https://lifescrubsnet.eu/

@LifeScrubsnet

@lifescrubsnet

@Lscrubsnet

Life Scrubsnet

Coordinatore:

Partners:

Collaboratore:

LIFE Scrubsnet

Incremento e miglioramento dei pascoli arborati attraverso una gestione mirata delle aree arbustive/cespugliate.



Il progetto LIFE Scrubsnet é cofinanziato dall'Unione Europea attraverso il programma LIFE LIFE20 NAT/ES/000978.

Il contenuto di questo opuscolo é frutto della visione dei gruppi di lavoro coinvolti nel progetto. Gli uffici della UE non sono responsabili dell'uso che ne può scaturire dalle informazioni contenute in questo opuscolo.

Che cosa é Scrubsnet?

LIFE Scrubsnet: Recupero/valorizzazione di aree adibite ad una pratica di allevamento semi estensiva (localizzate in ambienti semiaridi) attraverso una gestione sostenibile delle zone a macchia ed arbustive.

- **Gestione sostenibile degli arbusti**

  Il progetto si propone di sviluppare uno sviluppo sostenibile delle aree costituite da macchia alta come elemento chiave per la promozione della sostenibilità economico/ambientale dell'habitat.

- **Conservazione**

  LIFE ScrubsNet mette a fuoco le migliori strategie per favorire la rigenerazione vegetale e migliorare la conservazione degli ambienti destinati ai pascoli arborati attraverso una gestione appropriata delle aree di arbusti e macchia, considerandoli un elemento essenziale per la conservazione dell'intero ecosistema.

- **Politiche**

  Scrubsnet mette in atto dei tentativi di riavvicinamento tra le politiche agricole e quelle di conservazione degli habitat, riconciliando nel lungo periodo la redditività economica con la conservazione degli ecosistemi.

- **Miglioramento della biodiversità e della produttività del sistema**

  La macchia contribuisce al miglioramento degli indici di biodiversità in termini di uccelli, piccoli mammiferi, invertebrati, rettili, salute del suolo e alla naturale rigenerazione delle quercus. Promuove inoltre la sostenibilità economica del sistema pascolo, culturalmente é legato alla pratica dell'utilizzo estensivo, fungendo da scorta alimentare per gli animali durante quei periodi in cui si riduce la disponibilità del pascolo erbaceo, inoltre possiede proprietà anti-elmintiche e genera effetti positivi sulla degradabilità ruminale delle proteine, contribuendo a ridurre le emissione enteriche da parte degli animali.

- **Aziende pilota**

  Dehesa de San Francisco (Santa Olalla de Cala / Andalucía)
  Finca Comunal Siruela (Siruela / Extremadura)
  Valcorchero (Plasencia / Extremadura)
  Herdade Terra de Freiras e Grupo de São Mateus (Évora / Alentejo)

COME?

Creando nelle aree degradate isole di arbustti ad alta biodiversità (diversi modelli)

Creando elementi lineari che si basano su diverse specie di arbusti

Impiantando diverse specie di arbusti in aree che presentano uno strato arbustivo semplificato

Impiantando specie di arbusti selezionati in base alla disponibilità idrica del luogo

Creando barriere di arbusti in aree in cui sono presenti delle fito-patologie

Rigenerazione/sviluppo di *Quercus* spp con un'attenta gestione degli arbusti

Studi sui sistemi di allevamento degli animali finalizzati alla messa a punto di un modello dove gli arbusti sono un elemento chiave



COSA?

Miglioramento della biodiversità

- **Fauna**
  Rifugio / Protezione
  Alimentazione
  Riproduzione
  Nidificazione
- **Flora**
  Biodiversità degli arbusti

Protezione per la rigenerazione del *Quercus*

Naturalizzazione degli elementi dell'acqua

Miglioramento delle condizioni del suolo

Barriere contro insetti e malattie

Servizi per gli animali

- Foraggi
- Proprietà antielmintiche
- Riduzione delle emissioni
- Protezione per gli animali