

Bilim Çocuk



Sevgili Meşe Neden Adın Hep Dillerde?

Okullar Açılıyor!
Kitapçık

Tohum Çantası

Ağaçlar ve
Tohumları
Kartlar



Sahibi
TÜBİTAK Adına Başkan
Prof. Dr. Ahmet Arif Ergin

Genel Yayın Yönetmeni
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Duran Akca
duran.akca@tubitak.gov.tr

Yayın Yönetmeni
Alp Akoğlu
alp.akoglu@tubitak.gov.tr

Editör
Kübra Kara
kubra.sivisoglu@tubitak.gov.tr

Yayın Danışma Kurulu
Prof. Dr. Cemil Alkan
Doç. Dr. İlker Murat Ar
Doç. Dr. Selda Özdemir
Prof. Dr. Elif Nursel Özmert
Prof. Dr. Ahmet Zeki Şengil
Prof. Dr. Şemsettin Türköz

Yazarlar
Tuğçe Durgut
tugce.durgut@tubitak.gov.tr
Gülner Geçmiş
gulnur.gecmis@tubitak.gov.tr
Seçil Güvenç Heper
sevil.heper@tubitak.gov.tr
Yasemin Şahin
yasemin.sahin@tubitak.gov.tr

Redaksiyon
Özlem Özbal
ozlem.ozbal@tubitak.gov.tr

Grafik Tasarım
Ayşegül Doğan Bircan
aysegul.bircan@tubitak.gov.tr

Çizer
Pınar Büyükgöral
pinar.buyukgural@tubitak.gov.tr

Mali Yönetmen
Kemal Tan
kemal.tan@tubitak.gov.tr

İdari Hizmetler
Mehmet Akif Şenyil
mehmet.senyil@tubitak.gov.tr

Yazışma Adresi
Bilim Çocuk Dergisi
Akay Caddesi No: 6 Bakanlıklar 06420 Ankara
Tel (312) 298 95 61 (Yazı İşleri)
Tel (312) 468 53 00 (TÜBİTAK Santral)
Faks (312) 428 32 40
e-posta cocuk@tubitak.gov.tr
İnternet www.bilimcocuk.tubitak.gov.tr

Abone İlişkileri
abone@tubitak.gov.tr
Tel (312) 222 83 99

ISSN 977-1301-7462
Fiyatı 4 TL (KDV dahil)

Baskı
PROMAT Basım Yayın San. ve Tic. A.Ş.
http://www.promat.com.tr/
Tel (212) 622 63 63

Baskı Tarihi
11.9.2017

Dağıtım
TDP
http://www.tdp.com.tr

Bilim Çocuk

Sevgili Çocuklar,

Sonbahar, doğadaki hemen her canlının kışa hazırlandığı mevsim. Özellikle bazı ağaçlarda bu hazırlık çok belirgindir. Yaprakları önce sararır sonra dökülür. Yine birçok ağaç bu mevsimde tohum verir. Bu tohumlar da tıpkı yapraklar gibi dökülür ve etrafa yayılır.

Tohumlardan kimi kanatlıdır. Bu onların rüzgârlarla uzaklara taşınmalarını sağlar. Bazı ağaçlar tohumlarını besleyici ve lezzetli meyvelerin içinde sunar. Böylece bu tohumlar da kuşlar ya da başka hayvanlar sayesinde uzaklara taşınır.

Özellikle meşelerin tohumla çoğalma şekli çok ilginç. Sincaplar ve alakargalar meşelerin meyveleri olan palamutlarla beslenir. Kışın yemek üzere topladıkları palamutları genellikle gömerler. Bunun bir nedeni onları başka hayvanlara kaptırmadan saklamak. Böylece kış için yiyecek depolamış olurlar. Elbette bu durum meşelerin de yararına olur. Çünkü hayvanlar toprağa gömdükleri palamutların birçoğunun yerini hatırlayamaz ve bu palamutların içindeki tohumlar çimlenerek büyür.

Eskiden beri insanların da çok önem verdiği bir ağaç olan meşe bu ayki kapağımızı süslüyor. İçerikte tohumlara da genişçe yer ayırdık. Elbette başka birçok konuyu da ele aldık. Mıknatıslar, refleksler, üç boyutlu sokak sanatı bunlardan bazıları...

Eklerimiz arasında da özellikle sonbahar aylarında karşılaşacağınız tohumları tanıtan kartları ve topladığınız tohumları koyabileceğiniz bir çanta bulacaksınız. Bir de kitapçığımız var. Bu kitapçıkta da sizleri okula hazırlayacak bazı öneriler ve eğlenceli etkinlikler var.

Güzel bir öğrenim yılı geçirmeniz dileğiyle,

Sevgilerimizle...

Alp Akoğlu

