

СВ 4097ЦВ F1

Потребители воспринимают
его на УРА!

Практические советы
и полезные
рекомендации



Высокоурожайный гибрид огурца для остекленных и пленочных теплиц. Формирует зеленцы высокого качества на протяжении всего периода плодоношения

5 причин попробовать СВ4097ЦВ:

- 1. Высокий урожай плодов премиум – класса насыщенного темно-зеленого цвета и отменного вкуса**
- 2. Хороший выход стандартной продукции на протяжении всего оборота – от первого и до последнего сбора**
- 3. Сильная корневая система, устойчив к перепаду температур**
- 4. Прост в обращении: формировка простая, нагрузка на растения равномерная, отдача дружная**
- 5. А главное – покупатели воспринимают его на УРА!**



СВ 4097ЦВ F1

HR Ccu/CMV
IR Px

- **Срок созревания:** Очень ранний
- **Растение:** Сбалансированное, генеративное, открытое, формирует детерминантные боковые побеги, с мощной корневой системой
- **Плоды:** Высокого качества, с четко выраженными шипами, очень однородные, очень красивой темно-зеленой окраски, длиной 11–13 см и диаметром 3–3,4 см
- **Масса:** 90–100 г.
- **Рекомендуемая густота стояния:** 20–25 тыс. раст./га
- **Преимущества:** Высокий ранний и общий урожай. Сохраняет высокую товарность и насыщенный темно-зеленый цвет плодов на протяжении всего периода плодоношения. Компактное, открытое растение. Очень пластичный гибрид, пригоден для выращивания в различных почвенно-климатических условиях, устойчивость к перепаду температур и ряду болезней.
- **Дополнительная выгода:** Быстрая реализация продукции отличного качества по высокой цене. Дополнительная прибыль за реализацию высокого раннего урожая. Экономия средств на обработках СЗР и проведение зеленых операций. Надежный гибрид – стабильный доход.
- **Рекомендации по выращиванию:** Рекомендуется для выращивания в остекленных и пленочных теплицах в зимне-весеннем и летне-осеннем оборотах.



Правильный уход и формирование растений во многом обеспечивают успех в получении высокого и качественного урожая. Для огурца СВ4097ЦВ используют 2 схемы, однако предпочтительной все же является формировка в один стебель с приспусканием, как в теплицах с высокой шпалерой, так и с низкой.

- 1.** Формирование растений партенокарпического гибрида огурца СВ4097ЦВ на «высокой шпалере»

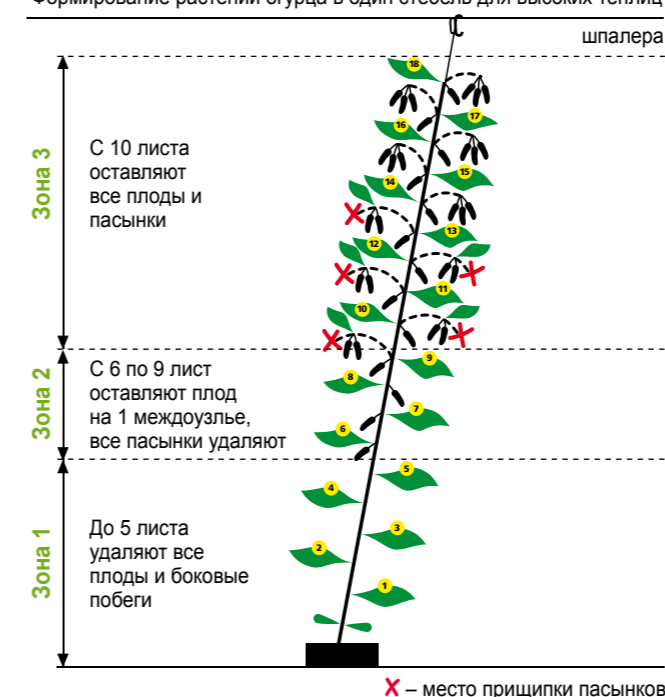
Согласно этой схеме все растение можно разделить на три зоны:

Зона 1 – При ранней посадке (февраль) удалить все плоды и побеги до 6-7 листа; При более поздней посадке (март) удалить все плоды и побеги до 5 листа

Зона 2 – С шестого (8) до девятого (11) листа

Зона 3 – Включает верхнюю часть центрального стебля от девятого листа(12)

Формирование растений огурца в один стебель для высоких теплиц



- В начале вегетации для стимулирования интенсивного роста растения и корневой системы (в зоне 1) проводят ослепление плодов и боковых побегов до 5 (7) листа включительно.
- В зоне 2 – с 6 до 9-го листа проводят нормирование плодов (по одному плоду в пазухе листа) и полностью удаляют пасынки
- В зоне 3 – нормирование плодов не проводят, а несколько первых мощных пасынков прищипывают на 1 лист, далее формируются детерминантные, самоограничивающие свой рост пасынки, которые необходимо оставлять



- 2.** Формирование растений партенокарпического гибрида огурца СВ4097ЦВ один стебель с перебрасыванием через шпалеру (для низких теплиц)

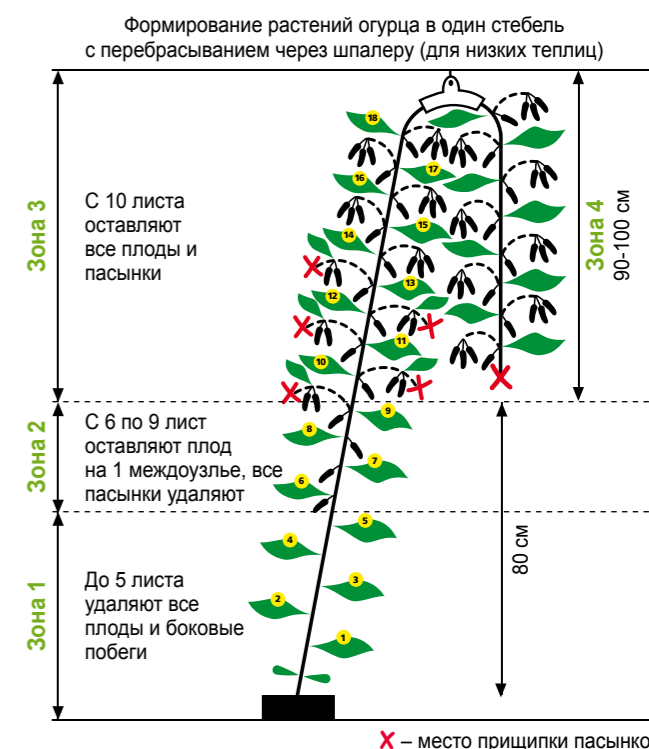
Согласно этой схеме все растение можно разделить на четыре зоны:

Зона 1 – При ранней посадке (февраль) удалить все плоды и побеги до 6-7 листа; При более поздней посадке (март) удалить все плоды и побеги до 5 листа

Зона 2 – С шестого (8) до девятого (11) листа

Зона 3 – Включает верхнюю часть центрального стебля от девятого листа(12) до уровня шпалеры (проволаки)

Зона 4 – Включает нисходящую часть центрального стебля от шпалеры вниз



- В начале вегетации для стимулирования интенсивного роста растения и корневой системы (в зоне 1) проводят ослепление плодов и боковых побегов до 5 (7) листа включительно.
- В зоне 2 – с 6 до 9-го листа проводят нормирование плодов (по одному плоду в пазухе листа) и полностью удаляют пасынки
- В зоне 3 – нормирование плодов не проводят, а несколько первых мощных пасынков прищипывают на 1 лист, далее формируются детерминантные, самоограничивающие свой рост пасынки, которые необходимо оставлять
- В зоне 4 – центральный стебель перебрасывают через шпалеру, обвивают вокруг нее (или укладывают в седло подвешенного крючка) и опускают вниз. При достижении стебля высоты 80см от поверхности почвы, проводят прищипку.

