

# Keçiler Meyvelerinin, İnsanlar Tohumlarının Peşinde!



**Şu fotoğrafa bir bakın!  
Gördüğünüz, argan  
adlı bir ağaç. Üzerinde  
de bir sürü keçi var!  
Peki bu keçiler ağacın  
üzerinde ne yapıyor?**

Argan, Afrika'nın kuzey bölgelerinde yetişen bir ağaç. Bu ağaç, bölgede yaşayan insanların en önemli gelir kaynaklarından biri. Arganın kayısı büyüklüğünde, sarı renkli, sert kabuklu meyveleri var. Her meyvenin içinde de bademe benzeyen bir tohum bulunuyor. Bu tohumdan argan yağı elde ediliyor. Fiyatı çok yüksek olan argan yağı, bölgeye özgü bazı yemeklerde ve salatalarda kullanılıyor. Ayrıca bu yağdan cilt bakımı ürünlerinin üretiminde de yararlanılıyor. Bu değerli yağı elde etmek için arganın meyvelerini toplamak ve içlerindeki tohumları çıkarmak gerekiyor. Ancak ağacın dikenleri nedeniyle bu meyveleri toplamak pek kolay değil. Ama bakın insanların bu meyvelerin tohumlarını elde etme yollarından biri neymiş?





Argan, kuraklığa çok dayanıklı bir bitki. Ancak argan ağaçlarının sayısı giderek azalmış. Bu nedenle argan ormanları koruma altına alınmış.

Bölgede yaşayan keçiler arganın yapraklarını ve meyvelerini çok seviyor. Dikenlerine aldırış etmeden, boyları 8-10 metreyi bulan bu ağaçlara tırmanıp meyveleri bir güzel yiyorlar. Meyvenin etli kısımları keçilerin sindirim sisteminde parçalanıyor. Ancak sert tohumları olduğu gibi kalıyor. Bu tohumlar daha sonra keçilerin dışkılarıyla olduğu gibi dışarı atılıyor. İnsanlar da dışkının içindeki tohumları topluyor. Ardından bu tohumları çeşitli işlemlerden geçirerek argan yağı elde ediyorlar. Bu, argan yağı elde etmenin geleneksel yöntemi. Günümüzdeyse argan yağı elde etmek için bu işler genellikle makineler kullanılıyor.

