

## **Prof. Nazlı Dide Kutluk Yılmaz**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 1108

**Email:** nazlik@omu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/nazlik>

**Address:** Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 55139, Atakum, SAMSUN

### **International Researcher IDs**

ScholarID: sgr3BVwAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7331-9109

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-9756-2018

ScopusID: 8448038600

Yoksis Researcher ID: 8219

### **Education Information**

Doctorate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), Turkey 1994 - 1999

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Yl) (Tezli), Turkey 1991 - 1993

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 1987 - 1991

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, Kastamonu İlinde Şeker pancarı üretim Alanlarında Kök Sakallanması Hastalığının Yaygınlık Oranı, Etman Tanısı, Bioekolojisi ve Çeşit reaksiyonları Üzerinde Araştırmalar, Tokat Gaziosmanpaşa University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), 1999

Postgraduate, Erzurum Yöresinde Buğdaylarda Görülen Tilletia foetida (Wallr.) Liro'xxnın Morfolojisii, Bio-ekolojisi ve Patojenitesi Üzerinde Araştırmalar, Ataturk University, 1993

### **Research Areas**

Agricultural Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü (Zirraat), 2019 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü (Zirraat), 2012 - 2016

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü (Zirraat), 2012 - 2016

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü (Zirraat), 2003 - 2012

Research Assistant, Tokat Gaziosmanpaşa University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 1995 - 2003

## Courses

- UZMANLIK ALAN DERSİ I, Postgraduate, 2013 - 2014  
BİTKİ KORUMADA ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRME II, Undergraduate, 2013 - 2014  
Bitki Virüs ve Viroid Hastalıkları, Undergraduate, 2013 - 2014  
UZMANLIK ALAN DERSİ II, Postgraduate, 2013 - 2014  
BİTKİ KORUMADA ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRME I, Undergraduate, 2013 - 2014  
UZMANLIK ALAN DERSİ II, Doctorate, 2013 - 2014  
BİTKİ PATOJENİ TOPRAK KÖKENLİ VİRÜSLER, Postgraduate, 2013 - 2014  
UZMANLIK ALAN DERSİ I, Doctorate, 2013 - 2014

## Advising Theses

- Kutluk Yılmaz N. D., INVESTIGATIONS OF SOIL-BORNE VIRUSES IN SUGAR BEET PRODUCTION AREAS OF ANKARA AND KONYA PROVINCES, Postgraduate, V.CEYLAN(Student), 2023  
Kutluk Yılmaz N. D., Türkiye şeker pancarı üretim alanlarında Beet virus Q'nun belirlenmesi ve Polymyxa betae ile taşınan toprak kökenli virüslerin moleküler karakterizasyonu, Doctorate, E.ERKAN(Student), 2023  
Kutluk Yılmaz N. D., Türkiye'de şeker pancarı üretim alanlarında enfeksiyon oluşturan beet necrotic yellow vein virus (BNYVV) izolatlarının p31 proteininin moleküler karakterizasyonu, Postgraduate, M.GÜNGÖR(Student), 2020  
Kutluk Yılmaz N. D., Türkiye'de rhizomania ile bulaşık toprak örneklerinde dayanıklılık kırcı Beet necrotic yellow vein virus (BNYVV) varyantlarının serolojik, biyolojik ve moleküler yöntemlerle araştırılması, Postgraduate, H.UZUNBACAK(Student), 2019  
Kutluk Yılmaz N. D., Samsun İli mısır üretim alanlarında enfeksiyon oluşturan virüs hastalıklarının belirlenmesi, Postgraduate, Y.TOKSÖZ(Student), 2010  
Kutluk Yılmaz N. D., Samsun ili buğday üretim alanlarında enfeksiyon oluşturan virüs hastalıklarının saptanması, Postgraduate, E.ERKAN(Student), 2008  
Kutluk Yılmaz N. D., Samsun ili şeker pancarı üretim alanlarında vektör polymyxa betae keskin ile taşınan toprak kökenli virüs hastalıklarının belirlenmesi, Postgraduate, S.SARAÇOĞLU(Student), 2007

