



**TAGEM**  
R&D AND INNOVATION

TRANSITIONAL ZONE AGRICULTURAL  
RESEARCH INSTITUTE/ ESKİŞEHİR

## SONER YÜKSEL, PhD Agricultural Engineer

### EDUCATION


- PhD** 2013-2018 Ankara University  
Graduate School of Natural and Applied Science
  - MSc** 2006-2008 Ankara University  
Graduate School of Natural and Applied Science
  - Bachelor's Degree** 1996-2000 Gaziosmanpaşa University  
Faculty of Agriculture
- LANGUAGE** English ÜDS 61.25

### CAREER


- 2003-... Transitional Zone Agricultural Research Institute, Eskişehir
- 2001-2003 Bilecik Directorate Of Provincial Agriculture And Forestry
- 1997-2001 Tokat Directorate Of Provincial Agriculture And Forestry
- 1993-1997 Batman Directorate Of Provincial Agriculture And Forestry

### ABOUT ME

### CONTACT

 Karagözler Mah. Ziraat Cad. No:396  
Tepebaşı/Eskişehir TÜRKİYE

 [soner.yuksel@tarimorman.gov.tr](mailto:soner.yuksel@tarimorman.gov.tr)

 +90 222 324 03 00-234



# SONER YÜKSEL, PhD

## Agricultural Engineer



### ▪ **PROJECTS**

#### ▪ **Projects Conducted**

1. Porttitor Malting Barley Development Project (TUBITAK Project No: 105G083) Project Manager, (Resulted)
2. Barley Quality Research in Transitional Zone, General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/TBAD/13/A12/P05/006, Project Manager
3. Middle Anatolia and Western Gate Region Wheat Cultivar Monitoring the Prevalence, General Directorate of Agricultural Research and Policies (2010-2013), Project Manager (Resulted)
4. Durum Wheat Breeding Research in Transitional Zone, General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/TBAD/13/A12/P02/004, Project Manager
5. Bread Wheat Breeding Research in Transitional Zone, General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/TBAD/13/A12/P01/008, Project Manager
6. Development of Resistance Sources to Wheat Root and Stem Rot Disease with Wheat Cystand Lesion Nematodes. General Directorate of Agricultural Research and Policies, (2011-2015), Project Manager (Resulted).
7. Territorial Cool Season Cereal Diseases Projects, General Directorate of Agricultural Research and Policies, (2014-2018), Project Manager
8. Disease Resistance Wheat Breeding by Transitional Zone. General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/TBAD/16/A12/P01/003, Project Manager
9. Determination of Morphological and Physiological Traits in Transitional Zone Agricultural Research Institute Winter Bread Wheat Breeding Materials. (Project Manager) TAGEM/TBAD/15/A12/P01/004. 2014-2019
10. Determination of Quality Characteristics of Winter Bread Wheat Breeding Material Developed by Transitional Zone Agricultural Research Institute. General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/17/A07/P01/006, Project Manager
11. Determination of Quality Characteristics of Winter Durum Wheat Breeding Material Developed by Transitional Zone Agricultural Research Institute. General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/17/A07/P01/007, Project Manager
12. Oat Breeding in Transitional Zone. General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/TBAD/14/A12/P08/002, Project Manager
13. Triticale Breeding in Transitional Zone. General Directorate of Agricultural Research and Policies, TAGEM/TBAD/14/A12/P08/001, Project Manager
14. Effects of Lateral Interval, Irrigation Day Interval and Irrigation Levels On Irrigated Tomato Yield with Drip Irrigation in Eskisehir Region Extension to Farmers Project. Department of Training, Extension and Publications. (2016-2018), Project Manager.
15. Development of new wheat varieties and cultivation techniques publication projects. Department of Training, Extension and Publications (2014-2017), Project Manager.
16. Countrywide Winter Malting and Feeding Barley Improvement Studies Coordination Project. TAGEM/TBAD/13/A12/P05/002, Project Manager. amet massa Doner dolormolestie ium feliscon lore ipsum dolor tfringilla. Porttitor amet massa Doner dolormolestie ium feliscon lore ipsum dolor tfringilla.



