

## Türkiye'nin ilk yerli şeker mısır çeşidi 'BATEM TATLI'

Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından geliştirilen Türkiye'nin ilk yerli şeker mısır çeşidi 2013 yılında tescil edilmiştir. Çeşit, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM) tarafından desteklenen Akdeniz Bölgesi Mısır Islah Araştırmaları projesinin alt projesi olan Şeker Mısır Çeşit Geliştirme çalışmaları kapsamında geliştirilmiştir. BATEM TATLI standart tipte şeker mısır çeşidi olup ortalama taze koçan verimi 1513 kg/da, tane verimi ise 589 kg/da civarındadır. Ham protein % 10.7, ham yağ % 6.7, nişasta % 53.3 ve şeker oranı % 4.8 olarak tespit edilmiştir. Sıcak iklim bitkisi olan tatlı mısır günde en az sekiz saat doğrudan güneş ışığı istemektedir. Ekimi ilkbaharın son donları geçtikten sonra yapılmalıdır. Ekimin yapılabilmesi için 7-8 cm. derinliğindeki toprak sıcaklığı en az 10-12.7 0C ve üzeri olmalıdır. Düşük toprak sıcaklığı, düşük çimlenme oranına neden olarak yetiştiriciliği olumsuz yönde etkilemektedir. Taze koçan hasadı bölge ve iklim şartlarına göre değişmekle birlikte 70-80 gün civarındadır.