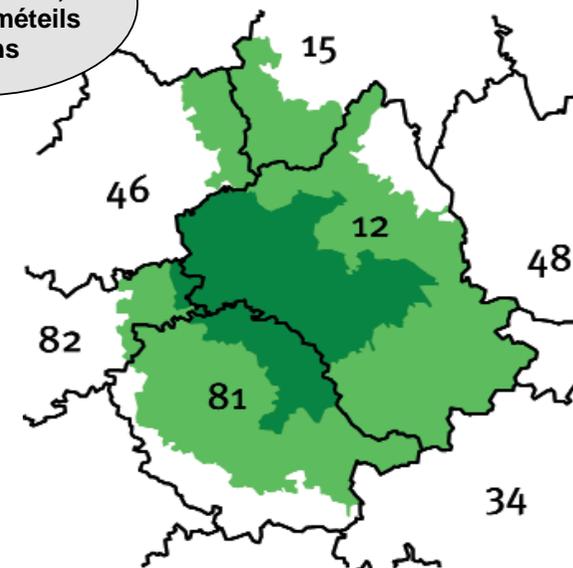
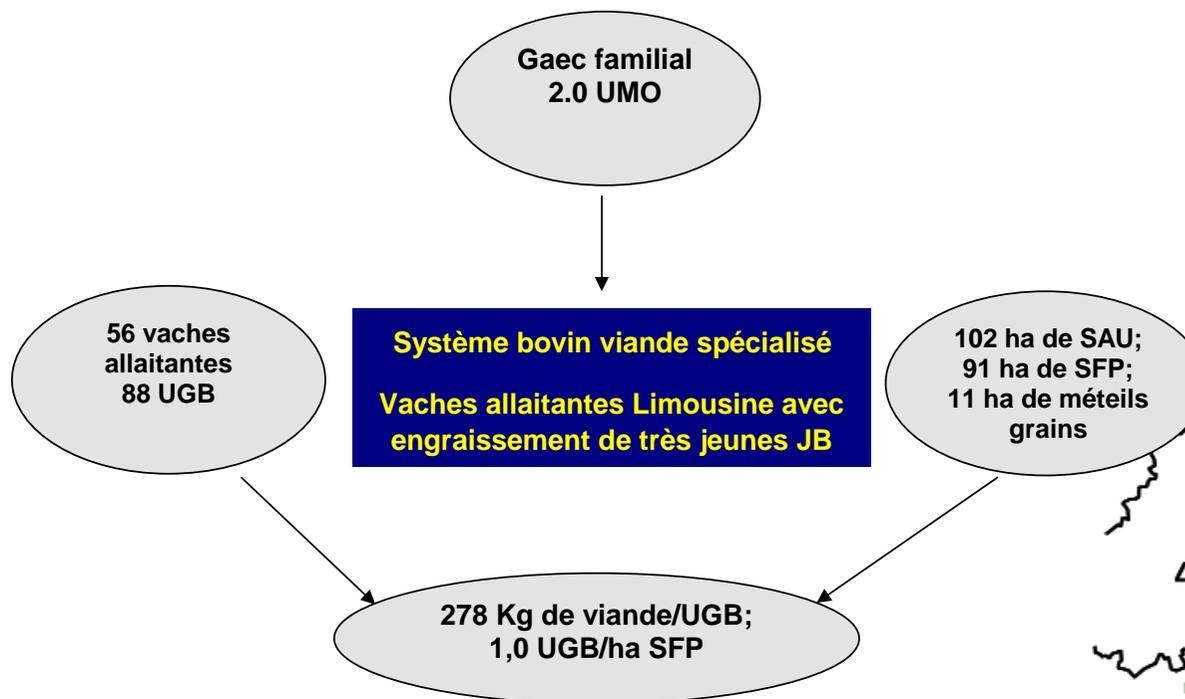




[Retour grille des cas-types](#)