# SONER YÜKSEL, PhD

## Agricultural Engineer



17. A Study on the Adoption, Impacts and Seed Demand and Supply of Improved Wheat Varieties in Turkey. Republic of Turkey Ministry of Food, Agriculture and Livestock (GTHB) and International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA), 2015. Project Manager (Publishing Process)

### ▪ Ongoing Projects

1. Transitional Zone Barley Breeding Research in Transitional Zone, General Directorate of Agricultural Research and Policies, Project Manager

### ▪ PUBLICATIONS

#### ▪ INTERNATIONAL ARTICLES AND PAPERS

#### ▪ Articles Published in International Journals

1. **Yüksel, S.** and Akçura, M. 2012. Pattern analysis of multi-environment yield trials in barley (*Hordeum vulgare* L.). Turk J Agric For 36 (2012) 285-295© TÜBİTAKdoi:10.3906/tar-1103-41 (Research Article)
2. **Yüksel, S.** 2020. Registration of “Sabribey” Barley (*Hordeum vulgare* L.) Variety. Ekin Journal of Crop Breeding and Genetics. 6(2):123, 2020
3. Karaduman Y., Bolat N., Avcioglu, R., Cakmak M., Yıldırım M., Belen S., Akın A., **Yüksel S.**, Senturk S., Ercan R. 2013. Eskişehir Transitional Zone Agricultural Research Institute studies of development of biscuit wheat 2002-2012. The journal of Ege University Faculty of Agriculture Special Issue-Volume I, ISSN 1018-8851, 95-100.

#### ▪ International Papers, Seminars, etc.

1. Araz, A., Yorgancılar, A., Özkeskin, M.E., Torun, A., **Yüksel, S.**, Hekimhan, H. 2018. “Determination of the reactions of some barley genotypes to Scald Disease [Rhynchosporium commune (Zaffarano, McDonald & Linde)] under field conditions” International Scientific Conference, Sustainable development of Agriculture a priority of modern agricultural science, Institute of Agriculture, Bulgaria, Karnobat .28 November 2018
2. Yıldırım, Y., Belen, S., **Yüksel, S.**, Sönmez, A.C., Önder, O., Sağır, F., Karaduman, Y., Akın, A., Tunca, Z.Ş. 2018. Eskişehir Farklı Yetiştirme Koşullarına Bazı Triticale Hatlarının Verim ve Bazı Kalite Parametreleri Yönünden Seleksiyonu Çalışması. (Sözlü Bildiri) 2nd International Conference on Triticale and Wheat Biology, Breeding and Production June 25-28, 2018 Erzurum/TURKEY
3. Kan M., Küçükçongar M., Keser M., Mourgonov A., Kaya Y., Dönmez E., Özbek K., Karabak S., Taşçı R., Ulucan O., Cakmak M., **Yüksel S.**, Karadaş K., Denizler B. 2011. The Diversity of Wheat Land Races in Turkey and Their Potential to Use in Breeding. Regional (Cac) Conference. Diversity, Characterization And Utilization Of Plant Genetic Resources Utilizing Modern Tools And Methods, 3-4 October, Bakü, AZERBAIJAN.
4. I. Sayim, T. Akar, N. Ergun, S. Aydoğan, **S. Yüksel**, M. Avci, H. Sipahi, K. Akan, S. Guler, T. Sanal (2009). Agro Morphologic Variation Among Winter Malting Barley Genotypes in Western Transitional Zone. 19th Eucarpia Genetic Resources Conference, Slovenia. (Poster)
5. Karaduman Y., Bolat N., Avcioglu R., Cakmak M., Yıldırım M., Belen S., Akın A., **Yüksel S.**, Senturk S., Ercan R. 2012. Eskişehir Transitional Zone Agricultural Research Institute studies of development of biscuit wheat 2002-2012. 23rd International Scientific-Experts Congress On Agriculture And Food Industry, Book of Abstracts, 27-29 September, Izmir, Turkey, s.24.



