

Prof. CENGİZ DARICI

Personal Information

Email: cdarici@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//cdarici>

Education Information

Doctorate, Université Paris XI, Centre D'orsay, Ecologie , France 1976 - 1978

Postgraduate, Université Paris XI, Centre D'orsay, Ecologie Vegetale, France 1975 - 1976

Foreign Languages

French, C1 Advanced

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1994 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1987 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1985 - Continues

Assistant Professor, Selcuk University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1983 - Continues

Research Assistant PhD, Selcuk University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1979 - Continues

Advising Theses

DARICI C., Doğu Akdeniz Bölgesinde Eucalyptus Camaldulensis Dehn.Ormanlarında Hasat Edilmiş, Edilip İşlenmiş ve Hasat Edilmemiş Alanlarda Makro ve Mikro Element Dönüşümünün Mevsimsel Olarak İncelenmesi, Doctorate, A.Kutlay(Student), 2014

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

- I. **How titanium dioxide and zinc oxide nanoparticles do affect soil microorganism activity?**
Kızıldağ N., Cenkseven Ş., Koca F. D. , Sagliker H. A. , Darıcı C.
EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY, vol.91, pp.18-24, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **NEGATIVE PRIMING EFFECTS OF EMAMECTIN BENZOATE ON SOIL MICROBIAL ACTIVITY**
Cenkseven Ş., Koçak B., Kızıldağ N., Sagliker H. A. , Darıcı C.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, vol.20, pp.1140-1148, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Response of Microbial Activity to Addition of Nerium Oleander L. Leaves in Soil Under Different Moisture Conditions**

Cenkseven Ş., Koçak B., Kuzu S. B. , Korkmaz Güvenmez H., Darıcı C.

FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, no.26, pp.7992-8000, 2017 (Journal Indexed in SCI)

- IV. **The Comparative Evaluation of Carbon Mineralization in Soils Contaminated and Uncontaminated with Chromium**
KIZILDAĞ N., Sağlıker H. A. , DARICI C.
SAINS MALAYSIANA, vol.46, no.10, pp.1757-1762, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Soil Organic Matter Mineralization under Different Temperatures and Moisture Conditions in Kizildag Plateau, Turkey**
Cenkseven Ş., Kızıldağ N., Koçak B., Sağlıker H. A. , Darıcı C.
SAINS MALAYSIANA, vol.46, pp.763-771, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **RESPONSE OF MICROBIAL ACTIVITY TO ADDITION OF NERIUUM OLEANDER L. LEAVES IN SOIL UNDER DIFFERENT MOISTURE CONDITIONS**
Cenkseven Ş., Koçak B., Kuzu S. B. , Korkmaz-Guvenmez H., Darıcı C.
FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.377-385, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **DETERMINATION OF HEAVY METAL ACCUMULATION IN WATER, SEDIMENT AND SMARTWEED (POLYGONUM AMPHIBIUM) FROM SARIMSAKLI DAM LAKE (KAYSERI-TURKEY)**
KOCA F. D. , KIZILDAĞ N., DARICI C., DUMAN F.
FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.5, pp.1373-1382, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Priming effects of leaves of Laurus nobilis L. and 1,8-cineole on carbon mineralization**
KOÇAK B., DARICI C.
CHILEAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.76, no.1, pp.100-104, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Influence of Two Different Parent Materials and Plants on Soil Carbon and Nitrogen Mineralization in a Mediterranean Climate**
KIZILDAĞ N., Aka Sağlıker H., DARICI C.
EKOLOJİ, vol.24, no.96, pp.64-72, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- X. **INFLUENCE OF DIFFERENT PARENT MATERIALS ON LITTER DECOMPOSITION IN THE EAST MEDITERRANEAN REGION**
Kizildag N., DARICI C., Sağlıker H. A.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.46, no.3, pp.875-879, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **EFFECTS OF MELIA AZEDARACH L. LEAF AND FRUIT ON MINERALIZATION OF CARBON IN SOIL**
Kızıldağ N., Cenkseven Ş., Sağlıker H. A. , Darıcı C.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, vol.43, pp.119-122, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **CARBON AND NITROGEN MINERALIZATION IN ARACHIS HYPOGAEA L. SOIL TREATED WITH DOMESTIC AND INDUSTRIAL ACTIVATED SLUDGES**
KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., KUTLAY A., Sağlıker H. A. , DARICI C., AKTURK S.
FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, pp.2343-2349, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Effects of Imazamox on Soil Carbon and Nitrogen Mineralization under Two Different Humidity Conditions**
Aka Sağlıker H., Kizildag N., Cenkseven Ş., DARICI C., KOÇAK B., YARPUZ BOZDOĞAN N., DAĞLIOĞLU N.
EKOLOJİ, vol.23, no.91, pp.22-28, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Effects of imazamox on soil carbon and nitrogen mineralization under Mediterranean climate**
Kızıldağ N., Sağlıker H., Cenkseven Ş., Darıcı H. C. , Koçak B.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.38, pp.334-339, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **The genotoxic and antigenotoxic effects of tannic acid in human lymphocytes**
BÜYÜKLEYLA M., AZIRAK S., Rencuzogullari E., Kocaman A. Y. , İLA H. B. , TOPAKTAŞ M., DARICI C.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.35, no.1, pp.11-19, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Comparison of the Effects of Tannin and Azadirachtin on Carbon Mineralization in Soils of Quercus coccifera from Eastern Mediterranean Region**
KIZILDAĞ N., Aka Sağlıker H., DARICI C.
EKOLOJİ, vol.21, no.84, pp.47-53, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Carbon Mineralization of Acacia cyanophylla Soils under the Different Temperature and Humidity**

