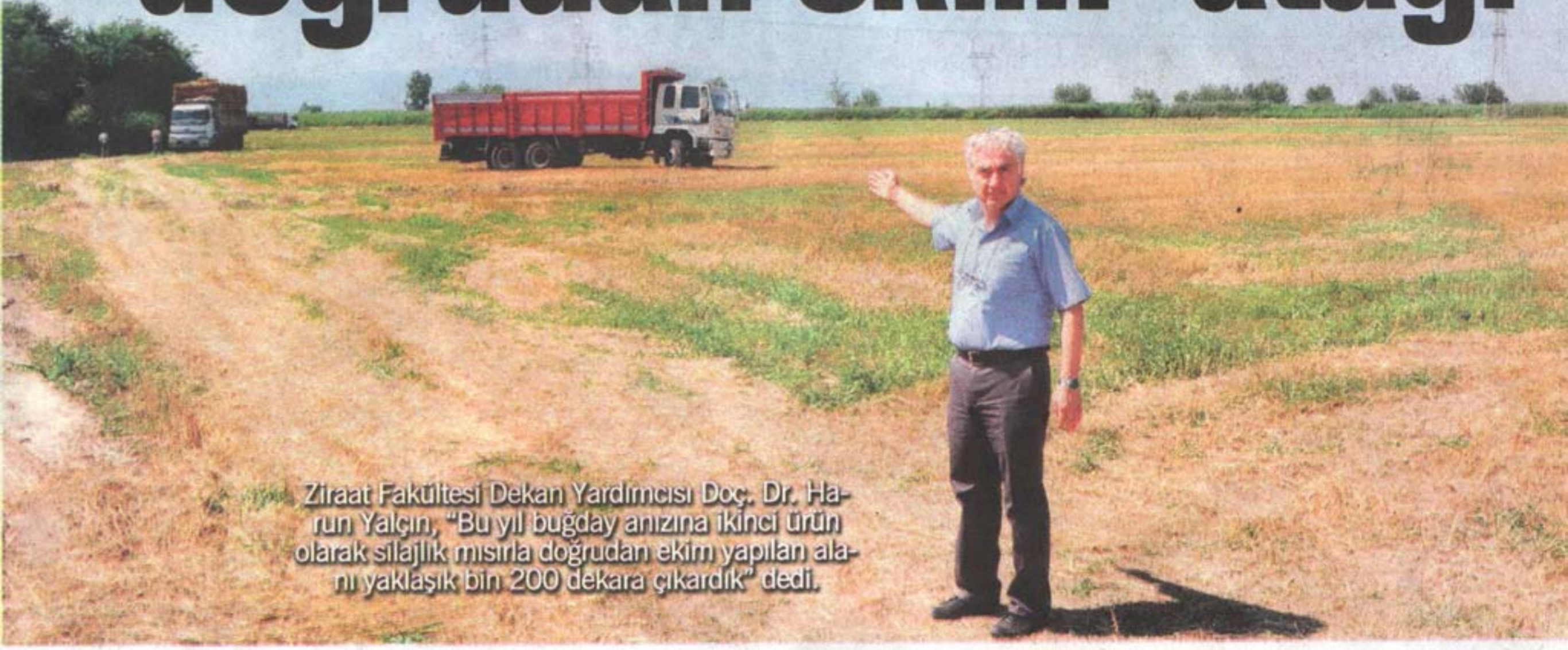


Ziraat Fakültesi'nde 'doğrudan ekim' atağı



Ziraat Fakültesi Dekan Yardımcısı Doç. Dr. Harun Yalçın, "Bu yıl buğday anızına ikinci ürün olarak silajlık mısırla doğrudan ekim yapılan alanı yaklaşık bin 200 dekarı çıkardık" dedi.

EÜ Ziraat Fakültesi Menemen Uygulama ve Üretim Çiftliği'nde, bin 200 dekarlık alanın doğrudan ekim sayesinde, enerji, zaman tasarrufu ve erozyon riski açısından büyük avantaj sağlanacak

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Menemen Araştırma Uygulama ve Üretim Çiftliği'nde uzun yıllardır araştırma düzeyinde yapılan 'doğrudan ekim' uygulamaları, bu yıl bin 200 dekarlık alana çıkarıldı.

Geçen yıl 250 dekarlık arazide tatbik edilen doğrudan ekim ve azaltılmış toprak işleme tekniğinin, 'geleneksel toprak işleme'ye alternatif yaratmanın yanı sıra enerji, zaman tasarrufu ve erozyon tehlikesi açısından da büyük fayda sağlayan bir yöntem olduğunu belirten Ziraat Fakültesi Dekan Yardımcısı Doç. Dr. Harun Yalçın, "Bu yıl buğday anızına ikinci ürün olarak silajlık mısırla doğrudan ekim yapılan alanı yaklaşık bin 200 dekarı çıkararak, üretimde hem ekonomik hem de ekolojik yaklaşım izlenmektedir. Çiftçilere örnek olacak uygulamanın yaygınlaşmasıyla enerji ve zamandan tasarruf sağlanmaktadır" dedi.

■ Toprağın cinsine göre

Doğrudan ekimin avantajlarını anlatırken ülkemizde yeterince uygulanmadığını belirten Doç. Dr. Yalçın, "Toprağın daha az işlenmesi ile erozyon kontrolü, za-



man ve yakıttan tasarrufun amaçlandığı bu yöntem son zamanlarda çiftçilerin daha çok tercih ettiği bir uygulama olmasına rağmen, gerek alternatif aletlerin pahalı olması ve gerekse bu konuda çalışmanın yeterince olmamasından dolayı henüz ülkemizde istenen düzeye gelememiştir. Toprağın cinsine ve yapısına bağlı olarak iklimin de önemli olduğu bölgelerde bu yöntemin geliştirilebilmesi için bu konuda her yörede çalışma yapılması gereklidir. Özellikle ülkemizde 19 Milyon hektar alanın her yıl işlendiği ve ekiminin yapıl-

dığı göz önüne alınırsa, koruyucu toprak işleme ve doğrudan ekim yöntemlerinin ne kadar enerji ve zamandan tasarruf sağlayacağı ortaya çıkar" diye konuştu.

■ Ülkemizde çok yetersiz

Doğal kaynakları korumak, çevreyi bozulmaktan ve kirlenmekten kurtarmak için, sürdürülebilir tarım tekniklerinin ülkemizde de uygulamaya konulması gerektiğini belirten Doç. Dr. Yalçın, "Koruyucu toprak işleme hem ekonomik üretim için hem de çevreye katkı yönleriyle çok

önem kazanmıştır. Bu nedenle ülkemizde konu ile ilgili çalışmaların artırılması zorunluluk olarak görülmektedir. Özellikle dünyada hızla kullanımı artan koruyucu toprak işleme ve doğrudan ekim uygulamalarının pratiğe aktarılması için öncelikle bu konudaki araştırmaların ortaya konması ve uygulayıcılara bunların anlatılması gerekmektedir. Uygulamaların pratiğe aktarılması ile hem önemli düzeyde iş ve yakıt tasarrufu elde edilecek hem de çevreye olumlu katkılar sağlanacaktır" diye konuştu.