## SONER YÜKSEL, PhD Agricultural Engineer



6. Sönmez, A.C., **Yüksel, S.**, Belen, S., Yıldırım, Y., Çakmak, M., Karaduman, Y., Akın, A., Önder, O. 2019. Determination of Grain Yield and Quality Characteristics of Some Barley (*Hordeum vulgare* L.) Genotypes in Eskişehir Conditions. International Erciyes Agriculture, Animal & Food Sciences Conference. Aganfos-2019 Oral Presentations. 24-27 April 2019-Kayseri/TURKEY
7. **Yüksel, S.** 2021. Registration of “Yüksel” Barley (*Hordeum vulgare* L.) Variety. Ekin Journal of Crop Breeding and Genetics. 7(1):61, 2021

### ▪ NATIONAL ARTICLES AND PAPERS

#### ▪ Articles Published in National Journals

1. **Yüksel, S.**, Akar, T., Sayim, İ., Ergün, N., Aydoğan, S., Şenal, T., Güler, S., Belen, S., Sönmez, A.C. (2021) SABRİBEY Maltlık Arpa Çeşidinin İslah Hikayesi. ADÜ ZİRAAT DERGİ, 2021;18(2):215-224— doi: 10.25308/aduziraat.926532
2. **Yüksel, S.** 2021. Sivrihisar ve Alpu İlçelerimizde Yayım Çalışmaları (Makale). T.C. Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi yıl:9, sayı:14, Ekim, ISSN 1309-8144, Eskişehir, s.58-59.
3. **Yüksel, S.** 2020. Yerli ve Milli Yeni Arpa Çeşidi SABRİBEY (Makale). Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi yıl:8, sayı:13, Ekim, ISSN 1309-8144, Eskişehir, s.14
4. **Yüksel, S.**, Ünver İkincikarakaya, S. (2020). Bazı Kavuzsuz Arpaların (*Hordeum vulgare* L. var. nudum Hook. f.) Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. KSÜ Tarım ve Doğa Derg 23 (3): 705-712, 2020 DOI: 10.18016/ksutarimdog.a.vi.657258
5. **Yüksel, S.**, Ünver İkincikarakaya, S. (2020). Farklı Kavuzsuz Arpa (*Hordeum vulgare* L. Var. Nudum Hook. F.) Genotiplerinin İlk Gelişme Dönemindeki Bazı Morfolojik Özelliklerinin Belirlenmesi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, 7 (3): 603-611, 2020 <https://doi.org/10.30910/turkjans.671450>
6. **Yüksel, S.**, Ünver İkincikarakaya, S. (2020). Farklı Kavuzsuz Arpa Genotiplerinin (*Hordeum vulgare* L. Var. Nudum Hook. F.) Sulu Koşullarda Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, 7 (1): 38-45, 2020 <https://doi.org/10.30910/turkjans.679900>
7. Sönmez, A.C., Olgun, M., **Yüksel, S.**, Belen, S., Yılmaz, Y., Çakmak, M., Karaduman, Y., Akın, A., Önder, O. 2020. Arpa (*Hordeum vulgare* L.) İslah Materyalinin Bazı Maltlık Kalite Özellikleri İle Bu Özellikler Arası İlişkilerin Belirlenmesi. Black Sea Journal of Agriculture 3(2): 155-161 (2020) e-ISSN:2618-6578
8. Sönmez, A.C., **Yüksel, S.** 2019. İleri Kademe Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Genotiplerinin Verim ve Bazı Fizyolojik Özelliklerinin Eskişehir Koşullarında Belirlenmesi. KSÜ Tarım ve Doğa Derg 22 (Ek Sayı 1): 61-69, 2019 KSU J. Agric Nat 22(Ek Sayı 1): 61-69, 2019 DOI:10.18016/ksutarimdog.a.vi.530281
9. Yavuz, R., Ulucan, O., Cengiz, F., **Yüksel, S.** 2018 Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Çeşit Kataloğu (Editör), Eskişehir.
10. **Yüksel, S.**, İkincikarakaya Ünver, S., Sönmez, A.C., Belen, S., Yıldırım, Y. 2017. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Hat ve Çeşitlerinin Verim ve Verim Ögeleri Üzerine Bir Araştırma, Araştırma Makalesi, DOI: 10.18016/ksudobil.349240, KSÜ Doğa Bil. Derg., 20 (Özel Sayı), 252-257



