



TEKNİK SORU ANKETİ *
(TECHNICAL QUESTIONNAIRE)



**Başvuru tarihi :
(Application date)

**Dosya numarası :
(File number)

<p>1. Botanikteki yeri (Botanical taxon)</p> <p>Familyası : Graminea (Family)</p> <p>Cinsi : Hordeum (Genus)</p> <p>Türü : vulgare (Species)</p> <p>Varyetesi :sp (Variety)</p>	<p>Arpa (<i>Hordeum vulgare</i> L.) (Barley)</p>
<p>2. Başvuru yapan (Applicant)</p> <p>Kişi veya Kuruluş :Bahri Dağdaş UTAEM (Person or institute-company)</p> <p>Adres : Ereğli Yolu Üzeri 2. Km Karatay KONYA (Address)</p> <p>Telefon :0(332)3551290 (Phone number)</p> <p>Faks :0(332) 3551288 (Fax number)</p> <p>E-mail : (e-mail address)</p>	
<p>3. Çeşidin adlandırılması (Variety denomination)</p> <p>a)Teklif edilen çeşit adı FIRTINA (Where appropriate proposal for variety denomination)</p> <p>b)Önceki adı (İslahçının verdiği isim) 18-19 SABVD 13 (Provisional designation (breeders reference))</p> <p>İslah edildiği yer ve yılı (Breeding of location and year) :Konya 2019</p> <p>İslah eden kişi veya kuruluş (Breeding of person or foundation) :Bahri Dağdaş UTAEM</p>	

* Başvuru formu eksiksiz doldurulmalıdır. Lütfen bütün sorulara cevap veriniz. Aksi takdirde başvurunuz kabul edilmeyecektir.
(Please answer all questions. A question without any answer will lead to a non-attribution of an application date. In cases where a field/question is not applicable, please state so.)

** Başvuruyu kabul eden tarafından doldurulacaktır.
(This section will be filled by the official has accepted the application.)

4. Çeşidin orijini, muhafazası ve üretilmesi hakkında bilgiler.
(Information on origin, maintenance and reproduction of the variety)

4.1. Çeşidin ıslahı, muhafazası ve üretilmesi

(Breeding, maintenance and reproduction of the variety)

Lütfen çeşit ile ilgili ıslah yöntemi, ebeveynleri ve konu ile ilgili diğer bilgileri belirtiniz.

(Please indicate breeding scheme, parents, other relevant information)

Islah yöntemi: Melezleme

Ebeveynleri: Perun/Tarm-92

4.2. Çeşidin coğrafik orijini: Çeşidin ıslah edildiği veya bulunup geliştirildiği ülke ve bölge

(Geographical origin of the variety: The region and the country in which the variety was bred or discovered and developed)

Çeşidin ıslah edildiği Yer: KONYA/TÜRKİYE

5. Çeşidin karakteristik özellikleri (Parantez içerisindeki numaralar UPOV özellik belgesindeki ilgili karakterleri ifade eder; lütfen en uygun olanı işaretleyiniz.)

[Characteristics of the variety to be given (the number in brackets refers to the corresponding characteristics in the UPOV protocol; please mark the state of expression which best corresponds)]

Karakteristikler (Characteristics)	Örnek çeşitler (Example Varieties)	Not (Note)
5.1. Gelişme tabiatı (29) (Seasonal type)		
Kışlık (Winter type)	Target	1 <input type="checkbox"/>
Alternatif (Alternative type)	Noveta	2 X
Yazlık (Spring type)	Alexis	3 <input type="checkbox"/>
5.2. En alt yapraklarda yaprak kını tüylülüğü (2) (Lowest leaves: Hairness of leaf sheaths)		
Yok (Absent)	Marylin; Alexis	1 <input type="checkbox"/>
Var (Present)	Pastoral; Ceres	9 X
5.3. Başaklanma zamanı (7) (Başakların % 50'sinde ilk başakcığın görüldüğü zaman; iyi bilinen 2 çeşit ile karşılaştırılması) (Time of ear emergence (First spikelet visible on 50 % of ears; quote mean date of heading of variety as well as of two well-known comparable varieties)]		Aydanhanım çeşidinden 3-4 gün erken, Larende çeşidinden ise 1-2 gün geç başaklanmaktadır.

<p>5.4. Kılıçıkların tepe kısmındaki antosiyaninin yoğunluğu (9) (<i>Awns: Intensity of anthocyanin coloration of tips</i>)</p>			
Yok veya çok zayıf (<i>Absent or very weak</i>)		Monika	1 <input type="checkbox"/>
Zayıf (<i>Weak</i>)		Rebelle, Berenice	3 <input type="checkbox"/>
Orta (<i>Medium</i>)		Fedora, Alexis	5 X
Kuvvetli (<i>Strong</i>)		Susi, Atem	7 <input type="checkbox"/>
Çok kuvvetli (<i>Very strong</i>)		Frolic, Beate	9 <input type="checkbox"/>
<p>5.5. Bitki boyu (sap, başak, kılıçıklar ve çıkıntılar dahil; (12) iyi bilinen 2 çeşit ile karşılaştırılması) <i>[Plant: Length (Stem; ear and awns; quote length of variety as well as of two well-known comparable varieties)]</i></p>		<p>Larende çeşidinden uzun, Aydanhanım çeşidinden kısa boyludur.</p>	
<p>5.6. Başakta sıra sayısı (13) (<i>Ear: Number of rows</i>)</p>			
İki (<i>Two</i>)		Pastoral; Aramir	1 X
İkiden fazla (<i>More than two</i>)		Rebelle; Dobra	2 <input type="checkbox"/>
<p>5.7. Tanede rachilla tüyünün tipi (22) (<i>Grain: Rachilla hair type</i>)</p>			
Kısa (<i>Short</i>)		Barberousse; Atem	1 <input type="checkbox"/>
Uzun (<i>Long</i>)		Pastoral; Alexis	2 X
<p>5.8. Tanenin karın kısmındaki izin tüylülüğü (26) (<i>Grain: Hairiness of ventral furrow</i>)</p>			
Yok (<i>Absent</i>)		Pastoral; Alexis	1 X
Var (<i>Present</i>)		Plaisant; Cheri	9 <input type="checkbox"/>
<p>6. Benzer çeşitler ve bu çeşitler ile farklılıkları (<i>Similar varieties and differences from these varieties</i>)</p>			
Benzer çeşidin adı	Benzer çeşitten farklı olan karakteri*	Benzer çeşidin özelliği	Aday çeşidin özelliği
(<i>Denomination of similar variety</i>)	(<i>Characteristic in which the similar variety is different*</i>)	(<i>State of expression of similar variety</i>)	(<i>State of expression of candidate variety</i>)
<p>*Aynı özelliklerin iki çeşitte görünmesi durumunda lütfen farklılıkların derecesini belirtiniz. (*in the case of identical states of expressions of both varieties, please indicate the size of the difference.)</p>			

7. Çeşidin tanımlanmasına yardım edebilecek diğer bilgiler

(Additional information which may help to distinguish the variety)

7.1. Hastalık ve zararlılara dayanıklılık durumu

(Resistance to pests and diseases)

Arpa Çizgili Yaprak Lekesi ve Arpa Yaprak Leke Hastalığına dayanıklı olduğu gözlemlenmiştir. Deneme şartlarında başka bir hastalık görülmemiştir.

7.2. Çeşidin denenmesi ile ilgili özel şartlar

(Special conditions for the examination of the variety)

Evet, lütfen belirtiniz **Orta Anadolu, Geçit Bölgeleri ve benzer alanlarda, sulu şartlarda, yemlik.**

(Yes, please specify)

Hayır

(No)

7.3. Diğer bilgiler

(Other information)

8. GMO-Gerekli bilgiler

(GMO-information required)

Evet

(Yes)

Hayır

(No)

Ben/biz bu formdaki tüm bilgileri doğru ve eksiz olarak doldurduğumu beyan ederim.

(I/we hereby declare that to the best of my/our knowledge the information given in this form is complete and correct.)

Tarih

(Date)

29.08.2019

İmza

(Signature)

İsim

(Name)