



TAGEM
R&D AND INNOVATION

WESTERN MEDITERRANEAN AGRICULTURAL
RESEARCH INSTITUTE/ ANTALYA

BANU DAL, PhD

Agricultural Engineer

EDUCATION

- PhD** 2008 University of Akdeniz
Inst. of Natural and Applied Sci./Dept. of Horticulture
- MSc** 1999 University of Akdeniz
Inst. of Natural and Applied Sci./Dept. of Horticulture
- Bachelor's Degree** 1995 University of Akdeniz
Faculty of Agriculture/Department of Horticulture

LANGUAGE English KPDS 67

CAREER


- 1996-2000 Research Assistant University of Akdeniz / Department of Horticulture
- 2000-2004 Researcher ,MSc Citrus and Greenhouse Research Institute
- 2004-2022 Researcher ,PhD (Agricultural Engineer) Batı Akdeniz Agricultural Research Institute (BATEM)

ABOUT ME


My study subjects:

Tropical and subtropical fruits

CONTACT

 Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Demircikara mh. Paşakavakları cd. No:11 ANTALYA TÜRKİYE

 banu.dal@tarimorman.gov.tr

 02423216797



BANU DAL, PhD

Agricultural Engineer



PROJECTS

Projects Conducted

1. Research on the Effects of Foliar Urea Applications on Fruit Set, Carbohydrate Contents, Nutrient Elements, Yield and Quality in 'Washington navel' Oranges. University of Akdeniz. (Project Leader). (2005-2008).
2. The Effects of Some Post Harvest Applications on Cold Storage of Washington Navel and Valencia Late Oranges Produced in Antalya. TAGEM.(Project Leader). (2011-2013).
3. Adaptation Research on Tropical Fruits Antalya Different Conditions. Antalya special provincial directorate of administration. (Researcher) (01.02.2012- 31.12.2016)
4. Investigating the Growing Possibilities of Pitaya and Passion fruit in Antalya Conditions. TAGEM. (Project Leader). (01/01/2017-2022)
5. Effect of Different Periods and Hormone Applications on Litchi (Litchi chinensis) and Longan (Dimocarpus longan) Air Layering. TAGEM. (Project Leader). (2019-2022)

▪ Ongoing Projects

1. Adaptation of Some New Tropical Fruit Species to Our Country and Antalya Conditions TAGEM. (Project Leader). (2019-)
2. Coffee Growing Opportunities in the Mediterranean Region under Greenhouse and Open Field. (Researcher). (2020-)



BANU DAL, PhD

Agricultural Engineer



PUBLICATIONS

INTERNATIONAL ARTICLES AND PAPERS

Articles Published in International Journals

1. DAL B., GÜBBÜK H., 2020. Research on The Effects of Foliar Urea Applications on Fruit Set and Yield in 'Washington Navel' Orange. *Acta Horticulture.. 1299*. ISHS 2020. DOI 10.17660/ActaHortic.2020.1299.38 XXX IHC – Proc. VII Int. Symp. on Tropical and Subtropical Fruits P: 261-268. https://www.actahort.org/books/1299/1299_39.htm
2. BİNER B., GÜBBÜK H., DAL B., YILDIRIM I., TAŞGIN D., 2020. Research on Adaptation of Different tropical fruit species to Antalya conditions. *Acta Horticulture.. 1299*. ISHS 2020. DOI 10.17660/ActaHortic.2020.1299.38 XXX IHC – Proc. VII Int. Symp. on Tropical and Subtropical Fruits. P.257-260. https://www.actahort.org/books/1299/1299_38.htm
3. KARAGÜZEL, Ö., AYDINŞAKİR, K., KAYA A.S., DAL, B., GÖKTÜRK, R.S., KAZAZ, S., BAKTIR, İ., 2013. Propagation of Ornithogalum Species Grown in Western Mediterranean Region. *Proc. XI.th IS on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials*. Eds.: İ. Baktir et al. *Acta Horticulturae*. 1002, ISHS 2013. (28 March–April 1, 2012, Antalya-Turkey). *Acta Horticulturae*. 1002,187-191. https://www.actahort.org/books/1002/1002_22.htm
4. DAL, B., GÖZEN B., 2010. The Effects of Post-Harvest Waxing on Shelf Life in Satsuma Mandarin Types. *Acta Horticulturae 877* (ISHS). ISBN 978-90-66056-13-8. ISSN 0567-7572. Editors; M. Erkan, U. Aksoy. <http://dx.doi.org/10.17660/ActaHortic.2010.877.100>.
5. YAZICI, K., DAL, B., GÖZLEKÇİ, S., KAYNAK, L. and ERSOY, N. 2009. Effects of cutting type and duration time on rooting of three cherry laurel (*prunus laurocerasus* L.) genotypes . *Acta Horticulturae* (ISHS) 818:199-204. Editors A.I. Özgüven, C. Fideghelli, Y. Yalcin Mendi. <http://dx.doi.org/10.17660/ActaHortic.2009.818.29>. https://www.actahort.org/books/818/818_29.htm
6. ERSOY N., GÖZLEKÇİ Ş., KAYNAK L., DAL B., YAZICI K., 2008. Relationships Among the Shoot, Leaf and Fruit Growth of Some Fig (*Ficus carica* L.) Cultivars Grown in Antalya Conditions. 3th International Symposium on Fig. 16-20 May. 2005. Vilamoura, Portugal. *Acta Horticulturae 798*. (ISHS) DOI: 10.17660/ActaHortic.2008.798.19 Editors J. Leitao, M.A. Neves . https://www.actahort.org/books/798/798_19.htm.

