 à 1,5 jours	de 1 à 1,5 jours	de 1 à 1,5 jours
TS fourrages/UGB (j)	1	0,8	0,8
fourchette de... à ... jours	de 0,8 à 1,2 jours	de 0,6 à 1 jours	de 0,6 à 1 jours
TDC/PCB (h)	900	900	900
fourchette de... à ... heures	de 700 à 1100 heures	de 700 à 1100 heures	de 700 à 1100 heures
Dont travail administratif (J)	15	25	25
fourchette de... à ... jours	de 10 à 20 jours	de 10 à 40 jours	de 10 à 40 jours

définitions

La main d'oeuvre:

- La Cellule de Base est constituée des personnes vivant uniquement de l'exploitation. (PCB)
- Les salariés, les bénévoles, l'entraide et l'entreprise constituent la main d'œuvre hors cellule de base.

Les travaux :

- Le travail d'astreinte (TA) est le travail non différable (traite, alimentation, ...).
- Le travail de saison (TS) concerne les cultures et le troupeau.
- Le travail rendu (TR) est intégré dans le calcul du Bilan travail en contrepartie de l'entraide.

Le résultat:

Le Temps Disponible Calculé (TDC) correspond à la marge de manœuvre de l'exploitation. Il englobe le temps nécessaire pour l'entretien du matériel et des bâtiments, ainsi que le temps consacré à la comptabilité, aux réunions, à la formation ... et aux loisirs.

- Le temps disponible est le résultat qui traduit la vivabilité d'une exploitation. Il est jugé satisfaisant au dessus de 1000 heures par PCB et trop juste au dessous de 800 heures.

[retour sommaire](#)

Liste des tâches du Travail d'astreinte	Définitions
Traite	Depuis l'arrivée dans la salle de traite jusqu'au départ / depuis la préparation du matériel au nettoyage de celui-ci
regroupement des VL	regroupement des VL dans le parc d'attente (hors conduite des VL entre la pâture et le bâtiment)
préparation à la traite	préparation du matériel (jusqu'à la préparation de la première vache exclue)
regroupement et préparation à la traite	du regroupement des VL dans le parc d'attente à la préparation du matériel (jusqu'à la préparation de la première vache exclue)
traite au sens strict	de la préparation de la 1ère vache (inclus) au décrochage de la dernière
préparation à la traite et traite au sens strict	de la préparation du matériel (inclus) au décrochage de la dernière vache
nettoyage du matériel et de la salle de traite	du décrochage de la dernière vache, jusqu'à la pose définitive du matériel OU jusqu'au départ de la salle de traite (y compris lavage des lavettes)
nettoyage du tank	nettoyage du tank après le passage du laitier
transvasement tank mobile-tank laiterie	en cas de traite mobile, transvasement du tank mobile au tank de la laiterie
robot	surveillance du système + surveillance des animaux liée au robot
Transformation	Toutes les tâches concernant l'atelier de transformation
ajout ferment	ajout de ferment dans la cuve
fin de la transformation fromagère de la traite précédente	de l'arrivée dans le labo de transformation à la première manipulation du lait du jour exclue (démoule fromages, enlève toile, mise en chambre froide, lavage du matériel)
fabrication des fromages	processus de fabrication (emprésure, décaillage, retrait du lactosérum, moulage, mise sous presse, serrage)
nettoyage du labo	nettoyage du matériel et du laboratoire de transformation
affinage	déplacement des fromages, tâches liées à l'affinage
séchoir	déplacement des fromages, tâches liées au séchoir
Vente directe	Toutes les tâches liées à la vente directe
lavage des vitrines réfrigérées	lavage du matériel de vente (vitrines, véhicules,...)
préparation des véhicules	chargement des véhicules pour transport des produits jusqu'au lieu de vente et déchargement des produits restants
livraison des produits	livraison de produits à des magasins de revente
vente	ventes (aller-retour lieu de vente-exploitation, ouverture du magasin, marchés,...)

