



da ekolojik tarım yönetim sisteminin geliştirilmesi projesi”

Kamil Yıldız: Dünya Günü için örnek bir çiftçi

22 Nisan, Dünya Günü... Toprağı ve tüm canlı yaşamı destekleyen çevreyi korumak için düşünme ve yerel düzeyde harekete geçme zamanı. Her birimiz bu konuda bir rol üstleniyoruz ve sürdürülebilirlik adına yapılan her çaba çok değerli.

Bolu'nun Yeniçağa ilçesine bağlı Adaköy köyünde, Kamil Yıldız doğanın sessiz kucağında çiftçilik yapıyor. Köyde atıl durumda bulunan tarlaları kiralayan Kamil, toplamda 300 dekarlık bir alanda üretim yapıyor. Aile çiftliğini ayakta tutmak için buğday, arpa, yulaf, yonca, fiğ ve silajlık mısır yetiştiriyor. Bu ürünlerin çoğu hayvan yemi olarak kullanılırken, yalnızca buğday satışa sunuluyor.

“Uzun yıllar babamla birlikte tarım ve hayvancılıkla uğraştım,” diyor Kamil Yıldız. 52 yaşındaki bu deneyimli çiftçi, babasından öğrendiği geleneksel yöntemleri sürdürse de kendi yolculuğu onu toprağı iyileştiren ve verimi artıran sürdürülebilir tarım tekniklerini uygulamaya yönlendirmiş.

Agroekoloji ile Yeni Bir Dönem

2012 yılında çiftliğin tüm sorumluluğunu devraldığında, Kamil Yıldız yeni üretim yöntemlerini denemeye karar verdi. Geleneksel tarım tekniklerini modern tarımla nasıl birleştirebileceğini araştırırken, Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO), Tarım ve Orman Bakanlığı ve Yeniçağa İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü iş birliğiyle yürütülen Bolu Projesi ile tanıştı. “Agroekolojiyi televizyonda duymuştum ama pratikte pek bilgim yoktu,” diyor. FAO projesi sayesinde, toprak sağlığını koruyan ve bitki çeşitliliğini artıran doğru gübreleme ve münavebe (ekim nöbeti) gibi teknikleri öğrendi. Bu yeni bilgileri, zaten sahip olduğu deneyimle birleştirerek uygulamaya başladı.

Agroekoloji odaklı Bolu Projesi kapsamında verilen toprak analiz eğitimi sayesinde, Kamil Yıldız toprağının organik madde oranını ve pH seviyesini öğrenme fırsatı buldu. Bu analizler sayesinde, kimyasal gübreler yerine hayvan gübresi ve kompost gibi doğal gübrelerin kullanımıyla — ve sadece toprağın ihtiyaç duyduğu kadar gübre uygulanarak — arazisinin uzun vadede daha verimli hale gelebileceğini fark etti. Ayrıca, toprağın besin dengesini doğal yollarla korumak için azot bağlayıcı bitkiler olan yonca ve fiğ ekmenin önemini öğrendi.

İlk yıl sonuçlar beklentilerini tam olarak karşılamasa da vazgeçmedi. “Vazgeçmek bir seçenek değildi; toprak ekosisteminin kendini yenilemesi zaman alır,” diyor. FAO’nun eğitimlerinde, toprakta organik karbonu artırmak için yıllık bitkiler yerine çok yıllık yem bitkileri ekilmesini öneren Sürdürülebilir Arazi Yönetimi (SLM) modeliyle tanıştı. Bu modeli dikkate alarak, yonca ve fiğ üretimini genişletmeye karar verdi. Ayrıca, daha verimli ve uyumlu üretim için yerel koşullara uygun sertifikalı tohumlar kullanmaya başladı.

Uzun yıllar geleneksel yöntemlerle üretim yaptıktan sonra agroekolojiyle tanışan Yıldız, yeni ürünleri denemeye karar verdi. Sulama imkânı olmayan ve doğal yağışın sınırlı olduğu bir tarlayı değerlendirmek için ayçiçeği ekti. Başta tereddüt etse de, doğru ürün seçimi ve rotasyon sayesinde toprak dinlenme fırsatı buldu ve beklediğinden çok daha iyi verim elde etti. Üstelik ayçiçeği verimi, Türkiye ortalamasına ulaştı. Bu da sürdürülebilir tarımın ne kadar önemli olduğunu bir kez daha gösterdi. Artık toprağını daha bilinçli kullandığı ve üretimini yeni bir yöne taşıdığı için gurur duyuyor.

Bugün Kamil Yıldız, köyündeki diğer çiftçiler için bir bilgi kaynağı haline geldi. Buğday, arpa ve diğer ürünlerdeki verim artışı sayesinde, FAO projesinde öğrendiği yöntemleri güvenle öneriyor ve edindiği bilgileri cömertçe paylaşıyor.

Gıdamız için
Agroekolojik tarım



da ekolojik tarım yönetim sisteminin geliştirilmesi projesi”

İleriye Bakış: Sürdürülebilir Tarım

Bu proje, Kamil Yıldız’ın tarıma bakış açısını kökten değiştirdi. “Toprak ekosistemini çok daha derinlemesine anladım ve artık ona daha bilinçli yaklaşıyorum,” diyor. Şimdi tarımı yalnızca bir geçim kaynağı olarak değil, gelecek nesillere bırakılması gereken bir miras olarak görüyor.

Kamil Yıldız için agroekoloji yalnızca toprağı korumakla ilgili değil; bölgedeki tüm çiftçiler için sürdürülebilir bir model oluşturmak anlamına geliyor. “En büyük hazinemiz olan toprağı korumalıyız – ama bunu bilinçle yapmalıyız,” diye vurguluyor. “Bu projeyi mümkün kılan FAO’ya, Tarım ve Orman Bakanlığı’na ve emeğı geçen herkese içtenlikle teşekkür ediyorum. Sayelerinde, sürdürülebilir tarım hayalime bir adım daha yaklaştım.”

Gelecek Nesillere Bırakılan Bir Miras

Kamil’in hikâyesi yalnızca bir çiftçinin mesleki dönüşümünü anlatmıyor; aynı zamanda bilgi ve modern tekniklerin tarımda ne kadar derin bir fark yaratabileceğini gözler önüne seriyor. Geleneksel yöntemlerle modern agroekoloji yaklaşımlarını harmanlayarak toprağının sağlığını ve verimliliğini artırma çabaları, sadece kendi köyünde değil, bulunduğu ekosistemde de olumlu etkiler yarattı.

Dünya Günü’nde onun hikâyesi bize toprağı karşı sorumluluğumuzu hatırlatıyor. Dünyanın karşı karşıya olduğu çevresel sorunlar, sürdürülebilir tarımın ve bilinçli üretim yöntemlerinin ne kadar kritik olduğunu bir kez daha gösteriyor. Gelin, doğayla uyum içinde çalışarak gelecek nesillere daha sağlıklı, daha yeşil bir dünya bırakalım. Unutmayalım, her bireyin katkısı büyük değişimlerin kıvılcımı olabilir.

Gıdamız için
Agroekolojik tarım