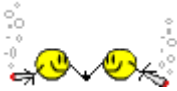







Выращивание на кокосовом субстрате от А до Я - by RebelDemon.

Предисловие

Всех категорически приветствую!  Зрела у меня давно мысль толи книжку забросать по кокосу, толи тему подробную по кокосию. Посмотрим что из этого выйдет  Не нужно будет в личке ничего про кокос отвечать и тд и тп - все будет здесь. Своеобразный учебник. Таких тут хватает, надеюсь мой тоже не помешает.  А если не плохо получится, забросаю книжку по материалам из этого репорта 

Будем осваивать гров на кокосовом субстрате от семки и до покурить  Так что врубаем музыку: **soom t and disrupt – i need weed** и начнем! Как раз там день знаний был и все такое 

Условия:

Шкаф: длина 240, ширина 60, высота 200.


Свет: 2 ДНата 400 Вт Sylvania Gro Lux двухспектровых естесн. 8 досветов фитоламп - 4 Gro Lux и 4 Fluora по 36 Вт. Конденсаторы.

Воздух: TD Silent 250/100 - берет воздух с комнаты, продувает култубы в 1 воздушной магистрали и выдувает в комнату. Окно зимой постоянно открыто. 4 компокулера 12ых на активный вдув и 4 10ых компокулера на выдув выше. Обдув пока 2 бытовых настольных вентилятора. В потолке 2 мощных 12ых кулера от серверных на выдув.

Субстрат: кокос UGro. Удобрения: Flora Nova - более подробно к этому вопросу вернусь позднее. Горшки: Аэропоты по 15л и один 5ти литровый.

Проращивание семки

Подразумевается, что у вас уже есть какой то шкаф и какие то семки 

И вот для начала цикла нам нужно проклянуть семки. Расти у нас будет 3.5 растихи. Цикл изначально рассчитан на 3 растихи Foto Fem: Bubble Gum, Afgan и Bubble Gum. Но я от нечего делать решил попробовать проклянуть порченную семку auto Sweet Mango даже не фем, а она после 4х операций проросла, да еще и стала на днях девочкой  Так что в нагрузку будет эта мелюзга. (потом про нее расскажу отдельно)

Заодно будет интересно вам показать что при кормлении по одинаковой таблице и автиков и фотиков на кокосе все идет ровно 🌈🍌

Итак, для проклеивания семок я беру 2 бытовые губки новые, а не с раковины. Далее тщательно их заливаем водой на 100% и зажимаем семки между губок и тщательно выжимаем воду за 1 жим - у вас в руках останутся 2 влажные губки с зажатыми семками между ними и их мы кладем в зип лок или пакет. Можно герметично, можно с дырочкой. И отправляем отдыхать в какойнибудь шкаф, возможно в темноту и обязательно при комфортной комнатной температуре аля 25 градусов на минимум сутки.

Я проклеиваю семки так. Я не пользуюсь ватными дисками и тд - мне с губками удобнее и привычнее. Я не лью корневин, янтарную кислоту, драконью мочу и тд. Я не подпиливаю семки, я не раскусываю их. Я не замачиваю их в стаканчике.

Не надо постоянно туда лазать проверять.

У меня в этот раз получилось так:

31.08

1 сутки - семена ожили и проклюнулись.

Пол дня спустя был небольшой корешок.

Еще пол дня спустя растихи стали готовыми к засадке. Только с Афганкой случилась трабла.

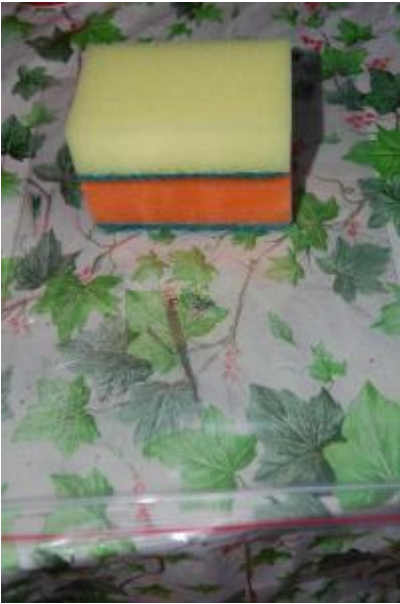
Она за пол дня пустила корень сантиметра в 3, прогрызла губку почти насквозь 🚫🚫🚫 Пока вытаскивал, содрал каску, но выдернул из паралона в итоге аккуратно 😊 Заранее скажу что сажать семку УЖЕ без каски, мне очень по итогу очнь понравилось, но новичкам лучше не пробовать по началу

