

## Asst. Prof. SEVİN TEOMAN DURAN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 224 296 1609](tel:+902242961609) Extension: 61609

**Email:** [sevinteoman@uludag.edu.tr](mailto:sevinteoman@uludag.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/sevinteoman>

### International Researcher IDs

ScholarID: RXG8lwYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1469-6777

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-4675-2019

ScopusID: 57194462289

Yoksis Researcher ID: 145603

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2013 - 2019

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Turkey 2005 - 2010

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Vegetable Production in Protected Environment, MASHAV, 2013

### Dissertations

Doctorate, Identification and Validation of SNP Markers Linked to Rf Locus In Carrot, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013

### Research Areas

Garden Plants

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2023 - Continues

Lecturer PhD, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2020 - 2023

Research Assistant, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2011 - 2019

## Academic and Administrative Experience

- Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2022 - Continues
- Taşınır Mal ve Muayene Komisyonu Başkanı, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2022 - Continues
- Yatay Geçiş Komisyonu Başkanı, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2021 - Continues
- Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2021 - Continues
- Assistant Director of Vocational School, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2021 - Continues
- Mezuniyet Komisyonu Başkanı, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2021 - Continues
- Program Koordinatörü, Bursa Uludağ University, Karacabey Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2020 - Continues

## Courses

- Associate Degree, 2019 - 2020
- Associate Degree, 2019 - 2020
- Associate Degree, 2019 - 2020
- Associate Degree, 2020 - 2021
- Organik Seracılık, Associate Degree, 2020 - 2021
- Organik Tohumculuk, Associate Degree, 2020 - 2021
- Bahçe Bitkileri, Associate Degree, 2020 - 2021
- Associate Degree, 2020 - 2021
- Organik Bitki Besleme İlkeleri, Associate Degree, 2020 - 2021
- İş Yeri Eğitimi II, Associate Degree, 2019 - 2020
- Organik Ürünlerin Muhafazası ve Pazarlaması, Associate Degree, 2019 - 2020

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

- I. **Identification of SNP markers linked to Rf locus in carrot using GBS**  
Teoman Duran S., İpek A.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.46, no.6, pp.898-907, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Genetic variation and relationships between Azerbaijani and Turkish olive genetic resources**  
TEOMAN DURAN S., Aghayeva S., Akparov Z., Mammadov A., Asgarova R., Uslu O. Y., Kirikoglu O., Duran U. T., İPEK M., BARUT E., et al.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.49, no.6, pp.5209-5217, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Assessment of Genetic Relationship among Male and Female Fig Genotypes Using Simple Sequence Repeat (SSR) Markers**  
Teoman S., İPEK M., ERTÜRK Ü., Aktepe Tangu N., Durgut E., BARUT E., ERCİŞLİ S., İPEK A.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.45, no.1, pp.172-178, 2017 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Electrical Conductivity Tests in Maize Seeds**  
Sivritepe H. Ö., Şentürk B., Teoman Duran S.  
advances in plants & agriculture research, vol.2, no.7, pp.296-297, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Biber Tohumlarında Yapılan Organik Priming ve Kurutma Uygulamaları Fide Kalitesi ve**

## **Performansını İyileştirmektedir**

SİVRİTEPE H. Ö., ŞENTÜRK B., TEOMAN DURAN S.

Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.29, no.2, pp.83-94, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

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

- I. **Katlama ve Gibereellik Asit Uygulamalarının Sarımsak (*Allium sativum* L.) Tohumlarında Dormansinin Kırılması ve Çimlenme Üzerine Etkileri**  
CURA E., TEOMAN DURAN S., İPEK M., İPEK A.  
XIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022, pp.39
- II. **Havuç (*Daucus carota* L.) Bitkisinde Rf Lokusu ile Bağlantılı SNP Moleküler İşaretleyicilerin Belirlenmesi**  
TEOMAN DURAN S., İPEK A.  
XIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022, pp.26
- III. **Using Classical and Next Generation Sequencing Based DNA MARKERS For Mapping Genes in Plants**  
İPEK A., TEOMAN DURAN S.  
Scientific Workshop of Western Caspian University, Baku, Azerbaijan, 22 January 2020
- IV. **Carrot Production in Turkey**  
TEOMAN DURAN S., İPEK M., İPEK A.  
II. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Baku, Azerbaijan, 11 - 15 September 2018, pp.121
- V. **A Genetic Diversity Between Male Fig Genotypes**  
TEOMAN DURAN S., İPEK M., ERTÜRK Ü., BARUT E., İPEK A.  
International Conference on Agricultural Science and Business, Stara Zagora, Bulgaria, 10 - 12 May 2018, pp.30
- VI. **Türkiye'de Organik Sebze Üretimi**  
SİVRİTEPE H. Ö., TEOMAN DURAN S.  
3. Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 16 - 18 October 2014
- VII. **Patlıcan Tohumlarında Organik Priming ve Kurutma Uygulamalarının Fide Kalitesi ve Performansı Üzerine Etkileri**  
TEOMAN DURAN S., SİVRİTEPE H. Ö.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye 5. Tohumculuk Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 19 - 23 October 2014, pp.268
- VIII. **Patlıcan Tohumlarının Fizyolojik Olarak İyileştirilmesinde Kullanılan Farklı Hidrasyon ve Kurutma Uygulamalarının Karşılaştırılması**  
SİVRİTEPE H. Ö., TEOMAN DURAN S.  
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, pp.179
- IX. **Domates Tohumlarında Organik Priming ve Kurutma Uygulamalarının Fide Kalitesi ve Performansı Üzerine Etkileri**  
TEOMAN DURAN S., SİVRİTEPE H. Ö.  
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, pp.546
- X. **Correlations Between Viability and Different Vigour Tests in Maize Seeds**  
SİVRİTEPE H. Ö., ŞENTÜRK B., TEOMAN DURAN S.  
30th ISTA Seed Congress, Antalya, Turkey, 12 - 18 June 2013
- XI. **Organic Priming with Seaweed Extract and Dehydration Treatments in Tomato Seeds**  
TEOMAN DURAN S., SİVRİTEPE H. Ö.  
30th ISTA Seed Congress, Antalya, Turkey, 12 - 18 June 2013
- XII. **Domates Tohumlarında Solubor ile Yapılan Priming ve Kurutma Uygulamalarının Fide Kalitesi ve Performansı Üzerine etkileri**  
SİVRİTEPE H. Ö., ŞENTÜRK B., TEOMAN DURAN S.  
2. Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 September 2012
- XIII. **Domates ve Biber Tohumlarında Elektriksel İletkenlik Testleri**

SİVRİTEPE H. Ö., ŞENTÜRK B., TEOMAN DURAN S.

2. Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 September 2012

XIV. **Su ve Tuz Çözeltileri ile Yapılan Priming Uygulamalarının Biber Tohumlarında Canlılık ve Güç Üzerine Etkileri**

SİVRİTEPE H. Ö., ŞENTÜRK B., TEOMAN DURAN S.

1. Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 7 - 10 October 2010, pp.129

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Bahçe Bitkileri Derneği, Member, 2013 - Continues, Turkey

## **Metrics**

Publication: 19

Citation (WoS): 5

Citation (Scopus): 9

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1