

Techniques alternatives en protection du vignoble

Protégez votre vignoble naturellement : découvrez maladies, ravageurs, biocontrôle, PNPP et stratégies cuivre-soufre. Une formation e-learning complète pour une viticulture plus résiliente et respectueuse de la biodiversité.



OBJECTIFS

- Savoir reconnaître les principales maladies et ravageurs de la vigne
- Savoir piloter une stratégie cuivre et soufre
- Maîtriser la réglementation liée au biocontrôle et aux préparations naturelles peu préoccupantes (PNPP)
- Connaître l'utilité de l'usage des PNPP
- Connaître les leviers qui permettent de baisser les doses de cuivre

PRÉ-REQUIS

- Aucun prérequis

DURÉE

- 4 heures

PROGRAMME

1. introduction

2. Connaître les principales maladies et ravageurs

3. Comment piloter une stratégie cuivre – soufre basique ?

4. Biocontrôle et PNPP (Protections naturelles peu préoccupantes)

5. Les clefs pour réussir à baisser ses doses de cuivre

6. Quelques exemples de stratégies

7. Les variétés hybrides résistantes



Programme détaillé

1. introduction

• Introduction	3 min
• Prophylaxie : généralités	7 min
• Lutte biologique : favoriser la biodiversité	9 min
• Rappel historique des principales maladies	3 min
• Quiz	10 min

2. Connaître les principales maladies et ravageurs

• Mildiou	16 min
• Oïdium	12 min
• Black Rot	15 min
• Excoriose	3 min
• Eutypiose, Esca et BDA	4 min
• Flavescence Dorée	9 min
• Tordeuses de la grappe	4 min
• Cicadelles des grillures et Drosophyle suzukii	4 min
• Les acariens	3 min
• Quiz	23 min

3. Comment piloter une stratégie cuivre – soufre basique ?

• Réduire les phytos	6 min
• Protection du vignoble en pratique	5 min
• Quiz	4 min

4. Biocontrôle et PNPP (Protections naturelles peu préoccupantes)

• Règlementation des PNPP	13 min
• Les différentes préparations des PNPP	2 min
• Les PNPP par cible	7 min
• PNPP : conclusion	2 min
• Quiz	13 min

5. Les clefs pour réussir à baisser ses doses de cuivre

• Résultats du projet BASIC - FNAB	9 min
• Clés de réussite de la baisse des doses de cuivre	6 min
• Quiz	5 min

6. Quelques exemples de stratégies

• Synthèse de la mise en place des stratégies - projet BASIC	4 min
• Exemples de stratégies mises en place dans 2 vignobles	13 min

7. Les variétés hybrides résistantes

- Point sur les recherches de l'INRAE sur les hybrides 8 min
- Quiz 1 min