



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Yalova Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Sayı : E-17397286-604.02-4316670

28.01.2022

Konu : Beşirli 77 ve Soylu Soğan Çeşitleri
Üretim ve Pazarlama Hakkı İhalesi

BİTKİ ISLAHÇILARI ALT BİRLİĞİNE
NO: 22/12 KIZILAY ANKAR

"8213 Sayılı Döner Sermayeli Kuruluşlar İhale Yönetmeliği" kapsamında Enstitümüz tarafından geliştirilen soğan çeşitlerinden Beşirli 77 ve Soylu çeşitlerinin ekte verilen şartnameye göre 01.03.2022 Salı günü saat 14:00' de üretim ve pazarlama hakkının devri ihalesi pazarlık usulü ile yapılacaktır. Bilgilerinize arz ederim

Dr. Yılmaz BOZ
Müdür

Ek:

- 1 - Beşirli 77 ve Soylu Çeşitleri İhale Şartnamesi (6 Sayfa)
- 2 - Beşirli 77 Çeşidi Fotoğrafları (2 Sayfa)
- 3 - Soylu Çeşidi Fotoğrafları (2 Sayfa)

Dağıtım:

Tohumculuk Daire Başkanlığına
TÜSÜAB TOHUM SANAYİCİLERİ VE
ÜRETİCİLERİ ALT BİRLİĞİNE
PARİS CAD HAVUZLU SOK NO 4/11-12
KAVAKLIDERE ANKARA
Türkiye Tohumcular Birliğine
Ehlibeyt Mah. Tekstilciler Cad. Kapı No: 21
Daire No: 1 ÇANKAYA / ANKARA
BİTKİ ISLAHÇILARI ALT BİRLİĞİNE
NO: 22/12 KIZILAY ANKAR
FİDE ÜRETİCİLERİ ALT BİRLİĞİNE
Aspendos Bulvarı No: 37 Kat: 1 Daire: 6
07300 MURATPAŞA / ANTALYA

Güvenli Elektronik İmza

28.01.2022

Fatma ÇAKICI
Memur

Fax ile gönderildi

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 90355E0D-F7EC-4D99-BD74-2E9979D35DEC Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ebys>

Süleymanbey Mah. Araştırma Sok.
Tel: (0226) 814 25 20 Faks:
E-Posta: yalova.arastirma@tarim.gov.tr Kep:
tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Gülay BEŞİRLİ
Mühendis
Telefon No: (226) 814 25 20-
1241



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
ATATÜRK BAHÇE KÜLTÜRLERİ
MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ
BEŞİRLİ 77 VE SOYLU SOĞAN ÇEŞİTLERİ ÜRETİM ve
PAZARLAMA HAKKI TEKNİK VE İDARİ İHALE
ŞARTNAMESİ

ŞARTNAMENİN KONUSU, AMACI VE İŞİN MİKTARI

Madde 1. T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından geliştirilerek tescil edilen (BEŞİRLİ 77) ve üretim izni alınarak (SOYLU) FYD testi aşamasında olan aşağıda bilgileri sunulan soğan çeşitlerinin tohumluk üretim, pazarlama ve satış hakları 8213 sayılı **Döner Sermayeli Kuruluşlar İhale Yönetmeliğinin** 29/d maddesi gereğince, “**Pazarlık Usulü**” ile satışa çıkarılacaktır. Her bir soğan çeşidinin ikisine birden teklif verilebilecek olup, isteyen firma kısmi teklif de verebilecektir.

No	Tür	Çeşit İsmi	Hak Sahibi	Tarih
1	Soğan (<i>Allium cepa</i> l.)	Beşirli 77	Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	14.04.2011 (Tescil tarihi)
2	Soğan (<i>Allium cepa</i> L.)	Soylu	Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	27.10.2021 (Üretim izni alma tarihi)

Madde 2. Şartnamede ATATÜRK BAHÇE KÜLTÜRLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ bundan sonra kısaca “ENSTİTÜ”, çeşit/çeşitlerin üretim ve pazarlama hakkını satın alacak gerçek veya tüzel kişi ise “YÜKLENİCİ” ve ENSTİTÜ adına tescil edilmiş BEŞİRLİ 77 ile üretim izni almış olan “SOYLU” ÇEŞİT/ÇEŞİTLER olarak anılacaktır.

