

# Assoc. Prof. YAŞAR TUNCER KAVUT

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 232 311 2675](tel:+902323112675)

**Email:** [tuncer.kavut@ege.edu.tr](mailto:tuncer.kavut@ege.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.ege.edu.tr/tuncer.kavut>

**Post Address:** Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü, A-Blok, Kat:3, Bornova/İzmir

## Education Information

Doctorate, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 2004 - 2010

Post Graduate, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 2001 - 2004

Under Graduate, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1996 - 2000

## Foreign Languages

German, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Farklı Lokasyonlarda Yetiştirilen Kimi Mısır ve SorgumxSudanotu Melez Çeşitlerinin Verim ve Verim Özellikleri Üzerinde Araştırmalar, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2010

Post Graduate, Bazı Yeni Yonca (Medicago sativa L.) Çeşitlerinin Bornova Koşullarındaki Performansları Üzerinde Araştırmalar, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2004

## Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Infield Plants, Breeding and Breeding of Forage Crops, Wheat Forage Crops, Leguminous Forage Crops

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2016 - Continues

Research Assistant PhD, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2006 - Continues

## Professional Experience

a, Ege University, 2017 - Continues

## Courses

Tane Yem Bitkileri, Post Graduate, 2019 - 2020

Bitki Genetik Kaynakları, Doctorate, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Mera Yönetimi, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Tarla Bitkileri Tarımı, Under Graduate, 2017 - 2018

Mera Kültürü, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Çayır-Mera ve Yembitkileri, Under Graduate, 2017 - 2018

Üniversite Yaşamına Geçiş , Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Kültür Bitkileri Morfolojisi, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Mesleki Uyg.-1, Under Graduate, 2017 - 2018  
Topluma Hizmet Uyg., Under Graduate, 2016 - 2017

## Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, July, 2019  
Post Graduate, Tez Savunma (YL), Ziraat Fak., June, 2018  
Post Graduate, Tez Savunma (YL), Ziraat Fak., January, 2018

## Designed Lessons

Kavut Y. T. , Tane Yem Bitkileri, Post Graduate, 2019 - 2020

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

- **EFFECTS OF SEEDING PATTERN AND HARVEST DATE OF PERSIAN CLOVER AND ANNUAL RYEGRASS ON HAY YIELD AND QUALITY IN A MEDITERRANEAN ENVIRONMENT**  
Kavut Y. T.  
Turkish Journal Of Field Crops, vol.24, pp.245-251, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Effect of Different Plant Densities on The Yield and Some Silage Quality Characteristics of Giant King Grass Pennisetum hybridum Under Mediterranean Climatic Conditions**  
Geren H., Kavut Y. T.  
Turkish Journal Of Field Crops, vol.20, pp.85-91, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **Effects of previous legume crop levels of nitrogen and sowing date on yield components and some morphological characteristics of corn**  
Kavut Y. T. , Geren H., Avcioglu R., Soya H.  
LEGUME RESEARCH, vol.38, pp.341-347, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- **Yield and Quality Performances of Various Alfalfa Medicago sativa L Cultivars in Different Soil Textures in a Mediterranean Environment**  
Kavut Y. T. , Avcioglu R.  
Turkish Journal Of Field Crops, vol.20, pp.65-71, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **ADAPTABILITY OF NEWLY IMPROVED CREEPING BENTGRASS (Agrostis stolonifera L.) GENOTYPES IN A MEDITERRANEAN ENVIRONMENT**  
Kavut Y. T. , Avcioglu R., Demiroglu G., Geren H., Kir B.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.19, pp.19-24, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- **EFFECT OF DIFFERENT PLANT DENSITIES ON THE FRUIT YIELD AND SOME RELATED PARAMETERS AND STORAGE LOSSES OF FODDER WATERMELON (Citrillus lanatus var. citroides) FRUITS**  
Kavut Y. T. , Geren H., SIMIC A.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.19, pp.226-230, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- **Effects of Different Soil Textures on The Yield and Chemical Composition of Alfalfa (Medicago sativa L.) Cultivars Under Mediterranean Climate Conditions**  
Geren H., Kir B., Demiroğlu Topçu G., Kavut Y. T.  
Asian Journal Of Chemistry, vol.21, pp.5517-5522, 2009 (Journal Indexed in SCI Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- **Söke ekolojik koşullarında yetiştirilen tef (Eragrostis tef (Zucc) Trotter) bitkisinde farklı sıra arası uzaklarının verim ve bazı verim özellikleri üzerine etkisi**

