



Unione Comuni Garfagnana

Provincia di Lucca

VERBALE DI DELIBERA DELLA GIUNTA N. 136 DEL 15/12/2025

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE AMBITO I INTERVENTO I.4 - DEFINIZIONE DI UN PROGETTO-PILOTA SPERIMENTALE MEDIANTE L'AVVIO DI UN'ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DEL VIVAIO FORESTALE LA PIANA CON LA DEFINIZIONE E LO SVILUPPO DI UNA FILIERA DEI PRODOTTI AGRICOLI NELLA RISTORAZIONE - CODICE CUP: I75B22000270006 - CIG: B78F2B0975 APPROVAZIONE DOCUMENTI FINALI

L'anno **2025** il giorno **15** del mese di **Dicembre** alle ore 17.00 presso la Sede dell'Unione Comuni Garfagnana, previo esaurimento delle formalità prescritte dalla Legge e dallo Statuto, si è riunita, sotto la presidenza de Il Vice Presidente PIOLI FRANCESCO, la Giunta.

Partecipa all'adunanza ed è incaricato della redazione del presente verbale Il Vice Segretario CAROLINA GRAGNANI.

Intervengono i Signori:

Nominativo	Carica	Presenza
MARIANI RAFFAELLA	Presidente	NO
PIFFERI GUASPARINI FRANCESCO	Assessore	SI
ROSSI LUCIA	Assessore	SI
ANGELINI LUCIANO	Assessore	SI
GASPARI DANIELE	Assessore	SI
GIANNINI MICHELE	Assessore	SI
LUNARDI MORENO	Assessore	NO
TAGLIASACCHI ANDREA	Assessore	NO
POLI NICOLA	Assessore	SI
TALANI ANDREA	Assessore	SI
CARRARI ANDREA	Assessore	NO
SAISI DAVID	Assessore	SI
REALI MARCO	Assessore	NO
PIOLI FRANCESCO	Assessore	SI

Totale presenti **9**

Totale assenti **5**

Il Vice Presidente, riconosciuta legale l' adunanza, dichiara aperta la seduta.

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE AMBITO I INTERVENTO I.4 - DEFINIZIONE DI UN PROGETTO-PILOTA SPERIMENTALE MEDIANTE L'AVVIO DI UN'ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DEL VIVAIO FORESTALE LA PIANA CON LA DEFINIZIONE E LO SVILUPPO DI UNA FILIERA DEI PRODOTTI AGRICOLI NELLA RISTORAZIONE - CODICE CUP: I75B22000270006 - CIG: B78F2B0975 APPROVAZIONE DOCUMENTI FINALI.

PREMESSO che i componenti la Giunta hanno partecipato all'odierna seduta in conformità alle vigenti disposizioni e nel rispetto del regolamento per lo svolgimento in modalità telematica delle sedute degli organi collegiali approvato con delibera del Consiglio n° 12 del 09/05/2022, dichiarata immediatamente eseguibile;

All'appello nominale risultano presenti:

- presso la sede i componenti: _____
- in collegamento per via telematica mediante l'utilizzo di videoconferenza su piattaforma Wildix i componenti: Angelini Luciano, Gaspari Daniele, Giannini Michele, Pifferi Guasparini Francesco, Pioli Francesco, Poli Nicola, Rossi Lucia, Saisi David, Talani Andrea.

PREMESSO CHE:

- in data 30/06/2022 era stato pubblicato, sul sito istituzionale del Dipartimento per gli affari regionali e le autonomie (DARA) della Presidenza del Consiglio dei Ministri, l'avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la realizzazione di piani di sviluppo di Green Communities da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 2 – Rivoluzione verde e Transizione ecologica, Componente 1 – Economia circolare e agricoltura sostenibile (M2C1), Investimento 3.2 Green Communities, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- l'avviso era finalizzato a promuovere lo sviluppo delle Green Communities, in attuazione della omonima strategia nazionale delle Green Communities di cui all'art. 72 della Legge 221/2015, comunità locali, tra loro coordinate e/o associate, che intendono sfruttare in modo equilibrato le risorse principali di cui dispongono e che saranno finanziate nella realizzazione di piani di sviluppo sostenibili dal punto di vista energetico, ambientale, economico e sociale;

