

ANTIGU, piattaforma software per il censimento e la caratterizzazione degli olivi secolari

ANTIGU è stata sviluppata da YouAndTech su commissione e con background scientifico dell'Agenzia Agris Sardegna, allo scopo di censire e caratterizzare gli olivi secolari (anche olivastri) presenti in Sardegna. È una piattaforma software accessibile via web tramite browser, sia da dispositivi desktop che mobili (tablet e smartphone), intuitiva e funzionale, che permette agli operatori autorizzati di georeferenziare, raccogliere, catalogare, gestire e consultare in modo strutturato i dati relativi agli olivi secolari, nonché dei siti in cui si trovano. I dati acquisiti possono essere esportati per successive elaborazioni.

L'accesso alla piattaforma avviene tramite credenziali personali (username e password) con tre diversi profili:

- Amministratori:
 - Sono al massimo due soggetti, ricercatori o tecnici dell'Agenzia Agris;
 - Hanno accesso completo a tutte le sezioni dell'applicativo (siti, alberi, report e gestione utenti);
 - Creano e gestiscono i profili "Rilevatore", inserendo i loro dati anagrafici e di contatto;
 - Possono modificare i dati inseriti (alberi, siti) dai Rilevatori in qualsiasi momento;
 - Gestiscono le richieste di modifica inviate dai Rilevatori dopo la scadenza dei termini.
- Rilevatori:
 - Sono agronomi, periti agrari, agrotecnici, naturalisti, o comunque soggetti con adeguate competenze per censire e caratterizzare gli olivi secolari;
 - Hanno accesso all'applicazione solo previa abilitazione da parte dell'Amministratore;
 - Creano, inviano e consultano le "schede sito" e le "schede albero";
 - Gestiscono (creano, modificano, eliminano) le proprie schede entro un tempo prestabilito dall'invio;
 - Specificandone la motivazione, richiedono all'Amministratore modifiche straordinarie dopo la scadenza del tempo prestabilito per apportare ulteriori modifiche.
- Segnalatori:
 - Collaborano al censimento degli olivi secolari in modo libero e autonomo, sono imprenditori agricoli, possessori di olivi secolari, referenti di enti pubblici o privati, appassionati e, in generale, stakeholder su questa specifica tematica.
 - Si registrano liberamente all'applicativo senza preventiva abilitazione da parte dell'Amministratore;
 - Segnalano olivi secolari inviando alcune informazioni di base, quali le coordinate geografiche e documentazione fotografica;
 - Le loro segnalazioni, se pertinenti, verranno prese in carico dai Rilevatori che le "valideranno" censendo e caratterizzando gli olivi secolari segnalati attraverso i rilievi in campo.

CONSULENZA TECNICO-SCIENTIFICA:

AGRIS Sardegna (Agenzia per la Ricerca in Agricoltura della Regione Sardegna) - Servizio Ricerca nelle filiere olivicolo-olearia e viti-enologica.

Coordinamento: Fabio Piras, Daniela Satta

Progettazione e supervisione: Fabio Piras, Marco Campus, Leonardo Coviello

Supporto tecnico-scientifico: Fabio Piras, Marco Campus, Leonardo Coviello, Gianluigi Pili, Emanuele Cauli, Piergiorgio Sedda, Daniela Satta.

SVILUPPO APPLICAZIONE:

YouAndTech



Coordinamento, Supervisione e Sviluppo Software: Giancarlo Cherchi

"ANTIGU" è stato realizzato nell'ambito delle attività previste dal progetto "Tutela, conservazione e valorizzazione degli olivi plurisecolari della Sardegna e dei paesaggi rurali storici" finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna (L.R. 17/2023).

Agris Sardegna - Servizio Ricerca nelle filiere olivicolo-olearia e viti-enologica.

S.S. 196 Villasor-Villacidro, Km. 14,600, 09034 Villasor

tel. 070 964411, fax 070 96441221

www.sardegnaagricoltura.it