GEREN H., KAVUT Y. T. , KIR B.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.56, pp.231-239, 2019 (National Refreed University Journal)

- **Farklı biçim zamanlarının tatlı darı (*Sorgum bicolor* var. *saccharatum*) çeşitleri üzerinde verim ve bazı yem kalite unsurlarına etkisi**

GEREN H., KIR B., KAVUT Y. T.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.56, pp.249-255, 2019 (National Refreed University Journal)

- **İtalyan çimi (*Lolium multiflorum* L.) + Tüylü fiğ (*Vicia villosa* L.) karışımlarında farklı hasat zamanları ve karışım oranlarının verim ve kalite özelliklerine etkisi**

KAVUT Y. T. , GEREN H.

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.31, pp.283-287, 2018 (National Refreed University Journal)

- **Silajlık mısır yetiştiriciliğinde farklı ön bitki uygulamalarının etkisi**

KAVUT Y. T. , GEREN H.

Tarım Gündem Dergisi, vol.38, pp.66-68, 2017 (National Non-Refereed Journal)

- **Farklı Hasat Zamanlarının ve Karışım Oranlarının İtalyan Çimi (*Lolium multiflorum* L.) Baklagil Yembitkisi Karışımlarının Verim ve Bazı Silaj Kalite Özelliklerine Etkisi**

Kavut Y. T. , Geren H.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.54, pp.115-124, 2017 (National Refreed University Journal)

- **Kimi Yembezelyesi Çeşitlerinde (*Pisum arvense* L.) Sıra Arası Mesafelerinin Tohum Verimi ile Bazı Verim Özelliklerine Etkisi Üzerinde Bir Araştırma**

KAVUT Y. T. , ÇELEN A. E.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.54, pp.79-83, 2017 (National Refreed University Journal)

- **Kimi Yonca (*Medicago sativa* L.) Çeşitlerinde Sıra Arası Mesafelerinin Tohum Verimi ve Bazı Verim Özelliklerine Etkisi Üzerine Bir Araştırma,**

Kavut Y. T.

Kafkas Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.9, pp.40-45, 2016 (National Refreed University Journal)

- **Ege Bölgesi Koşullarında Farklı Sıra Arası Mesafelerinde Yetiştirilen Bazı Yem Bezelyesi *Pisum arvense* L Çeşitlerinin Verim ve Diğer Bazı Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**

KAVUT Y. T. , ÇELEN A. E. , ÇIBIK Ş. E. , URTEKİN M. A.

Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.25, pp.225-229, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Farklı Hasat Dönemlerinde Biçilen İtalyan Çimi ve Bazı Yıllık Baklagil Yembitkisi Karışımlarının Ot Verimi ve Diğer Bazı Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**

KAVUT Y. T.

Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.25, pp.253-258, 2016 (Other Refereed National Journals)

- **Bornova Ekolojik Koşullarında Farklı Sıra Arası Uzaklıkların Kinoa *Chenopodium quinoa* Willd da Tane Verimi ve Bazı Verim Özellikleri Üzerine Etkisi**

Geren H., Kavut Y. T. , Altınbaş M.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.52, pp.69-78, 2015 (International Refereed University Journal)

- **Farklı Ön Bitki ve Ekim Zamanı Uygulamalarının Silajlık Mısırın *Zea mays* L Verim ve Bazı Kalite Özelliklerine Etkileri**

KAVUT Y. T. , GEREN H.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.2, pp.163-170, 2015 (Other Refereed National Journals)

- **Karışım oranı ve hasat zamanlarının bazı yıllık baklagil yembitkileri ile İtalyan Çimi karışımlarının kışlık ara ürün performansına etkileri**

Kavut Y. T. , Geren H., Soya H., Avcıoğlu R., Kır B.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.51, pp.279-288, 2014 (International Refereed University Journal)

- **Akdeniz İklimi Koşullarında Yetiştirilen Kinoa *Chenopodium quinoa* Wild da Farklı Ekim Zamanlarının Tane Verimi ve Bazı Verim Unsurlarına Etkileri**