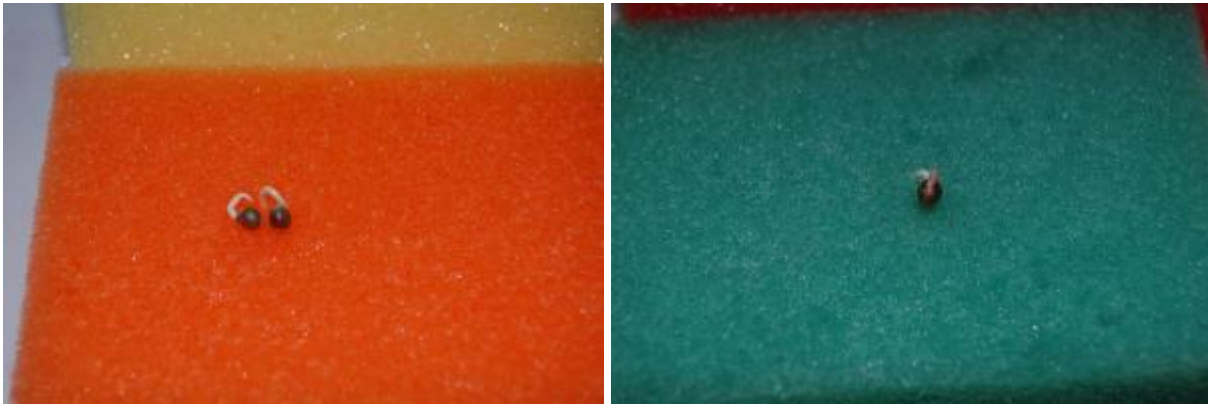
Хочу пример



Смотрим фотки

слушаем [Soom T – Summer Days](#)





Подготовка рассады

Пока семки оживают и проклевываются, готовим места высадки. Я высаживаю семена в пластиковые стаканчики по 200 мл с покупной землей (некий оазис в будущем кокосе и страховка от всего)), а когда стаканчики начнут съедаться корнями, пересаживаю на ПМЖ в кокос. 200 мл стаканы мне кажутся оптимальными для индора - поскорее хочется на ПМЖ. Стаканы по 0.5 л больше подойдут для подготовки рассады для аута, чтоб было поболее зрелой корневой.

Возможно я скоро перейду на высаживание семян сразу в кокос - так уже делал и все было пучком.

К земле плюс то, что там все питательные вещества есть в идеальном соотношении, пока рассада не сожрет все за неделю-полторы. А изначальная пропитка кокоса удобркой, неизвестно как пойдет в питание молодому семени.

В плюс кокосу что он идеальной фракции, а сейчас вон одна семка у меня в каких то булыжниках и волосах оказалась в земле - еслиб не заметил, сдохла бы 😞 Тыфу...

Итак юзаем такой метод.

Берем стаканчик пластиковый и отрезаем у него дно. Далее стенку стаканчика разрезаем в двух местах друг на против друга до кромки сверху стаканчика. Берем второй стаканчик и делаем в нем чем нибудь, например нагретым на плите шилом, дырки. Далее вставляем первый стакан во второй - таким образом мы получаем идеальное устройство по безстрессовой пересадке рассады в кокос на будущее. 🌱 Повторить столько раз сколько предполагается растих.

Насыпаем в стаканчик земли и оставляем сверху см 2+. Заливаем стакан с землей водой с под крана. Далее досыпаем крайне рассыпчатой земли сухой из пакета. В ней делаем углубление на пол см - туда и пихаем семку. Зубочисткой или чем укладываем семку корешком вниз, аккуратно засыпаем и готово. Сверху с шприца льем не много воды 10 мл например или пару чайных ложек.

Эти манипуляции со слоями вызваны тем что получается в итоге - максимально мокрая земля и сухой верхний слой слегка смоченый, чтоб молодая семка была во влаге, но не в болоте наверняка - это своеобразный предохранитель чтобы не сгноить в излишней жиже семку, но и чтоб стакан не сох совсем - в таком объеме субстрата это быстрое дело.

Ставим стаканчики на окошко под естественный свет, пока каски не показали. Или под досвет. Ну я ставил и под ДНат сразу - тоже все хорошо было. Главное чтоб хоть на окне хоть под ДНатом, былоб не жарко - не более 25-28 градусов.





Налаживай график поливов интуитивно относительно высыхаемости субстрата (верх полностью высыхает к поливу, горшок не весит почти ничего и тд, но полностью высыхать давать кокосу не рекомендуется, хотя и не смертельно), а также при поливе устраивай уже не полив, а пролив - на 15 литров кокоса, это примерно 3-5 литров компота и в дренаже компот не оставляй.