International Papers, Seminars, etc.

1. DAL B., TURGUT YILDIZ D., 2018. Effect of Some Chemical Treatments on Storability and Fruit Quality of Washington Navel Under Cold Storage. IHC 2018. 12-16 August, 2018. Istanbul. Turkey. VII Int. Symp. on Tropical and Subtropical Fruits. Abstract book p: 34.
2. DAL B., 2012., The effects of some post-harvest applications on fruit quality of 'Valencia-Late' oranges. XII. International Citrus Congress. Valencia-Spain. p.141.

3. ERYILMAZ Z., DAL B., TUNCAY M., BALKILIÇ R., GUBBUK H. **2012.**, 'BATEM Fatihi': A New Orange Selection from cv. 'Washington' navel. XII. International Citrus Congress. Valencia-Spain. Abstract book p.57.
4. DAL B., **2010.** The Current Situation of Citrus in the World and Turkish Markets. 2nd International Symposium on Sustainable Development. Science and technology. Vol: 3. p:157-161. Int. Burch University. 8 -9 June 2010 Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
5. DAL B., **2010.** A Research On The Post Harvest Quality Of 5 Different Washington Orange Types. 1st International Congress on Food Technology. 03-06. November 2010 Antalya. page:397. (Abstract).
6. DAL B., **2010.** The Effects Of Post-Harvest Propolis Application On Post Harvest Quality Of Valencia Orange Types. 1st International Congress on Food Technology. 03-06. November 2010 Antalya. page:398. (Abstract).
7. DAL B., GUBBUK H., **2010.** A Research on the Shelf Life of Two Different Clemantine Mandarin Types. 28 th International Horticultural Congress. 22-27 August 2010. Lisboa. Portugal. Page:170 (Abstract).
8. DAL B., ULUKAPI, K., DEMİRAL, S., **2010.** Problems Of Women In Agricultural Production In Turkey And The Work Of Ministry Of Agriculture And Rural Affairs Carried Out On His Issue. International Multidisciplinary Women's Congress. (13-16 October 2009. İzmir. Vol.5 . p. 423-428.
9. DEMİRAL, S., DAL B., ULUKAPI, K., **2010.** The relationship between women and environment in rural areas. International Multidisciplinary Women's Congress. 13-16 October 2009. İzmir. Vol.5. p. 514-518.
10. ULUKAPI, K., DEMİRAL, S., DAL B., **2010.** Agricultural sector and women's work force effectiveness in Antalya province. International Multidisciplinary Women's Congress. 13-16 October 2009. İzmir. Vol 5. p. 504-508.