Geren H., Kavut Y. T. , Demiroğlu Topçu G., Ekren S., İştipliler D.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.51, pp.297-305, 2014 (International Refereed University Journal)

- **Akdeniz İklim Koşullarında Farklı Toprak Yapılarının Mısırdaki (*Zea mays* L.) Tane Verimi ve Bazı Verim Unsurlarına Etkisi Üzerinde Bir Araştırma**

KAVUT Y. T. , SOYA H.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.51, pp.41-47, 2014 (National Refreed University Journal)

- **Akdeniz İklimi Koşullarında Yetiştirilen Bazı Çokyillık Sıcak Mevsim Buğdaygil Cinslerinin Yıllık Sıcak Mevsim Buğdaygilleri ile Silolanabilir Verim, Yem Kalitesi ve Biyoetanol Verimi Yönünden Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma**

GEREN H., AVCIOĞLU R., KAVUT Y. T. , TAN K., SARGIN S.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.51, pp.243-251, 2014 (National Refreed University Journal)

- **Ege Bölgesi Koşullarında Bazı Mısır (Zea mays L.) Çeşitlerinin Silaj Kalite Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**

KAVUT Y. T. , SOYA H.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.49, pp.223-227, 2012 (National Refreed University Journal)

- **Menemen Koşullarında Yetiştirilen Bazı Tritikale Çeşitlerinin Tane Verimi ve Bazı Verim Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**

GEREN H., GEREN H., SOYA H., ÜNSAL R., KAVUT Y. T. , SEVİM İ., AVCIOĞLU R.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.49, pp.195-200, 2012 (National Refreed University Journal)

- **Silaj ve Silaj Yapımı**

KAVUT Y. T. , GEREN H.

Damzlık Sığır Yetiştiriciliği Dergisi, vol.14, pp.18-21, 2012 (National Non-Refereed Journal)

- **Menemen Koşullarında Yetiştirilen Bazı Tritikale Çeşitlerinin Silajlık Hasıl Verimi ve Silaj Kalite Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**

KAVUT Y. T. , SOYA H., GEREN H., GEREN H., ÜNSAL R., SEVİM İ., AVCIOĞLU R.

ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.22, pp.33-44, 2012 (Other Refereed National Journals)

- **Akdeniz İklim Koşullarında Filotu (Miscanthus x giganteus)'nun Verim ve Verim Özellikleri ile Silolanabilirliği Üzerinde Bir Ön Araştırma**

GEREN H., KAVUT Y. T. , AVCIOĞLU R.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.48, pp.203-209, 2011 (National Refreed University Journal)

- **Bornova Koşullarında Yetiştirilen Bazı Tatlı Patates (Ipomoea batatas L.) Genotiplerinin Topraküstü Aksamlarının Silolanabilirlik Olanakları Üzerine Bir Araştırma**

GEREN H., ÖZTÜRK G., KAVUT Y. T. , YILDIRIM Z.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.47, pp.171-180, 2010 (National Refreed University Journal)

- **İkinci Ürün Koşullarında Yetiştirilen Bazı Sorgum (Sorghum spp.) Türlerinin Mısır (Zea mays L.) ile Verim ve Silaj Kalitesi Yönünden Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma**

GEREN H., KAVUT Y. T.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.46, pp.9-16, 2009 (National Refreed University Journal)

- **Silajlık Mısır ve Baklagiller Tarımı**

KAVUT Y. T. , GEREN H.

Ege Tarım Dergisi, vol.2, pp.60-61, 2008 (National Non-Refereed Journal)

- **Anadolu Üçgülü Yetiştiriciliği**

GEREN H., KAVUT Y. T.

Ege Tarım Dergisi, vol.2, pp.32, 2007 (National Non-Refereed Journal)

## Book & Book Chapters

- **in: Yem bitkileri, Baklagil Yem bitkileri**

AVCIOĞLU R., GEREN H., KAVUT Y. T.

Bölüm 15.3.2, Kıbrıs Mürdümüğü (Lathyrus ochrus A.P.de Candalle), Avcıoğlu R., Hatipoğlu R., Karadağ Y., Editor, Emre Basımevi, İzmir, pp.480-484, 2009

- **in: Yem bitkileri, Buğdaygil ve Diğer Familyalardan Yem bitkileri**

AVCIOĞLU R., GEREN H., KAVUT Y. T.

