

## Arş. Gör. Dr. ELİF KAYA ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2848](tel:+904623772848)

E-posta: [elifkaya@ktu.edu.tr](mailto:elifkaya@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//elifkaya>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5740-8854

Yoksis Araştırmacı ID: 193203

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Peyzaj Mimarlığı, Türkiye 2013 - 2024

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Peyzaj Mimarlığı, Türkiye 2009 - 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, Trabzon İli Batı Kesimi Flora Turizmi Potansiyeli, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2024

Yüksek Lisans, DOĞU KARADENİZ BÖLGESİNDE DOĞAL OLARAK YETİŞEN CROCUS VALLİCOLA' NIN DOKU KÜLTÜRÜ İLE ÜRETİMİ , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Peyzaj Mimarlığı, Bitki Materyali Ve Yetiştiriciliği, 2013

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Peyzaj Mimarlığı, Bitki Materyali ve Yetiştirme Teknikleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2013 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Plant selection for roadside design: "the view of landscape architects"**  
GÜNEROĞLU N., BEKAR M., Sahin E. K.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.26, sa.33, ss.34430-34439, 2019 (SCI-Expanded)
- THE EFFECT OF DIFFERENT DOSES OF HORMONE APPLICATION ON ROOTING OF TAMARIX TETRANDBRA PALLAS EX BIEB. CUTTINGS**  
KAYA ŞAHİN E., PULATKAN M., Ozyurt G.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.1480-1484, 2019 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Magnolia kobus DC.' nin yeşil çelikle üretiminde farklı hormon uygulamalarının etkileri**  
Pulatkan M., Kaya Şahin E.  
TURKISH JOURNAL OF FORESTRY, cilt.9, sa.24, ss.24-29, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Türk Fındığı (Corylus colurna L.)'nın Peyzaj Mimarlığında Kullanım Olanakları**  
KAYA ŞAHİN E., ONUR M., GÜNEROĞLU N.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Farklı hormon uygulamalarının Berberis thunbergii 'Atropurpurea Nana' çeliklerinin köklenmesi üzerine etkisi**  
Pulatkan M., Yıldırım N., Kaya Şahin E.  
TURKISH JOURNAL OF FORESTRY, cilt.19, sa.4, ss.386-390, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Reproduction of Ficus pumila L. (Climbing Fig) with Tissue Culture**  
KAYA ŞAHİN E.  
ANADOLU, J. of AARI, cilt.28, sa.1, ss.52-55, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Cultural Associations of Plants**  
GÜNEROĞLU N., KAYA ŞAHİN E., aktürk e.  
Journal of International Scientific Researches, sa.2, ss.503-514, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Solar Cell Applications in Urban Reinforcemenets**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
JOURNAL OF BALKAN ECOLOGY, cilt.20, sa.1, ss.80-92, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **KENT MOBİLYASI TASARIMLARINDA KENT ile UYUMUN İNCELENMESİ ve KULLANICI İSTEKLERİ DOĞRULTUSUNDA DEĞERLENDİRİLMESİ**  
BEKAR M., ACAR C., KAYA ŞAHİN E.  
Journal of the International Scientific Researches/Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Dergisi (IBAD), cilt.2, sa.2, ss.178-185, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Solar Cell Applications in Urban Reinforcements**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
JOURNAL OF BALKAN ECOLOGY, sa.20, ss.80-92, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Usage of Fir Taxa at Planting Desingns**  
PULATKAN M., VAR M., KAYA ŞAHİN E.  
Kastamonu Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.208-216, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **The use of Fir Taxa in Planting Design**  
Pulatkan M., Var M., Kaya Şahin E.  
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, sa.12, ss.208-216, 2012 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **The Place and Importance of Urban Squares in Terms of Landscape Architecture: Example of St. Mark's Square, Venice, Italy**  
Gel A. G., Kaya Şahin E.  
Theory and practice in sustainable planning and design, Murat Özyavuz (ed.), Editör, Peterlang, Berlin, ss.557-566, 2020
- II. **Edible Wild Plants in Trabzon and Consumption Form of These Plants**  
Kaya Şahin E., Gel A. G.  
Theory and practice in sustainable planning and design, Murat Özyavuz (ed.), Editör, Peterlang, Berlin, ss.567-576, 2020
- III. **The Production Methods Of Bulbous Plants Used In Planting Designs**  
Kaya Şahin E., Kahveci H., Güneroğlu N.  
Academic Studies In Agriculture, Forestry And Aquaculture Sciences, Atik,A.,Kaya,L. G.,Aşikkutlu,H. S.,Eds, Editör, Gece Academy, Ankara, ss.17-28, 2018

#### IV. The Production Methods of Bulbous Plants Used in Planting Designs

KAYA ŞAHİN E., KAHVECİ H., GÜNEROĞLU N.

Academic Studies in Agriculture, Forestry And Aquaculture Sciences, Atik Atilla, Bozdoğan Ali Musa, Editör, Gece Kitaplığı, ss.17-28, 2018