NATIONAL ARTICLES AND PAPERS

Articles Published in National Journals

1. DAL B., YAZICI K., BAKTIR İ., **2001**, Salt Stress and Its Effects on Horticulture. Derim, vol 18. nr:3. July-Aug-Sept, p:122-131.
<http://www.derim.com.tr/tr/download/article-file/52879>
2. YAZICI K., DAL B., BAKTIR İ., **2001**, Effect Mechanisms of Frost and Cold Damage in Fruit Growing. Derim, vol:18, nr: 4, p:169-179.
<http://www.derim.com.tr/tr/pub/issue/4552/62538>
<http://www.derim.com.tr/tr/download/article-file/52898>
3. DAL B., KAYNAK L., **2002**, Fluid Drilling, Derim, vol 19. nr:1, p:38-45.
<http://www.derim.com.tr/en/download/article-file/52885>
4. DAL B., KARAGÜZEL Ö., **2016.** Rambutan (*Nephelium lappaceum*) growing. VII. National Horticultural Congress - 25-29 August 2015. Çanakkale BAHÇE Special volüme. Vol I: Fruit growing. p: 658-661.
5. BİNER Ş.B., GÜBBÜK H., DAL B., YILDIRIM İ., TAŞGIN D., **2016.** First impressions obtained from the adaptation of different tropical fruit species to Antalya conditions. VII. National Horticultural Congress 25-29 August 2015. Vol I: Fruit growing. p: 705-707.

National Papers, Seminars, etc.

1. DAL B., KARAGÜZEL Ö. 2017. Using of Passiflora spp. as an Ornamental Plant. VI. Süs Bitkileri Kongresi. 19-22 Nisan 2016. Antalya. sayfa 378-382. ISBN: 978-605- 9175-81-4.
<https://arastirma.tarimorman.gov.tr/batem/Belgeler/Kitaplar/VI.S%C3%BCs%20Bitkileri%20Kongresi.pdf>

2. **DAL B.**, 2015. Doğal bir arı ürünü olan propolisin gıda ürünlerinde kullanım olanakları. Uluslararası katılımlı Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi. Doğal 2015. 20-23 Mayıs 2015. Bilecik. Bildiri Özetleri kitapçığı s: 335.
3. **DAL B.**, 2015. Yeni bir meyve türü “Sapodilla (*Manilkara zapota* L.). 12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi . 14-17 Eylül 2015. Muğla. Bildiri Özetleri kitapçığı s: 228.
4. **DAL B.**, 2015. Tropik bir meyve türü “Cherimoya (*Annona cherimola*). 12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 14-17 Eylül 2015. Muğla. Bildiri Özetleri kitapçığı s:229.
5. **DAL, B.**, 2014. Doğal bir arı ürünü olan propolisin gıda ürünlerinde kullanım olanakları. Ekoloji 2014, 1-4 Mayıs 2014 KKTC Doğu Akdeniz Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi.
6. **DAL, B.**, KARAGÜZEL Ö., 2014. Yeni Bir Meyve Türü: Rambutan (*Nephelium lappaceum*) 22. Ulusal Biyoloji Kongresi. Eskişehir. 23-27 Haziran 2014. Özet kitapçığı. Sayfa 466.
7. **DAL B.**, BİNER B., 2012. Güveyfeneri (*Physalis peruviana* L.) tohumlarının çimlenmeleri üzerine bazı ön uygulamaların etkileri. IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu. Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi.(3-5 Ekim 2012Antalya) Özet kitabı. s. 60.
8. BİNER B., **DAL B.**, 2012. Gojiberry (*Lycium barbarum* L.) tohumlarının çimlenmeleri üzerine bazı ön uygulamaların etkileri. IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu. Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi. Özet kitabı. s.59.
9. **DAL. B.**, 2011. Doğal Bir Arı Ürünü; “Propolis” Ve Kullanım Alanları. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi. (27-29 Nisan 2011) Eskişehir. s: 305-310.
10. **DAL. B.**, 2011. Yeterince Tanınmayan Doğal Bir Arı Ürünü; “Propolis” Ve Özellikleri. Ekoloji 2011 Sempozyumu. Düzce. (5-7.Mayıs 2011). Özet s: 276.
11. **DAL. B.**, BİNER B., 2011. Bazı ön uygulamaların guava (*Psidium guajava* L.) tohumlarının çimlenmesi üzerine etkileri. Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. 4-8.Ekim 2011. Urfa. Özet s: 78
12. **DAL. B.**, BİNER B., 2011. Yeni Bir Meyve Türü: “Passiflora” (*Passiflora Edulis* L.) Ve Özellikleri. Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. 4-8.Ekim 2011. Urfa. Özet s:78.
13. **DAL. B.**, 2011. Derimden sonra dayanımı artırmaya yönelik taze meyve ve sebzelere uygulanan kimyasallara alternatif uygulamalar. X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 04-07 EKİM 2011, Çanakkale. Özet s: 368.
14. **DAL. B.**, 2010. Derim Sonrasında Meyvelerin Muhafaza Süresini Uzatmak Amacıyla Kullanılabilecek Kimyasallara Alternatif Uygulamalar. Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu, 28 Haziran - 1 Temmuz 2010, Erzurum. s: 426-430.
15. **DAL B.**, KARAGÜZEL Ö., AYDINŞAKİR K., 2010. Zambak (*Lilium Longiflorum* ‘Magic Blanc’) Çeşidinde Farklı Depolama Sürelerinin Erkencilik, Çiçeklenme Özellikleri ve Soğan Gelişimine Etkileri. IV. Süs Bitkileri Kongresi. 20-22 Ekim 2010. Erdemli – Mersin. s: 574-577.
16. KARAGÜZEL Ö., **DAL B.**, AYDINŞAKİR K., 2010. Zambak (*Lilium Longiflorum* ‘Magic Blanc’) Soğanlarında Propolis ve Düşük Sıcaklık Uygulamalarının Soğanların Sürme Zamanı Üzerine Etkisi. IV. Süs Bitkileri Kongresi. 20-22 Ekim 2010. Erdemli – Mersin. s: 451-456
17. **DAL, B.** 2009. Taze Meyvelerin Hasat Sonrası Muhafazasında Kullanılabilecek Kimyasallara Alternatif Uygulamalar. 1.GAP Organik Tarım Kongresi. 17-20 Kasım 2009. Urfa. s: 676-682.
18. **DAL B.**, GÖZEN B. 2008. Valencia portakal tiplerinde farklı derim zamanları ve raf ömürlerinin meyve asitliği üzerine etkisi. Bahçe ürünlerinde IV. Muhafaza ve pazarlama sempozyumu. 08-11 Ekim 2008. Akdeniz Üniversitesi . Antalya. s. 309-313.

