

## SCHEDA PROGETTUALE - GRUPPI OPERATIVI DEL PEI

PSR MARCHE 2014 - 2020 MISURA 16.1 FASE 2

**PROGETTO: CALCOLO E CERTIFICAZIONE DEL SEQUESTRO DEL CARBONIO NELLE FORESTE GESTITE / MODALITÀ DI CONSERVAZIONE E SEQUESTRO DEL CARBONIO NEL SETTORE FORESTALE DELLE MARCHE**

**ACRONIMO PROGETTO:** CO2S.Fo.Ma. MARCHE

**NOME GO:** CO2 STORED IN FORESTS MANAGEMENT MARCHE

**AZIENDA CAPOFILA:** Soc. Agricola Forestale di gest. Dei beni agro silvo pastorali delle marche

**DESCRIZIONE PROGETTO** (estratto dal formulario presentato dal GO):

Il partenariato mira a perseguire una Gestione Forestale Sostenibile (GFS) del patrimonio boschivo gestito dalle SAF all'interno del GO, tramite la redazione di un apposito Manuale di GFS e il conseguente adeguamento allo stesso dei Piani di Gestione esistenti.

Inoltre, il GO ha interesse a individuare una metodologia di conteggio e valutazione degli indicatori individuati nel manuale GFS, tramite analisi forestali specifiche riguardanti biomassa epigea, lettiera, orizzonte organico e suolo; tramite analisi in campo su profili di suolo predeterminati e tramite analisi di laboratorio su campioni di suolo. Tali analisi saranno condotte in cantieri sperimentali dove verranno messe a confronto tecniche selvicolturali atte a massimizzare i benefici derivanti dai vari servizi ecosistemici studiati.

**OBIETTIVI DEL PROGETTO** (estratto dal progetto presentato dal GO):

La finalità del progetto è raggiungere una Gestione Forestale Sostenibile (GFS) del patrimonio gestito dal G.O. secondo procedure di Certificazione riconosciute.

Pertanto vengono adeguati i Piani di Gestione forestale esistenti sul patrimonio boschivo oggetto del progetto, per massimizzarne i servizi ecosistemici. Inoltre si procede alla determinazione dei crediti di carbonio generabili da attività selvicolturali sperimentali, che consentano di massimizzare le funzioni di sink e stock del carbonio nelle frazioni ipogea ed epigea del bosco. Infine, l'obiettivo del progetto è quello di sviluppare nelle maestranze locali conoscenza e consapevolezza di tali innovative pratiche forestali.

**PER APPROFONDIMENTI:**

**CONTATTI:** Massimo Maggi - email: [maggi massimo1@gmail.com](mailto:maggi massimo1@gmail.com)