

KULLANICI TALİMATLARI:
RIOCOCO YETİŞTİRME ORTAMI (SLAB) NASIL KULLANILIR?

1. Slabı (yetiştirme ortamını) drenajı iyi olan düz bir yüzeye yerleştiriniz.
2. Slabın ıslanabilmesi için damlatıcıları açılmış olan bitki yerlerine veya uygun damlatıcı deliklerine yerleştiriniz.
3. Dikim öncesi en az 48 saat önce başlamak üzere slablara sık sık su veriniz. Bu işlem, slabı yavaş yavaş şişirecek (genişletecek) olup aynı zamanda EC seviyesini de düşürecektir. İlk kullanımda suya besin elementi / gübre karıştırmayınız. Yalnızca yeraltından gelen ya da arıtma (ters osmos) sisteminden geçmiş suyun slablara uygulanmasına ve drenaj suyundan çıkan suyun da analiz edilmesine dikkat ediniz.
4. Ardından "Slab sulama suyuna" besin çözeltisini uygulayınız. Bu çözelti, yeterli miktarda kalsiyum nitrat ve şelatlı demir (DTPA, EDDHA) içermelidir. Bu aşamada yeterli yıkanmanın (minimum % 30 drenaj) olduğundan emin olunuz.
5. Slabların sulanma veya genişlemesi (şişmesi) esnasında yer değiştiren / kayan slablara ekleme yapınız ve drenaj deliklerinde akan çözeltinin toplama oluklarına (gutter içine) aktığından emin olunuz.
6. Damlatıcılarda bir sıkıntı olup olmadığını gözlemleyebilmek için slabların tamamen genişleyip genişlemediğini kontrol ediniz. Gerekirse damlatıcıları yenisiyle değiştiriniz veya slabı elle (manuel) sulayınız.
7. Slabın şişmesi / genişlemesi tamamlandığında drenaj suyunun EC' sinin uygun düzeyde olup olmadığını kontrol ediniz.
8. Kış dikimlerinde dikim öncesinde slab sıcaklığının kök gelişimi için yeterince ılık olduğundan emin olunuz.
9. Yetiştirme bloklarını (küplerini) açılmış olan bitki dikim yerlerine ya da yanına uygun bir şekilde yerleştiriniz.
10. Dikim esnasında damlatıcıları yetiştirme bloklarına (küplerine) veya bitki dikim yerlerine yerleştiriniz.
11. Besin solüsyonun ilk döngüsünde, drenaj suyundan gelen sodyum (Na) ve potasyumun (K) etkisini ve de besin solüsyonunun oluşturacağı son EC' yi göz önüne alınız. Alternatif olarak, üretimin ilk 2 haftasında, yalnızca taze (yeni) başlangıç gübre reçetesini kullanınız.
12. Bitkilerin farklı büyüme dönemlerinde yeterli besin alabildiklerinden emin olabilmek için, besin elementi drenaj suyunun laboratuvar analizlerini sıklıkla yaptırınız. (Tavsiye olarak her 15 günde bir)
13. Dikimin ilk 4 haftasında bitkiyi aşırı büyümeye teşvik etmemek açısından, çok erken "sulama başlangıç saatlerinden" veya çok geç "sulama bitiş saatlerinden" kaçınınız.
14. Bitkilerin iyi sulandığından emin olabilmek için slab ağırlığını, su içeriğini, drenaj oranını ve EC dengesini gözlemleyiniz.
15. İlk 3. ve 4. hafta esnasında RC300 & RC400 gibi kuru karışımlarda, slabların üst katmanlarının tamamıyla sulanmasını sağlayabilmek için daha küçük boylu fide önerilmektedir. Yaklaşık 3. Haftada, damlatıcıların tam olarak slab yanına yerleştirilmesi önerilmektedir. Örneğin blok başına bir damlatıcıya ek olarak bloklar arası slab içine bir damlatıcı. Bu uygulama, bitkinin tüm yaşam döneminde, üniform (homojen) kök gelişimini teşvik ederek daha dengeli bir EC değeri sağlayacaktır.
16. Kök aktivitesi ve fonksiyonlarının artırılması için her gün mutlaka yeterli kök kuruluşunun sağlandığından emin olunuz.

Not: Yukarıda belirtilen talimatlar, çok temel başlangıç hususları olmakla birlikte üreticilerin tüm aşamalar boyunca göz önüne alması gerektiği durumlardır.
Güncel detayların çeşit, bitki dikim tarihi vb. gibi faktörlere bağlı olarak danışmanınız tarafından sunulması gerekmektedir.