

Références systèmes Bovins viande

des réseaux d'élevage d'Auvergne et Lozère

R É F É R É N C E S

**Tableau récapitulatif des
principaux résultats**

Aubrac

Actualisation 2005
édition: Mai 2006



Détail des cas-types Aubrac

Contacts





RESEAUX
D'ELEVAGE

Bovins viande

Aubrac

Pour accéder aux informations sur un cas-type, cliquer sur son code.

Auvergne et Lozère

Zones fourragères

Cas-type

code

**Volcanique
tout herbe**

Naisseur reproducteur et alourdisseur

conduite en race pure avec génisses d'élevage et bourrets

90 ha - 61 VA -101 UGB.

BV2

**Granitique
d'altitude**

Naisseur alourdisseur

conduite en croisement, production de reports.

90 ha - 47 VA naisseur croisement

BV3

Naisseur avec engraissement de génisses.

broutards et génisses de boucherie

130 ha - 60 VA croisement

BV5

Conseil pour une bonne lecture des fiches:

- se mettre en affichage **plein écran**
- pour avoir plus de **détails**: cliquer sur le **texte bleu**
- pour **remonter** aux sommaires: cliquer sur le **texte rouge**
- Pour retour **Affichage normal**: faire **Echap**
- Pour **imprimer** repérer le N° des pages.

Retour sommaire



SYSTEME BOVIN-VIANDE AUBRAC NAISSEUR ALOURDISSEUR VACHES ALLAITANTES AUBRAC

RESEAUX
D'ELEVAGE

29/5/06

Système BV 2

Pour en savoir plus...

[Les surfaces](#)

[Le troupeau](#)

[Matériel et bâtiments](#)

[Résultats économiques](#)

[Principaux indicateurs](#)

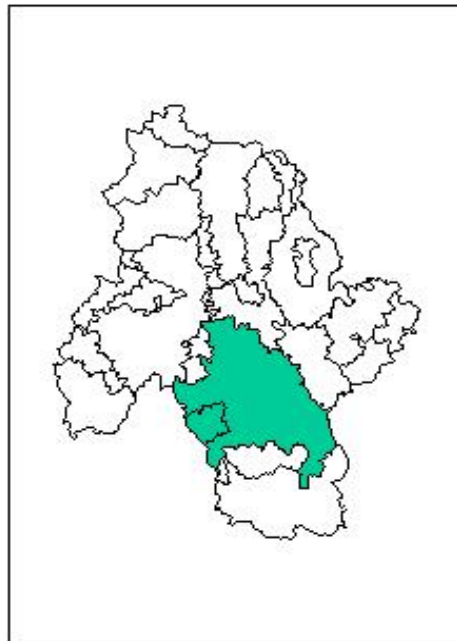
[Retour grille cas-types](#)



Ce système est limité par la surface, ce qui nécessite une intensification sur le sol et le troupeau .
Le maximum de bovins mâles sont primés et la moitié sont repoussés .
Ces élevages disposent d'un bon potentiel génétique qui leur permet de produire la totalité de leur renouvellement .
Des inséminations artificielles sont réalisées sur les meilleures mères .

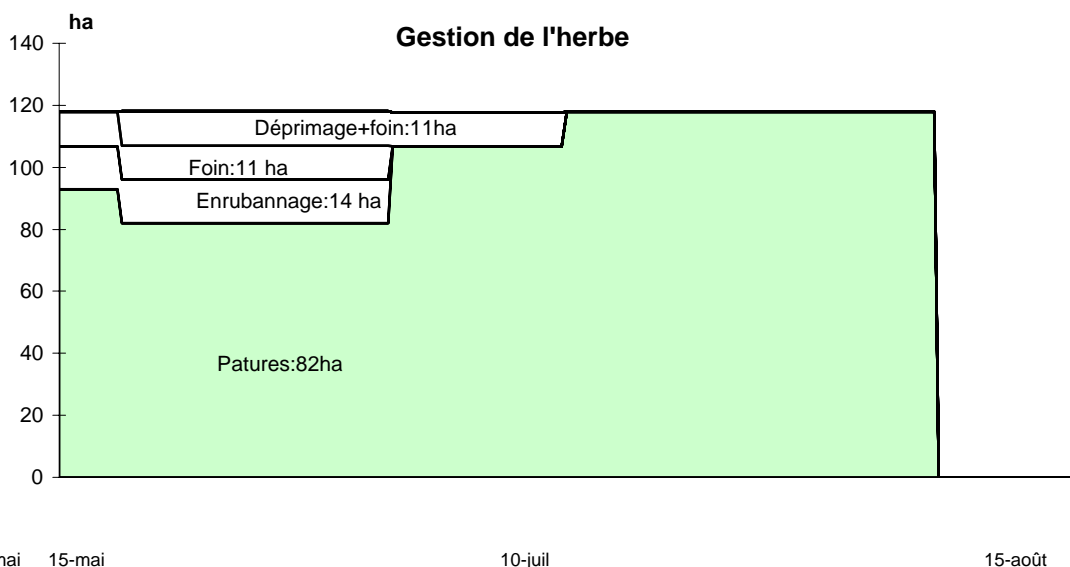
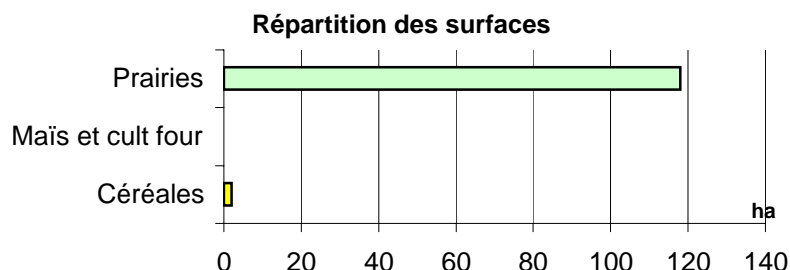
Localisation:

MARGERIDE
AUBRAC



Les surfaces

SAU 120 ha



Fertilisation minérale et rendements

Blocs			N	P	K	Récoltes			
						1ère C		2èmeC	
						dates	rdt	dates	rdt
Pâturage fertilisée	42 ha	60	ares/UGB	30	10	40			
pâturage, non fertili,	40 ha	57	ares/UGB						
Enruban,+pat,	14 ha	20	ares/UGB	60			5-juin	3,6	
Foin+paturage	11 ha	16	ares/UGB	60	20	80	15-juin	3,4	
Dépr+foin+pat	11 ha	16	ares/UGB	50			25-juin	3	
Total prairies	118 ha			28	5	22			
Maïs									
Céréales	2 ha			75				35	
Total SAU:	120 ha			29	5	21			

Le calcul de la fertilisation prend en compte les apports organiques :

- 25 m3 de lisier sur l'enrubannage soit 50N, 35P, 90K + 60N minéral

- 25 m3 de lisier sur le foin déprimé soit 50N, 35P, 90K + 50N minéral

Les foins non déprimés et les pâtures ne reçoivent pas de lisier mais disposent d'un apport minéral en N, P et K .

Un tiers des surfaces à stock est enrubbannée pour récolter tot et avoir des repoues précoces.

Le déprimage permet d'avoir de l'herbe tot au printemps et de retarder l'épiaison des foins.

Une part importante des pâtures est fertilisée pour limiter les mises en estives très couteuses.

