



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

PIANO FORESTALE PARTICOLAREGGIATO

DEL COMPLESSO FORESTALE "MARGANAI"

UGB "MARGANAI" - "GUTTURU PALA"

RELAZIONE TECNICA



Il tecnico responsabile
Dott. For. Marco Niccolini

Il tecnico coredatore
Dott. For. Marco Perrino

Codice
02579

Emesso
Bassi

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop. Agr. For.

via Garibaldi, 3 Pratovecchio (AR) - Tel. 0575/529514
via Enrico Bindi, 14 Pistoia - Tel. 0573/365967

<http://www.dream-italia.it>



DIMENSIONE
R I C E R C A
E C O L O G I A
A M B I E N T E

Data
Maggio
2014

Controllato e
approvato
Niccolini

A.T.I.

D.R.E.Am. Italia - R.D.M. Progetti



AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV: I C E R C A
— UNI EN ISO 9001:2008 — ECOLOGIA
AMBIENTE



RDM
PROGETTI

dei Piani.

Anche il coinvolgimento del personale preposto alla gestione dei singoli complessi pianificati è stata una fase cui è stata data particolare attenzione affinché ci fosse la massima condivisione con le scelte di Piano e la programmazione delle attività per il prossimo decennio.

A tal fine è stato valorizzato il rapporto di collaborazione e di interfaccia tra il Responsabile redattore del singolo piano e il tecnico responsabile della gestione del complesso pianificato, condividendo puntualmente gli indirizzi gestionali e gli interventi sia tipo silvopastorale, sia quelli legati alle manutenzioni delle infrastrutture e infine quelli ugualmente importanti legati alla difesa dagli incendi boschivi.

Per l'esecuzione dell'intero Progetto di redazione dei Piani Forestali Particolareggiati l'R.T.I. si è avvalso di un gruppo di lavoro composto da numerose figure multidisciplinari che hanno partecipato in varia misura alle attività redazionali.

| GRUPPO DI LAVORO RTI - PARTE GENERALE DEL PROGETTO | | |
|--|--|--|
| | Nominativo | Ruolo |
| Comitato Scientifico | Prof. Roberto Scotti (Università degli Studi di Sassari, Dipart. Agraria, Nuoro) | Consulente per gli aspetti metodologici assestamentali e pianificatori connessi all'applicazione di strumenti informatici; consulente per la valutazione dei parametri dendro-auxometrici. Consulente per l'indagine pastorale |
| | Prof. Piermaria Corona (Centro di Ricerca per la Selvicoltura - Consiglio per la ricerca e la sperimentazione in agricoltura) | Consulente per i rilievi dendrometrici su base inventariale, per gli aspetti assestamentali e metodologici legati a ProgettoBosco di Riselvitalia, e per gli aspetti selvicolturali. Referente per l'elaborazione dei rilievi dendrometrici. |
| | Prof. Pietro Luciano (Università degli Studi di Sassari, Dipart. Agraria, sezione Patologia Vegetale) | Consulente per gli aspetti fitopatologici e avversità ai boschi; redattore analisi sugli aspetti fitosanitari |
| Gruppo Tecnico (Esperti senior specialisti) | Dott. For. Piero Chioccioli (D.R.E.Am. Italia) | Capoprogetto. Responsabile dell'intero progetto di pianificazione. Coordinatore dei gruppi di lavoro e dei Responsabili di Complesso Forestale. Ha coordinato le principali attività costituenti il progetto di pianificazione nel suo insieme. Ha tenuto i rapporti con il committente Ente Foreste. |
| | Dott. For. Marino Vignoli (D.R.E.Am. Italia) | Responsabile degli aspetti legati all'informatizzazione dei Piani, alla gestione delle banche dati, e alla predisposizione della piattaforma informatica e sito WEBGIS |
| | Dott. For. Marcello Miozzo (D.R.E.Am. Italia) | Supporto alla definizione e impostazione dei rilievi tassatori svolti per campionamento sistematico e delle successive elaborazioni statistiche dei dati dendro-auxometrici |
| | Dott. For. Antonio Gabellini (D.R.E.Am. Italia) | Referente per gli aspetti floristico-vegetazionali e tipologici e relative indicazioni gestionali; per la redazione dello studio sui pascoli e per valutazioni propedeutiche alle Valutazioni d'Incidenza in aree Natura 2000 |
| | Dott. Sc. Agr. Guido Tellini Florenzano (D.R.E.Am. Italia) | Referente per gli aspetti legati all'avifauna e relative indicazioni gestionali, per il recupero dei sistemi naturali e ambientali, per l'impostazione di monitoraggi ambientali e per valutazioni propedeutiche alle Valutazioni d'Incidenza in aree Natura 2000 |
| | Dott. Sc. Biol. Lilia Orlandi (D.R.E.Am. Italia) | Referente degli aspetti zoologici legati alla macrofauna e ungulati, per la valutazione dei rapporti fauna-foresta nei singoli complessi e indicazioni gestionali |