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **p25 pathogenicity factor deletion mutants of beet necrotic yellow vein virus occurring in sugar beet fields in Turkey**  
Yılmaz N. D., Arlı-Sokmen M., Kaya R.  
JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, vol.125, no.1, pp.89-98, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Distribution of resistance-breaking isolates of beet necrotic yellow vein virus differing in virulence in sugar beet fields in Turkey**  
Yılmaz N. D., Uzunbacak H., Sökmen M., Kaya R.  
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, vol.68, no.6, pp.546-554, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Characterization of Bean common mosaic virus and Bean common mosaic necrosis virus isolates in common bean growing areas in Turkey**  
Sökmen M., Deligoz I., Sullivan S.  
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.146, no.1, pp.1-16, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Distribution of some aphid-borne viruses infecting sugar beet in Turkey Vorkommen einiger durch Blattläuse übertragene Zuckerrüben-infizierende Viren in der Türkei**  
Kaya R., Kutluk Yılmaz N. D.  
ZUCKERINDUSTRIE, vol.141, no.12, pp.747-752, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **The widespread occurrences of Beet soil borne virus and RNA-5 containing Beet necrotic yellow**

- vein virus isolates in sugar beet production areas in Turkey**  
Yilmaz N. D., Sökmen M., Kaya R., Şevik M. A., Tunalı B., Demirtaş S.  
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.144, no.2, pp.443-455, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. New natural weed host Raphanus raphanistrum L. (Brassicaceae) for Beet necrotic yellow vein virus and its vector Polymyxa betae Keskin**  
Sullivan S., Kaya Altay E., Phillippe C. J., MENNAN H.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.40, no.1, pp.120-126, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. Evaluation of suppression of rhizomania disease by earthworm (*Lumbricus terrestris* L.) and its effects on soil microbial activity in different sugar beet cultivars**  
Akça İ., Yilmaz N. D., Kızılıkaya R.  
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, vol.60, no.11, pp.1565-1575, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. The effect of tobacco waste application on Tobacco mosaic virus (TMV) concentration in the soil**  
Candemir F., Sullivan S., GÜLSEL C.  
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, vol.99, no.1, pp.99-104, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. Investigation of soilborne mosaic virus diseases transmitted by *Polymyxa graminis* in cereal production areas of the Anatolian part of Turkey**  
Yilmaz N. D., Lyons R. L., Smith M. J., Kanyuka K.  
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.130, no.1, pp.59-72, 2011 (SCI-Expanded)
- X. Short communication. Relationships between soil properties and soilborne viruses transmitted by *Polymyxa betae* Keskin in sugar beet fields**  
Yilmaz N. D., Sökmen M., Gulser C., Saracoglu S., Yilmaz D.  
SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.8, no.3, pp.766-769, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. Occurrence of soil-borne sugar beet viruses transmitted by *Polymyxa betae* northern and central Turkey**  
Kutluk Yilmaz N. D., Sökmen M.  
Journal of Plant Pathology, vol.92, no.2, pp.507-510, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. Characterization of Two Unusual Features of Resistance to Soilborne cereal mosaic virus in Hexaploid Wheat: Leakiness and Gradual Elimination of Viral Coat Protein from Infected Root Tissues**  
Lyons R., Yilmaz N. D., Powers S., Hammond-Kosack K. E., Kanyuka K.  
MOLECULAR PLANT-MICROBE INTERACTIONS, vol.22, no.5, pp.560-574, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. Antagonistic effects of natural *Pseudomonas putida* biotypes on *Polymyxa betae* Keskin, the vector of Beet necrotic yellow vein virus in sugar beet**  
Aksoy H. -, Yilmaz N. D.  
JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, vol.115, no.6, pp.241-246, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. Accumulation of Tobacco mosaic virus (TMV) at different depths clay and loamy sand textural soils due to tobacco waste application**  
GÜLSEL C., Yilmaz N. D., Candemir F.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.146, no.1-3, pp.235-242, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. Partial nucleotide sequence analysis of Turkish isolates of Beet necrotic yellow vein virus (BNYVV) RNA-3**  
Yilmaz N. D., Meunier A., Schmit J. F., Stas A., Bragard C.  
PLANT PATHOLOGY, vol.56, no.2, pp.311-316, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. Natural weed hosts of Apple mosaic virus in hazelnut orchards in Turkey**  
Arli Sokmen M., Kutluk Yilmaz N. D., MENNAN H., Şevik M. A.  
Journal of Plant Pathology, vol.87, no.3, pp.239-242, 2005 (SCI-Expanded)
- XVII. Effects of azadirachtin on Beet soilborne pomovirus and soil biological properties on sugar beet**  
Akça İ., Yilmaz N. D., Kızılıkaya R.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART B-PESTICIDES FOOD CONTAMINANTS AND AGRICULTURAL WASTES, vol.40, no.2, pp.285-296, 2005 (SCI-Expanded)
- XVIII. Multiplex reverse transcription-PCR for simultaneous detection of Beet necrotic yellow vein virus,**

