GAP TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ/ ŞANLIURFA

DOÇ. DR. ERDAL ERBİL

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı
2022

Doktora Harran Üniversitesi
2013-2017 Fen Bilimleri Enstitüsü

Yüksek Lisans Harran Üniversitesi
2011-2013 Ziraat Fakültesi

Lisans Harran Üniversitesi
1987-1991 Ziraat Fakültesi

YABANCI DİL İngilizce YÖKDİL 65
IELTS 60

İŞ TECRÜBESİ

2010- Mühendis, TAGEM, GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - ŞANLIURFA

1993-2010 Mühendis Türk Telekom A.Ş. ŞANLIURFA

HAKKIMDA

1971 Yılında Şanlıurfa'da doğmuştur. 1991 Yılında ise Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur. Yüksek Lisansını Şekerpancarı agronomisi, doktorasını soya fizyolojisi üzerine tamamlamıştır. Mesleki yaşamına 2010 yılından beri GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsünde devam etmektedir.

"Kariyerine Tarla Bitkilerinin Endüstri Bitkileri alanında (Şekerpancarı, Soya, Şekerkamışı ve Tatlı Sorgum) çalışmalarında devam etmektedir. Soya ıslah projelerinde çalışmaktadır.

İLETİŞİM

Paşabağı Mah. Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı No:106 PK:75 63040 Haliliye / ŞANLIURFA 63100 TÜRKİYE

erdal.erbil@tarimorman.gov.tr

0414 313 28 83 /326

- **PROJELER**
- **Yürüttüğü Projeler**

1. Kahramanmaraş ve Şanlıurfa Koşullarında Kışlık-Yazlık Bazı Şeker Pancarı Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi-Şanlıurfa Lokasyonu
2. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Şanlıurfa Yöresi Soya Islah Çalışmaları
3. TAGEM Güneydoğu Anadolu Bölgesi Soya Islah Araştırmaları
4. TARİT (Tarımsal Rekolte İzleme ve Tahmin) Projesi
5. Şanlıurfa Koşullarında İkinci Ürün Tatlı Sorgum'un (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) Bazı Tarımsal Özelliklerinin, Biyoetanol ve Biyokütle Verimlerinin Belirlenmesi
6. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde Şeker Kamışı (*Saccharum officinarum*)'nın Organik Olarak Yetiştirilmesi ve Değerlendirme Olanaklarının Araştırılması
7. Monogerm Hibrit Şeker Pancarı Geliştirme Islah Projesi
8. A Project on the Reuse of Wheat Varieties in Danger of Extinction After Syrian Crisis for Providing Sustainable Food Security – Qatar Red Crescent
9. GAPTAEM Şanlıurfa Orman Müdürlüğü ile yapılan protokolle Gündaş Araştırma istasyonu ağaçlandırma sahası oluşturma

- **Devam Eden Projeler**

1. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Soya Islah Çalışmaları

- **YAYINLAR**
- **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

- Sanlı M.E., Fiaz N., Erbil E., Ahmed F., Yetkin C. 2019. Sugarcane in Turkey: Prospect and Challanges. 4th International Conference on Food and Nutritional Security in Changing Climate. 3-4 March 2019, Multan-Pakistan

- **Erbil E.,** Adiyaman, C., Efendioglu, Çelik A., Hatipoglu, H., Aksoy, M., Acar, M., Dok, M., 2020. Determination of Some Agricultural Properties of Second Product Sweet Sorghum [*Sorghum bicolor* (L.) Moench] in Sanlıurfa Conditions. International Journal of Scientific and Technological Research ISSN 2422-8702 (Online), DOI: 10.7176/JSTR/6-07-03 Vol.6, No.7, 2020.

- **Erbil E.,** Ucak, B., Tas, T., Karakus, M., Yetkin, C., 2020. Effect Of Folıar Applıcatıon Of Iron (Fe) And Molıbydenıum (Mo) On Yıeld, Proteın And Nodulatıon In Soybean Under Agro Clımatıc Condıtıons Of Sanlıurfa. Fresenius Environmental Bulletin Volume 29 – No. 04A/2020 pages 3033-3039.

- **Erbil, E.** 2020. Evaluation of Some Advanced Soybean (Glycine max. L.) Lines in Terms of Yield and Quality Properties in Şanlıurfa Second Crop Conditions. ISPEC Journal of Agricultural Sciences, 4(2), 272-284.

