

# LIMITER LES HERBICIDES EN VIGNES ETROITES

## CHAMPAGNE MARC CHAUVET

### Infos clés

- 5,80 hectares en AOC Champagne suivis dans réseau DEPHY depuis 2011
- Sol argilo-calcaire
- Densité : 8500 pieds/ha
- 1,1m x 1,1 m
- Pinot noir et Chardonnay majoritaires, Meunier
- Taille : cordon et chablis
- Rendement moyen sur 5 ans : 13300 kg/ha

### Mode de conduite

- Enherbement naturel spontané, mais pas permanent
- **Inter-rang** : 2 passages annuel de cover crop à partir de début mars (en travail profond ou plus léger sur passages de tracteur), et 2 ou 3 passages de griffes jusqu'à floraison
- **Sous le rang** : 5 à 6 passages d'interceps (couplés au griffes jusqu'à floraison)
- Tontes selon parcellaire
- Objectifs :
  - Limiter la concurrence hydro-azotée de l'herbe
  - Limiter l'utilisation de la chimie

### Valorisation

- Récoltant manipulant : 30% Export, 70% France (vente au domaine et CHR)
- Certifications : Viticulture Durable en Champagne et Haute Valeur Environnementale

### Parc matériel

- Enjambeur monorang Bobard
- Cover crop
- Intercep (hydraulique Braun et mécanique Boisselet)
- Disques émotteurs
- Canadiens
- Lames dévitalisantes

### Coût

- Réparation : RAS sur la dernière campagne 2023
- Carburant : 1000 litres / an tous travaux
- MO :
  - 4 ETP à l'année sur exploitation
  - vendanges : + 17 personnes / 10 jours



Dernier passage d'intercep après vendanges

### Avantages

- Réduire les intrants (santé et environnement)
- Satisfaction de la réflexion sur le choix des outils et les périodes d'interventions
- Demande à se remettre en question et innover sur ses pratiques
- Ré équilibrer de la vigne
- Augmenter la vie microbienne des sols

### Inconvénients

- Actuellement un seul enjambeur : demande du temps sur l'alternance des outils
- Réflexion permanente sur l'organisation du travail
- Gestion différencié du parcellaire
- Passages fréquents
- Blessures des pieds
- Accessibilité enjambeur

### Contact

Nicolas  
CHAUVET  
à Rilly-la-Montagne

+33 6 18 72 28 38  
champagnemarcchauvet@gmail.com



### Témoignage

“ Je réfléchis depuis longtemps à la densité de plantation. Les charges de mécanisation sont plutôt lourdes en vignes étroites et m'incitent à réfléchir à une restructuration de mon vignoble, mes nouvelles plantations se font à 1,20m. La robotique pourrait aussi être une alternative intéressante. ”