**DAMIZLIK SIĞIR İTHALAT TEKNİK KRİTERLERİ**

**A-Damızlık Dişi Sığır**

1. İthal edilecek damızlık hayvanlar aşağıda belirtilen ırklardan olmalıdır.
2. Sütçü ırklar; Holstein, Jersey, Avrupa Kırmızısı (Danimarka, Estonya, Letonya ve Litvanya Kırmızısı)
3. Kombine Irklar; Simental (Fleckvieh), Brown Swiss, Mondbeliard

c- Etçi Irklar; Angus, Charolais, Limousin, Hereford, Belgium Blue

ç- Manda; Akdeniz Mandası, Jaffarabadi, Murrah

d-Bu madde de belirtilen ırklar dışında yapılmak istenen ithalat talepleri, Genel Müdürlükçe değerlendirilerek karar verilir.

1. İthal edilecek damızlık sütçü ve kombine ırklı hayvanlar; pedigri /damızlık sertifikasına (saflık oranı en az %87,5 veya “A” kategorisinde ) sahip olmalıdır. Damızlık etçi ırk sığır ve mandaların anne, baba ve tohumlayan boğaları aynı ırk olmalı, pedigri/damızlık sertifikasına sahip olmalıdır. Bu belgeler, ihracatçı ülkenin bu konuda yetkili otoritesi tarafından ya da yetki verilmiş birlik/kooperatifler tarafından düzenlenmiş ve onaylanmış olmalıdır.
2. İthalatı yapılacak damızlık hayvanların orijin ülkesi ve yükleme ülkesi aynı ülke olmalıdır.
3. Hayvanlar bireysel tanımlanmasını sağlayan kulak küpesi/mikroçip vb. ile tanımlanmış olmalıdır.
4. İthal edilecek sütçü ve kombine ırklı hayvanlar damızlık hayvanlar; döl kontrolünden (progenytesting) veya genomik değerlendirmeden geçmiş, aynı ırktan suni tohumlama yoluyla doğan boğaların kızları olmalıdır. Bu durum pedigri/damızlık sertifikasında belirtilmelidir. (Mandalarda ve etçi ırklarda bu şart aranmaz).
5. Gebe hayvanlar; sütçü ve kombine ırklı hayvanlar döl kontrolünden (progenytesting) veya genomik değerlendirmeden geçmiş aynı ırktan boğaların sperması ile suni tohumlanma, mandalarda ve etçi ırklarda tabii veya suni tohumlama yoluyla tohumlanmış olmalıdır. Bu durum pedigrisi/damızlık sertifikasında belirtilmelidir.
6. Holstein ırkı dişi hayvanın doğuracağı yavrusunun babası BLAD, CVM ve Brachyspina genetik kusurları taşımamalıdır. Bu durum seçimi yapılacak hayvanın pedigrisinde/damızlık sertifikasında veya tohumlayan boğa pedigrisinde ya da yetki verilmiş birlik/kooperatifler tarafından düzenlenmiş ve onaylanmış belgede belirtilmelidir.

**8**-Hayvanlar, ait olduğu ırkın genel fenotipik özelliklerini taşımalıdır.

**9**-Gelişim bozukluğu, kaşektik, görünür fiziki ve ortopedik kusurları (topallık, körlük v.b) patalojik oluşumlar (tümör, apse, konjuktivit, deri hastalıkları ve meme bozukluğu vb.) olmamalıdır. Genel kondüsyonu iyi ve sağlıklı bir görünüme sahip olmalıdır.

**10**-Süt/Kombine verim yönlü ırkların, annelerinin laktasyon süt verimleri (305 günlük süt verim kayıtları) aşağıda belirtilen tabloda yer alan değerlerden az olmamalıdır. Anne ilk laktasyonda ise 1. Laktasyonu, birden fazla laktasyonu varsa laktasyon ortalaması dikkate alınmalı ve aşağıdaki tabloda belirtilen 305 günlük değerlerden az olmamalıdır. Annelerinin 180 günün altındaki süt verimlerini gösteren belgeler değerlendirmeye alınmaz. Ancak anneleri birinci laktasyonda olan gebe düve/dişi dana seçimlerinde; annelerine ait süt kayıtları bulunmuyorsa veya süt verimi 180 günün altında olması halinde anneannelerin süt verimleri dikkate alınır ve aşağıdaki tabloda belirtilen 305 günlük değerlerden az olmamalıdır. Bu değerler hayvanın pedigrisi ile doğrulanmalıdır (Pedigride bu verilerden birinin olması yeterlidir.).

**Anasının 305 günlük en az süt verim değerleri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Irkı** | **1.Laktasyon verisi (Lt)** | **Ortalama Laktasyon (Lt)** |
| Holstein | 8.000  | 8.500  |
| Simental | 6.000  | 6.500  |
| Brown Swiss | 6.000  | 6.500  |
| Mondbeliard | 6.000 | 6.500  |
| Jersey | 6.000  | 6.500 |
| Avrupa Kırmızısı | 7.500 | 8.000 |
| Manda \*\* | 1.800  | 2.000  |

 \*\* Manda süt verimi 270 günlük süreye göre hesaplanır.

