

Клонинг Метод с Почва

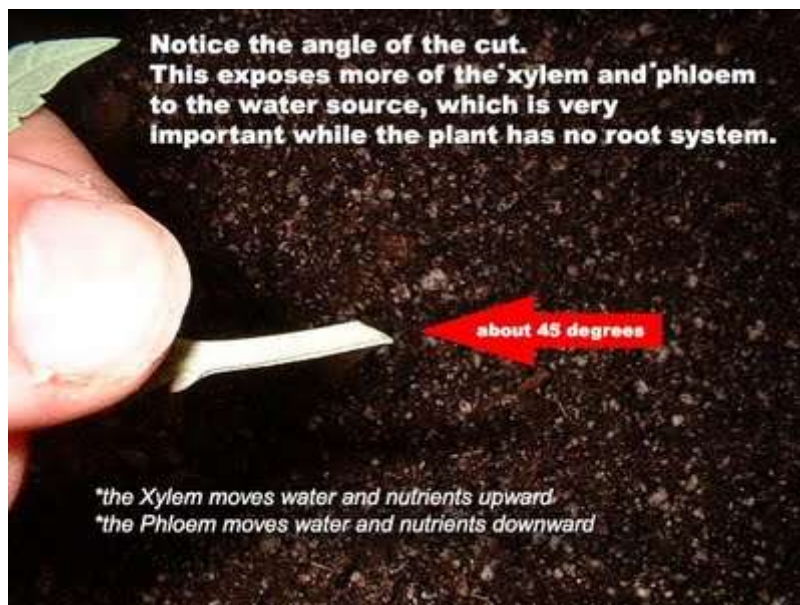
info uk420, GLAB

Нещата, които ще ти трябват:

1. Много остро острие (скалпел, резец, нож).
2. Контейнер, който може да бъде покрит с прозрачна мембрана (пластмасов капак или нещо такова).
3. Чиста мембрана или капак.
4. Почва за отглеждане. (перлит миксиран с почва, или само почва, или пясък, или в случай на възможност някъв специален магазински микс). Ако задържа вода и не пресъхва твърде бързо си готов.
5. Дистилирана вода или остави водата да престои 24 часа преди да я използваш.



Ъгъла на срязване е важен. Провери картинката, за да прочетеш защо е важно. Също, вода и храна няколко часа преди взимане на изрески, това ще помогне растението да получи и съхрани цифра количество от вода и нутриени за седмица без корени, също спри въздуха от влизане вътре в стеблото.



Твоят нов клонинг няма коренова система, започва игра на балансиране между имането на достатъчно листна повърхност за продължение фотосинтезата (така растението си произвежда неговата храна) и имането на прекалено много листа, за да го поддържат докато е намалена способността му да дърпа нагоре вода.

Не мога перфектно да обясня как решавам, кога клонинга има твърде много листо, това е инстинкт, който ти ще научиш, когато станеш по-запознат с клонирането. Но от това, което ми е известно, когато клонинга вежне, това може да е както от твърде много светлина, така и, ако листата са твърде големи. В такъв случай, аз ще отстраня някое от листата. Клонинга не се нуждае от много светлина, ако използваш флуоресцент, 20 вата ще са добре. Колко отдалечено, някъде около 6 инча, до една стъпка (ходило) ще са добре. Ако използваш компактен флуоресцент, или тяло с по-високи ватове, то тогава някъде между стъпка две ще е добре. Ако използваш [H.I.D.] светлина, тогава 3 или 4 стъпки от балона ще е добре, също зависи от ватите, по-високи – по-надалече.

Тука е картинка на какво аз правя (понякога), когато листата са твърде много и не искам да се отърва от цяло листо. Просто отстранявам двойка от остриетата на голямото листо, за предпочитане от пренасянето в жертва на цяло листо.



Това е как листото изглежда след като е загубило малко тегло. Имай в предвид разстоянието между листата, когато има повече листенца. Тази екстра листна повърхност не е нужна, и обикновено консумира повече вода отколкото 45-ъгловия разрез в края може да достави.



Така, сега имаме нашия клонинг готов за засаждане. Ако предпочиташ можеш да използваш клонинг хормон, както Г-н ГанджаЛАБ предпочита [Clonex]. Аз обичам да използвам [Rootech]. Клонинг хормона има предимство да дава на твоя клонинг полезен рак. Той кара клетките на растението много мощно и бързо да се делят и развиват, след което се втвърдяват. Ще станат малки пъпчици по стъблото, от където и корените ще израстнат. Бъди сигурен, че си покрил не по-малко от 1 инч от долната част с разреза, и я ролни във вкореняващия гел също така, и сложи стъблото достатъчно на дълбоко в почвата, така че поне едно разклонение (възелче) да е покрито от почва. Ако срязването е над възелчето, бъди сигурен че имаш поне един инч за пориване, както току що казах. За да прецениш правилно колко дълбоко стъблото трябва да отиде в почвата има няколко фактора, които трябва да вземем под внимание. Колко е голям клонинга, и също къде клонинга е бил отрязан. Но някъде от $\frac{3}{4}$ от инча до $1\frac{1}{2}$ инча. (Бъди сигурен че средата е стерилна и хормона, в който слагаш клонингите не е замърсен с някви гадни микроби и, също така, че резеца е стерилен. Също така за тази стерилизация може да се използва силно хлорирана вода или алкохол. Ако използваш силно хлорирана вода трябва да изчакаш 3-4 часа хлора да се изпари)



Сега направи дупка за да сложиш вътре твоя клонинг. Можеш да използваш игла, молив, всичко което ще направи дупка.



Просто се увери, че почвата ти е добра и влажна преди да пъхнеш клонинга вътре. Не искаме края да изсъхне и да се затвори преди да направиш финалното напояване.

Сега просто пробвай почвата около твоя нов клонинг. Не натискай прекалено силно, но бъди сигурен, че почвата е достатъчно стегната около основата на клонига за да го задържи изправен, когато се полива.

Няколко бележки докато чакаш клонига да се вкорени:

Използвай спрей, за да напояваш почвата и клонингите, когато почвата започне да засъхва.

Клонингите обичат екстремно влажна среда, и температура 75-82 градуса (воден вапоризатор или чистия ти капак са добър индикатор, че нещата са навлажнени достатъчно). Температурата може да варира леко от идеалната и ти пак да можеш да си успешен, но опитай да държиш всичко идеално.



Пробвай да пазиш листата от допир с почвата, това може да доведе твоите листа до вкореняване, което допринася нежелани резултати. Когато взимаш клонинг от растението майка, бъди сигурен, че взимаш клонинга от второто възелче, така че нов растеж да започне от растението майка на същото място, ако режеш под първото възелче, няма нов растеж да започне.



Някои хора имат трудности по времето когато новите корени растът с преценката, докато клонинга е в почва. Тука е картинка на клонинг, на който образуването на корени е току що стартирало. Можеш да го установиш, когато листата се изправят.



Тука е картинка на клонинг с добро развитие на корени и е около седмица след старта на образуването на корени, също забележи и новата двојка листа на този клонинг, това е добър знак, че корените на този клонинг са развити добре и се развиват в почвата. В тази стъпка, не е нужно да бъдат повече покрити, така че можеш да ги изкараш от влажната среда и да отстраниш пластмасовата покривка. Стартира с по 1 до 2 часа на ден, след няколко дни те трябва да са готови и адаптирани да излязат.

