

## Prof. AYTEN NAMLI

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 596 1758](tel:+903125961758)

**Email:** [namli@ankara.edu.tr](mailto:namli@ankara.edu.tr)

**Other Email:** [aytenkrc@gmail.com](mailto:aytenkrc@gmail.com)

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/namli>

**Address:** [namli@ankara.edu.tr](mailto:namli@ankara.edu.tr)

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1913-2751

ScopusID: 55550043300

Yoksis Researcher ID: 107938

### Education

Post Doctorate, University of Surrey, Scholl of Biology, England 1999 - 2000

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (Dr), Turkey 1990 - 1997

Postgraduate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (Yl) (Tezli), Turkey 1988 - 1990

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey 1982 - 1987

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, Afşin-Elbistan Termik Santrali emisyonlarının çevre topraklarının fiziksel, kimyasal ve biyolojik özellikleri üzerine etkileri, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (Yl) (Tezli), 1997

Doctorate, Fosforlu gübre üretiminde kullanılan ham fosfatlar ile bunlardan üretilen fosforlu gübrelerdeki kadmiyum dağılımının araştırılması, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (Dr), 1990

### Research Areas

Soil Biology

### Academic Positions

Professor, Ankara University, Ziraat Fakültesi, 2006 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Ziraat Fakültesi, 2000 - 2006

### Academic and Administrative Experience

Ankara University, 2010 - 2012

Ankara University, 2008 - 2008

## Courses

### Doctorate

Çevresel Etki değerlemesi, Doctorate, 2016 - 2017

ileri toprak biyolojisi, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

### Postgraduate

ÇEVRESEL TOPRAK SORUNLARI, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

TOPRAK SORUNLARINA GİRİŞ, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

TOPRAK KİRLİLİĞİNİN BİYOLOJİK YÖNTEMLERLE İYİLEŞTİRİLMESİ, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003

### Undergraduate

TOPRAK BİYOLOJİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002

TOPRAK BİLGİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

doğal kaynaklar ve çevresel yönetimi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003

## Supervised Theses

Namlı A., Arpada farklı dozlarda vermikompost uygulamalarının verim ve kalite parametreleri üzerine etkilerinin araştırılması, Postgraduate, N.Ceren(Student), 2024

Namlı A., Çay Atıklarından Elde Edilen Biyokömürün Mikrobiyel Taşıyıcı Olarak Çay Gelişimi Ve Çay Topraklarının Kimyasal Ve Biyolojik Özelliklerine Etkisi, Doctorate, E.Kutlu(Student), 2022

NAMLİ A., Şeker fabrikası atığı vinasın inkübasyon süresince toprağın bazı kimyasal ve biyokimyasal özellikleri üzerine etkileri, Postgraduate, Ç.ATEŞ(Student), 2019

NAMLİ A., Mikroalglerin mikrobiyal gübre potansiyelinin buğday bitkisi kullanılarak belirlenmesi, Doctorate, N.TUNÇ(Student), 2015

NAMLİ A., Farklı ısı teknikleri uygulanmış solucan gübresinin kalite parametrelerinin belirlenmesi, Postgraduate, D.BORAN(Student), 2015

NAMLİ A., Akut ağır metal (Pb ve Cd) zehirlenmesine maruz kalmış ratların, toprak üzerinde çürümesi aşamasında toksik materyal ile toprağın etkileşim mekanizması, Doctorate, M.MERT(Student), 2015

NAMLİ A., Karaçam ve meşe ormanında yangın sonrası toprağın bazı özelliklerindeki değişimler, Doctorate, A.SEPKEN(Student), 2014

NAMLİ A., Kentsel atıksu arıtma çamurlarının toprağın bazı biyolojik ve biyokimyasal özellikleri üzerine etkileri, Doctorate, S.FARASAT(Student), 2013

NAMLİ A., Farklı ekim nöbetlerinde toprak işleme tekniklerinde  $\beta$ -D glukzaminidaz ve  $\beta$ -glukozidaz enzim aktiviteleri üzerine etkileri, Postgraduate, O.FIKRET(Student), 2013

NAMLİ A., Organik toprak düzenleyicilerin toprağın enzim aktiviteleri ile buğday verim ve kalitesi üzerine etkileri, Doctorate, N.TAMER(Student), 2011

NAMLİ A., Denizli-Çivril Gökgöl organik topraklarının tarımsal kullanım potansiyelinin belirlenmesi, Postgraduate, S.ALTUN(Student), 2010

NAMLİ A., Petrol ile kirlenmiş toprakların biyolojik olarak iyileştirilmesinin laboratuvar koşullarında denemesi,

Doctorate, E.ERAYDIN(Student), 2010

NAMLI A., Afşin-Elbistan Termik Santrali emisyonlarının yöre topraklarına etkilerinin belirlenmesi, Postgraduate, G.AYDEMİR(Student), 2008

NAMLI A., Ham petrol bulaşmasının toprağın mikrobiyal biyokütlesi üzerine etkisi, Postgraduate, S.TEMELTAŞ(Student), 2006

NAMLI A., Effect of cadmium, zinc, copper and fluoranthene on soil bacteria, Postgraduate, N.ÇEVİK(Student), 2004

NAMLI A., Gytjtja`nın toprakta enzim aktiviteleri ile kadmiyum kapsamı üzerine etkisi, Postgraduate, N.TAMER(Student), 2004

## Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Biogas liquid digestate application: influence on soil microbial biomass and CO2 respiration**  
Atav V., Yüksel O., NAMLI A., Gürbüz M. A.  
Journal of Material Cycles and Waste Management, vol.26, no.6, pp.3525-3534, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of pretreated and anaerobically digested microalgae on the chemical and biochemical properties of soil and wheat grown on fluvisol**  
NAMLI A., AKÇA M. O., PERENDECI N. A., Yılmaz V., ERTİT TAŞTAN B.  
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol.45, no.14, pp.2833-2846, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Soil quality assessment based on hybrid computational approach with spatial multi-criteria analysis and geographical information system for sustainable tea cultivation**  
Saygılı F., Savşatlı Y., Dengiz O., Yazıcı K., Namli A., KARATAŞ A., ŞENOL N. D., AKÇA M. O., Pacci S., Karaplıcak B., et al.  
Journal of Agricultural Science, vol.161, no.2, pp.187-204, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Wildfire and harvesting effects on carbon dynamics in an oak-pine mixed forest**  
Kaptanoğlu A. S., NAMLI A.  
IFOREST-BIOGEOSCIENCES AND FORESTRY, vol.13, pp.435-440, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Correlations between biochemical composition and biogas production during anaerobic digestion of microalgae and cyanobacteria isolated from different sources of Turkey**  
Perendeci N. A., YILMAZ V., ERTİT TAŞTAN B., Gokgol S., Fardinpoor M., NAMLI A., Steyer J. P.  
BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol.281, pp.209-216, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **A STUDY ON THE EFFECTS OF WOOD VINEGAR ON WEEDS AND CULTIVATED PLANTS IN THE WHEAT AGRO-ECOSYSTEMS**  
KOÇ İ., NAMLI A., MENDEŞ M., Pınar S. M., ÇİĞ F., Yardim E. N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.4, pp.2747-2753, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **THE EFFECTS OF WOOD VINEGAR ON SOME SOIL MICROORGANISMS**  
Koc I., Öğün E., NAMLI A., Mendes M., Kutlu E., Yardim E. N.  
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.17, no.2, pp.2437-2447, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Soil Proverbs in Turkey**  
NAMLI A., SEVGİ O., AKÇA E., Celmeoğlu N., Kapur S.  
GLOBAL SOIL PROVERBS: CULTURAL LANGUAGE OF THE SOIL, pp.193-195, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **IMPACT OF PESTICIDES AND WOOD VINEGAR, USED IN WHEAT AGRO-ECOSYSTEMS, ON THE SOIL ENZYME ACTIVITIES**  
KOÇ İ., Yardim E. N., AKÇA M. O., NAMLI A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.4, pp.2442-2448, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Carbon Management, Technologies, and Trends in Mediterranean Ecosystems Preface**  
ERŞAHİN S., Kapur S., AKÇA E., NAMLI A., Erdogan H. E.  
CARBON MANAGEMENT, TECHNOLOGIES, AND TRENDS IN MEDITERRANEAN ECOSYSTEMS, vol.15, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **DETERMINATION OF QUALITY PARAMETERS OF VERMICOMPOST UNDER DIFFERENT THERMAL TECHNIQUES**  
Boran D., NAMLI A., AKÇA M. O.

- FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.8, pp.5205-5212, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **EVALUATING EFFECTS OF SEWAGE SLUDGE ON SOIL BIOCHEMICAL PROPERTIES AMOUNTS (INCUBATION EXPERIMENT)**  
Farasat S., NAMLI A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.5, pp.1484-1493, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **FARMERS' ATTITUDES TOWARDS SOIL ANALYSIS IN ANKARA PROVINCE OF TURKEY**  
ATASEVEN Y., AKÇA M. O., NAMLI A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, no.8A, pp.2038-2044, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Influence of rainfall and temperature on DTPA extractable nickel content of serpentine soils in Turkey**  
Unver I., Madenoglu S., Dilsiz A., NAMLI A.  
GEODERMA, vol.202, pp.203-211, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of different types of soil on decomposition: An experimental study**  
TÜMER A. R., Karacaoglu E., NAMLI A., Keten A., Farasat S., AKÇAN R., SERT O., BALSEVEN ODABAŞI A.  
LEGAL MEDICINE, vol.15, no.3, pp.149-156, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effect of compaction on urease enzyme activity, carbon dioxide evaluation and nitrogen mineralisation**  
NAMLI A., BARAN A., Kaktanir K.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.24, no.4, pp.437-441, 2000 (SCI-Expanded)
- XVII. **Determination of cadmium contents of phosphate fertilizers and raw phosphates**  
NAMLI A., Haktanir K.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.21, no.4, pp.327-333, 1997 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The relationships between some ecological and chemical properties and enzyme activities in soils of Soguksu National Park Soğuksu milli parki topraklarında bazı ekolojik ve kimyasal özellikler ile enzim aktiviteleri arasında ilişkiler**  
ARCAK S., Haktanir K., NAMLI A.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.21, no.1, pp.35-40, 1997 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **TARIMDA PLASTİK KULLANIMINA (PLASTİKÜLTÜR) BAĞLI TOPRAKTA MİKROPLASTİK BİRİKİMİ VE KİRLİLİĞİ**  
AKÇA M. O., TURGAY O. C., NAMLI A.  
Tarım ve Mühendislik, pp.12-19, 2023 (Non Peer-Reviewed Journal)
- II. **Components and their assessment in different biogas slurries for enhanced waste management**  
Namlı A., Akça H., Akça M. O.  
Eurasian Journal of Soil Science, vol.12, no.1, pp.10-18, 2023 (Scopus)
- III. **Şeker fabrikası atığı vinasın (şilempe) inkübasyon süresince toprağın bazı kimyasal ve biyokimyasal özellikleri üzerine etkileri**  
ATEŞ Ç., NAMLI A.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.9, no.2, pp.30-41, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Vermicomposting of agro-industrial waste by-product of the sugar industry**  
NAMLI A., AKÇA H., AKÇA M. O.  
Eurasian Journal of Soil Science, vol.9, no.4, pp.292-297, 2020 (Scopus)
- V. **Afşin-Elbistan havzası linyit işletmesi organik materyallerinden geliştirilen organik ve organomineral gübrelerin buğday verimi ve verim bileşenleri ile bazı toprak özellikleri üzerine etkileri**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.7, no.1, pp.10-20, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Orman yangınının ve yangın sonrası boşaltma kesimlerinin toprak özelliklerine etkisi**  
Kaptanoğlu A. S., NAMLI A.

