

Prof. Dr. KADRIYE SORKUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 8055](tel:+903122978055)

İş Telefonu: [+90 312 489 1789](tel:+903124891789)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2028](tel:+903122992028)

E-posta: kadriye@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Mesef, Botanik, Türkiye 1976 - 1982

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, Türkiye 1971 - 1976

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1996 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

SALİH B., SORKUN K., Azerbaycan Gence Kazak bölgesi ballarının mikroskopik, HPLC ve GC-MS analizleri ile içeriklerinin belirlenmesi, Doktora, D.NUR(Öğrenci), 2017

SORKUN K., Carthamus tinctorius L. (Aspir) üzerinde tozlaştırıcı arı davranışları ve ürün özelliklerinin incelenmesi, Doktora, Ç.ÖZENİRLER(Öğrenci), 2016

SORKUN K., Hakkari bölgesi propolislerinin botanik orijininin ve kimyasal içeriğinin saptanması, Doktora, N.ECEM(Öğrenci), 2015

SORKUN K., Ardahan ili ballarının melitopalinojik, fiziksel ve kimyasal analizi, Yüksek Lisans, F.GÜZEL(Öğrenci), 2014

SORKUN K., Ardahan bölgesinde bal arıları tarafından toplanan polenlerin morfolojik ve organoleptik analizleri ile nişasta içeriklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.CANLI(Öğrenci), 2014

SORKUN K., Ayder-Ceymakçur (Çamlıhemşin/Rize) yaylalarının florası ve yöre ballarının kimyasal ve palinojik özellikleri, Yüksek Lisans, E.DEMİR(Öğrenci), 2013

SALİH B., SORKUN K., Tekirdağ bölgesi propolis örneklerinin flavonoid, karboksilik asit ve türevlerinin izolasyon yöntemlerinin geliştirilmesi ve mikroskopik analizi, Doktora, Ö.GENÇAY(Öğrenci), 2010

SORKUN K., Türkiye'deki bazı yöresel bal çeşitlerinin antimutajenik etkilerinin Salmonella/mikrozom (AMES) test sistemi ile araştırılması, Yüksek Lisans, N.EKMEKÇİ(Öğrenci), 2010

SORKUN K., Muğla bölgesinde üretilen çam balı ve propolisin mikroskopik, organoleptik ve kimyasal analizi, Doktora, A.ÖZKÖK(Öğrenci), 2009

SALİH B., SORKUN K., Ambalajlı balların melitopalnolojik, kimyasal ve organoleptik analizleri, Yüksek Lisans, D.NUR(Öğrenci), 2007

SALİH B., SORKUN K., Kemaliye-Erzincan yöresinde üretilen balların mikroskopik, kimyasal ve organoleptik analizleri ile balın fizikokimyasal özelliklerinin saptanması, Yüksek Lisans, N.YURTSEVER(Öğrenci), 2004