Indicateurs surfaces

SFP/SAU	0%
herbe/SFP	0%
maïs fourrage SFP	0%
1ères coupes /surface herbe	31%
2èmes C/1ères C	0%
Chargement (UGB/ha SFP)	0,59
Fourrages récoltés(TMS/UGB)	1,73
Fourrages achetés (T M.S/Ha)	0,29
N minéral/ha SAU	29
Bilan appar. hors FS N/ha SAU	50
Bilan appar. avec FS N/ha SAU	53

[Retour sommaire du cas-type](#)

Le troupeau allaitant

Achats annuels

Taureau

1

2 taureau

54 vélages



52 veaux sevrés*

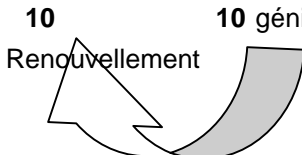


0 mâles 1 à 2 ans

10 génisses 1 à 2 ans



10 génisses > 2 ans



(* ou veaux vendus avant sevrage)

Le cheptel en croisière

ventes annuelles

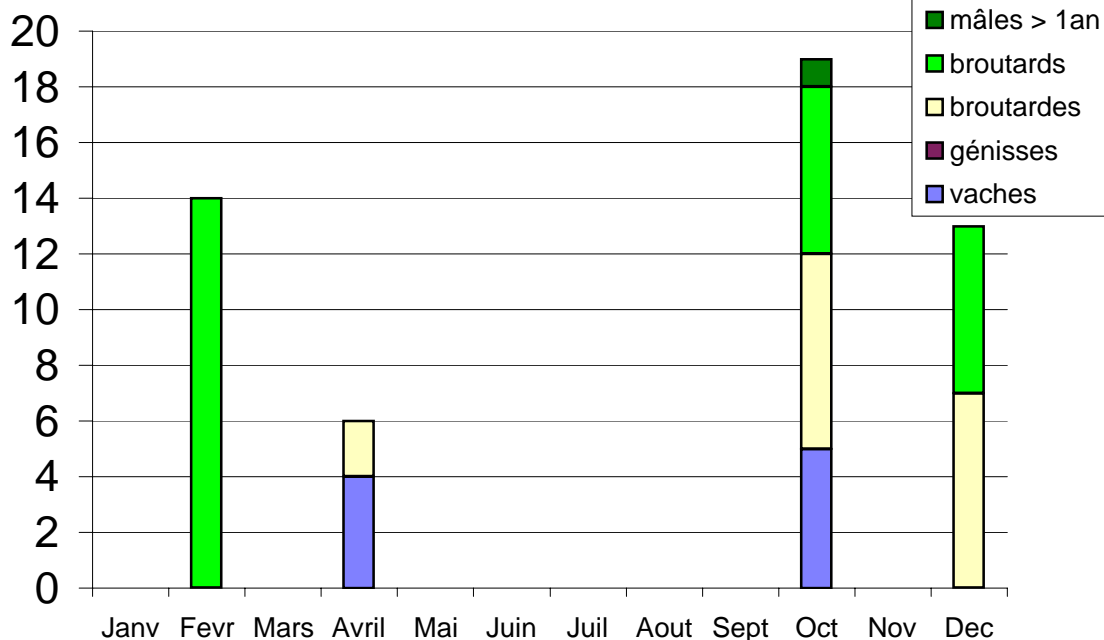
catégorie

nbre

poids vif

catégorie	nbre	poids vif
Taureau	1	850 kgv
Réformes finies	4	685 kgv
Réformes maigres	5	520 kgv
Veaux 4 semaines	2	70 kgv
Broutards cr 10 mois	12	360 kgv
Brout, cr, 12 mois	3	430 kgv
Brout, purs 12 mois	11	415 kgv
Broutardes fem, CR	14	300 kgv

Répartition du nombre d'animaux vendus par catégorie et par mois



L'ensemble des bovins mâles perçoit la PSBM.

Il sont vendus pour moitié à 10 mois, les autres sont repoussés jusqu'à 12 mois.

Les réformes sont vendues en partie maigres à l'automne, les autres sont engraisées à l'auge et vendues en fin de printemps.

Indicateurs troupeau allaitant

Date moyenne de vêlage **01-févr**

Tx de mortalité des veaux **6%**

Tx de renouvellement **16%**

Tx de productivité numérique **90%**

UGB viande/VA **1,3**

Production viande vive Kg/UGBV **289**

Concentrés (kg/UGB viande) **347**

[Retour sommaire du cas-type](#)

Matériels et bâtiments

Matériel

Tracteur 66 à 100 CV
 tracteur < 65 Cv
 Charrue 2 socs réversible
 Cultipaker
 Vibroculteur 4 m
 Herse 4 m
 distributeur engrais porté 900 l 2 disques
 Faucheuse à disque 2m 5D
 Faneuse
 Andaineur 3m
 presse BR chambre fixe ou variable
 Remorque 4t à tout faire
 Benne 6 T
 Malaxeur à lisier
 Fourche
 Tonne à eau 3000 l
 Gyrobroyeur 2 m
 Aplatisseur
 Petit matériel
 Cage contention
 Nettoyeur HP eau chaude

Bâtiments - équipements

	Capacités
Stabulation libre VA/place	52
Bâtiment élèves/place	25
Evacuateur/place	25
Hangar matériel/m2	120
cellules à grain	1
hangar foin séché au sol/	220

Valeur du matériel	95 952 €
Amortissements du matériel	6 683 €
Valeur des bâtiments et équipements	54 536 €
Amortissement bâtiments et installations	5 891 €

Le système dispose de bâtiments d'élevage modernisés (stabulation libre) .

Conseillers réalisateurs:

Josiane LAFON et Clémentine LACOUR	EDE63	04 73 44 46 35
Régine TENDILLE	CA43	04 71 07 21 00
Roger BOUCHY	CA15	04 71 45 55 00
Yannick PECHUZAL	CA15	04 71 45 55 00
Pierre ESTEVE	CA15	04 71 45 55 00
Jean-Louis BALME	CA48	04 66 65 62 00

Animation et appui méthodes:

Jean-Luc REUILLON Institut de l'élevage 04 73 28 52 24

[Retour sommaire du cas-type](#)



Système BV 2

29-mai-06

SYSTEME BOVIN-VIANDE AUBRAC NAISSEUR ALOURDISSEUR

Résultat économique

2005

Produit Brut

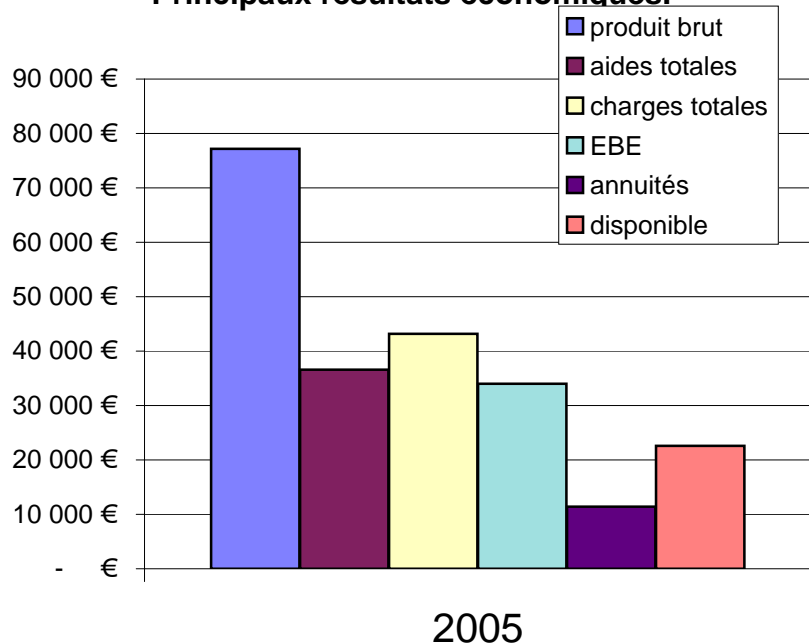
77 152 €

Charges

43 167 €

Surfaces	Main d'oeuvre: 1,3 UTH
SAU 120,0 ha	dont 0 salarié
Surf. Fourr. 118,0 ha	Animaux
dont prairies 118,0 ha	20 155 kg viande vive produite
maïs 0,0 ha	20705 kg viande vive vendue
Culture de vente 2,0 ha	52 vaches allaitantes
dont 100% autoconsommé	69,8 UGB
soit 29% du concentré	0,6 UGB/ha SFP

Principaux résultats économiques.



