



Качество посадочного материала. Особенности выращивания сортов голубики и других ягодных культур.

Лукьянченко Александр



Проблема в качестве саженцев или в технологиях выращивания плантаций?



Попробуем разобраться!

- !!! ПОДМЕРЗАНИЕ!!!
- Перепады дневных и ночных температур зимой;
- Мульчирующий материал темного цвета;
- Повреждение корневой шей (флоэма);
- Болезни (грибковые и бактериальные);
- Проблемы питания (слишком долго вносится азот с азотной кислотой и кальциевой селитрой);



Основные проблемы при выращивании голубики

- Неправильное подкисление почвы;
- Минерализация торфа после двух лет выращивания даже в чистом торфе;
- Плохое качество торфа;
- Полив с несоответствующим pH раствора;
- Несвоевременная обрезка;
- Полив аминокислотой для регенерации растений;



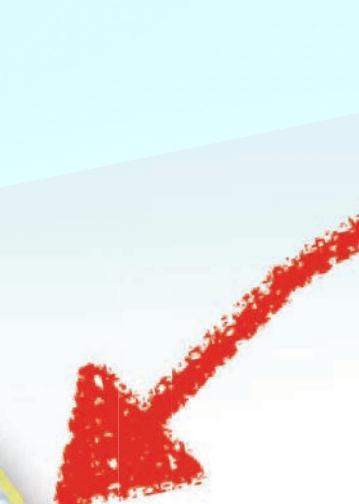
Процесс регенерации после повреждения морозами

- Полив аминокислотой для регенерации растений весной;
- **ВАЖНО!!!** Опрыскивание аминокислотами не дает никаких результатов;





SkyBerry - питомником ягодных кустарников, расположенный в самом сердце Центрально-Черноземного Региона.



Мы создали его с любовью к растениям и желанием поделиться своими чувствами с другими. Наша цель это не только производство саженцев, но и всесторонняя помошь в создании новых плантаций.



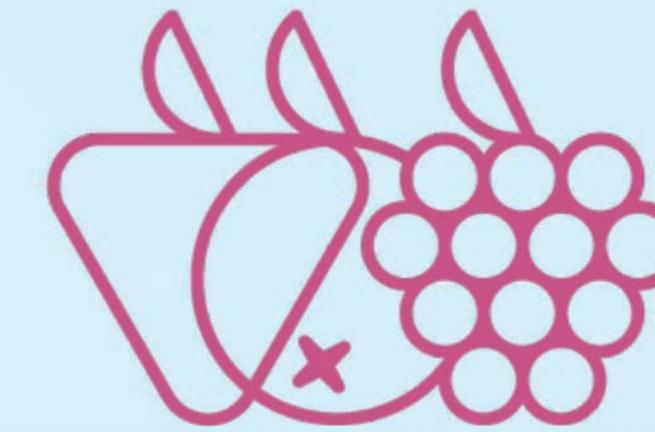
ПРОИЗВОДСТВО САЖЕНЦЕВ В ОТКРЫТОЙ МЕСТНОСТИ

Производство саженцев на открытой местности намного сложнее чем в туннелях или теплицах, но имеет много ценных преимуществ. Растения с самого начала растут в естественной среде, и их рост не регулируется парниковыми условиями, которые преобладают защищенных условиях. Наши наблюдения показывают, а также подтверждают мнения американских питомниководов, которые утверждают, что молодые растения каким-то образом кодируют условия, в которых они росли, и ожидают таких же дальнейших условий после высадки на поле. В нашем питомнике мы изначально приспосабливаем растения к условиям, с которыми они столкнутся после посадки на поле.





KORFANTY
Nursery / Baumschule



ЯГОДНЫЙ
СОЮЗ

САЖЕНЦЫ ГОЛУБИКИ РАННЕГО СРОКА СОЗРЕВАНИЯ



Spartan

- ▶ Кусты большие, высотой 1,5–2,1 м, побеги крепкие и жесткие;
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 4 167 растений (3,0 м междуурядье 0,8 м между растениями в ряду), в туннелях до 10 000 - 18 000 растений.
- ▶ Ягоды очень крупные, высокие вкусовые качества, сохраняют калибр в течении всего периода сбора, при соответствующей технологии выращивания. Подходит для прямых продаж и для продаж в сети, при условии продажи сразу после сбора. Ягоды пригодны для механизированной уборки.
- ▶ Урожайность сорта в открытом грунте средняя – до 3,5 - 4,5 кг с куста (12 - 17 тонн/га) В центральной части России урожайность 10-12 т/га, в южной части урожайность 12-17 т/га.
- ▶ Сорт чувствителен к pH почвы.