SALİH B., SORKUN K., Kemaliye-Erzincan yöresine ait propolislerin bitkisel orijini ve kimyasal içeriğinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, Ö.GENÇAY(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Characterization of Turkish pine honey according to their geographical origin based on physicochemical parameters and chemometrics**
Uçurum H. Ö., Tepe Ş., Yeşil E., Güney F., Karakuş S., KOLAYLI S., Takma Ç., Duru M. E., ÖZKÖK A., Yücel B., et al.
European Food Research and Technology, cilt.249, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Bee bread and bee pollen of different plant sources: determination of phenolic content, antioxidant activity, fatty acid and element profiles**
Mayda N., ÖZKÖK A., Ecem Bayram N., Gerçek Y. C., SORKUN K.
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.14, sa.4, ss.1795-1809, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Honeydew producing insects in some forests of Turkey and their potential to produce of honeydew honey**
ÜLGENTÜRK S., Cosic B., Ozdemir I., Ipek A., SORKUN K.
BALTIC FORESTRY, cilt.26, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **THE ORIGIN OF THE OAK HONEYDEW HONEY PRODUCED FROM QUERCUS FRAINETTO TEN**
ÖZKÖK A., Ipek A., Sorkun K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.4, ss.2650-2655, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Chemical Characterization of 64 Propolis Samples from Hakkari, Turkey**
BAYRAM N. E., SORKUN K., ÖZ G., SALİH B., TOPÇU G.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.12, sa.6, ss.569-581, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **DIOXIN ANALYSIS OF BEE POLLEN PELLETS COLLECTED BY APIS MELLIFERA L. IN RURAL AREA OF TURKEY**
ÖZKÖK A., Cakirogullari G. C., Sorkun K., Yagli H. G., Alsan I., Bektas B., Kilic D.
JOURNAL OF APICULTURAL SCIENCE, cilt.62, sa.1, ss.79-88, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Melissopalynological Analysis for Geographical Marking of Kars Honey**
ÖMÜR G. Ç., ÖZENİRLER Ç., ECEM BAYRAM N., ZARE G., SORKUN K.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.24, ss.53-59, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **THE ANATOMICAL AND PALYNOLOGICAL FEATURES OF SCREE PLANT HELDREICHIA ROTUNDIFOLIA BOISS.(BRASSICACEAE) ENDEMIC TO TURKEY**
KIZILPINAR TEMİZER İ., gençay çeçemli ö., ZARE G., SORKUN K.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.27, ss.236-240, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **CHEMICAL CHARACTERIZATION OF KARS HONEY**
ÖZENİRLER Ç., Ecem-Bayram N., Gencay-Ceçemli O., ÇELİKBIÇAK Ö., Sorkun K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.3, ss.1889-1895, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **CLASSIFICATION OF TURKISH HONEY BY H-1 NMR SPECTROSCOPY AND CHEMOMETRICS**
ÖZKÖK A., ÖZENİRLER Ç., Sorkun K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8328-8339, 2018 (SCI-Expanded)

- XI. **CHARACTERISTIC FEATURES OF OAK (QUERCUS FRAINETTO TEN.) HONEY FROM TURKEY**
ÖZKÖK A., Sorkun K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8359-8366, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Does propolis have any effect on non-alcoholic fatty liver disease?**
Kismet K., Ozcan C., Kuru S., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., Celepli P., Senes M., Guclu T., SORKUN K., Hucumenoglu S., Besler T.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.90, ss.863-871, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Antibacterial Activity of Propolis versus Conventional Endodontic Disinfectants against Enterococcus faecalis in Infected Dentinal Tubules**
KAYAOĞLU G., ÖMÜRLÜ H., AKCA G., Gurel M., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., SORKUN K., SALİH B.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.37, sa.3, ss.376-381, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effect of oral honey and pollen on postoperative intraabdominal adhesions**
Celepli S., Kismet K., Kaptanoglu B., Erel S., Ozer S., Celepli P., Kaygusuz G., Devrim E., Gencay O., SORKUN K., et al.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.22, sa.1, ss.65-72, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Antibacterial activity of bee propolis samples from different geographical regions of Turkey against two foodborne pathogens, Salmonella Enteritidis and Listeria monocytogenes**
Temiz A., Sener A., Tuylu A., SORKUN K., SALİH B.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.35, sa.4, ss.503-511, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Propolis from Turkey induces apoptosis through activating caspases in human breast carcinoma cell lines**
Vatansever H. S., SORKUN K., Gurhan S. I. D., Ozdal-Kurt F., Turkoz E., Gencay O., SALİH B.
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.112, sa.6, ss.546-556, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Inhibitory Effects of Propolis on Human Osteogenic Sarcoma Cell Proliferation Mediated by Caspase Pathway**
Kurt F. O., Vatansever H. S., SORKUN K., Gurhan S. I. D., Turkoz E., Gencay O., SALİH B.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, sa.3, ss.397-404, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **In Vitro Activity of Turkish Propolis Samples Against Anaerobic Bacteria Causing Oral Cavity Infections**
Ozen T., Kilic A., Bedir O., Koru O., SORKUN K., Tanyuksel M., Kilic S., Gencay O., Yildiz O., Baysallar M.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, sa.2, ss.293-298, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Immunomodulatory effects of Turkish propolis: Changes in neopterin release and tryptophan degradation**
GİRGIN G., BAYDAR T., Ledochowski M., Schennach H., Bolukbasi D. N., Sorkun K., SALİH B., Sahin G., Fuchs D.
IMMUNOBIOLOGY, cilt.214, sa.2, ss.129-134, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of Manisa propolis on telomerase activity in leukemia cells obtained from the bone marrow of leukemia patients**
Cogulu O., Biray C., GÜNDÜZ C., KARACA E., AKSOYLAR S., SORKUN K., SALİH B., ÖZKINAY F. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, cilt.60, sa.7, ss.601-605, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effects of scolicedal agent propolis on liver and biliary tree**
Kismet K., Kilicoglu S. S., Kilicoglu B., Erel S., Gencay O., SORKUN K., Erdemli E., AKHAN O., Akkus M. A., Sayek I.
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL SURGERY, cilt.12, sa.8, ss.1406-1411, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of honey as a scolicedal agent on the hepatobiliary system**
Kilicoglu B., Kismet K., Kilicoglu S. S., Erel S., Gencay O., SORKUN K., Erdemli E., AKHAN O., Akkus M. A., Sayek I.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.14, sa.13, ss.2085-2088, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effect of pollen on some reproductive parameters of male rats**
Selmanoglu G., Hayretoglu S., Kolankaya D., Tueylue A. O., Sorkun K.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.172, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Pollen preferences of Hoplosmia bidentata and Lithurgus cornutus (Hymenoptera : Megachilidae)**
Gueler Y., Sorkun K.
ENTOMOLOGICA FENNICA, cilt.18, sa.3, ss.174-178, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **In vitro antimicrobial activity of propolis samples from different geographical origins against certain**