- Turkish Journal of Forestry Research, vol.6, no.1, pp.29-46, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Fındık Kabuklarından Elde Edilmiş Odun Sirkesi' nin In-Vitro Şartlarında Antifungal Etkisinin Belirlenmesi**  
KOÇ İ., YARDIM E. N., ÇELİK A., MENDEŞ M., MİRİTAGİOĞLU H., NAMLI A.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.296-300, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Kâğıt Sanayi Atıklarının Altlık Materyali Olarak Kullanılmasının Etlik Piliç Performansı Üzerine Etkisi**  
ÖZLÜ S., SHIRANJANG R., ELİBOL O., NAMLI A., TÜRKOĞLU M.  
Tavukçuluk Araştırma Dergisi, vol.14, no.2, pp.12-17, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **EÜAŞ Afşin-Elbistan Havzası Kışlaköy Linyit İşletmesinde Bulunan Organik Materyallerin Tarımda Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H.  
Toprak Su Dergisi, pp.46-54, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Tarımsal atıklardan elde edilen biyokömürün buğday bitkisinin gelişimi ve bazı toprak özellikleri üzerine etkileri**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.5, no.1, pp.39-47, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effect of phosphorus solubilizing bacteria on some soil properties, wheat yield and nutrient contents**  
NAMLI A., mahmood a., sevilir b., özkır e.  
Eurasian journal of soil science, vol.6, no.3, pp.249-258, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Organik toprak düzenleyicilerin toprak parametreleri ve ayçiçeği *Helianthus annuus* L bitkisinin verim ve verimöğeleri üzerine etkileri**  
NAMLI A., tamer n., BAŞALMA D., TÜRKMEN C.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.4, no.1, pp.11-21, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sağlıklı topraklar için sağlıklı toplumlar**  
NAMLI A., AKÇA M. O., TEKİN R.  
TÜRKTÖB Dergisi, no.14, pp.30-33, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **HAM PETROL İLE KİRLENMİŞ TOPRAKLARIN BİYOREMİDASYON SÜRECİNDE YAĞ ASİTLERİNDEKİ (FLYA-FLME) DEĞİŞİMLER**  
eraydın erdoğan e., ŞAHİN F., NAMLI A.  
Selçuk Üniversitesi Mühendislik ve Bilim Dergisi, vol.2, no.3, pp.25-37, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Effects of poultry litter biochar on soil enzyme activities and tomato pepper and lettuce plants growth**  
AKÇA M. O., NAMLI A.  
EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE(EJSS), vol.4, no.3, pp.161-168, 2015 (Scopus)
- XVI. **Odun sirkesinin tarımsal kullanım potansiyelinin araştırılması**  
NAMLI A., AKÇA M. O., emine burcu t., reşat s.  
Toprak Su Dergisi, vol.3, no.1, pp.44-52, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Evsel ve endüstriyel arıtma çamurlarının solucanlar *Eisenia fetida* ile kompostlanması 2 1 46 56**  
NAMLI A., AKÇA M. O.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.2, no.1, pp.46-56, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Evsel ve endüstriyel arıtma çamurlarının solucanlar (*Eisenia fetida*) ile kompostlanması**  
NAMLI A., AKÇA M. O., PERÇİMLİ C., BEŞE S., GÜR Ş., ARIKAN H., ESER İ., İZCİ E., GÜMÜŞAY E., TUNCA G., et al.  
TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME DERGİSİ, vol.2, no.2, pp.46-56, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Afforestation effects on soil biochemical properties**  
aliye sepken k. b., shima f., NAMLI A.  
Eurasian Journal of Forest Science, vol.1, pp.2534, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Toprak Kirliliği**  
NAMLI A., TURGAY O. C.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.1, no.1, pp.13-19, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Sağlıklı topraklar için sağlıklı toplumlar**

Akça M. O.

TÜRKTOB Dergisi, vol.14, pp.30-33, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **İçme suyu tesisi arıtma çamurunun arpa zambağı freesia spp bitkisi gelişimi ve bazı toprak özellikleri üzerine etkileri**

ÜNAL M., karaca A., CAMCI ÇETİN S., ÇELİK A.

selçuk tarım ve gıda dergisi, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Küresel ısınma ve ülkemiz tarımına etkileri**

NAMLI A., ÖZTÜRK H. S., BAYRAMİN İ., ERPUL G., Suiçmez R. B.

Türktarım Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Dergisi, no.179, pp.24, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIV. **EFFECTS OF AFŞİN ELBİSTAN POWER PLANT EMISSIONS ON THE PHYSICAL CHEMICAL AND BIOLOGICAL PROPERTIES OF NEARBY SOILS**

NAMLI A.

PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Biyogaz Santrallerinden Çıkan Sıvı Fermente Ürünlerin Tarımsal Kullanım Potansiyellerinin Araştırılması**

NAMLI A., AKÇA M. O., ÇELİK Y.

Ostim Yenilenebilir Enerji ve Çevre Teknolojileri Kümelenmesi Derneği, Ankara, 2020

## Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Determination of the Effects of Compost and Liming Obtained from Tea Wastes on Some Soil Properties**

NAMLI A., Özer N., Farasat S., AKÇA M. O.

11. International Soil Congress, Nevşehir, Turkey, 23 September 2024, (Summary Text)

- II. **The effects of ecosystem-based regenerative agriculture practises on some soil properties in the Çifteler District of Eskişehir Province**

NAMLI A., AKÇA M. O., Araç N., Yıldız E. A., Alıcı sungur N. C., Sapmaz Z. S., Farasat S.

11. International Soil Congress, Nevşehir, Turkey, 23 - 25 September 2024, (Summary Text)

- III. **Determination of the agricultural use potential of bio additive organomineral fertilizers by incubation experiment**

NAMLI A., AKÇA M. O., Bozdoğan D., KUTLU E., Alıcı Sungur N. C., Mola İ.