Duke

- ▶ Самый распространенный сорт в мире;
- ▶ Кусты большие, высотой 1,8–2,5 м, раскидистые, побеги крепкие;
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 4 167 растений (3,0 м междуурядье 0,8 м между растениями в ряду), в туннелях до 10 000 - 18 000 растений.
- ▶ Ягоды крупные, отличный налет, что придает товарный вид, самые крупные ягоды во время первых двух сборов урожая, в последующие сборы ягода становится мельче, но при этом сохраняет калибр 16+ (калибр подходит для продажи в сети), возможен выход крупных ягод до 95%, мелких до 5% при соответствующей обрезке и технологии питания. Сорт пригодны для механизированной уборки.
- ▶ Урожайность сорта в открытом грунте средняя – до 2,5 - 4,5 кг с куста (10 - 14 тонн/га) В центральной части России урожайность 8-10 т/га, в южной части урожайность 12-14 т/га.

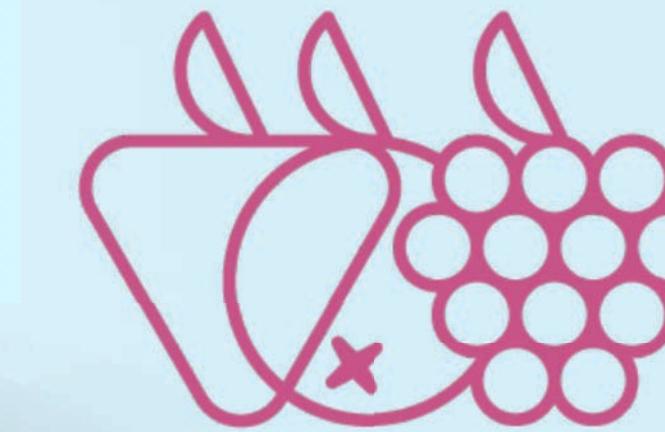
САЖЕНЦЫ ГОЛУБИКИ СРЕДНЕГО СРОКА СОЗРЕВАНИЯ



Bluecrop

- ▶ Куст достигает высоты 1,6–2,2 м.
- ▶ Рекомендуется выращивать в открытом грунте с плотностью посадки 4 167 растений (3,0 м междурядье 0,8 м между растениями в ряду).
- ▶ Ягоды очень высокого качества, отличный налет, отличный товарный вид, возможен выход крупных ягод до 95%, до 5% мелких, при соответствующей обрезке и технологии питания. Сорт пригодны для механизированной уборки (особенно плоды из более поздних сборов). Подходит для прямых продаж, и для длительного хранения.
- ▶ Среднеспелый сорт, очень урожайный, со стабильным плодоношением рекомендуется для промышленных плантаций;
- ▶ Урожайность сорта в открытом грунте средняя – до 2,5 - 4,5 кг с куста (10 - 14 тонн/га) В центральной части России урожайность 8-10 т/га, в южной части урожайность 12-14 т/га.
- ▶ Сорт отличается стабильным плодоношением;
- ▶ Один из самых зимостойких сортов, устойчив к весенным заморозкам.

KORFANTY
Nursery / Baumschule



ягодный
союз



Bluegold

- ▶ Кусты большие, раскидистые, высотой 1,5–1,8 м.
- ▶ Рекомендуется выращивать в открытом грунте с плотностью посадки 4 167 растений (3,0 м междурядье 0,8 м между растениями в ряду).
- ▶ Сорт цветет поздно (благодаря чему уменьшается опасность повреждения цветков весенними заморозками).
- ▶ Не подходит для южных жарких регионов, созревание ягод приходится в пик высоких температур летом;
- ▶ Ягоды очень крупные, в разных регионах вкус отличается, светло-синего цвета, длительного срока хранения, подходит для продажи в сети. Сорт пригоден для механизированной уборки.
- ▶ Урожайность сорта в открытом грунте средняя – до 3,5 - 4,5 кг с куста (10 - 17 т/га) В центральной части России урожайность 8-11 т/га, в южной части урожайность 12-17 т/га.
- ▶ Высокая чувствительность к pH почвы;
- ▶ Морозоустойчивость средняя;