Localisation

Ségala Tarnais
Lauragais
Côteaux de l'Albigeois



■ Zone de présence du système
■ Zone de forte présence du système

Fonds cartographiques ARTICQUE© Tous droits réservés

Version du 19-mars-20

Conseillers départementaux:

Jean-Bernard MIS

CA 81

05 63 48 83 87

Domaine de validité

SAU de 70 à 120 ha

VA de 40 à 80

Chargement de 0.8 à 1.3 UGB/SFP

Appui régional:

Marion KENTZEL

Institut de l'élevage

05 61 75 44 44

Les surfaces

102 ha de SAU; 91 ha de SFP.

Les surfaces en herbe : 91 ha
 dont prairies permanentes 37 ha
 dont prairies temporaires 54 ha

Blocs (base)	Surface	N	P	K	Rendement des récoltes d'herbe		
					TMS stock/ha		
					1ère C	2ème C	3ème C
Pâturage	28 ha						
Enrubannage + Pâturage	10 ha				3.9		
Foin + Foin + Pâturage	15 ha				3.3	2.5	
Foin + Pâturage	28 ha				3.0		
Enrubannage + Foin + Pâturage	10 ha				3.9	2.7	
Moyenne des surfaces en herbe		0	0	0			

Les cultures fourragères : 0 ha

Culture	Surface	N	P	K	Rendement
Moyenne des cultures fourragères					
		0	0	0	

Les cultures de vente: 11 ha

Blocs	Surface	N	P	K	Rendements
Méteil bio	11 ha				28 Qx/ha
Moyenne des céréales					
		0	0	0	

Utilisation fumure organique

Blocs	Surface	49 ha	épancus
Céréales	11 ha	20 T / ha	fumier
Prairie Temporaire	30 ha	20 T / ha	fumier
Prairie Permanente	8 ha	20 T / ha	fumier

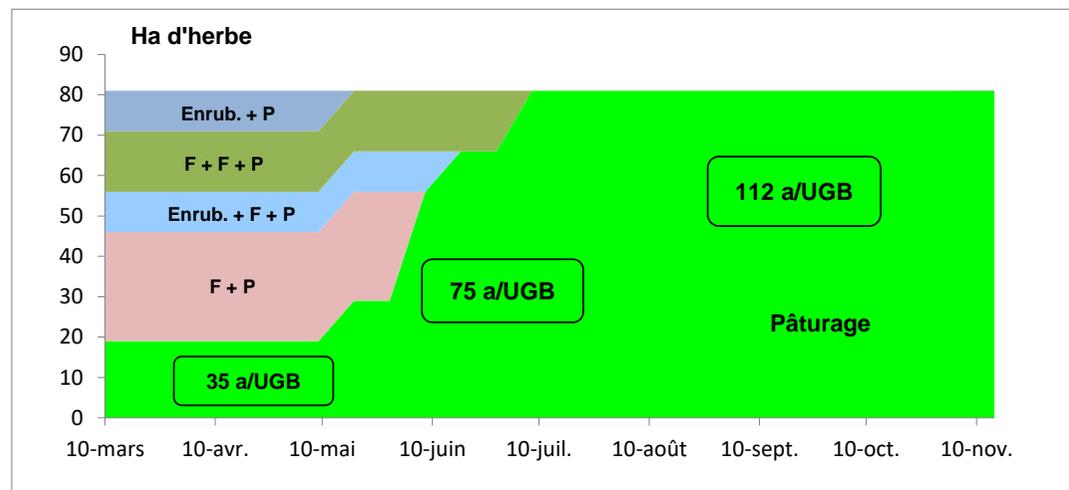
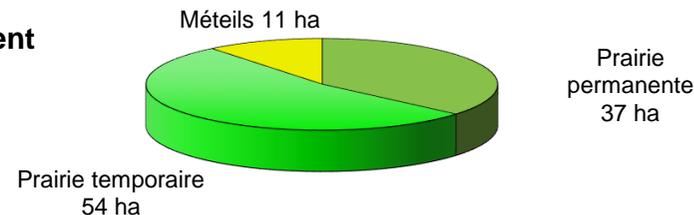
Bilan des minéraux (Unités/ha)

