



ANIZ NEDEN YAKILMAKTADIR?

Çiftçilerimiz anızı;

- Daha iyi tohum yatağı hazırlamak,
- Yabancı ot ve haşereleri yok etmek,
- Hasat sonrası, hemen diğer bir ürünün ekimine geçilecek ise mibzerin istenilen bir şekilde ekim yapmasını, anız sapları ile mibzer gözlerinin tıkanmamasını sağlamak gerekçeleri ile yapılmaktadır. Ancak bu sebeplerin sağlayacağı fayda vereceği zararın yanında çok küçük kalmaktadır.

ANIZ YAKMA SONUCU KARŞILAŞILAN ZARARLAR NELERDİR?

Modern tarım tekniğinde anızı yakmak son derece yanlış bir yöntemdir. Yakma sonucu

karşılaşılan zararların çoğunu telafi etmek mümkün değildir.

Anız yakmanın zararlarını şöyle sıralamak mümkündür.

1-Anızın yakılması ile topraktaki organik madde yakılarak yok edilmektedir.



Organik maddenin toprağa kazandırdıkları ise:

- Organik maddenin bir ayrışma ürünü olan humus, bitkilerin gelişmesi için gerekli olan bitki besin maddelerinin bir kısmının kaynağını oluşturur.
- Organik madde toprakta yağış sularının emilmesini ve tutulmasını sağlamaktadır.

- Toprakta kümeleşmeyi temin ederek erozyon ile taşınmasını önlemektedir.
- Toprağın iyi havalanmasını sağlamaktadır.

Topraklarımızda zaten %1'den daha az olduğu belirlenmiş olan organik madde, bitkisel bir artık olan anızın yakılması ile giderek yok edilmektedir.



Kısaca organik madde miktarının azalması veya yok edilmesi toprakları daha verimsiz bir hale getirmektedir.

2-Sap ve anızların yakılması ile bitki büyümesini teşvik eden Karbon ve azotun kaybı da artmaktadır.

3-Anız yakmanın diğer bir zararı toprak yüzeyinde bulunan mikroorganizmaları

öldürmesidir. Oysa toprakta bulunup gözle görülmeyen bu canlıların faaliyetleri sonucunda organik madde parçalanır, ayrışır ve humus dediğimiz şekle dönüşür.

4-Yapılan denemelerde anız yakımı ile ilk yılda kök çürüklüğü hastalığında azalma olduğu, ancak ikinci yıl bu hastalığın daha da arttığı görülmüştür.

5-Anız yakılmasının en önemli zararlarından birisi de toprağı su ve rüzgar erozyonuna daha hassas bir duruma getirmesidir. Çünkü anız, yağışların şiddetle toprağı düşmesini engeller;yüzey akış hızını azaltır, toprağı sızmasını sağlar. Böylece erozyonu önler.

6-Anızların yakılmasıyla hayvan yemi olarak kullanılmasından başka, birçok yararı olan sap-saman yok edilmektedir.

7-Anızların yakılması hava kirliliğine neden olur.

8-Anız yangınları komşu tarla, bahçe, çit, telefon direkleri, orman, koruluk, ağaçlık alan gibi yerlere büyük zarar vermektedir.

9-Anız yakımı doğal dengeyi de bozmaktadır. Yaban hayvanları yuvalarını terk etmekte veya ölmektedir.

ANIZ YAKMANIN ÖNÜNE GEÇMEK İÇİN NE YAPMALIDIR?

1-Tohum yatağı hazırlama modern tarım teknikleri ile yapılmalıdır.

2-Hububat hasatları biçer-döverle toprak yüzeyine yakın yapılmalı ki anızın mikroorganizmalar tarafından parçalanması, çürüyerek organik maddeye dönüşmesi kolaylaşsın.

3-Hasat sonrası anız parçalayıcı bir aletle toprağı karıştırılmalıdır.

4-Yabancı ot ve haşereleri yok etmek için ilaçlı mücadele yapılmalıdır.

GENİŞ BİLGİ İÇİN TARIM İL VE İLÇE MÜDÜRLÜKLERİNE BAŞVURUNUZ

Yukarı Köşk Mah.25070 ERZURUM

Tel:0(442) 3170740-41 Fax:0(442) 3170742

e-posta: cev@erzurum-tarim.gov.tr

Elektronik Ağ:www.erzurum-tarim.gov.tr

T.C. ERZURUM VALİLİĞİ İL TARIM MÜDÜRLÜĞÜ



ANIZLARI YAKMAK BİLMEYEN ÜLKENİN GELECEĞİNİ YAKMAKTIR.

**ÇİFTÇİ EĞİTİMİ VE YAYIM ŞUBE
MÜDÜRLÜĞÜNCE HAZIRLANMIŞTIR**

ERZURUM-2008