

Dr. PEMBE ÇÜRÜK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6388](tel:+903223386388) Dahili: 2151

Fax Telefonu: [+90 322 338 6388](tel:+903223386388)

E-posta: pcuruk@cu.edu.tr

Posta Adresi: Ç.Ü. Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 01330 Sarıçam, ADANA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Besleme Vetoprak Bölümü, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama ve Proje Döngüsü Eğitimi, Ç.Ü. ve TÜBİTAK, 2015

Diğer, Süs Bitkileri Islahı (Klasik ve Biyoteknolojik yöntemler), Ç.Ü. Biyoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2014

Diğer, Elma ve Kiraz Yetiştiriciliği ve Islahı Tekniklerinde Yeni Yaklaşımlar, Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, 2014

Diğer, Bitkilerde Uygulamalı Kriyoprezervasyon ve Sentetik Tohum Üretimi, Ç.Ü. Biyoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2014

Diğer, 1. Çukurova Biyoteknoloji Günleri, Çukurova Üniversitesi/Biyoteknoloji Merkezi, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Adana ili ve çevresinde doğal olarak yetişen Siklamen Türlerinin morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2013

Yüksek Lisans, GAP Bölgesinde bulunan Ceylanpınar Topraklarının Bazı Kimyasal Özelliklerinin Araştırılması, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Besleme Vetoprak Bölümü, 1991

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Süs Bitkileri Yetiştirme ve Islahı

Akademik Unvanlar / Görevler

Doktor, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

İç Mekan Bitkileri Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2014 - 2015