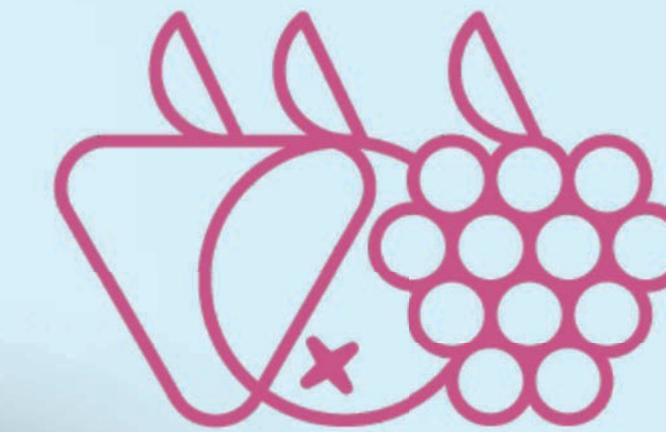
САЖЕНЦЫ ГОЛУБИКИ ПОЗДНЕГО СРОКА СОЗРЕВАНИЯ



Liberty

- ▶ Куст достигает высоты 1,5-1,6 м.
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 4 167 растений (3,0 м междурядье 0,8 м между растениями в ряду), в туннелях до 10 000 - 18 000 растений.
- ▶ Относительно новый позднеспелый сорт созревает в конце августа - начале сентября;
- ▶ Не проходил испытания в южных регионах, возможно созревание приходится после пика жары;
- ▶ Ягоды среднего калибра, в разных регионах вкус отличается, светло-синего цвета, длительного срока хранения, подходит для продажи в сети. Сорт пригоден для механизированной уборки.
- ▶ Урожайность сорта в открытом грунте средняя – 1,5 - 3,0 кг с куста (6 - 12 т/га) В центральной части России урожайность 6-8 т/га, в южной части урожайность 8-11 т/га.
- ▶ Высокая чувствительность к pH почвы;
- ▶ Морозоустойчивость средняя;

KORFANTY
Nursery / Baumschule



ягодный союз



Elliott

- ▶ Куст достигает высоты 1,5-1,6 м.
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 4 167 растений (3,0 м междурядье 0,8 м между растениями в ряду), в туннелях до 10 000 - 18 000 растений.
- ▶ Позднеспелый сорт, созревает ориентировочно в сентябре;
- ▶ Ягоды среднего калибра, в разных регионах вкус отличается, светло-синего цвета, длительного срока хранения, подходит для продажи в сети. Сорт пригоден для механизированной уборки.
- ▶ Урожайность сорта в открытом грунте средняя – 1,5 - 3,0 кг с куста (6 - 12 т/га) В центральной части России урожайность 6-8 т/га, в южной части урожайность 8-12 т/га.
- ▶ Высокая чувствительность к pH почвы;
- ▶ Морозоустойчивость средняя;



KORFANTY
Nursery / Baumschule



КАЧЕСТВО ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА ГОЛУБИКИ

- ▶ Для 2-летних саженцев объем горшка может быть от 0,5 до 2,5 литров;
- ▶ Корни должны быть хорошо развитыми, заполненность субстрата должна составлять от 60 до 100 %
- ▶ Корни могут быть светло-бронзового, либо бронзового цвета, мочковатого типа с тоненькими и более толстыми волосками;
- ▶ Высота побегов от 30 см;
- ▶ Количество побегов: от 2-х и выше;
- ▶ Рост побега должен быть направлен вверх;
- ▶ Побеги не должны быть кривыми и скрученными;
- ▶ Диаметр ростового побега от 4 до 6 мм;
- ▶ Цвет побега может быть зеленым и красным;
- ▶ Побег не может быть темно-коричневого и черного цвета (допускается только верхушки не обрезанных побегов);
- ▶ Почки должны быть развитыми, в зависимости от периода могут быть в спящем состоянии, могут быть набухшими, могут иметь листья;
- ▶ Допускается наличие старых листьев;