- Adıyaman, C., **Erbil, E**., Efendioğlu, A., Hatipoğlu, H., Aksoy, M., Acar, M., Dok, M. 2020. İkinci Ürün Tatlı Sorgum [*Sorghum bicolor* (L.) Moench] 'un Şanlıurfa Koşullarında Bazı Tarımsal ve Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi. Journal of the Institute of Science and Technology, 10 (3) , 125-132.

- Taş, T., Cengiz, R., **Erbil, E.** 2020. Effect of Physiological Parameters on Grain Yield and Yield Components of Hybrid Maize (*Zea mays* L.) Varieties. Fresenius Environmental Bulletin Volume 29 – No. 09A/2020 pages 8697-8703.

- **Erbil, E.** 2021. Determining the Adaptability and Exploring the Potential of Some Soybean [Glycine max (L.) Merr.] Varieties Advance Lines under the Climatic Conditions of South-Eastern Region of Turkey. Legume Research. 44 (8) :906-910, DOI: 10.18805/LR-568.

- **Erbil, E.** 2021. The Effects of Gibberellic Acid (GA3) Applications on the Physiological Features of Groundnut (*Arachis hypogaea* L.) under Different Salt (NaCl) Stress Conditions. Legume Research. DOI: 10.18805/LR-620.

- **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

Altun, A.A., Yetkin, C., **Erbil, E.,** Adıyaman, C. 2015 The Entomological Problems Encountering The Sweet Sorghum [Sorghum bicolor (L.) Moench] Cultivation in Sanliurfa Province. XVIII. International Plant Protection Congress. 24–27 August 2015. Berlin Germany

- Adıyaman C., Kahriman, A. ve **Erbil, E.,** 2018. Use of Wild Species in Plant Breeding. First International GAP Agriculture and Livestock Congress, April 25-27 2018. Harran University, Şanlıurfa.

- **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**
- **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

- **Erbil, E**., Karakuş, M., Arslan, H,. Hatipoğlu, H. 2012. Bazı Şekerpancarı Çeşitlerinin Şanlıurfa Kışlık Koşullarındaki Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. I. Uluslararası Anadolu Şeker Pancarı Sempozyumu.s219-224, 20-22 Eylül 2012
- Adıyaman, C., **Erbil, E**., Taş, T., 2014. Bir Enerji Bitkisi: Tatlı Sorgum. Enerji Tarımı ve Biyoyakıtlar 4. Ulusal Çalıştayı, 28-29 Mayıs 2014, Samsun, s: 203-209.
- Ertürk, E., Acar, N., Çakmak B., Gözcü, D., **Erbil, E.,** Karakuş, M., 2014. Kahramanmaraş ve Şanlıurfa Koşullarında Kışlık –Yazlık Bazı Şeker Pancarı Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. Imac 2014, 22 -25 September. International Mesopotamia Agriculture Congress. Diyarbakır, Turkey.
- **Erbil, E**., Karakuş, M., Adıyaman, C. 2015. GAP Bölgesi Yağlı Tohumlu Bitkiler Tarımının SWOT Analizi ile Değerlendirilmesi. İç Anadolu Bölgesi. 2. Tarım ve Gıda Kongresi. 28-30 Nisan 2015, Nevşehir. s.610-611.
- Adıyaman, C., **Erbil, E. 2015.** Şanlıurfa Koşullarında İkinci Ürün Tatlı Sorgum'un [*Sorghum bicolor* (L.) Moench] Bazı Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Ön Araştırma. VII. Gap Tarım Kongresi, 28-30 Nisan 2015. Şanlıurfa
- Adıyaman, C., **Erbil**, **E.,** Sakin, E.D.G. 2015. Enerji Bitkileri ve Tarımı. VII. Gap Tarım Kongresi, . 28-30 Nisan 2015. Şanlıurfa
- **Erbil E.,** Gür, M.A., 2015 Şanlıurfa Koşullarında Bazı Şekerpancarı Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. XI. Tarla Bitkileri Kongresi.7-15 Eylül Çanakkale.
- Karakuş, M., Arslan, H., Hatipoğlu, H. ,**Erbil, E**., Abrak, S., 2015. Şanlıurfa Koşullarında Ana Ürün Soya Tarımında Farklı Azot Dozları ve Bakteri Suşlarının Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi. XI. Tarla Bitkileri Kongresi.7-15 Eylül Çanakkale.
- **Erbil, E**., Gür, M.A. 2016. Fizyolojik ve Morfolojik Parametreler Kullanarak Harran Ovası Koşullarında II. Ürün Soya [*Glycine max* (L.) Merill] Hat ve Çeşitlerinin Verim ve Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi. II. Bitki Fizyolojisi Sempozyumu. s 75, Mersin Üniversitesi. Mersin
- **Erbil, E**., Gür, M.A. 2017. Harran Ovası Koşullarında II. Ürün Soya [*Glycine max* (L.) Merill] Hat ve Çeşitlerinin Fizyolojik ve Morfolojik Parametreler Kullanarak Verim ve Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi**.** XII. Tarla Bitkileri Kongresi, KSÜ, Kahramanmaraş
- Karakuş, M., **Erbil, E**.,Hatipoğlu, H., Abrak, S., 2017.Bazı İleri Soya (*Glycine max*. L.) Hatlarının Şanlıurfa İkinci Ürün Koşullarında Verim Özellikleri Yönünden Performanslarının Araştırılması. XII. Tarla Bitkileri Kongresi, KSÜ, Kahramanmaraş
- **Erbil, E**., Gür, M.A. 2017. Fizyolojik ve Morfolojik Parametreler Kullanarak Bazı İleri Soya (*Glycine max*. L.) Hatlarının Şanlıurfa İkinci Ürün Koşullarında Verim Özellikleri Yönünden Performanslarının Araştırılması. Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, Cilt 21, Sayı 4, 480 – 493s.
- Ertürk, E., Acar, N., Çakmak B., Gözcü, D., Yılmaz, M.F., Karakuş, M., **Erbil, E**., 2017.Kahramanmaraş ve Şanlıurfa Koşullarında Kışlık-Yazlık Bazı Şeker Pancarı Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. KSU J. Nat. Sci., 20 (Özel Sayı), 196-200s.

- **DİĞER YAYINLAR**
- **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**

KİTAP BÖLÜMÜ YAZARLIĞI

Erbil, E., Taş, T. Yağlı Tohumlu Bitkiler Tarımının ve Yağ Sektörünün SWOT Analizi ile Değerlendirilmesi: GAP BÖLGESİ ÖRNEĞİ, GELECEĞİN DÜNYASINDA BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR, 2020

Özata, E., Uçak, A.B., **Erbil, E.,** Taş., T. ASSESSMENT OF THE METHODS TO DETERMINE THE RESISTANCE TO COMMON PESTS (*Sesamia. nonagrioides Lefebvre and Ostrinia. nubilalis Hübner*) IN CORN (*Zea Mays* L.) PLANTS, ACADEMIC STUDIES in AGRICULTURAL, FORESTRY and AQUACULTURE-II,2020

Taş, T., **Erbil, E**., Uçak, A.B., ABİYOTİK STRES FAKTÖRLERİNDEN YÜKSEK SICAKLIK VE KURAKLIĞIN MISIR BİTKİSİNE ETKİSİ VE KURAKLIK METABOLİZMASI, GELECEĞİN DÜNYASINDA BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR, 2020

VERİLEN DERSLER

- Tarımsal Ekoloji, Akçakale MYO
- Hayvan Beseleme, Ceylanpınar MYO
- Genel Bitki Koruma, Akçakale MYO
- Organik Tarıma Giriş, Ceylanpınar MYO

SEMİNERLER

- "Tarla Tarımında Kuraklığa Dayanıklı Çeşitlerin Araştırılması" 26 Temmuz 2016 GAPTEM ŞANLIURFA
- Şekerpancarının Geleceği ve Nişasta Bazlı Şekerler
- Şekerpancarı Tarımının SWOT Analizi ile Değerlendirilmesi
- GAP Bölgesi Yağlı Tohumlu Bitkiler Tarımının SWOT Analizi ile Değerlendirilmesi.

TEZLER VE MAKALELER

- Bazı Şekerpancarı (*Beta vulgaris saccharifera* L.) Çeşitlerinin Şanlıurfa Kışlık Koşullarındaki Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi (Yüksek Lisans Tezi)
- Fizyolojik ve Morfolojik Parametreler Kullanarak Harran Ovası Koşullarında II. Ürün Soya [*Glycine max* (L.) Mer.] Hat ve Çeşitlerinin Verim ve Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi (Doktora Tezi)