

مرض البياض الزغبي و البياض الدقيقي على الكروم

مرضان مختلفان... أعراض مختلفة... و وقاية مختلفة

مرض البياض الزغبي (الميلديو)

Plasmopara viticola

الأعراض

على الأوراق:

- بقع زيتية صفراء على الوجه العلوي للأوراق.
- زغب أبيض على الوجه السفلي خاصة في حالة الرطوبة العالية.

على العناقيد:

- غبار أبيض رمادي على العناقيد الزهرية.
- بقع بنية داكنة على الثمار.
- تعفن الثمار و سقوطها.

على الفروع:

- بقع بنية على الأعراف.
- ضعف النمو.

الظروف الملائمة



- الرطوبة العالية والأوراق المبللة لفترة طويلة (أكثر من 4 ساعات).
- درجات حرارة معتدلة: بين 10°م و 25°م.
- الرطوبة و الأمطار تساعد على انتشاره.

صفات مميزة

- ✓ قطرات الماء تساعد على انتشاره
- ✓ ظهور زغب أبيض على الوجه السفلي للأوراق.
- ✓ يصيب جميع الأجزاء الخضراء للنبات.
- ✓ سريع الإنتشار في الظروف المناخية الرطبة.

مرض البياض الدقيقي

Erysiphe necator

الأعراض

على الأوراق:

- غطاء دقيق أبيض رمادي على الوجه العلوي للأوراق.
- تجعد الأوراق و توقف نموها.

على العناقيد:

- غطاء أبيض دقيق على الحبات.
- تشقق الحبات و توقف النمو.

على الفروع:

- غطاء أبيض مائل إلى الرمادي.
- نقص نمو المسافات بين العقد.

الظروف الملائمة



- الطقس الجاف الى رطب معتدل.
- درجات حرارة ما بين 15°م و 30°م.
- الرطوبة العالية ليلا و الحرارة نهارا تساعد على تطوره.

صفات مميزة

- ✓ لا يحتاج الى قطرات الماء للانتشار
- ✓ ظهور غبار أبيض على الوجه العلوي للأوراق.
- ✓ يصيب الأجزاء الخضراء للنبات.
- ✓ يتطور المرض حتى في الظروف المناخية الجافة.

الوقاية هي أفضل الحلول



التقليم الجيد لتهوية الكروم و تقليل الرطوبة



مراقبة النشرات الجوية و متابعة التنبيهات الزراعية الصادرة عن معهد



إستعمال المبيدات الوقائية و / أو العلاجية في الوقت المناسب



مراقبة الكروم بانتظام لاكتشاف أولى الأعراض



نظافة الأدوات و إزالة البقايا النباتية المصابة