caisse	<i>préparation et comptage des caisses</i>
Alimentation	Toutes les tâches d'alimentation de tout le troupeau laitier : remplissage dessileuse/acheminement des bottes de foin... + distribution + nettoyage de l'auge
préparation du silo/front d'attaque	<i>débâchage, nettoyage du front d'attaque</i>
préparation des concentrés	<i>fabrication du mélange fermier et transfert jusqu'au lieu de stockage/transfert jusqu'à la trémis d'alimentateur du DAC</i>
affouragement en vert	<i>récolte du fourrage vert et distribution</i>
alimentation VL	<i>pour les vaches laitières, remplissage dessileuse/acheminement des bottes de foin + distribution des fourrages et des concentrés</i>
fourrages VL	<i>pour les vaches laitières, remplissage dessileuse/acheminement des bottes de foin + distribution des fourrages</i>
concentrés VL	<i>pour les vaches laitières, transport et distribution des concentrés</i>
nettoyage des auges/repousser ration	<i>nettoyage des auges, pousser la ration/le fourrage</i>
alimentation des élèves	<i>pour les élèves, remplissage dessileuse/acheminement des bottes de foin + distribution des fourrages et des concentrés</i>
fourrages élèves	<i>pour les élèves, remplissage dessileuse/acheminement des bottes de foin + distribution des fourrages</i>
concentrés élèves	<i>transport et distribution des concentrés pour les élèves</i>
alimentation bœufs laitiers	<i>pour les bœufs : remplissage dessileuse/acheminement des bottes de foin + distribution des fourrages et des concentrés</i>
alimentation veaux	<i>transport, transvasement et réchauffage du lait; nettoyage des seaux ; distribution de foin</i>
distribution du lactosérum	<i>transport et distribution du lactosérum aux animaux, nettoyage des abreuvoirs</i>
alimentation veaux et élèves	<i>alimentation des veaux (lait, foin,...) et alimentation des élèves (foin, concentré,...) (hors préparation des concentrés et du silo)</i>
alimentation élèves et bœufs laitiers	<i>alimentation des élèves et alimentation des bœufs laitiers (hors préparation des concentrés et du silo)</i>
alimentation VL et élèves	<i>alimentation des vaches laitières et alimentation des élèves (hors préparation des concentrés et du silo)</i>
alimentation VL et veaux	<i>alimentation des vaches laitières et alimentation des veaux (hors préparation des concentrés et du silo)</i>
alimentation autres bovins et veaux	<i>alimentation de tout le troupeau (hors préparation des concentrés et du silo)</i>
Alimentation curage et paillage	Alimentation et paillage de tout le troupeau
alimentation des élèves et paillage élèves	<i>alimentation des élèves et paillage des élèves</i>
alimentation des veaux et paillage veaux	<i>alimentation des veaux et paillage des veaux</i>
Curage et paillage	Toutes les tâches de curage et paillage (y compris la préparation telle que l'attelage du rabot)
raclage des VL	<i>curage manuel des logettes par exemple (VL) et raclage de l'aire d'exercice des VL</i>
paillage des VL	<i>paillage des VL</i>
raclage des élèves	<i>curage manuel des logettes par exemple (élèves) et raclage de l'aire d'exercice (élèves)</i>

