

ÖZGEÇMİŞ (ARAŞTIRMACI)**1. GENEL**

ADI SOYADI	: Nihal DENLİ
ÜNVANI:	: Ziraat Yüksek Mühendisi
YAZIŞMA ADRESİ	: Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma İstasyonu Müdürlüğü 33 740 Erdemli/MERSİN
DOĞUM TARİHİ VE YERİ	: 03/04/1975 Kahramanmaraş
TEL	: 0 324 518 00 54 / Dahili: 127
E-POSTA	: nihal.denli@tarimorman.gov.tr ;

2. EĞİTİM

ÜNİVERSİTE		BÖLÜMÜ
Lisans	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	Ziraat Fakültesi/Tarla Bitkileri
Yüksek Lisans	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	Fen Bil. Ens./Pamuk Ekserliği Ana Bilim Dalı
Doktora	Çukurova Üniversitesi	Ziraat Fakültesi/Bahçe Bitkileri

3. UZMANLIK ALANI

Sebze Islahı, Tarımsal Biyoteknoloji, Genetik

4. AKADEMİK VE MESLEKİ DENEYİM

UNVAN	KURUM	BÖLÜM
Araştırma Görevlisi	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üni.	Zir. Fak. Tarla Bitkileri Bölümü
Ziraat Yüksek Mühendisi	Şanlıurfa İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü	Proje ve İstatistik/ AR-GE
Ziraat Yüksek Mühendisi	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü	Islah ve Genetik

5. PROJELER**• Sonuçlanmış Projeler**

- Domates Hatlarında Bazı hastalık ve Zararlılara Dayanıklılığın Moleküler Markırlarla Belirlenmesi 2013 TAGEM Yardımcı Araştırmacı

2. Türkiye Su Kabak (*LagenariaSiceraria*)'larının Toplanması, Morfolojik ve Moleküler Markırlar İle Karakterizasyonu (TUBİTAK TOVAG 111O117) 2013 Yardımcı Araştırmacı
3. Flowsitometri ile Türkiye'nin farklı bölgelerinden toplanmış olan su kabağı (*Lagenariasiceraria*) populasyonlarının çekirdek DNA içeriklerinin belirlenmesi ve populasyonlarınploidi düzeylerinin saptanması ile taksonomikrevizyonunda kullanımı (TUBİTAK 113O599) 2014 Yardımcı Araştırmacı
4. Türkiye F1 Hibrit Sebze Çeşit ve Nitelikli Hat Geliştirme Projesi (Tübitak 1007) 2014 Yardımcı Araştırmacı
5. Türkiye Muz Seleksiyonu ve Karakterizasyonu-1 TAGEM Yardımcı Araştırmacı
6. Türkiye Muz Seleksiyonu ve Karakterizasyonu-2 TAGEM Yardımcı Araştırmacı
7. Türkiye'deki Su kabağı (*Lagenariasiceraria*) Genetik Kaynaklarının (çekirdekkoleksiyonunun) Tuz Stresine Karşı Taranması (Screening) 2016AB-COST-2515 Yardımcı Araştırmacı
8. Biberde (*Capsicum spp.*) Türler arası Melezlemelerle Genetik Tabanın Genişletilmesi 2017TAGEM Yürütücü
9. Alata Sarımsağının (*Allium sativum*) Meristem Kültürü ile Arındırılması ve Çoğaltılması 2017 TAGEM Yürütücü
10. MAS (Moleküler Markır Yardımıyla Seleksiyon) Kullanılarak Domateste Bazı Hastalık ve Zararlılara Dayanıklı/Tolerant Hat Geliştirilmesi 2017 TAGEM Yardımcı Araştırmacı
11. Biberde (*Capsicum annuum*) Moleküler Markörler Kullanılarak Bazı Hastalık ve Zararlılara Dayanıklı Hatların Belirlenmesi 2017 TAGEM Yardımcı Araştırmacı
12. Ispanakta (*Spinacia oleracea* L.) Anter Kültürü ve Işınlanmış Polenle Tozlama Yöntemi ile Haploidizasyon 2017 TAGEM Yardımcı Araştırmacı