0% du PB	Produit lait - € Milliers litres à 0 kg fromages	Charges Opérationnelles	Animales 13 191 € Concentrés: 4 617 € Minéraux 652 € Frais d'élevage 2 194 € Frais véto 2 700 € Divers animaux 3 028 € Transformation 0 €
0% du PB	Viande troupeau lait - € réformes à veaux purs à veaux croisés	18 765 € 24% du PB	Surfaces 5 574 € Engrais 3 582 € Semences 568 € Traitements 118 € Divers surfaces 1 306 €
51% du PB	Viande troupe. allaitant 39 729 € 1 Taureau 1 171 € 1 171 € 4 Réformes finies 1 030 € 4 120 € 5 Réformes maigres 559 € 2 795 € 2 Veaux 4 semaines 305 € 610 € 12 Broutards cr 10 mo 864 € 10 368 € 3 Brout, cr, 12 mois 989 € 2 967 € 11 Brout, purs 12 mois 913 € 10 043 € 14 Broutardes fem, CF 675 € 9 450 € 1 Taureau 1 795 € - 1 795 €	Charges Structurelles	Travaux par tiers 1 186 € MSA 6 004 € Salaires + CS 0 € carburant lubrif. 2 313 € Entretien matériel 3 956 € 24 402 € 32% du PB Entretien batiments 510 € Fermages 4 702 € Assurances 1 999 € EGE 697 € Frais de gestion 851 € Autres 1 550 €
1% du PB	Cultures de vente : 805 €	E.B.E. 33 985 €	
28% du PB	Aides PAC 21 423 € Aides couplées 11 486 € 2 Primes SCOP 132 € 45 PMTVA 11 035 € 10 PAB 320 € Aides découplées 9 937 € 83 € par ha SAU Modulation -508 €	44% du PB soit pour une annuité de 11 386 € 15% du PB	Amortissements 12 573 € Frais financiers 2 847 € Revenu agricole 18 565 €
10% du PB	84 PHAE 7 610 €	un disponible de	
10% du PB	50 ISM 7 585 € primes diverses	22 599 € 17 384 € par UMOF	

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)

Principaux indicateurs

Année 2005

Surfaces			
	0		98%
	0		100%
	0		0%
	0		ice herbe
	0		0/1ères C
Fourrages récoltés par UGB	1,73	TMS/UGB	
Fourrages récoltés par UGB	0,29	TMS/UGB	
Bilan des minéraux			
	N	P	K
			u/ha SAU
Sans fixation symbiotique	50	6	28
avec fixation symbiotique	53		

Troupeau laitier

Troupeau allaitant

Date moyenne de vêlage	01-févr
Tx de mortalité des veaux	6%
Tx de renouvellement	16%
Tx de productivité numérique	90%
UGB viande/VA	1,3
Production viande vive Kg/UGBV	289
prix moyen du kg vif vendu	2,005 €/kgv
prix moyen du kg vif produit	1,971 €/kgv
Aides hors ISM (€/kg)	1,035 €/kgv
Produit viande +aides -ISM par UGBV	877 €/UGBV
Concentrés viande par UGBV	347 Kg/UGBV
coût de concentré et min. BV	0,25 €/kgv

Exploitation (économie)

Produit Brut total par UGB	1106	€/UGB
Charges animales	189	€/UGB
Concentré et CMV	76	€/UGB
Prix du concentré acheté	0,222	€/kg
Frais d'élevage	31	€/UGB
Frais vétérinaires	39	€/UGB
Coût de fertilisation	30	€/ha SAU
Marge brute (hors ISM)	728	€/UGB
Coût alim. sans TPT	23%	du prod herbivore
Travaux par tiers sur SFP	1%	du prod herbivore
annuités/EBE	34%	de l'EBE

Système BV 2

29-mai-06

Capital d'exploitation hors foncier:

232 371 €

3331 €/UGB

dont	Bâtiments	95 952 €
	matériel	54 536 €
	Cheptel	72 516 €
	autres	9 367 €

Exploitation imposée au Bénéfice Réel.

Les résultats économiques sont en baisse par rapport à 2004 suite au passage au bénéfice réel et à une progression des charges (achats de fourrages).

Les résultats globaux restent corrects avec un diponible de 26 000 €

Il faut noter la part très importante des aides dans le produit total (49 %).

0

[Retour sommaire du cas-type](#)

[Retour grille des cas-types](#)



SYSTEME BOVIN-VIANDE AUBRAC NAISSEUR REPRODUCTEUR ET ALOURDISSEUR

vaches allaitantes aubrac en race pure avec génisses d'élevage et bourrets

29/5/06

Système BV3



Pour en savoir plus...

[Les surfaces](#)

[Le troupeau](#)

[Matériel et bâtiments](#)

[Résultats économiques](#)

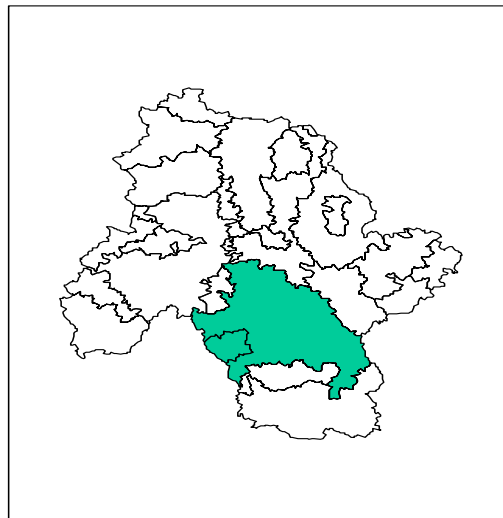
[Principaux indicateurs](#)

[Retour grille cas-types](#)

Ce système nécessite des surfaces ayant un potentiel de 0,9 à 1,1 UGB/HA.

