



Fondo europeo agricolo  
per lo sviluppo rurale:  
*l'Europa investe nelle zone rurali*



## **GAL GRAN SASSO VELINO**

**PSR 2014 - 2020 Abruzzo**

**Misura 19**

Sottomisura 19.2 – Tipologia di intervento 19.2.1 – Intervento 19.2.1.1 Sotto intervento  
“19.2.1.GSV1.13”

---

Sottointervento: 19.2.1.GSV1.13 “Efficientamento energetico del territorio  
attraverso la valorizzazione della filiera agro-forestale.”

**CUP:** CUP:C19I23000210009

**Attuazione:** Gestione diretta GAL

**Oggetto:** Progetto pilota integrato filiera legno-energia

## ***RELAZIONE TECNICA***

## **1. FINALITA' E OBIETTIVI**

L'intervento concorre a valorizzare lo svolgimento di attività sostenibili sotto il profilo ambientale incentivando la creazione di filiere energetiche locali. Le superfici forestali nel GAL offrono una buona disponibilità di biomassa legnosa da destinare alla filiera legno-energia e al contempo assicurano funzioni ambientali in termini di presidio del territorio, tutela della biodiversità, regolazione del ciclo delle acque e mitigazione nei confronti del cambiamento climatico, aumentando le potenzialità dell'uso del patrimonio boschivo, e al contempo garantendo un'ottima funzione di carbon sink. Promuovere la valorizzazione e l'efficiente utilizzo delle risorse agro-forestali a disposizione del territorio e l'ottimizzazione dei consumi energetici, creando sul territorio un modello atto allo sviluppo di filiere corte con l'obiettivo di costruire un modello di riferimento da ripetere in contesti simili, identificando i punti critici del sistema e le possibili soluzioni, anche dal punto di vista gestionale e della capacità economico-finanziaria.

Sul piano produttivo ci si pone l'obiettivo di generare, partendo dall'orientamento al mercato e dalla competitività del contesto rurale, una crescita grazie alla realizzazione di un modello di sviluppo che genera: a) una valorizzazione del territorio; b) la salvaguardia e l'equilibrio dell'ambiente; c) l'introduzione di innovazione tecnologica in funzione dei servizi richiesti dal territorio; d) l'innalzamento della qualità della vita dal punto di vista della sostenibilità ambientale e socio-economica; e) la riqualificazione di zone marginali usando come leva la valorizzazione territoriale partendo dalle risorse che garantiscono sostenibilità energetica ed economica; f) la possibilità di offrire nuove opportunità di lavoro per il territorio ed in particolare per i giovani attraverso la creazione di start up.

L'intervento quindi si propone la realizzazione di un progetto pilota integrato per la filiera legno-energia, finalizzato all'aggregazione di imprese agro-forestali e Enti, pubblici e privati, alla progettazione e realizzazione di interventi per il raggiungimento degli obiettivi di filiera.

## **2. ATTIVITA' PREVISTE**

Il servizio richiesto consiste nella progettazione e realizzazione di un progetto pilota integrato per lo sviluppo della filiera legno-energia, finalizzato all'aggregazione di imprese agro-forestali ed enti, pubblici e privati, alla progettazione e realizzazione di interventi per il raggiungimento degli obiettivi di filiera.

Attività e fasi del progetto pilota

- 1) Analisi del contesto territoriale in termini di risorse forestali, proprietari forestali ed imprese;

- 2) Animazione territoriale per la creazione di una filiera legno – energia;
- 3) Elaborazione di un protocollo d'intesa riguardante la promozione della filiera energetica;
- 4) Elaborazione di strumenti per la creazione di una struttura associativa di gestione della filiera (associazione, rete, consorzio, ecc.);
- 5) Disseminazione delle attività e dei risultati.