International Soil Science Symposium on "SOIL SCIENCE & PLANT NUTRITION", Samsun, Turkey, 2 - 03 December 2022, (Summary Text)

- IV. **Investigation of Agricultural Use Potential of Liquid Fermented Products from Biogas Plants**

NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H.

International Soil Science Symposium on "SOIL SCIENCE & PLANT NUTRITION", Samsun, Turkey, 18 - 19 December 2021, (Full Text)

- V. **Development of A Biofertilizer for Tea Agriculture by Using Different Organic Materials and Bacteria Isolated from Tea Soils**

NAMLI A., Kutlu E., TABAN S., TURGAY O. C., ÇAKMAKÇI R., Erduran E.

Industrial Biotechnology 2020., 17 - 18 February 2020, (Summary Text)

- VI. **Toprak kirliliğinin nedenleri, etkileri ve giderilme yöntemleri**

NAMLI A., OKUR N., KIZILKAYA R., TURGAY O. C., GÖÇMEZ S., Kalınbacak K., KAYIKÇIOĞLU H. H., Özden N., Akmehmet Balcıoğlu I.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Turkey, 13 - 17 January 2020, (Full Text)

- VII. **Impacts of Pomegranate Juice Waste Compost on the Chemical and Biochemical Characteristics of Soil**  
NAMLI A., AKÇA M. O., Kutlu Sezer E.  
6th Congress on Soil Water Resources with International Participation, İzmir, Turkey, 12 - 14 November 2019,  
(Summary Text)
- VIII. **Healthy Food from Healthy Soil**  
NAMLI A., AKÇA M. O.  
5th International Eurasian Congress on "Natural Nutrition, Healthy Life and Sport", Ankara, Turkey, 2 - 06 October  
2019, (Full Text)
- IX. **The Role of Biochar on Land Degradation Neutrality and Sustainable Land Management**  
AKÇA M. O., NAMLI A.  
International Soil Congress 2019, Ankara, Turkey, 17 - 19 June 2019, (Full Text)
- X. **How Agricultural Sector can Contribute to Land Degradation Neutrality in Pakistan Perspective of Farmers' Participation and Integrated Land Use**  
NAMLI A., TURGAY O. C., mahmood a., hamed a., Kataoka R.  
10th International Soil Congress 2019 Successful Transformation toward Land Degradation Neutrality: Future  
Perspective, Ankara, Turkey, 17 - 19 June 2019, vol.1, pp.1-58, (Full Text)
- XI. **Microbial diversity of vermikompost**  
NAMLI A.  
International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition and Healthy Life' 2018, Ankara, Turkey, 12 - 15 July 2018,  
pp.279-284, (Full Text)
- XII. **Effect of Wood Vinegar Obtained from Hazelnut Shells on Arthropods Living in Cultivated Plant**  
KOÇ İ., ÖZGEN İ., MENDEŞ M., NAMLI A., MİRİTAGİOĞLU H., YARDIM E. N.  
I. INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.42, (Summary Text)
- XIII. **Effect of Wood Vinegar Obtained from Hazelnut Shells on The Soil Enzyme Activities**  
KOÇ İ., NAMLI A., MENDEŞ M., YARDIM E. N.  
I. INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.45, (Summary Text)
- XIV. **Effects of Municipal Wastewater Treatment Sludges on Some Soil Properties in Field Experiment**  
AKÇA M. O., Farasat S., NAMLI A., SANİN F. D.  
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, (Summary Text)
- XV. **Effects of Municipal Wastewater Treatment Sludges on some of the Biochemical Properties of Soil and Yield of Wheat in Greenhouse Experiment**  
Farasat S., AKÇA M. O., NAMLI A.  
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, (Summary Text)
- XVI. **Microalgae Cultivation in Broiler Chickens Fertilizer and Gaining the Biomass to The National Economy by Using It in Agriculture as Natural Fertilizer**  
ERTİT TAŞTAN B., MERT H., NAMLI A.  
Ecology 2018, 19 - 23 June 2018
- XVII. **Effects of Municipal Wastewater Treatment Sludges on Heavy Metal Contents of Soil and Wheat Stalk and Grain in Field Experiment**  
NAMLI A., AKÇA M. O., FARASAT S., SANİN F. D.  
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XVIII. **Determination of the Impacts of Organic and Organomineral Fertilizers Developed from the Organic Materials of EUAŞ Afşin Elbistan Basin Lignite on the Yield of Wheat and on Some Soil Characteristics in Field Experiment**  
AKÇA M. O., MERT H., NAMLI A.  
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XIX. **Impacts of the Biochars Obtained from Agricultural Wastes on the Macronutrient Contents of the Tomato Plant**  
SEZER KUTLU E., NAMLI A., AKÇA M. O., ETE Ö.  
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XX. **Investigate the Effect of Wood Vinegar Obtained from Hazelnut Shells on Some Yield Parameters of**

## **Wheat Plant**

KOÇ İ., MENDEŞ M., NAMLI A., ÇIĞ F., YARDIM E. N.

UGAP2018 - 1st International GAP Agriculture and Livestock Congress, April 25-27, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.264, (Summary Text)

