



www.greenlifeproject.eu

Comunicato stampa 11 Febbraio 2015

GreenLIFE, un progetto per sviluppare un processo conciario a maggiore sostenibilità

GreenLIFE è l'acronimo di green Leather Industry for the Environment, un progetto finanziato dalla Unione Europea nell'ambito del programma Life+. Il progetto è supportato da cinque aziende italiane del distretto vicentino della concia. Sono le concerie Dani e Gruppo Mastrotto, l'azienda del settore chimico Ikem, Acque del Chiampo che gestisce il depuratore consortile e Ilsa, azienda del settore delle biotecnologie specializzata in prodotti di nutrizione per le colture.

Durante l'incontro di avvio lavori, che si è tenuto lo scorso novembre 2014, i membri del comitato promotore si sono concentrati sugli obiettivi del progetto, che contemplano la riduzione del consumo di acqua e di prodotti chimici, la diminuzione degli scarti di lavorazione e il loro riutilizzo, e il principale impegno, che è quello di sviluppare un processo produttivo conciario a più alta sostenibilità ambientale.

GreenLIFE mira a ideare un nuovo sistema di calcinaio ossidativo con il riutilizzo dei bagni di lavorazione e un nuovo calcinaio enzimatico oltre a concie esenti da metalli. Intende poi sviluppare un sistema di raccolta e valorizzazione dei sottoprodotti della concia per il loro riutilizzo in altri settori industriali, agricoltura ed energia. GreenLIFE valuterà l'impatto nel sistema di recupero e trattamento delle acque e analizzerà gli aspetti di tipo socio-economico e ambientali derivanti dalle nuove tecnologie, attraverso simulazioni a livello distrettuale.

In particolare, GreenLIFE mira a ridurre del 20% l'uso di acqua nella fase di riviera, del 20% l'uso di prodotti chimici nella stessa fase, ad avere il 20% in meno di rifiuti solidi e una diminuzione importante dell'uso di solfuri nella fase di depilazione. Vuole inoltre recuperare il 15% di sottoprodotti con valore industriale e creare un hub di conoscenze per la diffusione di idee e tecnologie. Durerà tra anni, a partire dal 2014, e l'investimento è di 2,3 milioni di euro, per circa la metà finanziati dalla UE.

I partner vogliono dare priorità alla comunicazione dei risultati e un articolato piano di relazioni pubbliche aiuterà il coinvolgimento degli stakeholder, sia nazionali che internazionali, organizzando costanti aggiornamenti sui progressi del progetto.

GreenLIFE dimostra capacità innovativa, apertura e coesione tra le aziende del distretto vicentino della concia e la loro volontà di operare come un gruppo più che come singoli attori. Un passo verso una direzione comune e condivisa per tutto il distretto.

PR | Alessandra Plichero (IT) mob. +39 3394188807 (UK) mob. +44 07570021140

a.plichero@beatriceonline.eu | pr@greenlifeproject.eu