RICHIAMATA

- la deliberazione di giunta n. 77 del 28/07/2022 con la quale si dava indirizzo al Servizio SUAP e Sviluppo Economico di coordinare la presentazione di un progetto nell'ambito dell'avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la realizzazione di piani di sviluppo di Green Communities da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 2 – Rivoluzione verde e Transizione ecologica, Componente 1 – Economia circolare e agricoltura sostenibile (M2C1), Investimento 3.2 Green Communities, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- la proposta di progetto, approvata con deliberazione di Giunta Unione Comuni n° 82 dell' 08.08.2022, denominata ***"Progetto Garfagnanagreenland – Strategie per una comunità locale sostenibile"***, che configura un progetto strategico e integrato di sviluppo del territorio nell'ottica della sostenibilità, del rispetto dell'ambiente e dell'efficientamento energetico e che interviene su 6 ambiti tematici interconnessi: gestione integrata e certificata del patrimonio agro-forestale, gestione integrata e certificata delle risorse idriche, gestione sostenibile del patrimonio edilizio e delle infrastrutture di montagna, efficienza energetica, integrazione dei servizi di mobilità, sviluppo di un modello di azienda

agricola sostenibile e energeticamente indipendente.

PRESO ATTO che:

- la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per gli affari regionali e le autonomie – Nucleo PNRR STATO/REGIONI, in data 28.09.2022, ha approvato la graduatoria di merito complessiva delle proposte ammesse a valutazione e a finanziamento di cui all'avviso pubblico del 30.06.2022 a valere sul PNRR, Missione 2, rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente 1 – Economia circolare e agricoltura sostenibile (M2C1), investimento 3.2 Green Communities, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- l'intervento presentato dall'Unione Comuni Garfagnana, approvato con Delibera G.U. n° 82/2022, denominato "PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND – STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE", è risultato in graduatoria ammesso a finanziamento parziale;
- la Giunta dell'Unione Comuni Garfagnana con atto deliberazione n° 92 del 03.10.2022, ha preso atto di tale graduatoria e dato indirizzo al Presidente dell'Unione Comuni Garfagnana di procedere, ai sensi dell'art. 2 del provvedimento adottato dal Direttore del Nucleo PNRR Stato Regioni, alla sottoscrizione della dichiarazione da redarre secondo il modello C allegato al suddetto atto, di accettazione del finanziamento parziale della proposta progettuale ed atto di impegno al mantenimento degli elementi essenziali della proposta progettuale per un importo complessivo di € 3.342.826,58 €

POSTO:

- che in data 06.12.2022, in attinenza all'avviso pubblico pubblicato in data 30-06-2022 e relativo alla misura PNRR M2C1 inv.3.2 Green Communities, il Nucleo PNRR Stato – Regione del Dipartimento per gli Affari Regionali e le Autonomie della Presidenza del Consiglio dei Ministri ha richiesto la sottoscrizione di apposita Convenzione disciplinante i rapporti tra le Parti per la realizzazione della Green Community risultata vincitrice, nell'ambito del perseguimento degli obiettivi previsti dal PNRR, Missione 2 – Componente 1 – Investimento 3.2.
- che in data 22.12.2022 è stata sottoscritta la Convenzione disciplinante i rapporti tra Nucleo PNRR Stato – Regione del Dipartimento per gli Affari Regionali e le Autonomie della Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Unione Comuni Garfagnana per la realizzazione della Green Community "GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE"

CONSIDERATO CHE gli obiettivi del progetto Garfagnanagreenland sono:

- dar vita ad una strategia di sviluppo integrata sui temi della salvaguardia dell'ambiente che faccia del territorio della Garfagnana un'area attrattiva per una nuova residenzialità e per lo sviluppo di attività economiche in grado di portare stabilmente sul territorio giovani, imprese, ricercatori e professionisti, e tutti coloro che operano a vario titolo sui temi della sostenibilità. Per realizzare questo obiettivo, Garfagnanagreenland promuove la transizione da una gestione della foresta strettamente economica ad una visione integrata nell'ottica della fornitura di servizi ecosistemici che partono dalla valorizzazione dei boschi come attività principale per poi attivare percorsi paralleli ed integrati di valorizzazione in chiave economica delle altre risorse fondamentali del territorio: l'acqua, la ferrovia, l'agricoltura, l'energia, le infrastrutture della montagna
- promuovere una visione che vede della foresta un elemento fondamentale del paesaggio, della struttura eco sistemica, dell'economia locale, di una nuova "attrattività" del territorio che può essere portato ad una transizione verso il futuro in una ottica integrata.
- essere un centro riconosciuto di innovazione e di sviluppo di competenze sui servizi eco sistemici grazie ad una serie di iniziative concrete che si inseriscono in un percorso di continuità strategica e

progettuale rispetto a numerose iniziative avviate sul territorio per combattere i rischi dell'invecchiamento e dello spopolamento.