Gli Indicatori che verranno utilizzati per valutare l'efficacia dell'azione commissionata ed il raggiungimento degli obiettivi sono:

- 1) analisi della potenzialità territoriali in merito alle risorse forestali e in merito agli attori potenzialmente coinvolgibili (Comuni proprietari forestali, proprietari forestali privati, Consorzi forestali, Imprese e cooperative forestali, potenziali fruitori dell'energia producibile, ecc.);
- 2) attività di Animazione territoriale finalizzata a raccogliere le adesioni dei diversi partecipanti all'accordo di filiera con iniziative di informazione dei soggetti coinvolti con studio di casi di successo in ambito regionale, nazionale ed europeo;
- 3) elaborazione di un protocollo d'intesa da sottoscrivere riguardante la promozione della filiera energetica e coordinamento della fase attuativa per la creazione

#### *OUTPUT*

- 1) Realizzazione di uno studio che analizzi, con capacità di sintesi, le potenzialità territoriali offerte dalle risorse forestali e dagli attori locali potenzialmente coinvolgibili (Comuni proprietari forestali, proprietari forestali privati, Consorzi forestali, Imprese e cooperative forestali, potenziali fruitori dell'energia producibile, ecc.) con la realizzazione di almeno n° 10 interviste agli attori interessati, oltre che raccolta ed analisi dei dati territoriali ed economici con sintetica cartografia;
- 2) Elaborazione di un protocollo d'intesa preliminare riguardante la promozione della filiera energetica.
- 3) Produzione di tutto il materiale necessario per la costituzione di un organismo di filiera (statuto, regolamento, ecc.) per la creazione di una struttura associativa di gestione della filiera.

### **3. PIANO DI COMUNICAZIONE E DIFFUSIONE**

Il piano si articolerà attraverso:

- a) la creazione ed aggiornamento quinquennale del sito del progetto su cui verrà messo a disposizione tutto il materiale prodotto dalle attività progettuali;

- b) la ideazione e produzione di almeno n° 6 newsletter con diffusione informatica, da diffondere sia attraverso il sito del progetto che attraverso una mailing list, oltre che nei consueti canali del GAL, con stampa della quantità strettamente necessaria alla diffusione durante gli eventi previsti in progetto e nell'area GAL;
- c) attività di animazione territoriale finalizzata a raccogliere gli input dei diversi partecipanti con iniziative di informazione dei soggetti coinvolti con realizzazione di n° 6 incontri di gruppo e/o B2B, anche telematici;
- d) realizzazione di una study visit presso una realtà significativa (regionale, nazionale o europea) dal punto di vista forestale e/o istituzionale con la partecipazione di stakeholders interessati;
- e) progettazione e realizzazione di un pieghevole informativo da stampare in n° 1.000 copie da consegnare al GAL per la diffusione sul territorio;
- f) disseminazione dei risultati attraverso la pubblicazione dei dati del progetto su almeno una rivista di settore;
- g) realizzazione di un evento finale, anche telematico, di informazione dei risultati del progetto.

#### 4. SOGGETTI COINVOLTI

I soggetti coinvolti sono: il GAL Gran Sasso Velino e la società La Comune Forestale soc. coop. selezionata con procedura ristretta mediante l'acquisizione di tre preventivi. Il GAL è il beneficiario della presente azione che verrà attuata congiuntamente con La Comune Forestale soc. coop. che si occuperà del servizio richiesto.

#### 5. INDICATORI DI REALIZZAZIONE

n° di modelli di filiera legno-energia realizzati: 1

n° di imprese agro-forestali coinvolte: 5

#### LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO

Il progetto interessa il territorio Gal Gran Sasso Velino.

#### 6. DURATA DEL PROGRAMMA E DEI SERVIZI

Il Programma nella sua interezza deve essere concluso, salvo accordi eventuali con il GAL da stabilirsi successivamente su basi motivate, entro il 30 giugno 2024.

#### 7. CRONOPROGRAMMA

FASE	Cronoprogramma 2023											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Analisi del contesto territoriale												

Animazione territoriale ed elaborazione di un protocollo d'intesa												
Costituzione dell'organismo di filiera												
Piano di comunicazione												

## 8. QUADRO ECONOMICO DI RIEPILOGO

Voci di costo	Imponibile	IVA	Costo totale
A-Personale	1.995,36	0	1.995,36
B-Beni e servizi	136.885,25	30.114,75	167.000,00
Altri costi	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>138.880,61</b>	<b>30.114,75</b>	<b>168.995,36</b>

### Attività' 1 sal

È stato quindi accertato che ad oggi sono state svolte le seguenti attività.