ÜRETİM ve SATIŞ HAKKI DEVİR BEDELİ: YÜKLENİCİ tarafından; İhale Konusu olan ÇEŞİT/ÇEŞİTLER için ENSTİTÜYE ödenecek olan soğan çeşidi üretim ve satış hakkı devir bedelidir.

ÇEŞİTLER İLE İLGİLİ BİLGİLER

BEŞİRLİ 77 soğan çeşidi, Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından Fenotipik Tekrarlamalı Teksel Seleksiyon Yöntemi ile geliştirilerek, 2011 yılında tescil edilmiştir.

- **MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ** : Baş kabuk rengi kırmızı, koruyucu kabuk sayısı 2-3, baş şekli; geniş ters yumurta, et rengi iç halkalara kadar mor, epidermis halkalarının rengi morumsu, baskın büyüme noktası 1-2, enine kesiti simetrik yapıda, baş sıklığı orta, ortalama baş ağırlığı 126,4 g olup başın üstten görünümü yuvarlaktır.

- **TARIMSAL ÖZELLİKLERİ** : Açık tozlanan, tohum ile doğrudan çoğaltılabilir, dekara gerekli tohum miktarı 350-500 g, sapa kalkma eğilimi yok ya da çok az, dekara verim miktarı 5-7 ton'dur.

- **KALİTE ÖZELLİKLERİ** : Suda çözünebilir kuru madde (SÇKM) miktarı %8-12'dir. Orta erkenci olan soğan çeşidinin depolama potansiyeli 3-4 aydır.

“**SOYLU**” Soğan Çeşidi; Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından Fenotipik Tekrarlamalı Teksel Seleksiyon yöntemi ile geliştirilerek, 2021 yılında üretim izni almıştır.

- **MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ** : Baş kabuk rengi kahverengi, koruyucu kabuk sayısı 2-3, baş şekli; geniş oval, et rengi beyaz, epidermis halkalarının rengi beyaz, baskın büyüme noktası 1-2, enine kesiti simetrik yapıda, baş sıklığı orta, ortalama baş ağırlığı 150 g olup başın üstten görünümü yuvaraktır.

- **TARIMSAL ÖZELLİKLERİ** : Açık tozlanan kısa gün soğan çeşidi olup sonbahar ekiminde hasat Haziran ayında yapılır. Tohum ile doğrudan çoğaltılabilir, dekara gerekli tohum miktarı 350-500 g. sapa kalkma eğilimi az, dekara verim miktarı 7-9 ton'dur.

- **KALİTE ÖZELLİKLERİ** : Suda çözünebilir kuru madde (SÇKM) miktarı %6-8'dir. Erkenci olan soğan çeşidinin depolama potansiyeli 2-3 aydır.

Madde 3. a. Üretim ve pazarlama hakkı Muhammen bedel, işin miktarı ve sözleşme süresi aşağıda beyan edilmiştir.

No	Tür	Çeşit İsmi	Muhammen Bedel (TL)			Sözleşme Süresi (Yıl)
1	Soğan (<i>Allium cepa</i> L.)	Beşirli 77	50.000,00 (Elli bin)			10
No	Tür	Çeşit İsmi	Muhammen Bedel (TL)			Sözleşme Süresi (Yıl)
			Sözleşme Başlangıcı	Tescil Sonrası	TOPLAM	
2	Soğan (<i>Allium cepa</i> L.)	Soylu	20.000,00 (Yirmi bin)	20.000,00 (Yirmi bin)	40.000,00 (Kırk bin)	10

İhaledeki kesin teminat, ihale sonucunda ortaya çıkan üretim ve pazarlama hakkı satış bedelinin %6'sı olacaktır

Madde 4. İhale, 01 Mart 2022 Salı günü saat 14:00'da ENSTİTÜ'deki Toplantı Salonunda toplanacak komisyon önünde, “Üretim ve Pazarlama Hakkı Muhammen Bedelinin” artırılmasının pazarlığı yolu ile yapılacaktır.

