

Prof. Hasan Korkmaz

Personal Information

Email: hasank@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/hasank>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0011-1590

Yoksis Researcher ID: 5712

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 1989 - 1994

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1986 - 1989

Undergraduate, Ataturk University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1977 - 1981

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Boyabat (Sinop) Barajı ve çevresi vejetasyonunun floristik, fitososyolojik ve ekolojik yönden araştırılması, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 1994

Postgraduate, Bafra-Altınkaya baraj gölü alanının baraj gövdesi-Şahinkaya boğazı arasında kalan kesimi (Aşağı göl alanı) ve yakın civarının florası, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 1989

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - Continues

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1998 - 2012

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 1995 - 1998

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 1985 - 1994

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. The Lowland Meadow Vegetation of the Central Black Sea Region of Turkey

Yalçın E., Kilinc M., Kutbay H. G., BİLGİN A., Korkmaz H.

EKOLOJİ, vol.23, no.91, pp.36-51, 2014 (SCI-Expanded)

II. SPATIO-TEMPORAL VARIATIONS IN ALLOCATION OF MACRONUTRIENTS IN SMILAX EXCELSA L. (LILIACEAE)

Korkmaz H., Alkan S., Mumcu U.

REVUE D ECOLOGIE-LA TERRE ET LA VIE, vol.67, no.2, pp.149-156, 2012 (SCI-Expanded)

III. **A Syntaxonomical Study on The Psammophyl, Hygrophyl and Forest Vegetation of Golardi (Terme/Samsun) Wildlife Protecting Area**

Korkmaz H., Mumcu U., Alkan S., Kutbay H. G.

EKOLOJİ, vol.21, no.85, pp.64-79, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Vascular flora of the Gölardı Wildlife Protection Area and its surroundings (Terme/Samsun, Turkey)**

KORKMAZ H., mumcu g., Alkan S., KUTBAY H. G.

PHYTOLOGIA BALCANICA, vol.17, no.3, 2011 (ESCI)

II. **Floristic properties of lowland meadows in Central Black Sea Region of Turkey**

YALÇIN E., Kılınç M., KUTBAY H. G., BİLGİN A., KORKMAZ H.

EurAsian Journal of BioSciences, vol.5, pp.54-63, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Terme'nin Bitki Biyoçeşitliliğinin Ekosistem, Vejetasyon ve Floristik Özellikler Bakımdan Değerlendirilmesi**

KARAER F., KUTBAY H. G., KORKMAZ H.

in: TERME'NİN BİYOÇEŞİTLİLİK VE DOĞAL ORTAM ÖZELLİKLERİ, Yılmaz Cevdet Korkmaz Hasan, Editor, Serander Yayınları, Trabzon, pp.125-198, 2017

II. **Terme'de Habitat Çeşitliliği ve Vejetasyon Tipleri**

YALÇIN E., KORKMAZ H., MUMCU Ü.

in: TERME'NİN BİYOÇEŞİTLİLİK VE DOĞAL ORTAM ÖZELLİKLERİ, Yılmaz Cevdet, Korkmaz Hasan, Editor, Serander Yayınları, Trabzon, pp.95-107, 2017

III. **Terme Florasındaki Nadir ve Endemik Bitki Türleri**

KORKMAZ H., MUMCU Ü., YALÇIN E.

in: TERME'NİN BİYOÇEŞİTLİLİK VE DOĞAL ORTAM ÖZELLİKLERİ, Yılmaz Cevdet, Korkmaz Hasan, Editor, Serander Yayınları, Trabzon, pp.113-122, 2017

IV. **Mountainous Vegetation of Central Black Sea Region (Chapter 9)**

KUTBAY H. G., KARAER F., CANSARAN A., KORKMAZ H., Kılınç M., ÖZEN F., AYDOĞDU M., Engin A.

in: Climate Change Impacts on High Altitude Ecosystems, Öztürk, M., Hakeem, K.R., Faridah-Hanum, I. Efe, R., Editor, Springer International Publishing, pp.229-243, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **USAGE AREAS OF PSAMMOPHYTE PLANTS WHICH NATURALLY DISTRIBUTION ON CENTRAL BLACK SEA COAST DUNES**

BOYRAZ M., DURMAZ A., KORKMAZ H.

8. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Turkey, 23 November 2022, pp.497-512

II. **SOME TECHNIQUES USED FOR REPRODUCTION OF PLANTS BY EMBRYO CULTURE METHODS**

BOYRAZ M., DURMAZ A., KORKMAZ H.

8. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Turkey, 24 November 2022, pp.339-353

III. **Numerical Classification and Ordination of the Floodplain Forests in the Euxine Turkey**

KAVGACI A., YALÇIN E., KORKMAZ H.

2nd INTERNATIONAL UNIDOKAP BLACK SEA SYMPOSIUM ON BIODIVERSITY, Samsun, Turkey, 28 - 30 November 2018

IV. **Rare Mediterranean plant association on sand dunes from Middle Black Sea coastal in Turkey**

YALÇIN E., KORKMAZ H., DURMAZ A.

