



## FICHE DE FERME

# LA FERMA D'AQUI

## GIEE AUTONOMIE ALIMENTAIRE DES ÉLEVAGES FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

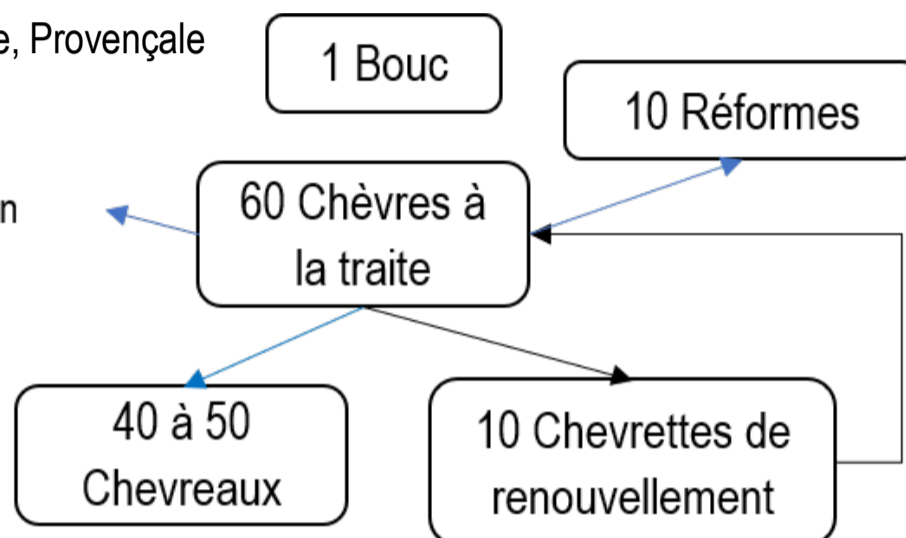
Alain a débuté son activité de chevrier en 1984, et s'est installé à Amirat en 1988. L'atelier principal est l'élevage de chèvres pour la production fromagère mais d'autres activités s'insèrent dans la ferme (maraîchage, quelques poules pondeuses). Les produits de ces activités secondaires sont majoritairement destinés à l'autoconsommation, dans une volonté d'être plus autonome d'un point de vue alimentaire.

Cette fiche se concentre sur l'activité d'élevage mais il n'en est pas moins que l'activité de maraîchage est importante d'un point de vue de la cohérence de la ferme.