oral pathogens

KORU O., TOKSOY F., ACIKE C. H., TUNCA Y. M., BAYSALLAR M., GUCLU A. U., AKCA E., Ozkok A. T., Sorkun K., TANYUKSEL M., et al.

ANAEROBE, cilt.13, ss.140-145, 2007 (SCI-Expanded)

XXVI. The scolicial effects of honey

Kilicoglu B., Kismet K., Koru O., Tanyuksel M., Oruc M. T., Sorkun K., Akkus M. A.

ADVANCES IN THERAPY, cilt.23, sa.6, ss.1077-1083, 2006 (SCI-Expanded)

XXVII. The effect of pollen on serum parameters of rats

Selmanoglu G., Hayretdag S., Kolankaya D., Tuylu A. O., Sorkun K.

TOXICOLOGY LETTERS, cilt.164, 2006 (SCI-Expanded)

XXVIII. The effect of Trifolium, Raphanus, and Cistus pollen grains on some blood parameters and mesentery mast cells

Kolankaya D., Senturk H., Tuylu A., Hayretdag S., Selmanoglu G., Sorkun K.

ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.61, ss.421-426, 2006 (SCI-Expanded)

XXIX. Evaluation on scolicial efficacy of propolis

Kismet K., Kilicoglu B., Koru O., Tanyuksel M., Oruc M. T., Sorkun K., Salih B., Akkus M. A.

EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.38, sa.5, ss.476-481, 2006 (SCI-Expanded)

XXX. In vitro antimicrobial activity of propolis against methicillin-resistant Staphylococcus aureus and vancomycin-resistant Enterococcus faecium

Kilic A., Baysallar M., Besirbellioglu B., Salih B., Sorkun K., Tanyuksel M.

ANNALS OF MICROBIOLOGY, cilt.55, sa.2, ss.113-117, 2005 (SCI-Expanded)

XXXI. Chemical compositions and antimicrobial activities of four different Anatolian propolis samples

Uzel A., Sorkun K., Oncag O., Cogulu D., Gencay O., Salih B.

MICROBIOLOGICAL RESEARCH, cilt.160, sa.2, ss.189-195, 2005 (SCI-Expanded)

XXXII. Effect of some Turkish propolis on the product quantity of Agaricus bisporus (Lange.) Sing

Guler P., Sorkun K., Salih B.

PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, sa.3, ss.439-447, 2003 (SCI-Expanded)

XXXIII. Protective effects of Turkish propolis on alcohol-induced serum lipid changes and liver injury in male rats

Kolankaya D., SELMANOGLU G., SORKUN K., SALIH B.