Localisation:

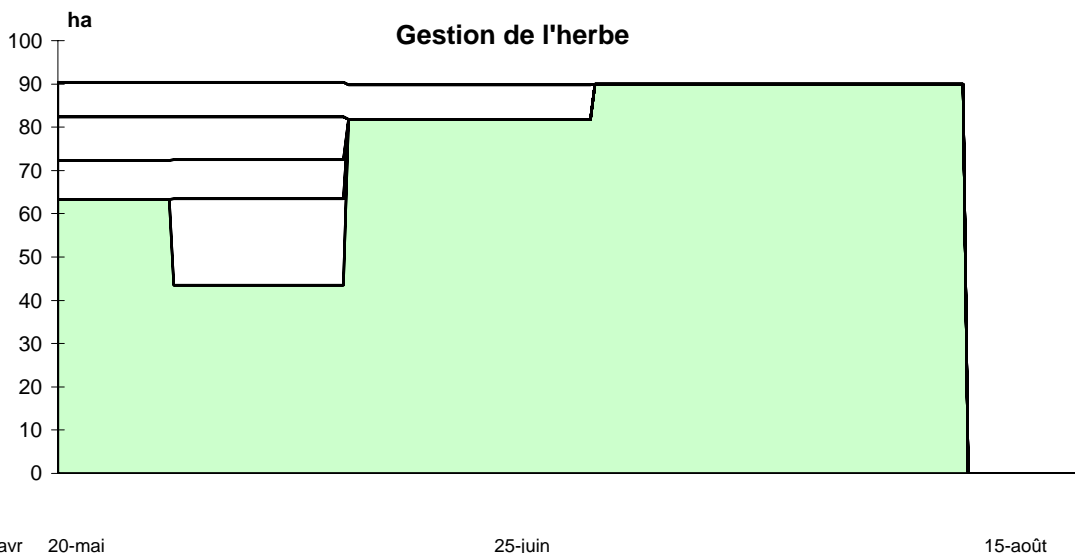
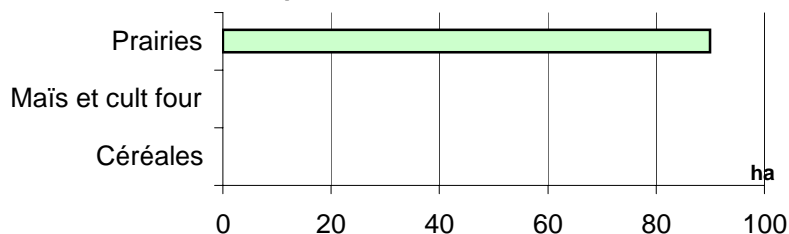
MARGERIDE
AUBRAC



Les surfaces

SAU 90 ha

Répartition des surfaces



Fertilisation minérale et rendements

Blocs	ares/UGB	N	P	K	Récoltes			
					1ère C		2èmeC	
					dates	rdt	dates	rdt
Pâturage VL	43	35	15	30				
pat génisses								
dep+foin+pat	19	45	20	40	25-juin	4		
ens+pat	9	85	40	80	1-juin	4,5		
foin+pat	10	25	20	40	17-juin	4,2		
ens+reg+pat	8	100	40	100	1-juin	4,5	25-juin	2
Total prairies	90 ha	47	21	45				
Maïs								
Céréales								
Total SAU:	90 ha	47	21	45				

Indicateurs surfaces

SFP/SAU	100%
herbe/SFP	100%
maïs fourrage SFP	0%
1ères coupes /surface herbe	52%
2èmes C/1ères C	17%
Chargement (UGB/ha SFP)	1,15
Fourrages récoltés(TMS/UGB)	2,36
N minéral/ha SAU	47
Bilan apparent hors FS N/ha SAU	53
Bilan apparent avec FS N/ha SAU	57

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)

Le troupeau allaitant

Achats annuels

Taureau

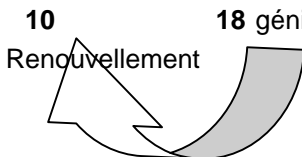
1

Le cheptel en croisière

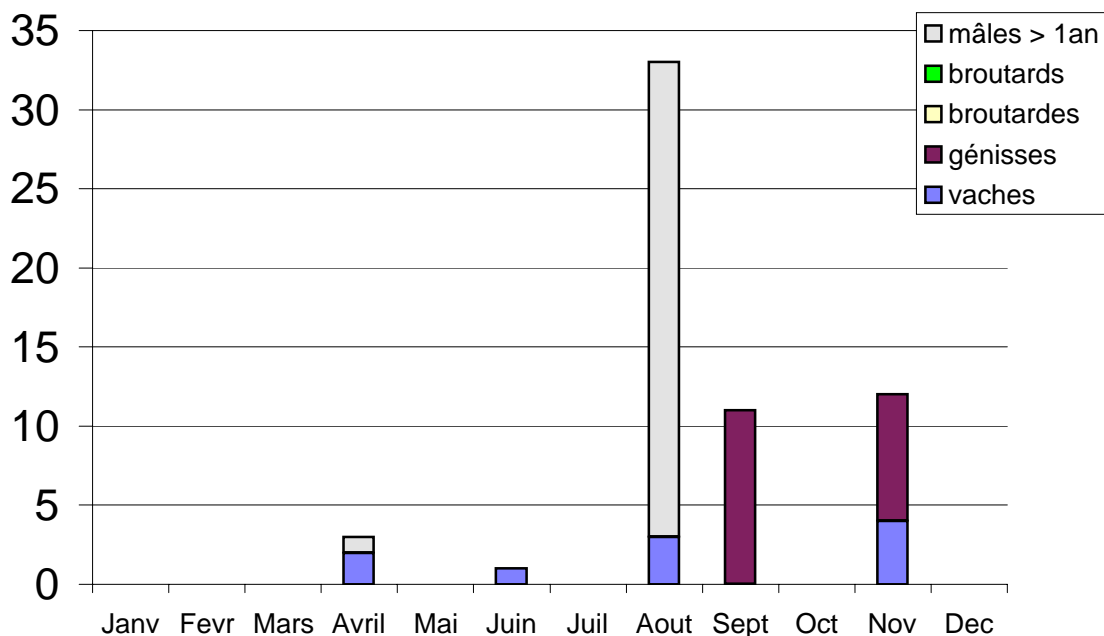
taureau
 61 vaches
 ↓
 59 veaux nés
 ↓
 30 mâles 1 à 2 ans
 29 génisses 1 à 2 ans
 ↓
 18 génisses > 2 ans

ventes annuelles

catégorie	nbre	poids vif
Taureau	1	800 kgv
Réformes finies R	3	730 kgv
Réformes finies O	2	640 kgv
Réformes maigres	2	520 kgv
vaches d'élevage	3	600 kgv
gen aub 30 mois	8	610 kgv
bourrets purs	30	500 kgv
gen aub 18mois	11	450 kgv



Répartition du nombre d'animaux vendus par catégorie et par mois



Indicateurs troupeau allaitant

Date moyenne de vêlage **15-févr**
 Tx de mortalité des veaux **7%**
 Tx de renouvellement **14%**
 Tx de productivité numérique **91%**
 UGB viande/VA **1,7**
 Production viande vive Kg/UGBV **304**
 Concentrés (kg/UGB viande) **394**

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)

Matériels et bâtiments

Matériel

tracteur < 65 Cv
 Tracteur 66 à 100 CV
 Pulvérisateur porté 800 l 12 m
 Rigoleuse

Enfonce pieux
 Distributeur engrais porté 900 l 2 disques
 Faucheuse à disque 2m 5D
 Faneur-andaineur 3.2 m
 Automobile
 presse BR chambre fixe ou variable
 Remorque 4t à tout faire
 Benne 8 T
 Bétaillière 4m (6 adultes)
 Chargeur frontal griffe+croco
 Desileuse portée 2m3 3 pts
 Gyrobroyeur 2 m
 Tonne à lisier 6m3
 Nettoyeur HP eau chaude
 Cage contention

Bâtiments - équipements

	Capacités
stabulation entravée VA/ç	70
Bâtiment élèves/place	70
hangar foin séché au sol/	360
Silo couloir/m2	160

Valeur du matériel	125 227 €
Amortissements du matériel	9 404 €
Valeur des bâtiments et équipements	57 224 €
Amortissement bâtiments et installations	6 151 €

Conseillers réalisateurs:

Josiane LAFON et Clémentine LACOUR	EDE63	04 73 44 46 35
Régine TENDILLE	CA43	04 71 07 21 00
Roger BOUCHY	CA15	04 71 45 55 00
Yannick PECHUZAL	CA15	04 71 45 55 00
Pierre ESTEVE	CA15	04 71 45 55 00
Jean-Louis BALME	CA48	04 66 65 62 00

Animation et appui méthodes:

Jean-Luc REUILLON	Institut de l'élevage	04 73 28 52 24
-------------------	-----------------------	----------------

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)



Système BV3

5-avr-06

SYSTEME BOVIN-VIANDE AUBRAC

NAISSEUR REPRODUCTEUR ET ALOURDISSEUR

Résultat économique

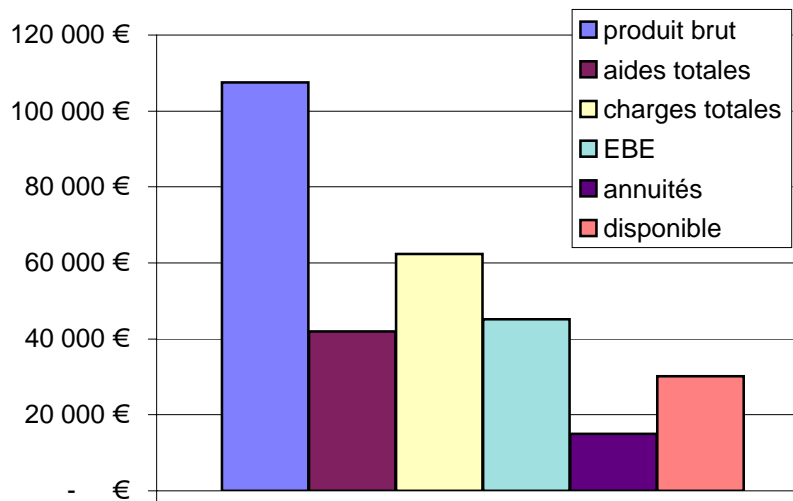
2005

Produit Brut 107 450 € **Charges 62 360 €**

Surfaces		Main d'oeuvre: 1,8 UTH
SAU	90,0 ha	dont 0 salarié
Surf. Fourr.	90,0 ha	Animaux
dont prairies	90,0 ha	31 440 kg viande vive produite
maïs	0,0 ha	31940 kg viande vive vendue
		litres/VL
Culture de vente 0,0 ha		61 vaches allaitantes
dont 100% autoconsommé		104 UGB
soit 0% du concentré		1,2 UGB/ha SFP

0%	Produit lait	- €	Charges	Animales 20 025 €
du PB	Milliers litres à		Opérationnelles	Concentrés: 8 392 €
	0 kg fromages			Minéraux 919 €
0%	Viande troupeau lait	- €	25 803 €	Frais d'élevage 2 771 €
du PB	réformes à		24% du PB	Frais véto 3 332 €
	veaux purs à			Divers animaux 4 610 €
	veaux croisés			Transformation 0 €
61%	Viande troupe. allaitant	65 536 €		Surfaces 5 778 €
du PB	1 Taureau 1 072 €	1 072 €		Engrais 5 309 €
	3 Réformes finies R 1 196 €	3 588 €		Semences 0 €
	2 Réformes finies O 864 €	1 728 €		Traitements 0 €
	2 Réformes maigres 559 €	1 118 €		Divers surfaces 469 €
	3 vaches d'élevage 1 050 €	3 150 €		
	8 gen aub 30 mois 1 520 €	12 160 €		
	30 bourrets purs 1 104 €	33 120 €		
	11 gen aub 18mois 1 000 €	11 000 €		
	1 Taureau 1 400 €	- 1 400 €		
0%	Cultures de vente :	0 €		
du PB				
27%	Aides PAC	28 806 €		
du PB	Aides couplées	14 833 €		
	Primes SCOP	0 €		
	PMTVA	14 517 €		
	PAB	316 €		
	Aides découplées	13 973 €		
	Modulation	155 € par ha SAU		
6%	PHAE	6 098 €		
7%	50 ISM	7 724 €		
du PB	primes diverses			
			Charges Structurelles	Travaux par tiers 2 594 €
				MSA 9 739 €
				Salaires + CS 0 €
				carburant lubrif. 3 258 €
			36 558 €	Entretien matériel 5 454 €
			34% du PB	Entretien batiments 693 €
				Fermages 6 690 €
				Assurances 3 253 €
				EGE 1 201 €
				Frais de gestion 1 700 €
				Autres 1 690 €
				E.B.E. 45 089 €
				soit pour une annuité de 14 951 €
				14% du PB
				un disponible de 30 139 €
				16 744 € par UMO
				42% du PB
				Amortissements 15 555 €
				Frais financiers 3 738 €
				Revenu agricole 25 797 €

Principaux résultats économiques.



2005

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)

Principaux indicateurs

Année 2005

Surfaces		
SFP/SAU		100%
herbe/SFP		100%
maïs fourrage SFP		0%
1ères coupes /surface herbe		52%
2èmes C/1ères C		17%
Fourrages récoltés par UGB		2,36 TMS/UGB

Bilan des minéraux	N	P	K	u/ha SAU
Sans fixation symbiotique	53	22	47	
avec fixation symbiotique	57			

Troupeau laitier

Troupeau allaitant

Date moyenne de vêlage	15-févr
Tx de mortalité des veaux	7%
Tx de renouvellement	14%
Tx de productivité numérique	91%
UGB viande/VA	1,7
Production viande vive Kg/UGBV	304
prix moyen du kg vif vendu	2,096 €/kgv
prix moyen du kg vif produit	2,084 €/kgv
Aides hors ISM (€/kg)	0,880 €/kgv
Produit viande +aides -ISM par UGBV	911 €/UGBV
Concentrés viande par UGBV	394 Kg/UGBV
coût de concentré et min. BV	0,28 €/kgv

Exploitation (économie)

Produit Brut total par UGB	1038 €/UGB	
Charges animales	193 €/UGB	
Concentré et CMV	90 €/UGB	
Prix du concentré acheté	0 €/kg	
Frais d'élevage	27 €/UGB	
Frais vétérinaires	32 €/UGB	
Coût de fertilisation	59 €/ha SAU	
Marge brute (hors ISM)	714 €/UGB	
Coût alim. sans TPT	22%	du prod herbivore
Travaux par tiers sur SFP	3%	du prod herbivore
annuités/EBE	33%	de l'EBE

Système BV3

5-avr-06

Capital d'exploitation hors foncier:

1 961 391 F	299 012 €
	2888 €/UGB
dont	Bâtiments 125 227 €
	matériel 57 224 €
	Cheptel 106 324 €
	autres 10 237 €

variations	2005	2004
Produit Brut	8%	
Aides totales	0%	
Charges	18%	
EBE	-2%	

Exploitation au Bénéfice Réel.

[Retour sommaire du cas-type](#)

[Retour grille des cas-types](#)



SYSTEME BOVIN-VIANDE AUBRAC

Naisseur avec engraissement de génisses VACHES ALLAITANTES AUBRAC

29/5/06

RESEAUX
D'ELEVAGE



Système BV 5

Pour en savoir plus...