### DESCRIPTION DU TROUPEAU

**Races :** Alpine, Saanen, Rove, Provençale

**Production :**  
Environ 12 000L/an  
(2022)



Vente à une coopérative  
d'engraissement à environ 5kg

### CARACTÉRISTIQUES DE LA FERME



**LA FERMA D'AQUI**  
06910 Amirat  
Alpes Maritimes (06)



**ANNÉE D'INSTALLATION**  
1988



**TYPE DE PRODUCTION**  
Fromages de chèvre



**SAU : 16 ha**  
Dont 8000 m<sup>2</sup> en maraîchage  
Parcours en sous-bois : 24 ha



**MAIN D'ŒUVRE :**  
1 UTH



**TYPE DE SOL**  
Argilo-calcaire

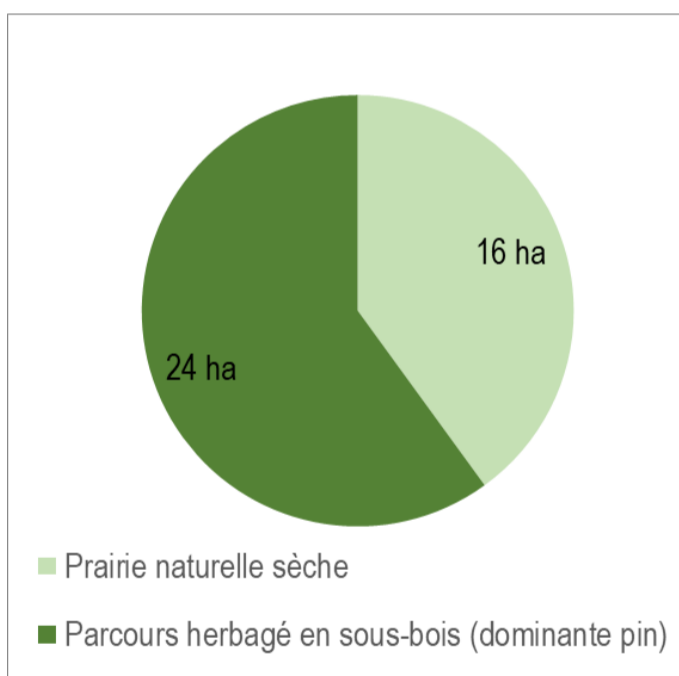


**ACCES A L'EAU**  
Source communale  
Forage privé



**COMMERCIALISATION**  
Vente directe  
Epicerie locales  
Magasins bios  
GMS

### SURFACES PASTORALES ET FOURRAGERES

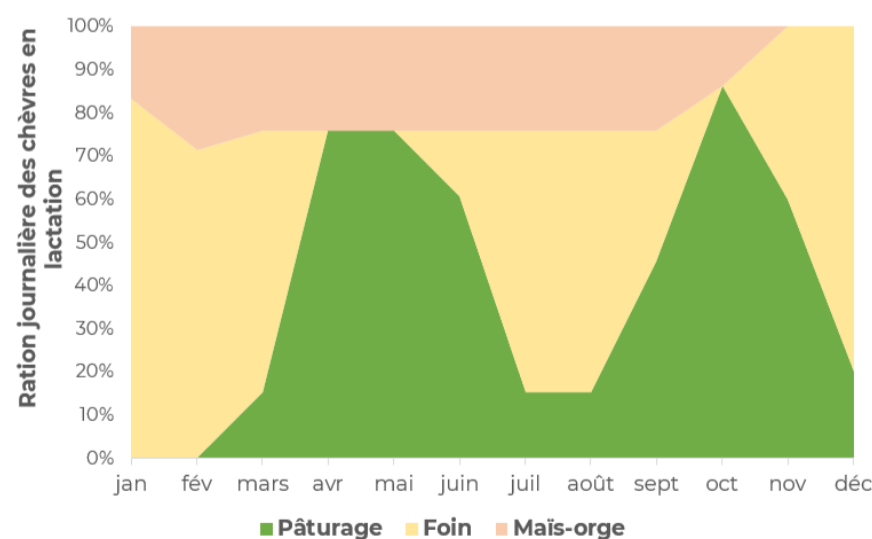


Pas de fauche car les surfaces disponibles sont insuffisantes et difficiles à faucher  
☑ Achat de foin : environ 40% de foin local + 60% de foin de Crau (+ luzerne occasionnellement)

### Pâturage

- Accès à l'extérieur toute l'année tant qu'il n'y a pas de neige
- Les animaux sont gardés la journée en parc avec des clôtures électriques.
- La nuit, les chèvres rentrent à la bergerie pour la traite et y restent la nuit, en raison de la présence du loup.

### Evolution de la ration dans l'année



### CALENDRIER ALIMENTAIRE

	Jan	Fév	Mar	Avril	Mai	Juin	Juil	août	Sept	Oct	Nov	Déc
		MISES-BAS										
		PÉRIODE DE LACTATION										Tarissement
Chèvres en lactation	ACCÈS À L'EXTÉRIEUR // PÂTURAGE											
	MAÏS-ORGE											
	0,4 kg MS/ch/j → 0,8 kg MS/ch/j → 0,4 kg MS/ch/j											
	FOIN					2 kg MS/ch/j					2 kg MS/ch/j	
	2 kg MS/ch/j					1 kg MS/ch/j			1 kg MS/ch/j		1 kg MS/ch/j	