- Beet soilborne virus, and Beet virus Q and their vector Polomyxa betae KESKIN on sugar beet**  
Meunier A., Schmit J., Stas A., Kutluk N. D., Bragard C.  
Applied and Environmental Microbiology, vol.69, no.4, pp.2356-2360, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. Weeds as hosts for Rhizomania's agent**  
Kutluk N. D., Erkan S., Bicken S.  
Zeitschrift fur Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz, vol.107, no.SPEC. ISS. 17, pp.167-171, 2000 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Viruses Infecting Pepper in Turkey**  
Deligöz İ., Baltacı A., Çelik N., Özdemir S., Uzunoğulları N., Kutluk Yılmaz N. D.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.38, no.1, pp.117-130, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Molecular Characterization of P31 Gene of Beet Necrotic Yellow Vein Virus Isolates in Sugar Beet Production Areas of Turkey**  
Güngör M., ERKAN E., YILMAZ N. K.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.37, no.3, pp.505-524, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Screening of dry and snap bean (*Phaseolus vulgaris L.*) genotypes for resistance to Bean common mosaic virus and Bean common mosaic necrosis virus**  
DELİGÖZ İ., SÖKMEN M., KUTLUK YILMAZ N. D., Özçelik H., TEKEOĞLU M.  
Bitki Koruma Bülteni, vol.62, no.4, pp.5-13, 2022 (Scopus)
- IV. **Molecular characterization based on coat protein gene of Beet soil-borne virus isolates obtained from the soils of sugar beet growing areas in Turkey**  
ERKAN E., YILMAZ N. K.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.10, no.1, pp.10-18, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of Distribution, Pathogenicity and Resistance of Some Varieties of Sugar Beet to Cercospora beticola Sacc. in Turkey**  
TUNALI B., KANSU B., KUTLUK YILMAZ N. D., MEYVA G., KAYA R.  
Journal of Turkish Phytopathology, vol.47, no.1, pp.21-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Türkiye'xxde Şeker Pancarında Cercospora beticola Sacc.'xxnin Yaygınlığı, Patojenitesi ve Bazı Çeşitlerin Dayanıklılığının Belirlenmesi**  
TUNALI B., KANSU B., KUTLUK YILMAZ N. D., Meyva G., Kaya R.  
Journal of Turkish Phytopathology, vol.47, no.1, pp.21-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Prevalence of Beet Virus Q in Sugar Beet Production Areas of Turkey**  
Erkan E., KUTLUK YILMAZ N. D.  
Journal of Turkish Phytopathology, vol.46, no.2-3, pp.53-60, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Determination of viruses causing infection in spinach fields in Samsun province**  
Güngör M., Uzunbacak H., KUTLUK YILMAZ N. D., ŞEVİK M. A.  
Anadolu Journal of Agricultural Sciences, vol.32, no.2, pp.164-168, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Samsun ili ıspanak üretim alanlarında enfeksiyon oluşturan virüslerin belirlenmesi**  
Güngör M., Uzunbacak H., KUTLUK YILMAZ N. D., ŞEVİK M. A.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.32, pp.164-168, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Identification of strain types of some Beet necrotic yellow vein virus isolates determined in northern and central parts of Turkey**  
KUTLUK YILMAZ N. D.  
Eurasian Journal of Soil Science, vol.5, no.3, pp.241-248, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Samsun ilinde mısır Zea mays L üretim alanlarında enfeksiyon oluşturan virüs hastalıklarının belirlenmesi**  
Toksoz Y., KUTLUK YILMAZ N. D.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.31, pp.199-206, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XII. **Sequence analysis of the Beet necrotic yellow vein virus P25 pathogenicity factor in Turkey and the Red River Valley of MN and ND**  
Kathrin B., KUTLUK YILMAZ N. D., Mohamed K., Bolton M. D.  
Journal of Sugar Beet Research, vol.52, no.1-2, pp.110, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Occurrence and Interactions Among Sugar Beet Cyst Nematode and Beet Soilborne Viruses in Northern Turkey**  
MENNAN S., KUTLUK YILMAZ N. D., AYDINLI G., ÇANKAYA S.  
PAKISTAN JOURNAL OF NEMATOLOGY, vol.30, no.2, pp.115-127, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Evaluation of Trichoderma spp. from central and northern regions of Turkey for suppression of Polymyxa betae as a vector of rhizomania disease**  
Yilmaz N. D., Tunali B.  
Archives of Phytopathology and Plant Protection, vol.43, no.15, pp.1534-1542, 2010 (Scopus)
- XV. **Samsun İli Buğday Üretim Alanlarında Enfeksiyon Oluşturan Virüslerin Saptanması**  
erkan e., KUTLUK YILMAZ N. D.  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.24, no.2, pp.67-75, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **RT-PCR detection of Apple mosaic virus infection in some weed hosts found in hazelnut orchards in Turkey**  
Arli Sokmen M., Kutluk Yilmaz N. D., MENNAN H., Şevik M. A.  
Acta Horticulturae, vol.781, pp.155-159, 2008 (Scopus)
- XVII. **The effects of Soilborne Sugar Beet Viruses and Their Vector Polymyxa betae Keskin on Symptom Expression and Root Weight of Sugar Beet**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M.  
Journal of Turkish Phytopathology, vol.36, no.1-3, pp.39-52, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Şekerpançarında yapraklara uygulanan neem preparatının beet soilborne virus ve toprakların biyolojik özellikleri üzerine etkilerinin araştırılması**  
KUTLUK YILMAZ N. D., KIZILKAYA R., AKÇA İ.  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.5-10, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Alternative Weed Hosts of Beet necrotic yellow vein virus and Beet soil borne virus in North East of Turkey**  
YANAR Y., ERKAN S., KUTLUK YILMAZ N. D.  
International Journal of Virology, vol.2, no.1, pp.50-54, 2006 (Scopus)
- XX. **Tokat Yöresinde Fasulye Tohumlarındaki Virüs Hastalıklarının Tespiti Üzerinde Araştırmalar**  
KUTLUK YILMAZ N. D., GÜMÜŞ M., ERKAN S.  
Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.39, no.3, pp.49-55, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Hastalıkları ve Mücadelesi**  
YANAR Y., KUTLUK YILMAZ N. D.  
in: Şeker Pancarı Tarımı, Prof. Dr. Fikret Aknerdem, Editor, Nobel, İzmir, pp.59-69, 2022
- II. **Türkiye de fasulye alanlarında enfeksiyon oluşturan Bean common mosaic virus BCMV ve Bean common mosaic necrosis virus BCMNV un ırklarının belirlenmesi ve bazı fasulye çeşit ve ıslah hatlarının BCMV ve BCMNV ye karşı dayanıklılık durumlarının incelenmesi TÜBİTAK TOVAG 10800101 Nolu Proje Sonuç Raporu**  
SÖKMEN M., Deligöz İ., KUTLUK YILMAZ N. D., Tekeoğlu M., Özçelik H., BALKAYA A.  
TÜBİTAK, 2012