19. **DAL B.**, GÖZEN B. 2008. Derim sonrasında yapılan mumlama uygulamasının değişik Valencia portakal tiplerinin soğukta muhafazası üzerine etkisi. Bahçe ürünlerinde IV. Muhafaza ve pazarlama sempozyumu. 08-11 Ekim 2008 . Akdeniz Üniversitesi . Antalya. s. 322-328.
20. GÖZEN B., **DAL B.**,. 2008. Derim sonrası sıcak su uygulamasının değişik Valencia portakal tiplerinin soğukta muhafazası üzerine etkisi. Bahçe ürünlerinde IV. Muhafaza ve pazarlama sempozyumu. 08-11 Ekim 2008. Akdeniz Üniversitesi. Antalya s.424-431.
21. GÖZEN B., **DAL B.**,. 2008. Derim sonrası mumlama uygulamasının farklı Valencia portakal tiplerinde raf ömürleri üzerine etkisi. Bahçe ürünlerinde IV. Muhafaza ve pazarlama sempozyumu. 08-11 Ekim 2008. Akdeniz Üniversitesi. Antalya s. 314-321.
22. **DAL B.**, GÜBBÜK H., 2007. Turunçgillerde Dünya ve Ülkemiz Piyasasında Mevcut Durum, Yaygın Çeşitler, Sorunlar ve Çözüm Önerileri. V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. Erzurum. Cilt 1. s.226-229. (4-7 Eylül 2007)
23. **DAL B.**, GÜBBÜK H. , KAYNAK L., 2007. Turunçgillerde Yapraktan Üre Uygulamalarının Verim ve Kalite Üzerine Etkileri. V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. Erzurum. Cilt 1. s.219-221. (4-7 Eylül 2007).
24. **DAL B.**, GÜBBÜK H. 2007. Turunçgillerde Sık Dikim Uygulamaları. V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. Erzurum. Cilt 1. s. 222-225. (4-7 Eylül 2007)
25. **DAL B.**, KAYNAK L., 2003. *Feijoa Sellowiana* (*Acca sellowiana*) Çeşit ve Tiplerinin Antalya Koşullarına Uyumu. Türkiye 4. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. 08-12 Eylül 2003. Akd. Üniv. Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Bölümü. s:202-204. Antalya.
26. **DAL B.**, KAYNAK L., 2003. Makineli Sıvı Ekim Tekniği. Türkiye 4. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. 08-12 Eylül 2003. Akd. Üniv. Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Bölümü. s. 200-201. Antalya.
27. GÖZLEKÇİ Ş., ERSOY N., **DAL B.**, YAZICI K., KAYNAK L., 2003. Antalya Koşullarında Yetiştirilen Bazı İncir (*Ficus carica* L.) Çeşitlerinin Sürgün Gelişimi ile Meyve Büyüme ve Gelişme Seyri Arasındaki ilişkiler. Türkiye 4. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. 08-12 Eylül 2003. Akdeniz Üniv. Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Bölümü. Antalya .
28. KELTEN M., TAŞDEMİR T., GÖÇMEN M., GÜNEŞ S., TAŞDEMİR.H.A., ERYILMAZ Z., TEPE S., **DAL., B.**, 2003. Türkiye Turunçgil Çeşit Geliştirme Programı. Türkiye 4. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi. 08-12 Eylül 2003. Akd. Üniv. Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Bölümü. Antalya .

