

Res. Asst. PhD YAVUZ OKUNUR KOCAMANOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 46377](tel:+9046377) Extension: 4123

Office Phone: [+90 46377](tel:+9046377) Extension: 2888

Fax Phone: [+90 463257499](tel:+90463257499)

Email: yavuzkocamanoglu@ktu.edu.tr

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

Address: Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Fakültesi 61080 Trabzon

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri, Orman Mühendisliği, Turkey 2014 - Continues

Post Graduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri, Orman Mühendisliği, Turkey 2011 - 2014

Under Graduate, Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, Turkey 2004 - 2011

Dissertations

Post Graduate, Gümüşhane-Zigana Mevkiinde Sarıçamın (*Pinus silvestris* L.) Bazı Yetiştirme Ortamı Özellikleri ile Ökseotu (*Viscum album* L.) Bulaşma Derecesi Arasındaki İlişkiler, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri, Orman Mühendisliği, 2014

Research Areas

Agricultural Sciences, Forestry, Forest engineering, Soil Science and Ecology, Soil Knowledge, Forest Ecology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Orman Mühendisliği, 2014 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **THE EFFECTS OF THINNING INTENSITY ON THE GROWTH OF ORIENTAL BEECH (*Fagus orientalis* LIPSKY) PLANTATIONS IN TRABZON, NE TURKEY**
Usta A., Yılmaz M., Yılmaz S., KOCAMANOĞLU Y. O., GENÇ E., TURNA İ.
SUMARSKI LIST, vol.143, pp.231-240, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Estimation of wet soil aggregate stability by some properties in semi-arid ecosystem**
USTA A., YILMAZ M., KOCAMANOĞLU Y. O.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, is.12, pp.9026-9032, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **ESTIMATION OF WET SOIL AGGREGATE STABILITY BY SOME SOIL PROPERTIES IN A SEMI-ARID ECOSYSTEM**
Usta A., Yılmaz M., KOCAMANOĞLU Y. O.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, pp.9026-9032, 2018 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Local Ecological Conditions on Some Anatomical Features of Black Alder (*Alnus glutinosa* Gaertn. subsp. *barbata* (C.A. Mey.) Yalt.) Wood**
MALKOÇOĞLU S., YILMAZ M., KOCAMANOĞLU Y. O.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.4, pp.96-110, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Impact of spatial factors on climate variables and species distribution in forest ecosystems under sea influence of Eastern Blacksea Region**
USTA A., YILMAZ M., KOCAMANOĞLU Y. O. , GENÇ E.
EURASIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, vol.6, is.3, pp.83-97, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Impact of spatial factors on climate variables and species distribution in forest ecosystems under sea influence of Eastern Blacksea Region**
USTA A., YILMAZ M., KOCAMANOĞLU Y. O. , GENÇ E.
EURASIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE, vol.6, is.3, pp.83-97, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Gümüşhane Zigana Mevkii nde Ökseotu Bulaşmış Sarıçam *Pinus sylvestris* L Orman Ekosistemlerinin Yerel Ekolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
USTA A., KOCAMANOĞLU Y. O. , YILMAZ M., BİLGİLİ E.
Bilinçli Sağlıklı Yaşam, is.12, pp.377-391, 2016 (Other Refereed National Journals)
- V. **Gümüşhane-Zigana Mevkii'nde Ökseotu Bulaşmış Sarıçam (*Pinus sylvestris* L.) Orman Ekosistemlerinin Yerel Ekolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
USTA A., KOCAMANOĞLU Y. O. , YILMAZ M., BİLGİLİ E.
Bilinçli Sağlıklı Yaşam, is.12, pp.377-391, 2016 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ecological Assessment of Windthrow in a Urban Forestation: the Case of Karadeniz Technical University Campus**
USTA A., YILMAZ M., Öztürk İ., KOCAMANOĞLU Y. O.
INTERNATIONAL ECOLOGY 2018 SYMPOSIUM, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.977
- II. **Assessment of Some Climate Parameters in the Eastern Black Sea Basin in Terms of Climate Change Process**
USTA A., YILMAZ M., KAHVECİ E., KOCAMANOĞLU Y. O.
INTERNATIONAL ECOLOGY 2018 SYMPOSIUM, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.1094
- III. **Changing of the site index in conjunction with some environmental factors in the pure Scots pine (*Pinus sylvestris*) Forests of Giresun-Espiye**
YILMAZ M., USTA A., GENÇ E., KOCAMANOĞLU Y. O. , KAHVECİ E.
INTERNATIONAL ECOLOGY 2018 SYMPOSIUM, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, is.4788445, pp.447
- IV. **Local Ecological Conditions of Oriental Beech (*Fagus orientalis* Lipsky) Ecosystems in Artvin Province**
YILMAZ M., USTA A., Öztürk İ., KOCAMANOĞLU Y. O.
INTERNATIONAL ECOLOGY 2018 SYMPOSIUM, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.524
- V. **The Negative Effect of Some Weed Plants on Growth of *Pinus sylvestris* Trabzon Sürmene**
ERGÜL BOZKURT A., YILMAZ M., TERZİOĞLU S., YILDIRIM N., KOCAMANOĞLU Y. O.
MACODESU 2015, 18 September 2015
- VI. **Non-Wood Forest Products with Scots pine in Importance as Some Vascular Plant Taxa (Artvin-Hopa, Ardahan-Yalnızçam)**
ERGÜL BOZKURT A., YILMAZ M., USTA A., KOCAMANOĞLU Y. O.
MACODESU 2015, Trabzon, Turkey, 18 - 20 September 2015, vol.1, is.1, pp.68-74
- VII. ***Primula acaulis*'in Trabzon Yöresinde Yatay ve Dikey Yayılışının Ekolojik Açından İrdelenmesi**
YILMAZ M., USTA A., ERGÜL BOZKURT A., KOCAMANOĞLU Y. O.

- Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi' 2015, Bilecik, Turkey, 20 - 23 May 2015, pp.165
- VIII. **Primula Acaulis'In Trabzon Yöresinde Yatay Ve Dikey Yayılışının Ekolojik Açıdan İrdelenmesi**
YILMAZ M., USTA A., ERGÜL BOZKURT A., KOCAMANOĞLU Y. O.
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi' 2015, Bilecik, Turkey, 20 - 23 May 2015, pp.165
- IX. **Gümüşhane-Zigana Mevkii'nde Ökseotu Bulaşmış Sarıçam (Pinus sylvestris L.) Orman Ekosistemlerinin Yerel Ekolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
KOCAMANOĞLU Y. O. , USTA A., YILMAZ M., BİLGİLİ E.
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi' 2015, Bilecik, Turkey, 20 - 23 May 2015, pp.243-244
- X. **Primula acaulis'in Doğu Karadeniz Bölgesinde Yatay ve Dikey Yayılışının Ekolojik Açıdan İrdelenmesi**
YILMAZ M., USTA A., ERGÜL BOZKURT A., KOCAMANOĞLU Y. O.
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi' 2015, Bilecik, Turkey, 20 - 23 May 2015, pp.165
- XI. **Trabzon İli Maçka-Yeniköy'deki Kızılağaç Plantasyon Sahasında Toprak Özellikleri İle Boy Gelişimi Arasındaki İlişkiler**
USTA A., GERÇEK V., YILMAZ S., KOCAMANOĞLU Y. O.
II. ULUSAL AKDENİZ ORMAN VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Isparta, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.1013-1025
- XII. **Anadolu Çaprazı Üzerindeki Orman Ağaçlarının Yayılışı İle İklim Arasındaki İlişkiler**
USTA A., YILMAZ M., KOCAMANOĞLU Y. O.
II. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu "Akdeniz ormanlarının geleceği: Sürdürülebilir toplum ve çevre, Isparta, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.672-682
- XIII. **Anadolu Çaprazı Üzerindeki Orman Ağaçlarının Dağılımı İle İklim Arasındaki İlişkiler**
KOCAMANOĞLU Y. O. , USTA A., YILMAZ M.
II. ULUSAL AKDENİZ ORMAN VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Isparta, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.672-682
- XIV. **Trabzon İli Maçka-Yeniköy Kızılağaç Plantasyon Sahasında Toprak Özellikleri İle Boy Gelişimi Arasındaki İlişkiler**
USTA A., GERÇEK V., YILMAZ S., KOCAMANOĞLU Y. O.
Trabzon İli Maçka-Yeniköy Kızılağaç Plantasyon Sahasında Toprak Özellikleri İle Boy Gelişimi Arasındaki İlişkiler. II. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu "Akdeniz ormanlarının geleceği: Sürdürülebilir toplum ve çevre, Isparta, Turkey, 20 - 22 October 2014, pp.1013-1025