| | | |
|--|--|---|
| | Dott. For. Stefano Bracciotti (D.R.E.Am. Italia) | Responsabile per le analisi pedologiche territoriali di supporto alla pianificazione, per la definizione di buone pratiche d'uso, per la conservazione del suolo e la protezione idrogeologica. |
| | Dott. For. Gianluca Serra (Professionista, collab.RDM Progetti) | Referente di supporto per l'armonizzazione delle banche dati esistenti, per la classificazione dei suoli, per lo studio delle caratteristiche pedoclimatiche e per la valutazione del rischio desertificazione |
| Altri tecnici per attività specifiche e di supporto | Dott. For. Marco Mariotti (D.R.E.Am. Italia) | Referente per l'impostazione delle procedure di qualità, per la verifica e il controllo dei processi produttivi in corso d'opera e delle attività svolte, per lo svolgimento degli incontri partecipativi |
| | Dott. For. Marco Niccolini (D.R.E.Am. Italia) | Assistente di supporto tecnico al Capoprogetto. Supporto per l'allestimento della documentazione di base propedeutica ai rilievi in campo. Stesura delle Linee Guida del Progetto Esecutivo. Supporto alla elaborazione dei rilievi dendroauxometrici e inventariali. |
| | Dott. For. Remo Bertani (RDM Progetti) | Supporto tecnico al Capoprogetto e referente per la redazione dei PFP di competenza RDM Progetti; supporto per il rilievo tassatorio inventariale e per lo studio AIB |
| | Dott.sa For. Ivana Fantoni (D.R.E.Am. Italia) | Supporto per l'allestimento della documentazione di base propedeutica ai rilievi in campo e alla stesura delle Linee Guida del progetto esecutivo. Controllo e verifica degli archivi descrittivi, dei database alfanumerici e cartografici, elaborazione dei rilievi dendroauxometrici e inventariali. Elaborazione del modello di manuale per il progetto pilota sulla Certificazione forestale |
| | Dr. For. Simone Puddu (professionista, collab. D.R.E.Am. Italia) | Coordinatore di area e di supporto logistico, referente tecnico al Capoprogetto; referente per l'abbattimento e il rilievo degli alberi modello; assistente tecnico al responsabile di complesso |
| | Prof. Antonio Franceschini (Università di Sassari, Dipart. Agraria, Sez. Patologia Vegetale) | Supporto per l'analisi fitosanitaria e avversità ai boschi |
| | Dott. For. Leonardo Morgante (RDM Progetti) | Supporto per la fotointerpretazione preliminare e per la individuazione delle categorie/sottocategorie forestali |
| | Dr. For. Francesco Fontanive (D.R.E.Am. Italia) | Supporto per predisposizione cartografia tematica e GIS |
| | Dott. Inf. Alessandro Tellini (professionista, collab. D.R.E.Am. Italia) | Supporto alla predisposizione della piattaforma informatica e sito WEBGIS |
| Dott. For. Paolo Bazzini (D.R.E.Am. Italia) | Referente dell'RTI per il servizio di prevenzione legato alla sicurezza del personale impegnato nelle attività redazionali dei piani | |

Il coordinamento e la direzione del servizio di redazione dei Piani Forestali Particolareggiati da parte dell'Ente Foreste della Sardegna

La redazione dei Piani Forestali Particolareggiati è stata gestita e coordinata dal Servizio Tecnico della Direzione Generale nella figura del Direttore del Servizio Dott. For. **Antonio Casula**, affiancato dal Dott. For. Massimo d'Angelo e dal restante personale tecnico del servizio coinvolto nei rispettivi ruoli operativi e professionali, in particolare :

- la Dott.ssa Corinne Caddeo (aspetti logistico-operativi e forestali)
- il Dott. Dionigi Secci, il Dott. Paolo Casula e il Dott. Andrea Murgia (aspetti zoologici)
- il Dott. **Marcello Airi** (aspetti forestali)
- il Geol. Sergio Fantini (verifica proprietà, catasto)
- la Dott.ssa Sara Maltoni (certificazione forestale, aspetti pastorali)
- l'Ing. Alessio Saba (sistema informativo)
- l'Ing. Paolo Botti e la Dott.ssa Fabrizia Soi (studio AIB).

Collaudatori

L'attività di collaudo è stata svolta dai tecnici dell'EFS : Dott. Giovanni Cabiddu, Dott. Maurizio Mallocci e Dott.ssa Maria Muggianu.

Un ringraziamento al personale del **Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale**, sia della Direzione Generale che degli Ispettorati Ripartimentali Territoriali, per le informazioni fornite durante la redazione dei Piani e per il contributo dato nell'ambito degli incontri partecipativi svolti per i singoli complessi pianificati.