

Unioncamere del Veneto è partner del progetto europeo REEF 2W

REEF 2W è un progetto europeo finanziato nell'ambito del programma europeo Interreg CENTRAL EUROPE di cui Unioncamere del Veneto è partner insieme ad altri enti e aziende europee tra cui fra cui il colosso francese Veolia Water e il Kompetenzzentrum Wasser Berlin partecipato dall'utility dell'acqua Berliner Wasserbetriebe/Berlinwasser Holding GmbH, una delle maggiori d'Europa e dalla Technologiestiftung Berlin di Germania. Il progetto ha come capofila ENEA – Agenzia nazionale per lo sviluppo di nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile con il quale Unioncamere collabora in modo fruttuoso già da diversi anni.



La novità di questo progetto riguarda le modalità di partecipazione e di comunicazione previste. Infatti, oltre alle valutazioni tecnico-economiche delle possibili soluzioni per sfruttare la frazione organica dei rifiuti urbani e i fanghi di depurazione per produrre energia nelle piattaforme di trattamento, ampio spazio viene dato alla valutazione delle ricadute in termini di minori impatti ambientali e benefici per le comunità locali.

Verranno quindi sviluppati appositi strumenti di valutazione integrata per individuare le tecnologie più opportune e i processi più 'virtuosi' a seconda delle diverse realtà territoriali; inoltre, i risultati ottenuti verranno trasmessi ai decisori finali attraverso corsi di formazione e informazione nei vari paesi dove le multiutility coinvolte sono presenti i quali potranno fare accordi per implementare il processo in altre località.

In particolare, REEF 2W cercherà di sviluppare modelli che permettano di massimizzare gli output di energia rinnovabile ottenibile dalla fermentazione biologica di biomasse di scarto al fine di produrre energia da utilizzare innanzitutto all'interno del sito produttivo, mentre l'eventuale surplus potrà essere impiegato per alimentare reti locali di distribuzione, o da utilizzare nella mobilità pubblica al fine di arrivare alla neutralità energetica ed ambientale dei servizi di raccolta e trattamento reflui e rifiuti.

Per ulteriori informazioni si prega di cliccare [qui](#).