50% раствор бессмыслен абсолютно. У тебя же нет передоза в программе кормления. Если ты боишься засола, что проверяется ТДС метром, если на вид не можешь определить, то в один из проливов пролей водой литров 10-15 или заправь пяток литров Флоры Клин на сутки и после них заливай свежий компот. Обычно первый засол организуется к месяцу-полтора от семки, если в график поливов не добавлять промывку системы.

Кокос нужно проливать (когда растихе уже недели 2-3), а не поливать - при проливе корни промываются, распрямляются как надо, разлепляются, насыщаются кислородом, обновляется содержание элементов компотом, а старое все вымывается. И растиха начинает светиться от

счастья 🌿 🍀

Держай - все нарастет и все будет) Ток если у тебя не автоцветы 🤖 Если автоцветы не настроили себе зеленый фундамент для шыш в первый месяц, то жира не будет 🤖 🤖

полив удобрениями будет происходить строго по таблице производителя. На сколько это возможно. Ибо Флора Нова густая как гавно (буквально) и всасывать ее шприцом тягостно - это ее единственный минус на мой взгляд. Как я это делаю покажу позже. Уточнить что в итоге таки набодяжилось, можно по ppm TDS метром или забить болт ибо +/- сей удобры никак не сказывается на растихе.

Таблица PPM которую я имею такая:

Индика:

проращивание 300-400ppm 5.3-5.5 pH
ранняя вега 500-600ppm 5.3-5.6 pH
средняя вега 600-800ppm 5.4-5.6 pH
поздняя вега 800-1000ppm 5.5-5.7 pH
предцвет 1000-1300ppm 5.5-5.7 pH
цветение 1400-1600ppm 5.5-5.8 pH
созревание 1000-1100ppm 5.5-5.7 pH
Рипенинг 300-500ppm 5.4-5.6 pH

Сатива:

проращивание 250-350ppm 5.3-5.5 pH
ранняя вега 300-500ppm 5.3-5.6 pH
средняя вега 500-700ppm 5.4-5.6 pH
поздняя вега 700-900ppm 5.5-5.7 pH
предцвет 1000-1100ppm 5.5-5.7 pH
цветение 1100-1300ppm 5.5-5.8 pH
созревание 800-1000ppm 5.5-5.7 pH
Рипенинг 300-500ppm 5.4-5.6 pH

Данные TDS метра снимаемые на Флоре Нове были похожими, но какими то средними - что



меня категорически устраивает

Вообще я тут многое пишу для вас, а не для себя - например ПШ метром я не пользуюсь вообще. ТДС метр я практически никогда не достаю. Удобрения я использую для мягкой воды если есть выбор, так как вода из крана у меня не более 80-90 ppm.

В своем грове я стараюсь делать минимум действий и получать максимум результата. Зачем танцевать с бубном? Мы занимаемся гровом, а не танцами. На крайняк если хочется

поизобразить шамана, то вам в грибной форум



Например - рекомендуется для промыва системы влить в горшок 2-3 объема воды от горшка (если не пользоваться Флорой Клин) и сразу залить свежую удобру, а ТДС метром выясняется, что на 15ти литровой горшок достаточно 10 литров и еще 5 контрольно если совесть мучает и

ВСЁ - нахера на растиху лить 45 литров? НА ХЕ РА?



Также опытным путем и логикой проверено, что воду и тем более Флору Клин лучше оставить на сутки, чтоб растиха дохавала не смытое и побыла в свежей среде. И так далее и тому подобное - не нужно

усложнять себе жизнь



Подготовка кокосового субстрата

Берем горшки, в моем случае это аэро поты по 15 литров, но можно использовать любые горшки от 5 литров и более (хоть баклахи с под воды по 5 литров, хоть пластиковые бутылки). Берем брикеты кокоса. Кокос предпочтительно брать мелкой фракции.

Аэро пот крайне дырявая штука и чтоб кокос не вываливался, не высыпался, не вымывался, я укладываю на дно дренаж из кусков пенопласта. Пенопласт укладываю в 1 слой, чтобы не красть ни какого объема у горшка. Если получается не плотно - не беда. Не много пофиксили дырявость и нормально. Если у вас просто горшок с дренажными отверстиями, например такой какой будет на фото коричневого цвета, то дренаж вообще не обязателен. К этому горшку я еще вернусь. Керамзит идеален для дренажа, но он щелочит почву. Для использования керамзита, его нужно пролечивать: вываривать, промывать и тд и тп. Я ленивый и не люблю лишние пляски с бубном, по этому я не пользуюсь керамзитом. Пенопласт же есть у всех - загляните только в коробки от любой бытовой техники, которые вы храните на гарантийный случай



Перемещаемся с горшками и брикетами кокоса в ванную.