# SONER YÜKSEL, PhD

## Agricultural Engineer

**TAGEM**  
R&D AND INNOVATION

11. Sönmez, A.C., **Yüksel, S.**, Belen, S., Çakmak, M., Yıldırım, Y., Karaduman, Y., Akın, A. 2017. Kıraç Koşullarda Orta Anadolu ve Batı Geçit Bölgeleri İçin Geliştirilen Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Hat ve Çeşitlerinin Tane Verim ve Bazı Kalite Unsurlarının İncelenmesi, Araştırma Makalesi, DOI: 10.18016/ksudobil.349245. KSÜ Doğa Bil. Derg.,20 (Özel Sayı), 258-262
12. **Yüksel, S.** 2016. Bölge Denemelerinin Önemi (Makale). Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi yıl:6, sayı:11, Temmuz-Aralık, ISSN 1309-8144, Eskişehir, s.12-13.
13. Karaduman, Y., Akın, A., Türkölmez, S., Tunca, Z.Ş., Belen, S., Çakmak, M., **Yüksel, S.** 2015. İleri Kademe Ekmeklik Buğday Hatlarının Bazı Teknolojik Kalite Özelliklerinin Değerlendirilmesi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt:24, sayı:1, yıl:2015, ISSN:1302-4310, E-ISSN:2146-8176, 24-29.
14. Belen, S., **Yüksel, S.** 2015. Şeker Pancarı Tarımı Yapılan Alanlara Uygun Bazı Yazlık Arpa ve Yulaf Çeşitlerinin Özellikleri. S.S Eskişehir Pancar Ekicileri Kooperatifi Geçit Kuşağında Tarım ve Yaşam Dergisi, yıl:2, sayı: 5, 12-15.
15. **Yüksel, S.** 2013. ÜNVER Türk Tarımına ve Eskişehir Çiftçisine Hayırlı Olsun (Makale). Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi yıl:4, sayı:8, Ocak-Ağustos 2013, ISSN 1309-8144, s. 36.
16. **Yüksel, S.** 2012. Orta Anadolu Bölgesinde Hububat Tarımında Sorun Olan Yabancı Otlar ve Mücadelesi. Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi, yıl:3, sayı:6, Ocak-Haziran, ISSN 1309-8144, 20-21.
17. **Yüksel, S.** 2012. Eskişehir Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Arpa Islah Araştırmaları ve Yeni Geliştirilen Çeşitler. Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi, yıl:3, sayı:7, Temmuz-Aralık, ISSN 1309-8144, 10-11.
18. **Yüksel, S.** 2011. ARPA İNCE 04 (Makale). Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Eskişehir İl Tarım Müdürlüğü Eskişehir Tarım Dergisi, yıl:1, sayı:4, Eskişehir, s.18-19.
19. **Yüksel, S.** 2010. Verimli ve Kaliteli Arpa Çeşidi İnce-04 (Makale). Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi, yıl:1, sayı:2, 2010, ISSN 1309-8144, Eskişehir, s.32-34.
20. **Yüksel, S.** 2010. Arpa Yetiştiriciliği ve Çeşitleri (Makale). Eskişehir Ziraat Odası Tarım Rehberi, Eskişehir, s.54-56.
21. **Yüksel, S.** 2009. Eskişehir Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Yulaf Islah Çalışmaları ve Geliştirilen Çeşitler. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Eskişehir İl Tarım Müdürlüğü Eskişehir Tarım Dergisi, yıl:1, sayı:2, 2009, s.24-25.

