

Présentation du domaine Bourgeois

- Domaine viticole familial situé à Chavignol.
- Production de vins en AOC Sancerre et Pouilly Fumé sur une surface de 90 ha.
- Activité de négoce en Sancerre, Pouilly Fumé, Menetou Salon, vins de pays, ...
- Production de 2,5 millions de cols par an.
- Commerce :
 - ✓ 30% en France : restaurants, cavistes, particulier.
 - √ 70% à l'export sur 35 pays

Objectifs

- Respecter notre philosophie vis-à-vis de l'environnement :
 - Préserver nos paysages,
 - Permettre à nos vignes de s'épanouir dans un environnement apte à donner de grands vins,
- Satisfaire nos clients de plus en plus soucieux de respecter la nature.

Méthode appliquée

- Application d'une prophylaxie systématique,
- Introduction de toutes les techniques et produits alternatifs permettant de limiter ou compléter la protection phytosanitaire classique.

Gestion du sol

- Limitation des herbicides de pré-levée aux situations difficiles,
- Enherbement (50 hectares):
 - Soit naturel si la flore est équilibrée
 - Soit semé avec des mélanges adaptés
- Nombreux avantages de l'enherbement :
 - Forte limitation de l'érosion,
 - Attractif pour les auxiliaires (grâce aux fleurs),
 - Stimule la vie du sol,
 - Maîtrise de la vigueur des vignes (baisse de leur sensibilité aux maladies).
- Retour au travail du sol

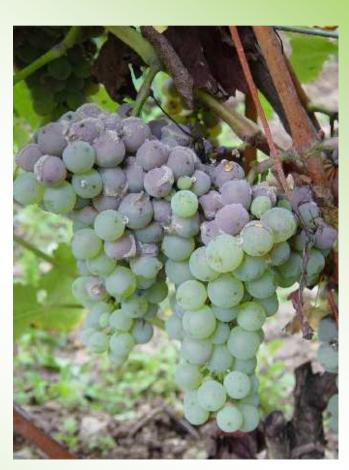
Botrytis

Nette diminution de l'emploi d'anti-botrytis

par la prophylaxie:

- Enherbement,

- Maîtrise de la vigueur,
- Microclimat des raisins aéré (effeuillage, ...)
- Essai d'emploi de Bacillus subtilis (Sérénade).



Vers de la grappe

- Développement des auxiliaires
 - Enherbement,
 - Restauration et entretien des haies,





- Lutte par confusion sexuelle dès que possible (12 ha).
- Méthode très efficace mais nécessitant l'adhésion des voisins.

Mildiou

- Raisonnement des traitements grâce aux modèles et services de la SICAVAC,
- Essais de produits naturels :
 - Extraits de plantes,
 - Extraits et crèmes d'algues,
 - Autres.
- Pas de méthode alternative satisfaisante pour le moment.
- Forte attente de la profession.

Esca

Essai de différentes techniques de restauration

des ceps malades,

Adaptation de la taille,

Essais avec des

trichodermes.



Avantage des techniques alternatives

 Répond à nos objectifs vis-à-vis de l'environnement et de nos clients.

Limites de ces techniques

- Cadre réglementaire flou. Certains produits sont-ils illégaux?
- Besoin de solutions « homologuées »
 assurant au moins une efficacité partielle.
- Forte demande de l'ensemble de la profession.