

BIOREGBİLİM

Biyokromatografi ve Biyoteşhis Araştırma Grubu Popüler Bilim Dergisi



#21 Bilimsel Üretimin Dinamikleri

#33 Tapanuli Orangutanı Sumatra Hidroelektrik Sistemi Tarafından Tehlike Altında

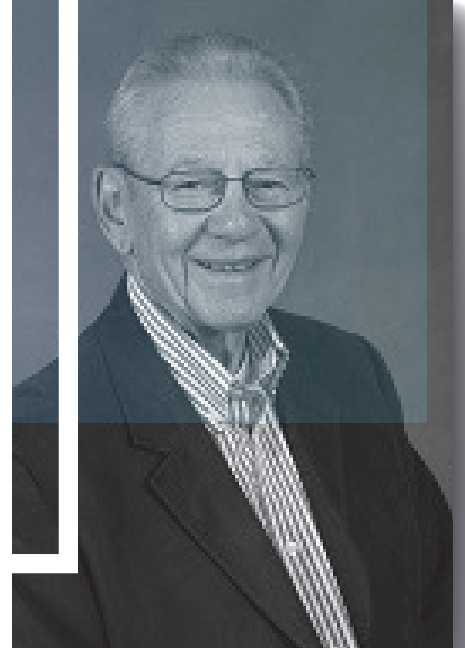
#37 Irkçılığa Bilimsel Bir Yaklaşım

#41 Disiplinler Arası Çalışmalar için Nobel Fırsatı

#49 Fotis C. Kafatos ile söyleşi

#55 Allan Hoffmann ile Söyleşi

#65 Buddy Ratner ile Söyleşi



Prof. Dr. Adil DENİZLİ
Hacettepe Üniversitesi,
Fen Fakültesi, Kimya Bölümü,
Biyokimya Anabilim Dalı,
Beytepe, Ankara



Editörden

BİOREG BİLİM dergisinin 10. sayısı ile yine karşınızdayız. Hiç kimsenin iyi düşünceler beslemediği 2020 yılını uğurlarken biz bu zor ve uzun yılda çıkardığımız 5. sayı ile yine siz okuyucularımızla buluşmaktan büyük bir gurur duyuyoruz. Ben elinizdeki sayıyı yayına hazırlarken çok şey öğrendim. Sizlerin de büyük bir keyifle okuyacağınızı ümit ediyorum.

Nobel ödüllerinin açıklandığı dönemdeyiz. Bu nedenle Edebiyat Nobel Ödülü dahil, Kimya, Fizik ve Tıp Ödüllerini kazanan çalışmaların ve bilim insanlarının anlatıldığı yazılar oldukça ilgi çekici. Dergimizde Nobel Edebiyat Ödülü sahibi Louise Glück'ün şiirlerini yayınlamaktan da büyük bir memnuniyet duyuyoruz. Ayrıca bu bilgilendirme yazılarında belirtildiği üzere bu yıl Nobel Ödüllerinde Kadınların Egemenliği de vurgulanması gereken önemli bir husus. Nobel tarihinde ilk kez bir ödülün tamamını kadınlar kazandı, Nobel Kimya Ödülü. Jennifer Doudna ve Emmanuelle Charpentier'i içtenlikle kutluyoruz.

Bilimsel Üretimin Dinamikleri ve Disiplinler Arası Çalışmalar için Nobel Fırsatı isimli yazılarda son yıllarda bilim alanındaki farklı yaklaşımlar ve değerlendirmeler yer alıyor. Her iki yazıda da yayın sayıları, nitelik ve göstergeleri, bilimsel

yayınlarda ülkeler arası rekabette son durum ve disiplinler arası çalışmalar ve önemi enine boyuna tartışılıyor. Nobel ödülü kategorilerinin de çok boyutlu analizinin yapıldığı yazılar da ilginizi çekebilecek can alıcı saptamalar mevcut. Ülkelerin gelecek kuşaklara karşı sorumsuz ve hesapsız faaliyetlerinin canlı türlerini nasıl etkilediği ve hatta nesillerini tükenme noktasına getirdiği Tapanuli Orangutanı ile ilgili yazıda okuyacaksınız. Hem düşündürücü hem de bizleri duyarlı olmaya çağıran bir yazı.

Dergimizde mümkün olduğunca dünya bilimine katkı vermiş önemli bilim insanlarını sizlerle buluşturmaya devam ediyoruz. Bu sayımızda da Avrupa Araştırma Konseyi Kurucu Başkanı Fotis Kafatos'un yaşam öyküsünü, Biyomalzemeler deyince akla gelen ilk iki isim Allan Hoffmann ve Buddy Ratner ile yapılan söyleşileri sizlere sunuyoruz. Her üçü ile tanışma ve tartışma imkanı bulduğum bu üç önemli bilim insanı ile ilgili yazılar sizlere yeni ufuklar açacak nitelikte. Gelecek sayılarda buluşmak üzere. Keyifli okumalar.

ADİL DENİZLİ

Aralık 2020

Bahçelievler, Ankara

İÇİNDKİLER

01[Geçtiğimiz Aylara Bakış](#)**21**[Bilimsel Üretimin Dinamikleri](#)**33**[Tapanuli Orangutanı Sumatra Hidroelektrik Sistemi Tarafından Tehlike Altında](#)**37**[İrkçılığa Bilimsel Bir Yaklaşım](#)

41

Disiplinler Arası Çalışmalar için Nobel Fırsatı

49

Fotis C. Kafatos

55

Allan Hoffmann ile Söyleşi

65

Buddy Ratner ile Söyleşi