Des ressources pour une reconnexion

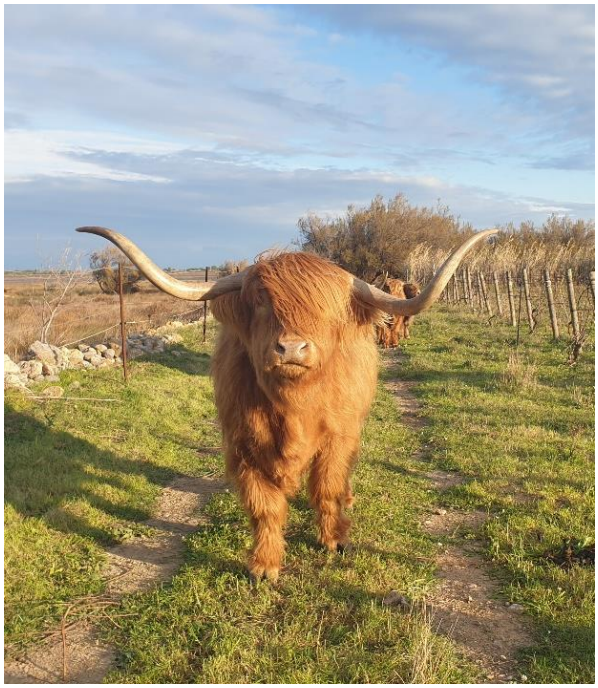
eSPERe

élevage - végétal spécialisé

## Marc Castan, Domaine Mamaruta

- 3,5 UTH
- Localisation : La Palme, Aude (11)
- Exploitation viticole avec cave particulière et pâturage bovin de race Highland, équin et asin
- Installé depuis 2003, Agriculture biologique

**« Il y a une certaine euphorie pour le vitipasto, mais derrière, il y a une réalité du temps de travail. »**



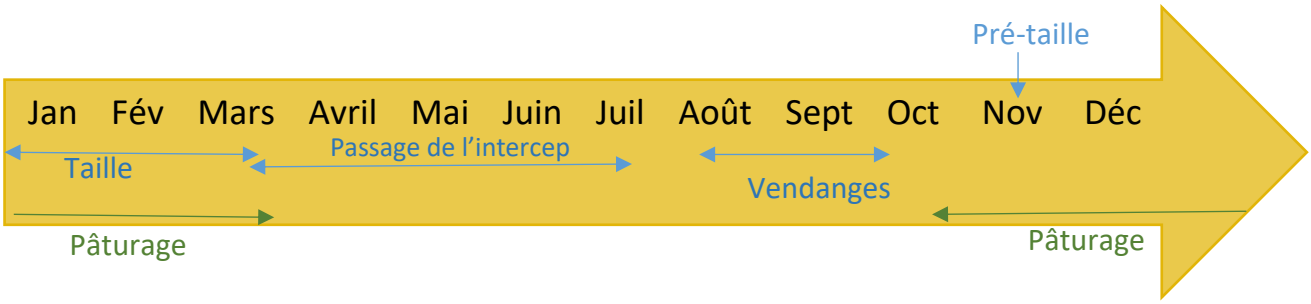
## Des motivations pour une démarche agroécologique

### Motivation personnelle

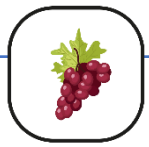
L'envie de travailler avec des animaux a été l'élément déclencheur de la mise en place de la pratique

### Motivation agroécologique

Dans la même logique que la biodynamie, il voulait « faire revivre les sols ». Il considère que l'action du troupeau a largement rempli la mission, si bien qu'il a décidé d'arrêter la biodynamie par la suite.




### Atelier végétal



vigne

- 20 ha de vignes
- 15 ha de landes et prairies humides

### Atelier d'élevage

élevage bovin

élevage équin

- Un troupeau bovin de 8 mères, 1 taureau, 1 bœuf et 3 veaux de race Highland
- 2 ânes, 2 juments

**Pâturage des vignes par le troupeau en hiver et valorisation des surfaces additionnelles du domaine**

## Comment pilotez-vous cette pratique ?

### Une conduite en plein air intégral

- Le troupeau est conduit en plein air intégral tout au long de l'année.
- Le troupeau pâture de manière resserrée avec un changement de parc tous les 3 à 4 jours.

