



Unione Montana
Potenza
Esino
Musone



Sottomisura 16.1 – Azione 2 Sostegno alla creazione e al funzionamento di Gruppi Operativi del PEI – Azione 2 “Finanziamento dei Gruppi Operativi”

Progetto MERIDIES: *Innovazioni e strategie condivise per il recupero e la conservazione delle praterie arborate a supporto dei sistemi di allevamento della montagna*

Le 'meridies' o merigge delle praterie arborate

Le praterie arborate:

- sono sistemi agroforestali mantenuti attraverso il pascolamento, lo sfalcio e la selvicoltura
- rappresentano una tradizione socio-storico-culturale locale ed economica distintiva soprattutto nel bacino del Mediterraneo, ma attualmente a rischio di scomparsa



E7.1 "Temperate wooded pasture and meadow"
(European Red List of Habitats)
No habitat (Directive 92/43/EEC, Annex I)

Fattori di rischio per la conservazione dell'habitat

- La sottoutilizzazione e l'abbandono della gestione tradizionale hanno favorito la naturale dinamica di ricolonizzazione delle praterie con perdita di biodiversità e omogeneizzazione del paesaggio
- Tale dinamica innescata dall'abbandono è particolarmente accelerato nelle praterie arborate dove alberi isolati sono i centroidi del processo per enucleazione



Obiettivi del progetto

- Recupero e conservazione delle praterie arborate attraverso:
 - i) salvaguardia dell'habitat: "Temperate wooded pasture and meadow" all'interno della "European Red List of Habitats" e qualificato come vulnerabile (Red List Criteria – A1)
 - ii) salvaguardia della biodiversità associata all'habitat
 - iii) valorizzazione dei servizi ecosistemici forniti dall'habitat
 - iv) produzione di evidenze scientifiche da utilizzare per la discussione e la divulgazione ai portatori di interesse

Partner di progetto

- Società Agricola San Biagiolo s.r.l. (capofila)
 - Azienda Agricola Turchi Renzo
 - Società Agricola Lorenzotti di Lorenzotti Francesco & C. s.n.c.
 - Azienda Agricola LEODE s.r.l.
-
- Marca di Ancona CIA s.r.l. - Società di Servizi e consulenza agricola
-
- Unione Montana Potenza Esino Musone
 - Università Politecnica delle Marche - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali

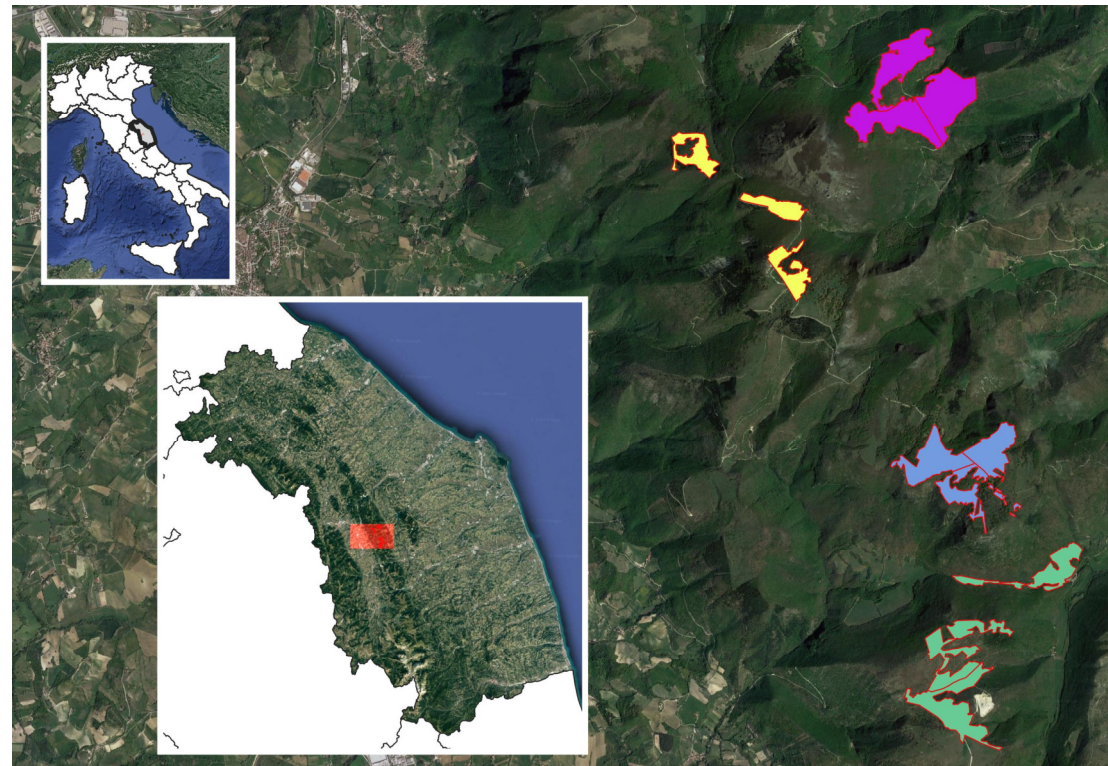
Area di progetto e siti di intervento

- Riserva Naturale «Monte San Vicino e Monte Canfai»

