



## İNEK KAÇINCI TOHURLAMADA GEBE KALMALIDIR?

İneğin en fazla iki tohumlamada gebe kalması idealdir. Fakat 3. tohumlamadan sonra inek halen kızgınlık gösteriyorsa ineğin üreme organlarıyla ilgili bir hastalık akla gelmeli ve bir veteriner hekime muayene ettirilmelidir.

## İNEKLER DOĞUMDAN NE KADAR ZAMAN SONRA GEBE KALMALIDIR?

İnek, doğumdan sonraki 25-40 gün içinde ilk kızgınlığını gösterebilir. Genel olarak ilk 2 kızgınlıkta tohumlama yapmayıp 3. kızgınlıkta tohumlama yapılması daha uygundur. Doğumdan sonraki en uygun tohumlama zamanı 60-85. günler olup bu sürenin 90 günü geçmesi durumunda 2 doğum arası süre uzayacağından karlılık düşecektir.



**T.C. TARIM VE  
ORMAN BAKANLIĞI**

**ESKİŞEHİR İL MÜDÜRLÜĞÜ**

**Süt Sığırcılığında  
Döl Verimi Ölçütleri**



### İLETİŞİM BİLGİLERİ

Adres:

ESKİŞEHİR İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ  
Hayvan Sağlığı, Yetiştiriciliği ve Su Ürünleri Şube Müdürlüğü

Telefon : (222)310 17 17 Fax : (222)310 04 76

E-posta: eskisehir@tarimorman.gov.tr

**ESKİŞEHİR  
2021-03**



## SÜT İNEKLERİNDE DÖL VERİMİ

Bir süt sığırı işletmesinde yüksek miktarda gelir elde etmek, sağılan süt miktarının yüksek olmasına ve aynı zamanda her yıl bir buzağı elde etmeye bağlıdır.

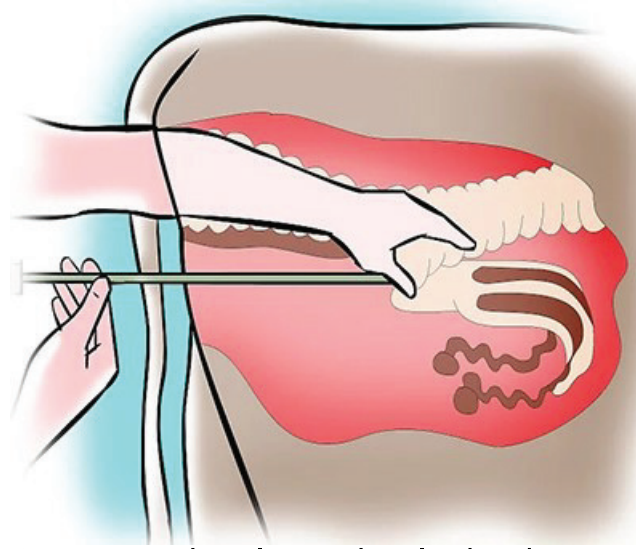
Genel olarak buzağılamada gecikilen her bir gün için 11 kg süt karşılığı zararın ortaya çıktığı kabul edilmektedir.



## DÖL VERİMİ ÖLÇÜTLERİ

### İLK TOHUMLAMA ve İLK DOĞUM YAŞI NE OLMALIDIR?

Düveler; ergin canlı ağırlığının yaklaşık % 65'ine (2/3'üne), 13-15 aylık yaşa ve en az 127 cm sağrı yüksekliğine ulaşmadan gebe bırakılmamalı ve 23-26 ay yaşta ilk doğumlarını yapmalıdırlar.



Geç yaşta tohumlanan düvelerde; ekonomik kayıpların yanı sıra, güç doğum ve mastitise yakalanma oranı artmakta, verimli ömür süresi ise kısalmaktadır. 23-26 aylık yaşta yani zamanında ilkine doğum yapan düveler, geç buzağılayan düvelere göre sürüde daha uzun süre kaldıklarından hayat boyu elde edilen buzağı sayısı ve süt miktarı daha yüksek olmaktadır.



Erken yaşta (13 aydan önce) tohumlanan düvelerde ise güç doğum ve buna bağlı buzağı kayıpları, vücut/iskelet gelişimini tamamlayamama, hastalıklara karşı dirençsizlik, süt veriminin tüm laktasyon boyunca daha az olması gibi olumsuzluklar yaşanabilmektedir.



### İKİ DOĞUM ARASI SÜRE NE KADAR OLMALIDIR?

İneklerde iki doğum arası sürenin 12 ay olması en ideal süre olsa da yüksek süt verimli hayvanlarda bu süreyi tutturmak oldukça zordur. İki doğum arası sürenin yüksek süt verimli ineklerde 390 günü geçmemesine dikkat edilmelidir. Bu süre uzadığı zaman verimde kayıplar başlamaktadır.