

Nel dettaglio: il riconoscimento a Ecocentro Sardegna

La società **Ecocentro Sardegna**, realtà del **gruppo Esposito** con sede a Cagliari, è stata premiata a Rimini per il suo innovativo impianto per il trattamento dei rifiuti spiaggiati. Il sistema impiantistico brevettato consente il recupero di alghe e posidonia, dando vita a nuovi prodotti ecosostenibili. Restituisce inoltre sabbia pulita alle spiagge d'origine contrastando il fenomeno dell'erosione costiera.

È un'innovativa soluzione, brevettata a livello italiano ed europeo, capace di trattare questa specifica tipologia di rifiuto in grado di recuperare ogni singolo granello di sabbia da restituire alla spiaggia d'origine e di valorizzare la frazione organica presente rendendola idonea all'utilizzo in agricoltura o riutilizzabile in bioedilizia.

L'impianto, gestito da Ecocentro Sardegna, è in grado di trattare circa 100 tonnellate al giorno di rifiuti e di recuperarne oltre il 70% in materie prime differenziate di elevata qualità, certificate CE e conformi alle norme tecniche di settore dell'Unione Europea.

La validità del sistema è stata confermata nel modo più significativo con l'intervento effettuato ad Alghero, la cui principale spiaggia era oppressa dal problema della posidonia. Sono state rimosse dalla spiaggia circa 2500 tonnellate di posidonia, che hanno restituito alla spiaggia d'origine, dopo il trattamento nell'impianto di Ecocentro Sardegna, oltre 1200 tonnellate di sabbia pulita. L'amministrazione comunale di Alghero si è dichiarata "entusiasta" dell'operazione e della collaborazione con il Gruppo **Esposito**.



ecomondo, Premio Sviluppo Sostenibile, Edo Ronchi a sinistra ed Ezio Esposito