*(hors fixation symbiotique)

N*	P	K
3	-2	2

90 Unités de CaO/ ha SAU

Assolement



Système herbager pâturant avec stocks à base d'enrubannage et de foin

Indicateurs surfaces

SFP/SAU :	89%
Surfaces pastorales/SFP :	0%
Chargement corrigé :	0.97 UGB/ha
Achats de fourrages :	
Maïs fourrage /SFP :	0%
1ères coupes/surface en herbe :	69%
2èmes coupes/1ères coupes :	40%
Fourrages récoltés par UGB :	3.1 TMS
N minéral/ha SFP :	0 N

Le troupeau viande

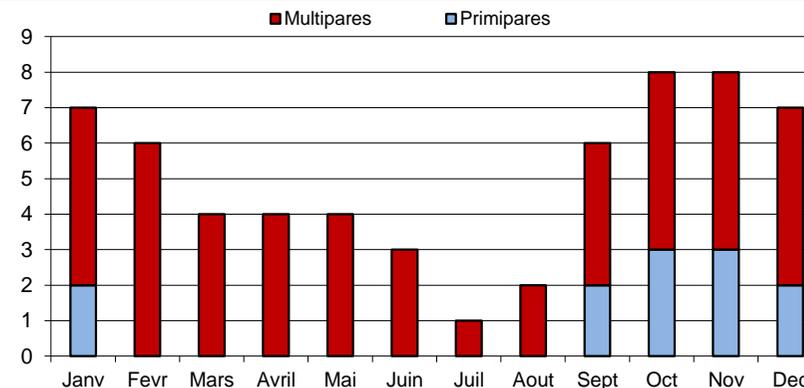
56 vaches allaitantes

88 UGB viande

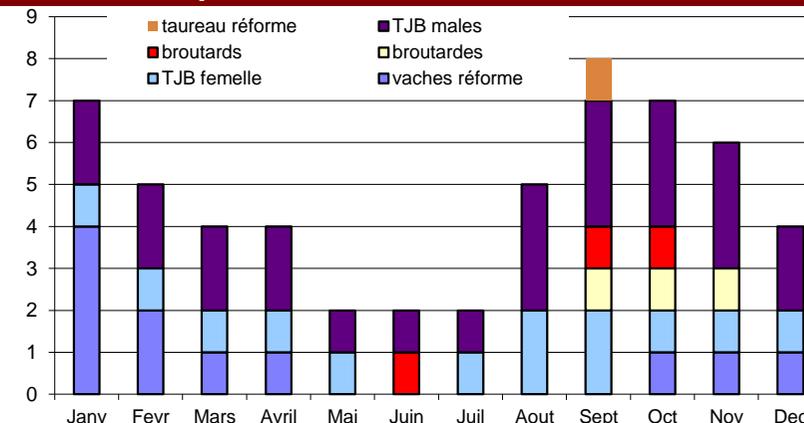
Le cheptel en croisière		Ventes annuelles		
		Nombre de têtes par catégorie	Poids	
<p>1 taureau</p> <p>65 femelles mises à la reproduction</p> <p>↓</p> <p>60 Vêlages dt 12 Primipares</p> <p>↓</p> <p>56 veaux sevrés*</p> <p>↓</p> <p>12 génisses renouvellement</p> <p>12 génisses 1 à 2 ans</p> <p>↓</p> <p>12 génisses > 2 ans</p> <p>(* ou vendus avant sevrage)</p> <p>33% des veaux nés d'IA</p>	Réformes R Limousin bio	11	400 Kgc	
	Très jeune bovin femelle Limousin bio	13	230 Kgc	
	Broutardes 7-8 mois Limousin	3	265 Kgv	
	Broutards 7-8 mois Limousin	3	295 Kgv	
	Taureau réforme Limousin bio	1	500 Kgc	
	Très jeune bovin mâle Limousin bio	25	250 Kgc	
	Achats			
	Taureau repro Achat 12-15 mois Limousin b	1	480 Kgv	