Bölüm 23.1, Sorgum Sudanotu ve Sorgum x Sudanotu Melezi, Avcıoğlu R., Hatipoğlu R., Karadağ Y., Editor, Emre Basımevi, İzmir, pp.680-701, 2009

- **in: Cilt III Buğdaygil ve Diğer Familyalardan Yem bitkileri**

AVCIOĞLU R., KAVUT Y. T.

Bölüm 23.7. Mandaotu (*Buchloe dactyloides* L.), s: 739-741., Prof. dr. Rıza AVCIOĞLU, Prof. Dr. Rüştü HATİPOĞLU, Doç. Dr. Yaşar KARADAĞ, Editor, TC Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Yayınları, TÜGEM., İzmir, pp.739-741, 2009

• **in: Cilt III Buğdaygil ve Diğer Familyalardan Yembitkileri**

AVCIOĞLU R., GEREN H., KAVUT Y. T.

Bölüm 25. Meralarda Yaygın Olarak Bulunan ve Bazı Ülkelerde Tarımı Yapılan Diğer Familyalardan Yembitkileri, s: 789-799., Prof. dr. Rıza AVCIOĞLU, Prof. Dr. Rüştü HATİPOĞLU, Doç. Dr. Yaşar KARADAĞ, Editor, TC Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Yayınları, TÜGEM., İzmir, pp.789-799, 2009

• **in: Cilt II Baklagil Yembitkileri**

AVCIOĞLU R., KAVUT Y. T. , OKKAOĞLU H.

Bölüm 13.1.4. Koca Fiğ (*Vicia narbonensis* L.), s: 421-425., Prof. Dr. Rıza AVCIOĞLU, Prof. Dr. Rüştü HATİPOĞLU, Doç. Dr. Yaşar KARADAĞ, Editor, TC Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Yayınları, TÜGEM., İzmir, pp.421-425, 2009

• **in: Cilt II Baklagil Yembitkileri**

AVCIOĞLU R., GEREN H., KAVUT Y. T.

Bölüm 14.1. Yemlik Bakla (*Vicia faba* var. *minor* L.), s: 435-439., Prof. Dr. Rıza AVCIOĞLU, Prof. Dr. Rüştü HATİPOĞLU, Doç. Dr. Yaşar KARADAĞ, Editor, TC Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Yayınları, TÜGEM., İzmir, pp.435-439, 2009

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Grain yield and some yield characteristics of triticale (x Triticosecale) cultivars in coastal part of in Izmir, Turkey,**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , SIMIC A.  
3rd International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP), Trabzon, Turkey, 16 Nisan 2019, vol.1, pp.51-55
- **Forage and silage performance of triticale (x Triticosecale) cultivars in coastal part of in Izmir, Turkey**  
Geren H., Kavut Y. T.  
Erasmus International Academic Research Symposium in Science, Engineering and Architecture, İzmir, Turkey, 5 - 06 Nisan 2019, pp.23-34
- **Effect of cutting intervals and cutting heights on the forage yield and some yield characteristics of Napier grass (*Pennisetum purpureum* Schumach.)**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , KAVUNCU S., VURAL E.  
International Symposium Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 Haziran 2018, vol.1, pp.69
- **A preliminary study on determination of yield and some plant characteristics of chia (*Salvia hispanica* L.)**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , ORTAÇ G.  
International Symposium Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 Haziran 2018, vol.1, pp.668
- **Effect of different nitrogen levels on the grain yield and some yield components of teff (*Eragrostis tef*) grass**  
GEREN H., KIR B., KAVUT Y. T. , ÖZDOĞAN T.  
First International Conference on Advances in Plant Sciences (ICAPS18), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 Nisan 2018, vol.1, pp.28
- **An investigation on some quality characteristics of ensilaged giant king grass (*Pennisetum hybridum*) with different levels of leguminous forages**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , KIR B., SIMIC A.  
First International Conference on Advances in Plant Sciences (ICAPS18), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 Nisan 2018, vol.1, pp.27
- **Effects on forage quality of giant king grass (*Pennisetum hybridum*) silage with addition of kudzu (*Pueraria phaseoloides*)**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , KIR B., URAL E.  
First International Conference on Advances in Plant Sciences (ICAPS18), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 Nisan 2018, vol.1, pp.29