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Detection of soil-borne viral and protozoal pathogens by simultaneous extraction of total nucleic acids from sugar beet roots**  
Kaya S., Çankaya S., KUTLUK YILMAZ N. D.  
International Soil Science Symposium on Soil Science & Plant Nutrition, Samsun, Turkey, 02 December 2022
- II. **Investigations on soil-borne viruses and their vectors in sugar beet production areas of Ankara and Konya provinces**  
CEYLAN V., KUTLUK YILMAZ N. D.  
International Soil Science Symposium on Soil Science & Plant Nutrition, Samsun, Turkey, 02 December 2022, pp.180-184
- III. **Molecular Characterization of Beet virus Q Isolates in Sugar Beet Production Areas of Turkey Based on Coat Protein Gene**  
ERKAN E., KUTLUK YILMAZ N. D.  
International Soil Science Symposium on Soil & Plant Nutrition (6th International Scientific Meeting), Samsun, Turkey, 18 December 2021
- IV. **Molecular Characterization of Beet necrotic yellow vein virus (BNYVV) Isolates Based on P25 Coding Region in Konya Province, Turkey**  
KUTLUK YILMAZ N. D., Kaya R.  
15th International Symposium on Biocontrol and Biotechnology, 17 - 20 October 2017
- V. **Rz1 and Rz1C48 genes in sugar beet are break down by Turkish Beet necrotic yellow vein virus isolates**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., Kaya R.  
International Green Biotechnology Congress, 11 - 13 September 2017
- VI. **Detection of viruses infecting spinach in Samsun province**  
Güngör M., Uzunbacak H., KUTLUK YILMAZ N. D., ŞEVİK M. A.  
Turkey 6th Plant Protection Congress with International Participation, 5 - 08 September 2016
- VII. **Fasulyede Dört Farklı Resesif Dayanıklılık Geninin bc 1 bc 12 bc 2 bc 22 Etkisini Kırabilen Yeni Bir Bean common mosaic virus İzolatı**  
SÖKMEN M., Deligöz İ., KUTLUK YILMAZ N. D.  
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, 5 - 08 September 2016
- VIII. **Determination of aphid borne viruses infecting sugar beet growing areas in Turkey**  
Kaya R., KUTLUK YILMAZ N. D.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.785
- IX. **Türkiye şeker pancarı üretim alanlarında Beet virus Q nun yaygınlığı ve moleküller karakterizasyonu**  
Erkan E., KUTLUK YILMAZ N. D.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.680
- X. **Türkiye de Şeker Pancarı Alanlarından İzole Edilen Beet necrotic yellow vein virus ün P25 Proteinindeki Tek Amino Asitlik Silinmenin Patojenitedeki Etkisi**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., Kaya R., Uzunbacak H.  
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, 5 - 08 September 2016
- XI. **Fasulyede dört farklı resesif dayanıklılık geninin bc 1 bc 12 bc 2 bc 22 etkisini kırabilen yeni bir Bean common mosaic virus izolatı**  
SÖKMEN M., Deligöz İ., KUTLUK YILMAZ N. D.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.574
- XII. **Samsun ilinde ıspanakta enfeksiyon oluşturan virüslerin belirlenmesi**  
Güngör M., Uzunbacak H., KUTLUK YILMAZ N. D., ŞEVİK M. A.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XIII. **Türkiye şeker pancarı üretim alanlarında dayanıklılık kiran Beet necrotic yellow vein virus BNYVV izolatlarının dağılımı**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., Kaya R., Uzunbacak H.

- Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.682
- XIV. **Türkiye de şeker pancarı alanlarından izole edilen Beet necrotic yellow vein virus ün P25 proteinindeki tek amino asitlik silinmenin patojenitedeki etkisi**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., Kaya R., Uzunbacak H.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.716
- XV. **Türkiye Şeker Pancarı Üretim Alanlarında Dayanıklılık Kırıcı Beet necrotic yellow vein virus BNYVV İzolatlarının Dağılımı**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., Kaya R., Uzunbacak H.  
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, 5 - 08 September 2016
- XVI. **Determining The Probable Insect Vector of Aple mosaic virus ApMV Infecting Hazelnut Production Area in Turkey**  
AKÇA İ., KUTLUK YILMAZ N. D., SARUHAN İ.  
International Scientific Research Conference Content, 15 - 18 April 2016, pp.236-240
- XVII. **Determining the probable insect vectors of Apple mosaic virus ApMV infecting hazelnut production areas in Turkey**  
AKÇA İ., KUTLUK YILMAZ N. D., SARUHAN İ.  
International Scientific and Research Conference 'Baitursynov Readings', Kostanay, Kazakhstan, 11 - 15 April 2016, pp.236-240
- XVIII. **Determining the probeble insect vectors Apple mosaic virus ApMV infecting hazelnut production areas in Turkey**  
AKÇA İ., KUTLUK YILMAZ N. D., SARUHAN İ.  
International scientific and research conference content, Kazakhstan, 11 - 15 March 2016, pp.236-240
- XIX. **Sequence analysis of the Beet necrotic yellow vein virus P25 pathogenicity factor in Turkey and Red River valley of MN and ND**  
Bornemann K., KUTLUK YILMAZ N. D., Khan M., Bolton M. D.  
American Society of Sugar Beet Technologist, Proceedings from the 38th Biennial Meeting, Florida, United States Of America, 23 - 27 February 2015
- XX. **Resistance breaking populations of Beet necrotic yellow vein virus occurring in sugar beet fields in Turkey**  
Kutluk Yilmaz N. D., Sökmen M., Kaya R., Toksöz Y., Tunali B., Erkan E., Şevik M. A.  
Association of Applied Biologist (AAB) Conference on International Advances in Plant Virology, Norwich, England, 25 - 27 September 2013
- XXI. **The current situation of Beet necrotic yellow vein virus BNYVV infection and RNA 5 containing BNYVV isolates in sugar beet production areas in Turkey**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., Kaya R., Toksöz Y., ŞEVİK M. A., TUNALI B.  
International Advances in Plant Virology. Norwich, UK, 25 - 27 September 2013
- XXII. **A new natural weed host for Beet necrotic yellow vein virus and its vector Polomyxa betae Keskin from Turkey Raphanus raphanistrum L Crucifera**  
KUTLUK YILMAZ N. D., MENNAN H., KAYA ALTOP E.  
16th EWRS Symposium., Samsun, Turkey, 24 - 27 June 2013, pp.136
- XXIII. **Resistance breaking isolates of Beet necrotic yellow vein virus BNYVV collected from sugar beet fields in the Northern Eastern and Central Parts of Turkey**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., Kaya R., Toksöz Y., TUNALI B., Erkan E., ŞEVİK M. A.  
10th Conference of the European Foundation for Plant Pathology, Wageningen, the Netherlands, 1 - 05 October 2012
- XXIV. **Relations among Beet soilborne virus soil properties and plant root weight in sugar beet fields**  
KUTLUK YILMAZ N. D., GÜLTER C., SÖKMEN M.  
the International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, 26 - 28 May 2010
- XXV. **Tütün atığı uygulanmış killi tekstürlü bir arazide zamana bağlı Tobacco mosaic virus TMV konsantrasyonunun izlenmesi**