Conditions

Zengin E., Sagliker H. A. , DARICI C.

EKOLOJİ, vol.18, no.69, pp.1-6, 2008 (Journal Indexed in SCI)

XVIII. **The effects of glyphosate isopropylamine and trifluralin on the carbon mineralization of olive tree soils**

Eser F., Sagliker H. A. , DARICI C.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.31, no.5, pp.297-302, 2007 (Journal Indexed in SCI)

XIX. **Carbon and nitrogen mineralization in carob soils with Kermes oak and Aleppo pine leaf litter**

Aka H., Darici C.

EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY, vol.41, pp.31-38, 2005 (Journal Indexed in SCI)

XX. **Carbon and nitrogen mineralization of lead treated soils in the eastern Mediterranean region, Turkey**

Aka H., Darici C.

SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION, vol.13, no.3, pp.255-265, 2004 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **How did the Addition of Indaziflam Affect on Carbon and Nitrogen Mineralizations in a Vineyard Soil?**
Koçak B., Cenkseven Ş., Kızıldağ N., Sağlıkker H., Darıcı H. C.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, vol.1, pp.1-12, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Changes in Some Soil Chemical and Biological Properties on the Growing Season of Sesame in Çukurova Region**
Cenkseven Ş., Koçak B., Kızıldağ N., Sağlıkker H., Darıcı H. C.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.6, no.12, pp.1802, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Carbon Mineralization in Soil Mixed with Leaves and Tubers of Red Beet, Red Radish and Watermelon Radish**
GAZİOĞLU T., AKA SAGLIKER H., YARPUZ BOZDOĞAN N., KIZILDAĞ N., DARICI C.
Scholars Academic Journal of Biosciences, vol.3, no.4, pp.369-374, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Nitrogen mineralisation in some saline soils at Eastern Mediterranean coasts, Turkey**
KIZILDAĞ N., AKA SAĞLIKER H., DARICI C.
EurAsian Journal of BioSciences, no.7, pp.95-100, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Nitrogen Mineralization in Some Saline Soils at Eastern Mediterranean Coasts, Turkey**
KIZILDAĞ N., SAGLIKER H. A. , DARICI C.
EURASIAN JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.7, pp.95-100, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Comparison of soil the carbon and nitrogen contents of Quercus cerris and Fraxinus excelsior in the Mersin-Gulnar region**
YEŞİLBUDAK B., KUTLAY A., DARICI H. C.
EurAsian Journal of Biosciences, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Some soil properties and microbial biomass of Pinus maritima, Pinus pinea and Eucalyptus camaldulensis from the Eastern Mediterranean coasts**
KIZILDAĞ N., AKA SAĞLIKER H., Kutlay A., Cenkseven Ş., DARICI C.
EurAsian Journal of BioSciences, no.6, pp.121-126, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Some Soil Properties and Microbial Biomass of Pinus maritima, Pinus pinea and Eucalyptus camaldulensis from the Eastern Mediterranean Coasts**
Kızıldağ N., Aka Sagliker H., Kutlay A., Cenkseven Ş., Darıcı C.
EURASIAN JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.6, pp.121-126, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Some soil properties and microbial biomass of Pinus maritima, Pinus pinea and Eucalyptus**

camaldulensis from the Eastern Mediterranean coasts

KIZILDAĞ N., SAĞLIKER H. A. , Kutlay A., CENKSEVEN Ş., DARICI C.