Production de veaux repoussés de moins d'un an engraisés

Répartition mensuelle des naissances



Répartition mensuelle des ventes



Indicateurs troupeau viande

Date moyenne de vêlage	15-déc
Tx de croisement	0%
Tx de mortalité des veaux	7%
Tx de renouvellement	20%
Tx de productivité numérique	90%
Nbre de veaux / 100 vaches*	100
UGB viande / Vache allaitante	1.58
Production viande vive	281 kg vifs /UGB

*Veaux sevrés ou vendus avant sevrage pour 100 vaches d'effectif moyen présent

Alimentation du troupeau - Bâtiment et matériel - Energie consommée

	Durée (j)	Apports fourragers en kg MS / jour				Kg MS / jour	Concentrés en kg / animal / an
		Luzerne	Enrubannag e 1ère coupe	Foin 1ère coupe non déprimé	Foin 2ème coupe		
Vaches allaitantes	120	4.0	6.0	4.0		14.0	52
Génisses + 2 ans	120	1.5	6.0		3.0	10.5	50
Génisses + 1 an	120			7.0		7.0	140
Taureau	120			14.0		14.0	50
Broutards MF	120				0.0	0.0	140
Vaches finition	90	3.0		2.0	1.0	6.0	23
Redistribution	80		3.0	9.0		12.0	
Tonnes matières sèches consommées		31	72	114	19		29

3.0 TMS consommées/UGB

Détails concentrés

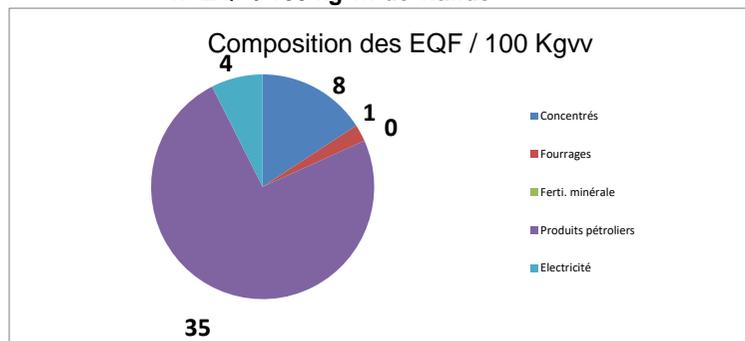
Type d'aliment	Tonne / an
Méteils autoconsommés bio	28
CMV	1
Concentrés (kg/UGB viande)	326
% des concentrés BV achetés	4%
Coût concentrés et min. (€/kgv)	0.38 €
avec prélevés au prix de cession de	300 €/T

Paille utilisée

Paille achetée (tonne)	25	soit
Paille produite (tonne)	44	0.8 T/UGB

Consommation d'énergie

133 EQF* / ha SAU
47 EQF / 100 kg vif de viande



Carburant exploitation : 90 L / ha SAU
Puissance de traction : 1.7 CV/ ha SAU

Bâtiment élevage et stockage

Vaches : stabulation libre aire paillée	600m ²
Génisses : stabulation libre paillée	180m ²
Hangar à fourrages	500m ²
Dalle béton	200m ²
Hangar à matériel	250m ²
2 cellules à grain	

