



# I piani di pascolamento nei progetti LIFE Gestire 2020 e NatConnect2030

*M. Bertocchi, P. Digiovinazzo*

**Forum Agroecologia e Biodiversità, Milano**

4 dicembre 2025

# Ricordiamo che...

**373.534 ha** la superficie RN2000

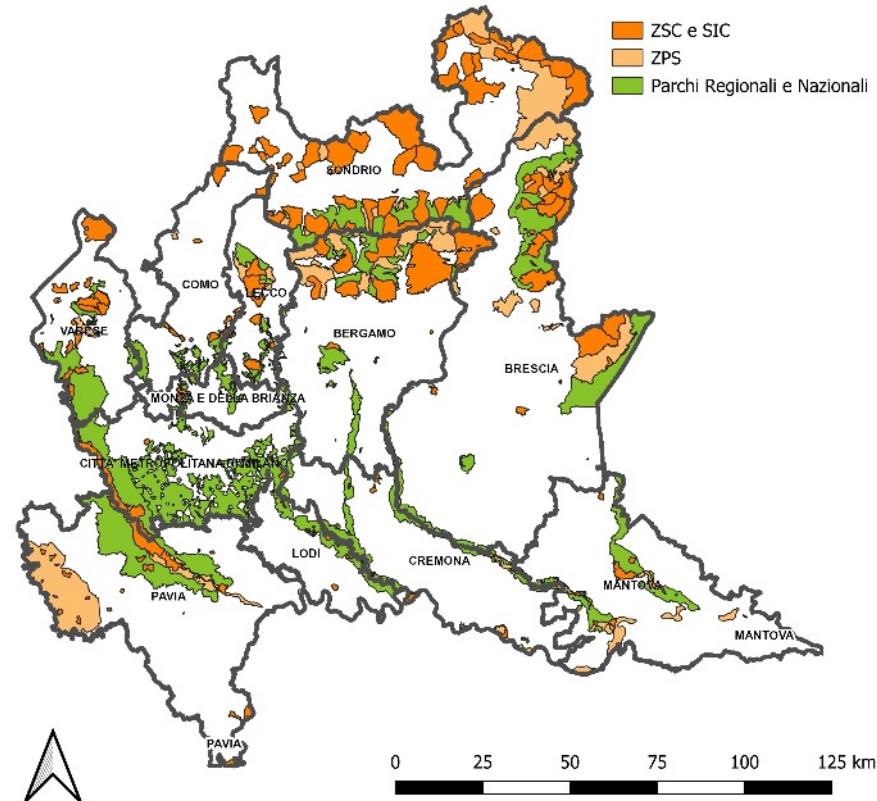
**15,65%** del territorio regionale

**246** siti (175 ZSC; 49 ZPS, 18 ZSC/ZPS, 4 SIC)

**57** habitat – oltre 194.000 ha

**209** specie interesse comunitario (solo All II e IV DH + All I DU): Invertebrati 22, Pesci 25, Anfibi 12, Rettili 8, Uccelli 84, Mammiferi 32, Piante 26

**56** Enti di Gestione



# Perchè un Piano di Pascolamento... nei Siti N2000

Il Piano di pascolamento è uno strumento utile all'adozione di scelte tecniche per una gestione efficiente dell'alpeggio.

Serve a stabilire:

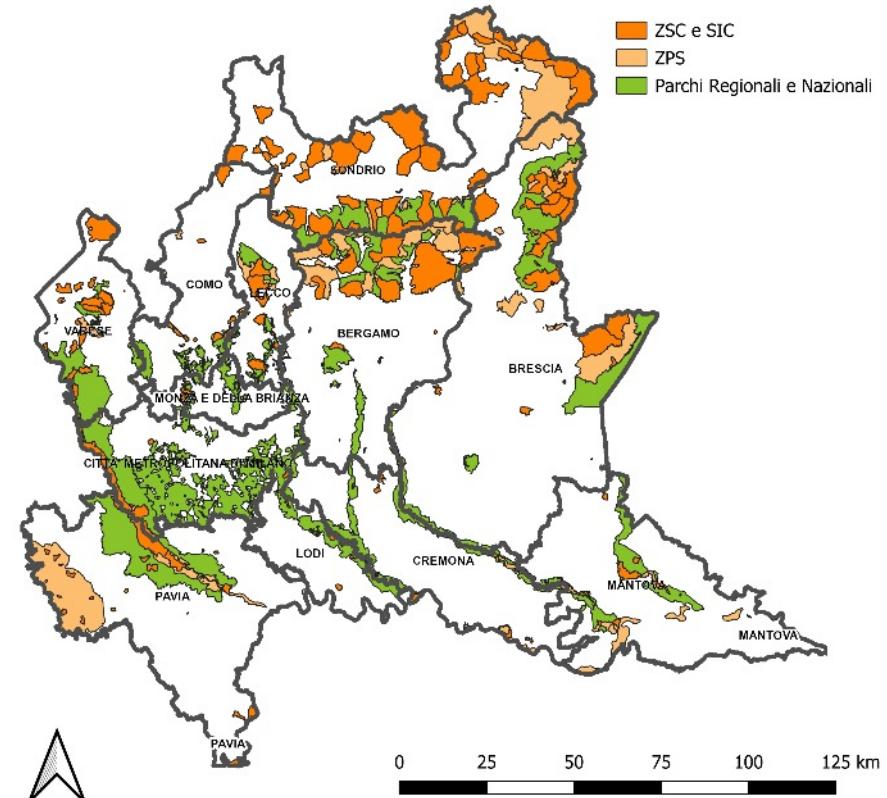
- un corretto carico di bestiame;
- l'appropriato metodo di turnazione;
- le pratiche agronomiche volte al miglioramento delle superfici.



nei Siti N2000

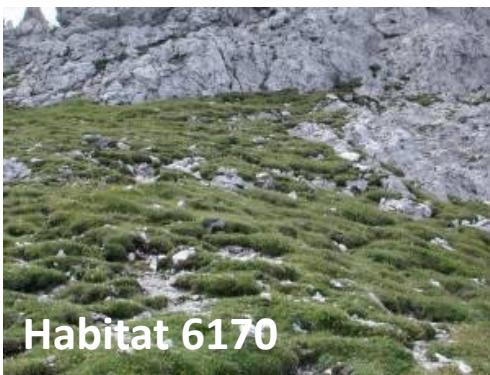


**OBIETTIVO: Conciliare  
la conservazione degli  
Habitat DH con il  
mantenimento della  
produttività**



# Perchè un Piano di Pascolamento... nei Siti N2000

Alcuni tra gli habitat in Direttiva Habitat 92/43 nei «pascoli» montani da tutelare



## CRITICITA'

- eccessivo carico / sotto carico
- Accumulo di N
- Invasione del bosco o di arbusteti
- Assenza di sfalci periodici
- Ingresso di specie esotiche e/o invasive
- Erosione superficiale

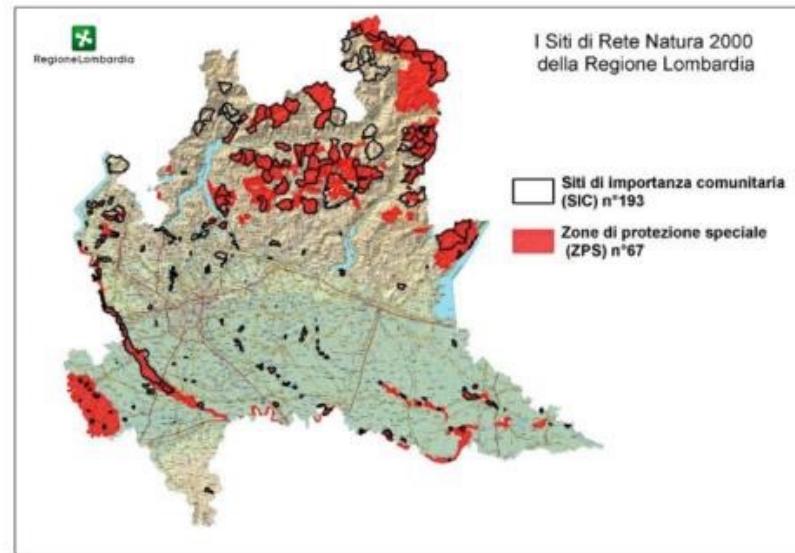


# Il progetto Life IP Gestire 2020

Il LIFE IP GESTIRE 2020 è stato un progetto sperimentale, innovativo e integrato per la conservazione della biodiversità in Lombardia, cofinanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del Programma LIFE+ (2016-2023)