• Devam Eden Projeler

1. Türler Arası Melezleme İle *Capsicum annuum*'da Genetik Tabanının Genişletilmesi ve Androgenesisin Kalıtımının Belirlenmesi (2013 – Devam eden) TAGEM Yürütücü
2. Anter ve Mikrospor Kültürü ile Mor Havuçta Haploid ve Dihaploid Bitki Üretimi için Protokol Geliştirme (Devam eden) TAGEM AR-GE (Devam eden) Yardımcı Araştırmacı
3. Mutasyon İslahı Yolu ile Yeni Muz Çeşitlerinin Geliştirilmesi TÜBİTAK (Devam eden)Yardımcı Araştırmacı
4. Biberde (*Capsicum spp.*) Türler Arası Melezlemelerle Genetik Tabanın Genişletilmesi (II. Aşama) (Devam eden)TAGEM Yürütücü

6. YAYINLAR

- Aras, V., Sarı N, Kesici, S., Nacar, Ç., **Denli, N.**, Gülsen, O. 2007. Bazı Karpuz Hatlarının Karakterizasyonu ve Akrabalık Derecelerinin Belirlenmesi. 5. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, ERZURUM
- Pınar, H.,**Denli, N.**, Ata, A., Keleş, D., Büyükalaca, S., Mutlu,N. “Biberde Türler arası Melezlemede Farklı Tarihlerde Yapılan Embriyo Kurtarmanın Embriyo Sayısı ve Bitkiye Dönüşüme Etkileri”, Tohumculuk Kongresi, Samsun
- Pınar, H.,Ata, A., Keleş, D., Mutlu, N., **Denli, N.** “Bazı elit Domates Hatlarının Domates Lekeli Solgunluk Virüsü (TSWV)’ne Dayanıklılığının Moleküler Markörler Yardımıyla Belirlenmesi”, Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş
- Pınar, H.,Ata, A., Keleş, D., Mutlu, N., **Denli, N.**Büyükalaca, S., Özarıslandan, A. “Bazı Elit Domates Hatlarında Mi Dayanıklılık Geninin Moleküler Markırlarla Belirlenmesi, Bahçe Bitkileri Kongresi,Ş.Urfa
- Nacar, Ç., Aras, V., **Denli, N.**, Keleş, D. (2011) “Kabak (*Cucurbitapepo* L.) Hatlarının Morfolojik Karakterizasyonu ve Akrabalık Derecelerinin Belirlenmesi”, Alatarım Dergisi Cilt 10, Sayı 1
- Nacar, Ç., Pınar, H., Ünlü, M., Aras, V., **Denli, N.**, Keleş, D., 2011. Bazı Yazlık Kabak (*Cucurbitapepo*) Hatlarında Genetik Farklılığın SRAP (Sequence-relatedamplifiedpolymorphism) Marker Sistemleriyle Belirlenmesi. 6. Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa
- Yetisir, H.,Gürcan,K., Tas,A., **Denli, N.** (2012) Bottlegourdgermplasmcollection in Turkey. Proceedings of theXth EUCARPIA Meeting on Genetics andBreeding of CucurbitaceaeOctober 15-18, 2012, Antalya-Turkey
- Nacar, Ç., Fidan, H., Ekbiç, E., Aras, V., **Denli, N.**and Keleş, D. (2012) Development of suitable sources of resistanceto ZYMV in *Cucurbitapepo*. Proceedings of theXth EUCARPIA Meeting on Genetics andBreeding of CucurbitaceaeOctober 15-18, 2012, Antalya-Turkey
- Keleş, D., Pınar, H. Ata, A. Mutlu, N., **Denli, N.** (2012)Domates Hatlarında Domates Sarı Yaprak Kıvrıcıklığı Virüsüne(TYLCV) Dayanıklılığın Moleküler Markırlar Yardımıyla Belirlenmesi9. Ulusal Sebze Tarımı Kongresi 12-14 Eylül 2012 Konya (Özet Kitabı)
- Pınar, H. Ata, A. Keleş, D., Mutlu, N., **Denli, N.** (2012) Bazı Elit Domates Hatlarının *Verticilliumwilt*’e Dayanıklılığın Moleküler Markırlar Yardımıyla Belirlenmesi9. Ulusal Sebze Tarımı Kongresi 12-14 Eylül 2012 Konya (Özet Kitabı)
- Fidan,H.,**Denli, N.**,Ozturk, P. K., Nacar, Ç., Yetisir, H. (2013) Currentsituation of gourdgermplasmagainstvirusdiseases in Turkey. 1st Annual Conference Cost Action FA 1204, 12-14 November, Murcia, Spain .
- **Denli, N.**,Yetisir, H., Tas,A., Gürcan, K. (2013) Morphologicalcharacterization of bottlegourd