жимолость японская



KORFANTY
Nursery / Baumschule



ГК ЮГПОЛИВ
КОРОЛЕВ АГРО



Производство саженцев Жимолости японской для механической уборки





KORFANTY
Nursery / Baumschule



САЖЕНЦЫ ЖИМОЛОСТИ ЯПОНСКОЙ



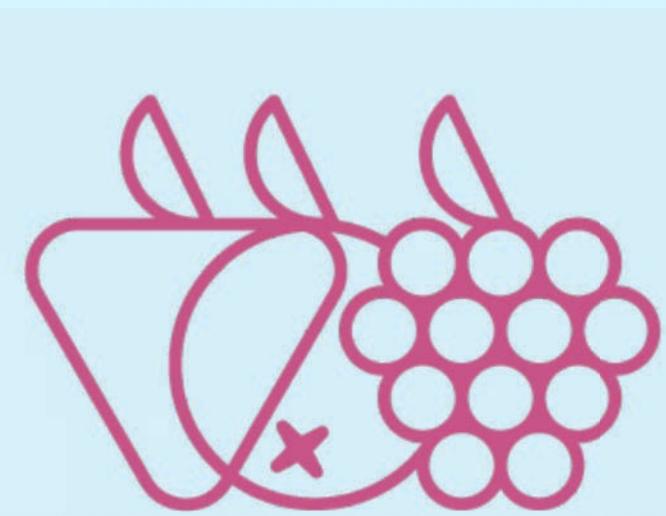
Maxin

- ▶ Урожайный сорт
- ▶ Ягоды очень твердые, созревают равномерно, хорошо хранятся, отличаются транспортабельностью, кисло-сладкие на вкус, округлой формы с сильным восковым налетом; Подходит для уборки комбайном;
- ▶ Рекомендуется для выращивания на переработку и для десертного рынка;
- ▶ Цветет на 2-3 недели позже канадских сортов, и на 3-4 недели позже Российских сортов, устойчив к весенним возвратным заморозкам;
- ▶ Полностью исключено цветение в период осенне-зимней оттепели;
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 5000-6500 растений (4,0 м междуурядье 0,5 м между растениями в ряду)
- ▶ Предположительно подходит для выращивания в некоторых южных регионах;
- ▶ Куст стройный, с высокими мощными побегами до 1 м.



Willa

- ▶ Урожайный сорт;
- ▶ Ягоды плотные, крупного размера 3-4,5 гр, созревают равномерно, кисловатые на вкус, округлой формы с восковым налетом; Подходит для уборки комбайном;
- ▶ Рекомендуется для выращивания на переработку;
- ▶ Цветет на 2-3 недели позже канадских сортов, и на 3-4 недели позже Российских сортов, устойчив к весенним возвратным заморозкам;
- ▶ Полностью исключено цветение в период осенне-зимней оттепели;
- ▶ Приземистый куст с мощными побегами и корневой системой;
- ▶ В центральной России созревает в июне, в северной части в июле.



САЖЕНЦЫ ЖИМОЛОСТИ ЯПОНСКОЙ



Tomi

- ▶ Урожайный сорт;
- ▶ Ягоды плотные, среднего размера 2,5-3,5 гр, созревают равномерно, кисло-сладкие на вкус, эллипсовидной формы, с восковым налетом; Подходит для уборки комбайном;
- ▶ Рекомендуется для выращивания на переработку и для десертного рынка;
- ▶ Цветет на 2-3 недели позже канадских сортов, и на 3-4 недели позже Российских сортов, устойчив к весенним возвратным заморозкам;
- ▶ Полностью исключено цветение в период осенне-зимней оттепели;
- ▶ Куст стройный, с мощной корневой системой;
- ▶ В центральной России созревает в июне, в северной части в июле.