2ND INTERNATIONAL UNIDOKAP BLACK SEA SYMPOSIUM ON BIODIVERSITY, Samsun, Turkey, 28 - 30 November 2018

V. **Science and Nature in Kızılırmak Delta**

ÇOBANOĞLU İ. H., AYAN A. K., BOZOĞLU H., ÇOBANOĞLU E. O., KORKMAZ H., ŞAHİN H. A.

Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018

VI. **Studies on Samsun Salep Orchid Diversity**

ÇALIŞKAN Ö., KURT D., KORKMAZ H.

I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants: "Natural and Healty Life", 10 - 12 May 2017

VII. **Endemik Aristolochia samsunensis L. Yaprağının Kimyasal İçeriği ve in vitro AntioksidantAktivitesinin Araştırılması**

ÖZEN T., DEMİR M., KORKMAZ H.

29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2017, vol.3, pp.437

VIII. **Endemik Aristolochia Samsunensis L. Kökünün Kimyasal İçeriği ve In vitro AntioksidantAktivitesinin Araştırılması**

ÖZEN T., NESLİHAN B., KORKMAZ H.

29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2017, vol.4, pp.438

IX. **Studies on Samsun Salep Orchid Varieties**

ÇALIŞKAN Ö., KURT D., KORKMAZ H.

I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 May 2017, vol.1, pp.69-74

X. **ÇORUM İLİ FLORASINDAKİ ENDEMİK VE NADİR BİTKİ TÜRLERİ**

KORKMAZ H., ÖZDENER KÖMPE Y.

Uluslararası Bütün Yönleriyle Çorum Sempozyumu / 28 - 30 NİSAN 2016, Çorum, Turkey, 28 - 30 April 2016, vol.1, pp.267-278

XI. **Forest shrub and steppe vegetation of Tavşan Mountain in Merzifon Amasya Turkey**

YILDIRIM C., YALÇIN E., CANSARAN A., KORKMAZ H.

International Conference on Latest Trends in Food, Biological Ecological Sciences (TICLTFBE'15), Dubai, United Arab Emirates, 11 - 12 October 2015

XII. **Türkiye sulak alan vejetasyonunun genel floristik ekolojik ve fitososyolojik özellikleri**

KORKMAZ H., MUMCU Ü.

III. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Samsun, Turkey, 23 - 25 October 2013, pp.1-12

XIII. **Gölardı Terme Samsun Doğal Koruma Alanı Vejetasyonunda Progressif Süksesyon**

KORKMAZ H., Yıldırım C.

Ekoloji 2015. Sinop, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015

XIV. **Aristolochia pontica Lam Türü Üzerinde Morfolojik Anatomik ve Ekolojik Bir Araştırma**

ŞENEL G., KANDEMİR N., KORKMAZ H., ÖZKAN M.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 12 September 1997, pp.480-489

XV. **Samsun İl Sınırları içinde Bulunan Endemik Bitkiler**

Kılınç M., KORKMAZ H.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 12 September 1997, pp.53-63

XVI. **Ranunculus caucasicus Bieb subsp subleiocarpus Som Lev Davis Ranunculaceae Üzerinde Morfolojik Anatomik ve Ekolojik Bir Araştırma**

KANDEMİR N., ŞENEL G., KORKMAZ H.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 12 September 1997, pp.431-440

XVII. **Kızılırmak Vadisinde Regressif Süksesyon**

KORKMAZ H., Engin A.

- XIII Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 12 September 1997, pp.53-63
- XVIII. **Altınkaya Bafra Samsun ve Boyabat Sinop Barajları Altında Kalan Türkiye nin Nadir ve Endemik Bitkileri**
KORKMAZ H., Engin A.
II. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Ankara, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.395-404
- XIX. **Astragalus plumosus Willd var nitents Freyn et Bornm Chamb et Matthews in Fabaceae morfolojik anatomik ve sitolojik özellikleri**
KANDEMİR N., Engin A., KORKMAZ H.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 12 - 16 September 1994, pp.279-285
- XX. **Bafra Altınkaya Baraj gölü alanının baraj gövdesi Şahinkaya boğazı arasında kalan kesimi Aşağı göl alanı ve yakın civarının florası I**
Engin A., KORKMAZ H.
X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 3 - 07 September 1990, pp.111-120
- XXI. **Bafra Altınkaya Baraj gölü alanının floristik olarak incelenmesinde ön gözlemler**
Engin A., KORKMAZ H., ŞAHİN N.
IX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 11 - 13 September 1988, pp.353-361
- XXII. **Bafra Altınkaya Baraj Gölü Alanının Floristik Olarak İncelenmesinde Ön Gözlemler**
ENGİN A., KORKMAZ H., ŞAHİN N.
IX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 14 - 16 June 1988, pp.353-361

Supported Projects

Korkmaz H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeşilırmak Deltası'ndaki Halofitik Vejetasyonda Zonlaşmaya Etki Eden Edafik Faktörler Üzerine Bir Araştırma, 2018 - 2021

Korkmaz H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeşilırmak Deltası (Çarşamba/Samsun) Orta ve Batı Kesiminin Floristik, Fitososyolojik ve Ekolojik Yönden Araştırılması, 2013 - 2016