- **Investigations on the adaptation of teff (*Eragrostis tef* (Zucc.) Trotter) grass under Söke/Aydın conditions**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , UYSAL M. Ç.  
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF), İzmir, Turkey, 02 Nisan 2018, vol.1, pp.286
- **Grain yield and some yield components of sweet sorghum (*Sorghum bicolor* var. *saccharatum*) as affected by plant densities under mediterranean climatic conditions**  
GEREN H., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T. , ÖZKAN Ş. S.  
28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, 27 - 29 Eylül 2017 , pp.97
- **Biomass yield and ethanol production capacity of sweet sorghum (*Sorghum bicolor* var. *saccharatum*) cultivars as affected by harvest stages**  
GEREN H., KIR B., KAVUT Y. T.  
28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, 27 - 29 Eylül 2017 , pp.99
- **Effect of Previous Legume Crops and Sowing Dates on the Sustainability and Environmentally Friendly Silage Corn Cultivation,**  
KAVUT Y. T. , GEREN H.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF), 15 - 17 Mayıs 2017
- **An Approach to Dormancy Breaking Techniques of Crop Seeds**  
Kavut E., Kavut Y. T. , Geren H.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF), Kastamonu, Turkey, 15 - 17 Mayıs 2017
- **Effect of Different Tannery Sludge Compost Levels on The Yield and Some Agronomical Characteristics of Maize (*Zea mays* L.)**  
GEREN H., KAMAN Y., KAVUT Y. T.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF), 15 - 17 Mayıs 2017
- **Effects on forage quality of sweet sorghum silage with addition of mung bean (*Vigna radiata*)**  
GEREN H., KAVUT Y. T.  
International Conference on Engineering Technology and Innovation (ICETI), 22 - 26 Mart 2017, pp.8
- **Forage yield and some quality characteristics of sweet sorghum (*Sorghum bicolor* var. *saccharatum*) as affected by plant densities under Mediterranean climatic conditions**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , ÜNLÜ H. B.  
International Conference on Engineering Technology and Innovation (ICETI), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 22 - 26 Mart 2017, pp.20
- **Farklı Sıra Aralığı ve Fosfor Dozlarının Anadolu Üçgülü nde *Trifolium resupinatum* L Verim ve Bazı Verim Özelliklerine Etkisi**  
KAVUT Y. T. , ÇELEN A. E.  
III. Ulusal Tarım Kongresi, Turkey, 5 - 08 Ekim 2016
- **Türkiye için yeni bir enerji bitkisi *Dev Kralotu Pennisetum hybridum***  
GEREN H., KAVUT Y. T. , ÜNLÜ H. B.  
2.Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu, Samsun, Turkey, 27 - 30 Eylül 2016, vol.1, pp.135-144
- **Bornova ekolojik koşullarında yetiştirilen farklı dallı darı *Panicum virgatum* L genotiplerinin biyokütle verimi ve bazı tarımsal özellikleri üzerine bir ön araştırma**  
GEREN H., KAVUT Y. T. , DEMİROĞLU TOPÇU G.  
2.Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu, Samsun, Turkey, 27 - 30 Eylül 2016, vol.1, pp.285-292
- **Tatlı darı *Sorghum bicolor* var *saccharatum* da farklı biçim dönemlerinin biyokütle verimi ve etanol üretim kapasitesi üzerine etkisi**  
GEREN H., KIR B., KAVUT Y. T.  
2.Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu, Samsun, Turkey, 27 - 30 Eylül 2016, vol.1, pp.145-154
- **Research results on Quinoa *Chenopodium quinoa* Willd crop for arable lands under Mediterranean climatic conditions in Aegean Region**  
GEREN H., GEREN H., KAVUT Y. T.  
26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 27 - 30 Eylül 2015, vol.61, pp.273-277
- **Yield and silage characteristics of *Pennisetum hybridum* as affected by plant densities**

GEREN H., KAVUT Y. T. , ÜNLÜ H. B.

European Grassland Federation 2016, 26th General Meeting, Trondheim, Norway, 4 - 08 Eylül 2016, vol.21

- **Effect of cutting intervals on the forage yield and some yield characteristics of Napier grass**

GEREN H., KAVUT Y. T. , ÜNLÜ H. B. , SIMIC A.