- rispondere alle sfide delle aree interne con iniziative di sistema che saranno realizzate entro il 2026 nel rispetto delle tempistiche del Piano nazionale di ripresa e resilienza e nel rispetto della normativa in vigore in materia di NGEU.

ESAMINATO: il progetto, gli ambiti di attività ed il quadro complessivo dell'investimento ed in particolare, considerato che la Green Community GARFAGNANA GREENLAND interviene su 6 ambiti tematici tra di loro interconnessi che configurano un progetto strategico e complessivo di sviluppo del territorio nell'ottica della sostenibilità, del rispetto dell'ambiente e dell'efficienza.

DATO ATTO che gli ambiti di intervento, approvati con Deliberazione di Giunta n° 67 del 31/05/2023, sono i seguenti:

A) Gestione integrata e certificata del patrimonio agro-forestale, anche tramite lo scambio dei crediti derivanti dalla cattura dell'anidride carbonica, la gestione della biodiversità e la certificazione della filiera del legno;

B) Gestione integrata e certificata delle risorse idriche;

E) Costruzione e gestione sostenibile del patrimonio edilizio e delle infrastrutture di una montagna moderna;

F) Efficienza energetica e integrazione intelligente degli impianti e delle reti;

H) Integrazione dei servizi di mobilità;

I) Sviluppo di un modello di azienda agricola sostenibile che sia anche energeticamente indipendente attraverso la produzione e l'uso di energia da fonti rinnovabili nei settori elettrico, termico e dei trasporti.

RICHIAMATA altresì la Deliberazione di Giunta n° 58 del 15/04/2024 con la quale si approvava la rimodulazione delle spese di ogni singolo ambito del progetto Garfagnana Greenland, con riferimento alle varie tipologie di spesa nell'ambito dell'importo totale dei singoli CUP;

VISTO in particolare l'AMBITO I) del progetto GARFAGNANA GREENLAND che persegue l'obiettivo di realizzare un sistema integrato di interventi per:

- a) favorire la sperimentazione di pratiche innovative attraverso l'adozione di programmi di ricerca congiunte sui temi del germoplasma, della conservazione degli ecotipi e della biodiversità agricola, anche ai fini dell'attività di ripristino vegetazionale;
- b) creare le condizioni anche infrastrutturali e organizzative per attivare in Garfagnana (e auspicabilmente nella sede del Vivaio forestale) un ITS dedicato alle "professioni verdi" che potrebbe rappresentare un'innovazione a livello nazionale, coerente con la riforma del Sistema terziario di istruzione tecnologica superiore attualmente in corso nell'ambito del PNRR.

CONSIDERATO che:

- l'attuazione degli interventi dell'ambito I, ha visto l'articolazione di quattro "azioni", le prime tre, ad oggi concluse, hanno riguardato:

I.1 Redazione di un Piano strategico di sviluppo del Vivaio forestale, finalizzato a individuare linee di ricerca promettenti che portino stabilmente in Garfagnana giovani ricercatori universitari e operatori agricoli interessati ad avviare attività innovative del germoplasma e della conservazione della biodiversità.

Lo studio di fattibilità ha analizzato le possibili prospettive di sviluppo del Vivaio nei prossimi 10 anni, nell'ottica di creare un vero e proprio Centro territoriale per la sostenibilità.

I.2 Sistemazione e adeguamento del Vivaio Centro la Piana: sistemazione arredi per spazi di coworking e acquisto attrezzature per lo sviluppo di attività di conservazione certificata ex situ di materiale vegetale idoneo per ripristino vegetazionale.

1.3 Mappatura delle best practice territoriali in materia agricola: attraverso incontri e focus group con le aziende agricole sono state valutate le potenziali attività di ricerca più promettenti. In questa fase le aziende agricole del territorio sono state coinvolte attraverso una raccolta di manifestazioni di interesse, e sono state guidate a lavorare insieme ai partner scientifici.

- La quarta ed ultima azione (I.4) ha previsto l'avvio di un *progetto-pilota sperimentale* che coinvolgesse il sistema delle imprese e il mondo scientifico e che avesse come output la sperimentazione di una delle linee di ricerca individuate dalle aziende e dai partner scientifici, con lo scopo di definire un modello territoriale di azienda agricola sostenibile. Il modello di impresa agricola potrebbe configurarsi anche come "centro servizi del territorio" in grado di erogare servizi di interesse comune per le aziende (es. acquisti comuni, formazione trasversale, servizi di supporto per l'innovazione, supporto nella partecipazione ai bandi di finanziamento, ecc.).