İHALEYE KATILIM ESASLARI İLE İSTEKLİLERDE ARANACAK ŞART VE BELGELER

Madde 5. İhaleye katılmak isteyen İSTEKLİLERDE aşağıdaki şartlar aranır ve istenilen belgelerin asıl veya suretlerinin 2022 yılında alınmış olması şarttır. Belirtilen ÇEŞİT/ÇEŞİTLERİN ihalesine girebilecek olan İSTEKLİLERİN aşağıda belirtilen evrakları, ihale saatinden önce en geç ihale günü saat 12:00'den önce ENSTİTÜ İdaresine onaylatmaları gerekmektedir.

- İsteklilerin kanuni ikametgâhı olması,
- Türkiye'de tebligat için adres göstermesi,
- Ticaret ve/veya Sanayi Odası belgesi vermesi,

- 1- Gerçek kişi olması halinde, ilgisine göre ticaret, sanayi odası veya esnaf ve sanatkâr odası siciline kayıtlı olduğunu gösterir belge,
 - 2- Tüzel kişi olması halinde, tüzel kişiliğin siciline kayıtlı olduğu ticaret veya sanayi odasından veya idare merkezinin bulunduğu yer mahkemesinden veya benzeri bir makamdan, ihalenin yapıldığı yıl içinde alınmış, tüzel kişiliğin sicile kayıtlı olduğuna dair belge.
 - 3- Ortak girişim olması halinde ortak girişimi oluşturan gerçek veya tüzel kişilerin her birinin (a, b ve c) deki esaslara göre temin edecekleri belge,
- d. İmza sirküleri verilmesi,
- 1- Gerçek kişi olması halinde noter tasdikli imza sirküleri,
 - 2- Tüzel kişi olması halinde, tüzel kişiliğin noter tasdikli imza sirküleri.
 - 3- Ortak girişim olması halinde, girişimi oluşturan gerçek kişi veya tüzel kişilerin her birinin (a), (b), (c), (g) ve (i) fıkralarındaki esaslara göre temin edecekleri belge,
- e. İstekliler adına vekâleten ihaleye iştirak ediliyorsa, istekli adına teklifte bulunacak kişilerin vekâletnameleri ile vekâleten iştirak edenin noter tasdikli imza sirküleri vermesi,
- f. Bu Şartnamenin 3. Maddesinde belirtilen muhammen bedelin %3 oranındaki geçici teminat bedelinin **her bir çeşit için ayrı ayrı olmak üzere**; Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesine ait **T.C. Ziraat Bankası Yalova Şubesindeki IBAN NO: TR52 0001 0004 0431 2378 7350 01** olan hesabına yatırıldığına dair dekont veya geçici teminat mektubunun Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesi Veznesine teslim edildiğine dair alındı belgesi,
- g. İsteklilerin ortak girişim olması halinde, Devlet İhale Kanununa uygun noter tasdikli Ortak Girişim (İş Ortaklığı) Beyannamesi ile ortaklarca imzalı ortaklık sözleşmesi verilmesi (İhale üzerine kaldığı takdirde noter tasdikli ortaklık sözleşmesi verilir. (Ayrıca grubun bütün ortakları ENSTİTÜ ile yapılacak sözleşmeyi şahsen veya vekilleri ile imzalayacaklardır).
- h. İdarece hazırlanan İhale Şartnamesi ile Sözleşme Tasarısından oluşan İhale Dosyasının İdarece belirlenen bedelinin; Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesine ait **T.C. Ziraat Bankası Yalova Şubesindeki IBAN NO: TR52 0001 0004 0431 2378 7350 01** olan hesabına yatırıldığına dair dekont veya Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesi Veznesine teslim edildiğine dair alındı belgesi. (İhale Dosya Bedeli: **200,00 TL**'dir)
- i. Diğer belgeler:
- T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı'nın yetkili kuruluşlarından alınan "Tohum Üretici Belgesi".