### ▪ National Papers, Seminars, etc.

1. Yılmaz, B., Yorgancılar, A., Kılınc, A.T., Keten, A., Yorgancılar, Ö., Belen, S., Çakmak, M., **Yüksel, S.**, Tunca, Z.Ş. 2013. Bazı Buğday Genotiplerinin Adi Sürme (*Tilletia foetida* (Wallr.) Liro, *Tilletia Caries* (D.C.) Tul.)'ye Karşı Eskişehir Tarla Koşullarında Reaksiyonlarının Belirlenmesi. Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 10-13 Eylül, Konya.
2. Yorgancılar, A., Kılınc, A.T., Yılmaz, B., Keten, A., Yorgancılar, Ö., Çakmak, M., Belen, S., **Yüksel, S.**, Tunca, Z.Ş. 2013. Bazı Buğday Genotiplerinin Kök ve Kök Boğazı Çürüklüğü Etmenine (*Fusarium culmorum*) Karşı Reaksiyonlarının Belirlenmesi. Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 10-13 Eylül, Konya.
3. **Yüksel, S.**, İkincikarakaya (Ü), S. 2013. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Arpa Hat ve Çeşitlerinin Verim ve Verim Öğeleri Üzerine Bir Araştırma. Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 10-13 Eylül, Konya.
4. Yorgancılar, A., Kılınc, A.T., Yılmaz, B., Keten, A., Yorgancılar, Ö., Çakmak, M., Belen, S., **Yüksel, S.**, Tunca, Z.Ş. 2013. Bazı Buğday Genotiplerinin Kök ve Kök Boğazı Çürüklüğü Etmenine (*Fusarium culmorum*) Karşı Reaksiyonlarının Belirlenmesi. Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, 10-13 Eylül, Konya.



## SONER YÜKSEL, PhD Agricultural Engineer

**TAGEM**  
R&D AND INNOVATION

5. Belen, S., Çakmak, M., **Yüksel, S.**, Ulucan, O. 2015. Türkiye Batı Geçit Bölgesinde Köy Çeşitlerinin Durumu ve Islah Programında Kullanımı. 11. Tarla Bitkileri Kongresi, 7-10 Eylül Çanakkale, 359.
6. Belen, S., **Yüksel, S.**, Yıldırım, Y., Sönmez, A.C., Çakmak, M., Karaduman, Y. 2017. İleri Kademe Makarnalık Buğday Hatlarının Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi, Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Sütçü İmam Üniversitesi, Elektronik Kongre Kitabı, 390, Kahramanmaraş
7. Belen, S., **Yüksel, S.**, Yıldırım, Y., Sönmez, A.C., Çakmak, M., Karaduman, Y. 2017. İleri Kademe Beyaz Taneli Ekmeklik Buğday Hatlarının Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi, Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Sütçü İmam Üniversitesi, Elektronik Kongre Kitabı, 379, Kahramanmaraş
8. **Yüksel, S.**, İkincikarakaya Ünver, S., Sönmez, A.C., Belen, S., Yıldırım, Y. 2017. Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Arpa Hat ve Çeşitlerinin Verim ve Verim Ögeleri Üzerine Bir Araştırma, Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Sütçü İmam Üniversitesi, Elektronik Kongre Kitabı, 373, Kahramanmaraş.
9. Akın, A., Karaduman, Y., **Yüksel, S.**, Sönmez, A.C. 2017. Maltlık ve Beslenme Kalitesi Açısından Kaliteli Arpa Genotiplerinin Belirlenmesi, Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Sütçü İmam Üniversitesi, Elektronik Kongre Kitabı, 1, Kahramanmaraş.
10. Karaduman, Y., Akın, A., Tunca, Z.Ş., Türkölmez, S., Belen, S., Çakmak, M., **Yüksel, S.**, Yorgancılar, Ö., Önder, O. 2017. Ekmeklik Buğday Islah Programında Teknolojik Kalite Parametreleri Yönü İle Yapılan Değerlendirmeler, Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Sütçü İmam Üniversitesi, Elektronik Kongre Kitabı, 2, Kahramanmaraş.
11. Sönmez, A.C., **Yüksel, S.**, Belen, S., Çakmak, M., Yıldırım, Y., Karaduman, Y., Akın, A. 2017. Kıraç Koşullarda Orta Anadolu ve Batı Geçit Bölgeleri İçin Geliştirilen Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Hat ve Çeşitlerinin Tane Verim ve Bazı Kalite Unsurlarının İncelenmesi, Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Sütçü İmam Üniversitesi, Elektronik Kongre Kitabı, 386, Kahramanmaraş.
12. Belen, S., **Yüksel, S.**, Yıldırım, Y., Sönmez, A.C., Çakmak, M., Karaduman, Y., Yorgancılar, Ö. 2017. İleri Kademe Kırmızı Taneli Ekmeklik Buğday Hatlarının Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi, Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Sütçü İmam Üniversitesi, Elektronik Kongre Kitabı, 385, Kahramanmaraş.
13. Şentürk, Ş., Bolat, N., Yorgancılar, A., Kılınç, A.T., **Yüksel, S.** 2012. Serin İklim Tahıllarında Bazı Tür ve Çeşitlerin Koleoptil Uzunluğunun Belirlenmesi. Çankırı Karatekin Üniversitesi Tarım Sempozyumu, 20-23 Nisan, Çankırı.
14. **Yüksel, S.**, İkincikarakaya (Ü.), S., Bolat, N., Çakmak, M., Belen, S., Şentürk, Ş., Karaduman, Y., Erdoğan, İ. 2012. Farklı Ekolojik Koşulların Arpa Verim ve Kalitesine Etkisi. Ekoloji 2012 Sempozyumu, 03-05 Mayıs, Kilis.
15. Şentürk, Ş., Bolat, N., Yorgancılar, A., Kılınç, A.T., **Yüksel, S.** 2012. Serin İklim Tahıllarında Bazı Tür ve Çeşitlerin Koleoptil Uzunluğunun Belirlenmesi. Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi Tarım Sempozyumu Özel Sayısı. TABAD-150 5 (1): 086-089-2012, ISSN 1308-3945 E-ISSN 1308-027X, 86-89.
16. Karaduman, Y., Bolat, N., Çakmak, M., Belen, S., **Yüksel, S.** 2011. Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Kışlık Makarnalık Buğday Islah Materyali Kalite Çalışmaları. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, cilt 1, s: 2095, 27-30 Nisan, Eskişehir.
17. Şentürk, Ş., Akgün, İ., Erzurumlu, E., Bolat, N., **Yüksel, S.**, Çakmak, M., Belen, S., Özdemir, S. 2011. Makarna Sektörünün Islah Programlarından Beklentilerinin Belirlenmesi. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, cilt 1, s: 2169, 27-30 Nisan, Eskişehir.



