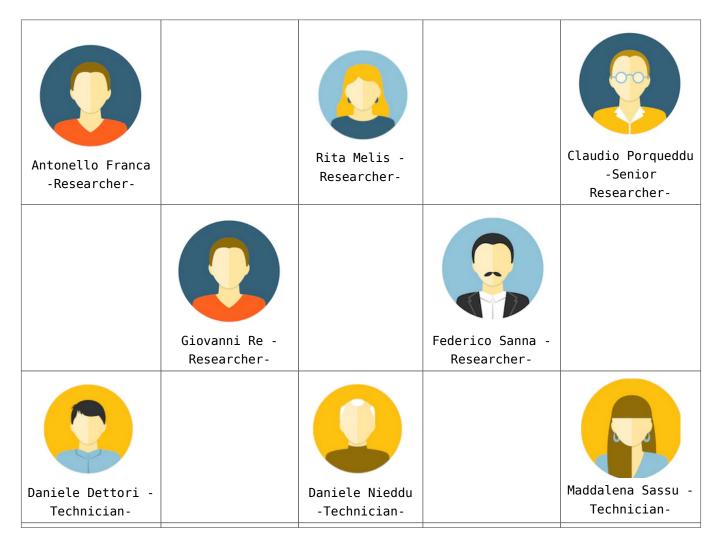
Sviluppo sostenibile di sistemi di allevamento e agropastorali

Sviluppo sostenibile di sistemi di allevamento e Agropastorali

Sviluppo sostenibile di sistemi di allevamento e agropastorali

Lo scopo di questa linea di ricerca è il miglioramento della resilienza e sostenibilità dei sistemi agro-silvo-pastorali in un contesto di attenuazione dei cambiamenti climatici. I principali obiettivi di tale attività sono focalizzati alla minimizzazione dell'impatto ecologico della gestione dell'azienda, alla valorizzazione dell'utilizzo di specie erbacee mediterranee e loro miscele, e alla promozione di sistemi agricoli permanenti basati sui pascoli come fattori chiave per il miglioramento della multifunzionalità dei vari sistemi di allevamento. In dettaglio, le ricerche riguardano:

- L'introduzione di specie autoctone di pascolo in sistemi agricoli pluviali
- L'impatto ambientale delle pratiche agricole tradizionali e innovative
- Lo sviluppo di sistemi aziendali di allevamento più resilienti e a migliorata efficienza nel consumo idrico ed energetico, e a maggiore diversificazione e biodiversità
- L'innovazione nella gestione aziendale agro-silvo-pastorale
- La riabilitazione dei pascoli in zone perturbate



Ricercatori:

Antonello Franca

Rita Melis

Claudio Porqueddu

Giovanni Antonio Re

Federico Sanna

Tecnici:

Daniele Dettori

Daniele Nieddu

Maddalena Sassu