İHALEYE KATILAMAYACAK OLANLAR

Madde 6. 8213 Sayılı Döner Sermayeli Kuruluşlar İhaleye Yönetmeliğinin 5 inci Maddesinde yazılı kimseler doğrudan veya dolaylı olarak ihaleye katılamazlar. Bu yasağa rağmen ihaleye girenin üzerine yapılmış ise ihale bozularak geçici teminatı; geçici teminat kesin teminata çevrilmiş ve sözleşme yapılmış ise kesin teminatı bütçeye gelir kaydedilir.

İhale tarihi itibarıyla ENSTİTÜ'ye herhangi borcu bulunan veya ödemesini vadesinde gerçekleştirilmemiş kişi ve kuruluşlar ihaleye katılamazlar.

TEMİNATA İLİŞKİN ESASLAR

Madde 7. Geçici, kesin ve ek kesin teminat olarak kabul edilecek değerler aşağıda belirtilmiştir.

- a. Tedavüldeki Türk parası,
- b. Hazine ve Maliye bakanlığınca belirlenecek bankaların verecekleri süresiz ve 2886 Sayılı Kanununun 27'nci maddesine uygun olarak düzenlenmiş **süresiz** banka teminat mektupları,

Teminatların teslim yeri; Banka teminat mektupları ENSTİTÜ Döner Sermaye İşletmesine teslim edilir, nakit teminatlar ise ENSTİTÜ Döner Sermaye İşletmesine ait **T.C. Ziraat Bankası Yalova Şubesindeki IBAN NO: TR52 0001 0004 0431 2378 7350 01** banka hesaplarına yatırılacaktır. Üzerine ihale yapılan isteklilerin geçici teminat mektupları ve dekontları ENSTİTÜ Döner Sermaye İşletmesine teslim edilir. Üzerine ihale yapılmayan teminatları ise isteklilere iade edilirler.

- c. Sözleşme imzalanmadan önce **YÜKLENİCİ/YÜKLENİCİLER her bir çeşit için ayrı ayrı olmak üzere ENSTİTÜ'ye sözleşme bedelinin % 6'sı oranında kesin teminat verir.**

ENSTİTÜ'YE AİT HÜKÜMLER

Madde 8. ÇEŞİT/ÇEŞİTLERİN bütün hakları ihale sonunda ENSTİTÜ tarafından 10 yıl süre ile **YÜKLENİCİ'ye** devredilir.

- a. **ÇEŞİDİN** 5553 Sayılı Tohumculuk Kanunu ve buna bağlı mevzuatla birlikte ilgili diğer Kanunlardan doğan hakları da ihale sonunda **YÜKLENİCİ'ye** ait olur.
- b. Standart tohumluk kaydına (STK) alınan **ÇEŞİDİN** FYD testleri sonunda tescil edilmesinde herhangi bir sakınca görülmesi durumunda doğacak olumsuzluklardan ENSTİTÜ sorumlu tutulamaz.
- c. ENSTİTÜ, **ÇEŞİDİN** üretim ve satış haklarının **YÜKLENİCİ'ye** devrinden sonra (sözleşme imzalandıktan sonra) ENSTİTÜ, **ÇEŞİDİN** üretim ve pazarlama hakkını yurt içinde yerleşik diğer firma, kişi ve kuruluşlara devredemez.
- d. ENSTİTÜ, demonstrasyon, araştırma amacıyla veya kendi arazilerinde kullanılmak üzere **ÇEŞİDE** ait tohumlukları üretebilir ve üretilen bu tohumlukları ticarete konu olmadan araştırma veya deneme maksatlı olmak kaydıyla dilediği kişi veya kuruluşa verebilir.
- e. ENSTİTÜ'nün **ÇEŞİT** ile ilgili diğer tohumluk üreticisi kişi ve kuruluşlarla imzalanmış ve yürürlükte bulunan sözleşmeler; **ÇEŞİT** ile ilgili ihalenin kesinleşmesi ve ihaleyi kazanan tarafla sözleşmenin imzalanması müteakibinde iptal edilir.
- f. ENSTİTÜ, **ÇEŞİDİN** üretim ve satış hakkının **YÜKLENİCİ'ye** devrinden sonra **YÜKLENİCİ** tarafından gerçekleştirilecek üretim ve satışlardan herhangi bir ıslahçı hakkı talep etmeyecektir.

