Architettura del Paesaggio Forestale

La ricerca "Architettura del Paesaggio Forestale" nasce dall'intento di approfondire le tematiche riguardanti le aree a gestione dell'Ente Foreste della Sardegna in materia di pianificazione e progettazione a carattere ambientale e paesaggistico.

E' una ricerca co-finanziata con fondi PO Sardegna FSE 2007-2013 sulla LR 7/2007 "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna"

A partire da un'indagine conoscitiva sui territori, a vario titolo gestiti dall'Ente, si realizza un percorso di progettazione che collabori all'ottenimento di una riconoscibile qualità degli interventi da realizzare, con ricadute positive sulla previsione di programmazione degli interventi futuri in fase di pianificazione forestale.

Poichè tale percorso si inserisce in dinamiche territoriali di particolare interesse, tutte le fasi del progetto sono condotte in sinergia con i potenziali soggetti coinvolti: le Pubbliche Amministrazioni, regionali e locali, le Unioni di comuni, le Comunità montane, le Cooperative e i soggetti singoli interessati.

l'impianto della ricerca

01 la nascita / background conoscitivo

01.a / analisi normativa e bibliografica
01.a.1 ricerca bibliografica
01.a.2 definizione dell'apparato normativo di riferimento
01.a.3 recepimento della divisione amministrativa dell'EFS

01.b / analisi approccio pianificatorio
01.b.1 studio del Piano Forestale Ambientale Regionale
01.b.2 recepimento della pianificazione di Distretto Forestale esistente
01.b.3 recepimento della pianificazione particolareggiata esistente
01.b.4 la pianificazione particolareggiata delle Foreste Demaniali
01.b.5 la programmazione triennale e la progettazione annuale
01.b.6 acquisizione del metodo di rendicontazione

01.c / definizione ed acquisizione dati sensibili presso Servizi della Direzione Generale
01.c.1 identificazione dei dati sensibili per quadro conoscitivo di insieme
01.c.2 recepimento dati e informazione dei Servizi Territoriali
01.c.3 acquisizione competenze di settore specifico

01.d / conoscenza e interrelazione con progetti di ricerca in atto
01.d.1 energie rinnovabili ed inserimento nel gruppo di lavoro per il "progetto Legno"
01.d.2 altre categorie di progetto

01.e / definizione delle criticità

02 la crescita / individuazione casi studio e metodologia di progetto

02.a / conferenze con i Servizi Territoriali
02.a.1 indagine selettiva dei Servizi Territoriali
02.a.2 identificazione aree potenziali di indagine e set dati sensibili
02.a.3 rilievo e verifica orto fotogrammetrica
02.a.4 inquadramento e analisi territoriale di massima

02.b / scelta delle "aree pilota" e fase di rilievo
02.b.1 scelta definitiva delle aree
02.b.2 incontro preliminare al rilievo
02.b.3 avvio del calendario dei rilievi in loco
02.b.4 indagine fotografica per sequenze percettive
02.b.5 avvio calendario di giornate di aggiornamento e di lavoro condiviso

02.c / indagine fotografica di rilievo e sulla percezione

02.d/ partecipazione e stakeholders

02.e / sperimentazione softwares

02.f / stesura della metodologia progettuale di massima

03 lo sviluppo / progetto di paesaggio e linee guida

03.a / applicazione della metodologia di massima nelle aree pilota

03.b / implementazione e verifica della metodologia di progetto

03.c / verifica fattibilità e procedure di compatibilità paesaggistica ed ambientale

03.d / stesura linee guida di progettazione e pianificazione

03.e / conferenze di servizio con i soggetti interessati

04 la condivisione / progetto divulgativo

04.a / creazione ed aggiornamento sezione dedicata sul sito EFS

04.b / creazione ed aggiornamento del blog "Architettura del Paesaggio forestale"

04.c / realizzazione e pubblicazione brochure

04.d / realizzazione e pubblicazione del "Fotoglossario Forestale"

