**ARPA TOHUMLUK TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Tarım ve Orman Bakanlığı, **Türkiye Dayanıklı Peyzaj Entegrasyonu Projesi** (TULİP) Arpa Tarımında Verim ve Kalitenin Artırılması (Tohum dağıtımı) Alt Bileşen Projesi kapsamında, 2023-2024 üretim sezonunda kullanılmak üzere Artova, Yeşilyurt ve Sulusaray ilçelerimiz çiftçilerine dağıtımı yapılmak üzere yaklaşık 100 Ton Sertifikalı Arpa tohumluğu temin edilip dağıtılması planlanmaktadır.Fiyatlarda yaşanan yoğun değişkenlikler ve piyasa fiyatlarındaki artışlar nedeni ile alınacak tohum miktarı piyasa şartlarına göre ihale sürecinde belirlenecektir.

Temin edilecek tohumlukların aşağıdaki özellikleri taşıması gerekmektedir;

1. Tohumluk partilerinin Sertifikalarının ibraz edilmesi zorunludur. Her pakette (torba) Sertifikasyon etiketleri mutlaka takılı olmalıdır. Torba ağırlıkları 25 kg veya 50 kg olabilir.
2. Arpaların 80 -100 cm boyunda, Yemlik Arpa çeşitlerinden olması elzemdir. Arpalar 2 sıralı veya 6 sıralı olabilir.
3. Arpalar kıraç, taban ve yarı taban arazilerde ekimi yaptırılacağından kuraklığa mukavim, yatmaya dayanımı iyi çeşitlerden oluşması önem arz etmektedir.
4. Tohumluklar gelişme tabiatı olarak **kışlık** karakterde olmalıdır.
5. Tohumluklar **Sertifika I**, **II veya III** kademede olabilir. Safiyet yönünden temiz (hastalık etmenlerinden ari), yeknesak, çimlenme, kardeşlenme ve gelişim gücü yüksek, olabildiğince ülkemizde üretilen yerli ve milli çeşitlerden oluşmalıdır.
6. Tohumluklar hastalıklara yüksek seviyede toleranslı ve Hastalık etmenlerine karşı ilaçlanmış olmalıdır.
7. Tohumluklar yüksek verim potansiyeline sahip, bölgemize adaptasyon kabiliyeti iyi olan çeşitlerden oluşmalıdır.
8. Ambalaj üzerinde bulunması gerekli bilgiler, ekte sunulacak belgeler (etiket, sertifika, tohumluk tipi) tohumluk teslimi sırasında, kabul komisyonunca incelenecek, incelemede olumsuzluk durumunda tohumluklar teslim alınmayacaktır.
9. Tohumluk tesliminde ambalajlarda yırtık, parçalanmış, sertifikası düşmüş vb. durumlar için yüklenici firma bu tohumlukları bedelsiz olarak teslim edecektir.
10. Tohumlukların Nakliye, Sigorta, Depolama ve projenin uygulanacağı ilçelere dağıtım işlemleri kamyon üzeri teslimi ve hamaliye ödemeleri yüklenici firmaya aittir. Bu işlemlerde yaşanacak problemlerden kurumlarımız sorumlu değildir. Tohumluklar müdürlüğümüzce önceden belirtilen kriterlere göre oluşturulacak listelerde belirtilen çiftçilere kimlik kontrolü yapılarak, yüklenici firma nezaretinde ilçe müdürlüğünce dağıtımı yapılacaktır.
11. Tohumlukların verim ve kalite içerikleri vb. teknik özelliklerin istenilen şekilde olduğunu yüklenici firma taahhüt eder, vejetasyon dönemi ve daha sonraki dönemlerde bu özelliklerin doğru olmadığının tespit edilmesi durumunda oluşacak zararlar (Tespiti Tarım Orman İl Müdürlüğünden oluşacak üç kişilik komisyonca belirlenecek) tohum tedarikçisi tarafından karşılanır.

* **Muayene ve Testler**

İdare tarafından belirlenen Muayene ve Kabul Komisyonu marifetiyle mal alımına ait Teknik şartnamede belirtilen hususların incelenmesi.