

Seçme (Seleksiyon)

Geniş anlamda, uniform olmayan materyalden uygun olan bitkilerin seçilmesidir. Başka bir deyişle, doğal melezlenme ve mutasyonlar sonucu genetik değişim gösteren popülasyonda amaca uygun bitki ya da bitki gruplarının seçimine dayanan ıslah yöntemine "Seleksiyon" (seçme) denir. İnsanoğlunun bitkileri kültüre almasıyla başlayan bu ıslah yönteminin başarısı, popülasyonda genetik çeşitliliğin bulunmasına bağlıdır.

Amaca Uygun Seçmeler (Seleksiyon Kriterleri)

Fenolojik (Tarihsel)

Ekim zamanı

- Çıkış zamanı
- Kardeşlenme
- Kışa giriş tarihi
- Kıştan çıkış tarihi
- Sapa Kakma
- Başaklanma
- Çiçeklenme
- Döllenme
- Erme Dönemleri
- Hasat zamanı

VERİM ÖĞELERİ

Bitki Boyu

Başak Boyu

Kardeş / Bitki Sayısı

Başakta Başakçık Sayısı

Başakta Tane Sayısı

Bitkide Tane

1000 Tane Ağırlığı

Hasat İndeksi

Amaca Uygun Seçmeler (Seleksiyon Kriterleri)

Kalite Kriterleri

Renk

Camsılık

Protein Oranı

Diğer

Dayanıklılık

Ayrı Parsellerde yapılır

Biyotik Dayanıklılık

- Hastalıklara
- Zararlılara

Abiyotik Dayanıklılık

- Soğuk
- Don
- Kurak
- Tuzluluk