FOOD CHEMISTRY, cilt.78, sa.2, ss.213-217, 2002 (SCI-Expanded)

XXXIV. Determination of chemical composition of Turkish propolis

Sorkun K., Suer B., Salih B.

ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.56, ss.666-668, 2001 (SCI-Expanded)

XXXV. Propolis from the mediterranean region: Chemical composition and antimicrobial activity

Velikova M., BANKOVA V., Sorkun K., Houcine S., Tsvetkova I., Kujumgiev A.

ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.55, ss.790-793, 2000 (SCI-Expanded)

XXXVI. The source of starch grains from Turkish pine honey

Sorkun K., Sahin A.

JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, cilt.39, ss.85-86, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Total Bioactive Compounds and Antimicrobial Capacities of Bee Pollen with Different Botanical Origins

ÖZKÖK A., Koru O., Bedir O., Cetinkaya S., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., ÖZENİRLER Ç., Mayda N., SORKUN K.

BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.78, sa.1, ss.57-67, 2021 (ESCI)

II. The correlation between botanical source and the biologically active compounds of propolis

- Celemlı O. G., ATAKAY M., Sorkun K.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.49, sa.2, ss.81-87, 2019 (ESCI)
- III. **Physicochemical and Palynological Characterization of the Onobrychis Miller (Fabaceae) Honey**
ÖZENİRLER Ç., Gençay Çelemlı Ö., ECEM BAYRAM N., DİKMEN F., ZARE G., ÇELİKBIÇAK Ö., SORKUN K.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.32, sa.1, ss.63-76, 2019 (ESCI)
- IV. **DANDELION HONEY: A NEW MONOFLORAL HONEY RECORD FORTURKEY**
Özenirler Ç., Mayda N., Gençay Çelemlı Ö., Özkök A., Sorkun K.
Uludağ Arıcılık Dergisi, cilt.18, ss.87-93, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Observations on the foraging behavior of commercial Bombus terrestris L. and Apis mellifera L. colonies on some cultivars of Carthamus tinctorius L. in caged conditions**
ÖZENİRLER Ç., SORKUN K.
Commun.Fac.Sci.Univ.Ank.Series C, cilt.27, ss.273-282, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **A New Record for Propolis Substitute: Pruning Sealer**
ÖZENİRLER Ç., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., MAYDA N., SORKUN K.
MELLIFERA, cilt.18, ss.36-39, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **CHEMOMETRIC EVALUATION OF THE GEOGRAPHICAL ORIGIN OF TURKISH PINE HONEY**
ÖZKÖK A., YÜKSEL D., SORKUN K.
FOOD and HEALTH, cilt.4, ss.274-282, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Monofloral Features of Turkish Honeys According to Melissopalynologic, Total Phenolic and Total Flavonoid Content**
ÖZKÖK A., ÖZENİRLER Ç., Canlı D., Mayda N., Sorkun K.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.3, ss.713-723, 2018 (ESCI)
- IX. **Evaluating honey bee products as an indicator of managed pollination studies: a case study about allium cepa l.**
ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Communications/ Faculty of Sciences University of Ankara Series C: Biology and Geological Engineering and Geophysical Engineering, cilt.27, sa.2, ss.115-119, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Plant Origins of Propolis from Hakkari, Turkey**
Ecem Bayram N., SORKUN K., Cevahir Oz G.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.3, ss.725-738, 2018 (ESCI)
- XI. **Protein Analysis of AnzerBee Pollen by Bradford Method**
gençay çelemlı ö., BARKAN N. P., ÖZENİRLER Ç., ÖZEL DEMİRALP F. D., SORKUN K.
MELLIFERA, cilt.17, sa.1, ss.21-32, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effects of propolis on warfarin efficacy**
Akbaý E., ÖZENİRLER Ç., Celemlı O. G., Durukan A. B., ONUR M. A., Sorkun K.
KARDIOCHIRURGIA I TORAKOCHIRURGIA POLSKA, cilt.14, sa.1, ss.43-46, 2017 (ESCI)
- XIII. **Castanea sativa A Source of Turkish Propolis: Plant Anatomy, Palynology and Chemistry**
GENÇAY ÇELEMLİ Ö., KIZILPINAR TEMİZER İ., ZARE G., SORKUN K.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.1, ss.7, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Sugar Analysis of Pine Honey from Muğla Region using HPLC**