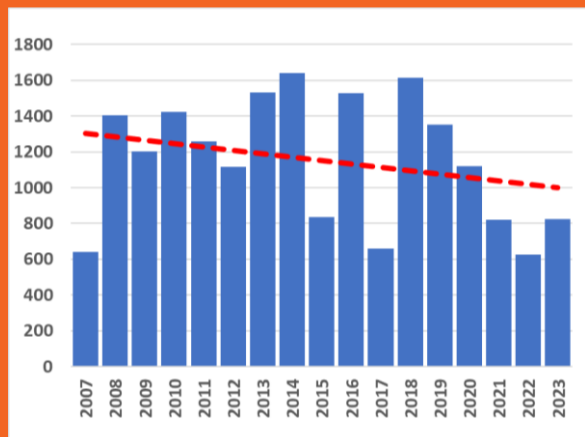
# LA DÉMARCHE

## S'adapter au changement climatique et augmenter son autonomie fourragère

### OBSERVATIONS DU PAYSAN SUR LE CHANGEMENT CLIMATIQUE LOCALEMENT

- Les années sont très aléatoires par rapport à la disponibilité de l'herbe
- La ressource en eau s'est beaucoup amoindrie en comparaison à ses débuts :
  - La source du captage s'est tarie depuis l'automne 2022, ce qui reflète une diminution de la ressource en eau dans la nappe en profondeur
  - Le forage, qui avant pouvait fournir de l'eau en continu, ne permet plus que 30 min d'arrosage.
  - En conséquence, l'activité de maraîchage est réduite aux serres par manque d'eau, et certaines cultures (courge, patate) ont été abandonnées
- A l'échelle de ses parcours, Alain considère avoir toujours une bonne ressource en herbe sous les arbres mis il remarque que les arbres ont du mal à s'adapter aux sécheresses et qu'ils dépérissent

### EVOLUTION DES PRÉCIPITATIONS DE 2007 À 2023 – STATION LE MAS



En bleu : cumul annuel des hauteurs des précipitations (mm)

En rouge : courbe de tendance linéaire

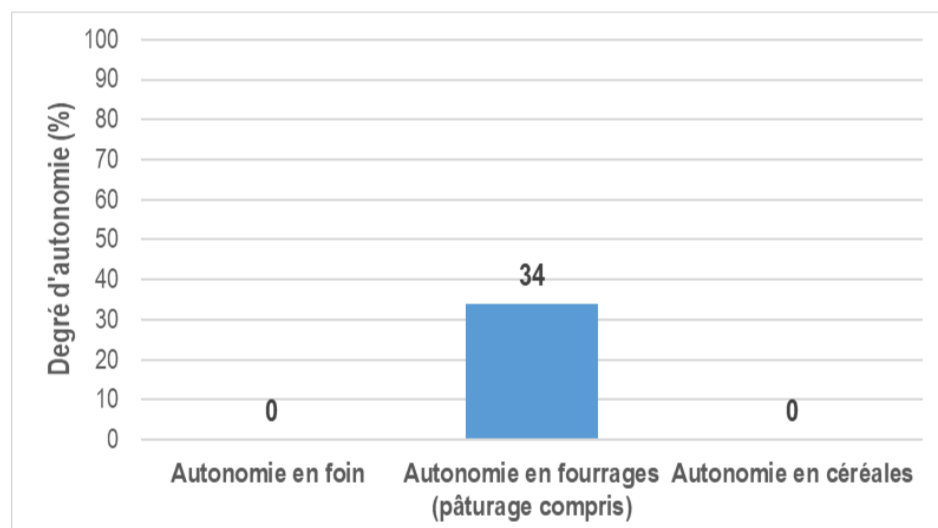
Source : Données Météo France  
(<https://meteo.data.gouv.fr/>)

### QUELQUES INDICATEURS SUR L'AUTONOMIE ALIMENTAIRE DE LA FERME

**Production de foin moyenne :**  
pas de production de foin

**Consommation moyenne de foin :** Environ 33 T/an

**Part des charges en alimentation dans charges opérationnelles :** 55% (dont 79% pour le foin)



### ZOOM

#### Essai de semis en sous-bois

Par le passé, Alain a essayé de semer des légumineuses dans ses parcours en sous-bois afin d'améliorer la qualité de l'herbe sur ces parcelles. L'essai a été fait avec de la luzerne mais n'a pas été fructueux : les chèvres ont consommé toute la luzerne et celle-ci n'a pas tenu d'une année à l'autre.

Sur la durée, l'expérience n'a pas été réitérée. Dans l'ensemble, en comparaison avec les 10 premières années qui ont suivi son installation, Alain considère qu'un équilibre intéressant s'est installé, avec la réduction de la part de genêts, l'apparition de nouvelles espèces sous les arbres (potentiellement par des transferts de graines depuis d'autres parcelles par le biais du fumier des chèvres).

### POUR EN SAVOIR



Par mail

[agribio06.agnes@bio-provence.org](mailto:agribio06.agnes@bio-provence.org)



Site internet

<https://www.bio-provence.org/Agribio-06>



Rédaction Agnès SARALE  
Crédits photos Agribio 06, Fema d'Aqui  
Mise en page Adaptation à partir du modèle par Agata Communication

Agribio Alpes-Maritimes 10-12 rue des Arbousiers,  
06510 CARROS



Avec le soutien financier de

