

MALADIES DES VIGNES



La vigne est sujette à 3 principales maladies cryptogamiques. Le mildiou, l'oïdium et le botrytis.

LE MILDIOU (sur feuille)

SYMPTÔMES FACE SUPERIEURE : Apparition de plages décolorées, jaunes, qui ressemblent à des taches d'huile

SYMPTÔMES FACE INFERIEURE : Un feutrage blanc assez dense

SYMPTÔMES GRAPPES & BAIES : Les grains de raisin brunissent et se dessèchent.

L'OÏDIUM (sur feuille)

SYMPTÔMES FACE SUPERIEURE : Des taches huileuses apparaissent et un noircissement des nervures

SYMPTÔMES FACE INFERIEURE : Des taches poussiéreuses grisâtres

SYMPTÔMES GRAPPES & BAIES : Les raisins sont dans un premier temps recouvert d'une poussière grise puis la baie éclate.

LE BOTRYTIS (sur grappe)

SYMPTÔMES FACE SUPERIEURE : Les premières attaques apparaissent au printemps sous forme de taches brunes

SYMPTÔMES FACE INFERIEURE : Un feutrage grisâtre

SYMPTÔMES GRAPPES & BAIES : Les grappes peuvent être touchées avant floraison et se dessécher. Lors de la véraison les baies prennent une coloration brune avec un épais feutrage gris.

Il existe des moyens préventifs ainsi que des traitements pour lutter contre ces maladies.

TRAITEMENT DES VIGNES



LA BOUILLIE BORDELAISE CONTRE LE MILDIOU

La bouillie bordelaise (sulfate de cuivre) est un bon fongicide pour le traitement des vignes. Elle peut être utilisée préventivement avant l'apparition des symptômes.

QUAND : Du 15 mai jusqu'à la récolte, tous les 15 jours à 1 mois (en fonction de la météo)

DOSE : 15g par Litre d'eau

COMMENT : Le produit doit être pulvérisé sur le feuillage des plants de sorte à les recouvrir d'un nuage de produit

PREVENTION : La bouillie bordelaise irrite les yeux et les muqueuses, il est conseillé d'utiliser des gants, des lunettes et un masque de protection.

REMARQUE : Après une pluie excessive (20 minutes) qui aura fait disparaître le produit, renouveler le traitement. Respectez un délai de 6 semaines entre le dernier traitement et la cueillette de vos grappes.

LE SOUFRE CONTRE L'OÏDIUM & LE BOTRYTIS

Le traitement préventif conseillé est tout d'abord une aération de la vigne en donnant de l'espace. Il faut couper les grappes en excédent et enlever les feuilles qui couvrent ces grappes à partir de la véraison, pour éviter l'humidité propice au développement de l'oïdium.

QUAND : Du 15 mai jusqu'à la véraison, lorsque la baie prend sa couleur vers fin juillet. Une fois par mois (en fonction de la météo)

DOSE : 8 g par Litre d'eau avant la floraison et 4 g par Litre d'eau ensuite

COMMENT : Une fois pulvérisé sur les végétaux, le soufre se transforme en vapeurs chargées de particules soufrées qui enveloppent la vigne. Il ne se déclenche qu'à partir d'une température élevée et d'une luminosité maximale (s'active à 18°C – conditions optimales entre 23 et 25°)

PREVENTION : Il est conseillé d'utiliser des gants, des lunettes et un masque de protection.

REMARQUE : Respectez un délai de 3 semaines entre le dernier traitement et la cueillette de vos grappes.

TRAITEMENTS NATURELS



1. Contre les maladies de la vigne

LA SAUGE

Le purin de sauge est un répulsif efficace contre les insectes mais également un fongicide efficace. On peut l'utiliser pour lutter contre le mildiou.

QUAND : Mars à octobre

DOSE : Dilué à 10 % comme traitement préventif - Dilué à 20 % comme répulsif.

COMMENT : 250 g de feuilles de Sauge pour 2,5 litres d'eau de pluie

PREVENTION : Il est conseillé d'utiliser des gants, des lunettes

REMARQUE : La durée de conservation du purin de sauge est extrêmement courte.

LA PRÊLE DES CHAMPS

C'est une décoction qui peut être utilisée pour ses propriétés antifongiques. Elle stimule les défenses immunitaires face aux maladies cryptogamiques.

QUAND : Lorsque les bourgeons commencent à sortir puis tous les 14 à 21 jours

DOSE : 5 Litres de décoction de prêle pour 100 Litres d'eau / Hectare

COMMENT : Pulvériser sur l'ensemble de la végétation

PREVENTION : Il est conseillé d'utiliser des gants, des lunettes

REMARQUE : Pour une efficacité optimale, utiliser de l'eau de pluie

INFUSION D'ECORCES DE SAULE

L'infusion d'écorce de saule a des effets sur l'oïdium et le mildiou. Il permet de réduire l'application de cuivre et de soufre dans les vignes.

QUAND : Mars à octobre, tous les 10 à 21 jours

DOSE : 10L/ha

COMMENT : Pulvériser sur l'ensemble de la végétation

PREVENTION : Il est conseillé d'utiliser des gants, des lunettes

REMARQUE : Pour une efficacité optimale, utiliser de l'eau de pluie

2. Contre le gel

VALERIANE

Une pulvérisation de purin de valériane la veille de geler aide à créer un microclimat autour de la vigne qui favorise un léger réchauffement (1 à 2°C) pouvant aider la vigne. Elle a également des propriétés anti-stress et régénératives.

QUAND : La veille du gel (dans la soirée)

DOSE : Valériane : 200ml/ha - Diluer à rapport de 1 pour 10

COMMENT : Dynamisée 10 à 20 minutes

PREVENTION : Il est conseillé d'utiliser des gants, des lunettes

REMARQUE : Réaliser une nouvelle pulvérisation à dose identique le matin juste avant le dégel

BUTAGE

Le buttage est utilisé pour lutter contre les gelées hivernales. Il consiste à recouvrir de terre les ceps à 1 ou 2 yeux.

VOILE D'HIVERNAGE

Pour protéger les ceps fragiles on peut également utiliser un voile d'hivernage. C'est une toile épaisse qui permet d'augmenter la température des plants de 2°C.