



Misura 16.2 PSR 2014-2020 FAR MAREMMA

## **BOSCO.LAMENTO**

**Progetto:** *Virtual fencing* per la valorizzazione del BOSCO ceduo tramite la gestione sostenibile del pascolAMENTO di bovini di razza Maremmana.

Grazie alla gestione sostenibile dei bovini e alle possibilità date dalla tecnologia di *virtual fencing*, BOSCOLAMENTO vuole migliorare la capacità di utilizzo della risorsa agro-silvo-pastorale nell'ambito dei cedui mediterranei, riducendo il rischio di incendio, favorendo lo sfruttamento della vegetazione di sottobosco come alimento ad alto valore nutritivo per i bovini, riducendo i costi di gestione degli animali e migliorandone le performance produttive. Per la sua rusticità, la razza Maremmana è particolarmente indicata per il pascolamento in bosco. Il *virtual fencing*, tecnologia innovativa ancora poco diffusa e mai testata in questo ambito, può aiutare a superare o mitigare problematiche che finora hanno molto limitato il pascolamento in bosco, quali danneggiamento alle risorse forestali, difficoltà di controllo della mobilità degli animali e di gestione dell'alimentazione animale.

**Settore di riferimento:** bovini da carne

**Obiettivo:** trasferimento dell'innovazione a livello di azienda agricola per la gestione del pascolamento dei bovini di razza Maremmana nei cedui mediterranei tramite l'impiego della tecnologia del *virtual fencing*.

### **Partner di progetto:**

Centro di Ricerche Agro-Ambientali "Enrico Avanzi" dell'Università di Pisa (CIRAA)

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università degli Studi di Firenze (UNIFI)

TELLUS SRL

Az. Agr. THEODOLI Diana

**Finanziamento:** FAR MAREMMA (<https://www.farmaremma.it/>)

**Contatti:** marcello.mele@unipi.it