YÜKLENİCİYE/İSTEKLIYE AİT HÜKÜMLER

Madde 9. **YÜKLENİCİ** tescil süreci boyunca yapılacak olan FYD testleri sonucunda **ÇEŞİDİN** tescil edilmesinde bir sakınca görülmesi halinde doğacak zararları peşinen kabul etmiştir. **ÇEŞİDİN** tescil edilememesi halinde ENSTİTÜ'nün bir sorumluluğu olmadığını **YÜKLENİCİ** kabul etmektedir.

- a. Mücbir sebepler dışındaki, yetiştirme tekniklerine uygun hareket etmemek veya sertifikasyon aşamasında yaşanacak sorunlardan **YÜKLENİCİ** sorumludur.

- b. YÜKLENİCİ, ÇEŞİT ile ilgili hak, yetki ve sorumluluklarını sözleşme süresi içerisinde ENSTİTÜNÜN yazılı iznini almadan yurt içinde ve yurt dışında başkasına devredebilir.
- c. YÜKLENİCİ, ÇEŞİDİN üretim ve satış hakkını ENSTİTÜ'den devraldıktan sonra yasal bütün işlemlerden sorumludur.
- d. YÜKLENİCİ sözleşme süresi bitiminden sonra stokta kalan tohum miktarını ENSTİTÜ'ye devreder.
- e. YÜKLENİCİ, sözleşme imzalandıktan **30 (otuz)** iş günü içinde bedelin tamamını Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesine ait **T.C. Ziraat Bankası Yalova Şubesindeki IBAN NO: TR52 0001 0004 0431 2378 7350 01** olan hesabına nakit olarak ödeyeceğini taahhüt eder.

İHALENİN SONUÇLANDIRILMASI

Madde 10. Peylerin İSTEKLİLER tarafından artırılması sırasında en az artırım oranını belirlemeye komisyon yetkilidir. En az artırım miktarı % 0,1'den az olamaz.

- a. Satış şartnamesini imzalayarak geçici teminatı yatırmış olan İSTEKLİLER ihaleye katılmak ve pey sürmek zorundadır. Ancak, sürülen pey yüksekliği nedeniyle artırmadan çekilenlerin ve ihaleye katılmayanların teminatları geri verilecektir.
- b. Artırma sonunda, en yüksek pey süren istekli üzerine ihale yapılır. Ancak sürülen peyin yeterli bulunmaması veya satışa fesat karıştırıldığına kanaat getirilmesi nedeniyle ihale yapılmaz ya da İhale Komisyonunca alınan ihale kararı, Enstitü Müdürlüğüne tasdik edilmez ise, geçici teminat iade edilir. İstekli bunun dışında herhangi bir hak talebinde bulunamaz.
- c. İhale, artırma sonunda sürülen peyin satış komisyonu tarafından uygun görülerek artırma tutanağının imzalanması ile gerçekleşmiş olur. En yüksek pey, en avantajlı teklif olarak belirlenir. İhale komisyonu gerekçeli kararını belirleyerek ihale yetkilisinin onayına sunar. İhale yetkilisi, karar tarihini izleyen en geç **5 (BEŞ)** iş günü içinde ihale kararını onaylar ya da iptal edebilir. İhale sonucu, ihale kararının ihale yetkilisi tarafından onaylandığı günü izleyen en geç üç gün içinde, ihale üzerinde bırakılan gün dâhil olmak üzere, ihaleye teklif veren bütün isteklilere bildirilir. İhale sonucunun bütün isteklilere bildiriminden itibaren 10 gün geçmedikçe sözleşme imzalanmaz.
- d. ENSTİTÜ ihaleyi yapıp yapmamakta ve uygun bedelin tespitinde serbesttir.

GENEL HÜKÜMLER

Madde 11. Yapılacak sözleşme neticesinde doğacak anlaşmazlıkların çözümünde Yalova mahkemeleri ve İcra daireleri yetkilidir.