OTHER PUBLICATIONS

Ph.D. Thesis, Master Thesis, Reports, Books etc.

1. **DAL B.**, 2007. Narenciye yetiştiriciliği. Tarım ve Köyşleri Bakanlığı. Yayın Dairesi Başkanlığı. Çiftçi Eğitim serisi. 78 Sayfa. Ankara. (in Turkish).
2. **DAL B.**, GÖZEN B. 2008. Turunçgillerde sürgün ucu aşılama. Türktarım. Eylül Ekim sayısı Sayı:183 s:78-79. (in Turkish).
3. **DAL B.**, GÖZEN B. 2008. Turunçgillerde virüs ve benzeri hastalıklardan temiz aşı gözü üretimi amacıyla uygulanan invitro sürgün ucu aşılama tekniği. Hasad. Kasım sayısı. Yıl:24 Sayı:282. 78-82s. (in Turkish).
4. **DAL B.**, 2008. Turunçgillerde çeşit yenileme teknikleri. Tarımtürk. KasımAralık sayısı. Sayı:14 Yıl:3 Sayfa:12-14. (in Turkish).
5. **DAL B.**, 2008. Turunçgillerde çeşit yenileme. Türktarım. Sayı:182 s:82-83. (in Turkish).
6. ERSOY, A., KARAGÜZEL, Ö. TEMİRKAYNAK , M. BİNER B., **DAL. B.**, 2009. BATEM –İŞKUR İşbirliği Toplum Yararına

Çalışma Programı (TYÇP) Projesi Sonuç Raporu I. 60 sayfa. (in Turkish).

