Approfondimenti/News

I primi risultati di LIFE C-Farms

Il progetto LIFE C-farms è al giro di boa e ha raggiunto i primi risultati previsti dal piano di lavoro.

Scopo del progetto è promuovere le pratiche di Carbon Farming in agricoltura attraverso un sistema di conoscenza migliorato ed attraverso una proposta di quadro normativo per la certificazione delle rimozioni di carbonio basato su un sistema di contabilità solido e trasparente in connessione con l'inventario nazionale dei gas serra.
Il Carbon Farming - ossia l'insieme delle pratiche agricole che limitano e riducono l'emissione del carbonio in atmosfera - è uno dei temi cruciali per la sostenibilità del pianeta. L'impatto ambientale delle produzioni agricole - tra cui rientrano virtuosamente anche le aziende pioppicole – è oggi uno dei fattori maggiormente monitorati e controllati a livello europeo, nell'insieme di strategie e strumenti per la lotta al cambiamento climatico.

FederlegnoArredo ha raccolto la sfida promossa dalla Commissione Europea di mettere a punto metodologie di calcolo affidabili per poter contabilizzare il carbonio stoccato nei suoli agricoli, attraverso un progetto preliminare di definizione metodologica.

Nelle sue prime fasi, il progetto ha mappato le aziende agricole lombarde sulla base di diversi parametri (tra cui estensione e tipologia di coltivazione), individuando le pratiche di Carbon Farming già diffuse e più efficaci nel favorire il Carbon stock nel suolo agricolo, impendendo o

rallentando di conseguenza il rilascio di carbonio in atmosfera. Un secondo approfondimento è stato fatto sulle aziende agricole con coltivazione di pioppi, indicando nella pioppicoltura una pratica di Carbon farming virtuosa, da incentivare e sviluppare, grazie alle ottime performance nello stoccaggio di carbonio nel suolo e nelle piante.

È a disposizione delle aziende associate interessate la mappatura completa delle aree pioppicole della pianura padana, con la loro evoluzione dal 2017 fino all'estate del 2021. Per consultarla, scaricare il file .zip di seguito disponibile e cliccare su INDEX per attivare le mappe.