ZİRAAT FAKÜLTESİ

BİTKİ KORUMA

ZOOTEKNİ

Hayvan ıslahı, genel tanımlar; ırk, tür, ekotip, genotip, fenotip, kalıtım derecesi

4. Hafta

Ertuğrul, M., Aşkın, Y., Akman, M., Yener, S. M., Cengiz, F., Türkoğlu, M. Fıratlı, Ç. 1993. Hayvan Yetiştirme (Yetiştiricilik), Edit; Ertuğrul, M. 313, Ankara

Elmacıoğlu, F., Sarıca, M., Güler, A., Erener, G., Ocak, N., Çam, M. A., Göncü, S., Yamak, U. S., Altop, A., Boz, M. A., Akdağ, A., Emiroğlu, E. 2018. Zootekni Hayvan Yetiştirme ve Besleme. Edit; Yamak, U. S., Ceylan Ofset, 319, Samsun

Zootekni faaliyetlerinin temel amacı; tarım işletmelerinin hayvancılıktan sağlamakta oldukları faydaları arttırmaktır. Ancak politika gereği hayvansal ürünlerin fiyatlarını yükselterek bunun gerçekleştirilmesi bir zootekni faaliyeti değildir. Çok iyi hesaplamalara dayanılarak yapılması halinde, bu yol da bir ülkenin ihtiyaç duyduğu bazı ürünlerin daha fazla üretimine imkan verebilir. Ancak, bu isleri yapamayacak işletmelerin de alana girmesiyle ileride telafisi zor durumlarla karşılaşılabilir. Dolayısıyla ülke ekonomisi ve işletmeler bundan zarar görebilir. Bu yüzden hayvansal ürün fiyatlarının dengelenmesi için bir fiyat politikası düşünülüyorsa bunun iyi hesaplanması, hayvancılık faaliyetlerinden anlamayanların bu alana özendirilmemesi, yeter derecede süreklilik arz etmesi önemlidir.

Bu görüşler ışığında zootekni faaliyetlerini “Tarım işletmelerindeki hayvancılık faaliyetlerini ekonomik şartlara göre düzenlemek” seklinde ifade etmek daha uygundur. Söz konusu faaliyetler iki grupta ele alınmaktadır.

a. Çevre faktörlerini iyileştirici faaliyetler

b. Genotipik değeri yükseltici faaliyetler

Genotipik yapı:

Genotip deyimi ile aynı anlamda kullanılır ve bir karakteri etkileyen genlerin meydana getirdikleri kombinasyonları ifade eder.