7. ERSOY, A., KARAGÜZEL, Ö. TEMİRKAYNAK , M. BİNER B., **DAL. B., 2009.** BATEM –İŞKUR İşbirliği Toplum Yararına Çalışma Programı (TYÇP) Projesi Sonuç Raporu I. 60 sayfa. (in Turkish).
8. **DAL, B., GÜRBÜZ, E. 2010.** Hobi Turunçgil Yetiştiriciliği. (Hobi Kitapları Serisi). TKB Yayın Dairesi Başkanlığı. 87 sayfa. Ankara. (in Turkish).
9. ERSOY, A., **DAL. B.,** BİNER B., KAYA A., KURUM R., KARAHAN T.,TASTEKİN E, AKTAŞ A., **2010.** BATEM –İŞKUR İşbirliği Toplum Yararına Çalışma Programı (TYÇP) Projesi Sonuç Raporu II. 76sayfa. (in Turkish).
10. **DAL. B.,** 2010. Meyve Ağaçlarında Aşılama İle Çeşit Yenileme. Tarımtürk. (Ocak-Şubat sayısı). Sayı:21 Yıl:5 s: 26-28. (in Turkish).
11. **DAL. B.,** 2010. Yeni Bir Meyve Türü: *Feijoa sellowiana*. Tarımın sesi. Sayı:26 (Haziran-Temmuz-Ağustos sayısı) s: 15-18. (in Turkish).
12. **DAL. B.,** BİNER B., ERDURMUŞ C., TAŞTEKİN E., IŞIK M., TANRISEVER M., TOPÇU V., **2011.** Toplum Yararına Çalışma Programı (TYÇP) Kapsamında BATEM –İŞKUR-Antalya İl Tarım Müdürlüğü İşbirliği Sonuç Raporu III. 71 sayfa. (in Turkish).
13. **DAL. B.,** BİNER B., YILDIRIM I., 2011. Karabiber (*Piper Nigrum* L.) Yetiştiriciliği. Türk Tarım. Sayı:202. Kasım Aralık 2011. s: 56-59. (in Turkish).
14. BİNER B., **DAL. B.,** 2011. “PASSIFLORA” (*Passiflora edulis* L.). 4 Mevsim tarım. Antalya Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü Resmi Yayın Organı. Yıl: 5 Sayı: 7 Ekim-Kasım-Aralık sayısı. s:92-94. (in Turkish).
15. **DAL. B.,** 2011. Turunçgillerde Hasat Sonu Muhafazanın Önemi. Tarım Gündem Dergisi. Yıl:1 Sayı: 5. Kasım-Aralık 2011. s:50-51. (in Turkish).
16. **DAL, B., 2012.** Turunçgil Yetiştiriciliği. Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı. Yayın Dairesi Başkanlığı. Çiftçi Eğitim serisi. Ankara. (in Turkish).
17. **DAL. B.,** 2013. Turunçgillerde hasat ve depolama. Tarım Türk. Ocak-Şubat sayısı. Sayı no:39. yıl:8. s:98-99. (in Turkish).
18. **DAL, B.,**2013. Meyve ağaçlarında aşılama ile çeşit yenileme. Tarımtürk. Fidancılık sayısı. Kasım-Aralık 2013. Sayı:44 Yıl: 9 Sayfa:81-82. (in Turkish).
19. **DAL, B.,**2013. Limon yetiştiriciliği ve önemli limon çeşitleri. Tarımtürk. Fidancılık sayısı. Kasım-Aralık 2013. Sayı:44 Yıl: 9 Sayfa: 47-49. (in Turkish).
20. YILDIZ TURGUT D., **DAL, B.,** AYAS, F., 2014. Farklı hasat zamanlarının Valencia Late portakal çeşidinin bazı fitokimyasal özellikleri üzerine etkisi. Hasad. Bitkisel Üretim. Mart sayısı. yıl: 29 sayı: 346 sayfa: 44-45. (**Hakem onaylı makale**). (in Turkish).
21. **DAL, B.,**2014. Turunçgillerde Hasat ve Muhafaza. Tarımtürk. Fidancılık sayısı. Ocak -Şubat 2014. Sayı:45 Yıl: 9 Sayfa: 117-119. (in Turkish).
22. **DAL, B.,** 2015. Tropik orman ağacı meyvesi Durian (*Durio zibethinus* L.) Tarımtürk. Mayıs-haziran sayısı. Sayı :53 Yıl: 10. S: 76-80. (in Turkish).
23. **DAL B.,**2016. Yeni bir meyve türü: Abiu. Tarımtürk. Mayıs Haziran sayı: 59 yıl 11. Sayfa :59-63. (in Turkish).

