

# Bilim Çocuk



## Merhaba Denizpapağanı



Doğada Gizlenen  
Hayvanlar



Kesirlerle Oyun  
İzlanda'da Bir  
Yanardağ Patlıyor  
Bir Şarkı da Sen Yaz!  
Denizpapağanları  
Maketi



ISSN 1301-7462



49

9 771301 746003

**Sahibi**

TÜBİTAK Adına Başkan  
Prof. Dr. Nüket Yetiş

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü**

Duran Akça

durak.akca@tubitak.gov.tr

**Yayın Yönetmeni**

Zuhal Özer

zuhal.ozer@tubitak.gov.tr

**Yayın Kurulu**

Prof. Dr. Ömer Cebeci

Dr. Şükrü Kaya

Adnan Bahadır

Doç. Dr. Hilmi Volkan Demir

Dr. Aren Emre Kurtgözü

Prof. Dr. Ferhunde Öktem

Doç. Dr. M. Fatih Taşar

**Araştırma ve Yazı Grubu**

Meltem Yenal Coşkun

meltem.coskun@tubitak.gov.tr

Gizem Karlılar

gizem.karllilar@tubitak.gov.tr

Aslı Zülal

asli.zulal@tubitak.gov.tr

**Grafik Tasarım - Uygulama**

Ayşegül Doğan Bircan

aysegul.bircan@tubitak.gov.tr

Fulya Koçak

fulya.kocak@tubitak.gov.tr

**Çizer**

Pınar Büyükgüral

pinar.buyukgural@tubitak.gov.tr

**Web Uygulama**

Sadi Atılgan

sadi.atilgan@tubitak.gov.tr

**Mali Yönetmen**

H. Mustafa Uçar

mustafa.ucar@tubitak.gov.tr

**Okur İlişkileri - İdari Hizmetler**

Emine Sonnur Özcan

sonnur.ozcan@tubitak.gov.tr

İmran Tok

imran.tok@tubitak.gov.tr

**Yazışma Adresi**

Bilim Çocuk Dergisi Atatürk Bulvarı/No: 221/

Kavaklıdere/06100/Ankara

Tel (312) 427 06 25 (Yazı İşleri) Tel (312) 468 53 00

(TÜBİTAK Santral) Faks (312) 427 66 77 (Yazı İşleri)

e-posta cocuk@tubitak.gov.tr

İnternet www.biltek.tubitak.gov.tr/cocuk

**Okur İlişkileri**

Tel (312) 467 32 46 - (312) 468 53 00 / 1061 / 3438

Faks (312) 427 13 36

ISSN 977-1301-7462

Fiyatı 3,5 TL (KDV dahil)

**Baskı**

İmpress Baskı Tesisleri

İmaj İç ve Dış Ticaret A.Ş.

www.imajas.com.tr

**Baskı Tarihi**

14. 05. 2010

**Dağıtım**

TDP

www.tdp.com.tr

# Bilim Çocuk

Sevgili Okurlarımız,

Geçtiğimiz günlerde İzlanda'da bir yanardağ patlaması oldu. Patlama, Avrupa'da yaşamı derinden etkiledi. Biz de bu yanardağı çok merak ettik ve bu konuyu araştırdık. Ayrıca bu yanardağın bulunduğu, "buzullar ülkesi" olarak da adlandırılan İzlanda'ya küçük bir yolculuk yaptık. İzlanda, buzulları, yanardağları ve sıcak su kaynaklarıyla ilginç bir ülke. Bu ülkede yaşayan ilginç hayvanlar da var. Bunlardan biri olan denizpapağanlarını çok seveceğinizi düşündüğümüzden onları sizlerle tanıştırmak istedik. Üstelik denizpapağanlarının yaşam alanlarını keşfetmenize yardımcı olacak bir de maketimiz var.

Bu sayımızda Bilim Çocuk kartlarında yer verdiğimiz konu da hayvanların avlarını yakalamak ya da avcılarını olan hayvanlara yakalanmamak için gizlenmeleriyle ilgili. Bu konuyla ilgili bir de yazımız var.

Müzikle, özellikle popüler müzikle ilgilenenleri de unutmadık. Bir müzik grubunda kimler yer alır? Bu kişiler hangi müzik aletlerini çalar? Bir müzik albümü hazırlanırken neler yapılır? Bu konuyu da seveceğinizi umuyoruz. Ayrıca filmlerde duyduğumuz ses efektlerinin nasıl hazırlandığını ve şarkı sözlerinin nasıl yazıldığını da anlattık.

Hepinizi sevgiyle kucaklar,  
mutlu günler dileriz...

Zuhal Özer