→Sito del progetto.

→Studio.

→Interviste agli attori interessati.

→Sintetica cartografia

→Materiali per la costituzione di un organismo di filiera

→Piano di comunicazione e di diffusione

La documentazione a supporto di quanto descritto è allegata alla presente e ai giustificativi di spesa relativi ad ogni figura coinvolta.

Per ogni voce di spesa si allega la seguente documentazione:

- Allegato 2 e 3 del soggetto attuatore
- Giustificativi di spesa
- Output di progetto

### 2 SAL

- Sito del progetto
- Interviste con gli attori interessati
- Completamento studio delle potenzialità territoriali
- Protocollo di intesa per la promozione della filiera energetica
- Materiali per la costituzione di un organismo di filiera bozza di statuto ecc...

- Piano di comunicazione e diffusione
- Animazione territoriale

**PROSPETTO ECONOMICO PER RELAZIONE**

<b>TITOLO PROGETTO:</b>	<b>PSR 2014-2020 Regione Abruzzo – Misura 19 – PSR 2014-2022 REGIONE ABRUZZO – Sotto-intervento 19.2.1 – Tipologia di intervento GSV1.13 – Efficientamento energetico del territorio attraverso la valorizzazione della filiera agro-forestale CUP:C19123000210009 Modalità di attuazione: GAL a regia diretta</b>
<b>Proponente</b>	<b>GAL GRAN SASSO VELINO</b>

DESCRIZIONE ATTIVITA' COME DA PIANO APPROVATO			IMPORTO TOTALE APPROVATO	1 SAL	2 SAL
---	--	--	--------------------------	-------	-------

**A. COSTI RISORSE UMANE**

**A.1 - PERSONALE INTERNO ED ESTERNO** (costi relativi al personale dipendente, al personale con contratto di collaborazione coordinata e continuativa, al personale che offre una prestazione occasionale senza partita IVA, impiegati dal GAL nella realizzazione dell'intervento (I costi unitari non possono eccedere quelli previsti dal regolamento interno del GAL).

nome e cognome/ tipologia del rapporto	descrizione ruolo e funzione	ore			
<b>Personale Interno</b>	<b>Costi relativi al personale interno impegnato dal Gal nella realizzazione dell'intervento</b>			<b>1 SAL</b>	<b>2 SAL</b>
<b>MARIA ANTONIETTA D'ALESSANDRO -</b>	Rendicontazione e monitoraggio	36	€ 652,68		€ 507,34
<b>CARDUCCI FRANCESCO</b>	Segreteria tecnica	36	€ 652,68		€ 525,34
<b>NINO GAROFALI</b>	animazione specifica di progetto e raccordo con l'impresa	23	€ 690,00		
<b>TOTALE A</b>			€ 1.995,36		€ 1.032,68
<b>Progetto</b>	<b>19.2.1 GSV 1.9 LEGNAME DA OPERA : nuovi design per vecchie filiere</b>				
Global Management Consorzio lavori e servizi	STUDIO PROTOTIPICO DI PIANO TERRITORIALE DI INDIRIZZO FORESTALE	1	167.000,00 €	66.800,00 €	€ 66.800,00
<b>TOTALE B</b>			€ 167.000,00		
<b>TOTALE A+ B</b>			168.995,36 €	<b>66.800,00 €</b>	<b>€ 67.832,68</b>

L'Aquila 10/12/2024

IL DIRETTORE DEL GAL GRAN SASSO VELINO  
Arch. Mario DI LORENZO

GAL GRAN SASSO VELINO Soc. Coop. Cons. a r.l.  
Indirizzo Via Mulino di Pile, 27 – 67100 – L'Aquila – tel. 0862 – 701060  
E.mail [info@galgransassovelino.it](mailto:info@galgransassovelino.it)

## STATO FINALE

È stato quindi accertato che **ad oggi sono state svolte tutte le attività progettuali.**

**Sito del progetto.** È stato realizzato e viene aggiornato il sito del progetto sul quale confluiscono tutte le attività progettuali al fine di renderle disponibili a tutti i soggetti interessati. Il sito del progetto è consultabile all'indirizzo: <https://gransassovelino-energy.consorziforestali.net/home-page> .