- GÜL SER C., KUTLUK YILMAZ N. D., CANDEMİR F.  
III. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 15 - 18 July 2009
- XXVI. **Şeker Pancarı Üretim Alanlarında Vektör Polymyxia Betae Keskin ile Taşınan Toprak Kökenli Virüsler İle Toprak Özellikleri Arasındaki İlişkiler**  
KUTLUK YILMAZ N. D., SÖKMEN M., GÜL SER C., SARAÇOĞLU S., YILMAZ D.  
III. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 15 - 18 July 2009
- XXVII. **Orta Karadeniz Bölgesi Şekerpancarı Üretim Alanlarında Vektör Polymyxia betae Keskin ile Taşınan Toprak Kökenli Virüsler ve Şekerpancarı Kist Nematodu (*Heterodera schachtii* Schmidt)'nun Bulunma Oranları ile Bulunuşları Arasındaki İlişkiler**  
KUTLUK YILMAZ N. D., MENNAN S., AYDINLI G.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.315
- XXVIII. **RT PCR Detection of Apple mosaic virus ApMV Infection in Some Weed Hosts Found in Hazelnut Orchards in Turkey**  
SÖKMEN M., KUTLUK YILMAZ N. D., MENNAN H., ŞEVİK M. A.  
XXth International Symposium on Virus and Virus-Like Diseases of Temperate Fruit Crops and XIth International Symposium on Small Fruit Virus Diseases, 22 - 26 May 2006
- XXIX. **A Survey on the Incidences of Beet necrotic yellow vein virus BNYVV Beet soil borne virus BSBV and Their Vector Polymyxia betae Keskin in Sugar Beet Fields in Northern and Central Parts of Turkey**  
KUTLUK YILMAZ N. D., saracoğlu s., ŞEVİK M. A., SÖKMEN M.  
The 6th Symposium of the International Working Group on Plant Viruses with Fungal Vectors (IWGPVF), Bologna, Italy, 5 - 07 September 2005
- XXX. **Amasya Çorum Samsun ve Tokat İllerinde Hıyar ve Kabak Kültürlerinde Görülen Virüs Hastalıklarının Simptomatolojik ve Biyolojik Yöntemlerle Tanıları**  
Ahmet Ç., KUTLUK YILMAZ N. D., SAĞLAM N., İLBAĞI H.  
Türkiye VIII. Fitopatoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 21 - 25 September 1998, pp.331-335

