

хорошо освещенном участке высаживают однолетники – годеция, диморфотека, флокс однолетний, цинния, эшшольция, вербена, сальвия, львиный зев, амарант и т.д. Коротко расскажу о перечисленных растениях.

Годеция. К почве требовательна. Не переносит избытка влаги и сильного пересушивания почвы. В пасмурную погоду цветочные бутоны закрыты.

Диморфотека. Требуется хорошей освещенности. Произрастает на теплых, легких почвах. Полив умеренный. В пасмурную погоду соцветия закрыты.

Флокс однолетний. К почве нетребователен. Полив умеренный, страдает от засухи и сильного увлажнения.

Цинния. Свето- и теплолюбивое растение. К почве нетребовательна. Полив умеренный, хорошо переносит высокую температуру и низкую влажность воздуха.

Ампельные вьющиеся растения применяют для вертикального озеленения – например, **клематисы**. Клематисы выращивают на хорошо освещенных участках, они требовательны к плодородию почвы, умеренному поливу.

На освещенных участках выращивают многолетники, которые зимуют в открытом грунте без укрытия: **лилейник, люпин многолетний, пион, солидаго, гиацинт, тюльпаны**. Этот список можно дополнить **гайлардией и гипсофилой, дельфиниумом, ирисами**.

Можно сделать следующий вывод: любые цветочные культуры хорошо растут на солнечных участках. Главное – грамотный уход.



№15 (469) - 02.08.2017

Моя земля

БОЛЕЗНИ НАСТУПАЮТ!

Монилиоз, или плодовая гниль плодовых культур. Заболевание распространено повсеместно, особенно сильное развитие болезни наблюдается при сравнительно высокой температуре (оптимум +24...+28°C) и высокой влажности воздуха.

Первые признаки заболевания появляются обычно во второй половине лета во время налива плодов. Сначала на зараженных плодах развиваются мелкие коричневые пятнышки, которые быстро разрастаются и охватывают всю их поверхность.

Заражение плодов плодовой гнилью происходит в местах повреждения кожицы плодов насекомыми, птицами, градом.

Возбудитель заболевания может проникать



Плодовая гниль.

через трещины на плодах в результате поражения паршой, а также при близком соприкосновении больного плода со здоровым.

Гриб продолжает свое развитие и на опавших плодах. Распространение спор от одного плода к другому осуществляется ветром, дождем, насекомыми.

Меры борьбы:

1. Сбор с деревьев и с почвы мумифицированных плодов осенью и рано весной.
2. Предохранение плодов от механических повреждений при уборке, предупреждение повреждений плодов вредителями.
3. Систематический сбор в саду падалицы, удаление гнилых плодов с деревьев в течение лета.
4. Опрыскивание деревьев бордоской смесью или ее заменителями. При этом обязательно учитывается продолжительность их срока опадания. Опрыскивание биофунгицидом Елена.

На смородине и крыжовнике при сложившихся благоприятных погодных условиях отмечается распространение и развитие **мучнистой росы**. Мучнистая роса

поражает главным образом молодые интенсивно растущие листья и побеги.

На смородине заболевание максимального развития достигает в июле-августе. Зимует грибок на опавших ягодах, листьях и пораженных побегах.

Меры борьбы:

1. Использование здорового посадочного материала.
2. Посадка отводками только со здоровых кустов.
3. Обрезка больных частей.
4. Опрыскивание кустов в период вегетации кальцинированной содой с мылом (50 г соды и 50 г мыла на 10 л воды), опрыскивание биофунгицидом Елена (100 мл на 10 л воды).

Препараты, содержащие серу, эффективны в борьбе с мучнистой росой, но очень фитотоксичны для смородины – вызывают ожог, особенно при высокой температуре воздуха. После сбора урожая можно провести обработку химическим фунгицидом Топаз (2 мл на 10 л воды). Против комплекса вредителей на смородине рекомендуется обработка препаратом Актара (2 мл на 10 л воды), расход рабочей жидкости - до 1,5 л на куст.

В. Кривко, агроном фитосанитарной лаборатории Референтного центра Россельхознадзора по Омской области.