



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**

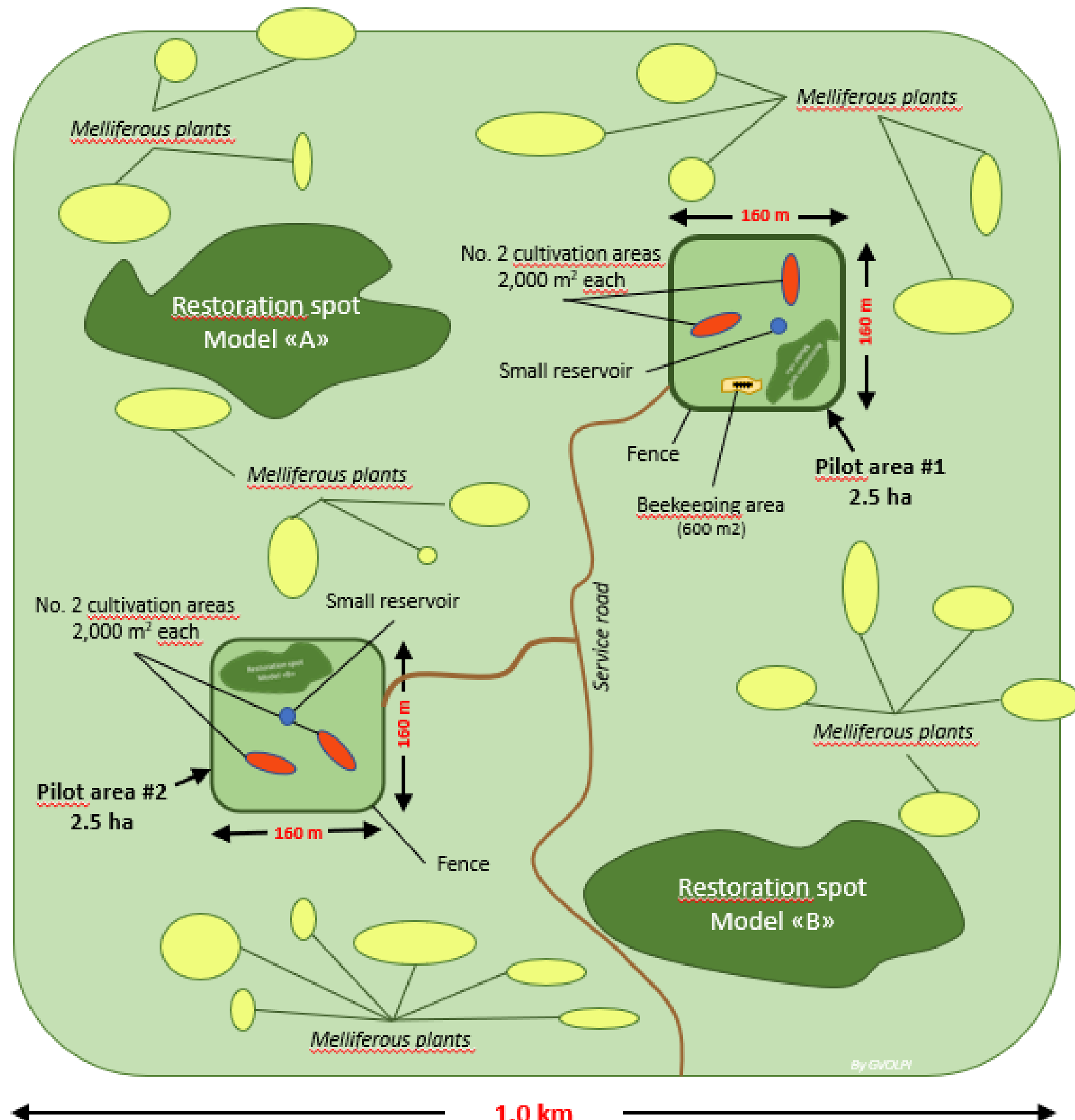
Il Modello

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.)

