



Description

- Organisation de randonnées
- Pâturage sur surfaces difficilement accessibles
- Soins intensifs des animaux (dressage)
- Peu d'investissements



Un lama aux aguets

J. Gavillet, Dommartin

Marché et produits commercialisés

- Randonnées avec des écoles ou des privés
- Production de laine (Alpaga)
- Animaux d'élevage
- Collaboration avec agences de voyage ou tourisme
- Peu d'intérêt pour la viande



Course d'école avec des lamas

J. Gavillet, Dommartin

Facteurs de production

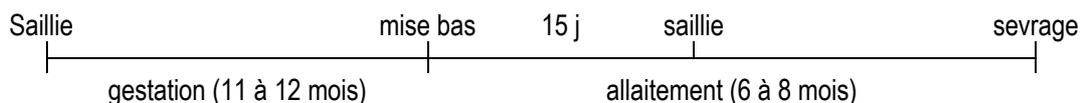
Unité lama	1 ♀ + petits + 1/20 ♂
Jeunes animaux	0.1 élevage et 0.7 vente
Travail (sans randonnée)	estimation 20 MOh/unité
Fourrages	10 dt MS/unité
Charge au pâturage	10 unités/ha
Valeur UGB > 2 ans	0.17 UGB
Valeur UGB < 2 ans	0.11 UGB

Conditions de démarrage

1. Organiser la promotion
2. Autorisation de l'office vétérinaire cantonal
3. S'informer sur les lamas et les soins nécessaires
4. Mettre en place la clôture des parcs
5. Gérer la pâture (intégrale possible, fauche des refus)
6. Construire un abri contre la pluie

Organisation de l'élevage

- Séparation du mâle fertile des autres lamas (fécondation non voulues ou combats)
- Mâles castrés et femelles (sauf 4 mois avant et après la mise bas) utilisables pour les randonnées
- Portage 25 % de leur poids, 3 à 4 h de temps. Arrêt toutes les 2 heures
- Les femelles peuvent être saillies toute l'année (ovulation déclenchée lors de la saillie)



	Poids vif	Durée d'utilisation		
Reproducteurs ♂	150 kg	5 ans (consanguinité)	1 ♂ pour 20 ♀	castration à 1.5 ans
Reproducteurs ♀	100 kg	> 15 ans	0.8 petits / ♀ et an	1 ^{ère} mise bas à 30 mois



Conditions de calcul

- 10 unités lama sur 1 ha et sans abri
- Nouvelles clôtures et installations
- 160 MOh (80 jours à 8 h) de randonnées
- Sans vente d'animaux d'élevage

Prix de vente

Randonnées	Fr. 100.- à 200.-/jour
Randonnées, écoles, groupes	Fr. 250.-/jour
Randonnées 2 lamas	Fr. 50.-/heure

Investissements

Lama adulte	Fr. 1000.- à 2000.-
Formation pour randonnée environ 2 ans	Fr. 1500.-
Clôtures 40 m à Fr. 3.-/m = Fr. 120.-/lama	
Matériel de randonnée	Fr. 1000.-/lama
Bâtiments 2 m ² à Fr. 300.-/m ² = Fr. 600.-/lama	

Retour sur investissement 2.0 ans
(Investissements / Marge brute comparable)

Salaire horaire (20 + 160 MOh/unité) 24 Fr./h

Documentation

Forum petits ruminants. Niederörsz : Forum petits ruminants [périodique]

Élever le lama : comment, pourquoi ? Christiane Giudicelli. Crépin-Leblond, 1991

Les nouveaux élevages : [autruches, sangliers, bisons, cerfs, lamas...]. Jean-Claude Periquet.

Paris : Rustica, 1997

Adresses utiles

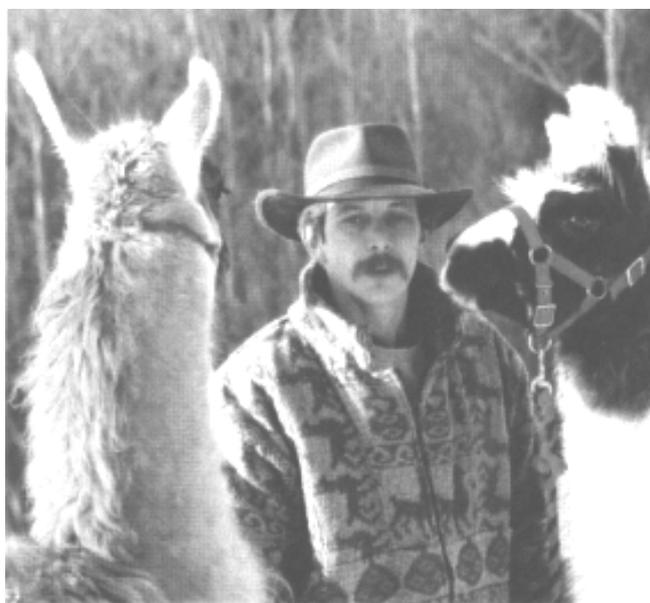
Association suisse des détenteurs de lama et d'alpacas, S. Haese, Obergrimm, 9205 Waldkirch.
Société d'élevage 5-STAR-LAMAS, c/o Hanspeter Rubin, Bühl, 3722 Schamachtal
Jacques Gavillet, 1041 Dommartin [agriculteur]
André Steiner, 2063 Fenin [agriculteur]
Service consultatif et sanitaire pour petits ruminants, case postale, 3360 Herzogenbuchsee

Exemple de calcul de la marge brute par lama > 2 ans

	Quantité	Prix en Fr.	Montant en Fr.
Randonnées	30 jours	150	4500
Animaux vendus	0.7 lama	1000	
Produit brut par unité			4500
Amortissement mâle 1/20 femelle 1/5 ans		1000	10
Aliment (concentrés et minéraux) 10 kg		1.2	12
Autres charges spécifiques			150
Total charges spécifiques			172
Marge brute comparable par unité			4328
Amortissement de la clôture 1/8 ans		120	15
Amortissement du matériel 1/8 ans		1000	125
Amortissement des bâtiments 1/10 ans		600	60
* Contribution SRPA	0.17 UGB	180	31
* Contributions fourrages grossiers	0.17 UGB	400	68
Marge brute avec contributions par unité			4227

* SRPA/SST min. 1 UGB/catégorie ; contribution UGBFG min. 1 UGBFG

Investissements de départ	lama femelle	1500
	matériel de randonnée	1000
	clôtures	120
	bâtiments	600
Total par unité		2720



Le lama est un animal de compagnie

J. Gavillet, Dommartin