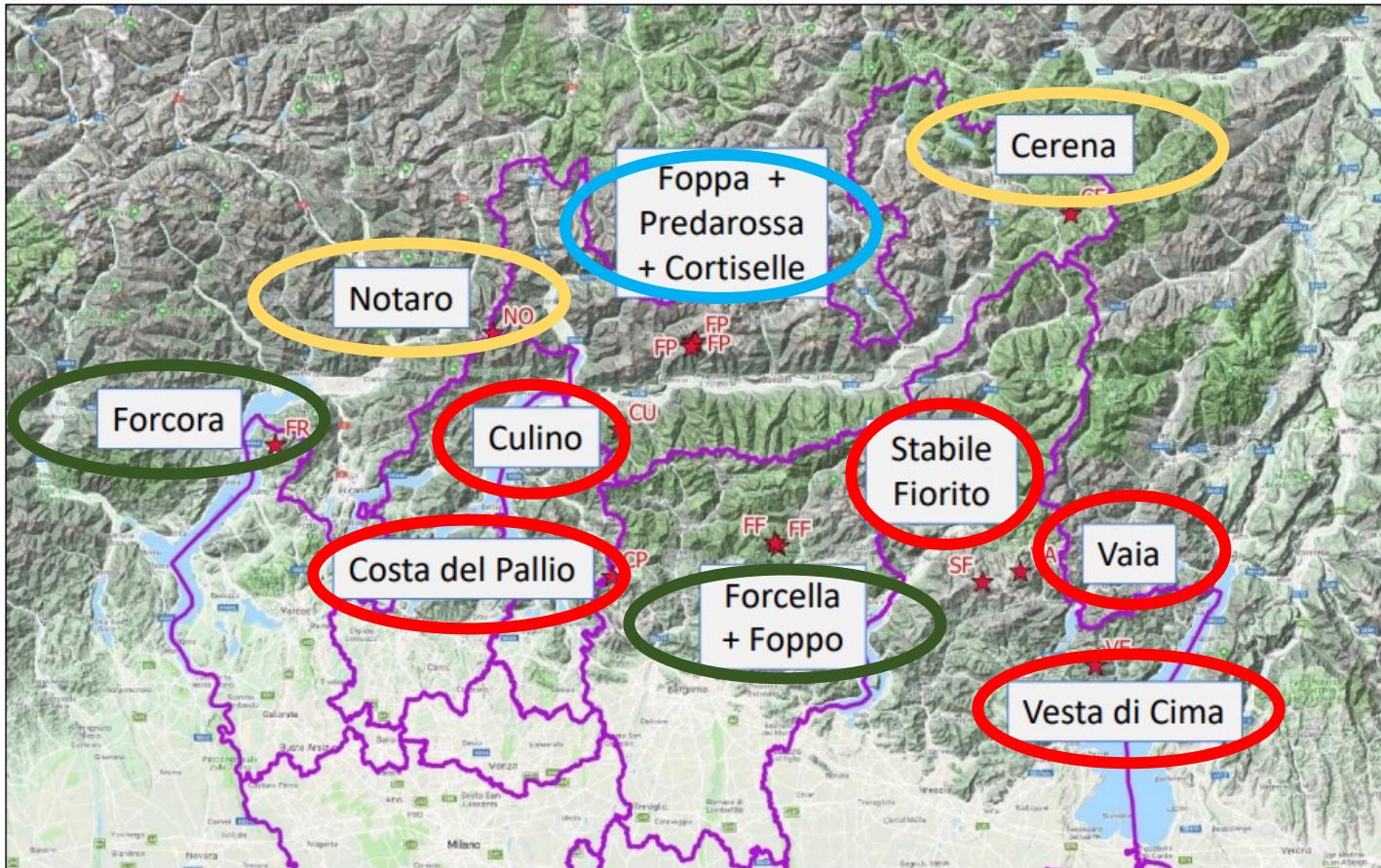
Obiettivi:

- Migliorare la **governance** per la conservazione della natura nei Siti Natura 2000
- Attuare **interventi concreti** per la conservazione di habitat, specie vegetali e specie animali
- **Monitorare** lo stato di conservazione di habitat e specie particolarmente protette
- Incrementare **le connessioni ecologiche**, per meglio collegare fra loro le aree protette



# I PdP nel Life IP Gestire 2020 (azione A.17)

Scelta degli alpeggi da coinvolgere

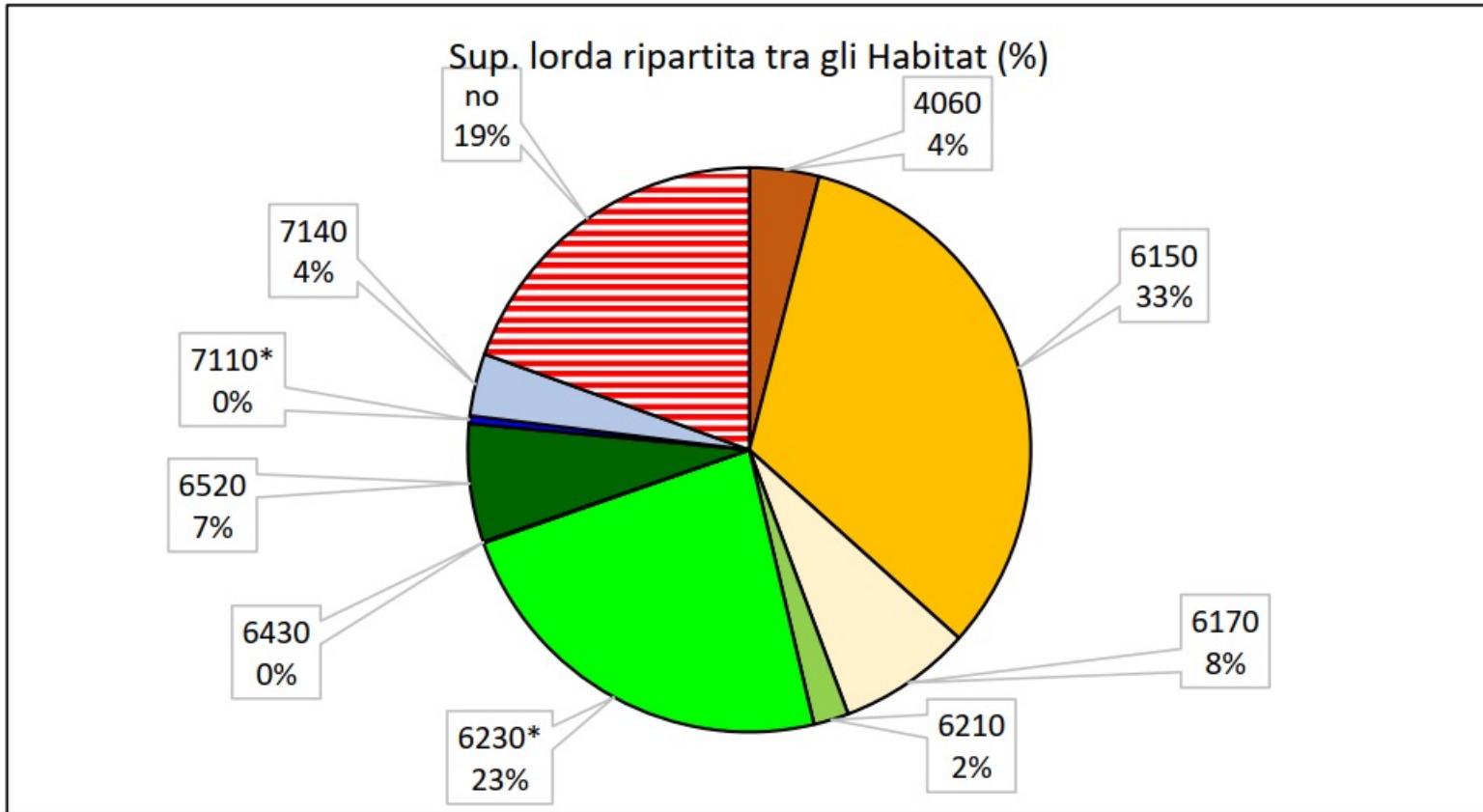


## Gestione:

- REGIONALE (ERSAF)
- COMUNALE
- CONSORZIO
- PRIVATA

# I PdP nel Life IP Gestire 2020 (azione A.17)

Analisi in campo delle tipologie di vegetazione (Habitat sensu Direttiva 92/43)



# I PdP nel Life IP Gestire 2020 (azione A.17)

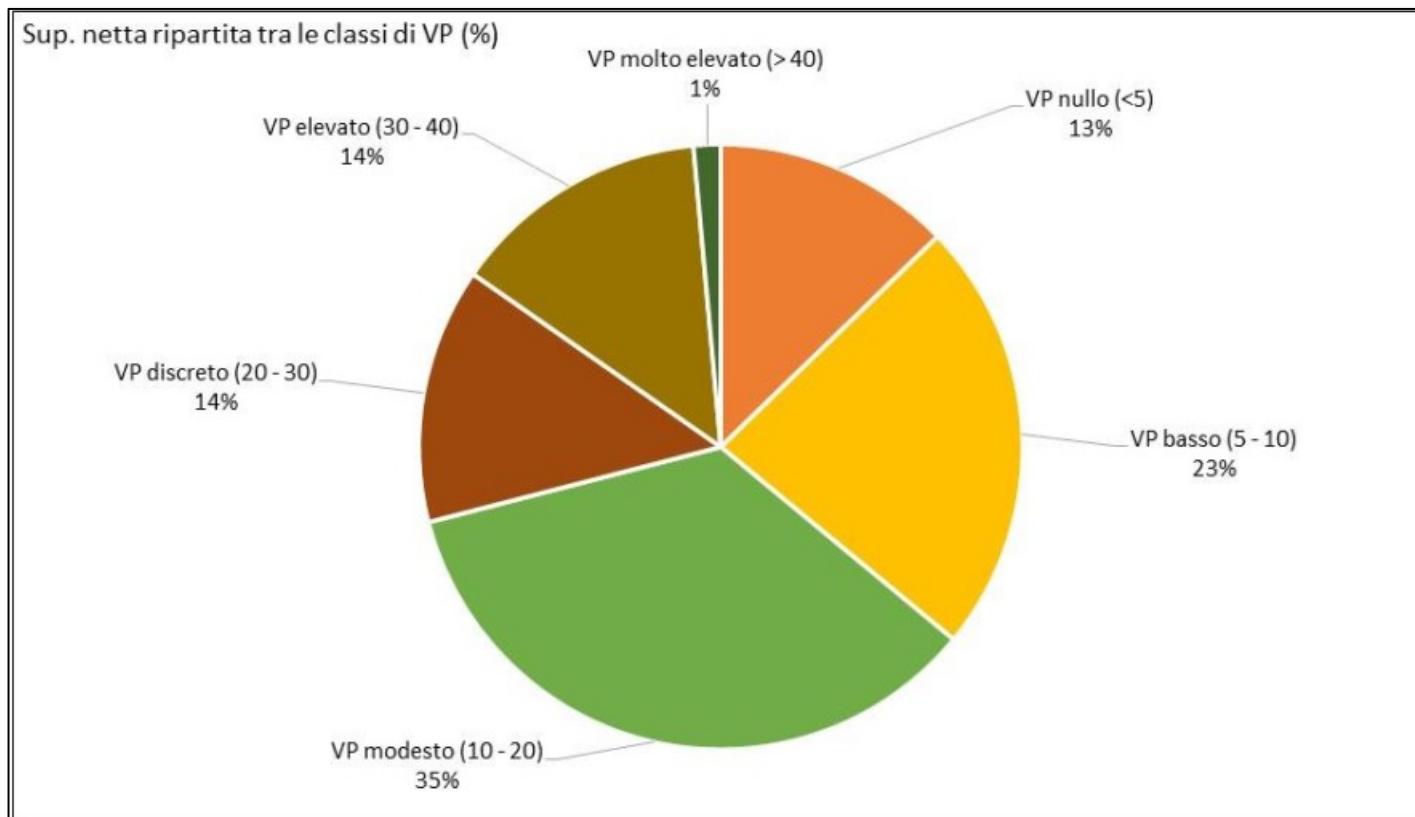
Analisi della gestione attuale e pregressa