Общие рекомендации:

Семядольные листочки удаляют по мере их пожелтения. Первые 3-4 листа срезают сразу после уборки плодов на шестом- девятом узле (при наличии не менее 18 листьев на растении). Последующие листья удаляют по мере роста растения и старения нижних листьев с таким учетом, чтобы на растении всегда оставалось не менее 18 нормально развитых листьев. При удалении листьев, удаляют только верхнюю пластинку, черешок оставляют на растении, это снижает риск поражения заболеваниями основного стебля. Нижние пасынки после плодоношения также необходимо удалить.

Часть стебля без листьев нужно приспустить на специальные металлические подпорки или на почву, которая покрыта мульчирующей пленкой или соломой.

Поскольку растение **СВ4097ЦВ** довольно генеративное, для получения сбалансированного развития рекомендуется смещать баланс в направлении вегетативного роста, это достигается снижением среднесуточной температуры за счет уменьшения разности между дневной и ночной температурой.

Не рекомендуются высокие уровни ЕС. После выстановки рассады, ЕС в мате поддерживают на уровне 1.8-2.2 в течении 4-5 дней. Далее постепенно повышают ЕС до 2.7 и удерживают на этом уровне в течении 7 дней, это стимулирует рост и корнеобразование растений. После укоренения постепенно повышают ЕС до 3.2-3.4. Повышение ЕС до 3.7 может привести к ожогам корневой системы и возможно лишь в исключительных случаях на непродолжительное время если растение чрезмерно мощное.

В условиях недостаточной освещенности и низких температур, зеленцы становятся более короткими, и наоборот, при увеличении освещенности и температуры зеленцы немного вытягиваются. Для улучшения качества плодов и увеличения их лежкости и транспортабельности, рекомендуется проводить внекорневые подкормки 2 раза в неделю, поочередно кальциевой селитрой и микроэлементами.

Для снижения риска поражения заболеваниями и улучшения качества зеленцов, рекомендуется держать уровень относительной влажности воздуха не выше 80%, а также проводить регулярные проветривания.

* Устойчивость к болезням

ССu – Парша огурца (кладоспориоз плодов огурца) (*Cladosporium cucumerinum*)

СМV – Мозаика огурца (*Cucumber mosaic virus*)

Рх – Мучнистая роса (*Podosphaera xanthii*)

ВУ (HR) = Высокая устойчивость

Способность сорт растений сильно ограничивать деятельность специфических патогенов или насекомых-вредителей и / или ограничить симптомы и признаки заболевания, по сравнению с восприимчивыми сортами. Сорта с высокой устойчивостью могут демонстрировать некоторые симптомы, когда воздействие указанных патогенов или вредителей сильно выражено. Новые и / или атипичные штаммы специфических патогенов или вредителей могут преодолеть устойчивость, иногда полностью.

ПУ (IR) = Промежуточная устойчивость

Способность сорта растений ограничивать рост и развитие определенного вредителя или патогена, но растение может демонстрировать больший спектр симптомов по сравнению с высокоустойчивыми сортами. Сорт растения с промежуточной устойчивостью будет по-прежнему демонстрировать менее серьезные симптомы или ущерб, чем восприимчивые сорта растений при выращивании в одинаковых условиях окружающей среды и / или под воздействием вредителя или патогена.

Вся информация, касающаяся сортов и их продуктивности, предоставленная в устной или письменной форме компанией Монсанто или ее сотрудниками, или ее агентами, дается из лучших побуждений, но не должна рассматриваться как представление данных компанией Монсанто относительно производительности и пригодности проданных сортов. Продуктивность может зависеть от местных климатических и других причин. Монсанто не несет никакой ответственности за предоставленную информацию.

2015 Monsanto Holland B.V. Все права сохранены. 07/2015



**Seminis**
grow forward

Monsanto Holland B.V.

P.O. Box 1050

2660 BB Bergschenhoek

The Netherlands

Tel. +31 10 529 22 22

www.monsanto.com

www.seminis.com