- XXI. **Determination of Antifungal Effect of Wood Vinegar Obtained from Hazelnut Shells Against Mold Factors in In Vitro Conditions.**  
KOÇ İ., YARDIM E. N., ÇELİK A., MENDEŞ M., MİRİTAGİOĞLU H., NAMLI A.  
IMESET'17 International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology, 27 - 29 October 2017, (Summary Text)
- XXII. **Organik ve organomineral gübrelerin toprağın enzim aktivitesi ile buğday verimi üzerine etkisi**  
NAMLI A., tamer n.  
Organomineral Gübre çalıştay, İstanbul, Turkey, 26 - 27 September 2017, vol.1, (Full Text)
- XXIII. **Determination of Antifungal Effect of Wood Vinegar Obtained from Hazelnut Shells Against Mold Factors in In Vitro Conditions**  
KOÇ İ., YARDIM E. N., ÇELİK A., MENDEŞ M., MİRİTAGİOĞLU H., NAMLI A.  
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology (IMESET'17 Bitlis), Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.128, (Summary Text)
- XXIV. **Çeşitli tarımsal atıklardan elde edilen biyokömürün buğday bitkisinin gelişimi ve bazı toprak özellikleri üzerine etkileri**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H.  
V. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Summary Text)
- XXV. **Ankara Merkez Atıksu Arıtma Tesisi Arıtma Çamurunun Aspir Bitkisi Gelişimi Üzerine Etkilerinin Tarla Koşullarında Belirlenmesi**  
NAMLI A., BAŞALMA D., AKÇA M. O.  
V. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Summary Text)
- XXVI. **Arıtma Çamurlarından Elde Edilen Biyokömürün Mısır Bitkisi Gelişimi Üzerine Etkisi**  
AKÇA M. O., NAMLI A.  
V. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, (Summary Text)
- XXVII. **EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Linyit İşletmesi Organik Materyallerinden Geliştirilen Organik ve Organomineral Gübrelerin Buğday Verimi ve Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkilerinin Tarla Koşullarında Belirlenmesi**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H.  
Uluslararası Katılımlı 3. Ulusal Hüyük Madde Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 November 2016, (Summary Text)
- XXVIII. **EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Linyit İşletmesi Organik Materyallerinden Geliştirilen Organik ve Organomineral Gübrelerin Buğday Verimi ve Verim Komponentleri ile Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkilerinin Tarla Koşullarında Belirlenmesi**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H.  
Uluslararası Katılımlı 3. Ulusal Hüyük Madde Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 November 2016, (Summary Text)
- XXIX. **Determination of Microalgae s Potential of Microbial Fertilizer**  
NAMLI A., tunç n.  
Eurosoil 2016, İstanbul, Turkey, 16 - 21 October 2016
- XXX. **Effect of Phosphorus Solubilizing Bacteria on Bulk and Rhizospheric Soil s Biological Properties**  
NAMLI A., Sevilir B., Özkır E., Mahmood A.  
Eurosoil 2016, İstanbul, Turkey, 16 - 21 October 2016
- XXXI. **Sığır gübresinde yüksek verimli mikroalgal biyo gübre üretimi ve mikroalgal gübrenin tarımsal kullanım potansiyelinin açığa çıkarılması**  
ERTİT TAŞTAN B., NAMLI A., BAKIR B., TEKİNAY T.  
5. ulusal biyoloji ve biyoteknoloji kongresi, Konya, Turkey, 18 - 21 July 2016, (Summary Text)



- XXXII. **Vermicomposting from waste sludge of sugar factory**  
NAMLI A., AKÇA M. O., DİDEM B., MERT H.  
International Soil Science Congress on "Soil Science in International Year of Soils 2015, Sochi, Russia, 19 - 23 October 2015, (Summary Text)
- XXXIII. **EÜAŞ Afşin-Elbistan Havzası Linyit İşletmesinde Bulunan Organik Materyallerin Tarımda Kullanım Olanaklarını Araştırılması**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H., KADIOĞLU Y. K.  
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 September 2015, (Summary Text)
- XXXIV. **EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Linyit İşletmesinde Bulunan Organik Materyallerin Tarımda Kullanım Olanaklarının Araştırılması**  
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H., KADIOĞLU Y. K.  
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 September 2015
- XXXV. **EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Linyit İşletmesinin Havza Araştırılmasının Jeolojik ve Jeofizik Yöntemlerle Organik ve İnorganik Bileşenlerin Belirlenmesi**  
KADIOĞLU Y. K., NAMLI A., KADIOĞLU S., KILIÇ C. Ö., AKÇA M. O.  
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 September 2015
- XXXVI. **Surface fire effects on soil microbial properties in a Mediterranean (Pinus brutia) area**  
kaptanoğlu berber a., NAMLI A., TAVŞANOĞLU Ç., TURGAY O. C.  
5th International Conference of Fire Effects on Soil Properties, 14 - 17 July 2015, (Summary Text)
- XXXVII. **Toprak Gıdanın Başladığı Yer**  
NAMLI A., AKÇA M. O.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi 2015, Bilecik, Turkey, 20 - 23 May 2015
- XXXVIII. **Organik Tarım ve Çevre Koruma Açısından Solucan Gübresi**  
NAMLI A., Didem B., AKÇA M. O., MERT H.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi 2015, Bilecik, Turkey, 20 - 23 May 2015
- XXXIX. **Aritma Çamurlarının Solucanlar Eisenia Fetida İle Vermistabilizasyonu**  
NAMLI A., AKÇA M. O.  
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XL. **Biochar amendment affects soil enzyme activities and tomato, pepper, lettuce plants productivity**  
NAMLI A., AKÇA M. O.  
9th. International Soil Science Congress on " The Soul of Soil and Civilization", Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2014, (Summary Text)
- XLI. **Evaluating effects of sewage sludge on soil chemical and biological properties and heavy metals amounts (incubation experiment)**  
FARASAT S., NAMLI A., AKÇA M. O., SANİN F. D.  
9th. International Soil Science Congress on " The Soul of Soil and Civilization, Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2014, (Summary Text)
- XLII. **Odun Sirkesinin Biyogübre ve Biyopestisit Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
NAMLI A., AKÇA M. O., SOBA M. R., GÜR Ş., TERLEMEZ M., BÖLÜK Y., YAZGAN R., EYİGER M.  
6. Bitki Besleme kongresi, Nevşehir, Turkey, 3 - 07 June 2013, (Summary Text)
- XLIII. **Evaluation of soil enzyme activities and biochemical index for monitoring the impacts of humic substances induced biostimulation on hydrocarbon degradation in a crude oil contaminated Soil.**  
TURGAY O. C., erdoğan e., NAMLI A., BİLEN S.  
the third international conference Viterbo/İtalya, 15 - 19 July 2007, (Summary Text)
- XLIV. **Integrating soil and land use concepts into environmental impact assessments: a case study for the Sugoza Power Plant. Innovative Soil-Plant Systems for Sustainable Agricultural Practices**  
Namli A.  
International OECD Workshop, İzmir, Turkey, 3 - 07 June 2002, pp.288-296, (Full Text)