[Les surfaces](#)

[Le troupeau](#)

[Matériel et bâtiments](#)

[Résultats économiques](#)

[Principaux indicateurs](#)

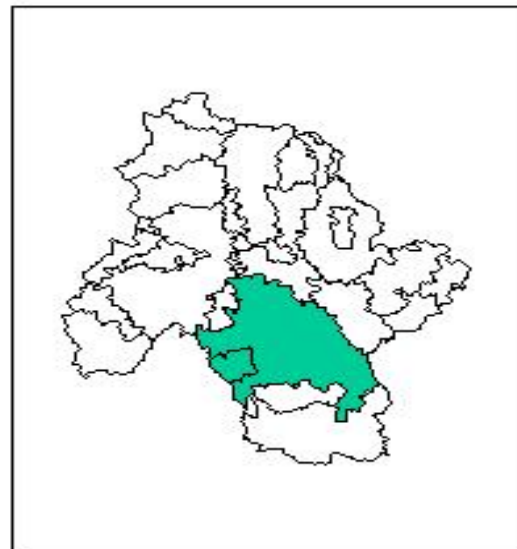
[Retour grille cas-types](#)

Ce système repose en grande partie sur la valorisation des femelles en génisses de boucherie dans le cadre d'une filière de qualité .

Le maintien d'un prix de vente élevé des génisses est déterminant pour la rentabilité du système .

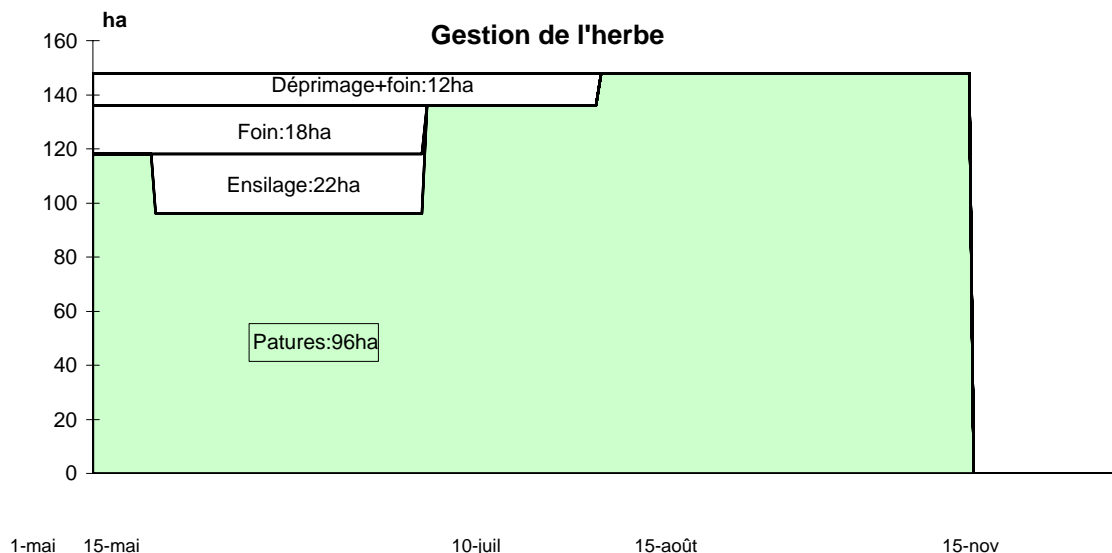
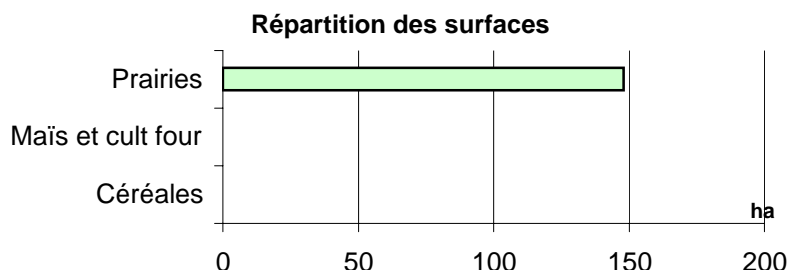
Localisation:

MARGERIDE
AUBRAC



Les surfaces

SAU 148 ha



Fertilisation minérale et rendements

Blocs			N	P	K	Récoltes			
						1ère C		2èmeC	
						dates	rdt	dates	rdt
Pâturage VA	62 ha	60	30	10	40				
pat génisses	34 ha	33	20	10	20				
Ensil. ou Enrub.	22 ha	21	80			5-juin	3,8		
Foin+paturage	18 ha	18	60	20	80	15-juin	3,6		
Dépr+foin+pat	12 ha	12	50			25-juin	3		
Total prairies	148 ha		40	9	31				
Maïs									
Céréales									
Total SAU:	148 ha		40	9	31				

Le calcul de la fertilisation prend en compte les apports organiques :

- 25 m3 de lisier sur l'enrubannage soit 50N, 35P, 90K + 80N minéral

- 25 m3 de lisier sur le foin déprimé soit 50N, 35P, 90K + 50N minéral

Les foins non déprimés et les patures ne reçoivent pas de lisier mais disposent d'un apport minéral en N, P et K .

12 Ha de prairies sont déprimées pour attendre la montée en estive et retarder l'épiaison des foins.

40 % des surfaces à stock sont ensilées et récoltées tôt pour avoir des fourrages de qualité et des repoues précoces.

Indicateurs surfaces

SFP/SAU	100%
herbe/SFP	100%
maïs fourrage SFP	0%
1ères coupes /surface herbe	35%
2èmes C/1ères C	0%
Chargement (UGB/ha SFP)	0,69
Fourrages récoltés(TMS/UGB)	1,79
Fourrages achetés	0,29
N minéral/ha SAU	40
Bilan appar. hors FS N/ha SAU	45
Bilan appar.avec FS N/ha SAU	50

[Retour sommaire du cas-type](#)

[Retour grille des cas-types](#)

