



30 years of bringing green ideas to LIFE

LIFE VAIA

Valuing Afforestation of damaged woods with Innovative Agroforestry

LIFE is 30 ... in Italy
Celebrazioni del trentennale del Programma per l'Ambiente e l'Azione per il Clima (LIFE)



Webinar
LIFE IS CLIMATE:
progetti virtuosi di «Mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici»



LIFE VAIA

The LIFE VAIA project has received funding from the LIFE Programme of the European Union, under Grant Agreement LIFE20 CCA/IT/001630.

Maurizio Malè



Perché LIFE VAIA.....	03
Il modello.....	04
Le aree pilota.....	05
Partner e sostenitori del progetto.....	06
I diversi aspetti del Progetto.....	08
Struttura e azioni.....	09
Risultati attesi.....	10
Tempistiche e budget.....	12

LIFE VAIA – sommario

30 years of bringing green ideas to LIFE



Perché LIFE VAIA

Valuing

Afforestation of damaged woods with

Innovative

Agroforestry



**Modello di utilizzo di agroforestazione
innovativa per valorizzare la
riforestazione di boschi danneggiati**

LIFE VAIA – PILOT SITES OUTLINE

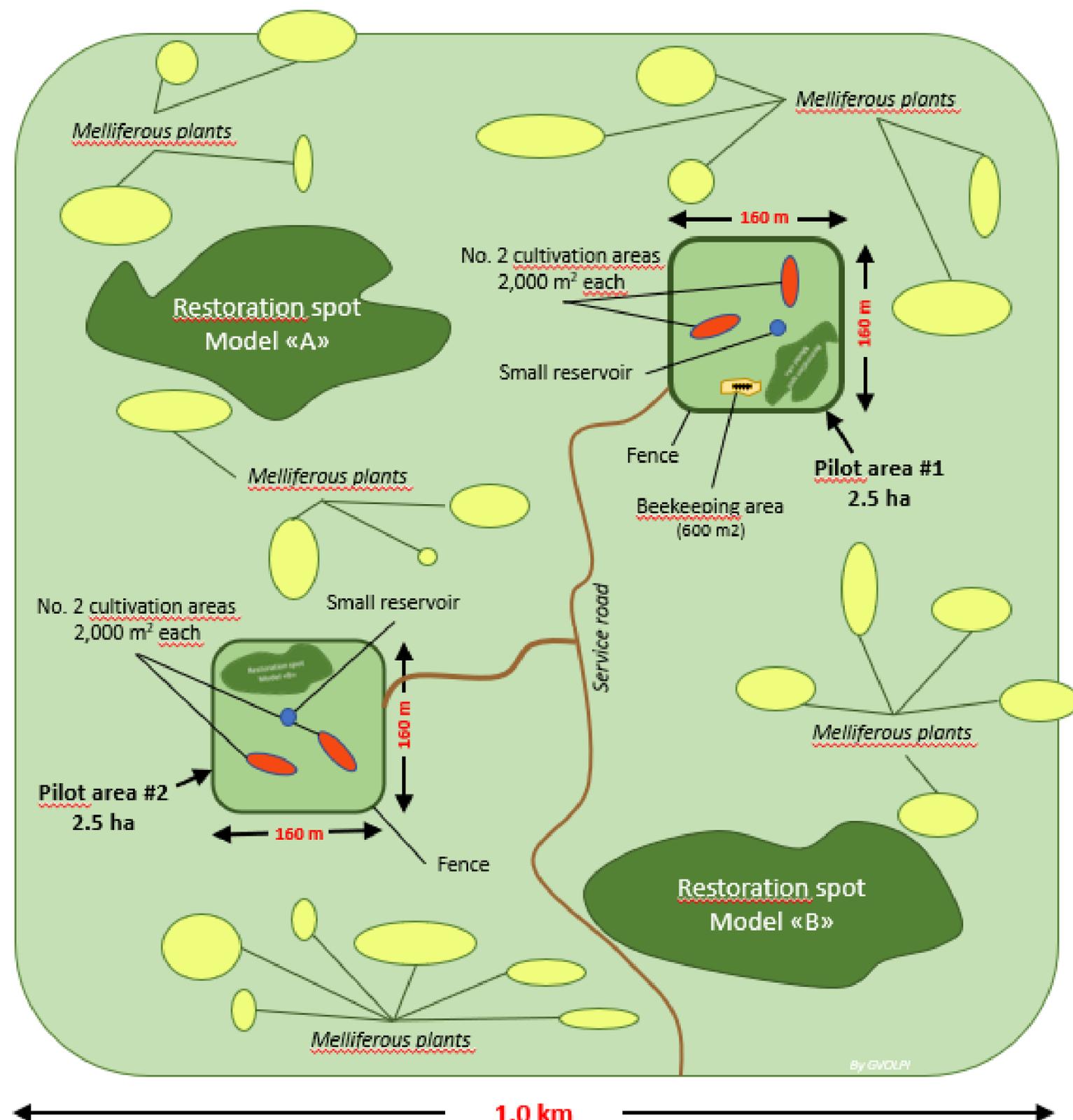
Il Modello

Riforestazione per una maggiore biodiversità e resilienza

Creazione piccoli bacini per la raccolta dell'acqua

Semina piante mellifere

Aumento e monitoraggio della biodiversità



Produzione agro-forestale con piante autoctone in piccoli orti temporanei

Apicoltura

Sistemi di irrigazione con energia da fotovoltaico

Certificazioni (sostenibilità, biologico, biodiversità)

Altre possibili attività economiche (turistico-ricreative, didattiche, ecc.)

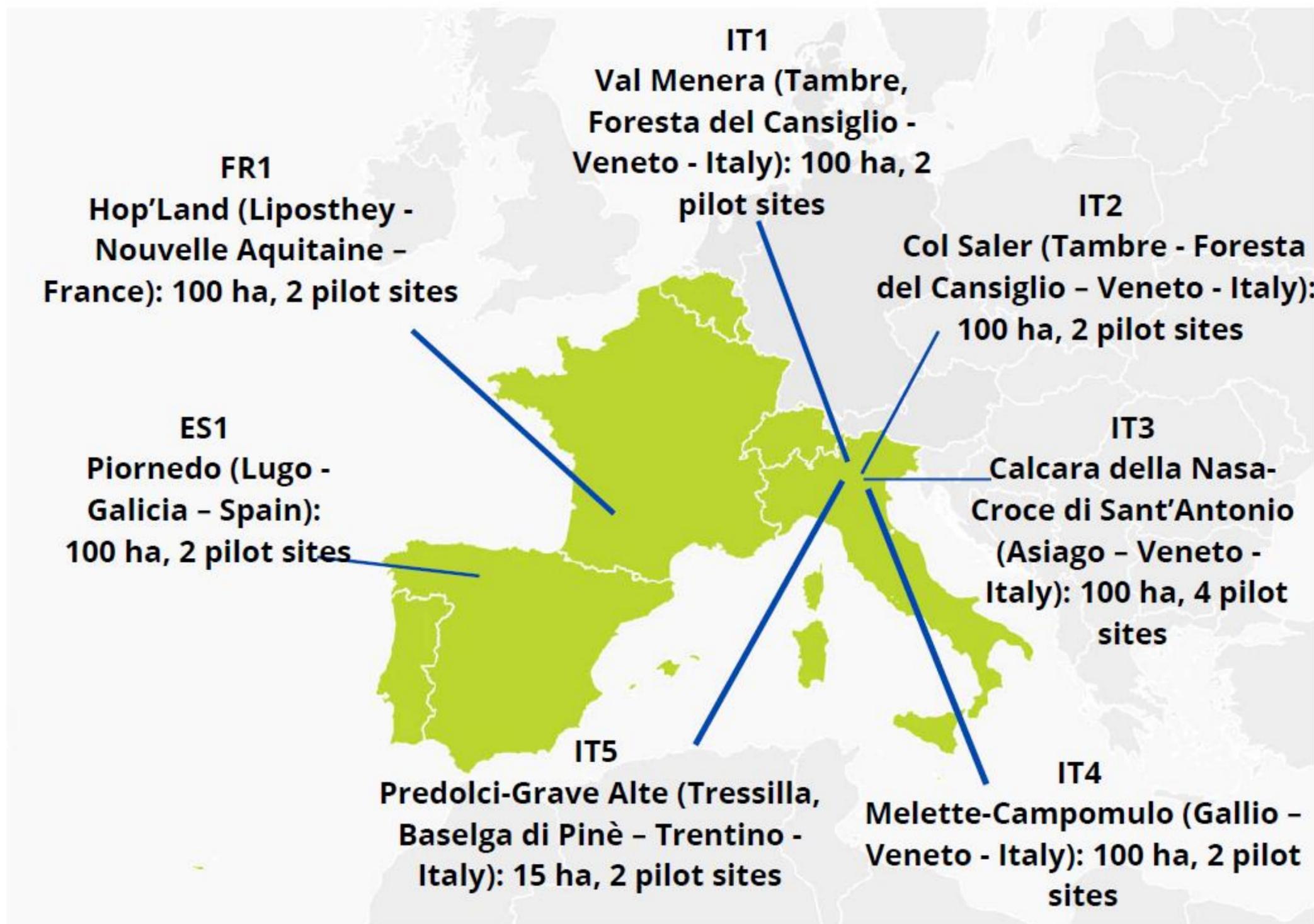


Le Aree Pilota

16 siti pilota all'interno di **7 aree** altamente devastate da tempeste (in Italia e Francia) o da incendi (in Spagna)