## Other Publications

- I. TARIMDA PLASTİK KULLANIMINA (PLASTİKÜLTÜR) BAĞLI TOPRAKTA MİKROPLASTİK BİRİKİMİ VE KİRLİLİĞİ**  
Akça M. O., Turgay O. C., Namlı A.  
Other, pp.12-19, 2023

## Expert Reports

- I. Karasu Otomotiv İhtisas Endüstri Bölgesi Kuruluş Yerinin Çevresel Ekonomik ve Sosyal Yönlerden Değerlendirilmesi ve Bölgenin Ekonomik Gelişme Sürecine Olası Etkilerine İlişkin Bilimsel İnceleme Raporu**  
TANRIVERMİŞ H., KURT L., YİĞİT N., NAMLI A., ARSLAN M., AKİPEK ÖCAL Ş., IŞIK V., DOĞAN M., ALİEFENDİOĞLU Y.  
2015
- II. Kandıra Gıda İhtisas Organize Sanayi Bölgesi GİOSB Kuruluş Yerinin Çevresel Ekonomik ve Sosyal Yönlerden Analizine Yönelik Bilimsel İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
TANRIVERMİŞ H., KURT L., NAMLI A., IŞIK V., AKİPEK ÖCAL Ş., ARSLAN M., SALMAN AKIN B., DOĞAN M., ALİEFENDİOĞLU Y., BÖKE V.  
2015
- III. Filyos Endüstri Bölgesi Kuruluş Yerinin Çevresel Ekonomik ve Saosyal Yönlerden Değerlendirmesi ve Bölgenin Ekonomik Gelişme Sürecine Olası Etkilerine İlişkin Bilimsel İnceleme Raporu**  
TANRIVERMİŞ H., KURT L., YİĞİT N., NAMLI A., ARSLAN M., AKİPEK ÖCAL Ş., IŞIK V., DOĞAN M., ALİEFENDİOĞLU Y., Demirkaya S.  
2015

## Funded Projects

- AKÇA M. O., NAMLI A., Project Supported by Higher Education Institutions, Rize il sınırları içerisinde yer alan mikro havza ölçeğinde çay topraklarının çok kriterli karar verme analizyaklaşımıyla arazi toprakkalite incelemesi, 2020 - Continues
- NAMLI A., TUBITAK Project, Mikroalglerin Biyolojik Gübre Potansiyelinin Araştırılması, 2012 - Continues
- Namlı A., Project Supported by Other Official Institutions, RTE Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü. Çay Lifi Atığının Topraksız Tarımda Kullanım Olanaklarının Araştırılması ve Ticarileştirilme Potansiyelinin Belirlenmesi, 2024 - 2027
- Canik Orel D., Turgay O. C., Namlı A., Dellal İ., AKÇA M. O., Horizon Europe Project, Decentralized pyrolytic conversion of agriculture and forestry wastes towards local circular value chains and sustainability, 2023 - 2027
- Namlı A., TUBITAK Project, Farklı Biyokütlelerden Üretilen Odun Sirkelerinin Karakterizasyonu ve Optimizasyonu ile Tarımsal ve Sağlık Alanlarındaki Etkisi, 2024 - 2026
- Namlı A., Project Supported by Higher Education Institutions, "Akdeniz İklim Bölgesi Farklı Arazi Kullanım Arazi Örtüsü Altında Genç Toprakların Oluşum Süreci Üzerine Toprak Biyolojik Özelliklerinin Etkisi", 2024 - 2026
- Namlı A., Turgay O. C., Akça M. O., TUBITAK Project, Karbon Nanopartikül Teknolojisi ile Odun Sirkesinden Nanogübre Üretimi ve Tarımsal Kullanım Potansiyelinin Araştırılması, 2023 - 2026
- Namlı A., Ateş F., Çakmakçı R., TUBITAK Project, Gökçeada ve Bozcaada Topraklarından Bitki Gelişimini Teşvik Edici Bakterilerin İzolasyonu ve Biyolojik Gübre Olarak Kullanılabilme Potansiyelinin Araştırılması, 2023 - 2026
- Akça M. O., Yıldırım Y. E., Namlı A., Öztürk H. S., Taş İ., Tuğrul K. M., TUBITAK Project, Sulama Suyuna Hava Enjeksiyonunun Şekerpancarı Verimi, Kalitesi ve Topraktaki Biyolojik Aktivitesi Üzerine Etkileri, 2021 - 2024
- Namlı A., Turgay O. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Microbial activity and diversity of the compost and vermicompost obtained from different heat application and composting processes, 2021 - 2023
- Akça M. O., Namlı A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çay Yetiştiriciliği Mekanizasyon Uygulamalarında Mevcut Durumun Belirlenmesi ve Geliştirilmesine Yönelik Bir Araştırma, 2020 - 2022
- Akça M. O., Namlı A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Biyolojik Katkılı Yenilikçi

Organik ve Organomineral Gübre Ürünlerinin Geliştirilmesi, 2019 - 2022

Namlı A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Algal Biyofilm Yapısında Mikrobiyolojik Konsorsiyum İle Oluşturulan Mikrobiyal Gübre Üretimi , 2019 - 2021

Namlı A., Sezer E., Ekmekçi M., Gökalp Alıca S. S., Aydınalp Köksal M., Bilgin A., Turan E. F., Çelik Madenli E., Güllü G., Project Supported by Other Official Institutions, Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliğinin Geliştirilmesi Projesi, 2019 - 2020

Namlı A., Turgay O. C., TUBITAK Project, Çay Atıklarından Elde Edilen Biyokömürün Mikrobiyel Taşıyıcı Olarak Çay Gelişimi ve Çay Topraklarının Kimyasal ve Biyolojik Özelliklerine Etkisi, 2018 - 2020

