

Çok Merak Ediyorum



Karekodu akıllı telefon
ya da tabletinizden
okutarak Kişisel
Verilerin Korunması
Kanunu (KVKK)
Aydınlatma Metni'ni
görüntüleyiniz.



"Çok Merak Ediyorum"
köşemizde yayımlanması
için soru gönderen
okuyucularımız, KVKK
Aydınlatma Metni'ni
okuyup kabul etmiş
sayılırlar.

Bir ağacın yaşı, ağaca zarar vermeden nasıl hesaplanır?

Alp Arslan Bener - 6 yaş - Ankara | Hamza Erdem Gümüşlü - 5 yaş - Konya

Çağla İpek Arslan - 7 yaş - Kastamonu | Mehmet Uraz Şahin - 6,5 yaş - Ordu

Sarp Cihangir Eriş - 7 yaş - İstanbul | İpek Yeniçerioğlu - 8 yaş - İzmir

Zeynep Rana Ay - 7 yaş - Ankara | Aybüke Duha Taşkıran - 6 yaş - Kocaeli

Ağaçların yaşlandıkça boyları uzarken gövdeleri kalınlaşır. Bizim aksimize ağaçlar aşağı yukarı her yıl aynı oranda büyür. Örneğin meşe ağaçlarının gövdesinin çevre uzunluğu her yıl 2 santimetre kadar artar. Yani meşe ağacının büyüme oranı 2 santimetredir diyebiliriz. Farklı türdeki ağaçların büyüme oranı da genellikle farklıdır: Fındık ve çınar ağaçlarının büyüme oranı yaklaşık 2,5 santimetreyken porsuk ağacı için bu oran 1,25 santimetre, çam ve ladin ağaçları içinse 3,25 santimetredir. Buradan yola çıkarak, eğer bir ağacın türünü ve büyüme oranını biliyorsak o ağacın yaşını da yaklaşık olarak hesaplayabiliriz. Bunun için ağacın gövde çevresinin uzunluğunu bir mezura yardımıyla ölçün. Bulduğunuz sayıyı da o ağacın büyüme oranına bölün. Böylece bir ağacın ortalama yaşını bulacaksınız. Bu hesaplama için bir büyüğünüzden yardım isteyebilirsiniz.

Sorularınızı bekliyoruz!

Köyler ve köy yaşantısıyla ilgili merak ettiklerinizi 25 Ağustos'a kadar bize gönderin. Sorularınızdan birini ya da birkaçını Ekim 2024 sayımızda yanıtlayalım. Adınızı, soyadınızı, yaşınızı ve yaşadığınız ili yazmayı unutmayın.

e-posta: merakli.minik@tubitak.gov.tr

İnternet: merakliminik.tubitak.gov.tr/form/cok-merak-ediyorum