24. **DAL B.**,2016. Yeni bir meyve türü: Sapodilla. Tarımtürk. Temmuz-Ağustos Sayı:60 Yıl: 11. Sayfa: 19-22. (in Turkish).
25. **DAL B.**,2016. Yeni bir meyve türü: Carambola. Türktarım. Eylül-Ekim 2016. Sayı: 231. ISSN: 1303-2364. (in Turkish).
26. **DAL B.**,2016. Yeni bir meyve türü: Cherimoya. Tarımtürk. Eylül-Ekim 2016. Sayı:61 yıl: 11 Bitkisel üretim sayfa: 72-74. (in Turkish).
27. **DAL B.** 2017. Yeni bir meyve türü: Jackfruit. Harmantime. Aralık 2017. Yıl:5 Sayı: 58. Sayfa 38-40. (in Turkish).
28. **DAL B.** 2017. Jaboticaba Yetiştiriciliği. Tarımtürk. Fidancılık dergisi. Kasım-Aralık sayısı. Sayı:68 Yıl: 13 sayfa: 39-40. (in Turkish).
29. **BİNER B., DAL B., YILDIRIM I.**, 2017. Türkiye Tropik Meyve Yetiştiriciliği ve Geliştirme İmkanları. Çiftçi ve Köy Dünyası. Türkiye Ziraat Odaları Birliği. Mart 2017. Sayı: 387. Sayfa: 41-42. (in Turkish).
30. **DAL B.**, 2017. Yeni bir meyve türü : Beyaz Sapote. Köyüm . Kasım 2017. Yıl: 2 sayı:21 s: 62-65. (in Turkish).
31. **DAL B.**, 2017. Makadamia Yetiştiriciliği. Harmantime. Kasım 2017 yıl:5 sayı: 57 sayfa: 54-56. (in Turkish).
32. **DAL B.**, 2017. Yıldız Meyvesi Tarımtürk. Fidancılık dergisi. Temmuz Ağustos. Sayı:66 Yıl: 12 sayfa: 19-21. (in Turkish).
33. **DAL B.**, 2017. Kaju. Tarımtürk dergisi. Ocak-Şubat sayısı. Sayı: 63 yıl: 12 sayfa: 23-26. (in Turkish).
34. **DAL B.**, 2017. Ananas Yetiştiriciliği . Tarımtürk dergisi. Ocak-Şubat sayısı. Sayı: 63 yıl: 12 sayfa: 64-67. (in Turkish).
35. **BİNER B., DAL B., YILDIRIM I.**, 2017. Türkiye Tropik Meyve Yetiştiriciliği ve Geliştirme İmkanları. Çiftçi ve Köy Dünyası. Türkiye Ziraat Odaları Birliği. Mart 2017. Sayı: 387. Sayfa: 41-42. (in Turkish).
36. **DAL B., 2018.** Ülkemiz için yeni bir meyve türü "Atemoya". Harmantime. Kasım sayısı. Yıl 6. sayı 69. Sayfa 52-54. (in Turkish).
37. **DAL B., 2018.** Tamarind (*Tamarindus indica* L.) Yetiştiriciliği. Harmantime. Aralık 2018. Yıl 6. sayı :70 sayfa: 42-44. (in Turkish).
38. **DAL B., BİNER B. 2018.** Yeni Bir Meyve Türü: "Passiflora". Tarımtürk. Ocak-Şubat 2018. Sayı 69. Yıl: 13. Sayfa: 74-76. Bitkisel üretim dergisi. (in Turkish).
39. **DAL B. , BİNER B.**, 2019. Passiflora yetiştiriciliği. Harmantime. sayı 80. yıl 7. Ekim sayısı. s:62-65. (in Turkish).
40. **DAL B.**, 2019. Brezilya cevizi yetiştiriciliği. Harmantime. sayı 82 yıl 7. Aralık. (in Turkish).
41. **DAL B.**,2019. Canistel yetiştiriciliği. Harmantime. yıl 7 .sayı 73 .mart. s34-36. (in Turkish).
42. **DAL B.** 2019. Akee yetiştiriciliği. Harmantime. yıl 7.sayı 75.mayıs. s50-52. (in Turkish).
43. **DAL B.**, 2019. Yıldız elması (star apple) yetiştiriciliği. Harmantime. yıl 7.sayı 74.nisan. s: 64-66. (in Turkish).

44. **DAL B., 2020.** Wampee yetiştiriciliği. Tarımtürk. Say ı 85 yıl 15. Eylül- Ekim s.s:70-71. (in Turkish).
45. **DAL B., 2020.** Black sapote yetiştiriciliği. Tarımtürk. Sayı 85 yıl 15. Eylül ekim S:110-111. (in Turkish).
46. **DAL B., 2020.** Mamey sapote yetiştiriciliği. Harmantime. yıl 8. sayı 92.ekim sayısı. S:56-58. (in Turkish).
47. **DAL B., 2020.** Soursop yetiştiriciliği. Harmantime. yıl 8 sayı 91. S: 44-46. (in Turkish).
48. **DAL B., BİNER B., 2020.** Pitaya yetiştiriciliği. Harmantime. yıl 8. Sayı 90. S 36-38. (in Turkish).
49. **DAL B., 2020.** Mangosteen yetiştiriciliği. Harmantime. yıl 8.sayı 86. S: 46-48. (in Turkish).
50. **DAL B., 2020.** Pitaya yetiştiriciliği. Tarımtürk. Fidancılık.yıl 15.Kasım Aralık S:26-30. (in Turkish).
51. **DAL B., 2021.** Litchi yetiştiriciliği. Harmantime. Mayıs sayısı. Sayı99. Yıl 9. S: 58-62
52. **DAL B., 2021.** Longan yetiştiriciliği. Tarımturk. Mart nisan sayısı. Sayı:88 yıl 16. S: 49-52.
53. **DAL B., 2021.**Mango yetiştiriciliği. Harmantime. Ağustos sayısı. Yıl:9 sayı:102. S: 88-90
54. **DAL B., ÖZDEMİR M., 2021.** Aksu tarım postası. Ülkemizde tropik meyve yetiştiriciliğinin serüveni ve Batem'de yapılan tropik meyve çalışmaları.15Kasım 2021.s:8