Ставим горшок с оформленным дренажем в ванную, пишаем туда брусок кокоса и начинаем промывать. У меня брикеты превратятся в 11 литров готового кокосового субстрата, а горшки по 15 литров. По этому у меня 4 брикета.

Я просто промываю кокос горячей водой с душа. Постепенно кокос размокает и превращается в нужной нам консистенции субстрат. Водим душем по кругу, хорошенько окатываем и промываем брикет, пока он совсем не развалится на грунт. Момогаем руками, разламываем на куски, перемешиваем - в процессе поймете что к чему 😊 Все просто 😊

Если у вас такой горшок как на фото коричневого цвета, и если у него есть дно-заглушка, то можно залить там коко брикет горячей водой и идти перекурить - как раз он и размякнет за это время.

Лайф хак для бывалых кокосников. Вы знаете сколько кокоса в любом случае вымывается из горшков, как вся ванная оказывается в кокосе, стены, шторка и тд и тп 😊 Вот если брать такой горшок с дном-заглушкой, то в нем можно идеально замочить кокос. Заглушка не герметичная - вода стечет, а кокос останется весь там. Снять заглушку и промыть кокос все равно придется, но когда он там уже размокший, он не так люто вымывается, как по началу, когда начинаем обливать брикет с душа 😊

Мне же нужно сделать 3 аэропота с размокшим кокосом и в 4ом горшке я подготовил брикет на добавку в свои горшки.

Когда у вас оказывается горшок с равномерным кокосом, промоем все еще разок хорошенько кипятком. Таким образом мы смываем нежелательные соли в кокосе, а также доводим консистенцию до идеала. Тем кто использует дешевый кокосовый субстрат, следует обратить внимание на воду вытекающую с дренажа - сначала она идет грязная, черно коричневая, потом желтеет и наконец светлеет. Промывайте горячей водой кокос пока вода с дренажа не станет течь более менее чистенькой - это будет знаком того, что с дешевого кокоса вымылись все соли и шлак.

Дорогой кокос, как у меня (350р за брикет), размачивать и промывать получается быстро.

Дешевый кокос за 100р из Шри Ланки размачивать и промывать долго - сначала он туго и долго размокает (даже мб есть смысл где то его замачивать возможно), а потом долго и упорно нужно его промывать от солей и шлаков.

Важно: Кокос стоит готовить непосредственно перед посадкой рассады или семени в него!

Важно: Когда у вас будет готовый горшок с готовым промытым кокосом, пролейте его холодной водой. Теплый кокос может порости плесенью в течении первых же суток!

Важно: Кокос первично заправляется компотом на 1-2 неделю 100% концентрации ппм примерно 400-550+

Добавки перлита или вермикулита я не делаю. С этими добавками можно доиграться до заболачивания субстрата, а нам этого не надо. Чистый кокос прост до тупости, предсказуем и практичен - не будем это портить. Это круто! При выращивании на земле может и есть смысл добавления в землю кокоса, но добавлять в кокос земли смысла абсолютно ноль.

Я не утрамбовываю кокос - когда его 100500 раз промываешь при приготовлении, по моему он идеально садится в горшке.

Я не оставляю его до завтра - от такого у меня только как то плесень завелась 🤪

В моем случае если кокос не достаточно пропитан удобрением, земля еще не до конца съедена, глядишь растихи не помрут с голоду, хотя у них уже виден дефицит - стаканы практически съедены.

Выращивание на земле и на кокосе абсолютно разные вещи. Выращивание на кокосе - это пассивная гидропоника. Есть те, кто так не считают, даже читал что некоторые не видят разницы

между землей и кокосом. Жаль 🤪 Те кто так говорит, пускай мне покажут на земле

Хочу пример

реверсивный капельный полив например...



Может и минеральная вата один хер

что земля? 🤪

Далее берем заранее подготовленные баклахи с водой для заправки кокоса - у меня 3 баклахи по 5 литров. Если вы их вчера не заготовили, то не беда - я их тоже вчера не

заготовил 🤪 Налил я их за пару часов до всей операции 🤪 В них разводим нужный нам компот из удобрений. Берем таблицу производителя - в моей на 1ую и 2ую неделю компот одинаковый. Обратите внимание, что цифры нужно смотреть в таблице по гидропонике/коко и ни в коем случае не смотреть таблицу для земли.

