

FROM SEED TO SEED

Educational films on seed production



BAKLA

Bakla, Fabaceae familyasına ve *Vicia faba* türüne dahil olup farklı renk ve boyutlardaki tohumlar veya taze sürgünleri için yetiştirilen tek yıllık bir bitkidir.

Baklanın insan tüketimi için veya hayvan yemi olarak farklı türleri vardır.

Baklanın çiçekleri hermafrodittir ve kendi kendine döllenir, yani erkek ve dişi organları aynı çiçek üzerindedir ve birbiriyle uyumludur. Bu tür bitkilere kendine döllek adı verilir.

Bununla birlikte, böcekler farklı çeşitler arasında çapraz tozlaşmaya neden olabilirler. Çapraz tozlaşma sıklıkla çeşitlere, çevreye ve doğal engellerin olup olmamasına bağlı olarak %5 ile %60 arasında değişir. Çapraz tozlaşmayı önlemek için farklı çeşitler arasında 1 km mesafe bırakılmalıdır. Bir çit gibi doğal bir engel varsa bu mesafe birkaç yüz metreye düşürülebilir.

Çeşidin saflığını sağlamak için, tohum üretimi için bitkileri bir file örtü ile kaplayabilirsiniz. Çiçeklenme başlamadan önce bu örtüyü yerleştirmek önemlidir.

Bakla, tohum almak için de gıda olarak tüketmek için de aynı şekilde yetiştirilir.

Bakla bitkisi, tozlaşmayı durduran ve verimi azaltan yüksek sıcaklıklardan hoşlanmaz.

Baklalar ılıman iklimlerde sonbaharın sonunda, diğer yerlerde de kışın sonunda, toprak hazır olur olmaz ekilebilir.

İyi bir genetik çeşitlilik sağlamak için tohumluk olarak en az 10 bakla bitkisi belirlemek gerekir.

Bitkinin büyüklüğü, çiçeğin rengi, bakla sayısı, bakladaki tohum sayısı, büyüklüğü, rengi ve tadı gibi çeşide özel kriterlere göre tohumluk bitkileri belirleyin. Ayrıca bitkiler gelişirken de tohum üretimi için en güzel, sağlıklı ve verimli bitkilerin seçimi amacıyla sürekli gözlenmelidir.

Hasat süresinin uzunluğu da bir seçim kriteridir.

Mahsulün bir kısmının tohum üretimi için ayrılmalı ve tam olgunlaşmadan bu baklalar hasat etmemelisiniz.

Tüketim için ilk baklalar ve tohum için ise son baklalar seçmekten kaçının, çünkü ilk baklalardan gelen tohumlar çeşidin erkencilik özelliklerini koruyacaktır.

Hava nemliyse, tohumları tam olgunlaşmadan hasat edin, kuru ve iyi havalandırılmayan bir alanda kurumaya bırakın.

Çoğu zaman, bitkiler, baklalar siyahlaşana kadar kurumaya bırakılabilir.

En iyi tohumlar bitkide oluşacak ilk baklalardan temin edilir.

Tohumların tamamen kuruduğundan emin olmak için bir bezelye tanesi hafifçe dellenir. Eğer üzerinde hiç delik izi kalmıyorsa kuruma süreci bitmiş demektir.

Tohumların kabuktan ayrılmaması için ya tek tek bakla bakla yapılır ya da bir araçla üzerlerinden geçerek. Bu durumda, tohumlara zarar vermemek için onları yumuşak bir toprak zemine yerleştirinizden emin olun.

Farklı çeşitlerin özelliklerini tanıyan baklalar ayrıdır. Bunlar çapraz tozlaşmaya eğilimli eder.

Ayrıca hasarlı veya ekli bozuk baklalar ile tohum böceğinin istila ettiği tohumları da çikarmanız. *Bruchus rufinus*, yumurtalarını tohum kabuğunun altına bırakarak küçük bir böcek türüdür. Ondan kurtulmanın en kolay yolu, tohumları birkaç gün dondurucuda bekletmektir.

Po?etin d?? k?s?mdaki yaz? genellikle silindi?inden, i?erisine ?e?idin ve t?r?n ad?n?n yan? s?ra hasat y?l?n? da i?eren bir etiket koymak ?nemlidir.

Bakla tohumlar?n?n ?imlenme kapasitesi 5 ila 10 y?l aras?ndad?r. Bu s?reyi onlar? d???k bir s?cakl?kta saklayarak uzatabilirsiniz.

Longo mai

civique
forum.org