Le troupeau allaitant

Achats annuels

Taureau

1

Broutardes qualité

4

Le cheptel en croisière

3 taureau

67 vélages

64 veaux sevrés*

12 mâles 1 à 2 ans

31 génisses 1 à 2 ans

31 génisses > 2 ans

ventes annuelles

catégorie

nbre

poids vif

Taureau

1

870

kgv

Réformes finies

7

685

kgv

Réformes maigres

3

520

kgv

Veaux 4 semaines

2

70

kgv

Broutards cr 10 mois

20

360

kgv

Brout, purs 12 m rep

12

415

kgv

Broutardes femelles

3

300

kgv

Géni,bouch,marque

18

685

kgv

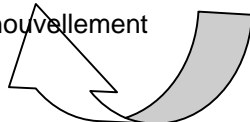
Géni,bouch,décl,

2

611

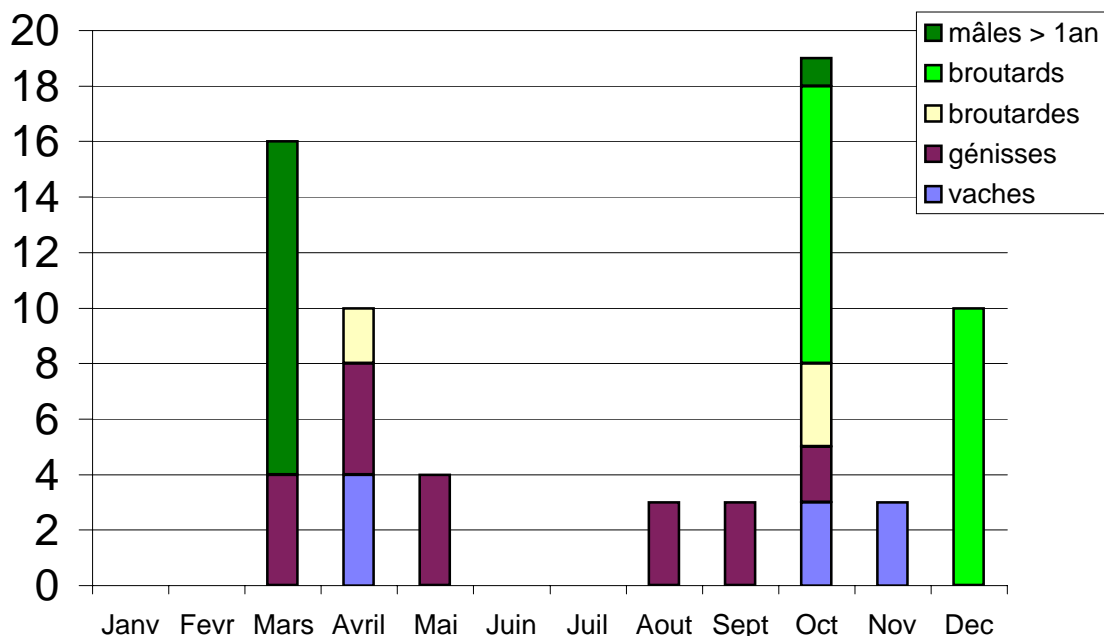
kgv

11
Renouvellement



(* ou veau vendu avant sevrage)

Répartition du nombre d'animaux vendus par catégorie et par mois



Les génisses de boucherie sont commercialisées à un âge compris entre 26 et 32 mois.

Ceci permet un étalement de la production et de satisfaire le marché sur toute l'année.

Un maximum de réformes est engraisé et bénéficie d'une plus value grace à la race Aubrac.

La plupart des broutards sont repoussés et certains éleveurs peuvent produire des bourrets d'herbe vendus à 16 mois en été.

Indicateurs troupeau allaitant

Date moyenne de vêlage **01-févr**

Tx de mortalité des veaux **6%**

Tx de renouvellement **15%**

Tx de productivité numérique **90%**

UGB viande/VA **1,6**

Product. viande vive Kg/UGBV **312**

Concentrés (kg/UGB viande) **433**

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)

Matériels et bâtiments

Matériel

Tracteur 66 à 100 CV
 tracteur < 65 Cv
 Charrue 3 socs réversible
 Vibroculteur 4 m
 Cultipaker
 Herse 4 m
 distributeur engrais porté 900 l 2 disques
 Faucheuse à disque 2m 5D
 Faneuse
 Andaineur 4,1m
 Presse moy densité
 presse BR chambre fixe ou variable
 Benne 6 T
 Epandeur à fumier 8t-10m3
 Chargeur frontal griffe+croco
 Desileuse pailleuse 4m3 trainée
 Tonne à eau 3000 l
 Bétaillière 4m (6 adultes)
 Vis à grain
 Automobile
 Gyrobroyeur 2 m
 Herse émousseuse 4m

Bâtiments - équipements

	capacités
Stabulation libre VA/place	64
Bâtiment élèves/place	62
Silo couloir/m2	550
Hangar matériel/m2	200
cellules à grain	2

Valeur du matériel	134 516 €
Amortissements du matériel	9 649 €
Valeur des bâtiments et équipements	76 404 €
Amortissement bâtiments et installations	7 815 €

Conseillers réalisateurs:

Josiane LAFON et Clémentine LACOUR	EDE63	04 73 44 46 35
Régine TENDILLE	CA43	04 71 07 21 00
Roger BOUCHY	CA15	04 71 45 55 00
Yannick PECHUZAL	CA15	04 71 45 55 00
Pierre ESTEVE	CA15	04 71 45 55 00
Jean-Louis BALME	CA48	04 66 65 62 00

Animation et appui méthodes:

Jean-Luc REUILLON	Institut de l'élevage	04 73 28 52 24
-------------------	-----------------------	----------------

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)



Système BV 5

29-mai-06

SYSTEME BOVIN-VIANDE AUBRAC

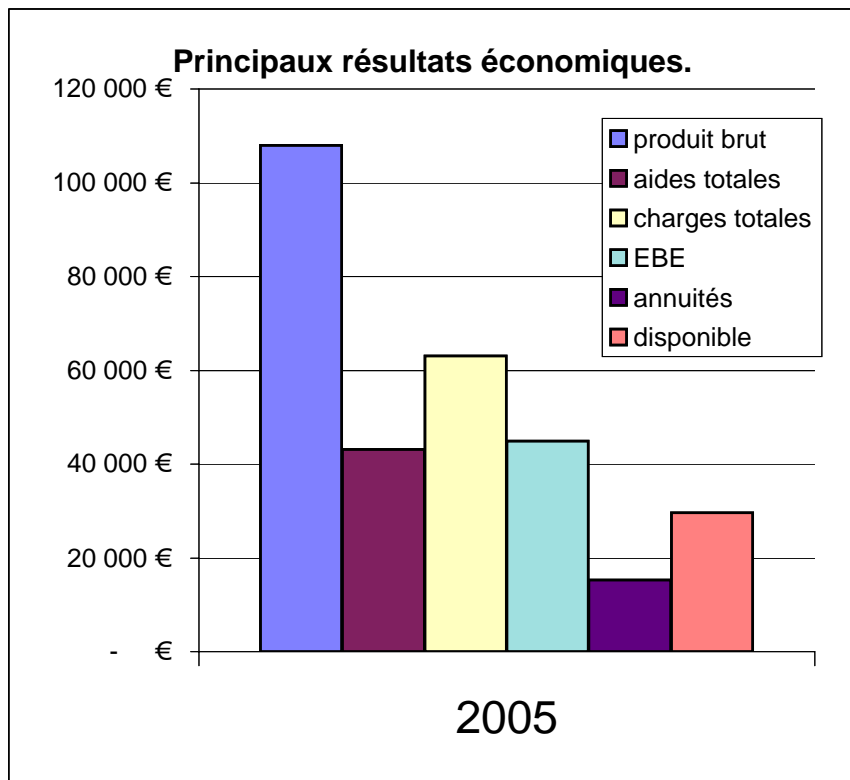
Naisseur avec engraissement de génisses

Résultat économique

2005

Produit Brut	107 956 €	Charges	63 031 €
	708 148 F		413 458 F

Surfaces	Main d'oeuvre: 1,8 UTH
SAU 148,0 ha	dont 0 salarié
Surf. Fourr. 148,0 ha	Animaux
dont prairies 148,0 ha	32 117 kg viande vive produite
maïs 0,0 ha	33997 kg viande vive vendue
	litres/VL
Culture de vente 0,0 ha	65 vaches allaitantes
dont 0% autoconsommé	102,8 UGB
soit 0% du concentré	0,7 UGB/ha SFP



