

SCHEDA PROGETTUALE – GRUPPI OPERATIVI DEL PEI  
PSR MARCHE 2014-2020 MISURA 16.1 – II BANDO

**PROGETTO: PAESAGGI E PRODUZIONI DELLA TRANSUMANZA DELL'APPENNINO UMBRO-MARCHIGIANO**

**ACRONIMO PROGETTO:** CAT.R.I.A. (CATena del valore Rivolta all'Innovazione Agroalimentare e ambientale)

**NOME GO:** Monte Catria

**AZIENDA CAPOFILA:** Azienda Speciale Consorziata del Catria

**DESCRIZIONE PROGETTO** (estratto dal progetto presentato dal GO)

Il progetto prevede la promozione del settore zootecnico bovino presente sui pascoli del Monte Catria gestiti attraverso "fide pascolo" tra le Università Agrarie della zona e gli allevatori di razze autoctone. CAT.R.I.A. intende fornire un contributo tangibile per mostrare e quantificare l'effetto della sostenibilità ambientale delle produzioni zootecniche montane utilizzando **edge technologies** per tracciare l'azione pascolativa del bestiame allevato. Con l'uso di un sistema di rilevazione dei dati che si basa su una rete di antenne riceventi e da collari posti sugli animali capobranco, il progetto vuole "estrarre" dalla rilevazione dei dati geografici e biometrici del comportamento animale sul territorio indicazioni per migliorare le tecniche di allevamento, per salvaguardare il bestiame da rischi e tutelarne il benessere, per identificare i percorsi e l'impatto sul territorio della presenza delle mandrie. Questi dati saranno messi in relazione con l'insieme delle informazioni già presenti ma non integrate di tipo sanitario, ambientale, climatico, per ottenere indicatori quantitativi per il benessere animale, la qualità ambientale e le sue evoluzioni. Queste informazioni e dati saranno associati ad un marchio di qualità gestito e comunicato in maniera smart attraverso piattaforme e strumenti oggi diffusi e accessibili (smartphone, applicazioni gratuite, ecc.). L'obiettivo finale è quindi la realizzazione di un marchio a cui siano associati tali fattori di qualità e che sia possibile, con moderni strumenti di comunicazione, collegare direttamente alle produzioni del Catria, in modo da rendere sinergici territorio e prodotti per una corretta e completa informazione per il consumatore.

**OBIETTIVI DEL PROGETTO** (estratto dal progetto presentato dal GO)

Il progetto ha come obiettivo la creazione di un sistema innovativo di rilevazione, registrazione, integrazione ed elaborazione di dati ambientali, zootecnici e sanitari relativi ai capi bovini allevati allo stato brado sul Monte Catria. I dati raccolti ed elaborati alimenteranno un sistema di indicatori di qualità ambientale e delle produzioni che saranno associati ad un marchio integrato di qualità. L'ambizione del progetto è quello di dimostrare il valore aggiunto ambientale (biodiversità, impatto sul sistema idrogeologico) delle produzioni zootecniche sostenibili e di costruire un sistema replicabile ad altre realtà territoriali con caratteristiche analoghe, diffuse in tutto l'Appennino dell'Italia centrale.

**CONTATTI**

- questioni relative alla gestione del progetto – Paolo Tosi [p.tosi@cooprogetti.it](mailto:p.tosi@cooprogetti.it) 3351211032
- questioni sanitarie e legate al benessere animale – Sayra Broccatelli [s.broccatelli@izsum.it](mailto:s.broccatelli@izsum.it) 075343271 – 3495652274