BANU DAL, PhD Agricultural Engineer



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

Congress and Symposium

1. Alanya Symposium. University of Akdeniz. Environmental Problems Research and Application Center. Local Problems and Solution Seeking Series Symposiums (26-27 March 1998) Antalya.
2. The Kriton Curi International Symposium on Environmental Management In The Mediterranean Region. Boğaziçi University. 1998.
3. Turkey III: National Horticultural Congress. 14-17 September 1999. Ankara.
4. GAP Environment Congress. Univ. Of Harran Fac. Of Agr. 2000. Urfa.
5. Turkey 2. Ecological Agr. Symposium (14-16 November 2001) Antalya.
6. Turkey IV. National Horticultural Congress. 8-12 September 2003, Antalya.
7. V. National Horticultural Congress. 4-7 September 2007. Erzurum
8. Horticulture Products IV. Storage and Marketing Symposium, 08-11 October 2008, Antalya.
9. 6th International Postharvest Symposium, April 8-12, 2009, Antalya.
10. International Multidisciplinary Women's Congress. 13-16 October 2009. İzmir.
11. Türkiye IV. Organic Agriculture Symposium, 28 June - 1 July 2010, Erzurum
12. I. International Ali Numan Kırac Agriculture Congress. (27-29 April 2011) Eskişehir.
13. Ecological Symposium. Düzce. (5-7 May 2011).
14. Türkiye VI. National Horticultural Congress. 4-8. October 2011. Urfa.
15. IV. National Berries Symposium. University of Akdeniz Fac. of Agr. 3-5 October 2012 Antalya.
16. IHC 2018., 30. Int. Horticulture Congress., Int. Symp. on Tropical and Subtropical Fruits. 12-16 August, 2018. Istanbul. Turkey.

Educations

1. Mushroom Growing Techniques Course. Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Arař. Enst. 1995. Yalova
2. Ecological Agriculture Course. T.C. Tarım ve Kùyşleri Bakanlığı, Ege Üniv. Zir. Fak., Ekolojik Tarım Organizasyonu Derneđi Organizasyonu. 2001. Antalya.
3. TÜBİTAK MAM. Plant Biosafety Research Applied Training Program Course (Molecular Biology and Gene Transfer Techniques) 2002. Gebze.
4. Mutation and Tissue Culture Techniques in Plant Breeding, 16-20 December 2002, Antalya.
5. Statistics and Trial Technique Course. TAGEM. 16-20 February 2004, Antalya.
6. Biotechnology and Plant Breeding Course, 26-30 April 2004, BATEM. Antalya.
7. EUREPGAP Course. Antalya. 2004.
8. Sapling Production and Certification Course. Antalya. 2006
9. Termination of Methyl Bromide Use Project Workshop in Turkey 2008, Antalya.
10. 6th European short-course on fresh-cut produce processing: Nutritional quality & health benefits. 23-25 October 2013. University of Akdeniz - University of Foggia (Italy). Sea Life Hotel. Antalya
11. Cold storage conferense. 23-25 October 2014. Cam Piramit. Antalya.
12. Interactive Banana Workshop. 5-10 April 2021 Antalya. Antalya Commodity Exchange-Antalya Directorate of provincial agriculture and forestry-Antalya Agriculture Council. Online course.
13. Interactive Avocado Workshop. (21-25 March 2022) Antalya. Antalya Commodity Exchange-Antalya Directorate of provincial agriculture and forestry-Antalya Agriculture Council. Online course.