

Bilim Çocuk



**Tarımın
Öyküsü**



Tropikal
Meyveler
Kartlar

Süpürgeler
İş Başında
Oyun

Meyve ve Sebzelerle
Çizim Etkinlikleri
Kitapçık

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.akoğlu@tubitak.gov.tr

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

Yayın Danışma Kurulu
Prof. Dr. Erol Arcaklıoğlu
Yrd. Doç. Dr. Aren Emre Kurtgözü
Prof. Dr. Ferhunde Öktem
Doç. Dr. Selda Özdemir
Prof. Dr. Elif Nursel Özmert
Prof. Dr. Ahmet Zeki Şengil
Dr. Ahmet Uludağ

Araştırma ve Yazı Grubu
Meryem Arzu Aruntaş
arzu.aruntas@tubitak.gov.tr

Tuğçe Durgut
tugce.durgut@tubitak.gov.tr
Suzan Lema Gençer
suzan.gencer@tubitak.gov.tr
F. Kübra Gökdemir
kubra.gokdemir@tubitak.gov.tr
Seçil Güvenç Heper
sevil.heper@tubitak.gov.tr
Nuray Vişne
nuray.visne@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) 427 66 77 (Yazı İşleri)
e-posta cocuk@tubitak.gov.tr
Internet www.bilimcocuk.tubitak.gov.tr

Abone İlişkileri
abone@tubitak.gov.tr
Tel (312) 222 83 99
Faks (312) 427 13 36

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
09.07.2015

Dağıtım
TDP
http://www.tdp.com.tr

Bilim Çocuk

Sevgili Okurlarımız,

İnsanlar günümüzden yaklaşık on iki bin yıl önce tarım yapmaya yani toprağı işleyip bitkilerden ürün elde etmeye ve hayvan yetiştirmeye başlamış. Tarım yapılmaya başlanmadan önce yiyecek bulmak için sürekli yer değiştirmek zorunda kalınıyormuş. Zamanla insanlar yerleşik yaşama geçmişler ve bu yaşam şekillerini önemli ölçüde değiştirmiş. Tarım bir bakıma bugünkü yaşam şeklimizin temelini oluşturmuş.

Bu sayımızda tarımla ilgili, ilginizi çekeceğini düşündüğümüz yazılarımız var. Tarımın Öyküsü'nde geçmişten günümüze tarımın nasıl yapıldığına değindik. Tarım makineleriyle ilgili yazımızda günümüzde çiftçilerin en büyük yardımcısı olan bazı tarım makinelerini ele aldık. Dergimizde tarımla ve tarım aletleriyle ilgili bazı etkinliklere de yer verdik.

Peki, tarlada sanat olur mu? Elbette olur, hem de çok güzel... Ekin çemberleri önceleri bazı şakacı insanlar tarafından yapılmış. Genellikle bir gecede, gizlice yapılan bu şekilleri sabah gören insanlar, bunları dünya dışı varlıkların yaptığını düşünmüş. Günümüzde ekin çemberleri birer sanat eseri olarak kabul ediliyor. Bu sanat dalını tanımak ve nasıl yapıldığını öğrenmek isterseniz Ekin Çemberleri adlı yazımızı okuyabilirsiniz.

Dergimizde tarım dışında başka konularla ilgili yazılar da var. Peki, bir tehlikeyle karşılaştıklarında kıvrılıp top gibi olarak kendilerini korumaya çalışan bazı hayvanlarla tanışmak ister misiniz?. Bir diğer yazıysa yaşantımızın önemli bir parçası olan süpürgelerle ilgili. Süpürgelerin tarihçesini bu yazımızda bulabilirsiniz.

Elbette her zamanki gibi dergimizle birlikte bazı ekler de verdik. Bu ayki kartlarımızda tropikal meyveleri tanıttık. Ayrıca meyve ve sebzelerle ilgili çok sayıda eğlenceli çizim etkinliğinden oluşan bir kitapçığımız var. Bir de oynamaya doyamayacağınızı düşündüğümüz süpürge oyunumuz...

Önümüzdeki sayıda görüşmek üzere,

Alp Akoğlu