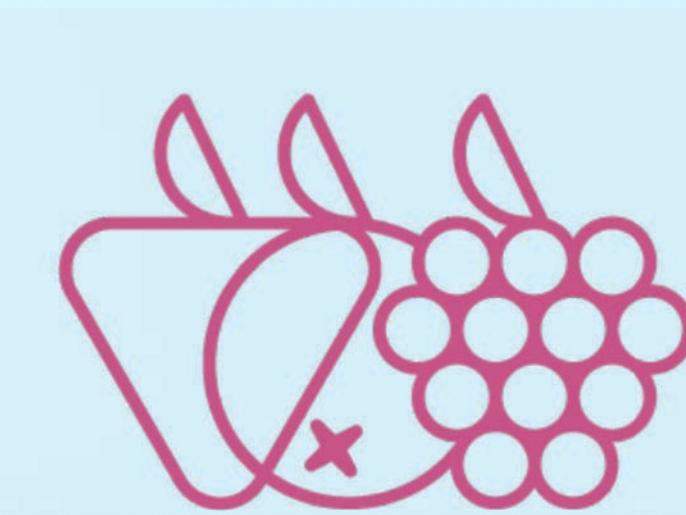
Colin

- ▶ Урожайный сорт;
- ▶ Ягоды плотные, среднего размера 2-3 гр, созревают равномерно, сладкий ароматный вкус, эллипсовидной формы, с восковым налетом; Подходит для уборки комбайном;
- ▶ Рекомендуется для выращивания на переработку и для десертного рынка;
- ▶ Цветет на 2-3 недели позже канадских сортов, и на 3-4 недели позже Российских сортов, устойчив к весенним возвратным заморозкам;
- ▶ Полностью исключено цветение в период осенне-зимней оттепели;
- ▶ Куст стройный с густыми побегами;
- ▶ В центральной России созревает в июне, в северной части в июле.

