



TAGEM
R&D AND INNOVATION

WESTERN MEDITERRANEAN AGRICULTURAL
RESEARCH INSTITUTE/ ANTALYA

Kerem YÜKSEL, MSc. Biologist

EDUCATION

- **Assoc. prof**
- **PhD** 2014- present Akdeniz University Botany Department
- **MSc** 2007-2009 Ege University Department of Hydrobiology
- **Bachelor's Degree** 2001-2006 Ege University Department of Biology
- LANGUAGE** English YDS 56,25

CAREER

- 2011- present Biologist, Batı Akdeniz Agricultural Research Institute - ANTALYA

ABOUT ME

He was born in Mardin in 1982. In 2006, he graduated from Ege University, Faculty of Science, Department of Biology. He graduated from Ege University, Department of Hydrobiology in 2009.

He carries out the TAGEM project named "Ethnobotanical Researches in Serik District (Antalya)". His doctoral thesis with the same name is still in progress.

CONTACT

■ Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Boztepe Mah. Serik Cad. No:270 Aksu / Antalya

■ kerem.yuksel.demiray@tarimorman.

■ 0242 325 53 30



Kerem YÜKSEL, MSc. Biologist



▪ **PROJECTS**

▪ **Projects Conducted**

1. *Orthurus heterocarpus* (Boiss.) Juz. Bitkisinin Bazı Morfolojik ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenerek Kültüre Alma Olanaklarının Araştırılması (2015-2019, TAGEM, Yardımcı Araştırmacı)
2. İzmir İli ve Çevresinde Bulunan Termal Sularda Gelişen Bazı Termofilik Mavi-Yeşil Alglerin (Siyanobakterilerin) İzolasyonu ve Moleküler Yöntemlerle Tayini (Y. Lisans Tezi-2008-2009)

▪ **Ongoing Projects**

1. Serik İlçesinde Etnobotanik Araştırmalar (2018-Devam, TAGEM, Proje Lideri)
2. Batı Akdeniz Bölgesi Yemişen (*Crataegus monogyna* Jacq.) Seleksiyonu (2020-2024, TAGEM, Yardımcı Araştırmacı)



Kerem YÜKSEL, MSc. Biologist



▪ **PUBLICATIONS**

▪ **INTERNATIONAL ARTICLES AND PAPERS**

▪ **Articles Published in International Journals**

▪ **International Papers, Seminars, etc.**

1. Yüksel, K., AKSOY, A. 2017. Wild Edible Plants of Antalya. Abstract Book, pp: 342. The International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species. 03-05 Nisan 2017 Antalya
2. Tanır, A., Secmen, T., Yüksel, K., Yıldız Turgut, D., Yüksel, K., 2018. Antalya İlinin Serik İlçesinde Doğal Yayılış Gösteren *Pistacia terebinthus* L. Bitkisinin Biyokimyasal İçeriği 4. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu. 2-4 Ekim 2018 Çeşme-İzmir TÜRKİYE.
3. Çınar, O., YÜKSEL, K., YÜKSEL, K.2017. Determination of The Essential Oil Rate of Different Parts of *Eucalyptus camaldulensis*. Abstract Book, pp:248. The International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species. 03-05 Nisan 2017 Antalya.
4. Yüceol, F., ÇINAR, O., YÜKSEL, K. 2015. Comparison Of The Essential Component In The Flower Buds From The Non-Indigenous *Eugenia caryophyllata* (Clove) Sold By Herbalists With The Native *Orthurus heterocarpus* Juz. (Root Clove) Plant. Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP- 2015).22- 25 Nisan 2015 Antalya

▪ **NATIONAL ARTICLES AND PAPERS**

▪ **Articles Published in National Journals**

1. Yüksel, K., Demirel, Z., Koçyiğit, A., Sukatar, A., 2009. İzmir İlinden Bulunan Termal Sularda Gelişen Bazı Termofilik Mavi-Yeşil Alglerin (Siyanobakterilerin) İzolasyonu ve Moleküler Tayini. Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, 26(4):267-270.

▪ **International Papers, Seminars, etc.**

1. Yüksel, K., Demirel, Z., Koçyiğit, A., Sukatar, A., 2009. Bazı Termofilik Mavi Yeşil Alglerin İzolasyonu ve Bu Alglerin Tür Tanımlarında Moleküler Yöntemlerin Kullanımı, XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 13-16 Aralık, s:59, Antalya.



Kerem YÜKSEL, MSc. Biologist



▪ **OTHER PUBLICATIONS**

▪ **Ph.D. Thesis, Master Thesis, Reports, Books etc.**

- Yüksel, K., 2009. İzmir İlinde Bulunan Termal Sularda Gelişen Bazı Termofilik Mavi-Yeşil Alglerin (Siyanobakterilerin) İzolasyonu ve Moleküler Tayini. Yüksek Lisans Tezi, Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü.



Kerem YÜKSEL, MSc. Biologist



▪ Membership, Training, Course, Meeting, Congress, Symposium and Other Activities

1. İstatistik 1 Eğitimi, Ekim, 2011, UTAEM/İZMİR.
2. İstatistik 1 Eğitimi, Nisan, 2014, MARİM/EĞİRDİR/ISPARTA.
3. International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species 3-5 April 2017 Antalya