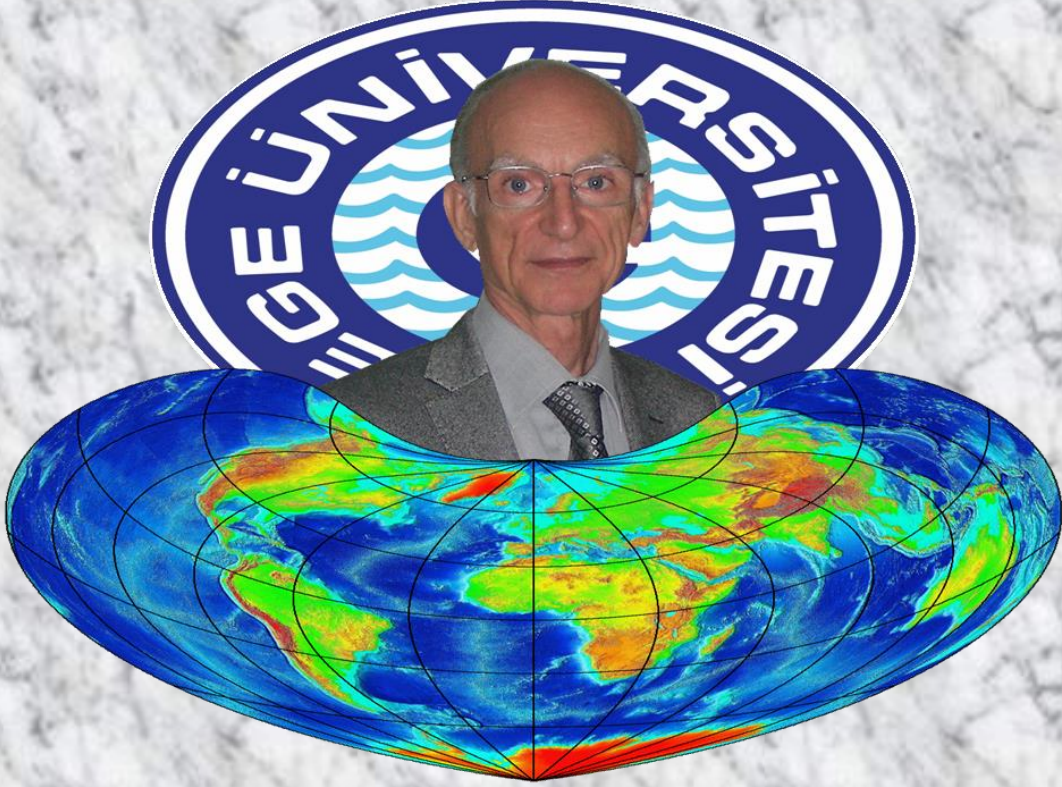




Ege Üniversitesi Yayınları
Edebiyat Fakültesi Yayın No: 181



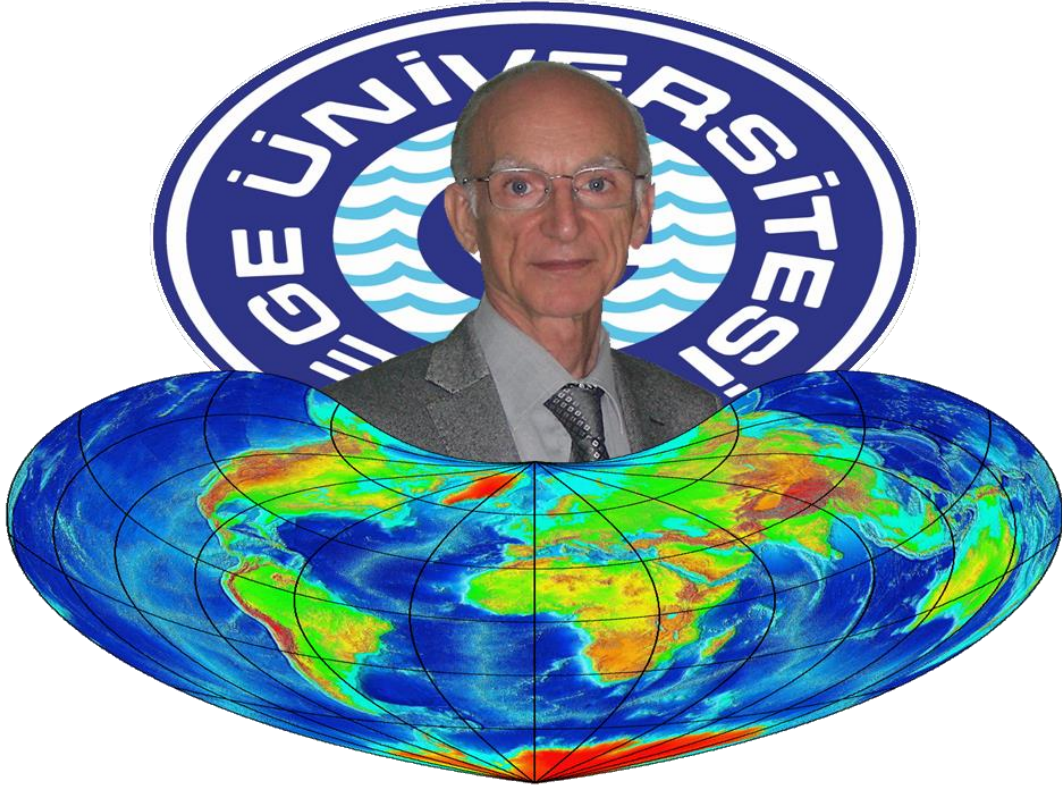
Profesör Doktor
İlhan KAYAN'a Armağan

Editör
Prof. Dr. Ertuğ ÖNER

Bornova - 2013



Ege Üniversitesi Yayınları
Edebiyat Fakültesi Yayın No: 181



Profesör Doktor İlhan Kayan'a Armağan

Editör

Prof. Dr. Ertuğ ÖNER

Bornova—2013

Ege Üniversitesi Yayınları
Edebiyat Fakültesi Yayın No: 181



Profesör Doktor
İlhan Kayan'a Armağan

Editör
Ertuğ Öner

Bornova - 2013

**Profesör Doktor
İlhan Kayan’a Armağan**

Editör

Ertuğ ÖNER

Baskı Düzenleme

Lütfi İhsan SEZER

Ege Üniversitesi Yönetim Kurulunun 29.01.2013 tarih ve 3/10 sayılı kararı ile basılmıştır.

Bu kitabın tüm yayın hakları Ege Üniversitesi'ne aittir. Kitabın tamamı ya da hiçbir bölümü yazarının önceden yazılı izni olmadan elektronik, optik, mekanik ya da diğer yollarla kaydedilemez, basılamaz, çoğaltılamaz. Ancak kaynak olarak gösterilebilir.

T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Sertifika No: 18679

Basım Yeri

Ege Üniversitesi Basımevi

Bornova, İzmir

Tel: 0232 388 10 22 / 20 66

e-mail: bsmmd@mail.ege.edu.tr

Baskı: Mart 2013

Profesör Doktor İlhan Kayan’a Armağan/ed. Ertuğ Öner.-İzmir: Ege Üniversitesi, 2013.

XXXVIII, 998 s.: fot.; 21x29,7 cm.

ISBN: 978-975-483-994-4

I.Coğrafyacılar II. Kayan, İlhan III. Öner, Ertuğ

923.9-dc20 Dewey

SUNUŞ

Prof. Dr. İlhan Kayan Hocamız, 28 Şubat 2013 tarihinde emekli olacaktır. Bu eser Ona yaşamının bu yeni dönemine geçişinde sesini duyurmak ve iyi dileklerini iletmek isteyenlerin katkıları ile hazırlanmıştır.

Bazı insanların özelliklerini ifade etmede, dildeki sıfatlar yetersiz kalabiliyor. Hocam Prof. Dr. İlhan Kayan için söylenecek beyefendi, dürüst, iyi, kibar, kadirbilir, dik duruşlu, hakkaniyetli, insanı-doğayı-canlıyı sever, kendi için tutumlu; yeri geldiğinde çevresi için en cömert, iyilik sever insan, sıfatları da onu tanımayanlara anlatmada tek tek yetersizdir. “Gerçek bilim insanıdır”. Bu tümce bile onun bilimselliğini tam olarak yansıtamaz. Prof. Dr. İlhan Kayan, bütün bu nitelemelerin toplamının ideal örneğidir.

Bilim insanlığı yanında, gerçek öğreticidir Prof. Dr. İlhan Kayan. Hiçbir zaman bildiklerini karşındakilere en iyi, en sistematik şekilde aktarmaktan çekinmemiştir, yüksünmemiştir, yorulmamıştır. Bu kimse ister dersindeki öğrenci, isterse arazide “*Siz böyle yapıyorsunuz Hocam burda, su mu arıyorsunuz?*” diye sondaj çalışmamız sırasında soran bir köylü olsun. İlhan Hocamız, o köylüye bile, neyi niçin yaptığını, bir konferans verir, güzel bir ders anlatır gibi açıklar, onun anlayabileceği en iyi dilde. Biz de dinledikçe mest oluruz o köylüyle birlikte, çok bildiğimizi sandığımız bir konuda, ne kadar az bildiğimizi anlarız, o köylü amca gibi...

Bu eser, bu yönlerini unutmamak, tanımayanlara tanıtmak, teşekkür etmek isteyenlere fırsat, gelecek nesillere örnek olması ve Prof. Dr. İlhan Kayan Hocamıza küçük bir armağan vermek için hazırlanmaya çalışılmıştır.

Eserin hazırlanma düşüncesi ile basımı arasında geçen zaman ancak dokuz aydır. 2012 Mayıs ayı başında başladığımız ilk hazırlıklar, 2013 Ocak ayı sonunda kitabın basımıyla son bulmuştur. O nedenle bu eserde yer alan yazılar, karşılık beklentisinden uzak, içten ve duygusaldır; İlhan Kayan Hocamıza armağandır.

Prof. Dr. İlhan Kayan Hocamız, interdisipliner projelerde çalışmış, gerçek verileri çeşitli bakış açılarıyla değerlendirerek ulaştığı sonuçlarla, farklı projelerin problemlerine de ışık tutmuştur. Bilimsel problemleri, hurafe ve hayale dayanmadan, bilimsel bulgu ve kanıtlarla değerlendirerek yorumlayıp çözmüştür. Bu nedenledir ki eserde, jeolojiden jeofizik’e, prehistoryadan klasik arkeolojiye, fiziki coğrafyadan beşeri coğrafyaya kadar pek çok alandan değişik bilim insanı yer almış, yazılarını Ona armağan etmiştir.

Kitabın hazırlanması sırasında gelen yazıların bir örnek hale getirilmesinde Arş. Gör. Dr. Beycan Hocoğlu, Arş. Gör. Dr. İlkey Südaş, Arş. Gör. Dr. Aylin Karadaş, Arş. Gör. Mehmet Doğan, Arş. Gör. Doğukan Doğu Yavaşlı, Arş. Gör. Mehmet Ali Toprak ve Arş. Gör. Rifat İlhan yardımcı olmuşlardır. Son baskı düzenleme ise Yrd. Doç. Dr. Lütfi İhsan Sezer tarafından yapılmıştır.

Eserin basımı; sadece önsözyle kalmayan Ege Üniversitesi Rektörümüz Prof. Dr. Candeğer Yılmaz Hocamızın katkıları ve güzide Basımevimizin değerli çalışanlarının emekleriyle böylesine güzel gerçekleşebilmiştir. Ege Üniversitesi Rektörlüğümüz, yeni göreve başlayan öğretim elemanlarına açtığı şefkatli kollarıyla kalmadığını, uğurladığı öğretim üyelerini de yalnız bırakmadığını gösterdiği bu değerlilikle kanıtlamıştır. Bizler de Ege Üniversitemize Rektörümüz Prof. Dr. Candeğer Yılmaz Hocamız nezdinde en içten minnet duygularımızı ve teşekkürlerimizi sunmayı bir borç biliriz. Ege Üniversitesi Basımevi Müdürlüğü ve tüm çalışanlarına teşekkürlerimizi iletiriz.

Eserin Prof. Dr. İlhan Kayan Hocamıza küçük bir armağan olması yanında, bilimsel alanda da öylesi küçük de olsa bir yarar sağlaması en büyük dileğimizdir.

Ertuğ ÖNER

Editör



Prof. Dr. İlhan KAYAN Hocamız Karamenderes ovasında Troia çevresinde delgi sondaj çalışmasında.

ÖNSÖZ

Rektör Prof. Dr. Candeğer Yılmaz



Ege Üniversitesi 57 yıllık birikim ve deneyime sahip köklü bir üniversitedir. Ege Üniversitesi'nin birikim ve deneyimleri, Türkiye ve dünyada ilk kez başarılan çok sayıda akademik çalışmayla kanıtlanmış hatta bu ilkler kitap olarak yayınlanmıştır. Ege Üniversitesi'ni başarılı kılan, farklı alanlardaki birikimlerinin yanı sıra birlikte öğrenen bir topluluk olmasıdır.

Bilimsel rekabet içerisinde bulunan üniversiteler bir ekol olarak çeşitlilikleriyle var olurlar. Bir üniversitenin ekol olmasını sağlayan şüphesiz başarılı bilim insanlarıdır. Prof. Dr. İlhan KAYAN, bu ekolun oluşmasında etkin rol oynayan, kendine özgü titizliği ve çalışma alışkanlığını etrafına benimseten, dürüst, beyefendi, kibar, iyi niyetli, hatırnaz, çalışkan, üretken bir bilim insanıdır. Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürü olarak yönetimde birlikte çalıştığımız süreçte de bu özelliklerini korumuştur.

Ege Üniversitesi köklü geçmişinde yönetimin süreklilik arz ettiğinin bilincinde olan idareciler tarafından yönetilmiş, kurumlarda başarıya giden yolda devamlılığı sağlamanın önemli olduğu anlayışı benimsenmiştir. Bugünün yöneticileri olarak biz de mensuplarımızın birikimlerinin Üniversitemizin bugünlere gelmesinde önemli olduğunun bilincindeyiz.

Ege Üniversitesi emekli olan akademisyenleri için yaygın olarak, “emekli” değil “emeğinden yararlanılmaya devam eden” akademisyenler tanımlamasını kullanmaktadır. Prof. Dr. İlhan KAYAN için bu tanımlama çok yakışmaktadır. Prof. Dr. İlhan KAYAN'ın hayatındaki yeni döneminin sağlıklı, huzurlu ve Üniversitesine emek vermeye devam ettiği günlerle dolu geçmesini diler, şahsım ve Ege Üniversitesi adına sonsuz teşekkürlerimi sunarım.

Prof. Dr. Candeğer YILMAZ

Ege Üniversitesi Rektörü

İçindekiler

SUNUŞ Ertuğ ÖNER.....	III
ÖNSÖZ	VII
Rektör Prof. Dr. Candeğer YILMAZ	IX
İçindekiler	XI
Yazarların Bilgileri	XVII
Biyografi , Prof. Dr. İlhan KAYAN.....	XXV
Prof. Dr. İlhan Kayan'ın Başlıca Araştırma ve Yayınları	XXIX
Prof. Dr. İlhan Kayan'ın Yaşamından Kareler	XXXV
ANILAR	1
Ayhan SÜR ve Özdoğan SÜR, Prof. Dr. İlhan Kayan'a.....	3
J. Chris KRAFT, Some thoughts upon the retirement of Professor Dr. İlhan Kayan.....	5
Dieter KELLETTAT, Fieldwork and Meetings with İlhan Kayan.....	13
Helmut BRÜCKNER, Twenty-five Years of Friendship with İlhan Kayan-Geomorphologist and Geoarchaeologist.....	15
A. M. Celâl ŞENGÖR, İlhan Kayan ile Anılar ve Bir Sırrın İfşası.....	19
Mehmet ÖZDOĞAN, İlhan Hoca'yı Tanımak.....	21
Halime HÜRYILMAZ, Beşik Tepe ve Troia Kazılarında İlhan Kayan Portreleri.....	23
Numan TUNA, Prof. Dr. İlhan Kayan Hakkında.....	25
Ernst PERNICKA Troy Team.....	27
Sinan KILIÇ İlhan Hocayla Troia.....	29
Mahmut DRAHOR İlhan Kayan'ın Akademik Yaşamındaki Etkisi.....	33
Meral AVCI Hocamız Prof. Dr. İlhan Kayan İçin.....	37
Sedat AVCI Makaleler ile Başlayan Tanışmadan, Dostluğa.....	39
Emrullah GÜNEY Dostum Prof. Dr. İlhan Kayan.....	41
Füsun BAYKAL Prof. Dr. İlhan Kayan Hocamızla 1987'den 2012'ye: 25 Yılın Unutulmazları.....	45

Gözde EMEKLİ Benim İçin En Uzun Gün 21 Aralık!.....	47
Mustafa BÜYÜKKOLANCI Değerli Bilim İnsanı Prof. Dr. İlhan Kayan’a Saygılarımla.....	49
Serdar VARDAR İlhan Kayan Hocam İçin Dilek ve Anı Notu.....	51
Harun TUNÇEL Öğrenci Gözüyle, Hocam Prof. Dr. İlhan Kayan.....	53
Adnan KAPLAN İlhan Kayan Hocamın Ders Veren Sorusu.....	55
Aydın İBRAHİMOV Prof. Dr. İlhan Kayan’ı 20 Yıl Önce Tanıdım.....	57
Barış TAŞ Alüvyal Jeomorfoloji ve Prof. Dr. İlhan Kayan Hocam.....	59
Uran SAVAŞ Helen Pansiyonun En Kıymetli Misafiri; İlhan Kayan.....	61
Murat YAŞAR İlhan Hocayla Troia’da Sohbet Etmek.....	63
Kenan YURTTAGÜL İlhan Hoca ile Tanışmak.....	65
Göksel SAZCI ve Devrim SAZCI İlhan Hocamız ve Ekibi.....	67
Beycan HOCAOĞLU İlhan Hocam’a.....	69
Mehmet DOĞAN Hocam, Rehberim ve Ustam; İlhan Hocam.....	71
Ertuğ ÖNER Hocam ve Danışmanım; İlhan Kayan.....	73
İbrahim ATALAY Sevgili Kardeşim İlhan Kayan’a.....	81
T. Ahmet ERTEK Türk Coğrafya Kurumu’ndan Prof. Dr. İlhan Kayan Hocamıza.....	83
ESERLER	85
Dieter H. KELLETAT, Stan KINIS and Anja M. SCHEFFERS Recent Advances in Palaeotsunami Research of the Eastern Mediterranean.....	89
Levent UNCU ve Helmut BRÜCKNER The palaeogeographies of the Lezha region, and the geoarchaeology of ancient Lissos, Albania....	119
Catherine KUZUCUOĞLU Geomorphological Mapping As An Illustration of Geomorphological Evolution Reconstruction: The Example Of The Çiftlik Plain In Cappadocia (Niğde).....	133
A. M. Celâl ŞENGÖR Jeolojinin Eduard Suess'e Kadarki Kısa Tarihi: Kişisel Bir Perspektif ve Bazı Dersler.....	147
H. Nüzhet DALFES Değişen Gezegenin Nabzını Tutmak: Fenoloji Gözlemleri.....	217

Nizamettin KAZANCI	
Çardak Kıyı Dilinin Jeolojisi (Lapseki, Çanakkale).....	225
Halime HÜRYILMAZ	
Erken Bronz Çağı'nda Kuzey ve Doğu Ege Adalarında Ekonomik Faaliyetler ve Kültürel İlişkiler.	245
Mehmet ÖZDOĞAN	
Neolitik Dönem ve Deniz.....	257
Levent ZOROĞLU	
Bir Antik Kentin Yerleşiminin Gelişimiyle Toprak Erozyonu Arasındaki İlişki: Kelenderis Örneği	273
Nuran ŞAHİN	
Klaros'da, Thysia (Kurban Sunusu) ve Hayvan Bağlama Blokları.....	281
K. Aslıhan YENER	
Negotiating Changing Landscapes: Trojan Silver and the Taurus Mountains	
Değişken Çevresel Koşullarının Üstesinden Gelmek: Troya Gümüşü ve Toros Dağları.....	291
Numan TUNA	
Leukai Arkeolojik Sit Alanında Araştırmalar.....	301
Mahmut Göktuğ DRAHOR	
İzmir Agorasında Manyetik ve Resistivite Çalışmaları.....	331
İbrahim ATALAY	
Tektonik Hareketlerin Türkiye Doğal Ortamı Üzerindeki Etkileri	
<i>Effects of Tectonic Movements on the Natural Environment of Turkey</i>	343
Murat SUNKAR ve Saadetin TONBUL	
Batman Şehrinde (Güneydoğu Anadolu) Yaşanan Paleotaşkınlar ve Analizleri	
Paleoflood Analyses in Southeastern Anatolia: Batman Case.....	357
Asaf KOÇMAN	
Çeşme (İzmir) Yöresinde Kıyı Kumullarındaki Güncel Gelişmeler.....	377
Meral AVCI	
Dendrokronoloji ve Jeomorfoloji: Dendrojeomorfoloji.....	387
Sedat AVCI	
Spor Genetiğine Coğrafi Bir Bakış: Sporcular Atalarından Aldıklarını mı, Yetiştikleri Mekânın Etkilerini mi Yansıtır?.....	409
Ecmel ERLAT ve Murat TÜRKEŞ	
Tropikal Kuşakta Gerçekleşen Volkanik Püskürmelerin Hava Sıcaklıklarına Etkisi: Türkiye Örneği.....	423
Talat KOÇ	
Türkiye'nin Morfometrik Özellikleri	
<i>Landforms of Turkey Based on Morphometric Characteristics</i>	435
Tuncer DEMİR	
Review of the Tracer Techniques for Measuring Bedload Transport in Gravel Bed Rivers And Some Case Studies Using Tracer Techniques for Measuring Coarse-Bedload Transport: Key Findings and Recovery Rates.....	471
Rüstem ASLAN ve Fecri POLAT	
"Troia Kültürünün Kökeni" Troia'nın Yakın Çevresindeki M.Ö. 5. ve 4. Bine Ait Yeni Buluntu Yerleri.....	489
Göksel SAZCI ve Devrim Çalış SAZCI	
Tunç Çağı'nda Çanakkale Boğazı.....	509

Sinan KILIÇ	
Van Gölü Havzasında Bilinen En Eski Arkeolojik Kalıntılar Üzerine Düşünceler.....	523
Sabri KARADOĞAN ve Gülriz KOZBE	
Yukarı Dicle Havzasının (Batman-Bismil Arası) Jeomorfolojik Özellikleri ve Arkeolojik Yerleşme/Buluntu Yerlerinin Dönemler Boyunca Mekan Etkileşimleri.....	539
Yasemin POLAT ve Gürcan POLAT	
Antandros Bağlamında İda'nın Mitolojik-Kültürel Değerleri ve Turizm.....	567
Zafer DERİN	
Yeşilova Höyüğü'nde Jeo-Arkeolojik Çalışmalar ve Arkeolojik Sonuçları.....	577
Haluk SAĞLAMTİMUR ve Ali OZAN	
Ege Gübre Neolitik Yerleşiminin Paleocoğrafya Özellikleri ve Gelişimi.....	587
Kenan YURTTAGÜL	
Türkiye'de Kültür Mirası Kavramı.....	601
Fusun BAYKAL	
Son Otuz Yılda Türk Turizminin İnanılmaz Büyümesi: Değişimler ve Sonuçlar.....	607
Emrullah GÜNEY	
Ulaşım Coğrafyası Açısından Dicle'de Kelekle Yük ve Yolcu Taşımacılığı.....	623
Mustafa MUTLUER ve İlkey SÜDAŞ	
"Görünmez" Bir Küresel Sorun: Çevre Mültecileri.....	631
Şevket IŞIK	
Karaburun Yarımadası'nda Yerleşmelerin Coğrafi Dağılışı ve Meydana Gelen Değişimler.....	637
Gözde EMEKLİ	
Kültür Mirasının Turizm Aracılığı İle Değerlendirilmesi: Kültürel Turizm ve Türkiye.....	655
Arife KARADAĞ	
Türkiye Üzerinden Gerçekleşen Yasadışı İnsan Kaçakçılığı ve Sosyo-Ekonomik Etkileri <i>Illegal Human Smuggling Taking Place Via Turkey And Its Socio-Economic Effects</i>	667
Beycan HOCAOĞLU	
Bulgaristan Göçmenlerinin Türkiye'deki Yerleşim Yeri Dağılışı ve Nedenleri <i>Settlement Distribution Of Bulgarian Immigrants In Turkey And Its Reasons</i>	685
İrfan KAYGALAK	
Anglo-Amerikan ve Batı Avrupa Ekonomik Coğrafyasının Gelişim Tarihi.....	699
Ali Fuat DOĞU, Catherine KUZUCUOĞLU, Ebru AKKÖPRÜ, Damase MOURALİS, Aurelien CHRİSTOL, Monique FORT, Halil ZORER, Daniel BRUNSTEİN, Herve GUİLLOU ve Michel FONTUGNE	
Van Gölü Havzası Geç Pleistosen ve Holosen Evrimi.....	727
Hüseyin TUROĞLU	
Amik Ovası Taşkın problemi: Önleme çalışmaları, tartışma ve öneriler.....	791
Ahmet ERTEK	
Bursa İlinin Jeomorfolojisi.....	805
Ertuğ ÖNER, Engin MERİÇ, Atike NAZİK ve Niyazi AVŞAR	
Yeni Bademli Höyüğü Çevresinde Alüvyal Jeomorfoloji ve Paleontoloji Araştırmaları (Gökçeada- Çanakkale).....	839
Semra SÜTGİBİ	
Türkiye Endemizminde Coğrafi Unsurların Rolü.....	879
Lütfi İhsan SEZER ve Deniz TAN	
Denizli Deprem Yöresinde Deprem Aktivitesi ve Riski <i>Seismic activity and risks in the seismotectonic vicinity of Denizli</i>	887

M. Kirami ÖLGEN	
Bayat Ovası (Aşağı Bakırçay) ve Bakırçay Deltasının Jeomorfolojisi <i>Geomorphology of Bayat Plain (The Lower Bakırçay Valley) and the Bakırçay Delta</i>	899
Aylin KARADAŞ	
Bornova Ovası Kıyı Sedimanlarında Palinolojik Analizler.....	913
Emre ÖZŞAHİN	
Asi Nehri Deltasının (Hatay) Antropojenik Jeomorfolojisi <i>Antropogenic Geomorphology of Asi River Delta (Hatay)</i>	925
Barış TAŞ	
Ödemiş ve Patates <i>Ödemiş and Potato</i>	937
Doğukan Doğu YAVAŞLI	
Toprak Üstü Orman Biyokütlesi Belirleme Çalışmalarında ICESat/GLAS Verilerinin Kullanımı <i>Use of ICESat/GLAS Data for Above Ground Forest Biomass Estimation</i>	951
Mehmet DOĞAN	
Klaros (Menderes / İzmir) Çevresinde Coğrafi Çevre Değişimleri.....	963
Serdar VARDAR	
Bozdağlar Üzerinde Subatan ve Ayvacık Yaylalarında (Ödemiş) Bulunan Karstik Oluşumların Değerlendirilmesi.....	983

Yazarların Bilgileri

A

Arş. Gör. Ebru AKKÖPRÜ

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
65080 Kampüs-Van
akkopru65@hotmail.com

Doç. Dr. Rüstem ASLAN,

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Terzioğlu Kampüsü-Çanakkale
rustem66@yahoo.de
rustem.aslan@gmail.com

Prof. Dr. İbrahim ATALAY

Dokuz Eylül Üniversitesi,
Buca Eğitim Fakültesi,
Ortaöğretim Sosyal Alanlar Eğitimi Bölümü,
Coğrafya Eğitimi Anabilim Dalı,
Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürü,
35380 Buca - İzmir
ibrahim.atalay@deu.edu.tr

Prof. Dr. Meral AVCI,

İstanbul Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
34459 Laleli-İstanbul
mavci@istanbul.edu.tr

Prof. Dr. Sedat AVCI,

İstanbul Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Türkiye Coğrafyası Anabilim Dalı,
34459 Laleli-İstanbul
sedtavci@istanbul.edu.tr

Prof. Dr. Niyazi AVŞAR

Çukurova Üniversitesi,
Mühendislik-Mimarlık Fakültesi,
Jeoloji Mühendisliği Bölümü,
01330 Balcalı-Adana
avsarn@cukurova.edu.tr

B

Prof. Dr. Fusun BAYKAL

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi
Coğrafya Bölümü,
Beşeri Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
fusun.soykan@ege.edu.tr

Dr. Daniel BRUNSTEIN,

Ingénieur de Recherche CNRS
LGP (Fiziki Coğrafya Laboratuvarı),
UMR 8591 Paris 1 Üniversitesi ve CNRS,
1 Place A. Briand,
92195 Meudon Cedex, France
daniel.brunstein@cnrs-bellevue.fr

Prof. Dr. Helmut BRÜCKNER,

Geographisches Institut,
Universität zu Köln,
Albertus-Magnus-Platz
50923 Köln-Almanya
h.brueckner@uni-koeln.de

Yrd. Doç. Dr. Mustafa BÜYÜKKOLANCI,

Pamukkale Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Kınıklı Kampüs,
20070 Denizli
Ayasuluk Tepesi ve St. Jean Anıtı Kazı Başkanı.
mustafabuyukkolanci@gmail.com

C

Dr. Aurélien CHRISTOL,

Paris 1 Üniversitesi ve CNRS,
LGP (Fiziki Coğrafya Laboratuvarı),
UMR 8591, 1 Place A. Briand,
92195 Meudon Cedex, Fransa
aurelien.christol@wanadoo.fr

D

Prof. Dr. H. Nüzhet DALFES,

İstanbul Teknik Üniversitesi,
Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü Müdürü,
Ayazağa Yerleşkesi,

34469 Maslak-İstanbul
dalfes@itu.edu.tr

Prof. Dr. Tuncer DEMİR,
Harran Üniversitesi,
Fen Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
63200 Şanlıurfa
tdemir@harran.edu.tr
tuncerdemir20@hotmail.com

Yrd. Doç. Dr. Zafer DERİN
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
35100 Bornova-İzmir
zafer.derin@ege.edu.tr

Arş. Gör. Mehmet DOĞAN,
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
mehmet.dogan@ege.edu.tr

Prof. Dr. Ali Fuat DOĞU
Van Yüzüncü Yıl üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
65080 Kampüs-Van
dogu@yyu.edu.tr
ebruakkopru@yahoo.com

Prof. Dr. Mahmut Göktuğ DRAHOR
Dokuz Eylül Üniversitesi,
Mühendislik Fakültesi,
Jeofizik Mühendisliği Bölümü,
Sığ Jeofizik ve Arkeolojik Prospeksiyon Araştırma
ve Uygulama Merkezi (SAMER),
Tınaztepe Yerleşkesi,
35160 Buca-İzmir
goktug.drahor@deu.edu.tr

E

Doç. Dr. Gözde EMEKLİ,
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Beşeri Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
gozde.emekli@ege.edu.tr

Prof. Dr. Ecmel ERLAT,
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
ecmel.erlat@ege.edu.tr

Yrd. Doç. Dr. T. Ahmet ERTEK
İstanbul Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
34459 Laleli-İstanbul
taertek@istanbul.edu.tr
taertek@yahoo.com

F

Dr. Michel FONTUGNE,
Ingénieur de Recherche CEA
LSCE (Laboratoire des Sciences du Climat et
del'Environnement),
UMR 1572 Domaine du CNRS,
Bat. 12, 91198 Gif-Sur-Yvette Cedex, France
michel.fontugne@lsce.ipsl.fr

Prof. Dr. Monique FORT,
Paris 7 Üniversitesi ve
Department of Geography
UFR GHSS
Case postale 7001
Université Paris Diderot-Paris 7
CNRS, Laboratoire PRODIG,
F 75 205 Paris Cedex 13, France
fort@paris7.jussieu.fr

G

Dr. Herve GUILLOU,
Ingénieur de Recherche CEA
LSCE (Laboratoire des Sciences du Climat et
del'Environnement),
UMR 1572 Domaine du CNRS,
Bat. 12, 91198 Gif-Sur-Yvette Cedex, France
herve.guillou@lsce.ipsl.fr

Prof. Dr. Emrullah GÜNEY,
Dicle Üniversitesi,
Ziya Gökalp Eğitim Fakültesi,
Ortaöğretim Sosyal Alanlar Eğitimi,
Coğrafya Eğitimi,
21280 Diyarbakır
eguney@dicle.edu.tr
emrullahguney@gmail.com

H

Arş. Gör. Dr. Beycan HOCAOĞLU,
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Beşeri Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İZMİR
beycan.hocaoglu@ege.edu.tr

Prof. Dr. Halime HÜRYILMAZ,
Hacettepe Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
06800 Beytepe-Ankara
Yeni Bademli Höyüğü Kazı Başkanı
halimeh@hacettepe.edu.tr

I

Prof. Dr. Şevket IŞIK
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Beşeri Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
sevket.i@ege.edu.tr

İ

Prof. Dr. Aydın İBRAHİMOV,
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Terzioğlu Kampüsü,
17020 Çanakkale
aibrahimov@comu.edu.tr

K

Prof. Dr. Adnan KAPLAN,
Ege Üniversitesi,
Ziraat Fakültesi,
Peyzaj Mimarlığı Bölümü,
35100 Bornova-İzmir
adnankaplan@gmail.com

Yrd. Doç. Dr. Arife KARADAĞ
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Beşeri Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
karadagarife@gmail.com

arife.karadag@ege.edu.tr

Arş. Gör. Dr. Aylin KARADAŞ
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
aylin.kapsiz@ege.edu.tr

Doç. Dr. Sabri KARADOĞAN
Dicle Üniversitesi,
Ziya Gökalp Eğitim Fakültesi,
Ortaöğretim Sosyal Alanlar Eğitimi,
Coğrafya Eğitimi,
21280 Diyarbakır
skaradogan@dicle.edu.tr

Yrd. Doç. Dr. İrfan KAYGALAK,
Uşak Üniversitesi,
Sosyal Bilimler Enstitüsü,
1 Eylül Kampüsü,
64200-Uşak
Balıkesir Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Çağış Yerleşkesi,
10145 Balıkesir
irfan.kaygalak@ege.edu.tr
ikaygalak@hotmail.com
irfan.kaygalak@usak.edu.tr

Prof. Dr. Nizamettin KAZANCI,
Ankara Üniversitesi,
Mühendislik Fakültesi,
Jeoloji Mühendisliği Bölümü,
06100 Beşevler-Ankara,
nkazanci@ankara.edu.tr
Nizamettin.Kazanci@eng.ankara.edu.tr

Prof. em. Dr. Dieter KELLETTAT,
University of Duisburg-Essen,
University of Cologne,
both Germany
dieter.kelletat@t-online.de

Arş. Gör. Dr. Sinan KILIÇ,
Yüzüncü Yıl Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
65080 Zeve Yerleşkesi-Van
Troia Eski Kazı Üyesi, Arkeolog,
sinankilic@hotmail.com
sinankilic@yyu.edu.tr

PhD-candidate Stan KINIS,

MSc, Geoscience,
Southern Cross University,
NSW,
Australia
Stan.kinis@gmail.com

Prof. Dr. Telat KOÇ,

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Terzioğlu Kampüsü,
17020 Çanakkale
tkoc@comu.edu.tr

Prof. Dr. Asaf KOÇMAN,

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Emekli Öğretim Üyesi,
asaf.kocman@gmail.com

Prof. Dr. Gülriz KOZBE,

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Emekli Öğretim Üyesi,
gkozbe@yahoo.com

Prof. Dr. John Chris KRAFT,

John Chris Kraft, retired from the University of
Delaware, USA
Joint H. Fletcher Brown Professor Emeritus,
Geological Sciences University of Delaware,
College of Earth, Ocean and Environment.
00218@udel.edu

Prof. Dr. Catherine KUZUCUOĞLU,

Paris 1 Üniversitesi ve CNRS,
LGP (Fiziki Coğrafya Laboratuvarı),
UMR 8591, 1 Place A. Briand,
92195 Meudon Cedex, France
catherine.kuzucuoglu@cnrs-bellevue.fr

M**Prof. Dr. Engin MERİÇ,**

İstanbul Üniversitesi,
Mühendislik Fakültesi,
Jeoloji Mühendisliği Bölümü,
Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü,
Emekli Öğretim Üyesi,
Moda Hüseyin Bey Sokak, No: 15/4,
34710 Kadıköy-İstanbul
ienginmeric@hotmail.com

Dr. Damase MOURALIS,

Université de Rouen,
IDEES (Laboratoire Identité et Différenciation des
Espaces, de
l'Environnement et des Sociétés), UMR 6266,
Rue Lavoisier, 76821 Mont-Saint-Aignan, France
&
Paris 1 Üniversitesi ve CNRS,
LGP (Fiziki Coğrafya Laboratuvarı), UMR 8591
1 Place A. Briand, 92195 Meudon Cedex, France
damase.mouralis@univ-rouen.fr

Prof. Dr. Mustafa MUTLUER,

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi
Coğrafya Bölümü,
Beşeri Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
mustafa.mutluer@ege.edu.tr

N**Prof. Dr. Atike NAZİK,**

Çukurova Üniversitesi,
Mühendislik-Mimarlık Fakültesi,
Jeoloji Mühendisliği Bölümü,
01330 Balcalı-Adana
anazik@cukurova.edu.tr

O**Yrd. Doç. Dr. Ali OZAN**

Pamukkale Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Prehistorya Anabilim Dalı,
Kınıklı Kampüs,
20070 Denizli
aozan@pau.edu.tr
ali.ozan@ymail.com

Ö**Yrd. Doç. Dr. M. Kirami ÖLGEN,**

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
kirami.olgen@ege.edu.tr

Prof. Dr. Ertuğ ÖNER,

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,

Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
ertug.oner@ege.edu.tr

Prof. Dr. Mehmet ÖZDOĞAN,
İstanbul Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Prehistorya Anabilim Dalı,
Emekli Öğretim Üyesi
c.mozdo@gmail.com

Uzman Emre ÖZSAHİN
Mustafa Kemal Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Antakya-Hatay
eozsahin@mku.edu.tr

P

Prof. Dr. Ernst PERNICKA,
and all members of the Troy team,
Institut für Ur- und Frühgeschichte und Archäologie
des Mittelalters
Eberhard Karls Universität Tübingen
Schloss Hohentübingen ,
72070 Tübingen
<http://www.ufg.uni-tuebingen.de>
ernst.pernicka@uni-tuebingen.de

Fecri POLAT,
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Terzioğlu Kampüsü,
17020 Çanakkale
polatfecri@gmail.com

Doç. Dr. Gürcan POLAT
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Klasik Arkeoloji Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
gurcan.polat@ege.edu.tr

Yrd. Doç. Dr. Yasemin POLAT
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Klasik Arkeoloji Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
yasemin.polat@ege.edu.tr

S

Yrd. Doç. Dr. Haluk SAĞLAMTİMUR
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Protohistorya ve Önasya Arkeolojisi Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
haluk.saglamtimur@ege.edu.tr

Uran SAVAŞ,
Helen Pansiyon-Restoran,
Troia-Çanakkale

Devrim Çalış SAZCI,
Arkeolog,
M.A., Eberhard Karls Universität Tübingen
Maydos Kilise-tepe Höyüğü Kazı Üyesi,
Eski Troia Kazı Üyesi,
devrimcalis@hotmail.com

Yrd. Doç. Dr. Göksel SAZCI,
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi,
Fen- Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Terzioğlu Kampüsü,
17020 Çanakkale
Maydos Kilise-tepe Höyüğü Kazı Başkanı,
Eski Troia Kazı Üyesi,
gsazci@comu.edu.tr
gsazci@yahoo.de

Ass. Prof. Dr. Anja M. SCHEFFERS,
Geoscience,
Southern Cross University,
Lismore Campus,
Lismore,
NSW,
Australia
anja.scheffers@scu.edu.au

Yrd. Doç. Dr. Lütfi İhsan SEZER
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
lutfi.ihsan.sezer@ege.edu.tr
lisezer@yahoo.com

Doç. Dr. Murat SUNKAR,
Fırat Üniversitesi,
İnsani ve Sosyal Bilimler Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,

Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
23169 Elazığ
msunkar@firat.edu.tr

Arş. Gör. Dr. İlkey SÜDAŞ

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi
Coğrafya Bölümü,
Beşeri Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İZMİR
ilkay.sudas@ege.edu.tr

Prof. Dr. Ayhan SÜR,

Ankara Üniversitesi,
Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
(Emekli Öğretim Üyesi)
surozdogan@yahoo.com.tr

Prof. Dr. Özdoğan SÜR,

Ankara Üniversitesi,
Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
(Emekli Öğretim Üyesi)
surozdogan@yahoo.com.tr

Doç. Dr. Semra SÜTGİBİ

Ege Üniversitesi,
Eğitim Fakültesi,
İlköğretim Bölümü,
Sosyal Bilgiler Eğitimi Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
semra.sutgibi@ege.edu.tr

Ş

Prof. Dr. Nuran ŞAHİN,

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Klasik Arkeoloji Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
nuran.sahin@ege.edu.tr

Prof. Dr. A. M. Celâl ŞENGÖR,

İstanbul Teknik Üniversitesi,
Maden Fakültesi,
Jeoloji Mühendisliği Bölümü,
Yapısal Jeoloji, Tektonik, Stratigrafi,
Jeoloji Bölümü ve Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü,
Ayazağa 34469-İstanbul
sengor@itu.edu.tr

T

Deniz TAN

Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi
Coğrafya Bölümü,
4.Sınıf Öğrencisi
35100 Bornova-İzmir
deniztan_@hotmail.com

Dr. Barış TAŞ,

Afyon Kocatepe Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Afyon
baristas@aku.edu.tr

Prof. Dr. Saadetin TONBUL

Fırat Üniversitesi,
İnsani ve Sosyal Bilimler Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
23169 Elazığ
stonbul@firat.edu.tr

Prof. Dr. Numan TUNA,

Orta Doğu Teknik Üniversitesi,
Yerleşim Arkeolojisi,
Tarihsel Çevre Değerlerini Araştırma Merkezi
(TAÇDAM) ,
06800 Çankaya-Ankara.
tnuman@metu.edu.tr
tacdram@metu.edu.tr

Prof. Dr. Harun TUNÇEL,

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi,
Fen Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı,
Bilecik
harun.tuncel@bilecik.edu.tr

Prof. Dr. Hüseyin TUROĞLU

İstanbul Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Fizikî Coğrafya Anabilim Dalı,
34459 Laleli-İstanbul
turogluh@istanbul.edu.tr

Ahmet TÜRKECAN,

Jeoloji Yüksek Mühendisi
MTA Genel Müdürlüğü,
Jeoloji Etütleri Bölümü,
Proje İzleme ve Destek Birimi,

Üniversiteler Mahallesi,
Dumlupınar Bulvarı No:139,
06800 Çankaya-Ankara
turkecan@mta.gov.tr

Prof. Dr. Murat TÜRKEŞ,
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi,
Fen Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Terzioğlu Kampüsü,
17020 Çanakkale
murat.turkes@comu.edu.tr
comu.muratturkes@gmail.com

U

Yrd. Doç. Dr. Levent UNCÜ,
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi,
Fen Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
Bilecik
levent.uncu@bilecik.edu.tr
luncu1970@yahoo.com

V

Öğr. Gör. Serdar VARDAR,
Celal Bayar Üniversitesi,
Eğitim Fakültesi,
Demirci-Manisa
serdarvardar@yahoo.com

Y

Murat YAŞAR,
Eski Troia Kazı Üyesi,
Eski Eser Restoratörü,
Viyana-Avusturya.

Arş. Gör. Doğukan Doğu YAVAŞLI,
Ege Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi
Coğrafya Bölümü,
Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı,
35100 Bornova-İzmir
dogukan.yavasli@ege.edu.tr
dogukan.d.yavasli@nasa.gov

Prof. Dr. K. Aslıhan YENER,
Koç Üniversitesi,
Arkeoloji ve Sanat Tarihi Bölümü,
Rumelifeneri Yolu
34450 Sarıyer-İstanbul
Tell Atchana Alalakh Kazıları Başkanı
yener.aslihan@gmail.com
ayener@ku.edu.tr
a-ener@uchicago.edu
akyener@uchicago.edu

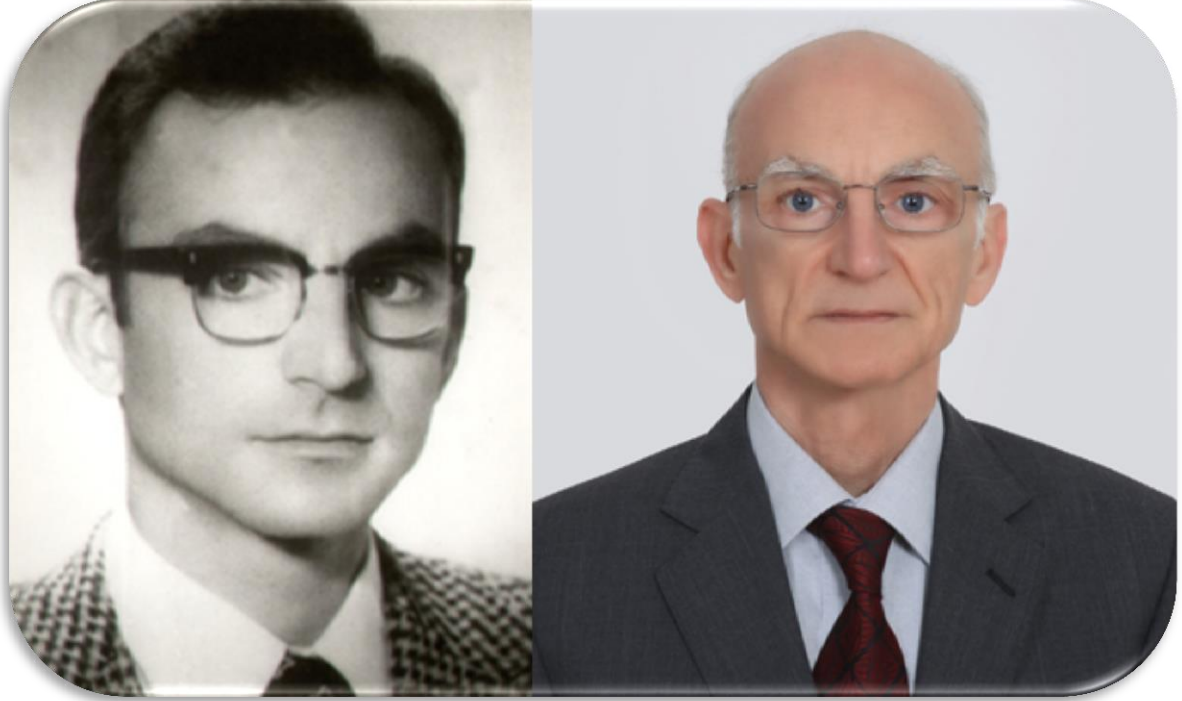
Kenan YURTTAGÜL,
Kültür ve Turizm Bakanlığı Kültür Varlıkları ve
Müzeler Eski Genel Müdürü
kenan_yurttagul@yahoo.com

Z

Arş. Gör. Halil ZORER
Van Yüzüncü Yıl üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Coğrafya Bölümü,
65080 Kampüs-Van
zorer-halil@hotmail.com

Prof. Dr. K. Levent ZOROĞLU,
Selçuk Üniversitesi,
Edebiyat Fakültesi,
Arkeoloji Bölümü,
Kampüs- Konya
lzoroglu@selcuk.edu.tr

Biyografi



Prof. Dr. İlhan KAYAN

İlhan KAYAN, 12 Şubat 1946 tarihinde Ankara’da doğdu. İlköğrenimini Ankara’da Demirlibahçe İlkokulunda 1957 yılında tamamladı. Ortaokulu Etimesgut Ortaokulunda 1960 yılında bitirdi. 1964 yılında Ankara Atatürk Lisesi’nden mezun oldu. Aynı yıl Ankara Üniversitesi, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Fiziki Coğrafya ve Jeoloji Kürsüsü’nde öğrenime başladı. 1968 yılında lisans öğrenimini bitirip aynı Kürsüde üniversite asistanı olarak göreve başladı. 1973 yılında “*Mandalya Körfezi Doğusunda Jeomorfoloji Araştırmaları*” adlı doktora tezini tamamladı. Bundan sonra “Doktor Asistan” olarak Kürsüdeki görevine devam etti ve TÜBİTAK’ın desteklediği “*Muğla-Yatağan Çevresinin Jeomorfolojisi*” adlı doçentlik tezini hazırladı.

1975 yılı sonlarında Amerika Birleşik Devletleri’nin Delaware Üniversitesi’nden sağladığı özel bir doktora sonrası araştırma bursundan yararlanarak bu üniversitede çalışmalar yaptı. Burada bulunduğu ondört aylık süre içinde Jeoloji Bölümüne bağlı olarak Delaware kıyılarında Holosen kıyı değişimleri üzerine bir proje hazırladı. Bir seri sondajlar yapılarak sürdürülen bu çalışma ABD’nde yayınlandı. Bu arada aynı üniversitenin Coğrafya Bölümünde de uzaktan algılama konusunda doçentlik tez alanının ERTS-1 uydusundan alınan görüntüleri üzerinde bir çalışma yaptı. Bu çalışma da daha sonra yurt dışında yayınlandı.

1977 yılında ABD’nden ve Türkiye’de Maden Tetkik ve Arama Enstitüsünden sağlanan maddi desteklerle Troia’da (Truva, Çanakkale) sondajlı bir kıyı jeomorfolojisi araştırma projesinde çalıştı. Ekip olarak buradan elde edilen verileri toparlayıp yayına hazırlamak amacıyla 1979 yılında tekrar ABD’ne gitti. Troia çalışmasının sonuçları birçok İngilizce ve Türkçe yayına konu oldu.

1979 yılı sonunda, ABD dönüşü doçentlik sınavlarına girdi ve Üniversite Doçenti ünvanını kazandı. Bundan sonra yine aynı Kürsüde, başta “Biyocoğrafya” ve “Jeomorfolojik Haritalama” konuları olmak üzere çeşitli ders, seminer ve tez çalışmalarıyla öğretim faaliyeti yoğunlaştı.

1981 ve 1982 yıllarında Almanya’nın Tübingen Üniversitesi’nden sağladığı destekle Essen Üniversitesi Coğrafya Bölümü’nden meslektaşlarıyla birlikte Alanya kıyılarında, kıyı jeomorfolojisinde yeni bir konu olan biyolojik aşınma ve birikme şekilleri üzerinde çalıştı. Bu araştırmayı yayına hazırlamak amacıyla 1982 sonlarında Almanya’ya gitti. Konu ile ilgili Almanca ve Türkçe yayınlar yaptı.

1983-1984 öğretim yılında 2547 Sayılı Kanunun 41. Maddesi uyarınca Selçuk Üniversitesi Eğitim Fakültesi'ne gönderildi. Bu fakültedeki öğretim görevi yanında Dekan Yardımcılığı ve vekilliği, Sosyal Bilimler Eğitimi Bölüm Başkanlığı, Fakülte Senato Temsilciliği görevlerini yaptı.

1984 yılında Fakültesine döndü ve eski derslerini okutmaya devam etti. 1985 yılı başında Coğrafya Bölümü Başkan Yardımcılığına atandı. Bu görevi 1987 yılına kadar sürdürdü.

1987 yılında Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü Fiziki Coğrafya Anabilim Dalındaki profesör kadrosuna atanmak üzere başvuruda bulundu ve bu kadroya atandı. Bunu takiben Coğrafya Bölüm Başkanlığı görevine getirildi. Bu görevden 1993 yılında bilimsel çalışmalarına daha çok zaman ayırmak için ayrıldı. Bundan başka 1988-1991 yılları arasında Ege Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Yönetim Kurulu Üyeliğinde bulundu.

1981 yılından buyana daha çok arkeolog ve prehistoryacı Türk ve yabancı bilim adamlarıyla müşterek araştırma projelerinde Kuaterner ve özellikle Holosen fiziki çevre değişimleri üzerine çalışmalar yapmaya devam etti. Bu konudaki projelerinden başlıcaları şunlardır:

1981 ve 1982 yıllarında Datça yarımadasında, Eski Knidos antik kentinin kuruluş alanında fiziki coğrafya araştırmaları yaptı. Kentin kuruluş ve gelişmesinde etkili olmuş doğal çevre özellikleri, deniz seviyesi ve kıyı çizgisi değişimleri üzerine hazırladığı çalışma yayınlanmıştır.

1982 yılında ABD kazı ekibine katılarak Sart'da (Salihli) arazi çalışmaları yaptı ve jeolojik-jeomorfolojik araştırma sonuçlarını bir rapor halinde Kazı Başkanlığına sundu.

1983 yılından beri Tübingen Üniversitesi (Almanya) Prehistorya Enstitüsü tarafından yürütülen Troia araştırma-kazı projesinde coğrafya, paleocoğrafya rekonstrüksiyonları ve jeoarkeoloji konularında çalışmaktadır. Benzer şekilde 1989 yılından beri Avusturya Arkeoloji Enstitüsünün Efes kazı-araştırma projesinde çalışmalar yaptı.

1983 yılında Troia yakınındaki Beşige (Yeniköy) kıyı düzlüğü ve çevresinde arkeolojik araştırma ve kazı çalışmaları yapmaya başlayan Almanya'nın Tübingen Üniversitesi bilim heyetine davet edildi. Buradaki çalışmaları 1988 yılına kadar sürdü. Alüvyal jeomorfolojik gelişim, yerel deniz seviyesi ve kıyı çizgisi değişimleri, bunun arkeolojik yerleşme yerleri ve arazi kullanımı üzerine etkileri gibi konularda sığ el sondajları yaparak burada sürdürdüğü çalışmalar ona çok kıymetli tecrübeler kazandırdı. Araştırmalarının sonuçlarını birçok bilimsel toplantıda bildiriler, konferanslar olarak sundu. Bunlar arasında Türkiye'deki yıllık Uluslararası Kazı Sempozyumları, 1987 yılında Kanada'da yapılan IX. INQUA (International Union for Quaternary Research) Kongresi, yine 1987 yılında Almanya'nın Tübingen Üniversitesi'nde özel bir konferans sayılabilir. Tebliğ yayınları dışında, Beşige çalışması daha geniş olarak 1991 de Almanya'da yayınlandı.

Beşige'de çalışan Alman Arkeoloji heyeti 1988 de Troia'ya geçti. Daha geniş bir kadro ile uluslararası bir nitelik kazanarak ve çok daha geniş imkânlarla başlatılan bu projede, Beşige'de kazandığı tecrübe ve kazı heyeti içinde edindiği olumlu konum sayesinde, çok daha iyi imkânlarla çalışmaları devam etti. Alman Mercedes firmasının kazıya bağışladığı bir iş makinesine bağlanarak kullanılan değerli bir sondaj makinesi onun ihtiyaç ve isteklerine göre hazırlandı. Kazı kampında bulunduğu süreler içinde makine bütünüyle onun çalışmalarına tahsis edildi. Bununla 21 m ye kadar inerek gerçekleştirilen sondajlar ve alınan örnekler üzerinde yapılan teknik inceleme ve analizler çok değerli bilgiler kazandırmıştır. ABD ve Almanya'da yapılan radyokarbon tarihlendirmeleri, Troia'nın kültür dönemlerine paralel olarak doğal çevrede, özellikle kıyı çizgisinde ve arazi kullanımında meydana gelen değişimleri aydınlatma, farklı dönemler için paleocoğrafya haritaları çizme imkânı verdi. Bugün dünyada bu şekilde yapılan çalışmaların sayısı çok azdır ve elde edilen sonuçlar büyük değer taşımaktadır. Daha sonra ABD'den eskiden işbirliği yaptığı meslektaşları, tek başına yürüttüğü bu çalışmalara katılmak için büyük istek gösterdiler. Onların sağladıkları C14 yöntemi ile tarihlendirme gibi pahalı analiz katkılarıyla bazı çalışmalarına katılmaları kabul edilmiştir. Giderek genişleyen bir çerçeve içinde Troia çalışmaları halen sürmektedir. Son yıllarda arkeoloji alanında çok tartışılan bazı özel konular üzerinde durulmuş ve bunlarla ilgili yayınlar yapılmıştır. Troia çevresinin paleocoğrafik gelişimi içinde, özellikle Bronz çağında liman olarak kullanıldığı düşünülen alanlarla ilgili değerlendirmeleri büyük ilgi gördü. İlhan KAYAN'ın Troia yakın çevresindeki alüvyal düzlükler altında prehistorik yüzeylerin belirlenmesi konusundaki araştırmaları giderek yoğunlaştı. Bu konuya verilen önem nedeniyle, talebi üzerine Proje Yönetimi 1996 yılında ekibine yeni bir sondaj takımı aldı. Kompresörle

çalışan bu takım sayesinde alüvyon katmanlarından daha düzenli, karışmamış örnekler alınabilmesi ve daha ayrıntılı, hassas ölçüm ve değerlendirmeler yapılabilmesi mümkün oldu. Bu sondaj takımı, bağış olarak Bölümüne verildiği için başka yerlerdeki çalışmalarda da kullanılmaya başlandı. Bunlar arasında İzmir çevresinde Bayraklı, Ulucak, Urla gibi arkeolojik alanlarda öğrencileriyle yaptığı sondaj çalışmaları ve Altınova'da (Ayvalık) Oxford Üniversitesinden meslektaşlarıyla sürdürdüğü daha kapsamlı jeo-arkeoloji, paleocoğrafya projesi sayılabilir.

Bu arada 1984 yılında Türk ve Fransız prehistoryacılarla Antalya çevresindeki tarih öncesi yerleşme yerleri, özellikle mağara yerleşmeleri üzerine bir araştırma projesine katıldı. Başta Karain mağarası olmak üzere bu çevredeki mağara oluşumu ve özellikleri ile prehistorik çağlarda kullanılma imkânları arasındaki ilişkiler üzerine hazırladığı raporu yayınlanmıştır.

1985 yılında İstanbul'daki Hollanda Tarih ve Arkeoloji Enstitüsü adına başlatılan Güneydoğu Marmara Bölgesi prehistorik yüzey araştırmalarına katıldı. İlk yıla ait değerlendirmeleri Kazı Sonuçları Bildiri Kitabında yayınlandı. Bu proje sonraki yıllarda, Orhangazi'deki Ilıpınar höyüğünde kazılarla devam etti. Burada da, günümüzden 7000 yıl öncelere kadar giden höyüğün ilk kültür katmanlarının üzerinde kurulduğu yüzeyi, bu dönemin doğal çevre özelliklerini belirlemeye yönelik sondaj çalışmaları yaptı. Bu konuda Hollanda'da bir konferans verdi ve ayrıntılı olarak hazırladığı rapor yayınlandı.

1987 yılında Kanada'da çalışmalarıyla ilgili olarak verdiği bildiri, eskiden işbirliği yaptığı meslektaşlarının ilgisini çekti ve yeni proje önerileri getirdi. Bu sayede Ege Üniversitesi Coğrafya Bölümü'ne el sondajları için Hollanda'dan bir alet takımını bağış yoluyla sağladı. Bu başlangıçla 1989 yılından itibaren bu defa Avusturya Arkeoloji Enstitüsünün Efes kazı-araştırma projesinde görev aldı ve Efes antik kenti çevresindeki doğal çevre değişimleri üzerine yeni bir müşterek araştırma projesine girişti. Troia tecrübelerinin ışığında bu büyük proje daha hızlı gelişti. Amerikalı ve Alman meslektaşlarıyla birlikte buradaki çalışmaları sürmektedir. 1995 sonlarında Avusturya'lıların Efes'teki çalışmalarının 100. yılını kutlamak üzere Viyana'da düzenlenen sempozyumda bir bildiri verdi.

1987 ve 1990 yıllarında Essen Üniversitesi (Almanya) Coğrafya Bölümünde biyojenetik kıyı şekilleri üzerinde çalıştı ve Tübingen Atlas Projesi kapsamında, Alanya kıyılarında bu konuda araştırma ve yayınlar yaptı. Ayrıca bir CNRS projesine katılarak benzer konuda Hatay kıyılarında çalışma ve yayınlar yaptı.

Bugüne kadar sondaj örneklerinin analizleri yurt dışında yapıyordu. Bunlardan C 14 gibi bazı analizler için bu hâlâ gereklidir. Ancak bazı sedimantolojik analizlerin (kum, çakıl analizleri gibi) burada, Bölümünde yapılması mümkündü. Bu konudaki istek ve önerilerini dikkate alan Fakülte ve Rektörlüğünün destekleri ile Bölümünde bir sedimantoloji laboratuvarı kuruldu. Konuya ilgi duyan araştırma görevlisi ve öğrencileriyle burada sedimantolojik analizlerden bazıları yapabilmeyi getirdiği olanaklarla, daha sonraki girdiği bazı yeni projelerin analizlerini de bu laboratuvarla yapmakla çalışmalar için gerekli araç-gereç ihtiyaçları sağlanarak, laboratuvar için gelişme olanağı oluştu. Prof. Dr. İlhan Kayan'ın Troia ve Efes projelerindeki örnek çalışmaları, arkeoloji camiasında dikkat çekmiş ve bu çalışmaları kendi kazı alanlarında görmek isteyen diğer yerli ve yabancı kazı ekiplerinin davetiyle çalışılan proje sayısı giderek artmıştır.

Yukarıda belirtilenler dışında, İzmir çevresinde çalışan arkeolog arkadaşlarının ısrarlı davetleri ile Altınova, Panaztepe (Menemen), Bayraklı (İzmir), Klaros (İzmir güneyi), Metropolis ve daha uzakta Kelenderis, Gölüdağ gibi antik yerleşme yerlerinde küçük çapta çalışmaları oldu. Coğrafyanın insan-doğal çevre ilişkisini inceleme ve değerlendirme yaklaşımı, İlhan Kayan'ın arkeolojik yerleşme yerlerindeki çalışmalarının temel nedeni sayılır.

Bu arada önemli bir konu da bu çalışmaları ve kurulan düzeni devam ettirecek gençlerin seçimi oldu. Bunun üzerinde titizlikle durdu. Bu nedenle sayıları az olmakla birlikte, konuya ilgi duyan genç elemanları yetiştirdi.

Bu arada, çoğalan çalışma yerlerinden hızla biriken sondaj verilerinin değerlendirilmesinde zorlanmaya başlaması, bilgisayar kullanmasını gerekli hale getirdi. Bugüne kadar yaptığı bütün sondajlara ait bilgileri bilgisayara işlemesi birkaç yılını aldı. Bu durum yayınlarının gecikmesine neden olmakla birlikte, verilerin sağlam bir temele oturtulması ve kayıp vermeden onları kullanıp değerlendirme imkânının hazırlanması bakımından çok yararlı oldu.

Çalışılan bütün alanlara ait sediman örneklerinin çok düzenli olarak korunduğu ve aynı şekilde delgi sondaj çalışmalarında kullanılan el burgusu takımları dışında, 4 kompresör ve alüvyal karakterli sedimanlar içinde 50 metre derinlere kadar inip örnek alma olanağına sahip bağlantı ve uçlar ile gerekli diğer ekipmanın düzenli olarak bulundurulduğu iki büyük depo-laboratuvar da yine Prof. Dr. İlhan Kayan'ın öncülüğünde oluşturuldu.

Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümünde lisans düzeyinde Jeomorfoloji, Hidrografiya, Bitki Coğrafyası, Türkiye Jeomorfolojisi, Türkiye Paleocoğrafyası, Alüvyal Jeomorfoloji; yüksek lisans ve doktora düzeyinde ise Kuaterner Paleocoğrafyası, Jeoarkeoloji derslerini okuttu, Bölümdeki düzenleme çerçevesinde seminer ve tez çalışmalarını yönetti. Fiziki Coğrafya alanında açılan yüksek lisans ve doktora programlarında da daha çok araştırmalarıyla ilişkili konularda ders ve uygulamalar yaptı.

Çoğunlukla kıyı jeomorfolojisi, paleocoğrafya ve jeoarkeoloji konularında ve yurt dışında olmak üzere, 70'in üzerinde araştırmaya dayalı makale yayını bulunmaktadır. Güncel olarak kazı projelerine bağlı çalışmaları ve bu çalışmalardan sağladığı veri birikimini değerlendirmeleri sürmektedir.

Prof. Dr. İlhan Kayan'ın akademik yaşamında 1968 lisans öğrenimini, 1973 doktora tezini tamamladığı, 1979 doçentlik ünvanını kazandığı, 1987 ise profesör olduğu yıllardır. Bunun yanında 1983-1984 yılları Selçuk Üniversitesi Eğitim Fakültesinde Dekan Yardımcılığı, Sosyal Bilimler Eğitimi Bölüm Başkanlığı ve Senato Temsilciliği görevlerini yaptığı dönemdir. İlhan Kayan, Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi'nde 1984-1987 yılları arasında Coğrafya Bölüm Başkan Yardımcılığı yapmıştır. 1987 yılından itibaren Ege Üniversitesi'nde akademik yaşamına devam eden Prof. Dr. İlhan Kayan, Edebiyat Fakültesi'nde 1987-1993 ve 1999-2005 yılları arasında Coğrafya Bölüm Başkanlığı, 1993-1999 ve 2006-2009 yılları arasında Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı Başkanlığı yapmıştır. 2000-2003 ve 2008-2011 yılları arasında Ege Üniversitesi Senato Üyesi olarak görev yapan Prof. Dr. İlhan Kayan, 2008-2011 yılları arasında Ege Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürlüğü yapmıştır.

Prof. Dr. İlhan Kayan'ın Başlıca Araştırma ve Yayınları

01. KAYAN İ. 1972. Gökova ve çevresinde fiziki coğrafya araştırmaları (Research on the physical geography of the Gökova plain and its surroundings). (42 sayfa, 4 harita, 2 levha, 9 fotoğraf, Türkçe metin, İngilizce özet). A.Ü. D.T.C.F. Coğrafya Araştırmaları Dergisi. Sayı: 3.4, Sayfa: 295.336. Ankara.
02. KAYAN İ. 1973. Mandalya körfezi kuzeydoğusunda Kazıklı.Kızılağaç bölgesinin hidro.morfolojik özellikleri (Hydro.morphological characteristics of the region of Kazıklı.Kızılağaç in the northeastern part of the Mandalya gulf). (24 sayfa, 3 harita, 2 şekil, 6 fotoğraf, Türkçe metin, İngilizce özet). A.Ü. D.T.C.F. Coğrafya Araştırmaları Dergisi. Sayı: 5.6, Sayfa: 229.252. Ankara.
03. KAYAN İ. 1975. Didim platosunun Kuaterner jeomorfolojisi ve genç tektonik hareketler. (18 sayfa, 2 harita, 2 kesit, 5 fotoğraf). TÜBİTAK V. Bilim Kongresi Tebliğleri. Matematik, Fiziki ve Biyolojik Bilimler Araştırma Grubu. Yer Bilimleri Sektörünü. Sayfa: 79.96. Ankara.
04. KAYAN İ. 1977. Uzay fotoğraflarından Menderes masifi güneyinin yapısal jeomorfolojisi. (12 sayfa, 3 harita, 2 fotoğraf). TÜBİTAK VI. Bilim Kongresi Tebliğleri. Matematik, Fiziki ve Biyolojik Bilimler Araştırma Grubu. Yer Bilimleri Sektörünü. Sayfa: 145.156. Ankara.
05. KAYAN İ. . KLEMAS V. 1978. Application of LANDSAT imagery to studies of structural geology and geomorphology of the Menteşe region of Southwestern Turkey. (10 sayfa, 3 harita, 2 fotoğraf). Remote sensing of Environment. An Interdisciplinary Journal. American Elsevier Publishing Company, Inc. No: 7, P. 51.60. New York, U. S. A.
06. KAYAN İ. . KRAFT J. C. 1979. Holocene geomorphic evolution of a barrier.salt marsh system, SW Delaware Bay. (22 sayfa, 15 şekil). Southeastern Geology. Vol. 20, No. 2, P. 79.100, Duke University, Durham, North Carolina, U. S. A.
07. KAYAN İ. 1980. Cedar kıyılarının (Delaware, A. B. D.) Holosen'deki jeomorfolojik gelişimi (Holocene epoch geomorphic evolution of the Cedar Creek . Cedar Beach area. Delaware, U. S. A.). (44 sayfa, 18 şekil, Türkçe metin, İngilizce öz). A.Ü. D.T.C.F. Coğrafya Araştırmaları Dergisi. Sayı: 9, Sayfa: 33.80. Ankara.
08. KRAFT J. C. . KAYAN İ. . EROL O. 1980. Geomorphic reconstructions in the environs of ancient Troy. (7 sayfa, 6 şekil). Science. American Association for the Advancement of Science. Vol. 209, No. 4458, p. 776.782.
09. KAYAN İ. . KRAFT J. C. – EROL O. 1980. Truva (Çanakkale) çevresinde Holosen transgresyonu. (14 sayfa, 4 şekil). TÜBİTAK VII. Bilim Kongresi Tebliğleri. Matematik, Fiziki ve Biyolojik Bilimler Araştırma Grubu. Yer Bilimleri Sektörünü. Sayfa 237.250. Ankara.
10. KAYAN İ. . KRAFT J. C. . EROL O. 1980. Truva doğal çevresinin son 15.000 yıldaki değişimleri. (6 sayfa, 4 şekil). Bilim ve Teknik. Sayı 155, Ekim 1980, Sayfa 8.13. TÜBİTAK Yay. Ankara.
11. KRAFT J. C. . KAYAN İ. . EROL O. 1982. Geology and paleogeographic reconstructions of the vicinity of Troy. (32 sayfa, 21 şekil). Troy, the Archaeological Geology. Supplementary Monograph 4. Ed. by Rapp G. Jr. and Gifford J. A. Princeton Univ. Press. for Univ. Cincinnati, U. S. A. p. 11.41.
12. KRAFT J. C. . BELKNAP D. F. . KAYAN İ. 1983. Potentials of discovery of human occupation sites on the continental shelves and nearshore coastal zone. (34 sayfa, 9 şekil, 9 resim). ISBN 0.12.479250.2, Quaternary Coastlines and Marine Archaeology. p. 87.120. Ed. by P. M. Masters . N. C. Flemming, Academic Press Inc. London.
13. KELLETAT D. . KAYAN İ. 1983. Alanya batısındaki kıyılarda ilk C14 tarihlendirmelerinin ışığında Geç Holosen tektonik hareketleri (First C14 datings and Late Holocene tectonic events on the Mediterranean coastline, West of Alanya, Southern Turkey). (5 sayfa, 4 şekil, Türkçe metin, İngilizce öz). Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni. Cilt 26, Sayı 1, Sayfa 83.87. Ankara.
14. KAYAN İ. . KELLETAT D. . VENZKE J.F. 1985. Küstenmorphologie der Region zwischen Karaburun

- und Fiğlaburun, westlich Alanya, Türkei. (54 sayfa, 5 şekil, 18 resim, 2 harita. Almanca metin, İngilizce ve Türkçe özet). Beitrage zur Geomorphologie des Vorderen Orients. Beihefte zum Tübinger Atlas des Vorderen Orients. Reihe A (Naturwissenschaften) Nr 9, s. 17.70. Dr. Ludwig Reichert Verlag. Wiesbaden.
15. KRAFT J. C. . KAYAN İ. . ASCHENBRENNER S. E. 1985. Geological studies of coastal change applied to archaeological settings. (28 sayfa, 20 şekil) ISBN 0.300.03142.4, Archaeological Geology. p. 57.84. Ed. by G. Rapp Jr. and J. A. Gifford. Yale University Press. New Haven and London.
 16. KAYAN İ. 1987. Arkeolojik jeomorfoloji açısından Yenişehir ve İznik havzalarının çevre özellikleri. (9 sayfa, 2 şekil). T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Eski Eserler ve Müzeler Genel Müdürlüğü V. Araştırma Sonuçları Toplantısı, 6.10 Nisan 1987. Ankara.
 17. KAYAN İ. 1988. Late Holocene sea.level changes on the Western Anatolian coast. (14 sayfa, 9 şekil) ISSN 0031.0182, Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology. Vol. 68, No 2.4, p. 205.218. Special Issue: Quaternary Coastal Changes. Ed. by P. A. Pirazzoli . D. B. Scott. (A selection of papers presented at the IGCP.200 meetings), Elsevier Science Publishers B. V. Amsterdam. The Netherlands.
 18. KAYAN İ. 1988. Datça yarımadasında "Eski Knidos" yerleşmesini etkileyen doğal çevre özellikleri. (20 sayfa, 9 şekil). A.Ü. D.T.C.F. Coğrafya Araştırmaları Dergisi. Sayı 11, Sayfa 51.70. Ankara.
 19. KAYAN İ. 1990. Tarih öncesi yerleşme yerleri olarak Antalya mağaralarının jeomorfolojik özellikleri (Geomorphological characteristics of the Antalya caves as dwelling sites of the prehistoric man). (22 sayfa, 8 şekil, Türkçe metin, İngilizce özet). Ege Coğrafya Dergisi. Sayı 5, Sayfa 10.31. Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü. İzmir.
 20. PIRAZZOLI P. A. . LABOREL J. . SALIEGE J.F. . EROL O. . KAYAN İ. . PERSON A. 1991. Holocene raised shorelines on the Hatay coasts (Turkey): Palaeoecological and tectonic implications. (17 sayfa, 16 şekil). Marine Geology. 96, p. 295.311. Elsevier Science Publishers B. V., Amsterdam.
 - 20a. KAYAN İ.(Çeviri). 1993. Hatay'da yükselmiş Holosen kıyı çizgileri, Paleoekolojik ve tektonik değerlendirmeler. (34 sayfa, 7 şekil, 9 fotoğraf. Türkçe metin, İngilizce öz). Ege Coğrafya Dergisi. Sayı 7, Sayfa 43.76. Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü, İzmir.
 21. KAYAN İ. 1991. Holocene geomorphic evolution of the Beşik plain and changing environment of ancient man. (14 sayfa, 9 şekil). ISBN 3.8053.1124.9, Studia Troica. Band 1, p. 79.92. Philipp von Zabern, Mainz am Rhein. Germany.
 22. KAYAN İ. 1992. Demirköprü baraj gölü batı kıyısında Çakallar volkanizması ve fosil insan ayak izleri (The Çakallar volcanism and human foot prints on the bottom of pyroclastic layers. Western Anatolia). (32 sayfa, 3 fotoğraf, 5 şekil, Türkçe metin, İngilizce özet). Ege Coğrafya Dergisi. Sayı 6, Sayfa 1.32. Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü. İzmir.
 23. KAYAN İ. 1992. The geomorphological environment of the Ilıpınar Mound. (15 sayfa, 7 şekil, İngilizce). The Ilıpınar Excavations I. Five Seasons of Fieldwork in NW Anatolia, 1987.91. Ed. by Jacob ROODENBERG. p. 17.33. Nederlands Historisch.Archeologisch Instituut Istanbul. 1995.
 - 23a. KAYAN İ. 1997. İznik Gölü batısındaki Ilıpınar höyüğü çevresinde jeomorfolojik ve jeo.arkeolojik araştırmalar. (28 sayfa, 7 şekil, Türkçe metin, İngilizce özet). Ege Coğrafya Dergisi. Sayı 9, Sayfa 43.70. Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü. İzmir.
 24. KAYAN İ. 1995. The Troia bay and supposed harbour sites in the Bronze Age. (25 sayfa, 15 şekil). ISBN 3.8053.1799.9, ISSN 0942.7635, Studia Troica. Band 5, p. 211.235. Philipp von Zabern, Mainz am Rhein. Germany.
 25. KAYAN İ. 1996. (Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü öğretim üye ve yardımcıları ile hazırlanan müşterek rapor). İzmir'de 3.4 Kasım 1995 Karşıyaka sel felaketi (Oluşumu, gelişimi, etkileri ve alınması gereken önlemler). (31 sayfa, 18 şekil). Ege Üniversitesi İzmir Araştırma ve Uygulama Merkezi. Yayın No: 1. İzmir.
 26. KAYAN İ. 1996. Holocene coastal development and archaeology in Turkey. (23 sayfa, 8 şekil, Almanca özet). Zeitschrift für Geomorphology. Supplementband 102. Field Methods and Models to Quantify

- Rapid Coastal Changes. Ed. by D.H. KELLETAT and N.P. PSUTY. p. 37.59. Berlin. Germany. International Geographical Union. Commission on Coastal Systems. Proceedings of the Field Symposium Crete, Greece, April 1994.
27. KAYAN İ. 1996. Geomorphological outlines of Turkey. (5 sayfa metin, 5 harita). Archaeometry 94. The proceedings of the 29th International Symposium on Archaeometry. Ankara 9.14 May 1994. (Ed. by. Demirci, A.M. Özer and G.D. Summers) p. 365.374. Published by TÜBİTAK, Ankara 1996.
28. KAYAN İ. 1996. Klaros kazı alanında jeomorfolojik,jeoarkeolojik araştırmalar. (24 sayfa, 7 şekil. Türkçe metin, İngilizce özet). Ege Coğrafya Dergisi. Sayı 8, Sayfa 1.24. Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü, İzmir. Geomorphological . geoarchaeological investigations on the Klaros Excavation Area.
29. KAYAN İ. 1996. Holocene stratigraphy of the Lower Karamenderes.Dümrek plain and archaeological material in the alluvial sediments to the north of the Troia ridge. (10 sayfa, 7 şekil). ISBN 3.8053.1911.8, ISSN 0942.7635, Studia Troica. Band 6, p. 239.249. Philipp von Zabern, Mainz am Rhein. Germany.
30. KAYAN, İ. 1997. Bronze Age regression and change of sedimentation on the Aegean coastal plains of Anatolia (Turkey). (20 sayfa, 8 şekil). ISBN 3.540.61892.9, Third Millennium B.C. Climate Change and Old World Collapse (Ed. by H. N. Dalfes, G. Kukla, and H. Weiss). NATO Advanced Research Workshop. September 19.23, 1994. NATO ASI Series 1. Global Environmental Change, Vol. I 49, 431.450. Springer. Verlag Berlin Heidelberg 1997.
31. KAYAN İ. 1997. Efes'te Artemision ile Coresus Kapısı arasında eski kıyı çizgisi üzerine paleocoğrafya araştırmaları. (7 şekil ile 16 sayfa). ISBN 975 17.1719.1, T.C. Kültür Bakanlığı Anıtlar ve Müzeler Genel Müdürlüğü XVIII. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu. 27.31 Mayıs 1996. XII. Arkeometri Sonuçları Toplantısı Bildiriler Kitabı. Yayın no: 1876, s. 77.92. Ankara.
32. KAYAN İ. 1997. Türkiye'nin Ege ve Akdeniz kıyılarında deniz seviyesi ve kıyı çizgisi değişimleri. (6 şekil ile 12 sayfa). Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları 1. Ulusal Konferansı, Türkiye Kıyıları 97 Konferansı Bildiriler Kitabı (Ed. E. Özhan). Kıyı Alanları Yönetimi Türk Milli Komitesi (KAY) Orta Doğu Teknik Üniversitesi 24.27 Haziran 1997 Ankara. Bildiriler kitabı.
33. KAYAN İ. 1997. Troia'da son 6000 yılda doğal çevre değişimleri. (2 şekil ile 11 sayfa). "Yerleşim ve Çevre Sorunları: Çanakkale ili" Sempozyumu. Bildiriler Kitabı (Ed. A. Filibeli). Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü ve Çanakkale Belediyesi. 9.13 Eylül 1996. Çanakkale 1996.
34. KAYAN İ. 1997. Geomorphological evolution of the Çıplak valley and archaeological material in the alluvial sediments to the south of the Lower City of Troia. (19 pages with 12 figures) ISBN 3.80 53.2357.3. ISSN 0942.7635. Studia Troica. Band 7. p. 489.507. Philipp von Zabern, Mainz am Rhein. Germany.
- 34a. KAYAN İ. (Çeviri) 1997. Troia Aşağı Şehir eteklerinde Çıplak vadisinin jeomorfolojik gelişimi ve arkeolojik materyal katkılı alüvyon katmanları. (4 şekil ile 18 sayfa). ISBN 975 17.11880.5, ISSN 1017.7663. T.C. Kültür Bakanlığı Anıtlar ve Müzeler Genel Müdürlüğü 19. Uluslar arası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu. 26.30 Mayıs 1997. XV. Araştırma Sonuçları Toplantısı Bildiriler Kitabı. Yayın no: 2011, c. 2, s. 1.18. Ankara.
35. KAYAN İ. – KRAFT J.C. 1998. Selçuk ovasında Efes kültürünün gelişimine coğrafi çevrenin etkileri. (4 şekil ile 10 sayfa). Birinci Uluslar arası Geçmişten Günümüze Selçuk Sempozyumu. 4.6 Eylül 1997. Selçuk Belediyesi Kültür Yay. s. 113.123. Selçuk, İzmir.
36. KAYAN İ. 1998. Yeni yaklaşımlarla Türkiye'nin Plio.Kuaterner paleocoğrafyası. "21. Yüzyıla doğru Türkiye" Sempozyumu Bildiriler Kitabı. A.Ü. Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi. 15.19 Nisan 1996. Ankara. A.Ü. Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi Dergisi 6, 189.197. Ankara.
37. KAYAN İ. 1999. Holocene stratigraphy and geomorphological evolution of the Aegean coastal plains of Anatolia. (8 pages with 6 figures). The Late Quaternary in the Eastern Mediterranean Region. 1.4 April 1997 Ankara. Proceedings. Quaternary Science Reviews. Vol. 18, No. 4.5, 541.548. Elsevier Science Ltd.

Pergamon. England. ISSN 0277.3791.