EurAsian Journal of BioSciences, vol.6, no.15, pp.121-126, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

- X. **DOĞU AKDENİZ BÖLGESİNDE YETİŞEN BAZI OTSU VE ODUNSU MAKİ BİTKİLERİNİN TOPRAK ÖZELLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
KIZILDAĞ N., Özer G., CENKSEVEN Ş., Kutlay A., KOÇAK B., Aka Sağlık H., DARICI C.
TÜBAV Bilim Dergisi, vol.5, no.3, pp.1-6, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Mikoriza ve Ekolojik Açından Gelecekteki Önemi**
KIZILDAĞ N., DARICI C., ORTAŞ İ.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.7-14, 2012 (National Refreed University Journal)
- XII. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen Bazı Otsu ve Odunsu Maki Bitkilerinin Toprak Özelliklerinin Karşılaştırılması**
KIZILDAĞ N., Özer G., CENKSEVEN Ş., Kutlay A., KOÇAK B., DARICI C., Aka Sağlık H.
Tübvav Bilim Dergisi, vol.5, no.3, pp.1-6, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **FARKLI KOMPOST ORANLARI İLAVE EDİLMİŞ KERMES MEŞESİTOPRAKLARININ KARBON MİNERALİZASYONU**
Cenkseven Ş., Darıcı C., Sağlık H. A.
Tübvav Bilim Dergisi, vol.4, no.3, pp.172-178, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen Capparis Spinosa l. Topraklarında Organik Madde Mineralizasyonu**
KUTLAY A., DARICI H. C. , SAĞLIKER H.
TÜBAV BİLİM DERGİSİ, 2010 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen Pinus brutia Ten. Toprağına Eklenen Kompostun Organik Madde Mineralizasyonuna Etkileri**
Cenkseven Ş., Darıcı C.
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.15, no.2, pp.143-151, 2006 (National Refreed University Journal)
- XVI. **DOĞU AKDENİZ BÖLGESİNDE YETİŞEN Pinus brutia Ten TOPRAĞINA EKLENEN KOMPOSTUN ORGANİK MADDE MİNERALİZASYONUNA ETKİLERİ**
CENKSEVEN Ş., DARICI H. C.
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.15, no.2, pp.143-151, 2006 (National Non-Refereed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Anız yakmanın toprak mikroorganizma faaliyetine olası etkileri**
KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., KOÇAK B., Aka Sağlık H., DARICI C.
in: Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, Aka Sağlık H., Editor, Gece Akademi Kitabevi Yayınları, Ankara, pp.27-36, 2019
- II. **ANIZ YAKMANIN TOPRAK MİKROORGANİZMA FAALİYETİNE OLASI ETKİLERİ**
Kızıldağ N., Cenkseven Ş., Koçak B., Aka Sağlık H., Darıcı C.
in: Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler - 2019 / Haziran, Prof. Dr. Hüsniye Aka Sağlık H., Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.27-36, 2019
- III. **ANIZ YAKMANIN TOPRAK MİKROORGANİZMA FAALİYETİNE OLASİETKİLERİ**
KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., KOÇAK B., SAĞLIKER H., DARICI H. C.
in: FEN BİLİMLERİ VEMATEMATİKALANINDAARAŞTIRMA VEDEĞERLENDİRMELER-2019 / Haziran, Hüsniye Aka Sağlık H., Editor, Gece Yayınevi, Ankara, pp.27-37, 2019
- IV. **TATARLI HÖYÜĞÜ (CEYHAN-ADANA) FARKLI YERLESİM KATMANLARI TOPRAKLARINDA KARBON VE AZOT MİNERALİZASYONLARININ KARSILASTIRILMASI**
Arslan M., KIZILDAĞ N., SAĞLIKER H., DARICI H. C.
in: Academic works in the science, culture and art-2018 Autumn, Prof. Dr. Ali Musa Bozdoğan, • Prof. Dr. Latif Gürkan Kaya, • Prof. Dr. Hasan Arapgirlioğlu, • Assoc. Prof. Dr. Atilla Atik, Editor, Gece Publishing, Ankara, pp.79-84, 2018

