**DAMIZLIK SIĞIR İTHALAT TEKNİK KRİTERLERİ**

1. **Damızlık Dişi Sığır**
2. İthal edilecek damızlık hayvanlar aşağıda belirtilen ırklardan olmalıdır.
3. Sütçü ırklar; Holstein, Jersey,

b- Kombine Irklar; Simental (Fleckvieh), Brown Swiss, Mondbeliard

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

d- Manda; Akdeniz Mandası, Jaffarabadi, Murrah

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

1. İthal edilecek damızlık hayvanlar; pedigri /damızlık sertifikasına (saflık oranı en az %87,5) sahip olmalıdır. Bu belgeler, ihracatçı ülkenin bu konuda yetkili otoritesi tarafından ya da yetki verilmiş birlik/kooperatifler tarafından düzenlenmiş ve onaylanmış olmalıdır.
2. Hayvanlar, ihracatçı ülke topraklarında veya Bakanlık tarafından damızlık büyükbaş hayvan ithalatına izin verilen ülke topraklarında doğup büyümüş olmalıdır.
3. Hayvanlar bireysel tanımlanmasını sağlayan kulak küpesi/mikroçip vb. ile tanımlanmış olmalıdır.
4. İthal edilecek damızlık hayvanlar; döl kontrolünden (progeny testing) veya genomik değerlendirmeden geçmiş, aynı ırktan boğaların kızları olmalıdır. Bu durum pedigrisinde belirtilmelidir (Mandalarda bu şart aranmaz).
5. Gebe hayvanlar, döl kontrolünden (progeny testing) veya genomik değerlendirmeden geçmiş aynı ırktan boğaların sperması ile suni tohumlama (**etçi ırklarda tabii veya suni tohumlama**) yoluyla tohumlanmış olmalıdır. Bu durum pedigrisinde belirtilmelidir. (Mandalarda bu şart aranmaz ayrıca Holstein ırkında; siyah beyaz holstein dişi hayvanlar siyah beyaz boğaların sperması ile, kırmızı beyaz holstein dişi hayvanlar kırmızı beyaz boğaların sperması ile tohumlanmalıdır).

**7-**Holstein ırkı dişi hayvanın babası ve doğuracağı yavrusunun babası BLAD, CVM ve Brachyspina genetik kusurları taşımamalıdır. Bu durum pedigrisinde 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 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 | 8000  | 8500  |
| Simental | 6000  | 6500  |
| Brown Swiss | 6000  | 6500  |
| Mondbeliard | 6000 | 6500  |
| Jersey | 6000  | 6500 |
| Manda \*\* | 1800  | 2000  |

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

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

* Gebe olmayan 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 (4-15 Aylık Yaş) (Kg)** |  **Gebe (3-7 Aylık) (Kg)** |
| Holstein | 125 – 400 | 425 - 500 |
| Simental | 140 – 450 | 475 - 550 |
| Brown Swiss | 135 – 400 | 475 - 550 |
| Mondbeliard | 140 – 400 | 450 - 525 |
| Jersey | 100 – 325 | 375 - 425 |
| Charolais | 150 – 450 | 530 - 625 |
| Limousin | 150 – 450 **(130-400)\*** | 530 - 625 **(450)\*** |
| Hereford |  140 - 390 **(125-300)\*** | 490 - 575 **(365)\*** |
| Belgium Blue | 150 – 450 | 530 - 625 |
| Angus | 140 – 390 **(125-300)\*** | 490 - 575 **(365)\*** |
| Manda \*\* | 200 – 400 | 450 - 650 |

 \* Mera hayvancılığı yapılan ülkelerde; seçim günündeki canlı ağırlığı en az

\*\* 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 ırk **s**ığırlarda 13-20 aylık (390-600 gün), Simental, Mondbeliard, Brown Swiss ve etçi ırklar için 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 pedigriye sahip olmalıdır.
3. İthal edilecek damızlık hayvanlar, döl kontrolünden (progeny testing) veya genomik değerlendirmeden geçmiş 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.

1. Manda boğalarının 270 günlük anne süt verimleri en az 1800 lt olmalıdır.
2. Hayvanlar, ait olduğu ırkın genel fenotipik özelliklerini taşımalıdır.
3. 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 Müdürlükce 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 ithalatçı, kontrol belgesi düzenlenmeden önce tabii tohumlama boğası izni almalıdır.
3. 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.