(*Lagenariasiceraria*) genotypes which are collected from the different regions of Turkey, 10-14 November, Antalya-Turkey

- Pınar, H. Ata, A. Keleş, D., Mutlu, N., **Denli, N.**, Ünlü, M. (2013). Domates Hatlarında *Fusariumoxysporum f. sp. lycopersici*'ye Dayanıklılığın Moleküler Markörler Yardımıyla Belirlenmesi Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Derim Dergisi, 30 (1):15-23
- Gürcan, K., Taş, A., Yetişir, H., **Denli, N.** (2014) Genetic diversity in bottlegourd [*Lagenariasiceraria* (Molina) Standl] in Turkey. 2 ndCost Action FA1204 Annual Conference – Innovation in vegetablegraftingforsustainability, 20-22 October 2014 – Carcavelos, Portugal
- Yetişir, H.,**Denli, N.**, Ata, A., Ulaş, A. Pınar, H., Kirnak, H.(2014) Screening of Turkishbottlegourd [*Lagenariasiceraria* (Malign) Stanley] Germplasmfor salt tolerance. 2 ndCost Action FA1204 Annual Conference – Innovation in vegetablegraftingforsustainability, 20-22 October 2014 – Carcavelos, Portugal
- Gürcan.K. ,Say.A., Yetişir.H., **Denli.N.**, (2014) “A study of geneticdiversity in bottlegourd [*Lagenariasiceraria* (Molina) Standl.] population, andimplicationforthehistoricalorigins on bottlegourds in Turkey” GenetResourCropEvol. 62 (3), 321-333
- Yetişir, H., Gürcan, K., Taş, A., **Denli, N.** (2014) Türkiye su kabaklarının (*Lagenariasiceraria*) toplanması, morfolojik ve moleküler karakterizasyonu 10. Sebze tarımı Sempozyumu, 2-4 Eylül, Tekirdag, Türkiye
- Gürcan, K.,Taş,A., Yetişir, H., **Denli, N.** (2014) Türkiye su kabaklarının genetik karakterizasyonu. 10. Sebze tarımı Sempozyumu, 2-4 Eylül, Tekirdag, Türkiye
- Ersoy, D., Ersoy, Y., Cabi, E., **Denli, N.**, Yetişir, H., Tuna, M., (2014) Flowsitometri ile Türkiye'nin farklı bölgelerinden toplanmış olan *Lagenariasiceraria* (Molina) Standl. (Su Kabağı) populasyonlarının çekirdek DNA içeriklerinin belirlenmesi ve populasyonlarınploidi düzeylerinin saptanması. 10. Sebze tarımı Sempozyumu, 2-4 Eylül, Tekirdag, Türkiye
- Eksi, C.,Keles,D., Tıras, Z., **Denli,N.**Büyükalaca, S., 2014. Ispanakta (*Spinaciaoleracea* L.) Kromozom Sayımı Üzerine Çalışma. 10. Sebze tarımı Sempozyumu, 2-4 Eylül, Tekirdag, Türkiye
- Ekşi, C., Keleş, D., Pınar, H., Ata, A., **Denli, N.**, Yücel, N.K., Taşkın, H., Büyükalaca, S. (2015) Preliminary Studies on Obtaining Haploid Plants in Spinach. American Society for Horticultural Science Annual Conference. Volume: Supplement to HortScience Volume 50(9) September, At New Orleans, Louisiana, US
- Keles, D.,Ozcan, C., Pınar, H., Ata, A., **Denli, N.**,Yucel, N.K., Taskin, H., Buyukalaca, S.,(2016) First Report of Obtaining Haploid Plants Using Tissue Culture Techniques in Spinach. HortScience June51:742-749
- Yetisir, H.,**Denli, N.** H., Ata, A., Ulaş, A., Pınar, H., Kirnak, H., Yamaç, M. (2016) Determination of Salt TolerancePotential of TurkishBottleGourd (*Lagenariasiceraria*) Germplasm. XIth

EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Cucurbitaceae, At Poland Washaw, Volume: 1

- Fidan, H., **Denli, N.**, Yetisir, H., Öztürk K, Pelin., Nacar, Ç. (2016) Open-field survey of Turkish bottle gourd germplasm reaction to virus diseases. XIth EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Cucurbitaceae, At Poland Washaw, Volume: 1
- **Denli, N.**, Baysal, F., Yetisir, H., Aras, V. (2016) Determination of the effect mechanism of low temperature stress via some parameters of bottle gourd (*Lagenaria siceraria* L.) genotypes. II. National Plant Physiology Symposium, 31 August-3 September, Mersin-Turkey
- Baysal, F., **Denli, N.**, Ünlü, M., Bircan, M., Tekin, H.İ., Karataş, N., Ceren, Ç., Paydaş Kargı, S., Pınar, H. (2016) Determination of low temperature tolerance of some important banana types collected by selection. II. National Plant Physiology Symposium, 31 August-3 September, Mersin-Turkey
- **Denli, N.**, Oluk, C.A., Yetisir, H., (2017) An underutilized species of Cucurbitaceae family: bottle gourd (*Lagenaria siceraria* L.). International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species. 3-5 April 2017, Antalya Turkey.
- **Denli, N.**, (2017) Türkiye’de yetiştirilen marul çeşitleri, hastalık ve zararlıları, Tarım Türk Dergisi, Sayı:64 S:45-48
- **Denli N.**, Yetişir, H., Taş, A., (2018) Mersin İlinden Toplanan Su Kabakları (*Lagenaria siceraria* (Malign) Stanley)’nın Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi. International Erdemli Symposium. 19-21 April 2018, Mersin
- **Denli, N.**, Ata, A., Yetişir, H., Pınar, H., Ulaş, A., Kırnak, H., (2018) Türkiye Su Kabağı (*Lagenaria siceraria* (Malign) Stanley) Çekirdek Koleksiyonunun Su Kültürü Koşullarında Tuz Stresine Karşı Taranması. International Erdemli Symposium. 19-21 April 2018, Mersin
- Ünlü, E., Yetişir, H., Fidan, H., **Denli, N.**, (2018) Türkiye’deki Su Kabak (*Lagenaria siceraria* (Malign) Stanley)’larında Kabak Sarı Mozaik Virüsüne (ZYMV) Dayanıklılık Testlemelerinin Yapılması. International Erdemli Symposium. 19-21 April 2018, Mersin
- **Denli, N.**, Keleş, D., Ata, A., Fidan, H., Yücel, N.K., Taşkın, H., Özcan, C., Büyükalaca, S., (2018) Alata Sarımsağının Meristem Kültürü İle Arındırılması ve Çoğaltılması. I. International Mediterranean Symposium. 01-03 November 2018, Mersin
- Taş, A., Yetişir, H., **Denli, N.**, Gürcan, K. (2019). Morphological Characterization of Bottle Gourd (*Lagenaria siceraria* (Molina) Standl.) Germplasm and Formation of a Core Collection. Tarım Bilimleri Dergisi – Journal of Agricultural Sciences 25 (2019) 205-214