

Bundan dolayı; mevcut mera alanlarından istenilen verimin alınması için meraların ıslah edilmesi ve sürdürülebilirliğinin sağlanması önemlidir.

Düşük kalitelideki bu verimsiz meraların verimlerini yükseltmek, bu meralardan en yüksek verimi elde etmek ve elde edilen yemin kalitesini artırmak için yapılan işlemlerin hepsine çayır ve mera ıslahı denir.

Yapılan ıslah çalışmalarında birinci amaç, çayır meralarda üretilen otun miktarını ve kalitesini artırmak, ikinci ise üretilen bu ottan hayvanların en iyi şekilde faydalanmasını sağlamaktır.



ÇAYIR VE MERA ISLAHININ FAYDALARI

- Çayır ve meranın ot üretimi artar.
- Çayır ve merada üretilen otun kalitesi yükselir.
- Hayvansal üretim miktarı artar, üretim maliyeti düşer.
- Hayvanların sevk ve idaresi kolaylaşır.
- Çayır ve meralarda bulunan zehirli otlardan kaynaklanan hayvan zehirlenmeleri azalır.
- Su havzalarında su verimi artar.
- Erozyon önlenir.
- Yangın tehlikesi azalır.

Hayvanı bulunduğu yerde doyurmak için yem bitkileri yetiştirmeli ve mera ıslahı yapmalıyız.

Suyu Düştüğü, Toprağı Oluştuğu Yerde Tut!

Zonguldak İl Tarım ve Orman Müdürlüğü
Adres : On Temmuz Mh. Mevlana Cd. 67100 Merkez / ZONGULDAK
Telefon : (0372) 253 90 20 Faks : (0372) 253 20 90



MERA ISLAHI VE AMENAJMANI



**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
ZONGULDAK İL MÜDÜRLÜĞÜ**

2022



MERA NEDİR?

Mera; Hayvanların otlatılması ve otundan yararlanılması için tahsis edilen veya kadimden beri bu amaçla kullanılan yerlerdir.

Meralar genellikle meyilli ve engebeli olan, taban suyunun düşük olduğu tarıma pek elverişli olmayan kısa ve seyrek bitki örtüsü ile kaplı, kamu orta malı statüsünde olup hayvan otlatmak amacıyla köyde yaşayan çiftçilere tahsis edilmiş mülkiyeti devlete ait alanlardır.

Yayla, yaylak, kışlak, otlak, çayır gibi yerler de merayla aynı statüdedir.



MERALAR NEDEN ÖNEMLİDİR?

Her hayvan günlük olarak canlı ağırlığının %10'u kadar kaba yeme ihtiyaç duyar. Hayvanların ihtiyaç duyduğu bu kaba yem miktarının en kolay ve en ucuz temin edilebileceği yerler meralardır. Merada yetişen hayvanların et ve süt kalitesi yüksektir.

Mera alanları gerek hayvan besleme açısından ve gerekse doğal bir denge unsuru olmaları açısından büyük öneme sahiptirler.

Diğer yandan meralar su kaynakları ve canlı çeşitliliğinin korunmasında, erozyonun önlenmesinde arıcılık ve bal üretiminde önemli bir fonksiyona sahiptir.

MERALARDA DOĞRU OTLATMANIN ÖNEMİ



Hayvanların beslenme kaynaklarından biri olan çayır ve mera alanları, erken ve aşırı otlatma gibi yanlış uygulamalar sonucunda verimliliklerini büyük oranda kaybetmiş ve düşük kalitede meralar haline gelmiştir.

Mera alanının yem verimini ve yemin kalitesini arttırarak daha fazla ve kaliteli hayvansal ürün elde etmek bu özelliklerin uzun yıllar içinde artarak devamlılığını sağlamak, mera alanlarından faydalanmada

dikkat edilmesi gereken temel kuraldır. Meralarda otlatma yapılırken bitki örtüsünün ve üzerinde bulunduğu toprağın ve diğer doğal kaynakların korunması büyük önem taşımaktadır.

Meralara en büyük zarar veren uygulama, erken otlatmaktır. Mera bitkileri, yem bitkileri erken dönemde zayıftır. Gelişmelerini henüz tamamlamamış bu bitkiler otlatmadan kendilerini koruyamamaktadır. Bu yüzden bitkilerin otlatma uygunluğuna gelmesini bekleyip ondan sonra otlatma gerçekleştirilmelidir.

Meranın gereğinden fazla olarak otlatılmasıyla, iyi nitelikte olan yem bitkileri zamanla azalarak yok olur. Merayı yem değeri az olan türler kaplar ve bitki örtüsü seyrekleşerek çıplak alanlar çoğalır. Mera doğal vejetasyon örtüsünü kaybeder ve bozulur. Toprağın verimi azalır, toprak taşınır, erozyon başlar ve bitkinin tutunacağı ortam yok olur.



MERA ISLAHI

Türkiye'de büyükbaş ve küçükbaş hayvanların kaliteli kaba yem ihtiyacının önemli bir kısmı çayır ve mera alanlarından karşılanmaktadır.