



Срезание цветов

- Во время развития растений важно контролировать ОВ – температуру Ес, РН, СО2 и свет.
- Срежьте все цветы, когда они раскроются и будут готовы к сбору.
- Следите за развитием и появлением вредителей и болезней культуры роз.

Использование субстратов Гродан дает следующие преимущества:

- экономия минеральных удобрений и воды
- экономия труда
- большую продуктивность и более высокое качество благодаря оптимальному воздушному/водному балансу в зоне корневой системы
- сокращение риска заболеваний сохраняющихся в почве

Более подробная информация

Grodan A/S

Denmark

Tel.: + 45 4656 0400

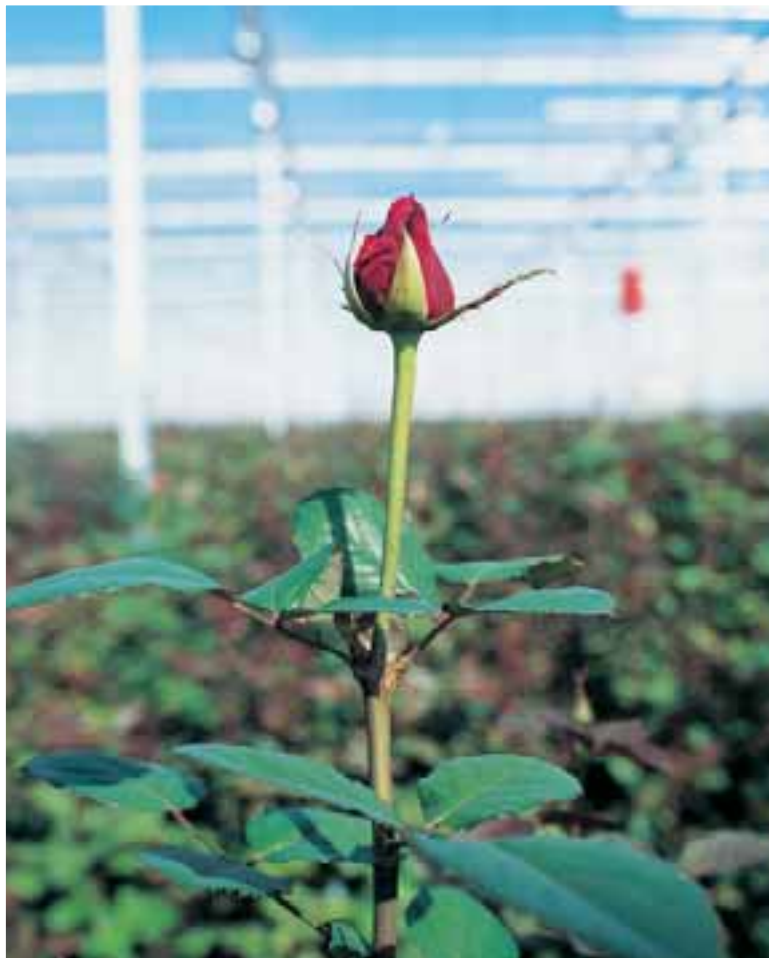
Fax: + 45 4656 1211

E-mail: info@grodan.com

www.grodan.com

Dealer:

This information is solely a general advice and guidance. The information is, where it relates to matters of fact, to the best of our knowledge and belief, accurate and up to date. However Grodan A/S does not undertake any responsibility of any kind with respect to this general advice and guidance herein included but not limited to any transactions and dealings that are made on the basis hereof or without previous specific advice from Grodan A/S.



Шаг за шагом

Разведение и выращивание роз

идеальный субстрат для разведения

Данная информация содержит только общие советы и рекомендации. Мы уверены в ее точности и правильности. Grodan A/S не может нести ответственность за точность информации, предоставленной третьей стороной. Вы сами определяете, в какой степени можете полагаться на информацию, представленную в настоящем документе.