- a. İSTEKLİLERDEN ihale üzerine yapılan YÜKLENİCİ ile sözleşme yapılmadan önce **3. Maddede** belirtilen bedelin % 6'sı oranında kesin teminat alınır.
- b. Teminatlar nakit veya süresiz banka teminat mektubu şeklinde verilebilir.
- c. YÜKLENİCİ'nin kanuni ikametgâhına yapılmış her türlü tebligat şahsına yapılmış sayılır.
- d. İhale sonucu yapılacak işe ait doğabilecek her türlü vergi, resim, harç ve sözleşme giderleri YÜKLENİCİ tarafından ödenecektir.
- e. YÜKLENİCİ onaylanan ihale kararının kendisine bildirilmesini izleyen günden itibaren 15 gün içinde geçici teminatı kesin teminata çevirmek ve sözleşmeyi ENSTİTÜ'ye vermek zorundadır. Bu mecburiyete uyulmadığı takdirde protesto

çekmeye ve hüküm altına almaya gerek kalmaksızın ihale bozulur ve varsa geçici teminat gelir kaydedilir.

- f. YÜKLENİCİ ihale dosyasını satın almakla tüm bu kuralları kabul etmiş olur.
- g. Şartname ve sözleşmede belirtilmeyen hususlarda 2886 Sayılı Devlet İhale Kanunu ve 8213 Sayılı Döner Sermayeli Kuruluşlar İhale Yönetmeliğindeki hükümler geçerli olacaktır.
- h. Sözleşme sonunda tarafların mutabakatı ile süre uzatımı yapılabilecektir.

İDARE (KOMİSYON)

Dr. Mustafa ÖZTÜRK
Müdür Yard.

F. Gökhan ERBAŞ
Komisyon Üyesi

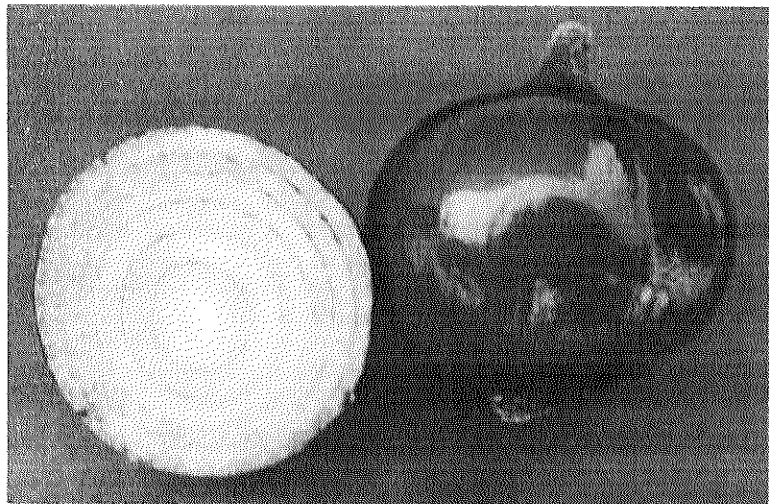
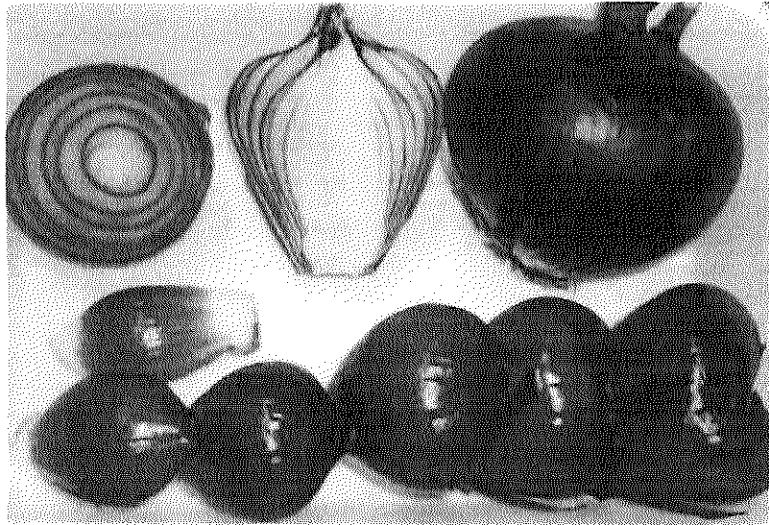
Dr. Gülşay BEŞİRLİ
Komisyon Üyesi

