|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Prof.Dr.Abdullah Baran (Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü)** |  |

 |
|

|  |  |
| --- | --- |
|  |  YABANCI DİL: İngilizce ÇALIŞMA KONULARI: Toprak Bilimi, Toprak Fiziği, Kompost, Organik Topraklar  EĞİTİM VE AKADEMİK BİLGİLER2015-Bölüm Başkanlığı, Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü2003- Profesör, Ankara Üniversitesi1996  Doçent UnvanıÜYE OLDUĞU KURULUŞLARTürkiye Toprak Bilimi DerneğiUluslararası Toprak İlmi DerneğiPROJELER Bira fabrikası atıklarının tarımsal amaçlı kullanım olanaklarının belirlenmesi. Ank.Üniv.Araştırma Fonu, Proje No. 98-11-10-01. Bolu-Yeniçağa peat’inin bitki yetiştirme ortamı olarak iyileştirilmesi üzerinde bir araştırma. TÜBİTAK. Proje No: TOGTAG-1700. Organik bir sahanın 14C yaş tayini ile oluşumunun incelenmesi ve tarımsal potansiyelinin bitki yetiştirme ortamında süs bitkisi kullanılarak belirlenmesi. Tübitak, Tovag. Proje No: 106O459. Management of salt affected soils in Koçaş region of the Great Konya Basin ( Central Anatolia). FAO/UNEP, Project No: FP/032-94-25.  Halitligil, M.B., Munsuz, M., Onaran, H., Akın, A., Çaycı, G., Kütük, C. ve Kışlal, H.,Baran, A., vd. 2000. Drip irrigation and fertigation of potato. International atomic Energy Agency, Vienna, Austria, Project No. TUR/5/020.  Yüksek Lisans:Toprakların Tuğla ve Kiremit Yapımına Uygunluğunun Rutubet Tansiyonu Ile Belirlenmesi(1988). Doktora:Türkiye’deki Bazı Peat Çeşitlerinin Bitki Yetiştirme Ortamı Olarak Özelliklerinin Ayrışma Dereceleri Ile Ilişkisi(1994). Baran, A., Karaca, A. ve Haktanır, K. 1996. Bakteri (Rhizobium meliloti) ve Mantarın (aspergillus niger) Peat Karıştırılan ve Karıştırılan ve Karıştırılmayan Killi Tınlı Bir Toprağın Agregat Stabilitesi Üzerine Etkileri. Pam.Ü.Müh.Fak. Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2(2): 143-146.Baran, A. 2002. Characterization of Carex Peat Using Extinction Values of Humic Acids  Bioresource Technology, 85: 99-101.Zeytin, S. Baran, A. 2003. Influences of composted hazelnut husk on some physical properties of soils. Bioresource Technology, Volume 88, Issue 3, Pages 241-244Kütük, C., Çaycı, G. Baran, A., Başkan, O. Hartmann, R. 2003. Effects of Beer Factory Sludge on Soil Properties and Growth of Sugar Beet. Bioresource Technology, Volume 90, Pages 57-80.Dengiz, O., Özaytekin, H. Çaycı, G. Baran, A. 2004. Genesis and taxonomic classification of Yeniçağa-Bolu organic soils. Int. Soil Congress on Natural Resource Management for Sustainable Development, June 7-10, 2004 Erzurum-Turkey.Dengiz,O., Özaytekin,H., Çaycı, G. and Baran, A. 2009. Characteristics, genesis and classification of a basin peat soil under negative human impact in Turkey. Environmental Geology, 56: 1057-1063.Cayci,G., Baran,A., Özaytekin,H., Kütük,C., Karaca,S., Çiçek,N. 2011. Morphology, chemical properties, and radiocarbon dating Dengiz, O., Özaytekin, H. Çaycı, G. Baran, A. 2004. Genesis and taxonomic classification of Yeniçağa-Bolu organic soils. Int. Soil Congress on Natural Resource Management for Sustainable Development, June 7-10, 2004 Erzurum-Turkey.Dengiz,O., Özaytekin,H., Çaycı, G. and Baran, A. 2009. Characteristics, genesis and classification of a basin peat soil under negative human impact in Turkey. Environmental Geology, 56: 1057-1063.Cayci,G., Baran,A., Özaytekin,H., Kütük,C., Karaca,S., Çiçek,N. 2011. Morphology, chemical properties, and radiocarbon dating of eutrophic peat in Turkey. Catena, 85 (3): 215-220. |

 |