Area totale: 615 ha

(di cui circa 6,4 ha di coltivazioni)





LIFE is 30 ... in Italy

Celebrazioni del trentennale del Programma per l'Ambiente e l'Azione per il Clima (LIFE)



**LIFE[®]
VAIA**

Beneficiari (Partner di Progetto)



Organi di gestione:

- Steering Committee (tutti i Partner)
- Comitato di Gestione (Rigoni di Asiago, Venetian Cluster, Veneto Agricoltura)
- Comitato Tecnico (Veneto Agricoltura, Fondazione Edmund Mach, TESAF-UNIPD)



LIFE is 30 ... in Italy
Celebrazioni del trentennale del Programma per l'Ambiente e l'Azione per il Clima (LIFE)



Sostenitori del Progetto



EUSTAFOR (European State Forest Association)



AIAF (Associazione Italiana AgroForestazione)



PEFC ITALIA (Pan European Forest Certification)

Interesse espresso da EURAF (European Agroforestry Federation) ed EFI (European Forest Institute)



I diversi aspetti del Progetto

Aspetti economici
(ricostituzione patrimonio boschivo, produzione agroforestale, apicoltura, attività turistico-ricreative, ecc.)

Servizi Ecosistemici

Aspetti ambientali
(biodiversità, sostenibilità, riforestazione, pozze per anfibi, ecc.)

Aumento consapevolezza e conoscenza

Nuovi lavori e attività economiche

Aspetti sociali (lavoro per popolazione locale, miglioramento qualità delle attività, coinvolgimento scuole, ecc.)

Aumento coinvolgimento e inclusione

Aspetti didattici
(formazione sul campo a tecnici, professionisti, studenti, decisori)

LIFE®
VAIA



Struttura e Azioni

LIST OF ALL PROPOSED ACTIONS

A. Preparatory actions (if needed)

- A1 Executive plans of the pilot plots
- A2 Preparation of the plants
- A3 Setup of networking, legal frames and standard agreements

B. Purchase / lease of land and / or compensation payments for use rights

C. Implementation actions (obligatory)

- C1 Preparation of the pilot plots
- C2 Management of the pilot plots
- C3 Application and implementation of certification schemes and Life Cycle Assessment
- C4 Management and replication tools

D. Monitoring of the impact of the project actions (obligatory)

- D1 KPIs calculation and monitoring of project impacts

E. Communication and dissemination of results (obligatory)

- E1 General communication activities
- E2 Targeted communication activities addressed to forest owners/managers and investors
- E3 Networking with other projects
- E4 Knowledge transfer and training to authorities, decision makers and operators

F. Project management (obligatory)

- F1 Project management
- F2 After-LIFE plan



LIFE is 30 ... in Italy

Celebrazioni del trentennale del Programma per l'Ambiente e l'Azione per il Clima (LIFE)



**LIFE[®]
VAIA**

Risultati attesi

- Riforestazione con **adattamento degli ecosistemi** ai cambiamenti climatici
- Miglioramento degli standard di **biodiversità**, paesaggio e conservazione della natura
- Inclusione di **attività economiche** durante la ricostituzione del patrimonio forestale
- Ampliamento degli **schemi di certificazione** per i prodotti secondari delle foreste
- Creazione e diffusione di un **toolkit e un infodesk per la replicabilità** del modello
- Suggerimenti alle politiche regionali ed europee per includere gli **schemi di PPP proposti** nei fondi per lo sviluppo e in altri strumenti di supporto