## SONER YÜKSEL, PhD Agricultural Engineer



18. **Yüksel, S.**, İkincikarakaya (Ü), S., Bolat, N., Çakmak, M., Belen, S., Şentürk, Ş., Karaduman, Y., Yorgancılar, Ö., Yorgancılar, A., Kılınc, A.T. 2011. Eskişehir Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Tarafından 2004 - 2007 Yılları Arasında Tescil Ettirilen Arpa Çeşitlerinin Bazı Tarımsal Özellikleri. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, cilt 1, s: 2181. 27-30 Nisan, Eskişehir.
19. Belen, S., Geçit, H.H., Bolat, N., Çakmak, M., **Yüksel, S.**, Karaduman, Y., Şentürk, Ş., Özdemir, S. 2011. Orta Anadolu ve Batı Geçit Bölgesinde Kuraklık Stresinin Ekmeklik Buğdayda Tane Verimi ve Kalitesine Etkileri. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, cilt 2, S:2203-2215, 27-30 Nisan, Eskişehir.
20. **Yüksel, S.**, İkincikarakaya (Ü), S., Akçura, M., Bolat, N., Çakmak, M., Belen, S., Karaduman, Y., Şentürk, Ş. 2011. Bazı Kavuzsuz Arpa (*Hordeum vulgare* L. var. nudum) Hatlarının Kuru Şartlarda Yazlık ve Kışlık Olarak Adaptasyonlarının Belirlenmesi. IX. Türkiye Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül, Bursa, s.50-56.
21. **Yüksel, S.**, Nolat, N., Çakmak, M., Belen, S., Şentürk, Ş., Karaduman, Y., Özdemir, S., Yorgancılar, A., Kılınc, A.T. 2011. Bir Arpa Çeşidinin Islah Öyküsü (İnce 04). Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, 14-17 Haziran, Samsun.
22. Şentürk, Ş., Yorgancılar, Ö., Bilir, Ö., Bolat, N., Belen, S., Çakmak, M., **Yüksel, S.**, Karaduman, Y. 2011. Buğday Çeşitlerinin Muhafaza Islahında Biyokimyasal İşaretleyicilerinden Gliadin Analizinin Kullanımı. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, 14-17 Haziran, Samsun, s.306-311
23. **Yüksel, S.**, İkincikarakaya Ünver, S., İnce,T., Çakmak, M., Belen, S. 2009. Bazı Arpa Çeşitleri ve İleri Kademedeki Hatların Tarla Şartlarında Kuraklık Yönünden Değerlendirilmesi. 1.Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, 16-18 Haziran, Konya.
24. Bilir, Ö., Yorgancılar, Ö., Özdemir, E., Bolat, N., Demir, B., **Yüksel, S.** 2009. Anter Kültürü Yöntemi Kullanılarak Kışlık Buğday Çeşitlerinde Kallus Oluşumu ve Rejenerasyon Frekansları. Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, 19-22 Ekim, Hatay.
25. **Yüksel, S.** 2009. Kuru Tarımda Arpa Islah Çalışmaları. Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı, Dönem Projesi, Ocak 2009, Ankara.
26. Özdemir, E., ve **Yüksel, S.** 2007. Ülkemizde Kışlık Olarak Üretimi Yapılan Arpa Çeşitlerinin Verim ve Fiziksel Kalite İstikrarı ile Kuru Alanlara Adaptasyonu. Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, 25-27 Haziran, Erzurum. s.158-161.
27. Çakmak, M., **Yüksel, S.**, Ulucan, O. 2015. Türkiye Batı Geçit Bölgesinde Köy Çeşitlerinin Durumu ve Islah Programında Kullanımı. 11.Tarla Bitkileri Kongresi, 7-10 Eylül Çanakkale, 359.