European Grassland Federation 2016, 26th General Meeting, Trondheim, Norway, 4 - 08 Eylül 2016, vol.21

- **An Investigation on the Effect of Row Spacings on the Seed Yield and Related Characteristics of Some Alfalfa *Medicago sativa* L Cultivars**

KAVUT Y. T.

EKOLOJİ 2016 ULUSLARARASI ADNAN ALDEMİR SEMPOZYUMU, Kars, Turkey, 16 - 19 Mayıs 2016

- **Farklı Hasat Dönemlerinin Bazı Kışlık Tahıllarda Hasıl Verimi ve Kalitesine Etkisi**

Geren H., Geren H., Kavut Y. T.

Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 7 - 10 Eylül 2015

- **Effect of Deficit Irrigation on the Biomass Yield and Related Characteristics of Giant King Grass *Pennisetum hybridum***

Geren H., Simic A., Kavut Y. T. , Avcioglu R.

25th International Scientific Expert Congress on Agriculture and Food Industry, İzmir, Turkey, 25 - 27 Eylül 2014, pp.124

- **Performances of Some Maize and Sorghum Hybrid Cultivars in Different Soil Textures under Mediterranean Conditions**

GEREN H., AVCIOĞLU R., SOYA H., KIR B., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T.

25th International Scientific Expert Congress on Agriculture and Food Industry, İzmir, Turkey, 25 Eylül 2014, pp.132

- **Performances of newly introduced bermudagrass (*Cynodon dactylon*) turf cultivars under Mediterranean conditions of Bornova**

GEREN H., AVCIOĞLU R., SOYA H., KIR B., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T.

24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 Eylül 2013, vol.1, pp.336-339

- **Performances of Seeded Type Bermudagrass *Cynodon dactylon* Turf Cultivars under Mediterranean Conditions of Bornova**

Geren H., Avcioglu R., Soya H., Kır B., Demiroğlu Topçu G., Kavut Y. T.

24th International Scientific Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 28 Eylül 2013, pp.336-339

- **Bazı *Yonca Medicago sativa* L Genotiplerinin Farklı Lokasyonlardaki Verim ve Bazı Morfolojik Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**

Kavut Y. T. , Avcioglu R., Soya H., Geren H.

Türkiye X. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 Eylül 2013, vol.3, pp.317-323

- **Bazı Sıcak İklim Çim Buğdaygillerinin Akdeniz İklimindeki Performansları Üzerinde Araştırmalar**

Avcioglu R., Geren H., Kavut Y. T. , Kır B., Simic A.

Türkiye X. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 Eylül 2013, vol.3, pp.423-429

- **Menemen Koşullarında Bazı *Triticale* Çeşitlerinin Hasıl ve Tane Verimi ile Silaj Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**

SOYA H., GEREN H., GEREN H., ÜNSAL R., KAVUT Y. T. , SEVİM İ., AVCIOĞLU R.

Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Turkey, 10 Eylül 2013, pp.416-422

- **Yeni İslah Edilmiş Bazı *Stolonlu Tavusotu Agrostis stolonifera* Genotiplerinin Bazı Çim Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**

Kavut Y. T. , Avcioglu R., Geren H., Demiroğlu Topçu G.

Türkiye X. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 Eylül 2013, vol.3, pp.324-329

- **Menemen Koşullarında Yetiştirilen Bazı *Triticale* Çeşitlerinin Hasıl ve Tane Verimi ile Silaj Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**

SOYA H., GEREN H., GEREN H., ÜNSAL R., KAVUT Y. T. , SEVİM İ., AVCIOĞLU R.

Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Turkey, 10 Eylül 2013, vol.3, pp.233-238

- **Research Results on the Species Preferences for Rotation Pastures under Mediterranean Climatic Conditions of Aegean Region**

Avcioglu R., Geren H., Kır B., Kavut Y. T.

