



Yrd. Doç. Dr. Duran KATAR

Öğretim Üyesi

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Ali Numan Kıraç Yerleşkesi, Ziraat Caddesi, Kütahya Yolu, 26160 ESKİŞEHİR

Telefon: 0 222 3242991/4833

Belgegeçer: 0 222 3242990

E-Posta: dkatar@ogu.edu.tr

- **Lisans: Cumhuriyet Üniversitesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1994**
- **Yüksek Lisans: Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tarla Bitkileri Bölümü, 1997**
- **Doktora: Ankara Üniversitesi Tarla Bitkileri Bölümü, 2004**
- **Yrd. Doçentlik: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2011**
- **Ana Bilim Dalı: Endüstri Bitkileri**

VERDİĞİ DERSLER

251118010 Yabancı döllen bitkilerde döllenme uyg. II

251216004 Tıbbi ve aromatik bitkiler

251116015 Mesleki uygulama IV

27251118014 Lif bitkileri

UZMANLIK ALANLARI

Endüstri Bitkileri.

YAYINLAR

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Katar, D. ve B. Gürbüz. 2008. Oğulotu (*Melisa officinalis*)'nda Farklı Bitki Sıklığı Ve Azot Dozlarının Drog Yaprak Verimi Ve Bazı Özellikler Üzerine Etkisi. Tarım Bilimleri Dergisi, 14(1):78-81

Yazılan ulusal / uluslararası kitaplar :

1. Yılmaz, G. ve Katar, D., 1995. Keyf Bitkileri. (Ders Kitabı). Gazi Osmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi.

Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Arslan, Y., Katar D., Subaşı, İ., 2010. Ankara Ekolojik Koşullarında Japon Nanesi (*Mentha arvensis* L.) Bitkisinde Uçucu Yağ Ve Bileşenlerinin Ontogenetik Varyabilitesinin Belirlenmesi. GOÜ, Ziraat Fakültesi Dergisi, 2010, 28(2), 39-43
2. Katar, D., Arslan, Y., Kayaçetin, F., Subaşı, İ. ve Çağlar, Ç., 2010. Farklı Fosfor Dozlarının Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Bitkisinin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, Cilt: 26, Sayı: 1, Sayfa: 24-29.
3. Katar, D., Arslan, Y. ve Subaşı, İ., 2010. Ankara Ekolojik Koşullarında Sater (*Satureja hortensis* L.) Bitkisinde Uçucu Yağ Ve Bileşenlerinin Ontogenetik Varyabilitesinin Belirlenmesi. Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, 8(2), S:29-35.
4. Arslan, Y., Katar D., Güneylüoğlu, H., Subaşı, İ., Şahin, B., Bülbül, A., S, 2010. Türkiye Florasındaki Yabani *Carthamus* L. Türleri ve Aspir (*C. tinctorius* L.) Islahında Değerlendirme Olanakları. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi. 19 (1-2):336-43.
5. Kaya, M. D., Bayramin, S., Kayaçetin, F., Katar, D., Şenay, A., 2009. Aspir (*Carthamus tinctorius* L.)’de Varyasyon Oluşturmak Amacıyla Kullanılabilecek Gama (60Co) Dozunun Belirlenmesi. Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi 4 (2):28-33, ISSN 1304-9984.
6. Katar, D., B.Gürbüz ve Ipek, A., 2008. Oğulotu (*Melissa officinalis* L.)’nda Farklı Bitki Sıklığı ve Azot Dozlarının Drog Verimi ve Uçucu Yağ Oranı Üzerine Etkileri. Derim Dergisi, 25(1): 40-47, Antalya.
7. Arslan, Y., Katar D., Kayaçetin, F., Subaşı, İ., 2008. Afyon Alkaloidleri ve Önemi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, Cilt: 17, Sayı: 1-2, Sayfa: 63-73.

Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. Yılmaz, G., İ. Telci ve D. Katar. 2007. Haşhaş yetiştiriciliğinde azotlu gübre miktarı ve uygulama zamanlarının belirlenmesi. I. Ulusal Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Biyodizel Sempozyumu, 28-31 Mayıs 2007 s:133-137, Samsun.
2. Katar, D. ve G. Yılmaz. 1997. Azotlu gübre miktarı ve verme zamanlarının haşhaşın verim ve diğer bazı özelliklerine etkileri. Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, 22-25 Eylül 1997, s:628-630 Samsun
3. Arslan, Y., Katar, D., Subaşı, İ. ve Bayraktar, N., 2011. Farklı Gelişme Dönemlerinde Hasad Edilen Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Tohumlarının Çimlenme ve Genç bitki Gelişimlerinin Belirlenmesi Türkiye IV. Tohumluk Kongresi, 14-17 Haziran 2011, Samsun.

PROJELER

1. Bazı Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Çeşitlerinde Farklı Sıra Arası ve Tohumluk Miktarının Verim ve Verim Unsurlarına Etkileri Projesi’nde yardımcı araştırmacı olarak (TAGEM).

2. Mutasyon Islahı Yoluyla Kışa Dayanıklı Mutant Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Hatlarının Geliřtirilmesi Projesi'nde yürütücü olarak (TAGEM).
3. Meryemana Dikeni Bitkisi (*Silybum marianum* L.)'nin Ankara Ekolojik Koşullarındaki Uygun Ekim Sıklığının Belirlenmesi Projesi'nde yardımcı araştırmacı olarak (TAGEM).
4. Anadolu Doęal Florasında Bulunan *Carthamus* L. Türlerinin Genetik ve Morfolojik Karakterizasyonu ve Islah Materyali Olma İmknlarının Araştırılması Projesi'nde yardımcı araştırmacı olarak (TAGEM).
5. Bor Dozu Uygulamalarının Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Bitkisinde Verim ve Kalite Unsurları zerine Etkilerinin Belirlenmesi Projesi'nde yürütücü olarak (BOREN-TARM).