

Ekim Yöntemleri (Ovaeymir)	Pamuk Verimi
2 defa goble disk + ekim + sulama	480-500 kg/da
Sırta doğrudan ekim + sulama	503 kg/da

Ekim Yöntemleri (Söke)	Pamuk Verimi
Düz anıza doğrudan ekim + sulama	300 kg/da
Sırta doğrudan ekim+sulama	350-400 kg/da

Sırta Doğrudan İkinci Ürün Ekiminin Avantajları

Buğday hasadından sonra mevcut sırtların üzerine pamuk, mısır, soya gibi bitkiler doğrudan ekim yöntemiyle çok daha kolay ekilebilmektedir.

Tohum yatağı yukarıda olduğu için tav suyu uygulamasında tohum çürümesi ve kaymak tutma sorunu yaşanmamaktadır.

Doğrudan Ekiminin Diğer Avantajları

1- Tav suyu uygulaması ekimden sonra yapıldığı için 8-10 gün erken ekim yapılmasını sağlar.

2- İşçiliği azaltır, zamandan tasarruf sağlar.

3- Toprak işleme maliyeti azalır.

4- Sürekli doğrudan ekim yapıldığında topraktaki agregatlaşma artar, bitki kök gelişimi kolaylaşır, toprak sıkışması en aza iner ve tarla trafiği azalır.

5- Anız yakmadan ekim yapılmasını sağlar

6- Yüzeide bırakılan bitki kalıntıları;

Bitki besin elementlerini ve zirai ilaçları toprak yüzeyinde tutarak yüzey sularına karışmasına engel olur,

- Yer altı su kalitesini korur.

- Su ve rüzgar erozyonunu azaltır,

- Toprak nemini tutar,

- Organik madde miktarını artırır,

- Yaban hayatı için barınak ve yiyecek sağlar.

Rüzgar erozyonunu azaltarak havadaki toz miktarını düşürür,

Tarla trafiğini azaltarak traktörlerin karbon emisyonunu düşürür,

Daha fazla karbon bloke ederek atmosfere bırakılan karbondioksiti azaltır.

İlimizde Üç Yıl Peş Peşe Yapılan Doğrudan Ekime ÇATAK Projesi Kapsamında Destek Verilmektedir.

KKYDP Makine - Ekipman Alımlarının Desteklenmesi Programı Kapsamında Doğrudan Ekim Makineleri Alımına İl Müdürlüğümüzce Öncelik Verilmektedir.

Doğrudan ekim makinesinin özellikleri:

Doğrudan ekim makinelerinin ekici ünitelerinde en önde anızı kesen ve toprağı yarak açan onduleli disk, açılan çiziye girerek tohumu bırakan diskli tohum ekici ve en arkada açılan çiziye yanlardan bastırarak tohumun üzerini kapatan baskı tekeri bulunmalıdır.

Tarlada bulunan anızın fazla olması durumunda ünitenin önüne anız temizleyici aparat ilave edilebilir. Doğrudan ekim makineleri çapa bitkileri için ayrı tahıllar için ayrı üretilmekle beraber çalışma prensipleri aynıdır.

Doğrudan ekim makinelerinde her bir ekici ünite kendi ağırlığı ve ana şaseden aldığı yay baskısı ile toprağı batmaktadır. Bu nedenle makinenin toplam ağırlığı çok önemlidir.

Eğer, ağır bünyeli topraklarda ekim yapılıyorsa ve ekim makinesinin toplam ağırlığı yetersizse yay baskısı arttıkça makine yukarı kalkacak ve tohum istenilen derinlikte ekilemeyecektir.



Ayrıntılı Bilgi İçin;

İl ve İlçe Müdürlüklerimize Başvurunuz.
Aydın İl Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü

Tel: 0 256 211 30 00

www.aydintarim.gov.tr



DOĞRUDAN (ANIZA) EKİM YÖNTEMİ



T.C.
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK
BAKANLIĞI
AYDIN İL MÜDÜRLÜĞÜ

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
AYDIN İL MÜDÜRLÜĞÜ

0 256 211 30 00

www.aydintarim.gov.tr