Matériel

C : copropriété ou CUMA

4RM - 66 à 75 ch 70 ch DIN	
4RM - 96 à 105 ch 100 ch DIN	
Cultivateur lourd 3 m	
Charrue réversible 4 corps, portée boulon de rupture	0
	0
Faneuse 4 axes - 5 mrepliage hydraulique	
Andaineur 4,5 m	
Presse balles rondes chambre fixe balle 120 x 120	0
Plateau 10 m 10 tonnes	
Benne 10 tonnes 1 ou 2 essieux	0
Chargeur frontal 1 fonction, godet & fourche	
Pailleuse, portée 1 balle turbine	
Couloir de contention Porte intégrée	C
Emousseuse & ébouseuse 5 à 6 m	
Aplatisseur	C
Petit matériel (1700 €)	
Semoir céréales Cannelures ou ergots gravitaire 3 m *	

Automobile

Travaux par tiers

Nombre d'unités

Faucheuse cond. trainée 3m	75	ha
Enrubanneuse	375	br
Déchaumeur à dents	10	ha
Epandeur fumier 10t-12m ³	40	voy
Enfonce pieux déporté	1	an
Herse à prairie	50	ha
Moisson par entreprise	11	ha

*EQF : 1 Equivalent Litre de Fioul = 35,8 Méga Joules = 0,88 Litre de Fioul

2019

RESULTATS ECONOMIQUES

602.1 NE TJB Bio vente carcasse act

Produit Brut

138 298 €

(% sur PB)

69 149 € par UMOF

60%	Viande troupeau allaitant	83 410 €
	11 Réformes R Limousin bio	1 932 €
	13 Très jeune bovin femelle Limousin bio	1 426 €
	3 Broutardes 7-8 mois Limousin	730 €
	3 Broutards 7-8 mois Limousin	960 €
	1 Taureau réforme Limousin bio	2 000 €
	25 Très jeune bovin mâle Limousin bio	1 550 €
	1 Taureau repro Achat 12-15 mois Limousin bio	2 200 €
7%	Cultures de vente :	9 133 €
	Céréales autoconsommées	8 254 €
	Céréales vendues	879 €
23%	Aides PAC 1er pilier	32 062 €
	Aides couplées*	10 538 €
	Aides découplées*	21 524 €
	211 € par ha surface totale	
10%	Aides 2ème pilier	13 692 €
	ICHN	13 692 €
0%	Aides conjoncturelles	0 €
	* avec application de la discipline budgétaire	

Charges

91 676 €

26%	Charges Opérationnelles	35 345 €
	Animales	25 570 €
	Concentrés et min.	9 374 €
	Frais d'élevage	2 116 €
	Frais vétérinaires	4 053 €
	Achats de paille	2 250 €
	Divers animaux	7 777 €
	Surfaces SFP	7 459 €
	Engrais et amend.	2 319 €
	dt amend.	2 319 €
	Semences	2 152 €
	Divers surfaces	2 988 €
	Surfaces SNF	2 316 €
	Engrais et amend.	281 €
	Semences	2 035 €
	Charges Structurelles hors FFI et amort	56 331 €
41%		
	Travaux par tiers	5 459 €
	Charges sociales expl	8 375 €
	Transport	620 €
	Carburants lub.	8 292 €
	Entretien matériel	7 569 €
	Entretien bâtiments	728 €
	Entretien du foncier	608 €
	Fermages et MAD	10 546 €
	Impôt foncier	608 €
	Assurances	5 447 €
	EDF - Eau	2 199 €
	Frais de gestion	5 881 €
34%	E.B.E	46 622 €

Annuité	19 874 €	Amortissements	18 887 €
	14% de PB	dt bâtiments	10 422 €
		dt matériel	8 464 €
		Frais financiers	3 975 €
Revenu Disponible	26 748 €	Revenu agricole	23 760 €
	ou 13 374 €/UMOf		ou 11 880 €/UMOf

	Nombre de droits	Montants moyen	Paiements nets
Paiements couplés			10 538 €
dont ABA	55	168 €	9 220 €
dont aide légumineuses	7	188 €	1 318 €
Paiements découplés			21 524 €
Aides du 1er pilier			32 062 €