ÖZKÖK A., SORKUN K., Darcy B.
Mellifera, cilt.14, ss.27-32, 2014 (Hakemli Dergi)
- XV. **Palynological investigation of honey produced in Ardahan-Turkey**
Sorkun K., Gençay Çelemlı Ö., Özenirler Ç., Ecem Bayram N., Güzel F.
Bee World, cilt.91, sa.3, ss.80-83, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Çiçekten Kovana Taşınan Balın Antibiyotik Değeri**
ÖZENİRLER Ç., Sorkun K.
Kırıkkale Üniversitesi Bilimde Gelişmeler Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.44-48, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Total Phenolic Acid and Total Flavonoid Content of Turkish Pine Honeydew Honey.**
ÖZKÖK A., Darcy B., SORKUN K.
Journal of ApiProduct and ApiMedical Science, cilt.2, sa.2, ss.65-71, 2010 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **The Effect of Pollen on Some Reproductive Parameters of Male Rats**
SELMANOĞLU G., Hayretdağ S., KOLANKAYA D., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Pesticidi i Fitomedicina(Pestic. Phytomed.(Belgrade), cilt.24, ss.59-63, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Ex Vivo Effects of Turkish Propolis Extracts on Erythrocyte Superoxide dismutase and Catalase Activities**
Baydar T., Girgin G., Özkök A., Sorkun K., Salih B., Şahin G.
Mellifera, cilt.8, sa.15, ss.19-25, 2008 (Hakemli Dergi)
- XX. **An Investigation of Mineral Content of Economically Important Pollen Grains Collected by Apis mellifera L. in the Province of Bursa, Turkey**
ÖZKÖK A., SORKUN K., SALİH B.
Mellifera, cilt.8, sa.15, ss.8-18, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Organoleptic Analysis of Pine Honeys Produce in Muğla**
ÖZKÖK A., SORKUN K.
Mellifera, cilt.8, sa.16, ss.2-7, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXII. **The Effect of Pollen on Serum Parametres, and Liver and Kidney Tissues of Rats.**
SELMANOĞLU G., Hayretdağ S., KOLANKAYA D., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Pesticidi i Fitomedicina(Pestic. Phytomed.(Belgrade), cilt.22, ss.59-64, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **The Investigation of Moisture and Fat Analysis of Economically Important Pollen Grains Collected by Apis mellifera L.**
ÖZKÖK A., SORKUN K.
Mellifera, cilt.7, ss.9-15, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **The Investigation of Morphologic Analysis of Pollen Grains Which are Economically Important and Collected by Apis Mellifera L.**
ÖZKÖK A., SORKUN K.
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMİSTRY, cilt.35, sa.1, ss.31-38, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXV. **THE DETERMINATION OF A PARASITE OF HONEY BEE(APIS MELLIFERA L.) "NOSEMA APIS Z." IN HONEY**
ÖZKİRİM A., KESKİN N., SORKUN K.
MELLIFERA, cilt.6, ss.2-6, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Protein Analysis with Kjeldahl of Pollen Grains Collected by Apis mellifera L.**
ÖZKÖK A., SORKUN K.
Mellifera, cilt.6, ss.7-11, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Organoleptic Analysis of Economically Significant Pollen Samples Collected in Bursa Region by Apis mellifera L.**
ÖZKÖK A., SORKUN K.
Mellifera, cilt.4, sa.8, ss.38-44, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Türkiye’de üretilen doğal ve yapay balların ayırt edilmesinde 10 gram baldaki toplam polen sayısının (TPS) önemi**
Sorkun K., Doğan C.
Mellifera, cilt.2, ss.2-6, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Türkiye’de üretilen doğal ve yapay balların ayırt edilmesinde fiziksel, kimyasal ve mikroskopik analizler**
Sorkun K., Doğan C., Başoğlu F. N., Gümüş Y., Ergün K., Bulakeri N., Işık N.
Mellifera, cilt.2, sa.4, ss.13-21, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Türkiye’nin Ege, Marmara, Akdeniz ve Karadeniz Bölgelerinde toplanmış ballarda polen analizi**
Doğan C., Sorkun K.
Mellifera, cilt.1, ss.2-12, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Physicochemical characteristics and composition of Eucalyptus camaldulensis Dehnh. honey produced in Turkey**
Sorkun K., Doğan C., Başoğlu F. N.
Apiacta Trade Journal of Apimondia for Science and Practice, cilt.36, ss.182-189, 2001 (Hakemli Dergi)

