



# LIFE ClimatePositive

Promoting **SMART associations** and **innovative financing** for **responsible forest management** and **carbon sink enhancement**

Saluzzo, 6 ottobre 2023

Giulia Cecchinato – Etifor | Valuing Nature

# Informazioni generali

**Durata:** Agosto 2022 – Luglio 2027

**Coordinatore:** Etifor | Valuing Nature

## Partner coinvolti

- Università di Padova, Dip. TESAF
- CREA PB e CREA FL
- FSC Italia
- Regione Lombardia
- ERSAF
- Comune di Luvinata
- Walden
- Eticae

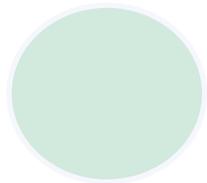


# Le sfide...

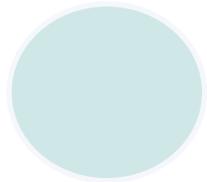
I problemi/le sfide da cui è partita la nostra proposta:

- **PROBLEMA 1:** Abbandono delle nostre foreste e **frammentazione** fondiaria
- **PROBLEMA 2:** I sistemi silvo-pastorali non gestiti sono **più vulnerabili** agli effetti della crisi climatica
- **PROBLEMA 3:** Mancanza di una **sostenibilità** economica delle operazioni forestali in aree non produttive

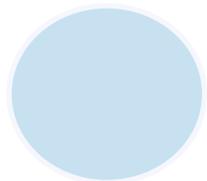
# ... e gli obiettivi del progetto



Migliorare e promuovere l'**aggregazione** delle proprietà forestali



Aumentare la superficie forestale **pianificata e gestita** per ridurre la vulnerabilità dei boschi e aumentare gli effetti di **mitigazione**



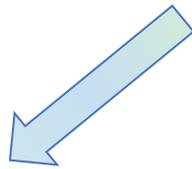
Sviluppare **modelli di business** per accedere e mobilitare finanziamenti pubblici e privati per la remunerazione dei **servizi ecosistemici**

# Consorzio e ruoli

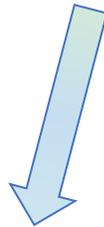
1. **ETIFOR (coordinatore)** → business model per associazioni, collegamento con WOWnature, **referente per Associazione Forestale di Pianura**
2. **CREA Foreste e Legno + Politiche e Bioeconomia** → metodologia per **monitoraggio del carbonio** nei progetti forestali e sviluppo del **Codice Forestale del Carbonio**
3. **UNIPD Dip. TESAF** → analisi associazionismo, preparazione materiale formativo
4. **FSC Italia** → supporta materiale di formazione, supporto a piani di gestione (Gestione Forestale e procedura S.E.), rinnovamento portale servizi ecosistemici, supporto calcolo servizi ecosistemici
5. **REG. Lombardia** → sportello presso Regione Lombardia rivolto alle Associazioni Fondiarie
6. **ERSAF** → responsabile operazioni forestali in Lombardia, supporto nel definire ed individuare fondi
7. **Comune di Luvinata (VA)** → referente per **AsFo Valli delle Sorgenti**
8. **WALDEN** → professionisti e referente **per AsFo in Piemonte**
9. **ETICAE** → professionisti e referente **per l'associazione Foreste di Montagna dell'Appennino Centrale (Molise)**

# Le soluzioni proposte

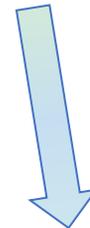
Sviluppo di **metodologia condivisa per la creazione di associazioni SMART** (digitalizzazione, certificazione, marketing ecc.) che possano accedere a forme di finanziamento pubbliche e private per la remunerazione di servizi ecosistemici