- V. **Çukurova Üniversitesi Kampüs Bitkileri**
DARICI C., AKA SAĞLIKER H., KIZILDAĞ N., GÜL D. İ.
Ulusoy Matbaası, Adana, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Preserving our heritage: a case study from Southern Anatolia**
Akça E., KELLING G., Kapur S., BAL Y., GÜLTEKİN E., EVEREST A., YETİŞ C., ŞENOL S., DARICI C.
Proceedings of the International Conference on Problems of Urban Growth - Preserving While Developing, Mersin, Turkey, pp.68
- II. **Some Soil Macro and Micronutrients after Reforestation in a Pinus brutia Tenn. Forest in Adana-Turkey.**
Cenkseven Ş., Koçak B., Kızıldağ N., Aka Sağlık H., Darıcı C.
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium (IMFES), Kahramanmaraş, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.300
- III. **Comparison of Carbon and Nitrogen Mineralizations in the Soils of Different Settlement Sediments of Tatarlı Hoyuk (Ceyhan-Adana)**
Arslan M., KIZILDAĞ N., AKA SAĞLIKER H., DARICI C.
European Conference on Science, Art & Culture (ECSAC 2018), Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 12 - 14 October 2018, pp.50
- IV. **Bir İnsektisit Olan Emamectin Benzoate'ın Toprak Mikrobiyal Respirasyonuna Etkileri**
Cenkseven Ş., Koçak B., Kızıldağ N., Aka Sağlık H., Darıcı C.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.599-600
- V. **Influence of Nerium oleander L. Leaves on Soil Microbial Populations and Enzyme Activities**
KUZU S. B. , KOÇAK B., CENKSEVEN Ş., SİHAY D., KORKMAZ GÜVENMEZ H., DARICI C.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1719
- VI. **Çukurova Bölgesi'ndeki Zeytinliklerde Yaprak, Ölüörtü ve Toprak Karbon ve Azot İçeriklerinin Mevsimsel Olarak Değerlendirilmesi**
KOÇAK B., DARICI C.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.370
- VII. **Microbial Activity and Communities in Soils of Euphorbia paralias and Primula vulgaris spp. vulgaris (Saimbeyli- Adana,Turkey) under the Effects of Different Soil Moistures**
Yelekçi E., KOÇAK B., CENKSEVEN Ş., DARICI C.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 October - 27 December 2017, pp.18
- VIII. **Temporal Variations of Soil Respiration in Citrus Orchards in Cukurova University**
Yaşar A., Güllü M., KOÇAK B., CENKSEVEN Ş., Aka Sağlık H., DARICI C.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1270
- IX. **The Effect on Soil Carbon Mineralization of Different Doses of Epoxiconazole and Carbendazim Suspension Used in Wheat Cultivation**
Aka Sağlık H., Şahin M., DARICI C., CENKSEVEN Ş., KIZILDAĞ N., KOÇAK B.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.277
- X. **EFFECTS OF STUBBLE BURNING ON NITROGEN MINERALIZATION IN WHEAT SOIL**
KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., KOÇAK B., Aka Sağlık H., DARICI C.
2nd INTERNATIONAL BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, Tekirdağ, Turkey, 16 - 18 May 2017, pp.546

- XI. **EVALUATION OF SOME SOIL PROPERTIES OF *Sesamum indicum* L. BEFORE AND AFTER HARVEST EFFECTS**
CENKSEVEN Ş., KOÇAK B., KIZILDAĞ N., DARICI C., Aka Sağlıkler H.
2nd INTERNATIONAL BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, Tekirdağ, Turkey, 16 - 18 May 2017, pp.510
- XII. **Effects of Some Heavy Metals on Soil Carbon Mineralization in Osmaniye Organized Industrial Zone**
KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., AKA SAĞLIKER H., DARICI C., Mutlu N.
Ecology 2017 International Symposium, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.79
- XIII. **Investigation of soil structures of cyclamen species which are grown naturally in Turkey**
ÇÜRÜK P., İzgü T., TÜTÜNCÜ M., Sevindik B., Tagipur E. M. , DARICI H. C. , ALKAN TORUN A., TORUN M. B. , Durmuş E., YALÇIN MENDİ N. Y.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017
- XIV. **Investigation of macro and micro elements of some fern species in Turkey**
ALKAN TORUN A., Aydın O., TORUN B., İzgü T., Tütüncü M., Sevindik B., Mohammad Tagipur E., Curuk P., DARICI C., YALÇIN MENDİ N. Y.
BEWS, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.295
- XV. **Effects of land use types on carbon and nitrogen contents of litter in tarsus-karabucak forest, East Mediterranean region of Turkey**
KIZILDAĞ N., DARICI C., TÜFEKÇİ S., ORTAŞ İ.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.1942
- XVI. **Ecological evaluation of plants preferred by butterflies and their soils in Saimbeyli, Adana**
YELEKÇİ E., GÜLLÜ M., KOÇAK B., KIZILDAĞ N., DARICI C.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.4425
- XVII. **Impact of chromium on soil organic matter mineralization in East Mediterranean region**
KIZILDAĞ N., DARICI C., AKA SAĞLIKER H.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.1940
- XVIII. **Ecological Evaluation of Plants Preferred by Butterflies and Their Soils in Saimbeyli, Adana**
Yelekçi E., Güllü M., KOÇAK B., KIZILDAĞ N., DARICI C.
1.Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.5184
- XIX. **Effects of land use types on carbon and nitrogen contents of litter in tarsus-karabucak forest, East Mediterranean region of Turkey**
Kızıldağ N., Darıcı C., Tüfekçi S., ORTAŞ İ.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress,, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, vol.1, pp.1942
- XX. **Effects of land use types on carbon and nitrogen contents of litter in tarsus-karabucak forest, East Mediterranean region of Turkey**
Kızıldağ N., Darıcı C., Tüfekçi S., ORTAŞ İ.
1st International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Turkey, 26 October 2016 - 28 January 2017, vol.a, pp.1
- XXI. **Effects of Soil and Forest Management Systems under Mediterranean Soil Conditions on Soil and Plant Carbon Capture**
ORTAŞ İ., Darıcı C., CENKSEVER Ş., Akpınar Ç., NACİDE k.
Eurosoil İstanbul 2016, 16 October 2106 - 21 October 2016
- XXII. **Effects of Soil and Forest Management Systems under Mediterranean Soil Conditions on Soil and Plant Carbon Capture**
ORTAŞ İ., DARICI C., CENKSEVEN Ş., AKPINAR Ç., KIZILDAĞ N.
EUROSOIL 2016, İstanbul, Turkey, 16 - 21 October 2016, pp.161
- XXIII. **Sarımsaklı Baraj Gölü (Kayseri) Sedimentinde Ağır Metal Konsantrasyonlarının Belirlenmesi**
KOCA F. D. , KIZILDAĞ N., DARICI C., DUMAN F.
International Ecology 2016 Adnan Aldemir Symposium, Kars, Turkey, 16 - 19 May 2016, pp.101-102
- XXIV. **Adana-Aladağ Krom Maden Alanı Topraklarında Karbon Mineralizasyonunun Karşılaştırılması**

KIZILDAĞ N., DARICI C., AKA SAĞLIKER H.

1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, vol.1, pp.272

- XXV. **Total amount of carbon hold different ages Eucalyptus trees, plants with different soil and crop management system in cost of the mediterranean conditions**
ORTAŞ İ., DARICI C., TÜFEKÇİ S., CENKSEVEN Ş., KUTLAY A., AKPINAR Ç., KIZILDAĞ N., ŞİMŞEK M., DEMİRBAŞ A.
The final EUFORINNO Conferance, Rogla, Slovenia, 31 August - 04 September 2015, pp.74
- XXVI. **Ortas I Darici C Tufekci S Cenkseven S Kutlay A Akpinar C Kizildag N Simsek M Demirbas A 2015 Total amount of carbon hold different ages Eucalyptus trees plants with different soil and crop management system in cost of the mediterranean conditions**
ORTAŞ İ., DARICI H. C. , Sedat T., Şahin C., KUTLAY A., AKPINAR Ç., Nacide K., Şimşek M., DEMİRBAŞ A.
The final EUFORINNO Conferance, 31 August - 04 September 2015
- XXVII. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Farklı Anamateryalli İki Ağaç Türünün Topraklarında Mineral Azot İçeriklerinin Zamana Bağlı Değişimi**
DARICI H. C.
II. Botanik Kongresi, Turkey, 25 - 28 August 2015
- XXVIII. **Pinus pinea ve Ceratonia siliqua Topraklarında Mikroorganizma Populasyonunun Zaman İçindeki Değişimi**
DARICI H. C.
2015 Ekoloji Sempozyumu, Turkey, 6 - 09 May 2015
- XXIX. **Tatarlı (Ceyhan - Adana) Höyüğü Farklı Yerleşim Katmanları Topraklarında Karbon ve Azot Mineralizasyonlarının Karşılaştırılması**
Arslan M., Göl F., KOÇAK B., KIZILDAĞ N., DARICI C.
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.265
- XXX. **Eucalyptus camaldulensis Plantasyonlarının Ölüörtü Miktarı ile Karbon ve Azot İçeriklerinin Mevsimsel Değişimi**
KUTLAY A., CENKSEVEN Ş., DARICI C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.889
- XXXI. **Lantana camara L. ve Nerium oleander L. Topraklarında Organik Madde Mineralizasyonu ve Mikrobiyal Ekstraselüler Enzim Aktiviteleriyle İlişkisi**
KOÇAK B., CENKSEVEN Ş., KUZU S. B. , SİHAY D., DARICI C.
22.Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.899
- XXXII. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen Pinus brutia Ten. Yapraklarındaki Tanenin Organik Madde Mineralizasyonuna Etkisi**
Ulus F., CENKSEVEN Ş., DARICI C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.900
- XXXIII. **Olea europeae ve Ceratonia siliqua? nınZamana Bağlı Toprak Solunumunun Karşılaştırılması**
DARICI C.
22. Uusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.897
- XXXIV. **Biocharın Toprak Organik Madde Mineralizasyonu Üzerine Etkisi.**
ORTAŞ İ., Özer G., Kocak B., Darıcı C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.125-127
- XXXV. **Yaprak İlavelerinin Rosmarinus officinalis L ve Myrtus communis L Topraklarında Karbon Mineralizasyonuna Etkisi**
ORHAN A., KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., SAĞLIKER H., DARICI H. C.
11. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 October 2013
- XXXVI. **Doğu Akdeniz'de İki Farklı Ortamda Yetişen Pinus halepensis Mill. Topraklarında Organik Madde Mineralizasyonlarının Karşılaştırılması**
KOÇAK B., KIZILDAĞ N., DARICI C.
XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 October 2013, pp.183
- XXXVII. **Decomposition and nutrient release of Ceratonia siliqua litter in terrestrial ecocystem, Turkey**
DARICI C., KIZILDAĞ N., AKA SAGLIKER H.

- COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Final Conference, Bordeaux, France, 14 - 15 May 2013, pp.40
- XXXVIII. **Effect of sub-vegetation, grown under different ages Eucalyptus plantation, on plant and soil N and C accumulation**
Ortaş İ., Tüfekçi S., Darıcı C., Akpınar S., Şimşek M., Cenkseven S., Kutlay A., Kızıldağ A.
Belowground carbon turnover in European Forests, Final Conference, Bordeaux, Bordeaux, France, 13 - 15 May 2013, pp.20-30
- XXXIX. **Seasonal Research of Carbon and Nitrogen Contents of Eucalyptus camaldulensis Dehn. Plantation Soils**
KUTLAY A., CENKSEVEN Ş., KIZILDAĞ N., ŞİMŞEK M., DARICI C., AKPINAR Ç., TÜFEKÇİ S., ORTAŞ İ.
COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.39
- XL. **Belowground Carbon Works In Turkey 2012**
ORTAŞ İ., Darıcı C., tüfekçi S., Akpınar Ç., Kutlay A., Cenkseven S., Şimşek M., Kızıldağ N., Demirbaş A.
COST Action Fp803 ?Belowground Carbon Turnover In European Forests?, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.89-95
- XLI. **Carbon Mineralization at Eucalyptus camaldulensis Dehn. Plantation Soils**
Cenkseven Ş., Kutlay A., Şimşek M., Darıcı C., Akpınar Ç., Tüfekçi S., Ortaş İ.
COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.59
- XLII. **Belowground Carbon Dynamic Under Different Years Old Eucalyptus Plantation at Cost of Mediterranean Part of Turkey**
Ortaş İ., Tüfekçi S., Darıcı C., Akpınar Ç., Şimşek M., Kutlay A., Cenkseven Ş.
COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.11-12
- XLIII. **Belowground Carbon Dynamic Under Different Years Old Eucalyptus Plantation at Cost of Mediterranean Part of Turkey.**
DARICI C., ORTAŞ İ., KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş.
COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.54-55
- XLIV. **Some ecological properties of Acacia cyanophylla L. two different areas**
Özer G., Cenkseven Ş., Kutlay A., Darıcı C.
COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.54
- XLV. **Some Soil Properties of Pinus maritima L., Pinus pinea L. and Eucalyptus camaldulensis Dehn. From Eastern Mediterranean Coasts**
Kızıldağ N., Kutlay A., Cenkseven Ş., Darıcı C., Aka Saglıker H.
COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.60
- XLVI. **Seasonal Research Of Carbon And Nitrogen Contents Of Eucalyptus amaldulensis Dehn. Plantation Soils.**
ORTAŞ İ., Kutlay A., Cenkeven S., Şimşek M., Darıcı C., Akpınar Ç., Tüfekçi S.
COST Action Fp803 ?Belowground Carbon Turnover In European Forests?, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.95-105
- XLVII. **Carbon Mineralization at Eucalyptus Camaldulensis Dehn. Plantation Soils.**
ORTAŞ İ., Cenkseven S., Kutlay A., Şimşek M., Darıcı C., Akpınar Ç., Tüfekçi S.
COST Action Fp803 "Belowground Carbon Turnover In European Forests", Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2012, pp.140-150
- XLVIII. **Carbon (C) and Nitrogen (N) Content Under Several Years Old Eucalyptus Plants and Land Use Treated Soils**
ORTAŞ İ., DARICI C., TÜFEKÇİ S., AKPINAR Ç., ŞİMŞEK M., DEMİRBAŞ A., KUTLAY A., CENKSEVEN Ş., KIZILDAĞ N.