- **Sopralluoghi in campo** con raccolta di informazioni su: presenza di greggi e mandrie, porzioni di pascolo utilizzate e modalità di pascolamento, effetti della gestione pregressa, modalità di gestione attuale del bestiame, dotazione di strutture e infrastrutture, criticità gestionali, interventi necessari.
- **Intervista al gestore dell'alpeggio** in merito alla gestione attuale e pregressa, alle criticità ed alle potenzialità.
- **Analisi dei Certificati di origine e di sanità per l'alpeggio e la transumanza degli animali** (Modello 7)
- **Fascicoli aziendali** dei titolari dell'alpeggio.



# I PdP nel Life IP Gestire 2020 (azione A.17)

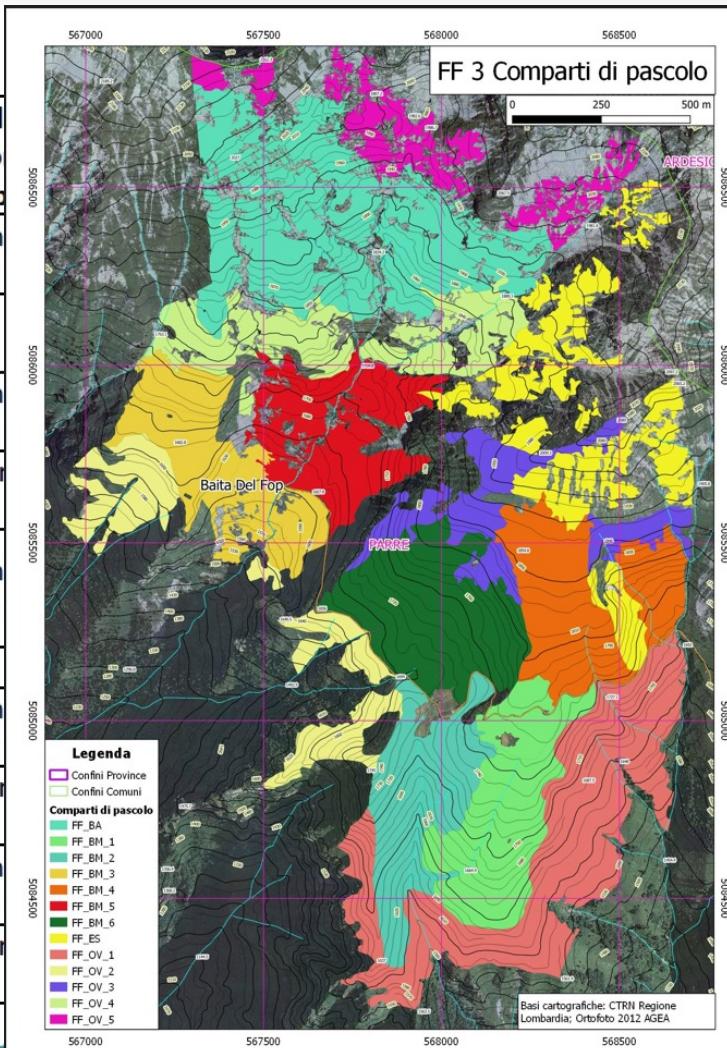
## Valutazione delle potenzialità pastorali



# I PdP nel Life IP Gestire 2020 (azione A.17)

## Individuazione proposte gestionali

Alpe	Proposta di variazione dell'indirizzo produttivo del bestiame	Proposte di variazione della gestione dei bovini	Proposte di gestione dei capi
CE	introduzione bovini non in mungitura	pascolamento turnato	pascolamen stabbiatura
CP	mantenimento indirizzo attuale	mantenimento gestione attuale	-
CU	mantenimento indirizzo attuale	mantenimento gestione attuale	pascolamen stabbiatura
FF	mantenimento indirizzo attuale	mantenimento gestione attuale	mantenime attuale
FP	introduzione bovini in mungitura (Preda Rossa) e capre in mungitura (Foppa Vicima)	mantenimento gestione attuale	pascolamen stabbiatura
FR	ripresa pascolamento bovini	pascolamento turnato	-
NO	mantenimento indirizzo attuale	mantenimento gestione attuale	pascolamen stabbiatura
SF	introduzione bovini non in mungitura	pascolamento turnato	mantenime attuale
VA	introduzione capre in mungitura	mantenimento gestione attuale	pascolamen stabbiatura
VE	mantenimento indirizzo attuale	-	mantenime attuale



