



İzmir'in çamuru enerji olacak

BANU ŞEN İzmir

Öztüre Holding şirketlerinden Ege Biyoteknoloji tarafından geliştirilen 'İzmir'in çamurunu enerjiye dönüştürme' projesini hayata geçirmek için bilim adamları İzmir'de buluştu.

İsrail, İngiltere, İtalya, Belçika, İspanya ve Yunanistan'dan gelen bilim adamları, İzmir'in çamurundan mazot üretecek projeyi tamamlayıp son şeklini verecekler. IZSU'nun da içinde yer alacağı proje kapsamında, İzmir Körfezi'nde her gün oluşan 600 ton çamur, çevreci, temiz ve ucuz mazot olan biyodizele dönüştürülecek. Projenin öncelikli amacı, enerjinin önce Körfez vapurlarında kullanılması. Daha sonraki hedef ise kentin atık sularını değerlendirmek.

AB 7. Çerçeve Programı (FP 7) kapsamında sivil toplum örgütleri, üniversiteler ve özel firmalardan oluşan konsorsiyumla birlikte ortak çalışma yaptıklarını söyleyen Ege Biyoteknoloji Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Adnan Akyarlı, AB 7. Çerçeve Programı'ndan projeye finans desteği sağlayarak hayata geçireceklerini belirtti.