23rd International Scientific Experts Congress on Agriculture and Food Industry, İzmir, Turkey, 27 - 29 Eylül 2012, pp.11-16

- **Bornova Koşullarında Filotu *Miscanthus x giganteus* nun Bazı Tarımsal Özellikleri Üzerinde Bir Ön Araştırma**  
Geren H., Simic A., Kavut Y. T. , Kır B., Avcioglu R., Soya H.  
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 24 - 25 Mayıs 2012, vol.2, pp.811-816
- **Ege Bölgesi Koşullarında Kimi *Sorghum* Sudanotu Melezi Çeşitlerinde Silaj Verimi ve Kalite Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**  
Kavut Y. T. , Avcioglu R., Soya H., Geren H.  
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 14 Eylül 2011, vol.3, pp.1690-1695
- **Filotu (*Miscanthus x giganteus*)'nun Bazı Morfolojik ve Agronomik Özellikleri Üzerine Araştırmalar**  
GEREN H., AVCIOĞLU R., KAVUT Y. T.  
Türkiye 9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, 12 Eylül 2011, vol.3, pp.1708-1713
- **Çalimsı Yonca'nın (*Medicago arborea* L.) Bazı Morfolojik ve Agronomik Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**  
GEREN H., AVCIOĞLU R., KIR B., KAVUT Y. T.  
Türkiye 9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, 12 Eylül 2011, vol.3, pp.1656-1661
- **İkinci Ürün Olarak Yetiştirilen Yem Karpuzu (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. & Nakai var. *citroides* (Balley) Mansf.)'nun Verim ve Bazı Verim Özellikleri Üzerine Bir Ön Araştırma**  
GEREN H., AVCIOĞLU R., SOYA H., KIR B., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T.  
Türkiye 4. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 Haziran 2011, vol.2, pp.157-161
- **İkinci Ürün Olarak Yetiştirilen Şeker Darısının (*Sorghum bicolor* (L.) Moench var. *saccharatum*) Verim ve Verimle İlgili Diğer Bazı Özellikleri Üzerinde Bir Ön Araştırma**  
GEREN H., AVCIOĞLU R., KAVUT Y. T. , SAKİNOĞLU ORUÇ Ç., ÖZTARHAN H.  
Türkiye 4. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 Haziran 2011, vol.2, pp.525-530
- **Farklı Sıra Arası Mesafelerinin Kimi Yonca *Medicago sativa* L Çeşitlerinde Tohum Verimi ve Verim Özelliklerine Etkisi**  
Kavut Y. T. , Avcioglu R., Soya H., Geren H.  
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 Haziran 2011, vol.2, pp.377-381
- **Long term performance of an artificial pasture vegetation under Mediterranean conditions in Turkey**  
GEREN H., AVCIOĞLU R., SOYA H., KIR B., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T.  
23th General Meeting of the European Grassland Federation, Grassland in a changing world, Kiel, Germany, 29 Ağustos 2010, vol.15, pp.943-945
- **Kimi Yonca (*Medicago sativa* L.) Çeşitlerinde Tohum Verimi ve Verim Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**  
KIR B., SOYA H., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T.  
Türkiye 8. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 Ekim 2009, pp.656-660
- **Kimi Yonca *Medicago sativa* L Çeşitlerinin Bazı Morfolojik Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**  
Kavut Y. T. , Avcioglu R., Soya H., Geren H.  
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 Ekim 2009, vol.2, pp.741-744
- **Ak uçgöl *Trifolium repens* L ün doku kültürü ile çoğaltılabilme olanakları**  
Örçen N., Çelen A. E. , Kavut Y. T.  
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 21 Ekim 2009, pp.692-695
- **Ege Bölgesinde kuraklığa dayanıklı yem bitkisi türleri**  
Çelen A. E. , Kır B., Kavut Y. T.  
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü , 2009 Yılı Hayvancılık Grubu Bölge Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, Denizli, Turkey, 6 - 08 Ekim 2009, pp.104-127
- **Sorghum ve Sudanotu ile Sorghum-Sudanotu Melezi Tarımı**  
Geren H., Kavut Y. T.  
TAYEK Tarımsal Araştırma Yayın ve Eğitim Koordinasyonu Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, İzmir, Turkey, 02 Ekim 2007, no.130, pp.22-40
- **Bazı Buğdaygil Yem Bitkileri Çeşitlerinin Akdeniz İklim Koşullarındaki Performansları Üzerinde Bir Araştırma**  
DEMİROĞLU TOPÇU G., AVCIOĞLU R., KIR B., GEREN H., BUDAK B., KAVUT Y. T.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Erzurum, Turkey, 25 - 27 Haziran 2007



