

Système Naisseur Traditionnel Limousin

Le troupeau bovins viande

57 vêlages
73 UGB



Fonctionnement du troupeau

Race : **Limousine**

60 vaches et primipares
dont 11 primipares

3 taureaux

57 vêlages

54 veaux sevrés

27 veaux mâles

11 génisses de 2 à 3 ans

11 génisses de 1 à 2 ans

27 veaux femelles

VENTES

Réformes grasses	10
360 kgc	
Animal accident	1
Broutardes	16
290 kgv (10 mois)	
Broutards	27
300 kgv (8 mois)	

- ◆ Tous les mâles sont vendus en broutards de 7 à 8 mois et les ventes se situent en fin d'été avec des vêlages d'hiver et avant la sécheresse estivale avec des vêlages d'automne.
- ◆ 18 % des génisses sont conduites jusqu'au vêlage pour le renouvellement du troupeau. Les autres sont vendues en broutardes entre 9 et 10 mois.
- ◆ La totalité des réformes est engraisée durant 3 à 5 mois et leur sortie à l'engraissement se fait de façon étalée.

Reproduction

Taux de gestation	95 %
Taux de mortalité	5 %
Taux de productivité numérique	90 %
Taux de renouvellement	18 %

Dans ce système traditionnel, les vêlages sont groupés en automne et sur les 4 mois d'hiver.

L'IA n'est pas utilisée.



Production du troupeau

Production brute de viande vive : 20 538 kgv

Viande vive par UGB : 281 kg/UGB

Sur stock et complémentation **Alimentation**

Catégories	Besoins totaux en kg / animal							
	Durée jours	Foin (MS)	Mais (MS)	Cér.	Soja	Alim. Veau	CMV	Paille lit.
HIVERNAGE								
Génisses avant sevrage	100	0	0	0	0	180	0	0
Génisses 6m-1an	80	320	0	0	0	150	0	160
Génisses 1-2 ans	150	825	0	105	45	0	9	450
Génisses + 2 ans	150	1200	0	45	0	0	18	750
Vaches gest + lact	150	1500	0	45	45	0	22,5	900
Taureau repro	150	1500	0	150	75	0	22,5	900
Broutards	100	0	0	0	0	150	0	0
ENGRAISSEMENT								
Vaches réforme	100	700	0	600	150	0	10	600

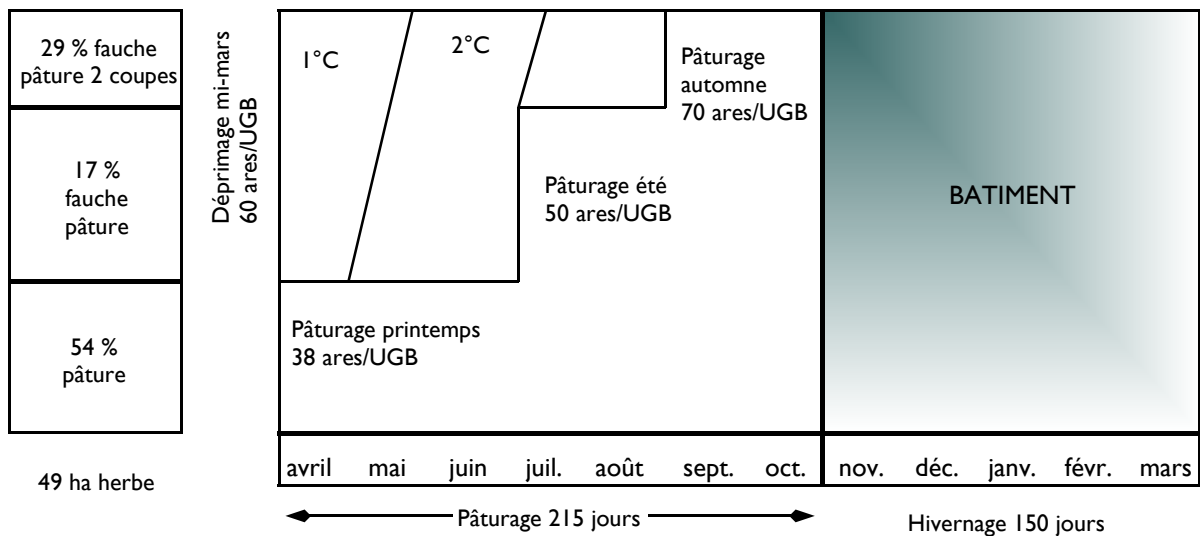
Le système fourrager

Surface fourragère

49 ha de prairies

Utilisation de la surface fourragère

Les prairies sont constituées en majorité de prairies naturelles.



BESOINS DE CONSOMMATION GLOBALE

Fourrages		Consommation totale de fourrages 112 T de MS soit 1,5 T de MS/UGB
Foin	112 T de MS	
Paille	69 T	
Concentrés		Consommation de concentrés 27 613 kg soit 378 kg/UGB
Céréales	103 qx	
Tourteaux soja	44 qx	
Aliments broutards	11316 kg	
CMV	1567 kg	

Récolte

	ha	Rdt/ha	Qté
Foin 1° coupe	22	4 TMS	88 TMS
Foin 2° coupe	14	2,5 TMS	35 TMS
Total récolte*			123 TMS
Production stockée			1,7 TMS / UGB

* 10 % de stocks fourragers sont prévus en plus des besoins (pertes).

Apport de 50 à 70 d'N fin d'hiver sur prairies (organique ou minéral)
+ 2^{ème} apport au printemps après 1^{ère} récolte d'herbe.

PRODUCTION FUMIER

350 à 450 T/an
20 T/ha sur prairie de fauche tous les 2 ans

Fertilisation

	N		P		K	
	Minér.	Org.	Minér.	Org.	Minér.	Org.
Pâturage	50					
1C-pâturage	60	40	0	50	0	100
2C-pâturage	70	40	20	50	0	100