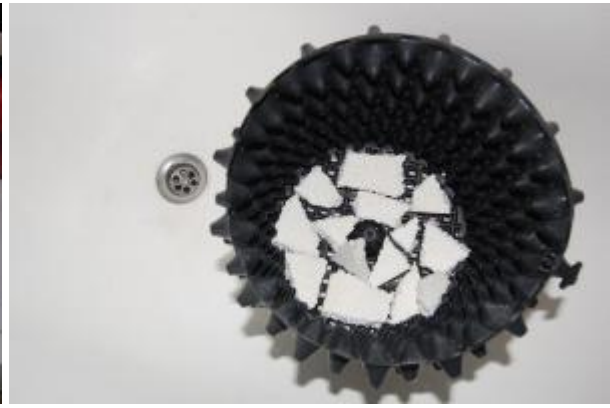
Компот сейчас был такой **на 5 литров**: 3 мл Флоры Новы Гроу, 7.5 мл Даймонд Нектра и 2г Минерал Мэджик (у кого нет весов - на кончике чайной ложки). Если бы у меня не было всей линейки добавок и стимуляторов, я бы тупо влил бы 3 мл Гроу и не парился) ПШ я не меряю вообще. ППМ компота хотел померить, но уже напихал Минерал Мэджик, а с ним ТДС метр выдает какую то лабуду. В следующий полив померяю.

Важно: Нельзя сажать ничего в кокос не пролитый удобрением - он пустой, в нем нет никаких элементов, так что растиха сразу же испытает жутчайший дефицит всего.


Ладно - в итоге мы имеем 3 горшка под 3 растихи с полностью готовым, промытым и

заправленным к циклу кокосовым субстратом. 🤪

Далее будем высаживать в него рассаду приготовленную заранее или проклюнутую семечку.



Пересадка рассады в основной субстрат

Рассада схавала стаканчики и начинает выражать недовольства по поводу малого пространства и питания. Выглядят они весьма печально  Но уже через часик после пересадки они расправили крылья, но это позже...

Теперь надо посадить в кокос растихи. Можно сразу сажать проклюнувшуюся семечку в кокос пропустив главу про рассаду, а то и не проклюнувшуюся. Я выбрал на этот цикл вариант с рассадой в стаканчике с землей.


Вспомните как мы сажали семечко в два стакана вставленных друг в друга - сейчас будет понятно для чего так надо было делать. Те кто хочет сажать семя сразу в кокос - делайте все так, как я делал при посадке семечки в стаканчик.




Ну а я займусь рассадой

Берете ложку например и выкапываете лунку в кокосе. Если взять такой же стаканчик, какой используется для рассады, то по нему очень удобно сделать аккуратную лунку нужного размера.

Далее берете стаканчик с растихой горизонтально (земля должна быть влажная, чтоб не рассыпаться) и снимаете внешний стаканчик, а внутренний без дна и разрезанный 2 раза до кромки вставляете в свежее приготовленную лунку. Далее 2 раза чикнем ножницами кромку стаканчика в местах где разрезы до нее доходят и стакан разваливается на 2 половинки, которые элементарно вынимаются из субстрата.

При такой пересадке, корневая ни разу не задевается. Чик и готово.  Этот метод отлично работает не только в кокосе, но и на земле, а так же пригодится вам при высадке рассады в аут. Только для аута я бы взял стаканы по 0.5 л.



Далее присыпаем растиху по бокам и сверху кокосом и готово.  Поливать ничего не надо, ставим горшок в бокс под свет.

Пролитый кокос сильно повысит влажность в боксе. Нужно организовать не плохую циркуляцию, вентиляцию в боксе, а также обдуть растихам, чтобы не было застоя воздуха, а то может пойти плесень, а так же чтоб растиха гуляла на ветерке - это нужно чтобы она окрепла и нарастила ширину ствола.

В 9/11/2015 в 14:43, MarijuanaAugustus сказал:



Бро, все постоянно забываю спросить...

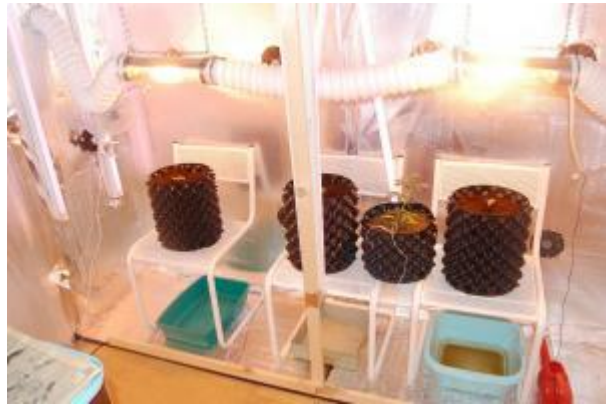
Аэропоты лучше гроубэгов? Не пойму зачем эти горбики на стенках..