## Supported Projects

Kutluk Yılmaz N. D., Samsun İli Buğday Üretim Alanlarında Vektör Polymyxia graminis Ledingham İle Taşınan Toprak Kökenli Mozaik Virüs Hastalıklarının Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar, Continues

Sökmen M., Kutluk Yılmaz N. D., Apple mosaic virus ApMV ün fındık alanlarında doğal olarak yetişen fındık dışındaki diğer konukçularının ve farklı ApMV izolatları arasındaki filogenetik ilişkinin araştırılması, Continues

Balkaya A., Sökmen M., Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Türkiye de Fasulye Alanlarında Enfeksiyon Oluşturan Bean Common Mosaic Virus bcmv Ve Bean Common Mosaic Necrosis Virus bcmnv ün İrklerinin Belirlenmesi Ve Bazı Fasulye Çeşit Ve Islah Hatlarının Bcmv Ve Bcmnv Ye Karşı Dayanıklılık Durumlarının İncelenmesi, Continues

Kutluk Yılmaz N. D., Tokat Yöresinde Patates VIRüs Hastalıkları Üzerinde Araştırmalar, Continues

Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Orta Karadeniz Bölgesi Şeker Pancarı Üretim Alanlarından Elde Edilen Beet necrotic yellow vein virus İzolatlarının Moleküler Farklılıklarının ve Patojenitelerinin Belirlenmesi, Continues

Kutluk Yılmaz N. D., Samsun İli Şeker Pancarı Üretim Alanlarında Vektör Polymyxia betae Keskin İle Taşınan Toprak Kökenli Şeker Pancarı VIRüs Hastalıklarının Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar, Continues

Kutluk Yılmaz N. D., Tokat Yöresinde Elma Bahçelerinde Sorun Olan Viral ve Fungal Hastalıklar Alternatif Konukçuları ve Vektörlerin Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar, Continues

Kutluk Yılmaz N. D., OMU Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü Öğrenci Uygulama Laboratuvarı Alt Yapı Projesi, Continues

Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Şeker pancarında hastalıklara ve nematoda karşı çoklu-dayanıklı ebeveyn hatlarının geliştirilmesi, dayanıklı yabani pancar türlerinin seçimi ve transkripton seviyesinde dayanılıklı ilişkili genlerin belirlenmesi, 2023 - 2025

Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Samsun ve Ankara illeri kırmızı pancar üretim alanlarında vektör Polymyxia betae İle taşınan toprakkökenli virüslerin araştırılması, 2023 - 2024

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, The 15th International Symposium on

## Biocontrol and Biotechnology, 2017 - 2023

Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Türkiye'de Bazı Önemli Biber Üretim Alanlarında Dayanıklılık Kırıcı Tomato spotted wilt virus (TSWV) İzolatlarının Yaygınlığı, Moleküler Karakterizasyonu ve Bazı Capsicum Türlerine ait Hatların TSWV İzolatlarına Dayanıklılık Durumlarının Araştırılması, 2018 - 2021

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun İli Mısır Üretim Alanlarında Enfeksiyon Oluşturan Virüs Hastalıklarının Belirlenmesi, 2018 - 2020

Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Beet necrotic yellow virus'ün Patojenite ile İlişkili P25 Proteininde Delesyon Belirlenen Yeni Varyantları Üzerinde Araştırmalar, 2016 - 2020

Mennan H., Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Çeltik Ekim Alanlarında Sorun Olan Önemli Bazı Yabancı Otların Genetik Çeşitliklerinin Belirlenmesi Ve Als Accase İnhibitorü Herbisitlere Dayanıklı Biotiplerinin Moleküler Ve Bioassay Yöntemlerle Saptanması, 2015 - 2018

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, International Advances in Plant Virology, 2013 - 2016

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'deki Şeker Pancarı Üretim Alanlarından Seçilen Beet necrotic yellow vein virus (BNYVV) İzolatlarının Patojenitelerinin Belirlenmesi ve Bu İzolatların Agronomik Özelliklere Etkilerinin Araştırılması, 2013 - 2015

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de rhizomania ile bulaşık toprak örneklerinde dayanıklılık kırcı Beet necrotic yellow vein virus (BNYVV) varyantlarının serolojik, biyolojik ve moleküler yöntemlerle araştırılması, 2013 - 2015

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'deki Şeker Pancarı Üretim Alanlarından Seçilen Beet necrotic yellow vein virus BNYVV İzolatlarının Patojenitelerinin Belirlenmesi ve Bu İzolatların Agronomik Özelliklere Etkilerinin Araştırılması, 2013 - 2015

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de rhizomania ile bulaşık toprak örneklerinde dayanıklılık kırcı Beet necrotic yellow vein virus BNYVV varyantlarının serolojik biyolojik ve moleküler yöntemlerle araştırılması, 2013 - 2015

Kutluk Yılmaz N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Şeker Pancarında Enfeksiyon Oluşturan Toprak Kökenli Virüslerin Kılıf Protein Genine Göre Moleküler Karakterizasyonu, 2012 - 2014

Sökmen M., Şevik M. A., Kutluk Yılmaz N. D., TUBITAK Project, Türkiye de Şeker Pancarı Üretim Alanlarında Enfeksiyon Oluşturan Beet necrotic yellow vein virus BNYVV ün Moleküler ve Patojenik Varyantlarının ve Beet black scorch virus BBSV ün Araştırılması, 2010 - 2013

Kutluk Yılmaz N. D., Saruhan İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Fındık üretim alanlarında enfeksiyon oluşturan apple mosaic virus ApMV ün muhtemel böcek vektörlerinin belirlenmesi, 2010 - 2011

Kutluk Yılmaz N. D., Sökmen M., Şevik M. A., TUBITAK Project, Orta Karadeniz Bölgesi Ş Pancarı Üretim Alanlarında Polymyxa betae Keskin İle Taşınan Toprak Kökenli Virüslerin Belirlenmesi ve Beet necrotic yellow vein virus RNA 5 inin Araştırılması, 2004 - 2007

## Metrics

Publication: 71

Citation (WoS): 90

Citation (Scopus): 205

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 8