- **Kimi Mera Tipi Yonca Çeşitlerinin Bazı Morfolojik Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma**  
KIR B., SOYA H., DEMİROĞLU TOPÇU G., GEREN H., KAVUT Y. T. , BUDAK B.  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 Haziran 2007, vol.2, pp.173-176
- **Türkiye de Kullanılan Çim ve Yembitkileri Tohumlarının Bazı Biyolojik Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**  
SOYA H., AVCIOĞLU R., GEREN H., KIR B., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T.  
Türkiye 2.Tohumculuk Kongresi, Adana, Turkey, 9 - 11 Kasım 2005, pp.248-253
- **Türkiye’de Kullanılan Çim ve Yembitkileri Tohumlarının Bazı Fiziksel Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**  
SOYA H., AVCIOĞLU R., GEREN H., KIR B., DEMİROĞLU TOPÇU G., KAVUT Y. T.  
Türkiye 2. Tohumculuk Kongresi, Adana, Turkey, 09 Kasım 2005, vol.1, pp.242-247
- **Bornova-İzmir Koşullarında Kimi Yonca (Medicago sativa L.) Çeşitlerinin Performansları Üzerinde Araştırmalar**  
SOYA H., KAVUT Y. T. , AVCIOĞLU R.  
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 05 Eylül 2005, pp.779-784

## Other Publications

- **Sorgum ve Sudanotu ile Sorgum-Sudanotu Melezi Tarımı, Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müd. Yayın No: 130, TAYEK Toplantısı**  
GEREN H., KAVUT Y. T.  
Presentation, pp.22-40, 2007

## Supported Projects

KAVUT Y. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, KIŞLIK ARA ÜRÜN OLARAK KULLANILABİLECEK BAZI YILLIK BAKLAGİL YEM BİTKİLERİ İLE İTALYAN ÇİMİ KARIŞIMLARINDA KARIŞIM ORANI VE HASAT ZAMANLARININ OT VERİMİ VE DİĞER BAZI ÖZELLİKLER ÜZERİNE ETKİLERİ, 2012 - 2014

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Turkish Journal of Field Crops, Member, 2010 - Continues

## Scientific Refereeing

E.Ü.Z.F. Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2018  
Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2018  
Journal of Integrative Agriculture, SCI Journal, February 2017  
Turkish Journal Of Field Crops, SCI Journal, July 2016  
Journal of Integrative Agriculture, SCI Journal, May 2016  
Süleyman Demirel Üniversitesi , National Scientific Refreed Journal, May 2015  
tarım bilimleri dergisi, SCI Journal, July 2014

## Scientific Consultations

Organizasyon, Scientific Consultancy, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey, 2016 - 2018

## Invited Congress and Symposium Activities

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF), Attendee, Turkey, 2017  
3. Ulusal Tarım Kongresi, Attendee, Afyon, Turkey, 2016

2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2016  
Ekoloji 2016 Adnan Aldemir Sempozyumu, Attendee, Kars, Turkey, 2016  
Türkiye 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Attendee, Turkey, 2015  
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 2013  
24TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONFERENCE OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Attendee, Bosnia And Herzegovina, 2013  
Türkiye 9.Tarla Bitkileri Kongresi, Attendee, Turkey, 2011  
Türkiye 8.Tarla Bitkileri Kongresi, Attendee, Turkey, 2009  
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Attendee, Hatay, Turkey, 2007  
Türkiye 6.Tarla Bitkileri Kongresi, Attendee, Turkey, 2005

## Citations

Total Citations (WOS):26

h-index (WOS):3

## Scholarships

Justus-Liebig Universität in Gießen/Deutschland (2 Ay), Official Institutions of Foreign Countries, 1999 - Continues  
Christian-Albrechts Universität in Kiel/Deutschland (4 Ay), University, 2007 - 2008

## Awards

KAVUT Y. T. , "Adım Adım Yeşile" projesi kapsamında, İzmir Fen Lisesi, June 2014

KAVUT Y. T. , Doğa Koruma Seminerlerine katkılardan dolayı, T.C. MEB Okulıçi Beden Eğitimi Spor ve İzcilik Dairesi Başkanlığı, June 2011

KAVUT Y. T. , 28. ve 29. Kültür, Sanat ve Spor Şenliğı Kapsamında, E.Ü. Ziraat Fakültesi Dekanlığı, June 2009