Честно говоря не знаю. Думаю и там и там достаточное насыщение кислородом субстрата и воздушная подрезка корней. Горбики чтоб не сразу в стенках дыры были, а слегка отведенные от субстрата, да еще с сужением, думаю чтоб не лилось по стенам при проливе. Думаю одинаково оба хороши варианты. До аэропотов я растил в обычных горшках - см коричневый



горшок - в нем выращена не одна сотня грамм. Но корневая вскрытая из горшка после цикла в аэропоте выглядит на много более сильной, крепкой и здоровой нежели в обычном горшке. В эту степь также очень хорошо влияет Флора Клин - корневая не только здоровая и мощная, но еще чистая и белая 🌿





между тем нам **2 недели** от семки! Растихи чувствуют себя достаточно бодро, слегка

светловаты, но это решится после следующего полива компотом в 2 раза мощнее



Не много крутит лист от сухого воздуха.

Сейчас режим: 16/8; температура: 15+/30-; влажность: 30-40%; обдув и циркуляция круглосуточно.

Прикупил напольный вентилятор - растихи танцуют даже на 1ой скорости



Опрыскивание 2 раза в день, теперь уже сульфатом магния 3 мл на 1 литр.

Ща налью в поддоны воду, думаю влажность повысится в норму и будут тропики



Надеюсь без плесени





Новичкам!

Ребята, если что, вы не пугайтесь того о чем мы говорим и что мы делаем - майн лининги, скроги, соги и прочее, а также горы стимуляторов и прочего - все что вам понадобится чтобы в полной мере насладиться процессом выращивания на кокосовом субстрате, это базовые удобрения - будь то Флора Нова 2 бутылки или Флора Сириес дешевая 3 бутылки и всё. Вам не надо иметь гигантский шкаф и адов свет. Вам нужно подготовленное горшко место 60 на 60 см и ДНат 250 Ватт - я считаю это минимум для начала. В системниках, колонках и в прочих микро гровах, я бы не стал испытывать кокос 🤪

По условиям сравнительно с моими:

Влажность 40% - это мало, у меня в комнате больше - 50-60+ было бы оптимально на вегетативный период.

Температура в идеале градусов 18 на уровне горшка и 28 в кроне - у меня жарковато, но не смертельно.

Первый полив/пролив

После пропитки кокоса компотом, первый раз полил, а точнее **пролил** уже банду - получилось по 3 литра компота на каждую растиху.

Компот по таблице производителя для третьей недели.

На **5 литров**: 6 мл Флоры Новы Гроу, 7.5 мл Даймонд Нектара. Минерал Мэджик в этот раз я не стал добавлять, так как в этот раз заправил **B.A.C. Funky Fungi** - поздно я полазал по сайту БАКа - там написано что то вроде того, что надо изначально эту хрень подмешивать в субстрат в верхний слой. На сайте же моего магазина написано только то, что нужно 5 грамм на растиху впихнуть.

Я же почесав репу, всыпал эту хрень в компот тупо 10 грамм на 2 баклахи по 5 литров. На будущее учту, что надо или замешивать эту штуку в субстрат сверху или же просто посыпать на поверхность и сверху поливать.

На вид хреновина напоминает сушеные грибы, которые перемололи в блендере или кофемолке, пахнет соответственно толи грибами, толи сушеной воблой 😞🦠 Funky Fungi используется один раз за цикл. Далее там должны развиваться какие то полезные грибы - поживем увидим.

Короче, компот третьей недели, в таком виде как сейчас, только с Минерал Мэджиком, по таблице используется на всю вегу до перевода на цветение, на режим света 12/12. Не буду

спорить с производителем 🦠🦠 ППМ раствора 700, что идеально, если верить таблице ППМ как для индики

Бро, попробуй, думаю ты как и многие забудешь про землю 🧐

Выращивание на кокосе максимально тупо, просто, безгеморно и безтравово 🧐

Например: не может быть перелива, очнь сложно пересушить если не специально, передозы я даж не знаю - не получались, а если я вона как то по синьке вдолбил двойную дозу удобры, так как в себя пришел - пошел пролил хорошенько и все гут.

Растиху можно поднимать нужной тебе величины - я могу какуюнить сативу типа Шаманши растянуть на весь свой хренов шкаф одну.

Если ты делаешь какуюнить стрессовую тему - подрезки, сломал что то - растиха все регенит максимально быстро.

О поливе, а точнее проливе 🦠

Полив на кокосе предельно прост, как и все остальное 🧐

Как мы уже видели все проходит примерно по такой схеме:

1 неделя от семки. Растиха сидит в стаканчике и получает полив обычной водой с пульверизатора, ну или на крайняк со шприца или ложечки. Важно не устраивать там болото, но и сухостой не разводить.

Если семка была высажена сразу в кокос, то все питается от пропитки кокоса удобрением на 1ую неделю.

