



Yrd. Doç. Dr. Kenan SÖNMEZ

Öğretim Üyesi

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü,
Ali Numan Kıraç Yerleşkesi, Ziraat Caddesi, Kütahya Yolu, 26160
ESKİŞEHİR
Telefon: +90222 2393750/4834
Belgegeçer: +90222 3242990
E-Posta: ksonmez@ogu.edu.tr

- **Lisans: Uludağ Üniversitesi Bahçe Bitkileri Bölümü (1992)**
- **Yüksek Lisans: Osmangazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (2008)**
- **Doktora: Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (2014)**
- **Yardımcı Doçent (2015)**
Ana Bilim Dalı: Sebze Yetiştirme ve Islahı

AKADEMİK DANIŞMALIK VE DERSLER

Bahçe Bitkileri
Bahçe Ürünlerinin Muhafazası ve Pazara Hazırlanması
Örtüaltı Sebze Yetiştiriciliği
Genel Sebzeçilik

ÜYELİKLER VE ÖDÜLLER

- Ziraat Mühendisleri Odası
- Bahçe Bitkileri Derneği

YAYINLAR

SCI

- Alan, Ö., Kınacı, G., Kınacı, E., Kutlu, İ., Başçiftçi, Z.B., **Sönmez, K.**, Evrenosoğlu, Y. 2013. Genetic Variability and Association Analysis of Some Quantitative Characters in Sweet Corn. Not. Bot. Horti Agrobi, 41(2); 404-413
- Alan, O., Kınacı G., Kınacı, E., Budak Z.B., **Sönmez, K.**, Evrenosoglu, Y., Kutlu, I. 2014. Kernel quality of some sweet corn varieties in relation to processing. Not. Bot. Horti Agrobi, 42(2):414-419

Dergiler

- Sönmez, K., Ellialtıoğlu, Ş.Ş., Oğuz, A., 2015. Yerel sofralık domates gen kaynaklarının değerlendirilmesinde tartılı derecelendirme yönteminin kullanımı. Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi. 8(1):14-19
- Kıran, S., Kuşvuran, Ş., Özkay, F., Özgün, Ö., Sönmez, K., Özbek H., Ellialtıoğlu, Ş.Ş. 2015. Bazı Patlıcan Anaçlarının Tuzluluk Stresi Koşullarındaki Gelişmelerinin Karşılaştırılması. Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi 8 (1): 20-30

- Sönmez, K., Oğuz, A., Özdamar, K., Ellialtıoğlu, Ő.Ő. 2015. Bazı yerel sofralık domates genotiplerinin morfolojik ve fenolojik olarak akrabalık derecelerinin belirlenmesi. YYU. Tar. Bil. 25(1). 24-40. Doktora Tezi.
- Oğuz, A., Gözen, V., KabaŐ, A., Zengin, S., Sönmez, K., Ellialtıoğlu, Ő.Ő. 2014. Determination of relationship between some Turkish local tomato genotypes by using phenotypic characterization. Derim, 31 (1). 25-34
- Alrimi, F., TaŐkın, H., Sönmez, K., Büyükalaca, S., Ellialtıoğlu, Ő. 2014 Biber (*Capsicum annum L.*) Anter Kültüründe Genotip ve Besin Ortamı Etkilerinin İncelenmesi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi. 1(2) 108-116
- Sönmez, K., Kınacı, E. 2014. İÇ Anadolu Koşullarında Buğday ve Kanolayı Takiben YetiŐtirilen At DiŐi Mısır Çeşitlerinin Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi. 1(4) 501-508. Yüksek Lisans Tezi
- Sönmez, K., Ellialtıoğlu, Ő.Ő., 2014. Domates, karotenoidler ve bunları etkileyen faktörler üzerine bir inceleme. Derim, 31 (2):107-130
- Sönmez, K., Özdamar, K., Ellialtıoğlu, Ő.Ő., 2014. Yerel sofralık domates gen kaynaklarının sınıflandırılmasında "Kanonik ayırma Analizi" yönteminin kullanımı. Alatarım, 13(2) 23-32. Doktora Tezi.
- Alan, Ö., Kınacı, E., Kınacı, G., Başçiftçi, Z.B., Evrenosoğlu, Y. Sönmez, K., Kutlu, İ. 2014. Hasat Sonrası Değerlendirme Őekillerine Göre Şeker Mısıрын Tane Kalitesinde Meydana Gelen Değerimlerin Belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 9(2); 49-58.
- Sönmez, K., Alan, Ö., Kınacı, E., Kınacı, G., Kutlu, İ., Başçiftçi, Z.B., Evrenosoğlu, Y. 2013. Bazı Şeker Mısıрын Çeşitlerinin (*Zea mays saccharata Sturt*) Bitki, Koçan ve Verim Özellikleri. Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 8(1); 28-40.
- Alan, Ö., Sönmez, K. 2012. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Brokkoli Çeşitlerinin (*Brassica oleracea L. var italica*) Agronomik Özelliklerinin ve Yetiştirme Olanaklarının Belirlenmesi. Selçuk Üniversitesi. Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, 26(3); 29-35.
- Alan, Ö., Sönmez, K., Budak, Z., Kutlu, İ., Ayter, N.G. 2011. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Ekim Zamanının Şeker Mısıрын (*Zea mays saccharata Sturt*) Verim ve Tarımsal Özellikleri Üzerine Etkisi. Selçuk Üniversitesi, Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi 25 (4); 33-40