### Un choix de race en adéquation avec la vigne et le terroir

- Le choix de la race s'est porté sur un animal de petite taille, rustique, capable d'évoluer dans des zones humides (prairies situées proches de l'étang), mais aussi en conditions plus sèches. Le vigneron considère la race comme « une bonne débrousailleuse »

### Une conduite du troupeau réfléchie pour le respect des sols et de la vigne

- Le troupeau est dans les vignes entre fin octobre et mars. L'exploitant ne souhaite pas de consommation de feuillage par les animaux. Il n'y a pas de traitement sur cette période.
- M. Castan est particulièrement vigilant au tassement du sol et chaque parcelle de vigne dispose d'une zone tampon de landes ou prairie à côté pour pourvoir sortir le troupeau des vignes en cas de pluie : il ne veut pas « déstructurer les sols ».
- Les animaux ne sont jamais mis dans des vignes déjà taillées (car sinon trop de dégâts )
- Il considère que les vaches dans une vigne palissée facilitent l'exploration et le guidage dans la parcelle, mais elles peuvent aussi casser quelques fils et poteaux.

## Quels sont les intérêts et les avantages de la pratique ?

### Technique

- Le troupeau a permis d'arrêter d'utiliser une griffe dans l'inter rang mais il continue à passer l'inter-cep
- Il y a parfois des dégâts sur les ceps

### Economique

- « Il ne faut pas faire ça pour l'argent »

### Social

- Satisfaction personnelle car affection pour travailler avec un troupeau « je suis très attaché » « c'est une belle pratique »

### Environnemental

- Vitalité dans les sols et biodiversité « les bouses attirent les insectes et donc les auxiliaires » De fait il considère qu'il y a une diminution indirecte des traitements. Il peut réduire de moitié ses traitements par rapports à des voisins qui sont aussi en bio.
- Le pâturage des vaches permet aussi de diversifier la flore présente dans le vignoble et permet une augmentation des légumineuses.

## Les résultats obtenus sont-ils à la hauteur des attentes ?

### Technique

- Satisfaction vis-à-vis de la gestion de l'enherbement et de la fertilisation organique.

### Economique

- La pratique est très chronophage « C'est énorme par rapport à la rentabilité ».

### Social

- Satisfaction de « ramener l'animal » dans des zones viticoles même si parfois il envisage d'arrêter la pratique car cela représente énormément de charges de travail supplémentaires dans une activité déjà bien remplie.

### Environnemental

- Recrudescence de la biodiversité en zone viticole et baisse de la fréquence de traitement.

## Quelques points de vigilance

### Ne pas sous-estimer le temps de travail de la pratique

- « Il y a une certaine euphorie du vitipasto, mais derrière il y a une réalité du temps de travail. »

## Des conseils pour réussir

### Il est nécessaire « d'avoir la fibre élevage » pour se lancer dans la pratique

- Satisfaction de la pratique mais ne souhaite plus la conseiller à d'autres agriculteurs.
- Il a été trop déçu du comportement de certains « les gens pensent que ce sont des chiens » « c'est des rêveurs » et affirment que la charge de travail est trop conséquente.
- Arrêt de la vente de reproducteurs pour des viticulteurs : « Au début j'étais très content de vendre la pratique mais aujourd'hui c'est de la désillusion ! »

### Se former et échanger avec professionnels de l'élevage

- « J'ai beaucoup sollicité une éleveuse et un vétérinaire qui m'ont permis d'apprendre sur la conduite du troupeau, la manipulation et divers soins »

Rédaction : Claire LESGOURGUES – Chambre d'Agriculture de l'Aude – claire.lesgourgues@aude.chambagri.fr

Contact : Mélanie GOUJON – Chambre d'Agriculture des Pays de Loire – melanie.goujon@pl.chambagri.fr

Soutien méthodologique : Paola SALAZAR – INRAE, UMR Agronomie – paola.salazar@inrae.fr

Retrouvez tous les résultats du projet sur : www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/...

ESPERE est un projet lauréat REFLEX 2023.
La responsabilité du Ministère en charge de l'Agriculture ne saurait être engagée.

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR | MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

Réalisation : Chambre d'agriculture Pays de la Loire - Conception graphique : Esprit-Graphique.com - Crédits photos : CAPDL – Édition : 2024.