Namlı A., Nacar S., Yeşilköy S., Ün A., Sakin E., Şaylan L., Sakin E. D. G., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Şanlıurfa Harran Ovası Topraklarının Mevsimsel ve Yıllık Karbondioksit Çıkış Miktarlarının Belirlenmesi , 2015 - 2020

Namlı A., Demir İ., Yıldırım Y. E., Cedden F., Kendir H., Project Supported by Other Official Institutions, Gölbaşı Özel Çevre Koruma Bölgesi İklim Dostu Tarım Uygulamaları Projesi, 2019 - 2019

Namlı A., Türker U., Koç A., Kılınç E., Özcan H., Köşker Y., Sürek D., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Toprakların Karbon Tutulumu ve Sürdürülebilirliği Üzerine Toprak İşleme Tekniklerinin Etkileri, 2011 - 2019

Namlı A., Saygın F., Sürek D., Dengiz O., Başkan O., Ateş Ç., Beşen T., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ekosistem Yaklaşımıyla Kırsal Kalkınma Modelinin Geliştirilmesi Projesi, 2014 - 2018

NAMLİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli tarımsal atıklardan elde edilen biyokömürün buğday bitkisinin gelişimi ve bazı toprak özellikleri üzerine etkileri, 2015 - 2017

NAMLİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut Ağır Metal (Pb ve Cd) Zehirlenmesine Maruz Kalmış Ratların, Toprak Üzerinde Çürümesi Aşamasında Toksik Materyal ile Toprağın Etkileşim Mekanizması, 2015 - 2017

Namlı A., Akça M. O., Project Supported by Other Official Institutions, Orman yangınlarının toprağın fiziksel kimyasal ve biyolojik özellikleri üzerine etkisi, 2015 - 2017

Namlı A., Project Supported by Other Official Institutions, Karaçam Pinus nigra Arnld subsp pallasiana Lamb Holmboe Ayıklama Kesimlerinin Toprak Solunumu ve Mikrobiyal Özelliklere Etkileri, 2014 - 2017

NAMLİ A., TUBITAK Project, Eysel Kentsel Arıtma Çamurlarının Yönetimi- TÜBİTAK-KAMAG, 2010 - 2017

Akça H., Namlı A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Etik Piliç Broiler Dışkıında Mikroalg Geliştirilmesi Ve Elde Edilen Biyokütlenin Tarımda Doğal Mikrobiyal Gübre Olarak Kullanılmasıyla Ülke Ekonomisine Kazandırılması, 2015 - 2016

Akça H., Namlı A., Akça M. O., Energy and Natural Resources Ministry, EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Linyit İşletmesi Organik Materyallerinden Geliştirilen Organik ve Organomineral Gübrelerin Buğday Verimi ve Verim Komponentleri ile Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkilerinin Tarla Koşullarında Belirlenmesi, 2015 - 2016

AKÇA M. O., TURGAY O. C., NAMLİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikroalglerden biyolojik gübre geliştirilmesi, 2014 - 2016

Akça H., Namlı A., Akça M. O., Energy and Natural Resources Ministry, EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Kışlaköy Linyit İşletmesinde Bulunan Organik Materyallerin Havza Araştırması Tanım Tespit Etüt Ve Tarımda Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi, 2014 - 2015

Namlı A., World Bank Supported Project, Alignment of Turkey s National Action Plan with UNCCD 10 Year Strategy and reporting processThe World Bank Group Global Environment Facility GEF ve FAO, 2014 - 2015

Namlı A., Pırlak L., Dönmez M. F., Turan M., Şahin F., Eşitken A., TUBITAK Project, Kireçli Toprak Şartlarında Şeftali Armut ve Elmada Bitki Büyümesini Artıran Rizobakteri Biber Uygulamalarının Büyüme Gelişme ve Bitki Besin Elementi Alımına Etkileri, 2012 - 2015

Namlı A., Project Supported by Higher Education Institutions, Eysel ve Kentsel Nitelikli Arıtma Çamurlarının Solucanlar (Eisenia fetida) ile Kompostlanması, 2013 - 2014

NAMLİ A., TUBITAK Project, Eysel ve kentsel arıtma çamurlarının yönetimi İTÜ Boğaziçi ODTÜ Dokuz Eylül Ege ve Ankara Üniversitesi KAMAG, 2010 - 2013

Namlı A., Project Supported by Other Official Institutions, Eüaş Afşin Elbistan A ve Afşin Elbistan B Termik Santralleri İşletme Sahaları ve Çevresinin Toprak Jeoloji Jeokimyasal ve Çevre Kirliliği Bakımından İncelenmesi ve Tarımsal Değerleme Çalışmaları , 2009 - 2010

NAMLİ A., Project Supported by Other Private Institutions, İçme Suyu Tesisi Arıtma Çamurlarının Kesme Çiçek Freesia

ssp. Arpa Zambağı Yetiştiriciliğinde Çiçeklenme ve Çiçek Kalitesi, Bazı Toprak Özellikleri ve Ağır Metal Kapsamları Üzerine Etkileri, 2004 - 2006

Namlı A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çayırhan Termik Santral Emisyonlarının Etkisinde Kalan Tarım Topraklarının Kirlilik Veri Tabanının Oluşturulması ve Vejetasyon Etkilerinin Araştırılması, 2004 - 2005

Namlı A., Premiership, Muğla Yatağan Termik Santral Emisyonlarının Etkisinde Kalan Tarım ve Orman Topraklarının Kirlilik Veri Tabanının Oluşturulması ve Vejetasyon Etkilerinin Araştırılması DPT, 1995 - 1997

## Activities in Scientific Journals

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, Editor, 2020 - 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, First Editor, 2018 - 2021

## Memberships and Roles in Scientific Organizations

Federation of Eurasian Soil Science, Chairman, 2024 - Continues, Turkey

BÜGEM Organik gübre teknik komite, Member, 2020 - Continues, Turkey

Türkiye Toprak Bilimi Derneği, Chairman, 2013 - Continues, Turkey

TEYDEB BİYOTEG, Executive Board Member, 2012 - 2019, Turkey

## Scientific Consultations

tübitak, Project Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2024 - 2026

Tarım Reformu Genel Müdürlüğü, Scientific Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2024 - 2024

