



Mikroplastikler mercek altında

OMÜ tarafından Terme Ortaokulu öğrencilerine mikroplastiklerle ilgili eğitim verildi. Karadeniz'den alınan deniz suyunun da incelendiği etkinlikte mikroplastiklerin besin yoluyla vücuda girdiğine dikkat çekildi

ONDOKUZ Mayıs Üniversitesi (OMÜ), SHORE Horizon Projesi kapsamında Terme Ortaokulu öğrencilerine çevre farkındalığı kazandırmak amacıyla mikroplastik temalı eğitim düzenledi.

Etkinlikte, mikroplastiklerin doğaya ve insan sağlığına etkileri anlatılırken, Karadeniz'den alınan deniz suyu örneğinde mikroplastik analizi de yapıldı. Eğitimde mikroplastiklerin besinlerle vücuda ulaştığına dikkat çekildi.

İKİ AYAKLI PROJE

OMÜ Çevre Mühendisliği Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ayşe Kuleyin, Terme Ortaokulu'ndan 30 kişilik 7. sınıf öğrenci grubuna mikroplastik eğitimi verdiklerini söyledi. Projenin bir diğer ayağında ise 6. sınıf öğrencileriyle birlikte Atakum Çobanlı mevkiinden alınan deniz suyu örneği üzerinde mikroplastik analizi yapıldı. Doç. Dr. Hülya Aykaç Özen ve Dr. Sevda Akkaya'nın gerçekleştirdiği filtreleme işlemi sonrası, örnekler ışık mikroskobu altında incelendi. Elde edilen bulgularla Karadeniz'deki mikroplastik kirliliğinin ciddi boyutlara ulaştığı ifade edildi. Doç. Dr. Hülya Aykaç Özen, öğrencilere plastik kullanımını azaltmanın öncelikli adım



olduğunu, geri dönüşüm bilinciyle atıkların kaynağında ayrıştırılmasının ise ikinci önemli sorumluluk olduğunu belirtti. **İHA**