САЖЕНЦЫ ЖИМОЛОСТИ ЯПОНСКОЙ



KORFANTY
Nursery / Baumschule



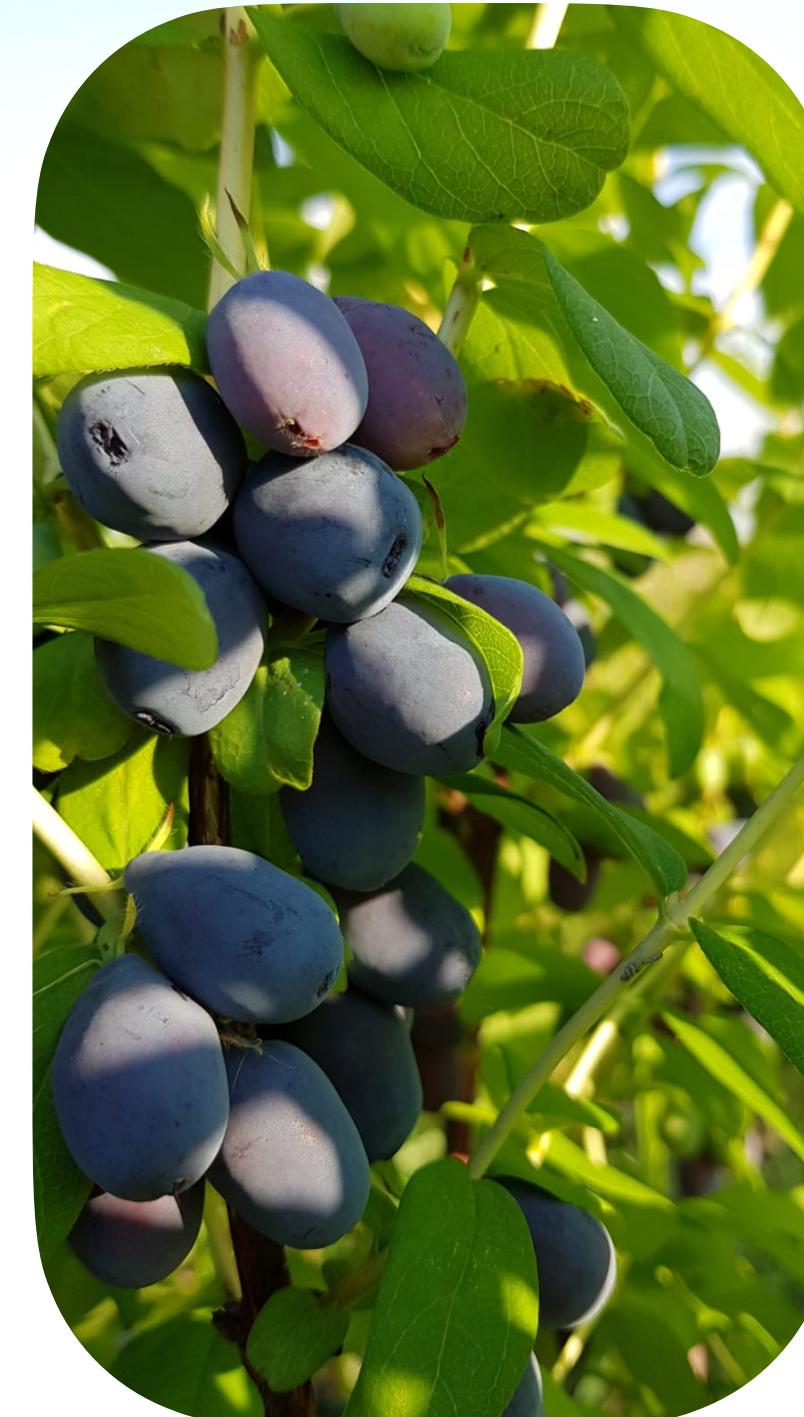
ЯГОДНЫЙ
СОЮЗ



Lori

- Урожайный сорт
- Ягоды плотные, среднего размера 2-3 гр, созревают равномерно, кисло-сладкие с легкой горчинкой на вкус, продолговатой формы, с восковым налетом; Подходит для уборки комбайном;
- Рекомендуется для выращивания на переработку;
- Цветет на 2-3 недели позже канадских сортов, и на 3-4 недели позже Российских сортов, устойчив к весенным возвратным заморозкам;
- Полностью исключено цветение в период осенне-зимней оттепели;
- Куст стройный, с большим количеством мощных побегов и с мощной корневой системой;
- В центральной России созревает в июне, в северной части в июле.

Все сорта жимолости японской
имеют крупный калибр



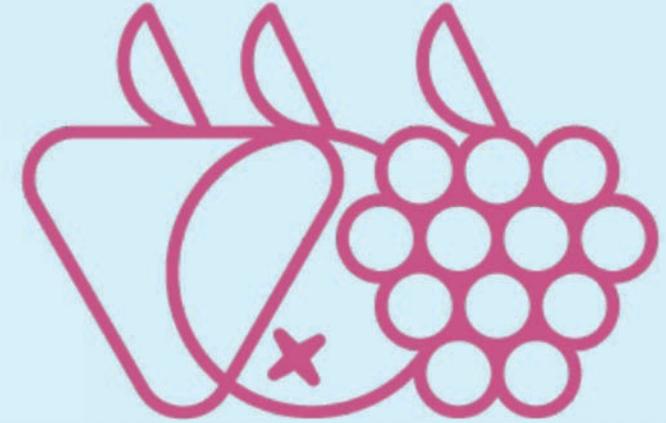


Производство саженцев черной смородины с закрытой корневой системой для механической уборки





KORFANTY
Nursery / Baumschule



ЯГОДНЫЙ
СОЮЗ

САЖЕНЦЫ ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ С ЗАКРЫТОЙ КОРНЕВОЙ СИСТЕМОЙ



Tihope

- ▶ Польский сорт, Станислав Плута;
- ▶ Урожайный сорт, до 15 т/га, среднего срока созревания;
- ▶ Сильнорослый, растет ровными побегами вверх.
- ▶ Ягоды плотные, крупные с равномерным калибром, созревают равномерно, долго может висеть, можно растянуть уборку комбайном;
- ▶ Рекомендуется для выращивания на переработку и для десертного рынка;
- ▶ Устойчив к большинству заболеваниям !!!
- ▶ Куст стройный;
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 5000-5500 растений (4,0 м междуурядье 0,4 м между растениями в ряду)
- ▶ Очень морозостойкий;

