

Assoc. Prof. AYŞE NİHAL GÖMÜRGEN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 8558](tel:+903122978558)

Email: gomurgen@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1986 - 1990

Post Graduate, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1983 - 1985

Under Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1978 - 1982

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Diploid ve suni tetraploid adi otlak ayrığı (*Agropyron cristatum* (L.) Gaertn.)'da mitoz kromozomlarının yapısı ve mayoz bölünmenin tohum oluşumu ile ilgisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1990

Post Graduate, Hesperiidlerin Ergin Özellikleri ve Bunların Sistematik Değerlendirmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1985

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Systematic Botany, Molecular Biology and Genetics, Cytogenetic, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Expert, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2013 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **CHROMOSOME NUMBER, KARYOTYPE ANALYSIS AND POLLEN MORPHOLOGY OF TURKISH ENDEMIC TORDYLIUM ELEGANS (BOISS. & BAL.) ALAVA & HUB.-MOR. (APIACEAE)**
Gömürgen A. N., Doğan C., Ozmen E., Baser B., Altınözlü H.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.43, pp.1803-1807, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- II. **EVALUATION OF GENOTOXIC EFFECTS OF TWO POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS WITH ALLIUM TEST**
KORKMAZ F., GÖMÜRGEN A. N., Mercangoz A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.18, pp.2306-2311, 2009 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Helianthum stipulatum (Cistaceae) Türü Üzerinde Taksonomik Çalışmalar**
YEŞİLYURT E. B. , ERİK S., ÖZMEN E., GÖMÜRGEN A. N. , AKAYDIN G.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 June 2014, pp.472
- II. **Helianthemum salicifolium(Cistaceae) Üzerine Taksonomik, Morfolojik, Sitolojik, Palinolojik ve Ekolojik Çalışmalar**
Yeşilyurt E. B. , Erik S., Gömürgen A. N. , Doğan C., Tavşanoğlu Ç., Özmen E., Akaydın G.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 03 September 2012, pp.671-672
- III. **Taxonomic studies on rare endemic species from Turkey: Helianthemum germanicopolitanum Bornm. (Cistaceae)**
Yeşilyurt E. B. , Erik S., Gömürgen A. N. , Doğan C., Özmen E., Akaydın G.
International Symposium On Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Turkey, 23 - 27 April 2012, pp.59
- IV. **Chromosome number and karyotype analysis of Turkish endemic Tordylium ketenoglui H.Duman A.Duran**
Gömürgen A. N. , Doğan C., Özmen E., Altınözlü H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.1039-1040
- V. **Bazı endemik Tordylium (Apiaceae) türlerinin polen morfolojisi**
Özmen E., Doğan C., Gömürgen A. N. , Altınözlü H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.414
- VI. **Chromosome Number and Karyotype Analysis of Turkish Endemic Tordylium ketenoglui H.Duman amp A.Duran**
GÖMÜRGEN A. N. , DOĞAN C., ÖZMEN E., ALTINÖZLÜ H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010

Citations

Total Citations (WOS):3

h-index (WOS):1