Gestione Forestale sostenibile nelle aziende agrosilvopastorali del Gargano

Riferimenti
Tipo di progetto
Gruppo Operativo

Acronimo
FORGARGANO

Tematica
Gestione aziendale

Focus Area
2a) Incoraggiare la ristrutturazione delle aziende agricole con problemi strutturali considerevoli

Informazioni
Periodo
2020 - 2022

Durata
24 mesi

Partner (n.)
9

Regione
Puglia

Comparto
Forestale

Localizzazione
ITF46 - Foggia

Costo totale
€446.936,00

Fonte di finanziamento principale
Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale
2014IT06RDRP020: Italy - Rural Development Programme (Regional) - Puglia

Parole chiave
Clima e cambiamenti climatici
Gestione del paesaggio e del territorio
Gestione della biodiversità
Silvicoltura

Sito web
https://www.forgargano.it/

Stato del progetto

Obiettivi
FORGARGANO si pone l’obiettivo di migliorare la redditività delle aziende agricole che operano nell’area del Gargano, fornendo loro gli strumenti per rendere più efficiente e remunerativa la loro attività selvicolturale. Attraverso il rafforzamento dell’attività delle aziende agrosilvocolturali, il progetto promuoverà anche la valorizzazione e la tutela delle risorse forestali favorendone il rinnovo controllato, il mantenimento e la cura, in osservanza del Piano del Parco, delle Linee di Gestione delle Aree "Natura 2000", delle linee guida per la Gestione Sostenibile delle Risorse Forestali.

Attività
- Tutela e valorizzazione della biodiversità nelle aree boschive del Gargano.
- Messa a punto di una gestione attiva delle risorse boschive del Parco del Gargano.
- Monitoraggio dei principali insetti dannosi per ambienti forestali del Parco del Gargano.
- Messa a punto di una rete di monitoraggio permanente dei fitofagi dannosi.
- Valorizzazione delle biomasse legnose a fini energetici.
- Valutazione dell’impatto ambientale.
- Analisi impatto economico e di redditività.
- Analisi di mercato dei prodotti energetici.
- Analisi della filiera.

Contesto
Il bosco ha la funzione ambientale fondamentale di erogazione di servizi ecosistemici, a ciò si aggiunga la funzione "carbon sink" degli alberi (sequestro del carbonio atmosferico), almeno fino a che il legname non venga combusto o restituito al suolo, ossia l'azione dei mineralizzatori.
La Puglia si colloca al terzultimo posto per estensione boschiva tra le regioni italiane (ISTAT 2004) e al quattordicesimo posto come metri cubi di legname prodotto (ISTAT).

in corso

La gestione forestale effettuata dagli enti pubblici è insufficiente a garantire la conservazione e la cura del patrimonio forestale, secondo le indicazioni più attuali della selvicoltura naturalistica (particolarmente intesa come rinnovazione), e l'utilizzo e valorizzazione produttiva delle risorse forestali per stimolare lo sviluppo del territorio in cui insiste la foresta e le comunità montane insediate.
In tale contesto il Parco Nazionale del Gargano (121.118 ha) e le aziende agrosilvopastorali che vi operano risultano di fondamentale importanza per garantire la conservazione e la cura del bosco, e la problematica più urgente da affrontare per salvaguardarne la vita riguarda la regressione della sua funzione produttiva.

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	CONSORZIO DI BONIFICA MONTANA DEL GARGANO	VIALE CRISTOFOR O COLOMBO , 243 71121 FOGGIA FG Italia		direttore@bonificadelgargano.it
Partner	ALIMENTA S.R.L.	VIA MONS DIMICCOLI N 221 76121 BARLETTA BT Italia	0883 349144	info@alimentaonline.it
Partner	Areté srl	Via del Gomito 26/4 40127 Bologna BO Italia	051 4388500	lgruppioni@areteonline.net
Partner	CASSANDRO S.R.L. UNIPERSONALE	VIA MONS DIMICCOLI N 221 76121 BARLETTA BT Italia		info@cassandro.it
Partner	COOPERATIVA AGROFORESTALE GARGANO FORESTE	C. DA MANNARELL A 71018 VICO DEL GARGANO FG Italia		garganoforeste@libero.it

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Partner	DANESE MARIA TOMMASA	VIA DANTE ALIGHIERI N 72/A 71018 VICO DEL GARGANO FG Italia		garganoforeste@libero.it
Partner	Distretto Agroalimentare Regionale SOC. CONS. A R.L.	VIA GRAMSCI 71122 FOGGIA FG Italia		milena.sinigaglia@unifg.it
Partner	ENTE PARCO NAZIONALE DEL GARGANO	VIA S. ANTONIO ABATE 121 71037 MONTE S. ANGELO FG Italia		merla.michele@alice.it
Partner	Università degli studi di Foggia	Via Antonio Gramsci, 89 71122 Foggia FG Italia	0881 338415	rettorato@unifg.it

Innovazioni

Descrizione
Dal punto di vista produttivo, i principali vantaggi derivanti dalla conoscenza generate, sono:
1. Ampliamento della superficie destinata ad essenze boschive, grazie al recupero di genotipi locali, alla ricostituzione di boschi degradati e ai rimboschimenti dedicati anche su terreni ex-seminativi marginali.
2. Aumento della produzione di biomasse, grazie anche all’implementazione di sistemi di monitoraggio e controllo dei fitofagi dannosi.
3. Recupero di boschi degradati e costituzione di fasce parafuoco, che avranno anche l’effetto di riqualificare l'ambiente migliorando sicurezza, tutela idrogeologica ed elevando il potenziale turistico (creando le condizioni per fattorie didattiche, aree venatorie, ecc.).
4. Nel medio termine aumento della produzione di biomasse a fini energetici, cippato e pellets in particolare, da destinarsi in primo luogo al mercato locale.
Dal punto di vista economico, è atteso un generale miglioramento dei ricavi e della redditività delle aziende agrosilvopastorali, grazie alle nuove opportunità generate dalle innovazioni.
In merito agli impatti ambientali, il progetto consentirà, tra gli altri:
1. Miglioramento dell’habitat forestale e aumento delle riserve di biodiversità.
2. Contenimento dei fenomeni di degrado ambientale (consolidamento versanti, mitigazione fenomeni erosivi, prolungamento tempi di corrivazione delle acque meteoriche, protezione da fenomeni di tracimazione, ecc.).
3. Aumento del sequestro del carbonio atmosferico.

Link utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
Sito web del progetto	https://www.forgargano.it/	Sito web
Newsletter Aprile 2023	https://www.forgargano.it/2023/04/03/newsletter-aprile/	Materiali utili