ANALIZZATA in particolare la quarta ed ultima fase, che ha previsto l'avvio di due attività di implementazione del Vivaio forestale "La Piana" per qualificarlo come centro di riferimento per le aziende agricole del territorio e polo di innovazione territoriale. Il progetto ha infatti riguardato in particolare la definizione e lo sviluppo di due filiere:

- a) sviluppo di una filiera dei prodotti agricoli nella ristorazione per promuovere il consumo sostenibile di prodotti locali a km0 e sostenere con una produzione di qualità lo sviluppo economico delle imprese agricole, anche valorizzando i prodotti conservati dalla banca del germoplasma del Vivaio e dai contadini custodi;
- b) sviluppo di una filiera di certificazione del fiorume per la conservazione della biodiversità con interventi di propagazione ex-situ e di ripristino ambientale anche in area parco e nei siti Rete Natura 2000. Il progetto ha coinvolto il sistema delle imprese agricole locali, il mondo scientifico, il Parco nazionale dell'Appennino Tosco emiliano, il Parco Regionale delle Alpi Apuane e ha avuto output la definizione di una filiera del "fiorume certificato" e la progettazione di un cantiere sperimentale.

TENUTO CONTO in particolare, che con deliberazione di Giunta dell'Unione Comuni Garfagnana n. 68 del 05.06.2025 è stata approvata la proposta progettuale per la quarta ed ultima azione (I.4) del progetto GARFAGNANA GREENLAND che ha previsto lo studio e la definizione di due filiere:

- sviluppo di una filiera dei prodotti agricoli nella ristorazione
- sviluppo di una filiera di certificazione del fiorume

ESAMINATA in particolare, l'azione relativa alla definizione e allo sviluppo della filiera dei prodotti agricoli nella ristorazione con la previsione di raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- Realizzazione di un modello replicabile di filiera corta tra aziende agricole e 4 realtà della ristorazione (ristorante, rifugio, mensa scolastica, agriturismo).
- Redazione di strumenti operativi (Manuale Food Cost, analisi SWOT, protocolli logistici).
- Monitoraggio e valutazione degli impatti economici e organizzativi.

TENUTO CONTO che:

- con Determinazione del Responsabile del servizio Suap e Sviluppo Economico n. 493 del 19/06/2025 è stato affidato al Dottore Agronomo e forestale Luca Marchetti con studio in Pisa (PI) Via di Vittorio 1 - P.IVA 02629160462 il servizio di "DEFINIZIONE DI UN PROGETTO-PILOTA SPERIMENTALE MEDIANTE L'AVVIO DI UN'ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DEL VIVAIO FORESTALE LA PIANA CON LA DEFINIZIONE E LO SVILUPPO DI UNA FILIERA DEI PRODOTTI AGRICOLI NELLA RISTORAZIONE" - Ambito I – Intervento I.4";

- in data 03.12.2025 al protocollo n. 20237 il Dottore Agronomo e forestale Luca Marchetti ha presentato a questo ufficio gli elaborati previsti nel capitolato tecnico ed in particolare:
 - RELAZIONE FINALE;
 - MANUALE PER LE ATTIVITA' RISTORATIVE;

OSSERVATA la proposta progettuale che prende spunto da esperienze virtuose a livello nazionale, che sempre più si concentrano sulla filiera produttiva agricola cercando di unire produttori, consumatori e attività di ristorazione ed in particolare la sperimentazione, condotta su diverse tipologie di esercizi (rifugio, ristorante, mensa scolastica e agriturismo) che è stata disegnata per fornire dati concreti e un protocollo d'azione le cui logiche sono replicabili ad altri contesti territoriali ;

VISTO il Decreto Legislativo 18/08/2000 n. 267 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la Legge Regionale 27/12/2011 n. 68;

VISTO lo Statuto dell'Unione Comuni Garfagnana;

VISTA la proposta di deliberazione predisposta dall'Ufficio responsabile del procedimento;

ESAMINATA e ritenuta meritevole di accoglimento;

ACQUISITI e conservati in atti i pareri favorevoli di cui all'art. 49 – comma 1 – del D. Lgs. 18/08/2000 n.