Dr. İbrahim SÖNMEZ
Komisyon Üyesi

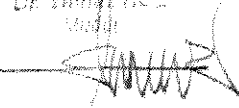
Kaan TEKİN
Komisyon Üyesi

OLUR

.././2022
Dr. Yılmaz BOZ
Enstitü Müdürü



Dr. Vinod K. S. S.
Wardh





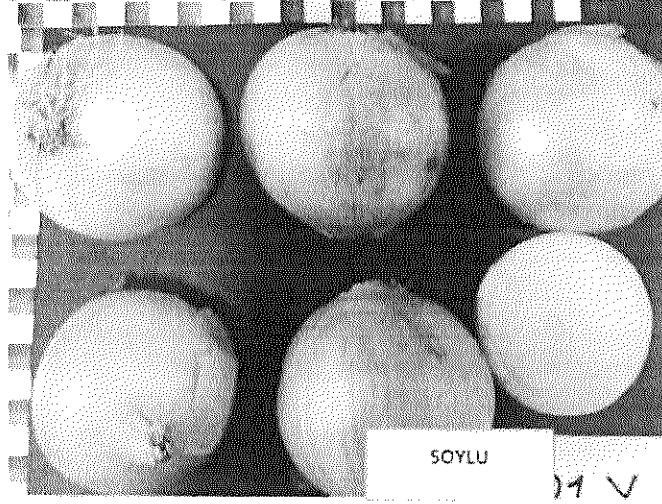
BEŞİRLİ 77 soğan çeşidi, Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Mùdùrlüğü tarafından Fenotipik Tekrarlamalı Teksel Seleksiyon Yöntemi ile geliştirilerek, 2011 yılında tesadüf edilmiştir.

MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ : Baş kabuk rengi kırmızı, koruyucu kabuk sayısı 2-3, baş şekli, geniş ters yumurta, et rengi te halkalara kadar mor, epidermis halkalarının rengi morumsu, baskın büyüme noktası 1-2, etine kesiti simetrik yapıda, baş sıklığı orta, ortalama baş ağırlığı 126,4 g olup başın üstten görünümü yuvaraktır.

TARIMSAL ÖZELLİKLERİ : Açık tozlanan, tohum ile doğrudan çoğaltılabilir, dekara gerekli tohum miktarı 350-500 g, sapa kalkma eğilimi yok ya da çok az, dekara verim miktarı 5-7 ton'dur.

KALİTE ÖZELLİKLERİ : Suda çözünebilir kuru madde (SC/KM) miktarı %8-12'dir. Orta erkenci olan soğan çeşidinin depolama potansiyeli 3-4 aydır.

Dr. Yılmaz HCT
EÜAE



“SOYLU” Soğan Çesidi, Atınark Balıçcı Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından Fenotipik Tekrarlamalı Feksel Seleksiyon yöntemi ile geliştirilerek, 2021 yılında üretim izni almıştır.

MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ : Baş kabuk rengi kahverengi, koruyucu kabuk sayısı 2-3, baş şekli: geniş oval, et rengi beyaz, epidermis halkalarının rengi beyaz, baskın büyüme noktası 1-2, etine kesiti simetrik yapıda, baş sıklığı orta, ortalama baş ağırlığı 150 g olup başın üstten görünümü şuyardaktır.

TARIMSAL ÖZELLİKLERİ : Açık tozlatan kısa gün soğan çesidi olup sebze bahar ekiminde basat Haziran ayında yapılır. Tohum ile doğrudan çoğaltılabilir, dekara gerekli tohum miktarı 350-500 g, sapı kalkma eğilimi az, dekara verim miktarı 7-9 t/da'dır.

KALİTE ÖZELLİKLERİ : Suda çözünebilir kuru madde (SÇKM) miktarı %6-8'dir. Erkençi olan soğan çesidinin depolama potansiyeli 2-3 aydır.

Dr. M. YILMAZ