- XXXII. **Pollen analysis of honeys from Central, Eastern and Southeastern Anatolia in Turkey**
Doğan C., Sorkun K.
Hacettepe Bulletin of Natural Sciences and Engineering, cilt.28, ss.35-50, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Mycelial forms of Morchella conica Pers. on the nutritions with pollen and propolis**
Oğuz A., Sorkun K., Doğan C., Güler P.
Apiacta International Technical Magazine of Apicultural and Economic Information, cilt.32, ss.112-118, 1997
(Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Saf ve sahte balların ayırt edilmesinde fiziksel, kimyasal ve palinolojik kriterlerin saptanması**
Başoğlu F. N., Sorkun K., Löker M., Doğan C., Wetherilt H.
Gıda, cilt.21, sa.2, ss.67-73, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Türkiye'nin çeşitli yörelerinden toplanan ballarda polen analizi**
Sorkun K., Doğan C.
Hacettepe Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi/Hacettepe Bulletin of Natural Sciences and Engineering, cilt.16,
ss.15-24, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Pollen analysis of Rize-Anzer (Turkish) honey**
Sorkun K., Doğan C.
Apiacta/An International Technical Magazine of Apicultural and Economic Information, cilt.30, ss.75-82, 1995
(Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Nektarlı bitkilerin çiçeklenme dönemleri ve yayılış alanları üzerine bir çalışma**
Sorkun K., Doğan C.
TKV/Teknik Arıcılık, sa.44, ss.2-11, 1994 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Total Phenolic and Total Flavonoid Contents and Plant Spectrum of Bee Pollens'xx which are Collected Different Regions of Turkey**
ÖZKÖK A., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., SORKUN K.
Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, 12 - 15 Temmuz 2018
- II. **Tarımsal Üretimde Arılar**
ÖZENİRLER Ç., SORKUN K.
Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, 12 - 15 Temmuz 2018
- III. **The first application of NMR spectroscopy in differantiation of Turkish honeys**
Özkök A., YÜKSEL D., UZGÖREN BARAN A., SORKUN K.
45th APIMONDIAINTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 04 Ekim 2017
- IV. **A RAPID DIFFERENTIATION OF TURKISH HONEYS USING NMR SPECTROSCOPY**
ÖZKÖK A., UZGÖREN BARAN A., SORKUN K.
INTERNATIONAL HONEY COMMISSION CONGRESS, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2017
- V. **Arıların beslenme ekonomisi Arı yuvalarında bulunan polenler üzerine entomopalinolojik çalışmalar**
ÖZENİRLER Ç., SORKUN K.
Ulusal Uygulamalı Bilimler Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2016
- VI. **Honey Sampling Method for Geographic Marking Studies**
Gençay Çelemlı Ö., Özkök A., ÖZENİRLER Ç., SORKUN K.
2nd International Researches-Statisticians and Young Statisticians Congress, 4 - 08 Mayıs 2016
- VII. **Nest structure of Vespa crabro Linnaeus 1758 Hymenoptera Vespidae Vespinae in Turkey**
Daşer B., BARKAN N. P., ÖZENİRLER Ç., SORKUN K., AYTEKİN A. M.
44th APIMONDIA International Apicultural Congress, 13 - 19 Eylül 2015
- VIII. **Characterization of Nest Structure and Foraging Behavior of Xylocopa iris Christ 1791 Hymenoptera Apoidea Apidae**
Daşer B., ÖZENİRLER Ç., ÖZGİŞİ K., BARKAN N. P., DİKMEN F., SORKUN K., AYTEKİN A. M.
44th APIMONDIA International Apicultural Congress, 13 - 19 Eylül 2015