Produits bovins viande (ventes + aides couplées)	1 051 € par UGB
Charges opérationnelles animales	290 € par UGB
Frais vétérinaires	46 € par UGB
Frais d'élevage	112 € par UGB
Paille	26 € par UGB
Marge animale avec aides	761 € par UGB
Marge brute animale hors aides	656 € par UGB
Charges opérationnelles SFP	82 € par ha SFP
Coût de fertilisation et amendements	26 € par ha SFP
Marge atelier bovin viande avec aides	671 € par ha SFP
Charges de structure totales	778 € par ha SAU
Foncier (fermages + Impôts)	104 € par ha SAU
Charges de main d'œuvre	82 € par ha SAU
Dépenses de mécanisation	209 € par ha SAU
Dépenses de mécanisation + amort	293 € par ha SAU

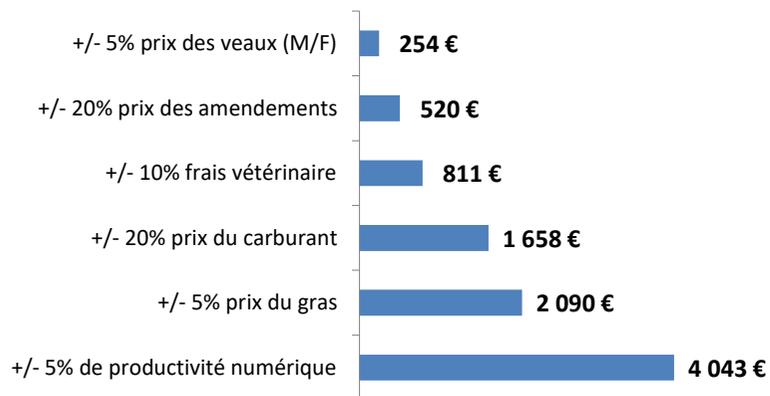
Capital d'exploitation hors foncier:	397 471 €	4511 €/UGB
Dont :	Bâtiments	153 265 €
	matériel	80 335 €
	Cheptel	137 700 €
	Stocks et en terres	26 170 €

Zone ICHN :	Piémont
Nombre de parts PAC :	2
Statut juridique :	GAEC familial
Régime fiscal d'imposition :	Bénéfice réel

Chiffres clés 2019

Vaches allaitantes Limousine avec engraissement de très jeunes JB

Sensibilité du système - évolution de l'EBE



La main d'oeuvre	Statut : GAEC familial	
2 UMO	2.0 UMO familiales	0.0 UMO salariées

Le troupeau	56 Vaches allaitantes
88 UGB	88 UGB viande
	1.58 UGB viande / vache allaitante

L'alimentation	3.0 TMS de fourrages par UGB
	326 Kg de concentrés par UGB
à	327 € par tonne en moyenne

La viande	25 230 Kgv BV vendus	3.39 € par Kg vif
25 T produites	281 Kgv/UGB bovin viande	

Les surfaces	102 ha SAU		
102 ha SAU	91 ha SFP	dont	91 ha d'herbe
	0.97 UGB/ha SFP		273 Kgv de viande/ha SFP

Les marges	Marge animale sans aides	656	€/ UGB
	Marge animale avec aides	761	€/ UGB
	Marge brute atelier bovin viande	671 €/ ha SFP	691 €/ UGB

L'économie	Produit Brut	138 298 €	
Un disponible de	Charges opérationnelles	35 345 €	26% du PB
13374 €/UMOf	Charges Structurelles	56 331 €	41% du PB
	EBE	46 622 €	34% du PB
	Capital :	397 471 €	4511 €/UGB
	Annuité moyenne	19 874 €	14% du PB
	Disponible	26 748 €	
	Disponible/UMO non salariée	13 374 €	

Responsable du cas-type Jean-Bernard MIS