**11-**Gebe olmayan hayvanların seçim günündeki yaşı ;

* Gebe olmayan dişi sığırlar 4-12 aylık (120-360 gün), (Bakanlığımıza bağlı kurum, kuruluşlar ve bakanlık projeleri kapsamında dişi sığırlar 4-15 aylık (120-450 gün)
* Gebe olmayan mandalar 12-24 aylık (360-720 gün) olmalıdır.

 **12-** Dişi sığırlar seçim günündeki canlı ağırlığı en az;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Irkı** | **Gebe olmayan (4-12 Aylık Yaş) (Kg)** | **Gebe olmayan (4-15 Aylık Yaş) (Kg)** |  **Gebe (3-7 Aylık) (Kg)** |
| Holstein | 125 – 320 | 125 – 400 | 425 – 500 |
| Simental | 140 – 370 | 140 – 450 | 475 – 550 |
| Brown Swiss | 135 – 320 | 135 – 400 | 475 – 550 |
| Mondbeliard | 140 – 320 | 140 – 400 | 450 – 525 |
| Jersey | 100 – 270 | 100 – 325 | 375 – 425 |
| Avrupa Kırmızısı | 125 – 320 | 125 – 400 | 425 – 500 |
| Charolais | 150 – 370 | 150 – 450 | 530 – 625 |
| Limousin | 130 – 370 | 130 – 450 | 400 – 625 |
| Hereford | 125 – 310 | 125 – 390 | 350 – 575 |
| Belgium Blue | 150 – 370 | 150 – 450 | 530 – 625 |
| Angus | 125 – 310 | 125 – 390 | 350 – 575 |
| Manda \* | 240 – 320 | 200 – 400 | 450 – 650 |

 \*Gebe olmayan mandaların yaşı 12-24 (360-720 gün) ay, gebelik süreleri ise 3-8 (90-240 gün) aydır.

 **13**- Gebe hayvanların seçim günündeki tohumlama yaşı;

**-** Sütçü ırklarda13-20 aylık (390-600 gün),

- Kombine ve Etçi ırklarda 13-22 aylık (390-660 gün),

**-** Mandalarda 20-40 aylık (600-1200 gün) olmalıdır.

 **14**- İbraz olunan belgelere göre, gebe hayvanların seçim günündeki gebelik süreleri;

- Sığırlarda 3-7 aylık (90-210 gün),

- Mandalarda 3-8 aylık (90-240 gün) olmalıdır.

**B-Damızlık Erkek Sığır**

1. İthal edilecek damızlık erkek sığırlar etçi ırklardan (manda hariç) olmalıdır.
2. İthal edilecek damızlık hayvanlar, ihracatçı ülkenin bu konuda yetkili otoritesi ya da yetki verilmiş birlik/kooperatifler tarafından düzenlenmiş ve onaylanmış, ebeveynlerine ait en az iki jenerasyonunu gösterir bilgileri içeren pedigri/damızlık sertifikasına sahip olmalıdır.
3. İthal edilecek damızlık hayvanlar, aynı ırktan boğaların yavruları olmalıdır. (mandalarda bu şart aranmaz)
4. Hayvanlar, bireysel tanımlanmasını sağlayan kulak küpesi/mikroçip vb. ile tanımlanmış olmalıdır.

 **5-** Damızlık hayvanların seçim gününde yaşı;

- Sığır 12-24 aylık (360-720 gün)

- Manda 12–24 aylık (360-720 gün) olmalıdır.

**6**- Damızlık hayvanların seçim gününde canlı ağırlıkları en az,

- Sığır 12 aylık (360 gün) : 360 kg

- Manda 12 aylık (360 gün) : 300 kg olmalıdır.

**7**-Manda boğalarının 270 günlük anne süt verimleri en az 1.800 lt olmalıdır.

1. Hayvanlar, ait olduğu ırkın genel fenotipik özelliklerini taşımalıdır.
2. Gelişim bozukluğu, kaşektik, görünür fiziki ve ortopedik kusurları (topallık, körlük v.b) patalojik oluşumlar (tümör, apse, konjuktivit, deri hastalıkları) olmamalıdır. Genel kondisyonu iyi ve sağlıklı bir görünüme sahip olmalıdır.

**10-**Testisler scrotal keseye inmiş ve birbirine simetrik olmalı, herhangi bir anomali bulunmamalıdır.

**C-Diğer Hususlar:**

1. Genel Müdürlükçe gerekli görülmesi durumunda, yukarıda belirtilen kriterlere ilave, bilgi, belge istenebilir. İthalatçı istenen bu bilgi ve belgeleri sağlamakla yükümlüdür.
2. Tabi tohumlama amaçlı ithal edilecek damızlık erkek sığırlar, sığır cinsi (manda dahil) “Boğaların Tabii Tohumlama Faaliyetleri Hakkında Talimat”ı gereğince, Islah Daire Başkanlığından uygun görüş alınır.
3. Sperma Üretim Merkezleri için ithal edilecek damızlık erkek sığırların pedigri/damızlık sertifikası başvuru aşamasında istenir ve teknik ve sağlık kriterleri yönünden Islah Daire Başkanlığından görüş alınır.
4. İthal edilen ve Bakanlığımızdan tabii tohumlama izni alınan damızlık etçi ırk erkek sığırların, “Boğaların Tabii Tohumlama Faaliyetleri Hakkında Talimat”ı gereğince; tabii tohumlama için izin verilen işletmede kullanılır. İzin verilen boğa başka işletmeye satıldığında satılan işletme tarafından tekrar izin alınmak zorundadır.