

Мучнистая роса винограда (*Plasmopara viticola*)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 08.05.2017 Брой: 5/2017



В зависимости от возраста листьев, милдью образует два типа пятен: маслянистые и мозаичные. На их нижней стороне образуется белый спороносящий налет. При сильном поражении листья засыхают и преждевременно опадают. При благоприятных условиях (относительная влажность воздуха выше 75%) на соцветиях и гроздьях появляются хлоротичные пятна, на которых также образуется белый спороносящий налет. Если пятна находятся у основания грозди, вся кисть засыхает. Заражение ягод прекращается, когда у винных сортов винограда они достигают размера «горошины», а у столовых сортов — размера «фасоли».

Стратегия борьбы с вредителем:

Обработку проводят при возникновении благоприятных условий для заражения (температура воздуха выше 13⁰С и частые, но слабые осадки) и в чувствительной фенологической стадии винограда «цветение» - «горох».

Разрешенные средства защиты растений:

акробат р – 0,25%; акробат плюс вг – 200 г/га; аксанит-ку вп – 0,25%; алиал 80 вг - 75-330 г/га; альфил вг - 0,075-0,33 кг/га; альфил вп - 0,075-0,33 кг/га; альфил дупло - 90-350 г/га; амалин фло - 280 мл/га; антракол 70 вг – 0,15%; арметил м – 0,25%; арметил-с вп – 0,25%; банко 500 – 0,2%; бордоская смесь 20 вп – 0,5-0,6%; вальбон - 180-200 г/га; верита вг – 0,2%; винкер вг – 200 г/га; витене трипло р - 400 -450 г/га; витра 50 вп /купроги 50 вп – 0,15%; галбен 8 м 65 – 0,25%; делан 700 вдг – 0,05%; димикс 500 ск - 34 мл/га, применяется в баковой смеси с препаратами, содержащими фолпет; димикс 500 ск - 30 мл/га, применяется в баковой смеси с препаратами, содержащими манкоцеб; дитан дг - 200 г/га; дитан м-45 - 200 г/га; драго 76 вп – 0,16%; энервин – 0,2%; кабрио топ – 0,15%- интервал обработки 7-10 дней - 0,2% каждые 10-14 дней; катанга экспресс - 75-330 г/га; катанга ман - 300-500 г/100 л воды; корсейт р дф – 0,25%; корсейт р вп – 0,25% до 09.2017; корсейт макс вп – 0,15%; квадрас 25 ск – 0,075%; купертин м – 0,3%; купроксат фл / трибэйс флоуэбл – 0,3% до 06.2017; купросет голд м – 0,15%; купроцин супер м – 0,2%; лието - 40-45 г/га; манкоцеб 80 вп – 0,3%; манфил 80 вп - 200 г/га; манфил 75 вг - 210 г/га; медиейро 80 вг- 75-330 г/га; хлорокись меди 50 вп – 0,25%; медян экстра 350 ск - 350 мл/га; мелоди компакт 49 вг - 150 -175 г/га до 06.2017; микал флэш – 0,3%; милдикут - 350-450 мл/га; моксимат 505 вг - 240-300 г/га; моксимат 505 вп - 240 – 300 г/га; моментум экстра вг - 300 г/га; пасадобле 70 вг - 200 г/га; пенкоцеб 80 вп - 200 г/га; пенкоцеб 75 вг - 210 г/га; пергадо коппер 27 вг - 500 г/га; пергадо ф 45 вг – 0,2%; профилер 71.1 вг- 200-225 г/га; ридомил голд мз 68 вг – 0,25%; румба 35 ск – 0,35%; санкоцеб 80 вп - 200 г/га; синстар - 70-80 мл/га; солофол - 188 г/га; стробилурин дф /дискус дф - 0,015 %+акробат мз - 0,15 %; сфинкс экстра /виностар - 180 г/га; фолдер 80 вг - 150 г/га; фоллоу 80 вг/ фриллер 80 вг/ фловет 80 вг - 187,5 г/га; фолпан 80 вдг - 0,15 % - 0,1 %+ардент 50 ск - 0,015 %; фунгуран ой 50 вп – 0,15%; шавит ф 72 вдг – 0,2%; чемпион вп/ макк 50 вп /чамп вп – 0,155.