Süs Bitkileri Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2014 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **IMPACT OF TUBER LOCATION ON MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF CYCLAMEN**
ÇÜRÜK P.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.49, ss.317-324, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Molecular Characterization of Cyclamen Species Collected from Different Parts of Turkey by RAPD and SRAP Markers**
ŞİMŞEK Ö., ÇÜRÜK P., ASLAN F., BAYRAMOĞLU M., İZGU T., da Silva J. A. T. , KACAR Y. A. , MENDİ Y. Y.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.55, ss.87-102, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Development of an efficient regeneration protocol for four Cyclamen species endemic to Turkey**
İzgu T., Sevindik B., ÇÜRÜK P., ŞİMŞEK Ö., KACAR Y. A. , da Silva J. A. T. , Mendi Y. Y.
PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE, cilt.127, ss.95-113, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION OF Cyclamen sp GROWN NATURALLY IN TURKEY: PART II**
ÇÜRÜK P., SÖĞÜT Z., İZGU T., Sevindik B., TAGIPUR E. M. , da Silva J. A. T. , Serce S., SOLMAZ İ., KACAR Y. A. , MENDİ N. Y. Y.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.15, ss.205-224, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Morphological characterization of Cyclamen sp grown naturally in Turkey: Part I**
ÇÜRÜK P., SÖĞÜT Z., Bozdoğan E., İZGU T., Sevindik B., TAGIPUR E. M. , da Silva J. A. T. , Serce S., KACAR Y. A. , Mendi Y. Y.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.100, ss.7-15, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **MORPHOLOGICAL CHARACTERISATION OF Cyclamen sp. grown naturally in Turkey: Part I**
ÇÜRÜK P., SÖĞÜT Z., bozdoğan e., İZGÜ T., Sevindik B., Tagipur E., Jamie T. D. S. , Serçe S., AKA KAÇAR Y., YALÇIN MENDİ N. Y.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.100, ss.7-15, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Somatic embryogenesis of Turkish Cyclamen persicum Mill**
Kocak M., İZGU T., Sevindik B., Tutuncu M., Curuk P., ŞİMŞEK Ö., KACAR Y. A. , da Silva J. A. T. , Mendi Y. Y.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.172, ss.26-33, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The effect of different hormone concentrations and dark pretreatment on adventitious shoot regeneration in snake melon (Cucumis melo var. flexuosus)**
Mendi Y. Y. , Comlekcioglu N., İPEK M., Kocaman E., İZGU T., Tekdal D., ÇÜRÜK P.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.15, ss.5392-5395, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Regeneration and histological analysis of snake melon (Cucumis melo var. flexuosus (L.) Naudin) by direct organogenesis**
Mendi Y. Y. , Eldogan S., Gutakev R., İpek M., ÇÜRÜK P., Cetiner S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.34, ss.309-317, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Effects of Different Hormones on Regeneration of Gazania (Gazania rigens)**
Yalcin-Mendi Y., UNEK C., Eldogan S., Aka-Kacar Y., Serce S., ÇÜRÜK P., KOCAMAN E.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.14, ss.4728-4732, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Regeneration of begonia plantlets by direct organogenesis**
Mendi Y. Y. , ÇÜRÜK P., Kocaman E., Unek C., Eldogan S., Gencil G., Cetiner S.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, ss.1860-1863, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **The effects of different explants, basal media and growth regulators on regeneration of carob (Ceratonia siliqua L.)**
Curuk P., İZGÜ T., ŞİMŞEK Ö., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., YALÇIN MENDİ N. Y.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.11, ss.10-19, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Effects of Different Plant Growth Regulators on Ovule Culture of Turkish *Cyclamen persicum* Mill. and Commercial Variety ?Melody F1?**
Sevindik B., İzgu T., TÜTÜNCÜ M., ÇÜRÜK P., SÖGÜT Z., YALÇIN MEND N. Y.
Alatarım, cilt.16, ss.1-9, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **In Vitro Culture of Turkish *Origanum sipyleum* L.**
SEVNDK B., İzgu T., Şimşek Ö., Tütüncü M., Curuk P., Yılmaz Ö., Kaynak G., AKA KAÇAR Y., A. Teixeira da Silva J., YALÇIN MEND N. Y.
American Journal of Plant Biology, cilt.2, ss.32-36, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Micropropagation of *Erodium olympicum* Endemic to Turkey**
Sevindik B., Tütüncü M., İzgu T., Mohammad Tagipur E., ÇÜRÜK P., Yılmaz Ö., Kaynak G., YALÇIN MEND N. Y.
American Journal of Plant Biology, cilt.2, ss.24-27, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Akito gl şidinde sıcaklığın ek kalitesi üzerine etkisi.**
ÇÜRÜK P.
ALATARIM, no.1, ss.33-39, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Akito gl şidinde sıcaklığın ek kalitesi üzerine etkisi**
ÇÜRÜK P., İzgu T., YALÇIN MEND N. Y. , Vos J., Heuvelink E.
Alatarım Dergisi, cilt.15, ss.20-24, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Iris germanica (ssen)'da GA3 uygulamalarının gelişme ve eklenme üzerine etkileri**
Özgüven A. I. , ÇÜRÜK P., İzgu t., koçak m., tütüncü m., Tagipur E., ŞİMŞEK Ö., YALÇIN MEND N. Y.
ukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.4, ss.10-13, 2012 (Hakemli niversite Dergisi)
- **Medine eđi(*Gomphrena globosa*) yetiştiriciliğinde farklı azot uygulamalarının etkisi**
ÇÜRÜK P., ALKAN TORUN A., koçak m., Burgut A., Yüksel Ö., YALÇIN MEND N. Y.
ukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, ss.10-14, 2012 (Hakemli niversite Dergisi)
- **Topraksız gl yetiştiriciliğinde sıcaklık uygulamalarının sürgün gelişimi üzerine etkileri**
ÇÜRÜK P., İzgu T., YALÇIN MEND N. Y. , Vos J., Heuvelink E.
Alatarım Dergisi, cilt.5, ss.20-24, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Begonia semperflorensın direk organogenesis yöntemiyle rejenerasyonu**
YALÇIN MEND N. Y. , Kocaman E., nek C., Eldođan S., ÇÜRÜK P., Gencil G., Serçe S.
Alatarım Dergisi, cilt.7, ss.9-14, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Türkiye Florası Siklamenleri**
YALÇIN MEND N. Y. , Curuk P.
Giriş Matbaa, Adana, 2016
- **Transgenik Bitkilerin Tarla Denemeleri**
YALÇIN MEND N. Y. , İzgu T., AKA KAÇAR Y., ŞİMŞEK Ö., ÇÜRÜK P.
Bitki Biyoteknolojisi ve Genetik, ktem, H. A., Yücel, M., Editör, Nobel Yayıncılık, Ankara, ss.311-323, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **The Usage of Spirulina on Acclimatization of Invitro Begonia (B. semperflorens) Plantlets**
YALÇIN MEND N. Y. , ALKAN TORUN A., USLU L., ÇÜRÜK P., İŞİK O.
Proceedings of the 23rd International Eucarpia Symposium Section Ornamentals, Colorful Breeding and Genetics,
Acta Horticulturae, Hollanda
- **Somatic embryogenesis of some colchicum species**
YALÇIN MEND N. Y. , ÖZKAYA A., SARI M., ÖZDEMİR M. Ş. , Sevindik B., Şimşek Ö., İzgu T., Tütüncü M., Curuk P., Koyuncu O., et al.
MOLBIOTECH, Afyon, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017, ss.51
- **Preservation and micropropagation of cyclamen species using biotechnological methods**
İzgu T., Sevindik B., TÜTÜNCÜ M., ÇÜRÜK P., ŞİMŞEK Ö., AKA KAÇAR Y., YALÇIN MEND N. Y.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256