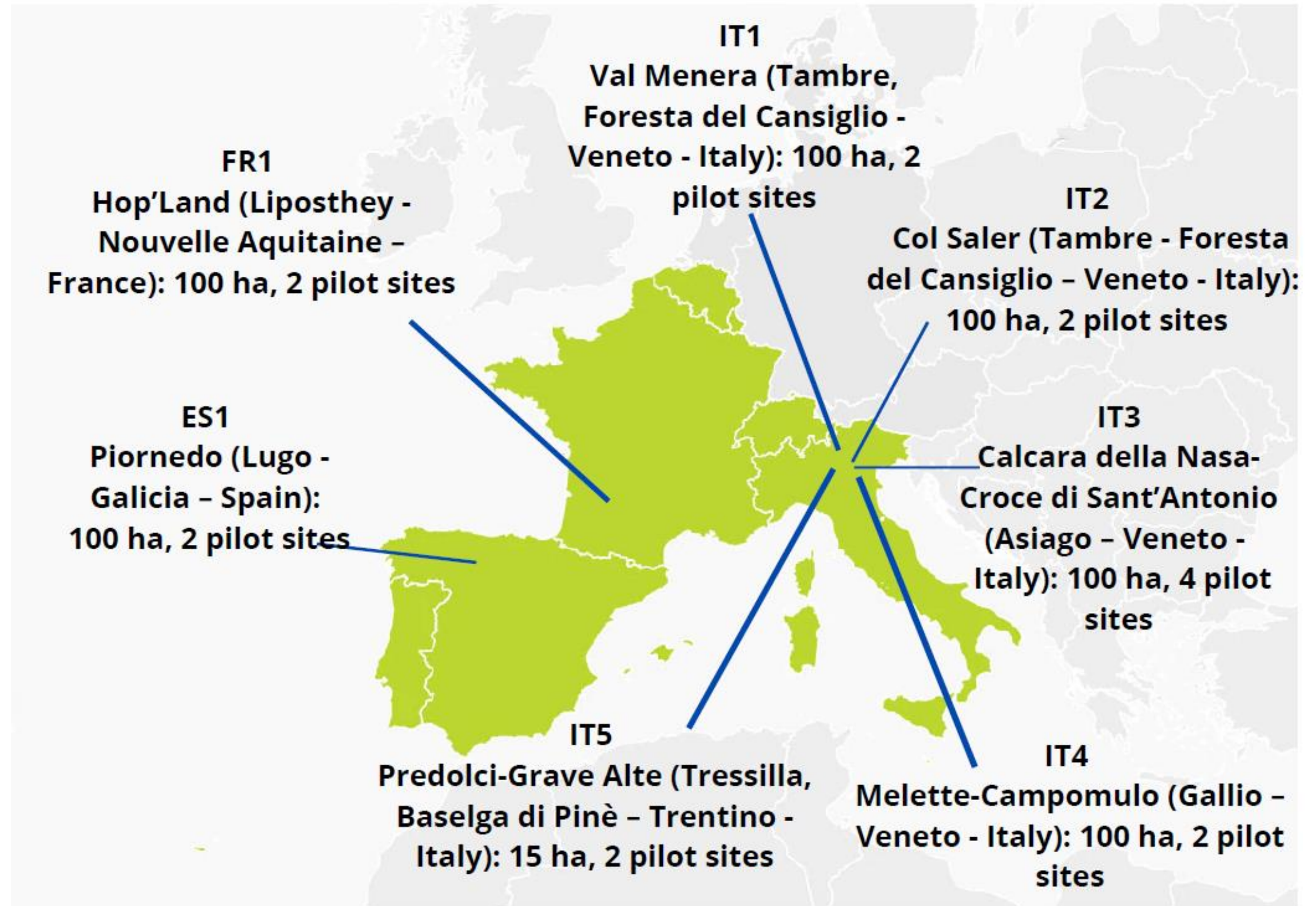


Le Aree Pilota

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)

**Rigoni[®]
di Asiago**

la natura nel cuore



Agrofosterie

ASSOCIATION FRANÇAISE



COMUNE
DI ASIAGO



FONDAZIONE
EDMUND
MACH



COMUNE
DI GALLIO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

TESAF



**VENETO
AGRICOLTURA**



VENETIAN
CLUSTER



wba project

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)