- ✓ altitudine 1100 -1220 m s.l.m.
- ✓ Lithotype: calcareous
- ✓ Macrobioclimate: Temperate
- ✓ Thermotype: Lower Supratemperate



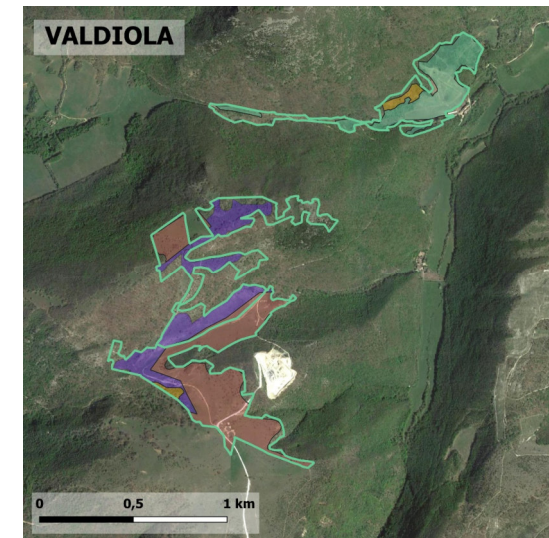
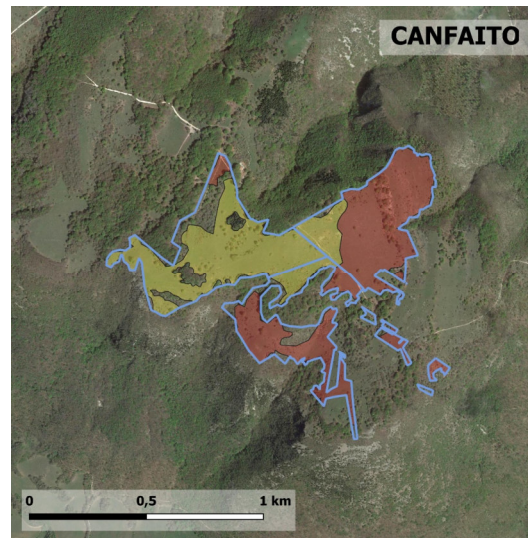
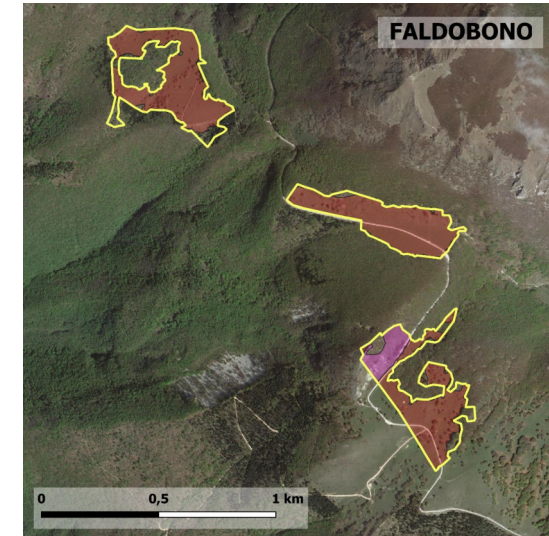
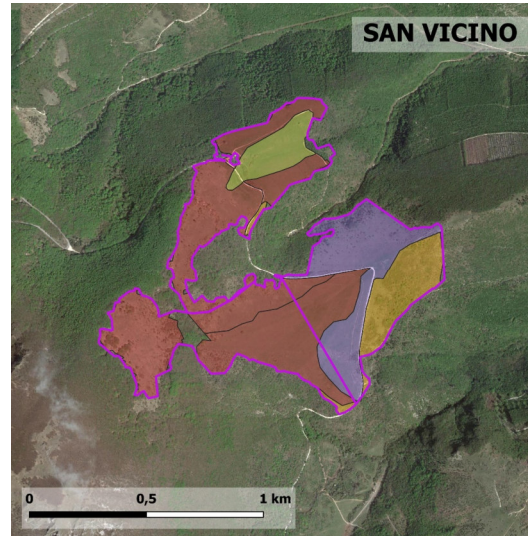
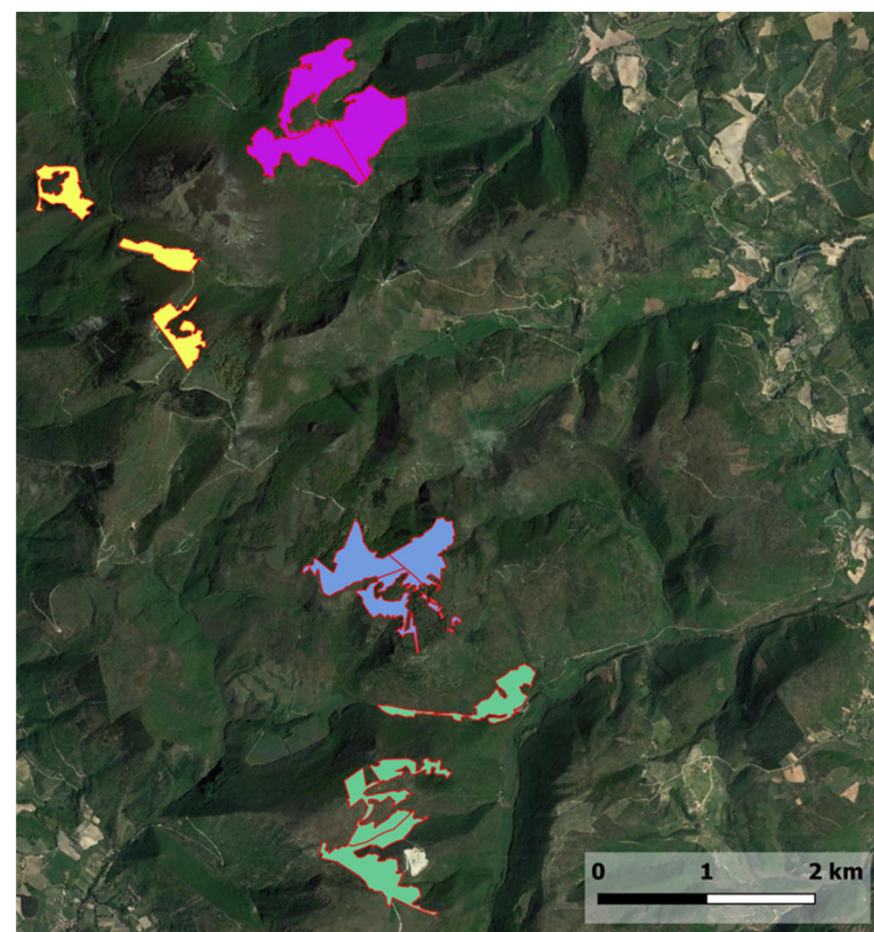
- ✓ Submontane beech forest (*Lathyrus veneti-Fagetum sylvaticae*, Habitat 9210*)
- ✓ Secondary grasslands with *Bromopsis erecta* (*Briza mediae*-*Brometum erecti* Habitat 6210*)
- ✓ Wooded grasslands (E7.1 Temperate wooded pasture and meadow)