267;

A VOTI UNANIMI;

DELIBERA

1. **DI APPROVARE** le premesse alla presente deliberazione, che costituiscono il presupposto di fatto e di diritto per l'adozione dell'atto.
2. **DI APPROVARE**, i documenti prodotti per la "DEFINIZIONE DI UN PROGETTO-PILOTA SPERIMENTALE MEDIANTE L'AVVIO DI UN'ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DEL VIVAIO FORESTALE LA PIANA CON LA DEFINIZIONE E LO SVILUPPO DI UNA FILIERA DEI PRODOTTI AGRICOLI NELLA RISTORAZIONE, redatti dal Dottore Agronomo e forestale Luca Marchetti, che hanno evidenziato come il successo di questo percorso trasformerà i vincoli in opportunità, innescando un circolo virtuoso con una ristorazione forte che valorizza un'agricoltura professionalizzata, una logistica che fa comunità e una biodiversità che crea un'identità culinaria unica ed innovativa.
3. **DI DARE ATTO** il documenti redatti dal Dottore Agronomo e forestale Luca Marchetti, acquisiti al protocollo generale in data 03.12.2025 al n° 20237, sono allegati alla presente per parte integrante e sostanziale dell'atto;
4. **DI INDICARE** ai sensi della normativa vigente Responsabile del procedimento la Geom. Poli Francesca.
5. **DI DICHIARARE**, con separata votazione, all'unanimità la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – comma 4 – del Decreto Legislativo 18/08/2000 n° 267.



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2025 / 169**

Ufficio Proponente: **UFFICIO SPECIALE GESTIONE PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND**

Oggetto: **PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE AMBITO I INTERVENTO I.4 - DEFINIZIONE DI UN PROGETTO-PILOTA SPERIMENTALE MEDIANTE L'AVVIO DI UN'ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DEL VIVAIO FORESTALE LA PIANA CON LA DEFINIZIONE E LO SVILUPPO DI UNA FILIERA DEI PRODOTTI AGRICOLI NELLA RISTORAZIONE - CODICE CUP: I75B22000270006 - CIG: B78F2B0975 APPROVAZIONE DOCUMENTI FINALI**

Parere Tecnico

Ufficio Proponente (UFFICIO SPECIALE GESTIONE PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND)

In ordine alla regolarità tecnica della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Parere Favorevole

Data 12/12/2025

Il Responsabile di Settore
Poli Francesca

Parere Contabile

SERVIZIO AFFARI GENERALI, AMMINISTRATIVI, FINANZIARI E SOCIALI

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere -----.

Sintesi parere: Parere non necessario

Data 12/12/2025

Responsabile del Servizio Finanziario
Carolina Gragnani

Letto, approvato e sottoscritto con firma digitale da

IL VICE PRESIDENTE
PIOLI FRANCESCO

IL VICE SEGRETARIO
CAROLINA GRAGNANI

Atto Sottoscritto con Firma Digitale di cui all'art. 20 e seguenti D.lgs 82/2005, dalle seguenti persone:

CAROLINA GRAGNANI in data 16/12/2025
FRANCESCO PIOLI in data 16/12/2025



Unione Comuni Garfagnana
Castelnuovo di Garfagnana
Provincia di Lucca

DELIBERA N. 136 del 15/12/2025

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE AMBITO I INTERVENTO I.4 - DEFINIZIONE DI UN PROGETTO-PILOTA SPERIMENTALE MEDIANTE L'AVVIO DI UN'ATTIVITÀ DI IMPLEMENTAZIONE DEL VIVAIO FORESTALE LA PIANA CON LA DEFINIZIONE E LO SVILUPPO DI UNA FILIERA DEI PRODOTTI AGRICOLI NELLA RISTORAZIONE - CODICE CUP: I75B22000270006 - CIG: B78F2B0975 APPROVAZIONE DOCUMENTI FINALI

ATTESTAZIONE DI INIZIO PUBBLICAZIONE

Si attesta che in data odierna il presente atto viene pubblicato all'Albo Pretorio on-line, ove rimarrà per 15 giorni consecutivi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 18/08/2000 n° 267.

Lì 16/12/2025

ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno 15/12/2025 ai sensi dell'Art. 134 del D.Lgs267/00.

Il Responsabile della Pubblicazione

Dott.ssa Carolina Gragnani

Atto Sottoscritto con Firma Digitale di cui all'art. 20 e seguenti D.lgs 82/2005, dalle seguenti persone:

CAROLINA GRAGNANI in data 16/12/2025