**LIFE[®]
VAIA**

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)





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

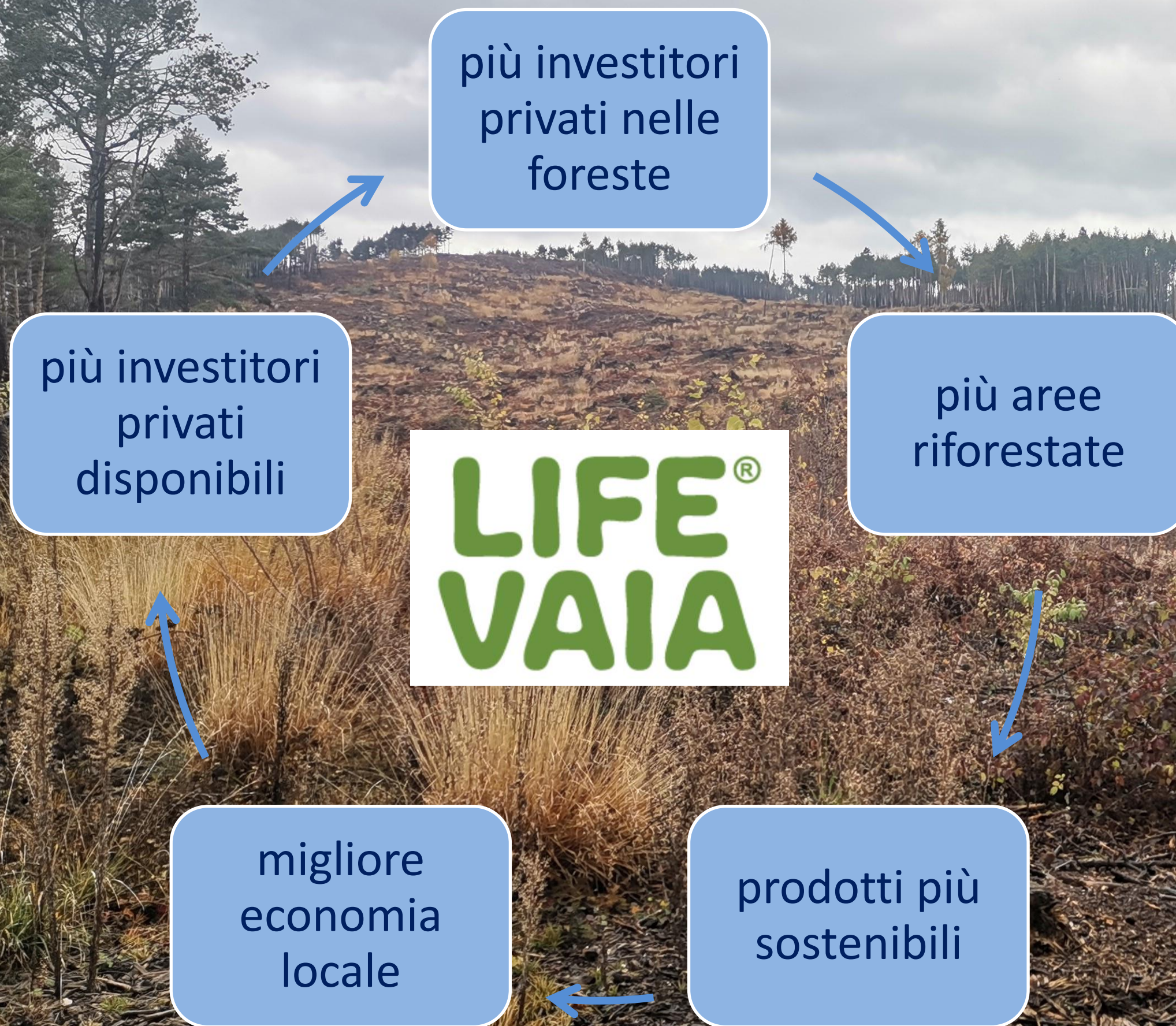


LIFE is 30 ... in Italy

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>