4th International Euro soil Congress, Bari, Italy, 2 July - 06 June 2012, pp.2

- XLIX. **Carbon (C) And Nitrogen (N) Content Under Several Years Old Eucalyptus Plants And Land Use Treated Soils.**
ORTAŞ İ., Darıcı C., Tüfekçi S., Akpınar C., Şimşek M., Demirbaş A., Kutlay A., Cenkseven S., Kızıldağ N.
4th International Congress EUROSIL 2012 Soil Science for the Benefit for the Mankind and Environment, Bari, Italy, 2 - 06 July 2012, pp.200-205
- L. **Contribution of 1.8-Cinerol as an Active Substance in the leaves of Laurus nobilis L. to Soil Carbon Content**
KOÇAK B., DARICI C.
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Turkey, 15 - 17 May 2012, pp.61
- LI. **Time Dependant Changes in Carbon and Tannin Contents of Ouercus coccifera L. Soils from Eastern Mediterranean**
KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., DARICI C.
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Turkey, 15 - 17 May 2012, pp.6
- LII. **Effects of Ouercus coccifera L. Leaves, Rich in Tannins and Fruits and Leaves of Melia azedarach L. Rich in Azadirachtine on Carbon Mineralization in Ouercus coccifera L. Soils**
KIZILDAĞ N., DARICI C.
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Turkey, 15 - 17 May 2012, pp.3-5
- LIII. **Çukurovada Yetişen Dört Ağaç Türünde Yaprak Su Potansiyelinin Zamana Bağlı Değişimi**
KOÇAK B., KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., DARICI C.
2012 Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012
- LIV. **Farklı Yaşlardaki Eucalyptus camaldulensis Dehn. Ormanlarında Toprak CO2 Salınımının Karbon Bütçesindeki Yeri**
Şimşek M., Cenkseven Ş., Kutlay A., Darıcı C., Ortaş İ.
2012 Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.412
- LV. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Pinus brutia Ten. Topraklarında Mevsimsel Karbon Dönüşümü**
KIZILDAĞ N., CENKSEVEN Ş., Akray Ç., Özer G., DARICI C.
10. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.116
- LVI. **Rosmarinus officinalis L. ve Myrtus communis L. Yaprak ve Topraklarının Karbon ve Azot İçeriklerinin Karşılaştırılması**
Orhan A., KOÇAK B., CENKSEVEN Ş., KIZILDAĞ N., KUTLAY A., DARICI C.
10. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.224
- LVII. **Pinus brutia Ten. Toprağına Eklenen Bacillus sp. ve Pseudomonas sp.?nin Karbon Mineralizasyonuna Etkileri**
CENKSEVEN Ş., KUTLAY A., KIZILDAĞ N., DARICI C.
10. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.110
- LVIII. **Rosmarinus officinalis L. Ve Myrtus communis L. YAPRAK ve TOPRAKLARININ KARBON ve AZOT İÇERİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
Orhan A., KOÇAK B., CENKSEVEN Ş., KIZILDAĞ N., Kutlay A., DARICI C.
X. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.224
- LIX. **Effects of Land Management on CO2 Respiration of Several Years Old Different Age Group Eucalyptus Plantation Over a Year Period**
ORTAŞ İ., CENKSEVEN Ş., ŞİMŞEK M., DARICI H. C., TUFEKÇİ S., KUTLAY A., KIZILDAĞ N., AKPINAR Ç., DEMİRBAŞ A.
COST Conference, Carbon Balance after disturbance sand drought, Barcelona, Spain, 27 - 30 June 2011
- LX. **Effect Of Land Management On CO2 Respiration Of Several Years Old (Different Age Group) Eucalyptus Plantation Over A Year Period**
ORTAŞ İ., Cenkseven S., Şimşek M., Darıcı C., Tüfekçi S., Kutlay A., Kızıldağ N., Akpınar C., Demirbaş A.
COST conference "Carbon balance after disturbances and drought", Barcelona, Spain, 27 June - 01 July 2011,