- **Preservation and micropropagation of cyclamen species using biotechnological methods**
İzgu T., Sevindik B., Tütüncü M., Curuk P., Şimşek Ö., AKA KAÇAR Y., YALÇIN MENDİ N. Y.
BEWS, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.92
- **In vitro spore culture of some fern species in Turkey**
İzgu T., Tütüncü M., Sevindik B., Mohammad Tagipur E., Curuk P., Yılmaz Ö., Kaynak G., YALÇIN MENDİ N. Y.
BEWS, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.148
- **Investigation of macro and micro elements of some fern species in Turkey**
ALKAN TORUN A., Aydın O., TORUN B., İzgu T., Tütüncü M., Sevindik B., Mohammad Tagipur E., Curuk P., DARICI C., YALÇIN MENDİ N. Y.
BEWS, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.295
- **An investigation on micropropagation of Erodium olympicum endemic to Turkey**
Sevindik B., Tütüncü M., İzgu T., Mohammad Tagipur E., Curuk P., Yılmaz Ö., Kaynak G., YALÇIN MENDİ N. Y.
BEWS, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.297
- **Investigation of soil structures of cyclamen sp. which are grown naturally in Turkey**
ÇÜRÜK P., İZGÜ T., TÜTÜNCÜ M., SEVİNDİK B., TAGİPUR E. M. , DARICI H. C. , ALKAN TORUN A., TORUN M. B. , DUYSUŞ E., YALÇIN MENDİ N. Y.
International symposium on biodiversity and edible wild species, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017
- **Investigation of in vitro multiplication on Achillea ketenoglui H.DUMAN**
Sevindik B., Tütüncü M., İzgu T., Mohammad Tagipur E., Curuk P., Yılmaz Ö., Kaynak G., YALÇIN MENDİ N. Y.
BEWS, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.294
- **Micropropagation of Alyssum dudleyi Adigüzel & R. D. Reeves**
Tütüncü M., Sevindik B., İzgu T., Mohammad Tagipur E., Curuk P., Yılmaz Ö., Kaynak G., YALÇIN MENDİ N. Y.
BEWS, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.296
- **Cryopreservation of some endemic Cyclamen species of Turkey by vitrification of embryogenic callus cultures**
İzgu T., Sevindik B., ŞİMŞEK Ö., ÇÜRÜK P., AKA KAÇAR Y., YALÇIN MENDİ N. Y.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, ss.705
- **Micropropagation of Lamium garganicum L. subsp. striatum (sm.) hayek var. striatum endemic to Turkey**
Kekil B., İzgu T., ÇÜRÜK P., Sevindik B., Tagipur E., Şeker G., Kaynak G., Yılmaz Ö., YALÇIN MENDİ N. Y.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 08 Eylül 2014, ss.388
- **Micropropagation of Lamium garganicum L. subsp. striatum (sm) hayek var. striatum endemic to Turkey**
sevindik b., tütüncü m., izgu t., ofori p., kekil b., tagipur e., çürük p., şeker g., YALÇIN MENDİ N. Y.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, ss.388
- **Investigation of somatic embryogenesis in some Crocus species (Crocus sativus L., Crocus ancyrensis, Crocus pallasii ssp. pallasii) grown naturally in Turkey**
Sevindik B., İzgu T., Tagipur E., Kekil B., ÇÜRÜK P., Şeker G., Koyuncu O., KIRICI S., YALÇIN MENDİ N. Y.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, ss.16
- **Somatic embryogenesis of some Cyclamen species endemic to Turkey**
İzgu T., Sevindik B., Boncuk M., Aslan F., ÇÜRÜK P., AKA KAÇAR Y., YALÇIN MENDİ N. Y.
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, ss.708
- **Somatic embryogenesis in Cyclamen**
Koçak M., İzgu T., ÇÜRÜK P., Sevindik B., Tütüncü M., Sanal D., ŞİMŞEK Ö., YALÇIN MENDİ N. Y.
XI International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials (ISHS), Antalya, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2012, ss.11
- **Investigation on micropropagation of Origanum spyleum, endemic to Turkey**
İzgu T., Sanal D., ÇÜRÜK P., Tütüncü M., Sevindik B., Yılmaz Ö., Daşkın R., AKA KAÇAR Y., YALÇIN MENDİ N. Y.
XI International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials (ISHS), Antalya, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2012, ss.10
- **Adana ve çevresinde doğal olarak yetişen siklamen (Cyclamen sp.) genotiplerinin morfolojik karakterizasyonu**
ÇÜRÜK P., İzgu T., koçak m., Tagipur E., YALÇIN MENDİ N. Y.
VI Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.15-17
- **Safran (Crocus sativus L.)'da farklı bitki büyüme düzenleyicilerinin invitro rejenerasyona etkisi**