Azioni di progetto

- Azione 1: definizione condivisa di interventi sito-specifici e di strategie di conservazione delle praterie arborate
- Azione 2: interventi di recupero e gestione conservativa delle praterie arborate
- Azione 3: Monitoraggio e valutazione degli effetti degli interventi di recupero conservativo in termini di biodiversità e servizi ecosistemici
- Azione 4: Trasferimento delle conoscenze e divulgazione dei risultati di progetto (1 seminario, 1 sessione pratica e 2 convegni)

4 Siti principali di intervento



Azioni di progetto e cronoprogramma

(previsione con inizio settembre 2022)

|primo anno

|secondo anno

|terzo anno

Azione	Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.1	Analisi caratteristiche praterie	▲	-----			▼																																	
1.2	Definizione strategie e interventi			▲	-----	▼																																	
2.1	Attuazione interventi di recupero e				▲	-----							▼		▲	-----									▼		▲	-----						▼					
2.2	Attuazione interventi correttivi													▲	-----											▼			▲	-----					▼				
3.1	Valutazione effetti interventi										▲	-----														▼										▲	---	▼	
3.2	Redazione linee guida monitoraggi																																			▲	---	▼	
4.1	Divulgazione continua				▲	-----																																▼	
4.2	Seminari, convegni e visite campo				▲	---	▼												▲	---	▼						▲	---	▼								▲	---	▼



Risultati attesi

- Caratterizzazione della biodiversità e dei servizi ecosistemici forniti dalle praterie arborate
- Identificazione di pratiche di gestione sostenibili per la tutela della biodiversità ed il miglioramento dei servizi ecosistemici
- Piano di gestione conservativa delle praterie arborate e redazione di linee guida per il loro mantenimento nel lungo periodo
- Condivisione dei risultati del progetto con i stakeholder locali per il supporto allo sviluppo e alla continuità dei sistemi di allevamento della montagna

PARIDE D'OTTAVIO

p.dottavio@univpm.it



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

AGRARIA
D3A - DIPARTIMENTO DI SCIENZE
AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI