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ERİKBELİ (TRABZON) FLORASI VE BOTANİK TURİZM POTANSİYELİ**  
Kaya Şahin E., Gel A. G., Acar C.  
Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2021, ss.117
- II. **Tasarım Sürecinde Parametreler: Bir Stüdyo Örneği**  
CANBAKAL ATAĞLU N., KAYA ŞAHİN E.  
XIV. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu, Türkiye, 24 Ekim 2020
- III. **İÇ MEKANDA KULLANILAN BİTKİLERİNİN TASARIM YAKLAŞIMLARI**  
KAHVECİ H., GÜNEROĞLU N., KAYA ŞAHİN E.  
II.ULUSLARARASI BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 21 - 24 Mart 2019, ss.83-90
- IV. **Tourism Potential of Agricultural Areas; The Case Study of Tea (Camellia sinensis) Gardens in Rize**  
GÜNEROĞLU N., KAYA ŞAHİN E., Kahveci H.  
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.839-841
- V. **The Endangered Species with Natural Woody of Turkey**  
KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
1st International Technology Sciences and Desing Symposium, Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, ss.20
- VI. **ÇOCUK EĞİTİMDE OKUL BAHÇE TASARIMLARININ ÖNEMİ**  
GÜNEROĞLU N., BEKAR M., KAYA ŞAHİN E.  
(ICES-2018) 1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.448-453
- VII. **The Significance of School Garden Designs in Child Education**  
GÜNEROĞLU N., BEKAR M., KAYA ŞAHİN E.  
1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences (ICES-2018), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.448-453
- VIII. **Cultural Associations of Plants**  
GÜNEROĞLU N., KAYA ŞAHİN E., AKTÜRK E.  
1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences (ICES-2018), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.157
- IX. **The Effect Of Different Doses Of Hormone Application On Rooting Of Tamarix tetrandra PALLAS EX BIEB. Cuttings**  
KAYA ŞAHİN E., PULATKAN M., Özyurt G.  
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 Kasım - 10 Aralık 2017, ss.151
- X. **Evaluation of Trabzon for Alternative Tourism Opportunities**  
GÜNEROĞLU N., BEKAR M., KAYA ŞAHİN E.  
2nd International Scientific Researches Congress on Humanities and Social Sciences, İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2017, ss.183
- XI. **Examination of Urban Furniture Design Based on Urban Adaptation and Evaluation of User's Opinion**  
BEKAR M., ACAR C., KAYA ŞAHİN E.  
2nd International Scientific Researches Congress on Humanities and Social Sciences (IBAD-2017), İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2017, ss.37
- XII. **In Vitro Propagation of Ficus pumila**  
KAYA ŞAHİN E.  
International Symposium On Biodiversity And Edible Wild Species-Bews 2017, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017,

- XIII. **Opportunities to Use Certain Plants Endemic to Trabzon and Environs in Landscape Planning**  
KAYA ŞAHİN E., BEKAR M., GÜNEROĞLU N.  
International Symposium On Biodiversity And Edible Wild Species-Bews 2017, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.121
- XIV. **Sustainability of Acacia forests in Turkey**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species-BEWS2017, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.192
- XV. **Effect of Natural Stone on Urban Identity**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
IV. International Stone Congress, 20 - 25 Mart 2017
- XVI. **Natural Stones Applications Details**  
KAYA ŞAHİN E., BEKAR M., GÜNEROĞLU N.  
IV. International Stone Congress, İzmir, Türkiye, 20 - 25 Mart 2017, ss.156-157
- XVII. **Effect of Natural Stone on Urban Identity: Trabzon Example**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
IV. International Stone Congress, İzmir, Türkiye, 20 - 25 Mart 2017, ss.67-68
- XVIII. **Use of Natural Stones in Urban Furniture**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
IV. International Stone Congress, İzmir, Türkiye, 20 - 25 Mart 2017, ss.60-61
- XIX. **Smart Equipment in Urban Designs**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
World Renewable Energy Congress 17, Manama, Bahreyn, 4 - 06 Aralık 2016, ss.89
- XX. **Smart Equipment in Urban Design**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
World Renewable Energy Congress 17, 4 - 06 Aralık 2016
- XXI. **Trabzon Meydan Parkı Bitkisel Elemanların Estetik ve İşlevsel Özelliklerinin Kış Peyzajı Açısından İncelenmesi**  
BEKAR M., KAYA ŞAHİN E., GÜNEROĞLU N.  
Uluslararası Kış Kentleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Şubat 2016, ss.883-895
- XXII. **An Alternative Plant in the Coastal Planting Design: Rhipiolepis umbellata**  
KAYA ŞAHİN E., PULATKAN M., Kamber A. Ş.  
Macodesu 2015, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015, ss.126-131
- XXIII. **Crocus speciosus' un İn Vitro Şartlarda Çoğaltımı**  
KAYA ŞAHİN E., DİNÇER D., var m.  
I. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.43
- XXIV. **The Evaluation Of Native Plants In Urban Road Plantings**  
PULATKAN M., VAR M., KAYA ŞAHİN E.  
International Caucasian Forestry Symposium, 24 - 26 Ekim 2013
- XXV. **The Evaluation of Native Plants in Urban Road Plantings**  
Pulatkan M., Var M., Kaya Şahin E.  
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2013, ss.1125
- XXVI. **Rize ili Başhemşin Yaylasında Doğal Olarak Yayılış Gösteren Crocus vallicola'nın Morfolojik Özellikleri ve Doğal Peyzaj İçerisinde İrdelenmesi**  
DİNÇER D., BAYKAL H., BEKÇİ B., KAYA ŞAHİN E., ATAMOV V.  
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2013, ss.952-956
- XXVII. **Usage of Fir Taxa at Planting Designs**  
PULATKAN M., VAR M., KAYA ŞAHİN E.  
14th International Fir Symposium, Kastamonu, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2012, ss.208-216

## **Metrikler**

Yayın: 45

Atf (WoS): 7

Atf (Scopus): 8

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Caucasian Forestry Symposium, Katılımcı, ARTVİN, Türkiye, 2013

14th International Fir Symposium, Katılımcı, KASTAMONU, Türkiye, 2012

Potansiyellerinden Hedeflerine Bafra Sempozyumu, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2012

The 1st International Symposium On Turkish Japanese Environment and Forestry, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2010

Gökyüzüne En Yakın Bitkiler Alpin Çiçekler Projesi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2007