30 years of bringing green ideas to LIFE

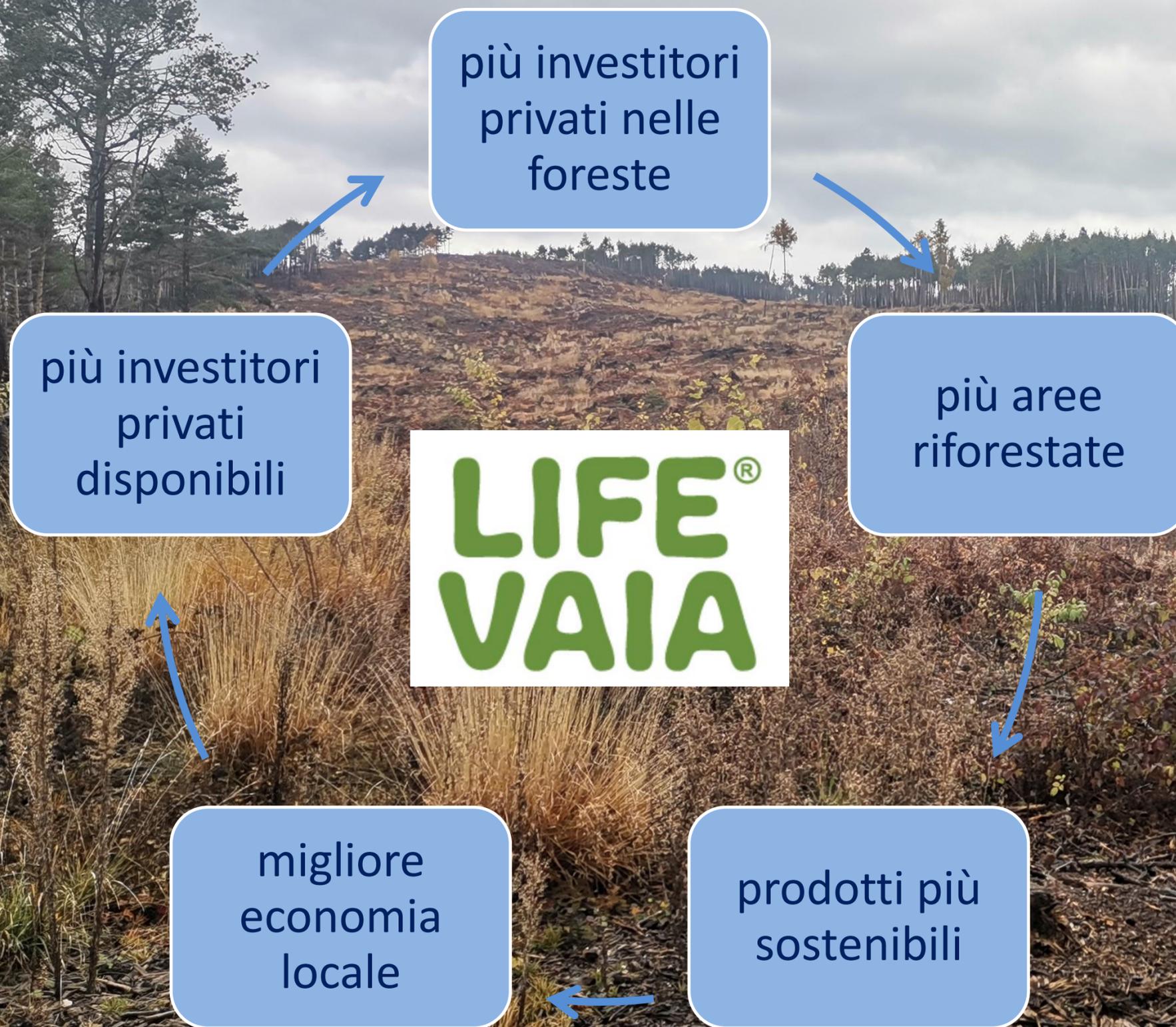


LIFE is 30 ... in Italy

Celebrazioni del trentennale del Programma per l'Ambiente e l'Azione per il Clima (LIFE)



Un circolo virtuoso



30 years of bringing green ideas to LIFE



LIFE is 30 ... in Italy

Celebrazioni del trentennale del Programma per l'Ambiente e l'Azione per il Clima (LIFE)



Tempistiche e budget

15 luglio 2021 - Inizio progetto LIFE VAIA

Settembre 2022 – Completamento progetti esecutivi degli interventi

Autunno 2022 – Inizio messa a dimora piante forestali e inizio lavori

Marzo 2023 - Inizio messa a dimora piantine produttive, avvio apicoltura

→ Coltivazione, gestione forestale, monitoraggio biodiversità, certificazioni (sostenibilità, biologico, biodiversità), valutazione economica, coinvolgimento stakeholders, didattica, impostazione attività turistico-ricreative, ecc.

Settembre 2026 – Fine del progetto ...

→ ... il progetto continua...!

BUDGET TOTALE DI PROGETTO = 5,477,334 €

CONTRIBUTO UE = 3,012,531 €

30 years of bringing green ideas to LIFE



Nuove opportunità

LIFE VAIA fornisce nuove opportunità per partnership pubblico-private finalizzate alla riforestazione di aree devastate o degradate, tenendo in considerazione l'adattamento ai cambiamenti climatici, ma anche il miglioramento ambientale, economico e sociale dei territori interessati.

30 years of bringing green ideas to LIFE

LIFE20 CCA/IT/001630 – LIFE VAIA



30 years of bringing green ideas to LIFE

LIFE IS... ENVIRONMENT

Idee e soluzioni innovative per «economia circolare
e qualità della vita»



Grazie per la cortese
attenzione!

Email: maurizio.male@venetiancluster.eu



<http://lifevaia.eu/>



@FACEBOOK: [lifevaia](https://www.facebook.com/lifevaia)
<https://www.facebook.com/lifevaia>



YOUTUBE: LIFE VAIA
<https://youtube.com/channel/UC9UILBwLbjoIRHbEtInyUzg>