Sempozyumlar

- Ellialtıoğlu, Ő. Ő., Sönmez, K., Evcen, Fikret. 2015. The effect of growth regulation and carbon source combinations on the formation of haploid embryos in eggplant anther cultures. International Workshop on Green Biotechnology, September 21-23, Kocaeli.
- Sönmez, K., Ellialtıoğlu, Ő.Ő., Oğuz, A., 2015. Farklı ekolojik koŐullarda yetiŐtirilen yerel sırik domateslerde likopen miktarlarındaki değerimin incelenmesi. Ulusal Tarım Kongresi, 29-31 Ekim, Afyon
- Sönmez, K., Özgen, Ő., Eryılmaz, F.A., Ellialtıoğlu, Ő.Ő., Uzakdoğu kökenli *Brassica* sebzelerinde fenolik madde, antioksidan ve klorofil içeriklerinin belirlenmesi. Ulusal Tarım Kongresi, 29-31 Ekim, Afyon
- Ellialtıoğlu, Ő.Ő., Sönmez, K., Evcen, F., Gümrah, E., Çetinkaya, S. 2014. Farklı patlıcan genotiplerinde anter kültüründen haploid bitki elde edilmesi üzerinde çalıŐmalar. 10. Sebze Tarımı Sempozyumu. 2-4 Eylül. Tekirdağ.
- Kıran, S., Kuşvuran, Ő., Talhouni, M., Sönmez, K., Ellialtıoğlu, Ő.Ő., Özkay, F. 2014. The studies on some biochemical change and ion regulation in the tomato genotypes exposed to drought stress. 6 th. Balkan symposium on vegetables and potatoes. 29 September-2 October, Zagreb.

- Kuşvuran, Ş., Ellialtıoğlu, Ş.Ş., Talhouni, M., Sönmez, K., Kıran, Ş. 2014 Effects of salt and drought stress on the growth, antioxidative enzyme activities and MDA content in callus tissues of 4 melon varieties. 6 th. Balkan symposium on vegetables and potatoes. 29 September-2 October, Zagreb.
- Sönmez, K., Oğuz, A., Özdamar, K., Ellialtıoğlu, Ş.Ş. 2014. Yerel sofralık domates genotiplerinin bazı morfolojik ve fenolojik özellikleri üzerine ekolojik farklılıkların etkisi. Ekoloji-2014 Sempozyumu 01-04- Mayıs, KKTC.
- Alan, Ö., Kinaci, E., Kinaci, G., Başçıftçı, Z., Sönmez, K., Kutlu, İ. and Evrenosoğlu, Y. 2013. Variability, heritability and association analysis for yield, yield components and kernel quality in sweet corn (*Zea mays saccharata* Sturt.), International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 10-14 November, p:147.
- Oğuz, A., Kabas, A., Zengin, S., Sönmez, K., Ellialtıoğlu S. 2012. Investigation of the biodiversity in some local tomato genotypes by morphological characterization. International Conference on Advances in Plant Sciences, November 14-18, Chiang Mai, Thailand.
- Sönmez, K., Alan, Ö., Budak, Z. 2011. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Salata Marul (*Lactuca sativa* L.) Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi. 27-30 Nisan, Eskişehir,2463-2469.
- Sönmez, K., Budak, Z., Alan, Ö., Kutlu, İ., Evrenosoğlu, Y., Ayter, N.G. 2011. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Şeker Mısırı Çeşitlerinin (*Zea mays* L. var. *saccharata*) Tarımsal Özelliklerinin ve Yetiştirme Olanaklarının Belirlenmesi. I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi. 27-30 Nisan, Eskişehir, 2471-2477.
- Tolay, İ., Sönmez, K. 2006. Organik tarım ve konvansiyonel tarımda elde edilen bitkisel ürünlerin mineral element içeriği ve değişik bileşiklerin düzeylerinin değerlendirilmesi. Türkiye III. Organik tarım Sempozyumu. Yalova. 1-4 Kasım, 441-455.
- Tolay, İ., Sönmez, K., Aytaç, Z., Budak, Z., Çetin, Ö. 2006. Sebzelede tuzluluk stersi, VI. Sebze Tarımı Sempozyumu. Kahramanmaraş. 19-22 Eylül, 315-319.

Projeler

BAP

- 200823026 No' lu "Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Şeker Mısırı (*Zea mays* L. var. *saccharata*) Çeşitlerinin Verim, Verim Komponentleri ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi" (yardımcı araştırmacı).