- IX. **Foraging activity of commercial *Bombus terrestris* L and *Apis mellifera* L colonies on some cultivars of *Carthamus tinctorius* L in caged conditions**
SORKUN K., ÖZENİRLER Ç., AYTEKİN A. M.
44th Apimondia International Apicultural Congress, 15 - 19 Eylül 2015
- X. **The Microscopic and GC MS Analysis of Pine Honey Which are Produced in Muğla Region in Turkey**
SORKUN K., ÖZKÖK A., SALİH B.
From Hive To Table 2015 (FHTT 2015) International Congress on Safety and Authenticity of Bee Products, 21 - 23 Mayıs 2015
- XI. **Entomopalynology and its Applications in Pollination Ecology**
ÖZENİRLER Ç., DİKMEN F., SORKUN K., AYTEKİN A. M.
12 th Asian Apicultural Association Conference, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2014
- XII. **Management of Commercial *Bombus* Colonies in Open Fields**
ÖZENİRLER Ç., AYTEKİN A. M., SORKUN K.
XXXXIII International Apicultural Congress, KIEV, Ukrayna, 29 Eylül - 04 Ekim 2013, ss.224
- XIII. ***Apis Mellifera* L. Dışında Bitkisel Üretimde Kullanılan Diğer Arılar**
ÖZENİRLER Ç., SORKUN K.
Uluslararası Katılımlı V. Marmara Arıcılık Kongresi, 4 - 06 Nisan 2013, ss.36
- XIV. **Ex vivo immunomodulatory effects of Turkish propolis samples**
Girgin G., Ledochowski M., Boeluekbasi D. N., Sorkun K., SALİH B., Sahin G., Fuchs D., BAYDAR T.
45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180
- XV. **Antibacterial activity of propolis extracts**
Keskin N., Hazır S., Sorkun K., Doğan C.
Apimondia 34th International Apicultural Congress, Lausanne, İsviçre, 15 - 19 Ağustos 1995, ss.1-5
- XVI. **Pollen analysis of honey from Türkiye**
Sorkun K., Doğan C.
Apimondia 34th International Apicultural Congress, Lausanne, İsviçre, 15 - 19 Ağustos 1995, ss.1-13

Desteklenen Projeler

- SORKUN K., Mayda N., ÖZKÖK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polen ve Arı Ekmeğinin Melissopalinojik Kimyasal ve Antioksidan Kapasitelerinin Belirlenmesi, 2018 - 2019
- GENÇAY ÇELEMLİ Ö., SORKUN K., ÖZKÖK A., ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arı Ürünlerinden Polen ve Propolisin Total Fenolik Miktarının Saptanması, 2016 - 2017
- ÖZKÖK A., SORKUN K., ÇELİK ÇAKIROĞULLARI G., KILIÇ D., ALSAN İ., YAĞLI H., BEKTAŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, APIS MELLIFERA L TARAFINDAN TOPLANAN ARI POLENLERİNDE DİOKSİN ANALİZİ, 2016 - 2016
- SORKUN K., ÖZENİRLER Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Carthamus tinctorius* L. (Aspir) Üzerinde Tozlaştırıcı Arı Davranışları ve Ürün Özelliklerinin İncelenmesi, 2016 - 2016
- SORKUN K., ÖZENİRLER Ç., BARKAN N. P., PERİ B., YETİMOĞLU K., SOYDEMİR A., ÖZDEMİR A. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ASPİR BİTKİSİNİN REMZİBEY 05 HATTI TOHURLARININ YAĞ ASİTLERİ KOMPOZİSYONUN BELİRLENMESİ VE POLENLERİNDE PROTEİN MİKTAR TAYİNİ, 2015 - 2016
- SORKUN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 44. Uluslararası Apimondia Arıcılık Kongresi, 2015-DAEJEON-GÜNEY KORE, 2015 - 2015
- SORKUN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BALLARIN GC-MS ANALİZLERİ İLE KİMYASAL İÇERİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2015

Metrikler

Yayın: 89

Atf (WoS): 642

Atif (Scopus): 616

H-índeks (WoS): 13

H-índeks (Scopus): 11