**DOĞA KORUMANIN EKONOMİK SİSTEME ENTEGRASYONU İÇİN İLGİ GRUPLARININ EĞİTİMİ VE KILAVUZ OLUŞTURMA PROJESİ**

Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğünce 2012 yılında geçekleştirilen “Doğa Korumanın Ekonomik Sisteme Entegrasyonu İçin İlgi Gruplarının Eğitimi ve Kılavuz Oluşturma” projesinin amacı doğa koruma kaynaklı çevresel dışsallıkların eliminasyon olanaklarının araştırılması, toplumun farklı sosyal ve sosyo-ekonomik katmanlarının doğa koruma ile ilişkisinin ortaya çıkartılması ve doğa koruma hakkında farkındalığın artırılmasıdır.

Proje; bir adet akademik alt-proje, bir adet politik strateji alt-projesi ve bir adet de eğitim alt-projesi olmak üzere üç bileşen şeklinde kurgulanmıştır.

1. **Proje I. Bileşeni ve çıktıları idareci özeti**

“Yeşil ekonomi; sürdürülebilir kalkınma ve ekolojik ekonomi bilgileri üzerine inşa edilmiş bir ekonomi veya ekonomik kalkınma modelidir.”[[1]](#footnote-1) Haliyle yeşil ekonomi sadece sürdürülebilir kalkınma üzerine inşa edilmeye çalışılırsa başarısız olmaktadır. Yaygınlaştırılabilir bir akademik alt-proje olan “Sultansazlığı Milli Parkı’nın Biyokıymetlendirilmesi” başlıklı birinci bileşen kapsamında yeşil ekonomide buz dağının görünmeyen yüzü olan ekolojik ekonomi veya biyoçeşitlilik ekonomisi açıklığa kavuşturulmak istenmiştir. Milenyum Ekosistem Değerlendirmesi metodolojisine göre ele alınan ekosistem hizmetlerinin; “tabiatın bize sunduğu mal, ürün ve hizmetler ile bunların sürekliliğini sağlayan ekolojik olgu ve fonksiyonların” parasal ve parasal olmayan değerleri araştırılmış; teori, etik ilkeler ve metodoloji ortaya konulmuştur.

Kayseri Sultansazlığı Milli Parkı’nda ekosistem ekonomisi de tanımlanmıştır. Ekolojik unsur ve fonksiyonların kıtlığı sıfır olmayan ekonomik varlıklar olduğuna dikkat çekilmiştir. Örneğin sadece arıların, emisyon ve radyoaktivite gibi muhtemel sektörel faaliyetler sebebiyle alandan çekilmesi ile milli park içi ve çevresindeki köylerde ortaya çıkacak tarımsal zararın 85.388.528,70 TL/YIL olduğu gösterilmiştir. Başka deyişle klasik ekonomide tanımlı olmayan ancak biyolojik çeşitlilik ve ekosistem ekonomisinde “ekosistem hizmeti olarak bir tanım bulan tozlaşma (polinasyon) isimli ekolojik fonksiyon” aynı zamanda ekonomik bir olgudur; birçok mal, ürün ve hizmetin sürdürülebilirliğini sağlayan biyolojik bir “düzenleyici hizmettir”. Alanın (24523 ha) ürettiği parasal biyokıymetin sadece ölçülen miktarı 1.429.301.367,53 TL, kırsal ve bölgesel kalkınmaya katkı veren sıcak para akışı ise 63.246.795 TL/YIL’dır.

Kayseri Sultansazlığı Milli Parkı’nda ekosistem sosyolojisi de tanımlanmıştır. Gerçekleştirilen soysal etki analiziyle, kırsal halkın biyolojik çeşitlilik ve ekosistem hizmetleriyle ilişkisi ortaya çıkarılmıştır. Tüm doğal ve yarı doğal peyzajlarda olduğu gibi halkın geçim kaynakları doğrudan biyolojik çeşitliliğe dayanmaktadır.

Alanda parasal olmayan biyokıymetler/ekokıymetler de mevcuttur. Biyolojik, kültürel, biyokültürel özdeğerler; doğal ve kültürel mirasın antropolojik, sosyal psikolojik, estetik, ilmi, tinsel ve ruhsal değerleri gibi parasal veya zımni değerlendirmeye tabi tutulamayan (biyo/eko)kıymetler gibi…

1. **Proje II. Bileşeni ve çıktıları idareci özeti**

Politik strateji alt-projesi olan ikinci bileşen kapsamında akademisyenler, kamu uzmanları, sivil toplum, iş dünyası temsilcileri ve vatandaşlardan oluşan temsili doğa koruma aktörleri grubu Kayseri’de bir araya toplanarak “Doğa Korumanın Ekonomik Sisteme Entegrasyonu Çalıştayı” düzenlenmiştir. Çalıştayda, aynı anda ekolojik, ekonomik ve sosyal fayda üreten bazı stratejik konularla ilgili (biyolojik çeşitlilik ekonomisi, ekosistem hizmetleri için ödeme, biyoteknoloji, sürdürülebilir avcılık, biyokıymetlendirme) proje ekibi üyelerince sunumlar yapılmış ve ayrıca Biyolojik Çeşitlilik Sözleşmesi veri tabanındaki ekonomik teşvik tedbirleri kısaca anlatılmıştır. Daha sonra anket ve beyin fırtınasına dayalı 10 ilkeli bir entegrasyon oyunu oynanarak mevcut ve potansiyel durumda; kamu gelirleri, kamu giderleri ve doğa koruma sektörünün etki alanı sınırları dahilinde Devlet-vatandaş ilişkisi katılımcılarca araştırılmıştır. Hipotez olarak gösterilen modele göre politik fizibilite için ekonomik fizibilite ve sosyal fizibilitenin bir arada bulunması gerektiğinden katılımcılar; “politika oluşturmak yerine politika üretecek kurumlara faydalı olacak bir politik çerçeveyi araştırmış” ve doğa koruma aktörleri olarak kendi yeterliliklerini tarafsızca puanlamıştır. İlgili sosyal içermeli grafikler ve 80 kişilik bir ekibin geliştirmeye çalıştığı Teorinin sonuçları ilerleyen sayfalarda verilmiştir.

1. **Proje III. Bileşeni ve çıktıları idareci özeti**

Bir eğitim alt-projesi olan projenin üçüncü bileşeni kapsamında, ilk iki bileşenin sonuçlarına göre ilgi grupları olan “karar verici ve politika yapıcılar, teknik uygulayıcılar, iş dünyası ve vatandaş” için olmak üzere üç taslak kılavuz geliştirilmiştir. Politika yapımı her üç ilgi grubuyla da ilişkili olduğu için diğer kılavuzlardaki ilgili bölümlere işbu kılavuzda da yer verilmiştir. Proje kapsamında öne çıkan stratejik konulara ilişkin hazırlanan makaleler ise ayrı bir kitap halinde yayınlanmıştır. (Stratejik Biyolojik Bilimlerin İdari Çerçevesi, Ekosistem Hizmetleri İçin Ödeme, Çevre Eğitimi, Sürdürülebilir Avcılık, Biyoteknoloji ve Biyokaçakçılık, ayrıca “Yeşil Ekonomi, Biyolojik Çeşitlilik Ekonomisi, Sektörel Entegrasyon” ile ilgili birden çok makale)

1. Cato, M. S. (2009), *Green Economics: An Introduction to Theory, Policy and Practice*. London: Earthscan. [↑](#footnote-ref-1)