# I PdP nel Life IP Gestire 2020 (azione C.9)

Applicazione dei PdP

## ALPEGGI REGIONALI

1. Condivisione dei Piani di Pascolamento con gli uffici locali e gli enti gestori
2. Inserimento dei Piani di Pascolamento nei capitolati di gara
3. Vigilanza del rispetto secondo i meccanismi di «Premialità e Penalità» previsti dal bando

## ALPEGGI NON REGIONALI

1. Condivisione dei Piani di Pascolamento con gli enti gestori, i concessionari ed i proprietari
2. Acquisizione delle prese d'atto e, quando possibile, inserimento dei Piani di Pascolamento nei capitolati di gara

3. Vigilanza ?



# I PdP nel Life IP Gestire 2020 (azione C.9)

## ALPEGGI REGIONALI

Culino	Costa del Palio	Vaia	Vesta di Cima	Stabil Fiorito
Carico ottimale confermato	Carico ottimale confermato	Carico ottimale confermato o lieve aumento	Lieve aumento del carico ottimale	Lieve riduzione del carico
Interventi per la conservazione / contenimento di arbusti e felci: <b>pascolamento con trasferimento di fertilità e sfalci</b> su circa il 15% della superficie	Interventi per la conservazione / contenimento di arbusti e felci: <b>pascolamento con trasferimento di fertilità e sfalci</b> su circa il 30% della superficie	Interventi per la conservazione / contenimento di arbusti e felci: <b>pascolamento con trasferimento di fertilità e sfalci</b> su piccole porzioni di superficie	Allestimento recinti con <b>carichi istantanei elevati</b> per il contenimento di arbusti o infestanti per la conservazione o il miglioramento degli Habitat	Interventi per la conservazione / contenimento di arbusti e felci: <b>pascolamento con trasferimento di fertilità e sfalci</b> su circa il 10% della superficie
<b>Habitat 7140 (torbiere): pascolamento vietato</b> (ammessa abbeverata e transito occasionale), <b>recinzioni</b> (vedi PSR M12). Durante il periodo di pascolamento delle aree limitrofe: <b>recinzioni mobili elettrificate</b>	<b>Habitat 4060 (lande alpine) e 6230 (nardeto): pascolamento turnato</b> evitando eccessivi carichi periodici alternati ad altrettanto lunghi periodi senza carico	<b>Habitat 7110 e 7140 (torbiere): pascolamento vietato</b> (ammessa abbeverata e transito occasionale), <b>recinzioni</b> (vedi PSR M12). Durante il periodo di pascolamento delle aree limitrofe: <b>recinzioni mobili elettrificate</b>	<b>Variazione del periodo di utilizzo</b> di porzioni di pascolo rispetto alla fenologia ottimale per Habitat e specie	<b>Habitat 7110 e 7140 (torbiere): pascolamento vietato</b> (ammessa l'abbeverata e il transito occasionale), <b>recinzioni</b> (vedi PSR M12). Durante il periodo di pascolamento delle aree limitrofe: <b>recinzioni mobili elettrificate</b>

# I PdP nel Life IP Gestire 2020 - conclusioni

Nella attuale programmazione **2023-2027** non ci sono strumenti finanziari a supporto della redazione dei Piani di Pascolamento, tuttavia grazie al progetto **NatConnect2030**



proseguiremo nella redazione di **10 nuovi piani di pascolamento**



procederemo alla loro **diffusione/divulgazione**, in modo che anche i privati o altre istituzioni pubbliche possano seguire l'esempio

NOVITA'



# IL LIFE NATCONNECT2030

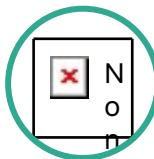


LIFE22-IPN-IT-LIFE NatConnect2030

Progetto Strategico per la Natura (SNAP)

Sostengono gli obiettivi UE in materia di Natura e di Biodiversità

Coinvolge il bacino padano



è  
po  
sso  
bi  
e  
vi  
su  
a  
i



Regione  
Lombardia



REGIONE  
PIEMONTE



REGIONE DEL VENETO



PROVINCIA  
AUTONOMA  
DI TRENTO



WWF



LEGAMBIENTE  
LOMBARDIA



ADBPO  
Agente di sviluppo per il bacino del Po



AIPO



Parco Delta del Po



ERSAF  
Ente Regionale per i Servizi  
Alluvionali e Fluviali



Fondazione  
CARIPLO



FLA  
Fondazione Istituto  
per l'Ambiente

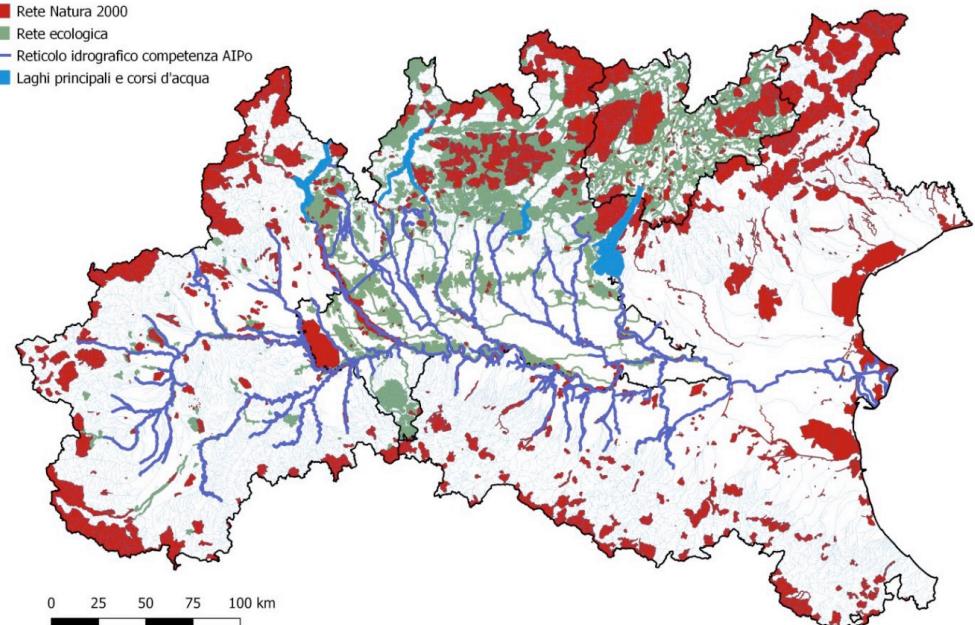


comunità  
ambiente



LIM  
Lombardia  
Innovazione  
Mezzo  
ambiente

- Rete Natura 2000
- Rete ecologica
- Reticolo idrografico competenza AIPO
- Laghi principali e corsi d'acqua



Forum Agroecologia e Biodiversità  
Milano,  
4 dicembre 2025



# IL LIFE NATCONNECT2030

843 siti Natura2000  
100.000 Kmq

obiettivi di conservazione della biodiversità PAF 2021-2027 nei **Siti Natura 2000 (ZSC ZPS)**

46M Cofinanz. UE, partner, Fond.  
Cariplo  
+  
540M Fondi complementari

2024-2032



## Task 4.3

Sulla base degli insegnamenti appresi con il progetto LIFE IP Gestire 2020, saranno sviluppati altri **10 piani di pascolo in Lombardia**.

Data la difficoltà di far rispettare l'adozione dei piani da parte di proprietari terrieri pubblici e privati diversi dalla Regione Lombardia, si è deciso di concentrarsi sui pascoli di **proprietà regionale affittati a pastori privati**.

[www.naturachevale.it](http://www.naturachevale.it)  
mattia.bertocchi@ersaf.lombardia.it  
patrizia.digiovinazzo@ersaf.lombardia.it



Grazie per l'attenzione