Землю удобрять не надо! В ней все есть на наш период рассады - 1-2 недели.

2 неделя все также пульвик в стаканчике до пересадки в кокос, а он как мы уже поняли, **пропитан удобрением** и влажный, соответственно я ничего не поливаю.

3 неделя. Ну тут уже идет замена компота. То есть поливаем компотом для 3ей недели. На 5-10 литров субстрата хватит 1-2 литров компота. Проливаем качественно, повсеместно. Поливая не удивляемся, что кокос становится как бы жидким, превращается в болото на какой то миг и начинает активно течь с дренажа - это называется **ПРОЛИВ**. На 15 литров кокоса я лью в первое время 2.5 литра компота и перехожу на пролив 5ю литрами к 4ой неделе. С 5ти литров вытекает литр наверное.

В процессе пролива корни споласкиваются, как причесываются, насыщаются свежим компотом удобрений, насыщаются кислородом. После очередного пролива растиха обычно приопускает лапы и пьет сутки, жахает корневую, а потом активно растет и тянется к

свету    Что нам и надо 

4 неделя. Тут желательно выходить на пролив в режиме пару раз в неделю. Компот 3ей или 4ой недели, это основной компот на всю вегу до перевода на цветение, то есть до перехода в режим света 12/12.

Далее инструкции по компоту следует смотреть по таблицам того или иного удобрения. Я поливаю только удобрением. Я делаю компот по таблице производителя и не ломаю себе голову какими то левыми таблицами или калькуляторами. Все примеры будут далее, когда мы подойдем к стадии перевода на цветение.

В районе 4-5 недель, как правило у растихи организуется засол. Что то растение выедает, что то остается и это все копится.

После 5-6 недель роста, полив следует корректировать, учащать - например до 3х раз в неделю. Это легко отследить по сухучему кокосу, легкому горшку и угрюмой растихе - см фоту выше.

Взрослое конопляное дерево высасывает 15ти литровой горшок пролитого кокоса за 2ое суток максимум. А если растиха более чем 60 на 60 см, то и двое суток не проходит, как горшок сухой.

Мне каждый день поливать естественно лень, по этому первый день допустим я проливаю удоброй, второй день поливаю по 1.5-3 литра воды и на следующий день опять удобра. Так что в период цветения у меня весь коридор заставлен 5ти литровыми и 10 литровыми баклахами, а

так же бутылками по 1-2 литра на все случаи жизни



Засол

Как я уже упомянул, все мы рано или поздно приходим к засолу системы.

Без приборов это определяется по таким признакам:

Обычно довольная растиха таращится вся к свету, а к засолу, относительно предыдущей счастливой картины, растиха выглядит не много устало, не опрятно.

Нижние листья могут начать желтеть, сохнуть, а то и будут сброшены растихой.

У основания на стволе может образоваться как белесый налет, может и тупо соляной - не пробовал 😊

В двух словах - все было зашибись и ничего не менялось, а тут тебе НА - что не то. Вы каждый день обычно палите и так и сяк растиху, так что это вы сразу заметите и опечалитесь.

Приборами это определяется так:

Берете ТДС метр и меряете ППМ раствора, которым собираетесь полить растение - допустим он будет 800. Проливаем растиху (не забываем в этот раз заблаговременно вымыть поддон), ждем когда с растихи стечет лишка в поддон и меряем ППМ на выходе, в поддоне. Если покажет 900, значит дело идет к засолу. То есть раствор имеющий ППМ 800, протек сквозь систему, нахватался еще солей и вытек с показателем 900.

Разница в 100 не смертельна, но уже дает повод задуматься о промыве системы. А разница например в 300, заставила бы меня делать промывку немедленно.

Промыв осуществляется легко - водой на 15 литров кокоса, я промывал 10-15ю литрами. Тесты ТДС метром показывают, что 10 литров хватает чтоб показатели пришли в норму и еще 5 литров будут контрольными, чтоб наверняка.

Можно залить 5 литров Флоры Клиин (1.5-3 мл/л по этикетке).

Далее оставляем все до завтра - у растихи банный день, пускай отдыхает, а на следующий день, тобишь через сутки, заливаем стандартный компот для нужной нам недели и растим себе

дальше  🕒

Советы и уточнения.


Кокос можно проливать хоть каждый день.

Если кокос еще влажен и вы сомневаетесь нужен ли полив - лучше полить.

Если кокос еще мокрый, а вам уезжать, не будет времени и тд - полейте лишний раз.

Удобрю можно чередовать с водой, во избежание засола, но если бы я задумал такое, то я бы лучше применил такую схему: 2 недели полива компотом, а каждые 2 недели пролив водой на выходных.

Если у вас нет времени мутить компот сегодня, полейте водой, а завтра польете компотом.


Все на самом деле просто 

3

Дополнения:

Если вы хотите просто так померить ППМ что да как на момент засола - на входе если будет 800, то на выходе будет слегка меньше или также, так как часть солей осела в системе или ничего не набрало.

Флора Клиин для очистки системы предпочтительнее, но и с водой всегда все происходило на ура!


Вы наверное обратили внимание на оборудование бокса - подставки, поддоны и бла бла бла для кокоса - я начинал с проливов в ванной и только когда растиха отказалась лезть в дверь, начал какие то апгрейды, так что такая подготовка не обязательна, пока ваш гров не дорастет до нее, чего вам и желаю! 

Я не перестаю пшикать растихи с пульвика 2 раза в день - не смотря на то что сульфид кончился, освежить зелень не помешает водичкой, пока не началось активное цветение.


Напомню что идеальная температура 18-22 градуса в районе горшка и 24-28 в районе кроны. У меня темпа страдает - 27 в районе горшка и до 30 в кроны. Но сейчас чем ниже за бортом, тем условия лучше - окно открыто постоянно.

Влажность хороша на веге и растихе вообще, но у меня и с ней плохо. Норм все растет на 40-50% влажности, но желательно бы и 60+. Больше слишком не стоит борщить с кокосом, а то от обилия влаги и тепла может и зацвести и заплесневеть. Обдува чем больше тем лучше, но чтоб растиху не сносило.

Про актуальный пролив

Давеча делал пролив и повысил ППМ. В стандартном моем актуальном компоте повысил Флору Нову Блум с 7 мл/л до 8-9 мл/л. Получились 1000-1100 ппм - растихам пока нравится 

Замерил частоту пролива на сегодня - поливал я в ПН и растихи потихоньку начинают хотеть пить и думаю завтра к вечеру уже начнут орать: Начальник! Дай компоту!!!

Дай!!!!!!  Тоест пролив требуется на 5ый день после предыдущего. Частота будет расти вплоть до ежедневного полива, но буду надеяться и стараться удерживать в конечном итоге, на пике, на проливе каждый второй день.

Расскажу зае...хорошую и полезную одну фичу 🧐

Рано или поздно вы или по замерам частоты полива или по виду растих, состоянию кокоса, так или иначе начнете прекрасно быть в курсе когда полив и у вас не возникнет вопроса когда поливать - сегодня или завтра?

Как мой пример. Я поливал в ПН и сейчас уверен что поливать надо завтра, но также я по опыту знаю, что растихи к завтрашнему вечеру уже будут риал орать и клянчить компоту. Потом я их полью и они будут суточки делать свои дела в горшке, активно высасывать компот и только через эти сутки, если не больше, они продолжат свои шышестроительные дела полноценно.

Что делаю в таком случае я? Я возьму и тупо залью по леечке в 1.5 л воды каждой растихе. Таким образом момент недовольства растих будет пресечен - это раз. Процесс шышкостроения не прирвется никак - это два. И три - это будет легкой профилактикой засола и отсрочит в будущем промыв системы. Также вы можете проворачивать такой ход, если вы по какой то причине (лень, туса, дела, болезнь и тд) не сможете или не захотите делать пролив

сегодня/завтра. Все довольны, все пучком 🧐👍

Стриженная ни разу не равномерная, но растиха выглядит крайне сурьезно

настроенной 🧐👍 Активно начала цвет 🧐👍 Жаль пока не получается фотами пореалистичнее все воспроизвести 🧐

Манга ща допьет рипен, залью на пару тройку суток Клиин и на срез. Слегка подманикюрена.

У всех кстати срезаю мешающие лапухи - 3-10 шт каждый день практически. Ток стриженую не трогаю - но ей как дойдут руки все лопухи махом структурировано состригу. Может и сегодня,

если меня не сильно убьет, а то чето тут пишу пишу и приуныл 🧐👍

Запах

Если окно на ночь закрыть, то с утра штын нехеровый, очень густой. Круто-круто! 🧐👍 Если окно не закрывать, то норм. В остальную хату сильно не просачивается, но в коридоре и в прихожей попахивает когда придешь с улицы. В общем запах норм, но бывало и хлеще - когда у лифта двери открываются и тебе в епло запашина, как вот сейчас в коридоре и аж голова кружится на сотую секунды со свежего то воздуху придя. Ну надеюсь поняли 🧐

Мало я про запахи пишу, сорри. Прост во первых я обожаю эти запахи 🧐👍 и без них мне живется грустно. 🧐 А во вторых, мне в общем насрать на запахи в квартире. 🧐

Ну и далее наша дружная семья 🧐