04.e / pubblicazione articoli su "l'Informazione" e ricerca di altre testate di settore

la metodologia

Analisi Territoriale
mappa di rilievo della struttura territoriale di inserimento, considerata nei suoi aspetti ambientali, di vincolo e paesaggistici, storico-culturali, ed insediativi.
mappa territoriale di potenzialità e progetto per la valorizzazione dell'area pilota in uno scenario ampio

Rilievo
una o più mappe di rilievo della struttura del singolo compendio, area pilota, che ne identifichino le caratteristiche di patrimonio storico-culturale, naturalistico monumentale esistente all'interno, di connettività, sentieristica pedonale o funzionale carrabile, di impianto di forestazione con relativi dati di accrescimento, di presenze faunistiche di rilievo.
indagine percettiva su rilievo in loco con sequenze percettive
mappa di sequenze di percezione con fotografie annesse ed esplicazione in schede dello status quo
realizzazione "Fotoglossario Forestale" ed elaborazione prototipi di lavorazioni.

Masterplan
mappa degli ambiti omogenei di progettazione del masterplan
mappa di progetto per il singolo ambito con definizione degli interventi e del crono programma
scheda correlata al singolo ambito relativa alle discipline coinvolte e gli eventuali indicatori sensibili, mirata alle specifiche di indirizzi tecnino-programmatici.
progetto di dettaglio per degli interventi afferenti ad un specifico ambito

Valutazione
elaborazione di parametri di qualità e scheda per ogni ambito e per la totalità dell'intervento
mappa di cronoprogramma e variazione del territorio nelle varie fasi di accrescimento e mutazione
valutazione delle procedure da seguire o per il masterplan o per singole parti (ambiti o interventi) per la compatibilità paesaggistica ed ambientale
elaborazione tridimensionale del comparto in esame
stesura reale o in simulazione della documentazione necessaria alla verifica di compatibilità

la struttura dell'Ente Foreste

Presidenza + Direzione Generale + Consiglio di Amministrazione + Consiglio dei Revisori (6 servizi) — EFS

Servizi Territoriali — CA OR NU LA SS TP
Cagliari, Oristano, Nuoro, Lanusei, Sassari, Tempio Pausania

Distretti di gestione > Complessi Forestali > Unità gestionali di base (UGB)

rendere fruibili i demani realizzando aree attrezzate e parchi
lotta contro i parassiti
dare assistenza ai privati e agli enti pubblici
sistemazioni idraulico-forestali e rimboschimento
amministrare, sorvegliare e valorizzare il patrimonio silvo-agro-pastorale e faunistico
promozione dei valori naturalistici, storico-culturali del pratrimonio forestale
sperimentazione e ricerca applicata
attività di gestione ecocompatibile
promozione di attività faunistiche e turismo rurale
opere di silvicoltura e arboricoltura
attività vivaistica e di promozione
lotta antincendio

la sensibilizzazione

Il "Fotoglossario Forestale" ha il fine di rendere maggiormente comprensibile la serie di attività che l'Ente Foreste è tenuta a svolgere all'interno dei suoi cantieri e che interazioni esse generino nel paesaggio.

Verranno spiegate tramite immagini le serie di attività antropiche (rimboschimento, taglio, lavorazione andante, ...) o alcune parole chiave ad esse legate (cippato, gabbia shelter, sentiero, palificata, ...) ritenute istruttive anche per un pubblico inesperto.

Che parole ti vengono in mente quando pensi alla foresta e al bosco?

C'è qualcosa che per te è più rappresentativo?

Di cosa è fatto è il patrimonio forestale?

Architettura del Paesaggio Forestale

Ricerca co-finanziata con fondi a valere sul PO Sardegna FSE 2007-2013
sulla Legge Regionale 7 agosto 2007, n.7
"Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna"

UNIONE EUROPEA
REPUBBLICA ITALIANA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORATO DELLA PROGRAMMAZIONE, BILANCIO, CREDITO E ASSETTO DEL TERRITORIO
CENTRO REGIONALE DI PROGRAMMAZIONE