38. KRAFT J.C. – BRÜCKNER H. – KAYAN İ. 1999. Paleogeographies of ancient coastal environments in the environs of the Feigengarten Excavation and the ‘VIA(E) SACRA(E)’ to the Artemision at Ephesus. (10 pages with 3 figures). Steine und Wege. Festschrift für Dieter Knibbe zum 65. Geburtstag. 91.100. Herausgegeben von P. Scherrer – H. Thür. Österreichisches Archaeologisches Institut. Sonderschriften Band 32. Wien 1999.
39. KAYAN İ. 1999. Alluvial geomorphology of the Küçük Menderes plains and geo archaeological interpretations on the site of Ephesos. (5 pages and 4 figures in seperate binding) ISBN 3.7001.2732.4. 100 Jahre Österreichische Forschungen in Ephesos. Akten des Symposions Wien 1995. Archaeologische Forschungen. Band 1. p. 373.379. Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften.
40. KAYAN İ. 1999. Kemalpaşa çevresinde geçmişten günümüze arazi kullanımı ve günümüzdeki sorunlar. (4 şekil ile 16 sayfa). Kemalpaşa Kültür ve Çevre Sempozyumu. 3.5 Haziran 1999. Kemalpaşa Kaymakamlığı ve E.Ü. İzmir Araştırma ve Uygulama Merkezi. İzmir.
41. KAYAN İ. 2000. İzmir ve çevresinin morfotektonik birimleri ve alüvyal jeomorfolojisi. (3 şekil ile 9 sayfa) ISBN 975.585.148.8. Batı Anadolu’nun Depremselliği Sempozyumu: BADSEM 2000. Bildiriler Kitabı s. 103.111. İzmir Valiliği. İzmir.
42. KAYAN İ. 2000. Türkiye üniversitelerinde coğrafya eğitimi. Amaç, yeni hedefler, sorunlar ve öneriler. (16 sayfa). ISSN . 1300.5634, Ege Coğrafya Dergisi. Sayı 11, Sayfa 7.22. Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü, İzmir.
43. KAYAN İ. 2000. The water supply of Troia. (12 Şekil ile 10 sayfa) ISBN 3.8053.2702.X, ISSN 0942.7635, Studia Troica. Band 10, p. 135.144Philipp von Zabern, Mainz am Rhein. Germany.
44. KRAFT J.C. . KAYAN İ. . BRÜCKNER H. 2000. A geologic analysis of ancient landscapes and the harbors of Ephesus and the Artemisions in Anatolia. (175.200 + 17 şekil). Jahreshefte des Österreichischen Archaeologischen Institutes in Wien. Band 69. 2000. Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften. Wien 2000.
45. KRAFT J.C. . KAYAN İ. . BRÜCKNER H. 2001. The geological and paleogeographical environs of the Artemision. (5 Şekil ile 10 sayfa). Der Kosmos der Artemis von Ephesos. Österreichisches Archaeologisches Institut. Sonderschriften Band 37. p. 123.133. Wien.
46. KAYAN İ. 2001. Die troanische Landshaft. Geomorphologie und paläogeographische Rekonstruktion der Alluvialebenen. (4 Şekil ile 6 sayfa: 309.314) ISBN 3.8062.1543.X, Troia. Traum und Wirklichkeit. Begleitband zur Ausstellung “Troia.Traum und Wirklichkeit”. Verlagsbüro Wais&Partner, Stuttgart. Germany.
- 46a. KAYAN İ. 2001. Troia yöresinin yüzey şekilleri. (4 Şekil ile 6 sayfa: 309.314). ISBN 975.8293.22.2, Homer Kitabevi ve Yayıncılık. İstanbul.
47. KAYAN İ. 2001. Kuzey Ege kıyılarımızın Kuvaterner jeomorfolojisi. (3 Şekil ile 10 sayfa: 80.90). Türkiye Kuvaterneri Çalıştayını İTÜ Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü 21.23 Mayıs 2001, İstanbul
48. SERPEN U. . KAYAN İ. 2001. Balçova jeotermal sahasının hidrolojik bilançosu. (Hydrologic balance of Balçova geothermal field). (6 şekil ile 8 sayfa). 13th International Petroleum Congress and Exhibition of Turkey. Proceedings. S. 546.553. 04.06 Haziran 2001 Ankara.
49. BOTTEMA S. . WOLDRING H. . KAYAN İ. 2001. The Late Quaternary vegetation history of Western Turkey. (28 sayfa, 10 şekil: 327.354). The Ilipınar Excavations II. Ed. By J.J. Roodenberg and L.C. Thissen. Nederlands Instituut Voor Het Nabije Oosten. Leiden 2001.
50. KAYAN İ. 2002. Yeni bir yaklaşım: Jeoarkeoloji. (2 şekil ile 3 sayfa). Toplumsal Tarih. 1 01, Mayıs 2002. Türkiye Ekonomik ve Toplumsal Tarih Vakfı. İstanbul.
51. KAYAN İ. 2002. Paleogeographical reconstruction on the plain along the western footslope of Troy. (8 şekil ile 12 sayfa: 993.1004). Mauerschau: Festschrift für Manfred Korfmann. Band 3. Verlag Bernhard Albert Greiner. Remshalden.Grunbach 2002.

52. GÖBEL J., SATIR M., KADEREIT A., WAGNER G.A., KAYAN İ. 2003. Stratigraphy, geochemistry and geochronometry of sedimentary archives around Hisarlık Hill – a pilot study. (5 şekil, 2 tablo ile 19 sayfa: 341.359). Troia and the Troad. Scientific Approaches. Eds. G.A. WAGNER . E. PERNICKA . H.P. UERPMANN. Springer. ISBN 3.540.43711.8.
53. KRAFT J.C., KAYAN İ., BRÜCKNER H., RAPP G. 2003. Sedimentary facies patterns and the interpretation of paleogeographies of Ancient Troia. (10 şekil ile 17 sayfa: 361.377). Troia and the Troad. Scientific Approaches. Eds. G.A. WAGNER . E. PERNICKA . H.P. UERPMANN. Springer. ISBN 3.540.43711.8.
54. KAYAN İ., ÖNER E., UNCU L., HOCAOĞLU B., VARDAR S. 2003. Geoarchaeological interpretations of the “Troian Bay”. (7 şekil ile 23 sayfa: 379.401). Troia and the Troad. Scientific Approaches. Eds. G.A. WAGNER . E. PERNICKA . H.P. UERPMANN. Springer. ISBN 3.540.43711.8.
55. KRAFT J.C., RAPP G., KAYAN İ., LUCE J.V. 2003. Harbor areas at ancient Troy: Sedimentology and geomorphology complement Homer’s Iliad. (6 şekil ile 4 sayfa). Geology. V.31, no. 2, p. 163.166. Geological Society of America.
56. KAYAN İ. 2003. Yeldeğirmeni höyüğü ve çevresinde (Altınova.Ayvalık) Kuaterner stratigrafisi, alüvyal jeomorfoloji ve jeoarkeolojik değerlendirmeler. (3 şekil ile 11 sayfa). Türkiye Kuvaterneri Çalıştay 4. Bildiriler Kitabı.67.77İstanbul Teknik Üniversitesi Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü . İstanbul.
57. KAYAN İ. 2004. Interpretations on the sea.level changes along the coasts of Kuşadası bay and Samos island. (4 şekil ile 11 sayfa). 2. National Aegean Islands Symposium. Gökçeada, Çanakkale, 2.4 July 2004. Bildiriler Kitabı Ed. İ.Bostan.S.H.Başeren. s. 32.42. Türk Deniz Araştırmaları Vakfı (TÜDAV). İstanbul.
58. ÇİLİNGİROĞLU A. . DERİN Z. . ABAY E. . SAĞLAMTİMUR H. . KAYAN İ. 2004. Ulucak Höyük. Excavations Conducted Between 1995 and 2002. (Chapter 1: Paleogeography. p.3.8 and Figures 1.6. p. 81.86). Ancient Near Eastern Studies. Supplement 15. 161 p. Peeters 2004.
59. KAYAN İ. 2005. Karamenderes deltasının (Çanakkale) Holosen stratigrafisi ve Troia jeoarkeolojisi bakımından değerlendirilmesi. (2 şekil ile 5 sayfa). Türkiye Kuvaterner Sempozyumu 5. Bildiriler Kitabı.77.81 İstanbul Teknik Üniversitesi Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü . İstanbul.
60. KRAFT J.C. . BRÜCKNER H. . KAYAN İ. 2005. The sea under the city of ancient Ephesos. (7 şekil ile 10 sayfa: 147.156). In: Brandt B., Gassner V., Ladstätter S. (Hrsg): Synergia. Festschrift F. Krinzing, Bd. 1: 147.156 (Phoibos Verlag), Wien.
61. KAYAN İ. 2006. Ephesos. Kayıp denizi keşfetmek. Yedi bin yıllık paleocoğrafya. (4 şekil ile 4 sayfa: 136.139). Atlas. Aylık Coğrafya ve Keşif Dergisi. Sayı 161. Ağustos 2006.
62. ÖNER E. – KAYAN İ. 2006. İzmir körfezi kıyılarında alüvyon birikimi ile Karşıyaka ve Bayraklı kıyılarının şekillenmesi. (10 şekil ile 15 sayfa: 8.22). Karşıyaka Kültür ve Çevre Sempozyumu. 22.24 Aralık 2005. Karşıyaka Belediyesi Kültür Yay. İzmir.
63. KAYAN İ. 2006. Mit dem Kernbohrer in die Vergangenheit – Geoarchaologische Interpretationen der holozanen Sedimente in der Troas. (10 şekil ile 12 sayfa: 317.328). Troia. Archäologie eines Siedlungshügels und seiner Landschaft. s. 317.328 (mit 10 Abb.) Philipp von Zabern. Germany.
64. KRAFT J.C. . BRÜCKNER H. . KAYAN İ. . ENGELMAN H. 2007. The geographies of Ancient Ephesus and the Artemision in Anatolia. (14 şekil ile 29 sayfa: 121.149). Geoarchaeology: An International Journal, Vol 22, No 1, 121.149. Wiley Inter Science.
65. KAYAN İ. – VARDAR S. 2007. The physical geography of the Madra River Delta. (2 şekil ile 13 sayfa + 5 plates). Chapter 1 in: The Madra River Delta: Regional Studies on the Aegean Coast of Turkey. Volume 1: Environment, Society and Community Life from Prehistory to the Present. Ed: K. Lambrianides and N. Spencer. s. 9.21. The British Institute at Ankara. Monograph 35.
66. KAYAN İ. – VARDAR S. 2007. Geomorphological formation and development of the delta plain of the Madra River. (8 sayfa + 9 plates). Chapter 2 in: The Madra River Delta: Regional Studies on the Aegean Coast of Turkey. Volume 1: Environment, Society and Community Life from Prehistory to the Present.

Ed: K. Lambrianides and N. Spencer. s. 23.30. The British Institute at Ankara. Monograph 35.

67. KAYAN İ. – ÖNER E. 2007. Alluvial geomorphology and paleogeography of the Yel değirmeni mound and its environs. (8 sayfa + 11 plates). Chapter 3 in: The Madra River Delta: Regional Studies on the Aegean Coast of Turkey. Volume 1: Environment, Society and Community Life from Prehistory to the Present. Ed: K. Lambrianides and N. Spencer. s. 31.38. The British Institute at Ankara. Monograph 35.
68. BRÜCKNER H. . KRAFT J.C. . KAYAN İ. 2008. Vom Meer umspült, vom Fluss begraben Zur Paläogeographie des Artemisions. (6 şekil ile 11 sayfa: 21.31). Die Archäologie der ephesischen Artemis. Gestalt und Ritual eines Heiligtums. herausgegeben von Ulrike Muss. Sonderdruck. Gedruckt mit Unterstützung durch: Kunsthistorisches Museum Wien
Österreichisches Archäologisches Institut. Phoibos Verlag, Wien 2008.
69. ŞENGÖR A.M.C.. ÖZEREN M.S.. KESKİN M.. SAKINÇ M. ÖZBAKIR A.D.. KAYAN İ. 2008. Eastern Turkish high plateau as a small Turkic.type orogen: Implications for post.collisional crust.forming processes in Turkic.type orogens. (44 şekil ile 48 sayfa). Earth.Science Reviews 90 (2008) 1.48. Elsevier.
70. KAYAN İ. 2009. Kesik plain and Alacalıgöl mound. An assesment of the paleogeography around Troia. (23 pages with 23 figures). Studia Troica. Band 18, p. 105.128. Philipp von Zabern, Mainz am Rhein. Germany.
71. KRAFT J.C. . RAPP G.. BRÜCKNER H. . KAYAN İ. 2011. Results of the struggle at ancient Ephesus: natural processes 1, human intervention 0. (7 şekil ile 10 sayfa: 27.36). From: WILSON, L. (ed.) Human Interactions with the Geosphere: The Geoarchaeological Perspective. Geological Society, London, Special Publications, 352, 27.36. The Geological Society of London 2011. doi: 10.1144/SP352.3.
72. KAYAN İ. 2012. Kuvetarnar'de deniz seviyesi değışmeleri (10 şekil ile 20 sayfa) Kuvaterner Bilimi. (Ed. N. Kazancı, A. Gürbüz. 570 s). Ankara Üniversitesi Yay. No: 350. s. 59-78. Ankara. ISBN: 978-605-136-056-0

SCI Taranan

- KRAFT J. C. - KAYAN İ. - EROL O. 1980. Geomorphic reconstructions in the environs of ancient Troy (7 pages with 6 figures) Science. American Association for the Advancement of Science. Vol. 209, No. 4458, p. 776-782.
- KAYAN İ. 1988. Late Holocene sea-level changes on the Western Anatolian coast. (14 pages with 9 figures) Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology. Vol. 68, No 2-4, p. 205-218. Special Issue: Quaternary Coastal Changes. Ed. by P. A. Pirazzoli - D. B. Scott. (A selection of papers presented at the IGCP-200 meetings) Elsevier Science Publishers B. V. Amsterdam. The Netherlands. ISSN 0031-0182
- PIRAZZOLI P. A. - LABOREL J. - SALIEGE J.F. - EROL O. - KAYAN İ. - PERSON A. 1991. Holocene raised shorelines on the Hatay coasts (Turkey): Palaeoecological and tectonic implications (17 pages with 16 figures) Marine Geology. 96, p. 295-311. Elsevier Science Publishers B. V., Amsterdam.
- KAYAN İ. 1999. Holocene stratigraphy and geomorphological evolution of the Aegean coastal plains of Anatolia. (8 pages with 6 figures) The Late Quaternary in the Eastern Mediterranean Region. Quaternary Science Reviews. Vol. 18, No 4-5, 541-548. - Elsevier Science Ltd. Pergamon, England.
- KRAFT J.C.- RAPP G.- KAYAN İ.- LUCE J.V. 2003. Harbor areas at Ancient Troy: Sedimentology and geomorphology complement Homers Iliad. (4 pages with 6 figures) Geology (Geological Society of America). February 2003. V. 31, No. 2, P. 163-166.
- KRAFT J.C.- BRÜCKNER H.- KAYAN İ.- ENGELMAN H. 2007. The geographies of Ancient Ephesus and the Artemision in Anatolia. (29 pages with 14 figures). Geoarchaeology: An International Journal, Vol. 22, No 1, 121-149. Wiley Inter Science.
- ŞENGÖR A.M.C.- ÖZEREN M.S.- KESKİN M.- SAKINÇ M.- ÖZBAKIR A.D.- KAYAN İ. 2008. Eastern Turkish high plateau as a small Turkic-type orogen: Implications for post-collisional crust-forming processes in Turkic-type orogens.(48 pages with 44 figures) - Earth-Science Reviews 90 (2008) 1-48. Elsevier.

Prof. Dr. İlhan Kayan'ın Yaşamından Kareler

*İki yaşındaki İlhan Kayan,
babası Süleyman Sırrı Bey
ve annesi Nebahat Hanımın arasında.
13 Ocak 1948.*

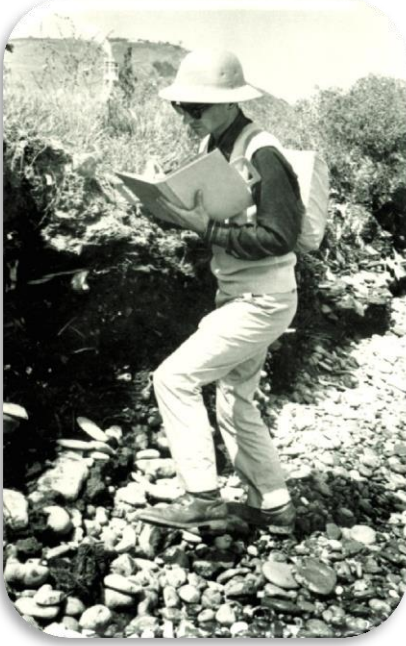


*İlhan Kayan, ilk öğreniminin ilk yıllarını,
Demiryollarında memur olan babasının görev
yeri Irmak istasyonundaki (Ankara-Kırıkkale)
ilkokulunda okudu. Bir müsamereden sonra
çekilmiş olan fotoğrafın sağında önlüğünde
yuvarlak arma olan gözlüklü öğrenci, İlhan
Kayan.*

*Polatlı Ortaokulunda Sosyal Bilgiler öğretmeni Leman
Hanımla bir ders yılı sonu hatırası
(22 Mayıs 1959).
Fotoğrafın solunda
Leman öğretmenin yanındaki
öğrenci İlhan Kayan.*



*Göremedeki peribacaları içine oyulmuş kiliselerden birinde
(19 Mayıs 1968).
Fotoğrafın alt sıra en sağdaki fotoğraf makineli Fiziki Coğrafya
ve Jeoloji Kürsüsü öğrencisi İlhan Kayan. Üst sıra sağ başta
2010 yılında kaybettiğimiz hocamız Prof. Dr. Erdoğan Akkan.*



*Erzincan-Trabzon öğrenci gezisinde,
Trabzon'da (Temmuz 1969).*



*Ankara Üniversitesi, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi,
ana giriş merdivenlerinde 1968 mezuniyet hatırası.
Elinde çiçek olan Prof. Dr. Reşat İzbirak, sol tarafında Prof. Dr. Oğuz
Erol, onun hemen arkasında Prof. Dr. Özdoğan Sür, Reşat Hoca'nın sağ
tarafında Prof. Dr. Erdoğan Akkan ve onun solunda İlhan Kayan.*



*Prof. Dr. İlhan Kayan,
doktora tezi çalışmalarında;
Alagün'den Kurin'e harekete hazırlık
(Ağustos 1970).*

*Prof. Dr. İlhan Kayan,
doktora tezi çalışmalarında;
Kıyıkışlacık-Kazıklı (Milas) arasındaki
araştırmalarında
(Temmuz 1972).*





*Ankara-Gölbaşı-Haymana-Polatlı-Ankara gezisinde,
Gölbaşı girişinde bir gözlem noktası (17 Mayıs 1970, Pazar).*

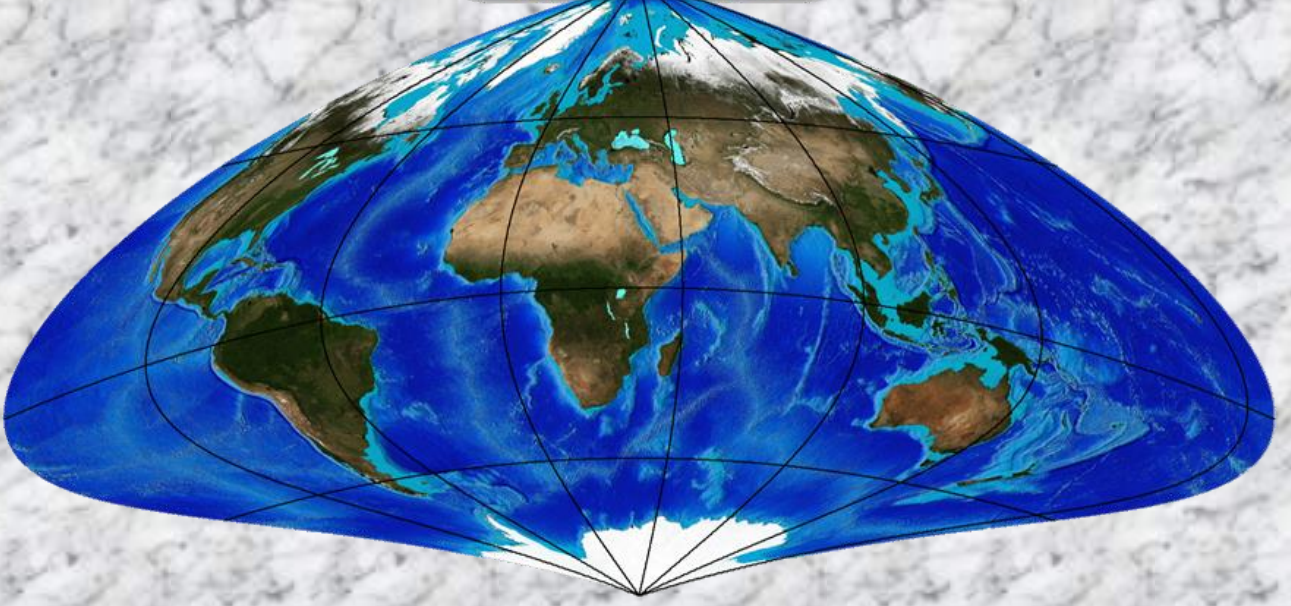


*Askerlik anısı, Eylül 1975, İzmir.
Sol başta İlhan Kayan, sağ başta Oluş Arık*

*Dr. İlhan Kayan'ın
Ankara Üniversitesi,
Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi'nde
asistanlık yıllarında kullandığı odası
(1975 Yılı).
Bu oda aynı zamanda Fiziki Coğrafya ve
Jeoloji Kürsüsü'nün taş ve mineral
kolleksiyonu odasıydı.*



*Prof. Dr. İlhan Kayan, babası
Süleyman Sırrı Bey ve annesi
Nebahat Hanım.
1975 Yılı.*



Zafer Derin

Yeşilova Höyüğü'nde Jeo-Arkeolojik Çalışmalar ve Arkeolojik Sonuçları

Yeşilova Höyüğü'nde Jeo-Arkeolojik Çalışmalar ve Arkeolojik Sonuçları

Zafer Derin

Yeşilova Höyüğü' nün Yeri ve Kazı çalışmaları

Bornova Ovası'nın ortasında Manda deresi ile Gökdere'nin birleştiği yerde kalın bir alüvyon tabakası altında kalan Yeşilova Höyüğü, İzmir'in ilk uygarlık sürecinde yerleşilen ve Tarih Öncesi döneme ait kent içinde kazılan tek yerleşimdir (Foto 1). Höyükteki ilk çalışmalar yerleşimin çanak çömlek yapımını bilen ve kaliteli çanak çömlek üreten bir topluluk tarafından kurulduğunu göstermektedir.

Yeşilova Höyüğü kazıları Ege Bölgesi'nin Tarih Öncesi'nde; Neolitik, Kalkolitik ve Tunç Çağlar'daki kültürel gelişimine yeni bulgular kazandırmıştır. İlk kazılar 2005 yılında İzmir Arkeoloji Müzesi –Ege Üniversitesi Arkeoloji Bölümü ortak çalışması olarak başlatılmıştır. 2008 yılından itibaren Bakanlar Kurulu kararıyla Kültür ve Turizm Bakanlığı ve Ege Üniversitesi adına Yar. Doç. Dr. Zafer Derin başkanlığında kazılara devam edilmektedir. Kazı çalışmaları, Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın, Bornova Belediyesi ve Ege Üniversitesi'nin desteğiyle gerçekleştirilmektedir.

Yaklaşık 100 bin metrekarelik alana yayılan Yeşilova Höyüğü, üst üste en az 20 kez yerleşilmiş ve zamanla günümüzde ova seviyesinin altında kalmış höyük tipi bir yerleşimdir. Yeşilova'daki prehistorik yerleşim Neolitik dönemin sonundan itibaren hemen yakınındaki Yassitepe (Forum Bornova'nın karşısı) ve İpeklikuyu (Bornova Anadolu Lisesi) yerleşimlerinin bulunduğu alanlara da yayılarak gelişimin sürdürmüştür. Böylece Bornova Ovası'nın ortasında 800 m. çapındaki "İzmir'in Tarih Öncesi Yerleşim Alanında" İzmir'in kent kültür tarihi doğup, gelişmiştir (Şekil 1).

Yeşilova Höyüğü yayılım alanı içinde günümüzden en az 8500 yıl önceden başlayarak Neolitik dönemden Roma dönemine kadar birçok kültürün yaşadığı anlaşılmıştır (Derin, 2011).

Höyük'teki Jeoarkeoloji Çalışmaları

Yeşilova, höyük tipi bir yerleşim olmasına karşın kültür tabakaları tamamen alüvyal dolgu altında kalmış ve höyük yükseltisi zaman içinde kaybolmuştur (Şekil 2). Yüzeyde Roma dönemi çanak çömlek kalıntıları dışında herhangi bir bulguya rastlanmaması, erken kültür katlarının dağılımı ve yayılımı konusunda bilgi edinmemizi güçleştirmiştir. Höyüğün Neolitik döneme verilen tabakalarının kalınlığı ve alan üzerindeki konumu ile ilgili ancak kazı yaparak bulgulara ulaşılabilmektedir. Alüvyal dolguların 0.80m. ile 2.50 metre arasında değişen kalınlıklara sahip olması uzun ve zahmetli bir çalışmayı gerekli kılmıştır.

Bu durum hem parasal hem de zaman açısından olumsuz bir durum yaratmıştır. Alanın hangi bölümüne ağırlık vereceğimizi ve alüvyon altında kalmış olan mimari kalıntıların hangi alanlara yoğunluk kazandığını kazmadan öğrenebilmek olanaksızdır. Bu süreci kısaltmak bulgulara daha hızlı ulaşabilmek amacıyla manyetik ve jeoradar gibi tekniklerin uygulandığı Jeofizik çalışmalarının da olumlu sonuçlar vermemesi, arkeolojik alanda farklı tekniklerin uygulanmasını gerekli kılmıştır. Bu amaçla Yeşilova Höyüğü'nde Ege Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü tarafından bir çalışma başlatılmasına karar verilmiştir. Bu süreç içinde özellikle Prof. Dr. İlhan Kayan ve Prof. Dr. Ertuğ Öner'in Ege ve Akdeniz bölgesinde yaptıkları jeoarkeolojik çalışmaların ve elde edilen sonuçların önemli etkisi olmuştur. Kemalpaşa-Ulucak

höyükte yapılan delgi sondajların sonuçları (Derin ve Öner, 1997), Yeşilova Höyüğü'nde de bu türden bir araştırma yapmanın gerekli olduğunu ortaya koymuştur.

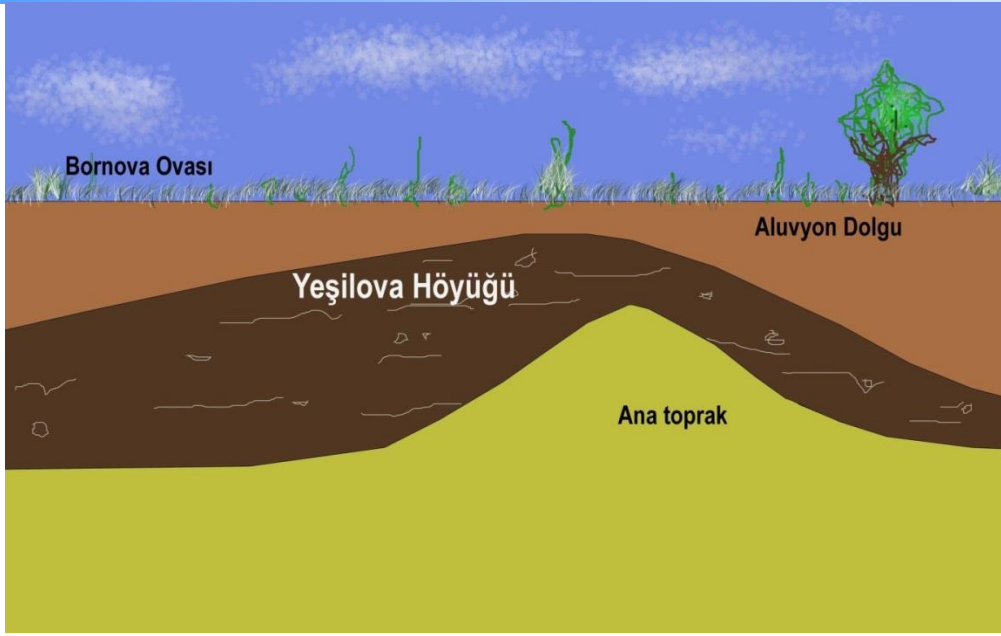
Delgi sondaj çalışmalarda iki temel sorun çözülmek istenmiştir. Birincisi Yeşilova Höyüğü'ndeki ilk yerleşimlerin kurulduğu süreçteki coğrafi yapının nasıl olduğunu incelemek, ikincisi alan üzerindeki kültür katlarının kalınlığını ve yayılımını saptamaktır. Delgi sondajın burgu yöntemiyle yapılmayıp, dekoprasörlü matkap ile birer metrelik çelik boruların çakılması şeklinde gerçekleştirilmiştir. Bu yöntemle alınan karotlar her iki amaca uygun veriler elde edilmesini kolaylaştırmıştır.



Foto 1: Yeşilova Höyüğü kazı alanları



Şekil 1: Yeşilova Höyüğü ve İzmir'in Prehistorik yerleşim alanı



Şekil 2: Yeşilova Höyüğü doğu-batı kesiti

Yeşilova Höyüğü'nde yaklaşık 70 bin m² alan içinde belirli bir plan dâhilinde 2005 yılında ilk delgi sondaj çalışmalarına başlanmış (Foto 2). Bunu Arş. Gör. Dr. Aylin Karadaş' ın 2008, 2009, 2010 ve 2011 çalışmaları izlemiştir (Derin, 2012). Sondajlar Yeşilova Höyüğü'nün farklı alanlarında ve değişen derinliklerinde gerçekleştirilmiştir. Örneğin başlangıçta 2005 yılında sadece iki sondaj yapılmasına karşın, 2005-1 No'lu sondajda deniz seviyesini altına inilerek jeomorfolojik yapı hakkında bilgi edinilmiştir (Şekil 3).

Daha sonraki yıllarda yapılan çalışmalarla sondajların sayısı 30'a ulaşmıştır (Plan). Çalışmalar sırasında sondajların her metresi dikkatlice gözlenerek notlar alınmış ve arkeolojik bulgular hızlı bir şekilde değerlendirilmiştir. Yapılan sondajlarla öncelikle alanın ana toprak seviyesi ve ana toprak üzerinde yer alan kültür katlarının kalınlığı ve yoğunluğu saptanmıştır.

Sondajlar, özellikle Yeşilova Höyüğü'nün merkezinde yoğunlaştırılmıştır. Yüzey toprağının kalın olması ve ulaşılması hedeflenen mimari bulgulara daha zor ulaşılacağı düşüncesiyle Yeşilova Höyüğü'nün I, II, III, IV, V ve VI No'lu alanlarında arazinin farklı noktalarına dağılacak şekilde sondajlar yapılmıştır (Plan). Bunlardan 2008 yılında yapılan 1 No'lu sondaj bulguları bize yüzeyden 2.50 metre sonra Neolitik kültür tabakalarına ulaşacağımızı ve yüzeyden 5.30 metre sonra (-13.45m.) ana toprağın geleceğini işaret etmekteydi. Aynı alanda sürdürdüğümüz kazılarda yapılan sondaj sonuçları ile örtüşen sonuçlar elde edilmiştir. Kazılar sonucu -13.70 metrede ana toprağa ulaşılmıştır. Sondajdan elde edilen keramik parçaları dikkate alınarak alan genişletilmiş ve mimari yapı kalıntıları açığa çıkartılmıştır (Foto 3).

Bazı sondajlarda çanak çömlek ve yanmış tabaka izlerine daha az rastlanılmıştır. 2009-1 No'lu sondaj bu tür bulguların az olduğu ince kültür katlarının var olduğu sondajlardan biridir (Plan). Aynı alanda 2011 yılında yapılan kazılarda bu sonuçlara uygun olarak Neolitik mimariye rastlanmamış Roma dönemi ağırlıklı az bulgu saptanmıştır.

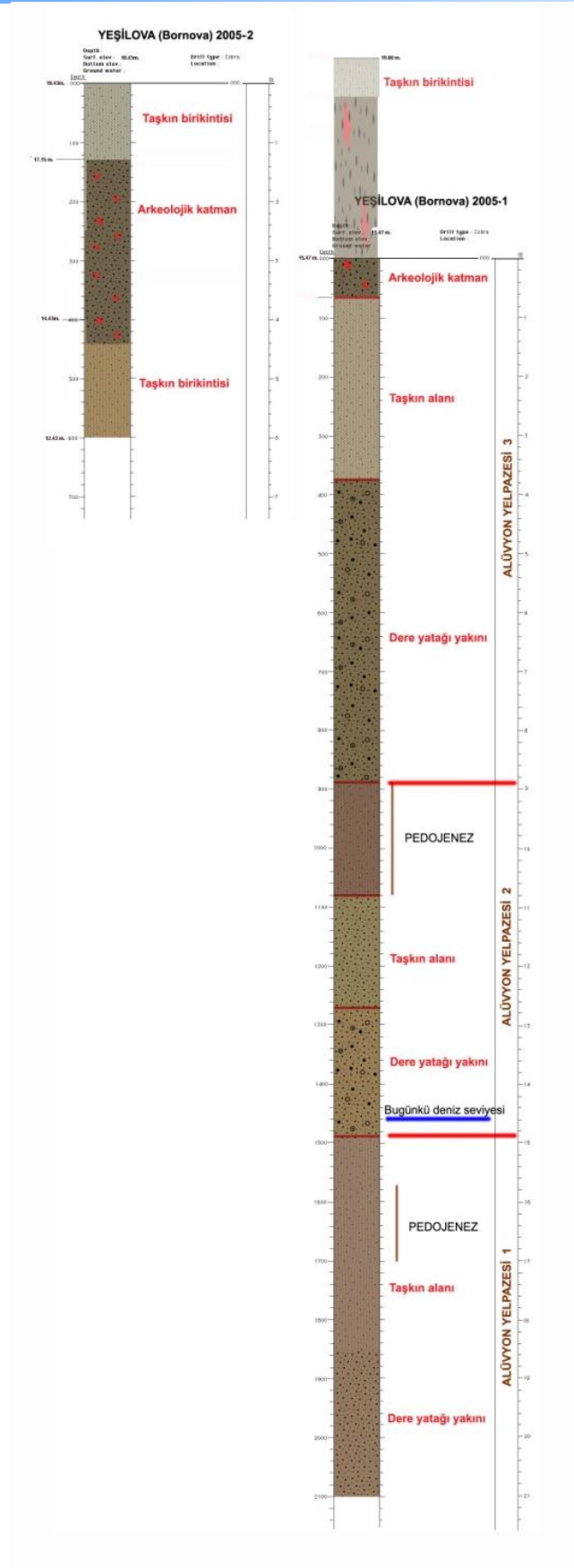
Sondajların Yeşilova Höyüğü kazı çalışmalarına bilimsel katkısı, derindeki kültür katlarının saptanması şeklinde olmuştur. 2010-6 No'lu sondajda kültür tabakalarının yüzeyden 1.70m. seviyesinde sona erdiği ve 0.75 metre sonra çakıl ve kumlu bir toprağın ardından 2.45 metre seviyesinde yeniden başladığı saptanmıştır (Şekil 4). 2012 yılında aynı alanda yapılan kazılar sondajda belirlendiği gibi yüzeyden 2.50 metre sonra kültür tabakasının başladığını ortaya koymuştur. Bu durum arkeolojik bulgular açısından önemlidir. Çünkü bu bulgular, 0.75 metre kalınlığındaki milli tabakanın altında da kültür tabakasının olabileceğini normal şartlarda mil çıktığı için durdurulan kazı çalışmalarının sonlandırılmaması gerektiğini göstermiştir.



Foto 2: Yeşilova Höyüğü delgi sondajları



Foto 3: Yeşilova Höyüğü sondaj sonuçlarına göre yapılan kazılar- Neolitik yerleşim



Şekil 3:Yeşilova Höyüğü derin sondaj grafikleri

Yeşilova Höyüğü gibi sert toprak tabakalarına sahip birçok arkeolojik alanda kazı yapmadan delgi sondajlar yardımıyla kültür tabakaları saptanabilir. Sondajlarda özellikle yangın ve taban, gibi evreleri tespit ederek alana kazma vurmadan tüm kültür sürecini öğrenmek mümkündür.

Kazı alanlarından VI no'lu alan Yassitepe'de yapılan sondajlarda jeomorfolojik yapının öğrenilmesinin yanı sıra özellikle toprak altındaki kültür tabakaları saptanmaya çalışılmıştır (Foto 4). Böylece sit alanı sınırları içinde sondaj bulguları yardımıyla arkeolojik kalıntıların yayılımı somut olarak saptanmıştır.



Şekil 4: Yeşilova Höyüğü 2010-6 No'lu sondaj alanındaki kazılar ve derindeki kültür katları



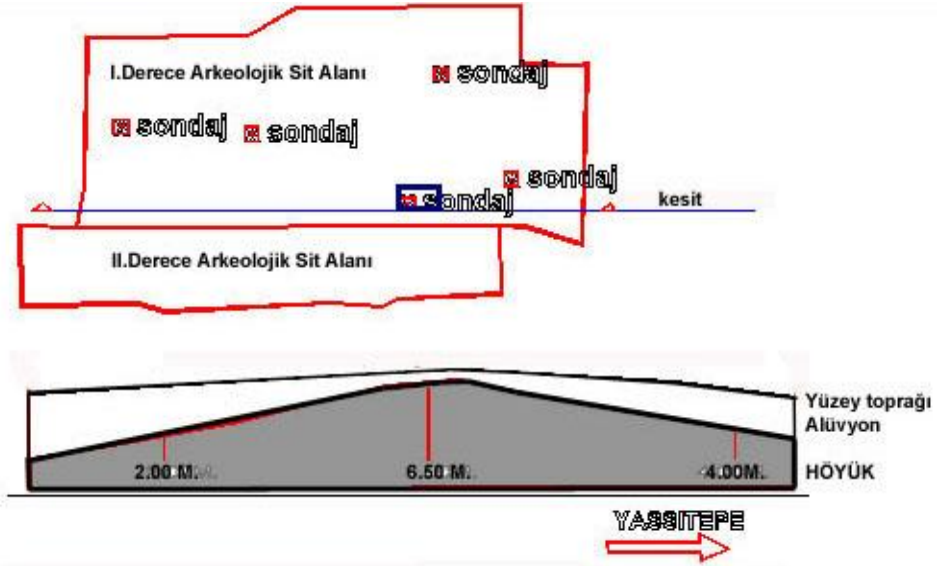
Foto 4:Yassitepe sondaj çalışmaları

Yassitepe'de 2011 yılında yapılan kuzey-güney yönünde 5 sondaj sit alanı sınırları içinde kültür tabakalarının kalınlığının 2.00 ile 6.50 metre arasında olduğunu ve mevcut sit sınırının korunması gerektiğini ortaya koymuştur (Foto 5; Şekil 5).

200 metre uzunluğunda 150 metre genişliğindeki tüm alanda kültür katlarının izlerine rastlanılmıştır (Şekil 5). Bu alanda tepe noktasından eteklere doğru alüvyon tabakasının kalınlaştığı, yerleşiminin dere taşkınlarının getirdiği toprak tabakası ile dolduğu anlaşılmıştır. Yassitepe'de yapılan sondajlar arkeoloji sit alanlarının ve sınırlarının saptanması açısından bu yöntemin başarılı sonuçlar verdiğini göstermiştir (Foto 6).



Foto 5: Yassitepe 2011-3 Nolu kültür katlarının tamamının saptandığı sondaj



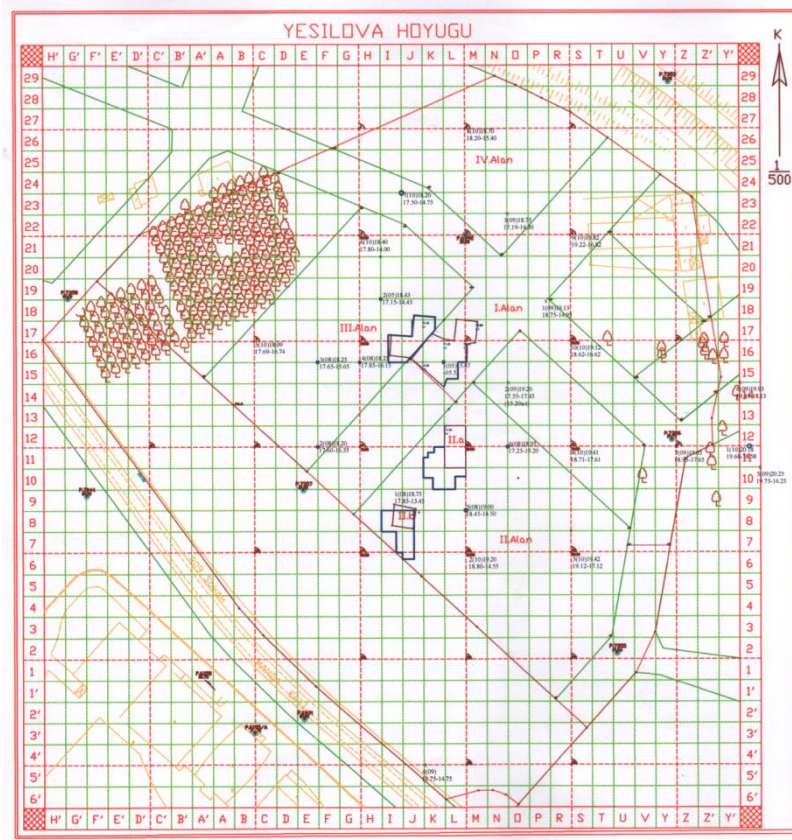
Şekil 5: Yassitepe sondajlarına göre kültür katlarının profili



Foto 6: Yassitepe alanı MÖ.3 bin yıllarına ait kalıntılar

Sondajlarla bir arkeolojik alanı hiç kazmadan yayılım sınırlarını saptamak, CO14 tarihlemeleri ve çeşitli analizler için tabakalardan örnek almak mümkündür. Böylece yüzey araştırmalarında delgi sondajların da gerçekleştirilmesi ile höyük ve düz yerleşimlerde bilimsel değerlendirmelerin daha sağlıklı olacağı anlaşılmaktadır. Özellikle koruma kurullarının arkeolojik alanları tescilleri sırasında sit sınırlarının saptanmasına yönelik araştırmalarda bu yöntemin kullanılması mümkündür. Bu bakımdan jeoarkeolojik çalışmaların önemli bir kısmını oluşturan delgi sondajların alanın jeomorfolojik yapısını saptamanın dışında arkeolojik çalışmalara bulgulara ulaşma yönünde çok önemli katkısı bulunmaktadır.

Ege Bölgesi'ndeki birçok Neolitik ve Tunç Çağı höyük ya da yerleşim alanı deniz seviyesindeki değişim ve derelerin alüvyon dolgusu nedeniyle toprak altında kalması nedeniyle tamamen kaybolmuştur. Alüvyon ya da kıyı şeridinde su altında kalan alanlarda bu yöntemle yapılacak araştırmalardan önemli sonuçlar elde edilebilir. Arkeoloji ve coğrafya bölümleri arasındaki bu tür ortak çalışmaların yaygınlaştırılarak yeni yetişen kuşaklar tarafından daha ileriye götürülmesi gerekir. Kazı ve yüzey araştırmalarında bu tür çalışmaların birçok kazı alanında da uygulanarak ortak projeler şeklinde geliştirilmesinin yararlı olacağı düşüncesindeyiz.



Plan: Yeşilova Höyüğü planı ve sondaj noktaları.

Referanslar

- Derin, Z., Öner, E., 1997. "Ulucak Höyük Kazıları ve Paleo-Coğrafya Araştırmaları", XVIII. *Kazı Sonuçları Toplantısı*.I., 27-31 Mayıs 1996, Ankara, Ankara, 411-413.
- Derin, Z., 2011. "Yeşilova Höyük", *Beginnings - New Research in the Appearance of the Neolithic between Northwestern Anatolia and the Carpathian Basin, Papers of the International Workshop 8th-9th April 2009, Istanbul, Editor Raiko Krauß, Föschungcluster 1, Leidorf*, 95-106.
- Derin, Z., 2012. İzmir'in Prehistorik Yerleşimi -Yeşilova Höyüğü 2008 Yılı Çalışmaları, KST 31.1 (2010), 481, :'' İzmir'in Prehistorik Yerleşimi -Yeşilova Höyüğü 2009 Yılı Çalışmaları'', KST 32.4 (2011), 318-319, "İzmir'in Prehistorik Yerleşimi, Yeşilova Höyüğü 2010 Yılı Kazı Çalışmaları" KST 33.2 (2012),48.



Prof. Dr. İlhan KAYAN

İlhan KAYAN, 12 Şubat 1946 tarihinde Ankara’da doğdu. İlköğrenimini Ankara’da Demirlibahçe İlkokulunda 1957 yılında tamamladı. Ortaokulu Etimesgut Ortaokulunda 1960 yılında bitirdi. 1964 yılında Ankara Atatürk Lisesi’nden mezun oldu. Aynı yıl Ankara Üniversitesi, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Fiziki Coğrafya ve Jeoloji Kürsüsü’nde öğrenime başladı. 1968 yılında lisans öğrenimini bitirip aynı Kürsüde üniversite asistanı olarak göreve başladı. 1973 yılında “*Mandalya Körfezi Doğusunda Jeomorfoloji Araştırmaları*” adlı doktora tezini tamamladı. Bundan sonra “Doktor Asistan” olarak Kürsüdeki görevine devam etti ve TÜBİTAK’ın desteklediği “*Muğla-Yatağan Çevresinin Jeomorfolojisi*” adlı doçentlik tezini hazırladı. 1975 yılı sonlarında Amerika Birleşik Devletleri’nin Delaware Üniversitesi’nden sağladığı özel bir doktora sonrası araştırma bursundan yararlanarak bu üniversitede çalışmalar yaptı. 1979 yılı sonunda, ABD dönüşü doçentlik sınavlarına girdi ve Üniversite Doçenti ünvanını kazandı. Bundan sonra yine aynı Kürsüde, başta “Biyocoğrafya” ve “Jeomorfolojik Haritalama” konuları olmak üzere çeşitli ders, seminer ve tez çalışmalarıyla öğretim faaliyeti yoğunlaştı. 1981 ve 1982 yıllarında Almanya’nın Tübingen Üniversitesi’nden sağladığı destekle Essen Üniversitesi Coğrafya Bölümü’nden meslektaşlarıyla birlikte Alanya kıyılarında, kıyı jeomorfolojisinde yeni bir konu olan biyolojik aşınma ve birikme şekilleri üzerinde çalıştı. Bu araştırmayı yayına hazırlamak amacıyla 1982 sonlarında Almanya’ya gitti. Konu ile ilgili Almanca ve Türkçe yayınlar yaptı.

1983-1984 öğretim yılında 2547 Sayılı Kanunun 41. Maddesi uyarınca Selçuk Üniversitesi Eğitim Fakültesi’ne gönderildi. Bu fakültekteki öğretim görevi yanında Dekan Yardımcılığı ve vekilliği, Sosyal Bilimler Eğitimi Bölüm Başkanlığı, Fakülte Senato Temsilciliği görevlerini yaptı. 1984 yılında Fakültesine döndü ve eski derslerini okutmaya devam etti. 1985 yılı başında Coğrafya Bölümü Başkan Yardımcılığına atandı. Bu görevi 1987 yılına kadar sürdürdü.

1987 yılında Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümü Fiziki Coğrafya Anabilim Dalındaki profesör kadrosuna atanmak üzere başvuruda bulundu ve bu kadroya atandı. Bunu takiben Coğrafya Bölüm Başkanlığı görevine getirildi. Bu görevden 1993 yılında bilimsel çalışmalarına daha çok zaman ayırmak için ayrıldı. Bundan başka 1988-1991 yılları arasında Ege Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Yönetim Kurulu Üyeliğinde bulundu.

Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Coğrafya Bölümünde lisans düzeyinde Jeomorfoloji, Hidrografya, Bitki Coğrafyası, Türkiye Jeomorfolojisi, Türkiye Paleocoğrafyası, Alüvyal Jeomorfoloji; yüksek lisans ve doktora düzeyinde ise Kuaterner Paleocoğrafyası, Jeoarkeoloji derslerini okuttu, Bölümdeki düzenleme çerçevesinde seminer ve tez çalışmalarını yönetti. Fiziki Coğrafya alanında açılan yüksek lisans ve doktora programlarında da daha çok araştırmalarıyla ilişkili konularda ders ve uygulamalar yaptı. Çoğunlukla kıyı jeomorfolojisi, paleocoğrafya ve jeoarkeoloji konularında ve yurt dışında olmak üzere, 70’in üzerinde araştırmaya dayalı makale yayını bulunmaktadır. Güncel olarak kazı projelerine bağlı çalışmaları ve bu çalışmalardan sağladığı veri birikimini değerlendirmeleri sürmektedir.

Prof. Dr. İlhan Kayan’ın akademik yaşamında 1968 lisans öğrenimini, 1973 doktora tezini tamamladığı, 1979 doçentlik ünvanını kazandığı, 1987 ise profesör olduğu yıllardır. Bunun yanında 1983-1984 yılları Selçuk Üniversitesi Eğitim Fakültesinde Dekan Yardımcılığı, Sosyal Bilimler Eğitimi Bölüm Başkanlığı ve Senato Temsilciliği görevlerini yaptığı dönemdir. İlhan Kayan, Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi’nde 1984-1987 yılları arasında Coğrafya Bölüm Başkan Yardımcılığı yapmıştır. 1987 yılından itibaren Ege Üniversitesi’nde akademik yaşamına devam eden Prof. Dr. İlhan Kayan, Edebiyat Fakültesi’nde 1987-1993 ve 1999-2005 yılları arasında Coğrafya Bölüm Başkanlığı, 1993-1999 ve 2006-2009 yılları arasında Fiziki Coğrafya Anabilim Dalı Başkanlığı yapmıştır. 2000-2003 ve 2008-2011 yılları arasında Ege Üniversitesi Senato Üyesi olarak görev yapan Prof. Dr. İlhan Kayan, 2008-2011 yılları arasında Ege Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürlüğü yapmıştır.