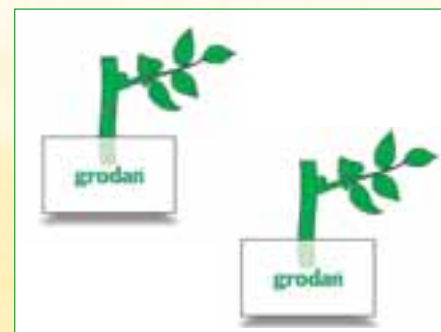


Главная цель – получить здоровые молодые растения с хорошо развитой корневой системой наиболее простым способом. Стерильная природа Grodan stone wool позволяет создать условия для хорошего начала роста растения. Существуют два основных способа разведения роз. Первый способ: черенки срезаются с «материнских» растений и помещаются непосредственно в блоки Гродан. Второй способ: черенки срезаются с «материнского» растения и прививаются на подвой, заранее укорененные в блоках. Черенкование производится на стеллажах, покрытых пластиком, образующим туннель – так, чтобы температуру и влажность воздуха можно было контролировать.

Разведение

- Тщательно пропитайте блоки Гродан «Дельта 4Г» достаточным количеством питательного раствора до рН 5.2-5.4 с ЕС 1.0-1.5мСм\см. Обязательно проверьте, чтобы все блоки были насыщены полностью.
- Выберите здоровые черенки с 1-2 листьями и диаметром 4-6 мм.
- Поместите нижнюю часть каждого черенка в соответствующий

гормональный стимулятор корнеобразования (порошок или гель) (обычно это IBA-1-3%) и затем поместите черенки в блоки Гродан на глубину 1-2 см.



- Поддерживайте относительную влажность воздуха выше 90% и температуру от 21 до 23°C (примите во внимание что высокая влажность повысит риск развития мучнистой росы для предотвращения инфицирования в этот период поддерживайте стерильные условия).



ния и выращивания роз

- Орошайте блоки так часто, как требуется, чтобы поддерживать уровни pH и Ес в корневой зоне.
- Корни начнут появляться в течение 4-6 недель после черенкования.



- После 1-2 недель с высокой влажностью сократите влажность до 75-80% и поддерживайте температуру на уровне 21-23°C.
- Постепенно вводите разницу между дневной и ночной температурой - 17-18°C ночью и 21-23°C днем, - чтобы укрепить молодые растения.

Пересадка

- Если на нижней стороне кубика видны белые корни (5 мм длиной), оно готово к пересадке в мат Гродан (примерно на 8 неделю).

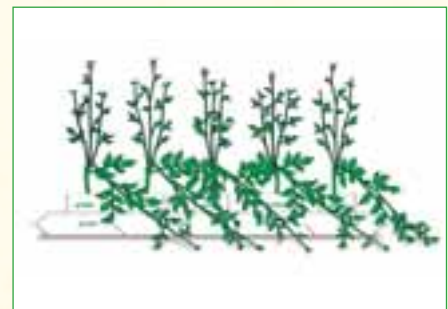


- Перед тем, как пересаживать растение, полностью пропитайте мат достаточным количеством питательного раствора (pH 5.2, EC 1.6-2.5 мСм\см) за 24 часа. Обязательно проверьте равномерность и полноту насыщения матов.
- Перед тем, как поместить растение на мат, убедитесь в том, что корни в нижней части блока сильные и здоровые.
- Прорежьте дренажные отверстия в пластиковой обертке, перед самой посадкой, 2-3 отверстия на каждый мат. Отверстия должны прорезаться у самого дна мата между растениями.

Выращивание

- Дайте первичному побегу достигнуть высоты примерно в 50-60 см.
- Пригните побег вниз, не сломав его.

Это сделает возможным развитие новых. Вторичных побегов. На растении должно быть много листьев, чтобы обеспечить рост корневой системы.



- Продолжайте пригибку 8-10 недель до тех пор, пока каждый куст не даст 2-3 вторичных побега.
- Если пригнутые побеги погибнут, срежьте их прививочным ножом.
- Отправляйте образцы питательного раствора из матов в лабораторию для анализа каждые две недели.

