

Newlisi, 15 milioni da BEI per rivoluzionare lo smaltimento dei fanghi

La Società che riduce e trasforma i rifiuti in energia ottiene un finanziamento dalla Banca Europea per gli Investimenti (BEI) e punta a rafforzare la leadership sul mercato europeo

Newlisi S.p.A., con tecnologia brevettata innovativa in grado di ridurre il volume dei fanghi prodotti nei processi di depurazione delle acque reflue e di incrementare la produzione di biogas della sostanza trattata, ha ottenuto da BEI un finanziamento da 15 milioni di euro in forma di "quasi-equity financing". L'innovazione tecnologica e il contenuto green del sistema Newlisi, in grado di estrarre energia residua dai rifiuti ed utilizzarla per ridurre il rifiuto stesso (Circular Eco-

nomy), sono stati particolarmente apprezzati dalla Banca Europea per gli Investimenti, da sempre impegnata nel sostenere iniziative in ricerca e sviluppo delle aziende europee più innovative. Il finanziamento di BEI faciliterà l'espansione dell'azienda rendendo attuabili ulteriori servizi a beneficio dei clienti attuali, come Acea e Acquedotto Pugliese, e di altri potenziali nel mercato del trattamento dei fanghi di depurazione nazionale ed estero.

L'unicità della proposta Newlisi si basa su un processo che da più di 5 anni ottiene risultati senza paragoni, in particolare negli impianti installati più di recente a servizio dei depuratori di Siena e Lecce. In Toscana, Newlisi ha registrato una riduzione del volume e del peso del fango del 70%, in depuratori senza digestione anaerobica, riducendo il rifiuto da smaltire a 90 camion annuali invece degli storici 300, con grande soddisfazione



del gestore (Acquedotto del Fiora S.p.A.) che ha recentemente rinnovato il contratto fino al 2021. Per il sito di Lecce - gestito da Acquedotto Pugliese S.p.A. -, oltre ad un'analoga performance nella riduzione dei fanghi biologici da cui derivano anche elevatissimi vantaggi ambientali, economici e sociali, si è ottenuto un incremento di produzione di metano superiore al 44%.

Alta facilità di utilizzo e manutenzione, supportata da un funzionale sistema di telecontrollo, completano una proposta basata su un brevetto riconosciuto in 39 Paesi, orgoglio di una tecnologia e di un team tutto italiano.

www.newlisi.com