**Studio.** È stata completata la elaborazione dello studio che analizza, con capacità di sintesi, le potenzialità territoriali offerte dalle risorse forestali e dagli attori locali potenzialmente coinvolgibili. Il questionario è disponibile sul sito del progetto all'indirizzo: <https://gransassovelino-energy.consorziforestali.net/iniziative/studio>

**Interviste agli attori interessati.** È stata elaborata la scheda per la realizzazione delle interviste. Il questionario è disponibile sul sito del progetto all'indirizzo: <https://gransassovelino-energy.consorziforestali.net/iniziative/questionario> .

Sono state realizzate tutte le n° 10 interviste da realizzare. Le interviste non sono pubblicate sul sito per progetto per ovvi problemi di privacy e sono quindi disponibili all'indirizzo: [https://drive.google.com/drive/folders/1poV9FxrLZhWc0ufPM-dZqlmOHRvZ1c?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1poV9FxrLZhWc0ufPM-dZqlmOHRvZ1c?usp=drive_link)

**Sintetica cartografia.** È stata elaborata una sintetica cartografia del progetto. La cartografia, oltre ad essere inserita all'interno dello studio, è pubblicata sul sito all'indirizzo: <https://gransassovelino-energy.consorziforestali.net/iniziative/cartografia>

**PROSPETTO ECONOMICO PER RELAZIONE**

<b>TITOLO PROGETTO:</b>	<b>PSR 2014-2020 Regione Abruzzo – Misura 19 – PSR 2014-2022 REGIONE ABRUZZO – Sotto-intervento 19.2.1 – Tipologia di intervento GSV1.13 – Efficiamento energetico del territorio attraverso la valorizzazione della filiera agro-forestale CUP:C19I23000210009 Modalità di attuazione: GAL a regia diretta</b>
<b>Proponente</b>	<b>GAL GRAN SASSO VELINO</b>

DESCRIZIONE ATTIVITA' COME DA PIANO APPROVATO			IMPORTO TOTALE APPROVATO	1 SAL	2 SAL	SALDO
---	--	--	--------------------------	-------	-------	-------

**A. COSTI RISORSE UMANE**

**A.1 - PERSONALE INTERNO ED ESTERNO** (costi relativi al personale dipendente, al personale con contratto di collaborazione coordinata e continuativa, al personale che offre una prestazione occasionale senza partita IVA, impiegati dal GAL nella realizzazione dell'intervento (I costi unitari non possono eccedere quelli previsti dal regolamento interno del GAL).

nome e cognome/ tipologia del rapporto	descrizione ruolo e funzione	ore				
<b>Personale Interno</b>	<b>Costi relativi al personale interno impegnato dal Gal nella realizzazione dell'intervento</b>			<b>1 SAL</b>	<b>2 SAL</b>	<b>SALDO</b>
<b>MARIA ANTONIETTA D'ALESSANDRO</b>	Rendicontazione e monitoraggio		€ 997,68			€ 471,38
<b>CARDUCCI FRANCESCO</b>	Segreteria tecnica		€ 997,68		€ 525,34	€ 453,00
<b>TOTALE A</b>			€ 1.995,36		€ 525,34	€ 924,38
<b>Progetto</b>	<b>19.2.1 GSV 1.9 LEGNAME DA OPERA : nuovi design per vecchie filiere</b>					
Global Management Consorzio lavori e servizi	STUDIO PROTOTIPICO DI PIANO TERRITORIALE DI INDIRIZZO FORESTALE	1	167.000,00 €	66.800,00 €	€ 66.800,00	€ 33.400,00
<b>TOTALE B</b>			€ 167.000,00			
<b>TOTALE A+ B</b>			€ 168.995,36	66.800,00 €	€ 67.325,34	€ 34.324,38

Il direttore del Gal  
Arch Mario Di lorenzo

GAL GRAN SASSO VELINO Soc. Coop. Cons. a r.l.  
Indirizzo Via Mulino di Pile, 27 – 67100 – L'Aquila – tel. 0862 – 701060  
E.mail [info@galgransassovelino.it](mailto:info@galgransassovelino.it)

