



**TEKNİK SORU ANKETİ \***

*(TECHNİCAL QUESTIONNAIRE)*

**\*Başvuru formu eksiksiz doldurulmalıdır.** Lütfen bütün sorulara cevap veriniz aksi takdirde başvurunuz kabul edilmeyecektir*.*

*(To be completed in connection with an application. Please answer all questions otherwise your application is not applicable.)*

***\*\**Başvuruyu kabul eden tarafından doldurulacaktır***. (Will be filled by the acceptance.)*

|  |  |
| --- | --- |
| **\*\* Başvuru tarihi** (*Application date*) **:**  **\*\* Dosya numarası** (*File number*) **:** | |
| **1. Botanik sınıflandırması** *(Botanical classification)****;***  1.1.Cins (*Genus*) :  1.2. Türü (*Species*) : | **Zerdeçal**  Turmeric  *(Curcuma longa* L.*)* |
| **2. Başvuru yapan** *(Application)*  **Kişi veya Kuruluş** :  *(Person or Company Institute)*    **Adresi** :  *(Address)*  **Telefon ve faks numarası** :  (*Phone and fax number*)  **E-posta adresi** *:*  (*e-mail address*)  **Islahçı** (*Eğer başvuru sahibinden farklı ise*) :  (*Breeder if different from applicant*) | |
| **3. Önerilen isimlendirme ve ıslahçı referansı**  *Proposed denomination and breeder’s reference*  **Çeşidin önerilen adı** :  (*Proposal for variety name*)  **Varsa geçici adı** **(*Islahçının onayı ile*)** :  (*Provisional designation (breder’s reference*)  **Islah edildiği yer ve yılı** :  (*Location and year of breeding*)  **Islah eden kişi veya kuruluş**:  (*Person or foundation of breeding*) | |
| **4. Çeşidin orjini, bakımı ve çoğaltımı hakkında bilgi**  *(Information on the breeding scheme and propagation of the variety)*  **4.1 Çeşidin elde edilmesi** (*Origin*):  (a)- **Fide**  (*Seedling*) [ ]  (**Ebeveyn adlarını belirtiniz)** (*Indicate parent varieties*)  (b)- **Mutasyon** *(Mutation)* [ ]  (**Ebeveyn adlarını belirtiniz)** (*Indicate parent varieties*)  (c)- **Keşif** *(Discovery)*  [ ]  (**Nerede ve ne zaman belirtiniz)** *(Indicate where and when)*    **4.1.2.** **Diğer** [ ]  **(Lütfen ayrıntıları belirtiniz)**  (*Other*) (*Please provide details*) | |
| **4.2 Çeşidin çoğaltım yöntemi (***Method of Propagating the Variety****)***    4.2.1 Vejetatif çoğaltım (*Vegetative propagation*)  (a) Yumru (*tuber*) [ ]  (b) Diğer(*Other*) [ ]  yöntem belirtin (*state method*)    4.2.2 Diğer (*Other*) [ ]  lütfen açıklayınız (*please provide details*) | |
| **4.3. Çeşidin coğrafi orijini:** Çeşit hangi bölge yada ülkede ıslah edilmiş yada bulunmuş ve geliştirilmiş. *(Geopraphical origin of the variety ;The ragion and the country in*  *which the variety was breed or discovered and developed)* | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. Çeşidin Belirleyici Karakterleri** *(Characteristics of the variety to be indicated)* | | | | | | |
| **No:** | **Karakterler**  ***(****Characters****)*** |  | **Gözlem Dönemi**  *(Stage of observation )* | **Açıklamalar**  *(Explanations)* | *Açıklama* | **Not**  *(Note)* |
| 5.1  (\*)  (+) | **Bitki:** Boyu (cm)  *Plant: Height (cm)* | MS | Dikimden 150 gün sonra (*150 days of sowing)* | Kısa (<85) | *Short (<85)* | **3** |
| Orta (85-100) | *Medium(85-100)* | **5** |
| Uzun (>100) | *Tall (>100)* | **7** |
| 5.2  (\*)  (+) | **Yaprak:** Aya uzunluğu (cm)  *Leaf: Lamina length (cm)* | MS | Dikimden 150 gün sonra *(150 days of sowing)* | Kısa (<30) | *Short (<30)* | **3** |
| Orta (30-40) | *Medium(30-40)* | **5** |
| Uzun (>40) | *Long (>40)* | **7** |
| 5.3  (\*)  (+) | **Yaprak:** Aya genişliği (cm)  *Leaf: Lamina width*  *(cm)* | MS | Dikimden 150 gün sonra *(150 days of sowing)* | Dar (<10) | *Narrow(<10)* | **3** |
| Orta (10-15) | *Medium(10-15)* | **5** |
| Geniş (>15) | *Broad (>15)* | **7** |
| 5.4  (\*) | **Çiçek brakte yaprağı**: Renk  *Coma bract: Colour* | VS | Tam Başaklanma döneminde  *(After the full emergence of the spike* ) | Beyaz | *White* | **1** |
| Renkli | *Coloured* | **9** |
| 5.5  (\*)  (+) | **Rizom:** Habitus  *Rhizome: Habit* | VG | Hasatta  *(At harvest )* | Az | *Compact* | **3** |
| Orta | *Intermediate* | **5** |
| Fazla | *Loose* | **7** |
| 5.6  (\*)  (+) | **Rizom:** Şekil  *Rhizome: Shape* | VG | Hasatta  *(At harvest* ) | Düz | *Straight* | **3** |
| Eğimli | *Curved* | **5** |
| 5.7  (\*)  (+) | **Rizom:** Ana rizomların sayısı  *Rhizome: Number of mother rhizomes* | MG | Hasatta  *(At harvest )* | Bir | *One* | **1** |
| İki-üç | *Two –Three* | **3** |
| Üçten fazla | *More than Three* | **5** |
| 5.8  (\*)  (+) | **Olgunlaşma zamanı (Gün)**  *Duration (Number of days)* | MG | Toprak üstü aksamı kuruduktan sonra  *(After drying of the above ground parts)* | Erkenci (<180) | *Short (<180)* | **3** |
| Orta (181 -200) | *Medium(181 -200)* | **5** |
| Geçci (>200) | *Long(>200)* | **7** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. Benzer çeşitler ile aday çeşitler arasındaki farklılıklar**  *(Similar varieties and differences between these varieties)*   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Aday çeşidinize benzer çeşit(ler)in isimleri  *Denomination(s) of variety(ies) similar to your candidate variety* | Aday çeşidin benzer çeşit(ler)den farklılık gösterdiği karakterler  *Characteristic(s) in which your candidate variety differs from the similar variety(ies*) | | Benzer çeşit(ler) için karakter(ler)in tezahür durumlarını belirtiniz.  *Describe the expression of the characteristic(s) for the similar variety(ies)* | | Aday çeşidiniz için karakter(ler)in tezahür durumlarını belirtiniz.  *Describe the expression of the characteristic(s) for your candidate variety* | | Örnek  *Example* | | Yaprak**:** Aya genişliği (cm)  *Leaf: Lamina width* | | Dar (<10) (*Narrow(<10))* | Geniş (>15) (*Broad (>15)* |   Not: Her iki çeşidin ifade durumlarının aynı olması durumunda, lütfen farkın boyutunu belirtiniz. |
| **7. Çeşidi ayrıt etmeye yardımcı olacabilecek ek bilgiler**  *(Additional information which may help to distinguish the variety)*  **7.1.** Hastalık ve zararlılara dayanıklılık  *(Resistance to pests and diseases)*  **7.2.** Çeşidin yetiştirilmesi veya inceleme yapılması için herhangi bir özel şart var mı?  ***(****Special conditions for the examination of the variety)*  **7.3.** Diğer bilgiler  *(Other information)* |
| **8. GMO-gerekli bilgiler** *(GMO İnformation required)*  Çeşit Genetiği Değiştirilmiş Organizma mı? *(The variety represents Genetically Modified Organism )*  Evet [ ] Hayır [ ]  Eğer cevabınız evet ise yasalar çerçevesinde çevre için risk taşımadığını belirten belgeleri ekleyiniz.  *(İf yes, please add a copy of the Basic Regulation does not pose risks to the environment according to the norms the Directive)* |
| Bu amaçla bu formda verilen tüm bilgilerin doğru ve tam olduğunu onaylarız.  *(I / We hereby declare that the best of my/our knowledge the information given in this form is complete and correct)*  Tarih İmza Islahçısının; Adı Soyadı  (Date) (Sıgnature) ( Breeder’s; Name Surname) |