

## Res. Asst. NAMIK KEMAL YÜCEL

### Personal Information

**Email:** nkyucel@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//nkyucel>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2460-5445

Yoksis Researcher ID: 110699

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, Turkey 2008 - Continues

Postgraduate, Selcuk University, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri, Turkey 2001 - 2005

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri , Turkey 1996 - 2000

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, Hümik Asit İlave Edilmiş Torf ve Cibrenin Domates ve Hıyarda Fide Kalitesi ve Bazı Besin Elementi Alımına Etkileri , Selcuk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 2005

### Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Vegetable Breeding and Breeding

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2009 - Continues

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

- I. **First Report of Obtaining Haploid Plants Using Tissue Culture Techniques in Spinach**  
KELEŞ D., ÖZCAN C., PINAR H., ATA A., DENLİ N., YÜCEL N. K., TAŞKIN H., BÜYÜKALACA S.  
HORTSCIENCE, vol.51, no.6, pp.742-749, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of different genotypes and gamma ray doses on haploidization using irradiated pollen technique in squash**  
Baktemur G., YÜCEL N. K., TAŞKIN H., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., BÜYÜKALACA S.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.38, no.3, pp.318-327, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of different genotypes and gamma ray doses on haploidization with irradiated pollen**

**technique in watermelon (Citrullus lanatus L.)**

TAŞKIN H., YÜCEL N. K., Baktemur G., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., BÜYÜKALACA S.

CANADIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE, vol.93, no.6, pp.1165-1168, 2013 (SCI-Expanded)

**IV. Effects of different rooting media and auxin treatments on the rooting ability of Rupestris du Lot (Vitis rupestris) rootstock cuttings**

SABIR A., Kara Z., KUCUKBASMACT F., Yucel N. K.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.2, no.2, pp.307-309, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

**I. Solanum melongena ve Solanum torvum'un Çiçek Tozu Çimlenme ve Canlılıklarının Belirlenmesi ve Solanum melongena x Solanum torvum Melezlerinden in vitro Koşullarda Bitki Elde Edilmesi**

YÜCEL N. K., boyacı h. f., BÜYÜKALACA S.

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.5, no.7, pp.836-840, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

**II. SOMATIC EMBRYOGENESIS IN GARLIC ALLIUM SATIVUM L**

KELEŞ D., TAŞKIN H., BAKTEMUR G., YÜCEL N. K., BÜYÜKALACA S.

PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, no.923, pp.39-45, 2011 (Scopus)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. Preliminary Studies on Obtaining Haploid Plants in Spinach**

EKŞİ C., KELEŞ D., PINAR H., ATA A., DENLİ N., YÜCEL N. K., TAŞKIN H., BÜYÜKALACA S.

American Society for Horticultural Science Annual Conference, NEW ORLEANS, United States Of America, 4 - 08 August 2015, vol.50, pp.121

**II. Kastamonu Sarımsağının Doku Kültürü Teknikleriyle Virüsten Arındırılması ve Çoğaltılması**

TAŞKIN H., YÜCEL N. K., BAKTEMUR G., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., BÜYÜKALACA S.

10. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, pp.249-253

**III. Preliminary Study on Anther Culture of Cabbage and Broccoli**

ERGÜN Z., TAŞKIN H., YÜCEL N. K., Baktemur G., BÜYÜKALACA S.

International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2013, pp.471

**IV. Mantar Yetiştiriciliğinde Odun ve Kömür Külü Uygulamalarının Verim ve Kaliteye Etkisi**

YÜCEL N. K., TAŞKIN H., Baktemur G., BÜYÜKALACA S.

IX. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2012, pp.192-195

**V. Kabakta Farklı Işın Dozlarının Haploid Embriyo Oluşumu Üzerine Etkisi**

Baktemur G., YÜCEL N. K., TAŞKIN H., BÜYÜKALACA S.

9. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, Konya, Turkey, 12 - 14 September 2012, pp.576-580

**VI. Tunceli Sarımsağında Anter Kültürü İçin Uygun Anter Safhasının Belirlenmesi**

TAŞKIN H., YÜCEL N. K., Baktemur G., BÜYÜKALACA S.

VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011, pp.105-109

**VII. Mantar Yetiştiriciliğinde Bazı Organik Gübre Uygulamalarının Verim ve Kaliteye Etkisi**

YÜCEL N. K., TAŞKIN H., Baktemur G., BÜYÜKALACA S.

VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011, pp.94-97

**VIII. Somatic Embryogenesis in Garlic (Allium sativum L.)**

Keleş D., TAŞKIN H., Baktemur G., YÜCEL N. K., BÜYÜKALACA S.

XXVIII. International Horticultural Congress, Lisbon, Portugal, 22 - 27 August 2010, pp.39-45

**IX. Somatic Embryogenesis in Garlic (Allium sativum L.)**

Keleş D., TAŞKIN H., Baktemur G., YÜCEL N. K., BÜYÜKALACA S.

XXVIII. International Horticultural Congress, Lisbon, Portugal, 22 - 27 August 2010, pp.39-45

**X. Farklı Sarımsak Tiplerinin Sürgün Ucu Kültürü ile in vitro Çoğaltılması**

Baktemur G., TAŞKIN H., YÜCEL N. K., BÜYÜKALACA S.

VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, pp.591-595

**XI. Mantar Yetiştiriciliğinde Üre ve Demir Uygulamalarının Verim ve Kaliteye Etkisi**

YÜCEL N. K., TAŞKIN H., Baktemur G.

VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, pp.406-408

## **Supported Projects**

BÜYÜKALACA S., YÜCEL N. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Protoplast Füzyonu Somatik Hibridizasyon ile Solanum torvum Sw ve Solanum melongena L Türleri Arasında Melezleme Olanaklarının Araştırılması, 2015 - 2016

BÜYÜKALACA S., BAKTEMUR G., DOĞAN H. H., YILDIZ M., KELEŞ D., EREN E., ÇETİN M., BOZOK F., YÜCEL N. K., TAŞKIN H., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, X. Yemeklik Mantar Kongresi, 2015 - 2015

## **Metrics**

Publication: 17

Citation (WoS): 13

Citation (Scopus): 21

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 2