Sevindik B., Tütüncü M., İzgü T., Sanal D., ÇÜRÜK P., YALÇIN MENDİ N. Y.

VI Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.18-20

• **The Usage of Spirulina on Acclimatization of Invitro Begonia (B. semperflorens) Plantlets**

YALÇIN MENDİ N. Y. , ALKAN TORUN A., USLU L., ÇÜRÜK P., IŞIK O.

Proceedings of the 23rd International Eucarpia Symposium Section Ornamentals, Colorful Breeding and Genetics, Acta Horticulturae, Leiden, Hollanda, 1 - 04 Ocak 2009

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015

Horticulture in shaping life quality and 45th jubilee of the Faculty of Horticulture and Landscape Architecture, University of Life Sciences in Lublin International Scientific Conference, Katılımcı, Lublin, Polonya, 2015

Horticulture in shaping life quality and 45th jubilee of the Faculty of HLA., Davetli Konuşmacı, Polonya, 2015

25th International EUCARPIA Symposium Section Ornamentals: Crossing Borders, Katılımcı, Melle, Belçika, 2015

V. Süs Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Yalova, Türkiye, 2013

XI. International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

IV. Süs Bitkileri Kongresi 20-22 Ekim 2010, Katılımcı, Erdemli, Mersin, Türkiye, 2010

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):37

h-indeksi (WOS):4

Burslar

Staj Hareketliliği, Üniversite, 2010 - Devam Ediyor

Öğrenim Hareketliliği, Üniversite, 2008 - Devam Ediyor