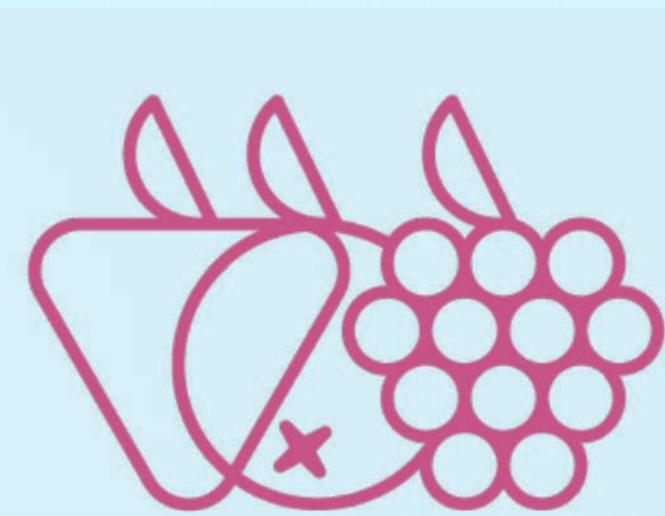


Ben Connan

- ▶ Ирландский сорт;
- ▶ Урожайный сорт до 10 т/га, среднего срока созревания;
- ▶ Среднерослый сорт, растет ровными побегами вверх;
- ▶ Сражается вместе с сортом ТИНОРЕ для опыления, и для удлинения сроков уборки комбайном, т.к. созревает на 2-3 дня раньше;
- ▶ Ягоды очень хорошего качества, крупные с равномерным калибром, созревают равномерно, долго может висеть, можно растянуть уборку комбайном;
- ▶ Рекомендуется для выращивания на переработку и для десертного рынка;
- ▶ Куст стройный;
- ▶ Морозостойкость средняя;



KORFANTY
Nursery / Baumschule



ягодный
союз

САЖЕНЦЫ ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ С ЗАКРЫТОЙ КОРНЕВОЙ СИСТЕМОЙ



Ruben

- ▶ Старый Польский сорт, Станислав Плуто;
- ▶ Урожайный сорт, до 15 т/га, среднего срока созревания;
- ▶ Сильнорослый, растет ровными побегами вверх.
- ▶ Ягоды среднего калибра, мягкие, созревают равномерно, позже чем сорта TIHOPE и BEN CONNAN на 3-4 дня;
- ▶ Рекомендуется для выращивания только на переработку;
- ▶ Средняя устойчивость к болезням!!!
- ▶ Куст стройный;
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 5500-6500 растений (4,0 м между рядами 0,4 м между растениями в ряду)
- ▶ Очень морозостойкий;



Tisel

- ▶ Старый Польский сорт, Станислав Плуто;
- ▶ Урожайный сорт, до 15 т/га, среднего срока созревания;
- ▶ Сильнорослый, растет ровными побегами вверх.
- ▶ Ягоды плотные, среднего калибра, созревают равномерно, позже чем сорта TIHOPE и BEN CONNAN на 3-4 дня;
- ▶ Рекомендуется для выращивания только на переработку;
- ▶ Средняя устойчивость к болезням!!!
- ▶ Куст стройный;
- ▶ Рекомендуемая плотность посадки в грунте 5500-6500 растений (4,0 м между рядами 0,4 м между растениями в ряду)
- ▶ Очень морозостойкий;



KORFANTY
Nursery / Baumschule

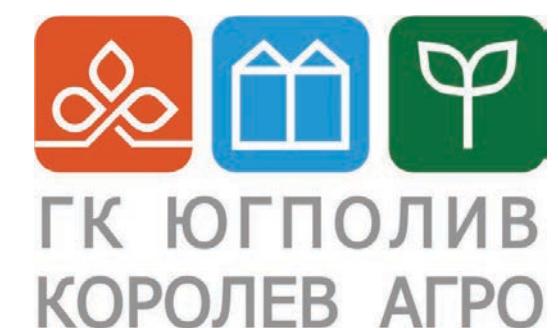


САЖЕНЦЫ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ

- Посадочный материал в нашем питомнике сертифицирован;
- Перед заключением договора на поставку, покупатель имеет право проверить саженцы на наличие карантинных объектов и вирусных заболеваний в независимой лаборатории;
- Доступ для отбора саженцев Продавец предоставляет по запросу Покупателя;
- Стоимость сертификации саженцев составляет 20000-30000 руб. И оплачивается отдельно;
- По желанию Покупателя, стоимость сертификации может быть включена в стоимость саженцев;



Качественный посадочный материал - это наша работа



Генеральный директор ООО «СКАЙ БЕРРИ»
Александр Лукьянченко
+7 (906) 670-03-76
info@sky-berry.ru