pp.100

- LXI. **Effects of Land Management on CO2 Respiration of Several Years Old (Different Age Group) Eucalyptus Plantation Over a Year Period. COST Conference, Carbon Balance after disturbance sand drought**
ORTAŞ İ., CENKSEVEN Ş., ŞİMŞEK M., DARICI C., TÜFEKÇİ S., KUTLAY A., KIZILDAĞ N., AKPINAR Ç., DEMİRBAŞ A.
COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Barcelona, Spain, 27 - 30 June 2011, pp.2-4
- LXII. **Quercus coccifera L. Toprağına Eklenen Kompost ve Saf Bakteri Kültürlerinin Organik Madde Mineralizasyonuna Etkileri**
CENKSEVEN Ş., KUTLAY A., KIZILDAĞ N., DARICI C.
Ekoloji 2011 Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.246
- LXIII. **Effects of Fruits and Leaves of Melia azedarach L. From Eastern Mediterranean on Soil Organic Matter Mineralization**
KIZILDAĞ N., DARICI C.
7th International Conference on Phytotechnologies, Parma, Italy, 26 - 29 September 2010, pp.10-12
- LXIV. **Effects of Several Years Old Eucalyptus Plant on Total Biomass and Carbon Content**
ORTAŞ İ., TÜFEKÇİ S., DARICI C., AKPINAR Ç., ŞİMŞEK M., KUTLAY A., CENKSEVEN Ş., KIZILDAĞ N., DEMİRBAŞ A.
COST Conference, COST Action FP0803 Belowground Carbon Turnover in European Forests, Ljubljana, Slovenia, 1 - 04 September 2010, pp.5-7
- LXV. **Effect Of Several Years Old Eucalyptus Plant On Total Biyomas And C Content.**
ORTAŞ İ., Tüfekçi S., Darıcı C., Akpınar C., Cenkseven S., Kutlay A., Şimşek M.
Second Meeting of the COST Action FP0803: BELOWGROUND COMPLEXITY. Slovenian Forestry Institute in Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 1 - 04 September 2010, pp.100
- LXVI. **Land Degradation in Turkey**
KAPUR S., AKÇA E., ÖZDEN D. M. , SAKARYA N., K M Ç., ALAGÖZ U., ULUSOY M. R. , DARICI H. C. , KAYA Z., DÜZENLİ S., et al.
The JRC Enlargement Action, Workshop, İtaly, 5 - 06 December 2002

Other Publications

- I. **Bakü-Tiflis-Ceyhan Boru Hattı Ceyhan Deniz Terminali Tüm Alana İlişkin Bitki Örtüsü ve Habitat Analizi. Sunulan TEKFEN, Adana**
ALTAN T., ALTAN S., DARICI C., YÜCEL M., ARTAR M., ATİK M.
Technical Report, pp.44, 2003
- II. **Baku-Tbilisi-Ceyhan Pipe Line Ceyhan Marine Terminal Plant Cover and Habitat Analysis of Working Area. Submitted to TEKFEN, Adana**
ALTAN T., ALTAN S., DARICI C., YÜCEL M., ARTAR M., ATİK M.
Technical Report, pp.44, 2003

Supported Projects

CENKSEVEN Ş., DARICI C., KOÇAK B., AKA SAĞLIKER H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kesilmiş ve Yeniden Ağaçlandırılmış Pinus brutia Ten. Topraklarına Karıştırılan Bazı Organik Gübrelerin Karbon ve Azot Mineralizasyonuna Etkileri, 2018 - 2020

CENKSEVEN Ş., DARICI C., KIZILDAĞ N., KOÇAK B., AKA SAĞLIKER H., Project Supported by Higher Education Institutions, Emamectin Benzoate'ın Susam (Sesamum indicum L.) Toprağının Mikrobiyal Aktivitesine Etkileri, 2016 - 2017

Darıcı C., Cenkseven Ş., Koçak B., Kuzu S. B. , Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen Lantana camara L Mine Çiçeği ve Nerium oleander L Zakkum Topraklarında Organik Madde Mineralizasyonu ve Ekstraselüler Enzim Aktiviteleriyle İlişkisi, 2012 - 2015

Darıcı C., Cenkseven Ő., Koçak B., Kutlay A., Kızıldağ N., Özer G., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Akdenizde İki Farklı Ortamda Yetişen Pinus halepensis Mill Topraklarında Organik Madde Mineralizasyonlarının Karşılaştırılması, 2012 - 2013

Darıcı C., Cenkseven Ő., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen İki Farklı Bitki Toprağına Eklenen Saf Bakteri Kùltürlerinin Organik Madde Mineralizasyonuna Etkileri, 2003 - 2006

Citations

Total Citations (WOS):89

h-index (WOS):6