0%	Produit lait	- €	Charges	Animales	20 835 €
du PB	Milliers litres à		Opérationnelles	Concentrés:	8 241 €
	0 kg fromages			Minéraux	1 091 €
0%	Viande troupeau lait	- €	28 938 €	Frais d'élevage	3 082 €
du PB	réformes à		27% du PB	Frais véto	3 761 €
	veaux purs à			Divers animaux	4 660 €
	veaux croisés			Transformation	0 €
60%	Viande troupe. allaitant	64 808 €		Surfaces	8 104 €
du PB	1 Taureau	1 170 €		Engrais	6 369 €
	7 Réformes finies	1 030 €		Semences	651 €
	3 Réformes maigres	559 €		Traitements	118 €
	20 Génisses bouch,	1 205 €		Divers surfaces	965 €
	20 Broutards cr 10 mo	864 €			
	2 Veaux 4 semaines	305 €		Charges	
	12 Brout, purs 12 m re	913 €		Structurelles	
	3 Broutardes femelle:	675 €		34 093 €	
	1 Taureau	1 800 €	- 1 800 €	32% du PB	
	4 Broutardes qualité	720 €	- 2 880 €		
0%	Cultures de vente :	0 €		Travaux par tiers	3 756 €
du PB				Charges	
26%	Aides PAC	27 947 €		Structurelles	
du PB	Aides couplées	14 712 €		MSA	7 655 €
	0 Primes SCOP	0 €		Salaires + CS	0 €
	57 PMTVA	13 720 €		carburant lubrif.	2 932 €
	30 PAB	992 €		Entretien matériel	3 977 €
	Aides découplées	13 235 €		Entretien bâtiments	635 €
				Fermages	7 750 €
	Modulation	-710 €		Assurances	2 675 €
				EGE	927 €
7%	82 PHAE		7 617 €	Frais de gestion	1 571 €
du PB				Autres	1 865 €
7%	50 ISM		7 585 €		
du PB	primes diverses				
				E.B.E. 44 925 €	
					294 690 F
					42% du PB
				soit pour une annuité de	Amortissements
				15 306 €	17 464 €
				14% du PB	Frais financiers
					3 826 €
				un disponible de	Revenu agricole
				29 620 €	23 635 €
				16 455 € par UMOF	

[Retour sommaire du cas-type](#)
[Retour grille des cas-types](#)

Principaux indicateurs

Année 2005

Surfaces				
	0		100%	
	0		100%	
	0		0%	
	0		0%	
	0		0%	
Fourrages récoltés par UGB			1,79	TMS/UGB
Fourrages achetés par UGB				
Bilan des minéraux				
	N	P	K	u/ha SAU
Sans fixation symbiotique	45	12	37	
avec fixation symbiotique	50			
Troupeau laitier				
Troupeau allaitant				
Date moyenne de vêlage			01-févr	
Tx de mortalité des veaux			6%	
Tx de renouvellement			15%	
Tx de productivité numérique			90%	
UGB viande/VA			1,6	
Production viande vive Kg/UGBV			312	
prix moyen du kg vif vendu			2,044	€/kgv
prix moyen du kg vif produit			2,018	€/kgv
Aides hors ISM (€/kg)			0,843	€/kgv
Produit viande +aides -ISM par UGBV			902	€/UGBV
Concentrés viande par UGBV			433	Kg/UGBV
coût de concentré et min. BV			0,19	€/kgv

Exploitation (économie)

Produit Brut total par UGB	1050	€/UGB
Charges animales	203	€/UGB
Concentré et CMV	91	€/UGB
Prix du concentré acheté	0	€/kg
Frais d'élevage	30	€/UGB
Frais vétérinaires	37	€/UGB
Coût de fertilisation	43	€/ha SAU
Marge brute (hors ISM)	695	€/UGB
Coût alim. sans TPT	25%	du prod herbivore
Travaux par tiers sur SFP	4%	du prod herbivore
annuités/EBE	34%	de l'EBE

Système BV 5

29-mai-06

Capital d'exploitation hors foncier:

2 159 087 F	329 151 €
	3203 €UGB
dont	Bâtiments 134 516 €
	matériel 76 404 €
	Cheptel 101 278 €
	autres 16 953 €

Ce système est imposé au bénéfice réel .

Deux personnes sont nécessaires pour assurer la totalité des tâches de l'exploitation. La mise en place d'un GAEC est possible grâce à la dimension de l'exploitation et du revenu disponible dégagé.

Pour limiter la charge de travail, ce système dispose d'équipements performants (bâtiments, matériel, ...) mais qui ont un coût élevé en terme de niveau d'annuité .

Les résultats économiques sont en légère progression par rapport à 2004 suite à une progression des prix de ventes, et malgré une progression des charges (engrais , fourrages grossiers , carburants, ...)

[Retour sommaire du cas-type](#)

[Retour grille des cas-types](#)

AUBRAC	Volcanique tout herbe		
	BV2 <i>Naisseur avec report</i>	BV3 <i>Bourrets et repro femelle</i>	BV5 <i>Reports et génisses grasses</i>
Actualisation 2005			
Structure			
SAU	120	90	148
dt CV	2	0	0
surfpast			
UGB totales	70	104	103
UMO totales	1,3	1,8	1,8
Dt IUMO familiales	1,3	1,8	1,8
Dt UMO salarié	0	0	0
UGB/UMO	54	58	57
Le troupeau viande			
race viande			
Kviande vive produit	20155	31440	32117
UGBviande	70	104	103
Nbre VA	52	61	65
Taux de renouvellement	16%	14%	15%
UGBv/VA	1,35	1,71	1,59
viande vive/UGB	289	304	312
Productivité numérique	90%	91%	90%
Les surfaces fourragères et l'environnement			
SFP(ha)	118	90	148
dont MF(ha)	0	0	0
Chargt corrigé (UGB/haSFP)	0,6	1,2	0,7
Lait produit/ha SFP			
viande/haSFP	171	349	217
fourrages récoltés tMS/UGB	1,7	2,4	1,8
+ fourrage acheté tMs/UGB	0,3		0,3
concentré consommé kg/UGB	347	394	433
Concentré acheté (en %)	71%	100%	100%
Ferti min (N/ha SAU)	29	47	40
Bilan Nhfs/ha SAU	50	53	45
Les produits			
Produit Brut	77 152 €	105 803 €	107 956 €
PB/UMOtotal	59 348 €	58 779 €	59 976 €
vente viande (%duPB)	51%	62%	60%
prix viande	2,01 €	2,10 €	2,04 €
aides totales (% du PB)	47%	38%	40%
dont aides SFP et PNA (% du PB)	20%	13%	14%
Les charges			
Ch. opé. (% du PB)	24%	24%	27%
Ch. anim. (€/UGB)	189 €	193 €	203 €
Concentré BV(€/kgv)	0,25 €	0,28 €	0,19 €
Ch. veg. (€/ha SAU)	46 €	64 €	55 €
dont ferti (€/ha SAU)	30 €	59 €	43 €
Ch. Struct. (% du PB)	32%	33%	32%
Dont MO (% du PB)	8%	8%	7%
Dont foncier (% du PB)	6%	6%	7%
Dont méca (% du PB)	10%	11%	10%
Le resultat économique			
EBE (€)	33 985 €	45 017 €	44 925 €
EBE en % du PB	44%	43%	42%
EBE pour 1000 l (€)			
EBE hors MO et Foncier (% du PB)	58%	57%	56%
Annuités (% du PB)	15%	14%	14%
Disponible €	22 599 €	30 067 €	29 620 €
Disponible (€/UMO familial)	17 384 €	16 704 €	16 455 €
Capital par UGB	3 331 €	2 888 €	3 203 €

[Retour au 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 et Josiane LAFON

mailto: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

Yannick PECHUZAL

yannick.pechuzal@cantal.chambagri.fr

15002 AURILLAC cedex

Tél : 04 71 45 55 00

Pierre ESTEVE

pierre.esteve@cantal.chambagri.fr

Jean Louis BALME

jean-louis.balme@lozere.chambagri.fr

Chambre d'Agriculture de la Lozère 25, avenue FOCH

48 000 MENDE

Tél : 04 66 65 62 00

Animateur régional :

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

[retour sommaire](#)