Tübitak, Project Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2022 - 2024

Tarım Reformu Genel Müdürlüğü, Scientific Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2023 - 2023

Tübitak, Project Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2021 - 2023

Tübitak Bilgem, Scientific Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2017 - 2018

Tübitak, Project Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2012 - 2015

ÇEM Genel Müdürlüğü-FAO, Scientific Consultancy, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2014 - 2014

## Roles in Event Organizations

Namlı A., 11th International Soil Congress on Confront Soil Threats, Secure Your Future Horizon,, Scientific Congress, Nevşehir, Turkey, Eylül 2024

Namlı A., Güneri E., Turgay O. C., Akça M. O., Deviren Saygın S., Öztürk H. S., Şahin Ö., Taşkın M. B., Akça H., Temiz Ç., 1. Ulusal Akredite Toprak Analizleri Çalıştayı, Workshop Organization, Ankara, Turkey, Aralık 2021

Namlı A., ZMO 10. Teknik kongre , Scientific Congress, Ankara, Turkey, Kasım 2019

Namlı A., International Soil Congress on Land degradation Neutrality, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Eylül 2019

Namlı A., Eurosoil 2016, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2016

Namlı A., Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi Expo 2016, Scientific Congress, Antalya, Turkey, Nisan

2016

Namlı A., Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi, Scientific Congress, Kocaeli, Turkey, Mayıs 2015

Namlı A., 9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization, Scientific Congress, Antalya, Turkey, Ekim 2014

Namlı A., The 8th International Soil Science Congress on "Land Degradation and challenges in Soil Management, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Mayıs 2012

Namlı A., Prof. Dr. Nuri Munsuz Toprak ve Su Sempozyumu , Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2011

Namlı A., International Soil Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Scientific Congress, Samsun, Turkey, Mayıs 2010

Erpul G., Bayramin İ., Namlı A., Turgay O. C., Öztürk H. S., Çaycı G., Sözüdoğru Ok S., Deviren Saygın S., Güneri E., Türkmen F., 6th International Symposium Agro Environ "Natural Resources Conservation, Use & Sustainability", Scientific Congress, Antalya, Turkey, Mayıs 2008

Namlı A., International Soil Meeting on Soils Sustaining Life on Earth, Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey, Mayıs 2006

Namlı A., International Soil Congress Natural Research Management for Sustainable Development, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Haziran 2004

Namlı A., International Conference on Sustainable Land Use and Management, Scientific Congress, Çanakkale, Turkey, Haziran 2002

## Metrics

Publication: 106

Citation (WoS): 651

Citation (Scopus): 580

H-Index (WoS): 20

H-Index (Scopus): 14

## Congress and Symposium Activities

5 th International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition, Healthy Life and Sport, Invited Speaker, Aksaray, Turkey, 2024

11th soil congress: Soil threats, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2024

11. International Soil Congress: Soil threats, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2024

11. International Soil Congress: Soil threats, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2024

Türkiye'de Sürdürülebilir Tarım Uygulamalarının Teşvik Edilmesi Çalıştayı, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2024

Türk Çayının Yüzüncü Yılı: Ulusal Çay Kongresi, Invited Speaker, Rize, Turkey, 2024

International Congress On Sustainable Agriculture, Invited Speaker, Iğdır, Turkey, 2024

Industrial Biotechnology Congress 2020 in Paris, France , Invited Speaker, Paris, France, 2020

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Çay İhtisaslaşma Koordinatörlüğü Çay Çalıştayı, Invited Speaker, Rize, Turkey, 2019

6. Uluslararası Toprak ve Su Kaynakları Kongresi , Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019

10th International Soil Congress , Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019

international soil congress 2019: Successful Transformation toward Land Degradation Neutrality: Future Perspective , Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019

International Eurasian Congress On 'Natural Nutrition and Healthy Life, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2018

Ecology 2018, Invited Speaker, Van, Turkey, 2018

International Agriculture Congress, Van, Invited Speaker, Van, Turkey, 2018

IMESET'17 International Conference On Multidisciplinary, Science, Engineering And Technology. , Invited Speaker, Bitlis, Turkey, 2017

V. Soil and Water Resources Congress with International Participation, Invited Speaker, Kırklareli, Turkey, 2017

V. Soil and Water Resources Congress with International Participation, Invited Speaker, Kırklareli, Turkey, 2017

Eurosoil 2016 International congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016  
Eurosoil 2016 International congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016  
Eurosoil 2016 international congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016  
Eurosoil 2016 International congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016  
Eurosoil 2016 International congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016  
5. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi , Invited Speaker, Konya, Turkey, 2016  
5th International Conference of Fire Effects on Soil Properties, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2015  
15. Paleontoloji-Stratigrafi Workshop, Invited Speaker, Kahramanmaraş, Turkey, 2014  
Indo- Italian Workshop on "Bacteria and Fungi for Environmental Sustainability, Invited Speaker, Noida, India, 2010  
1. Molecular Biology and Biotechnology Congress. , Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2010  
Adli Tıp Kongresi , Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2010  
kümes hayvanları Kongresi, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2010  
Uluslararası Katılımlı Kamu Yatırımları İçin Arazi Edinimi ve Kamulaştırma Sorunları Sempozyumu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2010  
International Soil Cngress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Helath and Quality. , Invited Speaker, Samsun, Turkey, 2010  
International Soil Cngress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Helath and Quality. , Invited Speaker, Samsun, Turkey, 2010  
International Soil Cngress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Helath and Quality. , Invited Speaker, Samsun, Turkey, 2010  
International Soil Cngress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Helath and Quality. , Invited Speaker, Samsun, Turkey, 2010  
The third International Conference, Invited Speaker, Vicenza, Italy, 2007