paillage des élèves	paillage des génisses
paillage des bœufs laitiers	paillage des bœufs laitiers
curage des veaux	curage des veaux (si quotidien)
paillage des veaux	paillage des veaux
raclage VL et élèves	raclage des aires d'exercice des vaches et élèves
paillage VL et élèves	paillage des vaches et élèves
paillage élèves et bœufs laitiers	paillage des élèves et des bœufs laitiers
raclage et paillage des VL	raclage et paillage des vaches laitières
raclage et paillage des élèves	raclage et paillage des élèves
Pâturage	Trajets, surveillance, changement de clôture quotidien, transport d'eau
pâturage VL	conduite au pâturage des VL (A/R) + surveillance des VL
pâturage élèves	surveillance des élèves (y compris déplacement pour aller les voir)
complémentation au pâturage	complémentation au pâturage des élèves et surveillance des élèves (y compris déplacement pour aller les voir)
changement clôtures	avancement des clôtures si pâturage au fil et action distincte de la conduite des VL
transport eau/vérification des niveaux	transport eau/vérification des niveaux
Surveillance et reproduction	Toutes tâches concernant la surveillance, le suivi de la reproduction et les soins quotidiens aux animaux
détection des chaleurs	surveillance des chaleurs
IA	réalisation des IA (contention des animaux)
vêlages	surveillance et aide aux vêlages
soins	soins aux animaux (VL, élèves, veaux)
Déplacements - manipulations	
Attache et détache des VL	
Transport et déplacement	Transport entre 2 sites d'exploitation ou transport du tank à lait pour la traite mobile
TA troupeau allaitant	Travail d'astreinte du troupeau allaitant
alimentation des vaches allaitantes	
alimentation des broutards	
alimentation des génisses allaitantes	
alimentation atelier allaitant	
Attache et surveillance VA	
curage paillage allaitantes	
alimentation + curage + paillage allaitantes	

Liste des tâches des travaux de saison

Troupeau

Curage fumier
lisier
écornage
mouvement d'animaux
déparasitage
Lisier
Groupage de chaleur
échographie
Transplantation
suivi troupeau
Parage

Administratif et gestion de l'exploitation

Travail administratif et gestion

Déclarations annuelles
demandes et suivi des aides et subventions
Enregistrement informations techniques
Vérifier et régler les factures
Comptabilité
Notifications IPG
Traitement du courrier
Archiver et classer les documents
Gérer la main-d'œuvre (fiches de paie...)
Contacts avec administration, commerciaux....

Fourrages

Semis prairies
Engrais prairies
entretien prairies
ensilage herbe
Préparation et semis maïs
Engrais maïs
Phyto maïs
Irrigation
Ensilage maïs
foins et regain et enrub
Clotures
entretien des haies
Broyage des refus

Céréales

Préparation Semis
Engrais
Traitement
Irrigation
Récolte et paille
déchaumage
semis dérobée

[retour sommaire](#)

Réseaux d'élevage Auvergne et Lozère.

Animateurs départementaux :

Régine TENDILLE

rtendille@haute-loire.chambagri.fr

Chambre d'Agriculture de la Haute-Loire Hôtel Interconsulaire

BP 343 Boulevard Bertrand 43002 LE PUY

Tél : 04 71 07 21 00

Clémentine LACOUR

clacour@puy-de-dome-edc.com

EDE du Puy de Dôme 11 allée Pierre de FERMAT

BP 90045 63171 AUBIERE

Tél : 04 73 44 46 00

Roger BOUCHY

roger.bouchy@cantal.chambagri.fr

Chambre d'Agriculture du Cantal

26, rue du 139ème R.I. BP 239

15002 AURILLAC cedex

Tél : 04 71 45 55 00

Yannick PECHUZAL

yannick.pechuzal@cantal.chambagri.fr

Didier NUREAU

didier.nureau@cantal.chambagri.fr

Pierre ESTEVE

pierre.esteve@cantal.chambagri.fr

Jean Louis BALME

jean-louis.balme@lozere.chambagri.fr

SUAMME - Chambre d'Agriculture de la Lozère 25, avenue FOCH

48 000 MENDE

Tél : 04 66 65 62 00

Animateurs régionaux :

Jean Luc REUILLON

jean-luc.reuillon@inst-elevage.asso.fr

Institut de l'Elevage

9 allée Pierre FERMAT

63170 AUBIERE

Tél : 04 73 28 52 24

Julien BELVEZE

julien.belveze@inst-elevage.asso.fr

Institut de l'Elevage

BP 42118 31321 Castanet Tolosan

Tel : 05 61 75 44 44

[retour sommaire](#)