## ▪ **OTHER PUBLICATIONS**

### ▪ **Ph.D. Thesis, Master Thesis, Reports, Books etc.**

1. **Yüksel, S.** 2017. Bazı Kavuzsuz Arpaların (Hordeum vulgare L. var. nudum Hook.F.) Gelişme Dönemleri İle Verim ve Verim Ögelerinin Belirlenmesi. (Doktora Tezi) Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarla Bitkileri Anabilim Dalı. ANKARA
2. Akar, T., Eser, V., Avcı, M., Sayim, İ., Sipahi, H., Ergün, N., Aydoğan, S., Şanal, T., Güler, S., Akan, K., Mert, Z., Engin, A., Özkara, R., Aydın, N., Ayrancı, R., Kahraman, T., **Yüksel, S.**, Kendal, E. 2012. Kışlık Maltlık Arpa Islahı ve Yetiştiriciliği. Kitabı ISBN: 978-605-62552-1-2, Ankara.

### ▪ **Membership, Training, Course, Meeting, Congress, Symposium and Other Activities**

1. English Language Programme, 17 Jan - 08 May 2006, The Turco-British Association, Ankara.
2. Republic of Turkey Ministry of Food, Agriculture and Livestock, General Directorate of Agricultural Research and Policies Research Management Training, 14-15 November 2006, Ankara.
3. Republic of Turkey Ministry of Food, Agriculture and Livestock, General Directorate of Agricultural Research and Policies Research Management, Agricultural Applications of Plant Biotechnology Training 19-20 February 2007, Ankara.
4. "Travelling Workshop on Barley" 22-26 May 2010-Iran.
5. The Scientific and Technological Research Council of Turkey, The Presidential Research Support Programs, "National Academic Research Development Project Support Programs Promotion and Proposal Preparation Training" Program 8-9 March 2014, Antalya.
6. "TS EN ISO/IEC 17025 According to Standard Internal Audit Training. Certificate No: SART-2013/366, 12-13 December 2013, Eskişehir.
7. "Accreditation Process" and "TS EN ISO/IEC 17025: General Requirements For The Competence of Testing and Calibration Laboratories Training. Certificate No: SART-2013/330. 09-10 December 2013, Eskişehir.
8. "Genotyping and Association Mapping of Multiple Traits in Barley (H.vulgare L.) and Selection of Barley Germplasm Training. 23-26 April 2014 Rabat-Morocco. Protection for Industrial Applications-Turkish Atomic Energy Authority (TAEA), 24 June 2014