**Piani di gestione forestale**  
**Certificazione FSC**

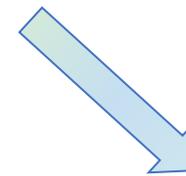


**Formazione sul contesto legislativo**



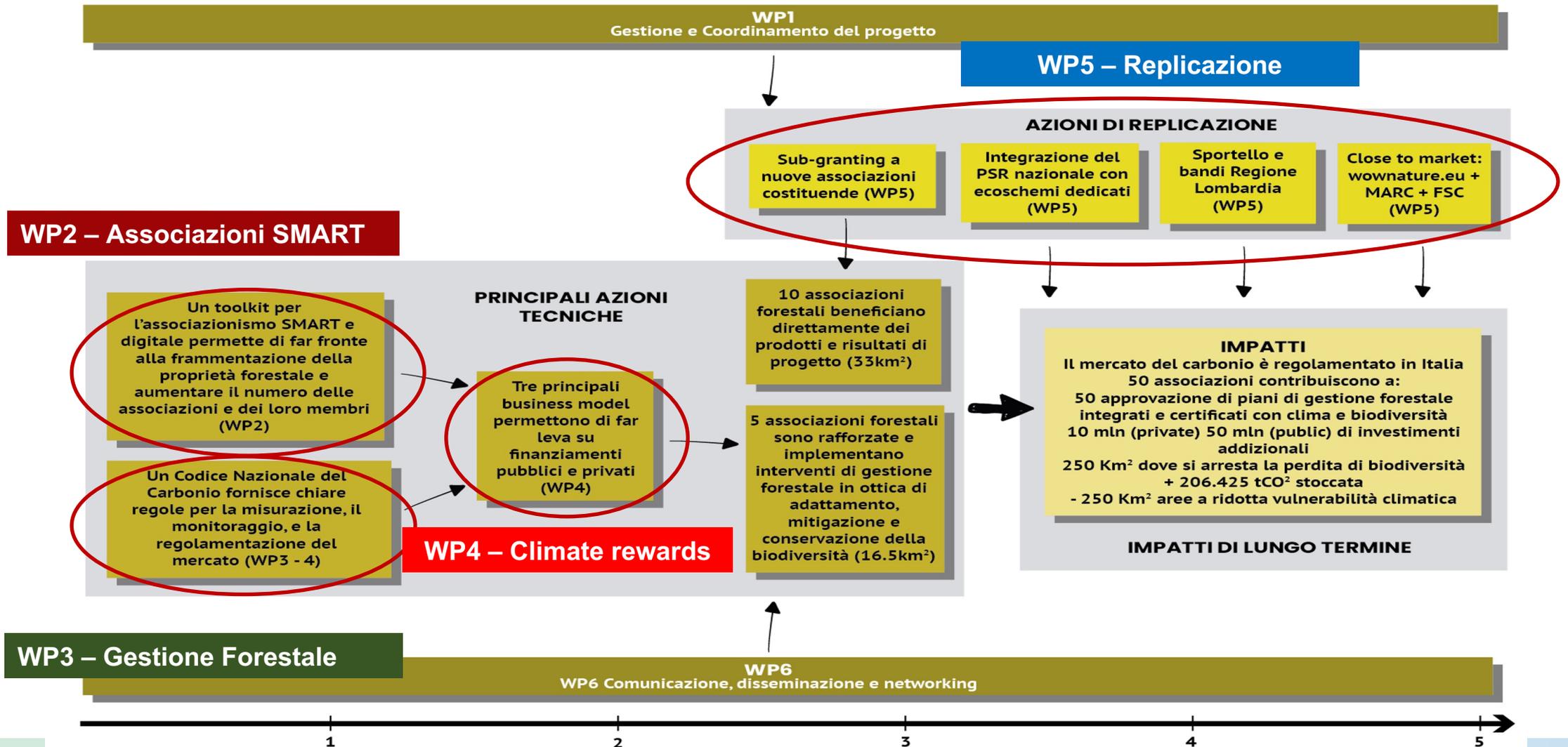
**Strumenti per il monitoraggio del carbonio e dei servizi ecosistemici**

**Codice Forestale del Carbonio**



**Modelli di business per il finanziamento dei servizi ecosistemici**

# Struttura del progetto



# Il progetto giusto al momento giusto

## Ruolo delle foreste nello stoccaggio del carbonio

### ❑ Strategia forestale Europea (Luglio 2021)

- *prevede lo sviluppo di sistemi di pagamento per la fornitura di servizi ecosistemici da parte di proprietari e gestori di foreste*
- *Invita gli Stati membri ad istituire sistemi di pagamento per la fornitura di servizi ecosistemici al fine di coprire i costi sostenuti dai proprietari e gestori di foreste e il loro mancato guadagno*

### ❑ Carbon Farming Initiative (Dicembre 2021) – Proposta per Carbon Removals Certification (Novembre 2022)

- *Mira a proporre norme in materia di certificazione degli assorbimenti di carbonio.*
- *Elaborerà norme necessarie per monitorare e verificare l'autenticità degli assorbimenti di carbonio*
- *Incoraggia l'uso di soluzioni innovative per la cattura, il riciclaggio e lo stoccaggio di CO<sub>2</sub> da parte di agricoltori e silvicoltori*

# Il progetto giusto al momento giusto

Ruolo delle **foreste nello stoccaggio del carbonio sempre più rilevante** (e richiamato) dalle recenti politiche europee

<input type="checkbox"/> Green Deal Europeo	<input type="checkbox"/> Legge Europea sul clima
<input type="checkbox"/> Fit For 55	<input type="checkbox"/> Strategia forestale Europea
<input type="checkbox"/> Farm to Fork Strategy	<input type="checkbox"/> Proposta di Regolamento Carbon Removal Certification
<input type="checkbox"/> Strategia per la biodiversità per il 2030	<input type="checkbox"/> Regolamento LULUCF

# Mercato volontario dei servizi ecosistemici verso nuove sfide

Figure 1. Market Size by Traded Value of Voluntary Carbon Offsets, pre-2005 to 31 August 2021



Fonte: Forest Trend (2022)

## FSC ES Procedure in fase di revisione

**The technical working group to revise FSC's Ecosystem Services Procedure has been established**

We are excited to announce the establishment of the technical working group to revise FSC's Ecosystem Services Procedure and the opening of the consultative forum for interested stakeholders.

June 28, 2022

# La gestione forestale associata

## Ruolo delle forme associative nel settore forestale richiamato dalle recenti politiche nazionali

### ➤ Testo unico in materia di foreste e filiere forestali (Aprile 2018)

- *Al fine di garantire la tutela e la gestione attiva delle risorse agro-silvo-pastorali il miglioramento dei fondi abbandonati (.....) le regioni promuovono l'associazionismo fondiario tra i proprietari dei terreni pubblici o privati*

### ➤ Strategia Forestale Nazionale (Febbraio 2022)

- *Favorire forme di integrazione pubblico-privato per la gestione del bosco al fine contrastare l'abbandono colturale e diffondere la gestione forestale tramite l'associazionismo e le concessioni di lungo periodo a privati*



**Legge regionale 21/2016:**  
finanziamento alle Associazioni  
Fondiarie legalmente costituite

### Misure a sostegno dell'avvio e del consolidamento delle associazioni fondiarie



Enti e operatori

Codice: RLM12021021743

Domande dal: 25/10/2021, ore 10:00

Scade il: 25/11/2021, ore 16:00

# 26 Associazioni intervistate

## Lombardia

1. **AsFo Valli delle sorgenti**
2. AsFo ValCorta
3. ASFO Valle del Lanza
4. Consorzio Forestale Alta Valle Camonica
5. Consorzio Forestale Alta Valtellina
6. Consorzio Forestale di Nasego

## Piemonte

7. Consorzio Forestale Alta Val Susa
  8. ASFO La Serra
  9. Consorzio forestale del Canavese
  10. Cooperativa Valle Unita del Canavese
  11. Accordo di Foresta Valle di Stura
- Rete di imprese «piattaforma Val Sangone» \**
- Rete di imprese «Si parte dal bosco» \**

## FVG

Consorzio Boschi Carnici \*

## Veneto

18. Gruppo di certificazione (FSC) "Etifor"
19. Associazione Forestale Vicentina
20. **Associazione Forestale di Pianura**

## Liguria

21. Consorzio Forestale Alpi Liguri
22. Consorzio forestale Monte Bignone

## Toscana

12. Associazione Foresta Modello delle Montagne Fiorentine
  13. Consorzio per la gestione delle risorse agro-forestali Villa Basilica
  14. Accordo di foresta degli ecosistemi del Monte Penna
- Comunità del bosco Monte Pisano \**

## Marche

23. SAF Marche - Società Agricola Forestale di gestione dei beni agro-silvopastorali delle Marche

## Molise

24. **Associazione forestale di montagna dell'Appennino Centrale**
25. Consorzio forestale del Matese

## Abruzzo

15. Foresta Modello Valle Aterno
16. Condotta Forestale Co.La.For.
17. Associazione per l'accordo di foresta della Marsica

## Puglia

26. Cooperativa Ecolforest

-  Nord-Est
-  Nord-Ovest
-  Centro
-  Sud

# Le tipologie di associazioni intervistate

## Un mix tra «tradizione» ed innovazione

- *Consorzi forestali*
- *Associazioni forestali*
- *Associazioni fondiari*
- *Cooperative*
- *Cooperative di comunità*
- *Reti di imprese*
- *Accordi di foresta*
- *Gruppi di certificazione*

- *Diverso ruolo dei proprietari (pubblico vs privato), ma comunque sempre con ruolo chiave all'interno dell'associazione*
- *In alcuni casi integrazione di altri attori della filiera nei modelli associativi*
- *In diversi casi integrazione di vari strumenti/soggetti associativi*
- *Emersi importanti problemi di definizione di aspetti giuridici/amministrativi*
- *In alcuni casi associazioni «di scopo», nate con un'unica e specifica finalità (es. certificazione)*

# Possibili categorizzazioni

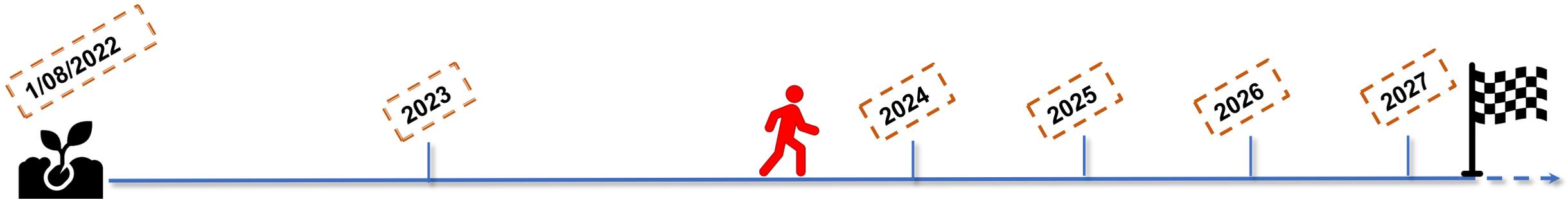
*Esempio di una tendenza emersa*

Localizzazione	Principale modello associativo presente	Motivazioni
Alta valle	Consorzi	Presenza rilevante delle proprietà pubbliche
Media e bassa valle	Associazioni fondiari	Molti e piccoli proprietari privati (associazioni fondiari o associazioni)
Borghi isolati in aree rurali	Cooperative	Diverse tipologie di attività e servizi offerti



# A che punto siamo?

- ✓ Webinar crediti di carbonio e foreste
- ✓ Identificati gli interventi forestali dimostrativi nelle aree pilota
- ✓ Definita una metodologia per il calcolo e monitoraggio del carbonio e dei servizi ecosistemici
- ✓ Codice Forestale del Carbonio in fase di approvazione
- ✓ Indagine sullo stato dell'arte dell'associazionismo forestale in Italia





Con il contributo dello  
strumento finanziario LIFE  
dell'Unione Europea



# Grazie per l'attenzione!

[www.lifecclimatepositive.it](http://www.lifecclimatepositive.it)

**#LIFEClimatePositive**

Giulia Cecchinato

Giulia.cecchinato@etifor.com

Progetto promosso da:

