

Workshop finale
del progetto LIFE
FutureForCoppiceS

Gestione sostenibile dei
boschi cedui:
indicazioni per il futuro
dall'eredità di prove
sperimentali



Shaping future forestry for sustainable coppices in southern Europe:
the legacy of past management trials



Relevance of LIFE FutureForCoppiceS results for planning and management Rilevanza del progetto LIFE

Rilevanza dei risultati di FutureForCoppiceS per la pianificazione e la gestione

Claudio Del Re



Regione Toscana





Role

Ente Terre Regionali Toscane

(l.r. 80/2012)

Funzioni:

- Gestisce la banca della terra
- Gestisce aziende agricole (Alberese – Cesa) con attività di ricerca applicata, sperimentazione e dimostrazione in campo agricolo e forestale
- Tutela e valorizzazione delle risorse agricole e forestali e le risorse genetiche
- Gestisce parco stalloni regionale
- Coordina la gestione del Patrimonio agricolo e forestale Regionale (PAFR)
- Approva gli indirizzi operativi per la gestione del PAFR
- Determina gli obiettivi dei proventi ricavabili dalla gestione del PAFR
- Rende esecutivi i piani di gestione del PAFR



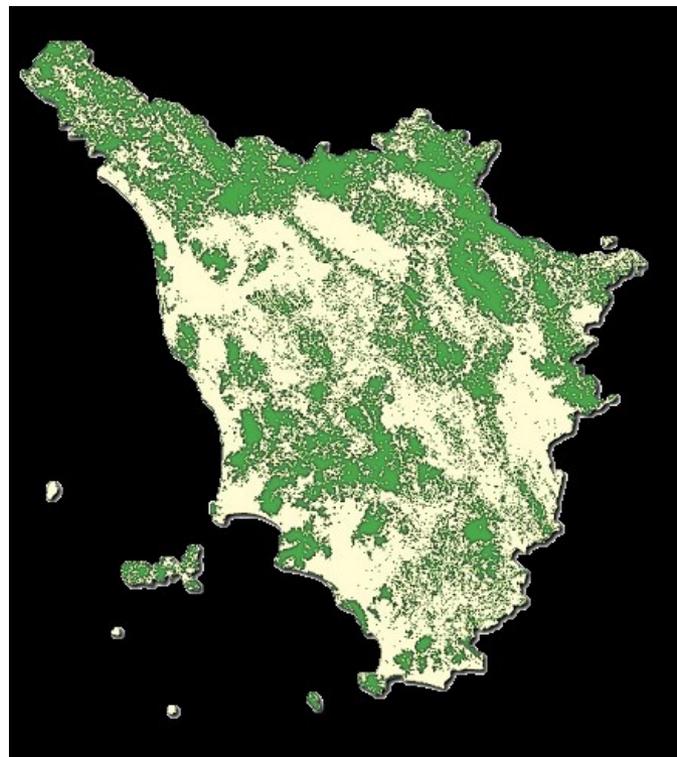
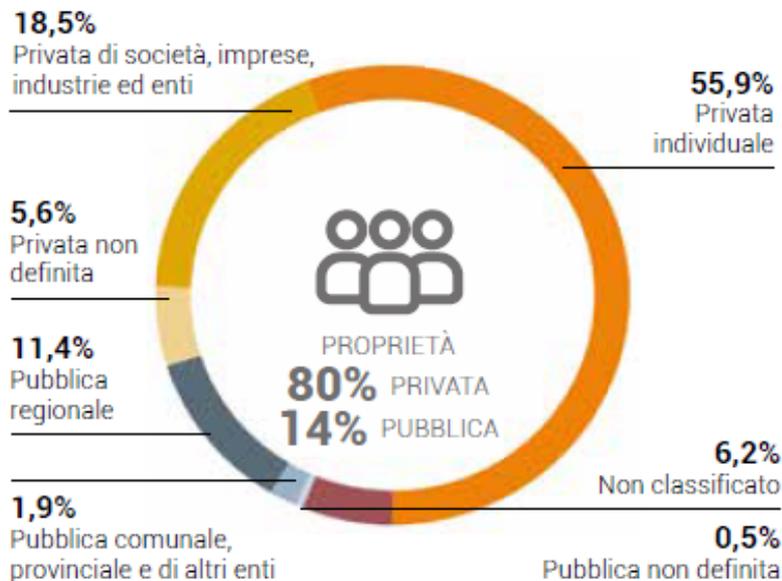
Regione Toscana



The Tuscan forests

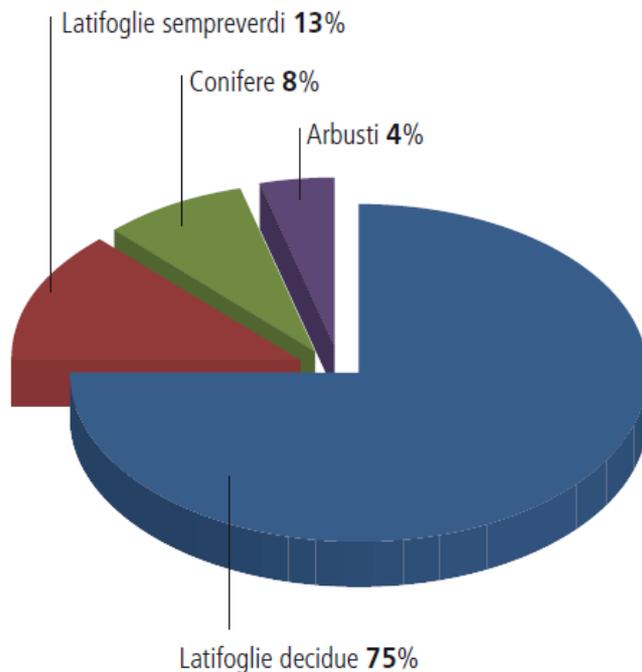
SUPERFICIE FORESTALE IN TOSCANA

oltre 50% della superficie regionale
INFC (2006) oltre 1.150.000 ettari



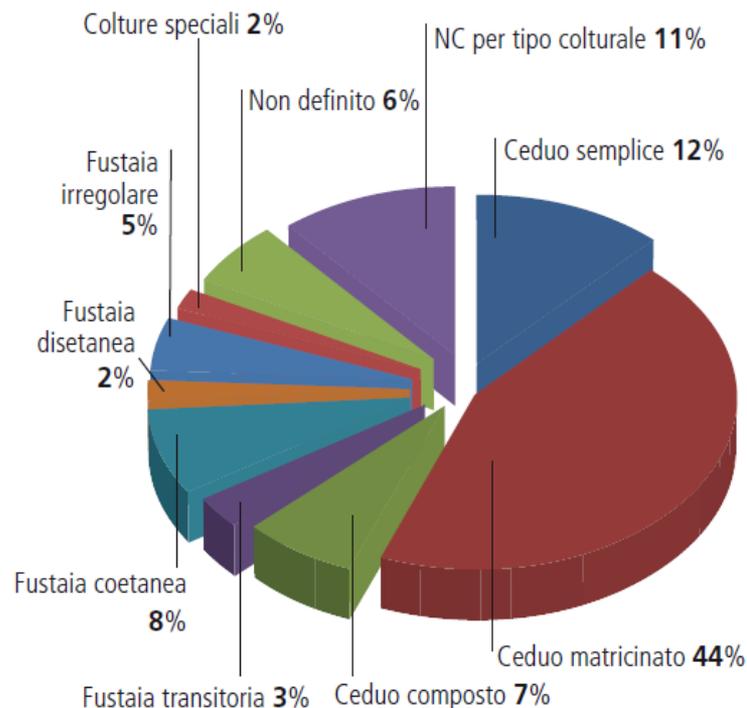
The Tuscan forests

COMPOSIZIONE DEI BOSCHI



Composizione prevalente dei boschi, escludendo impianti di arboricoltura da legno, aree temporaneamente prive di soprassuolo e aree non classificate (fonte INFC 2006)

TIPO DI GOVERNO DEI BOSCHI



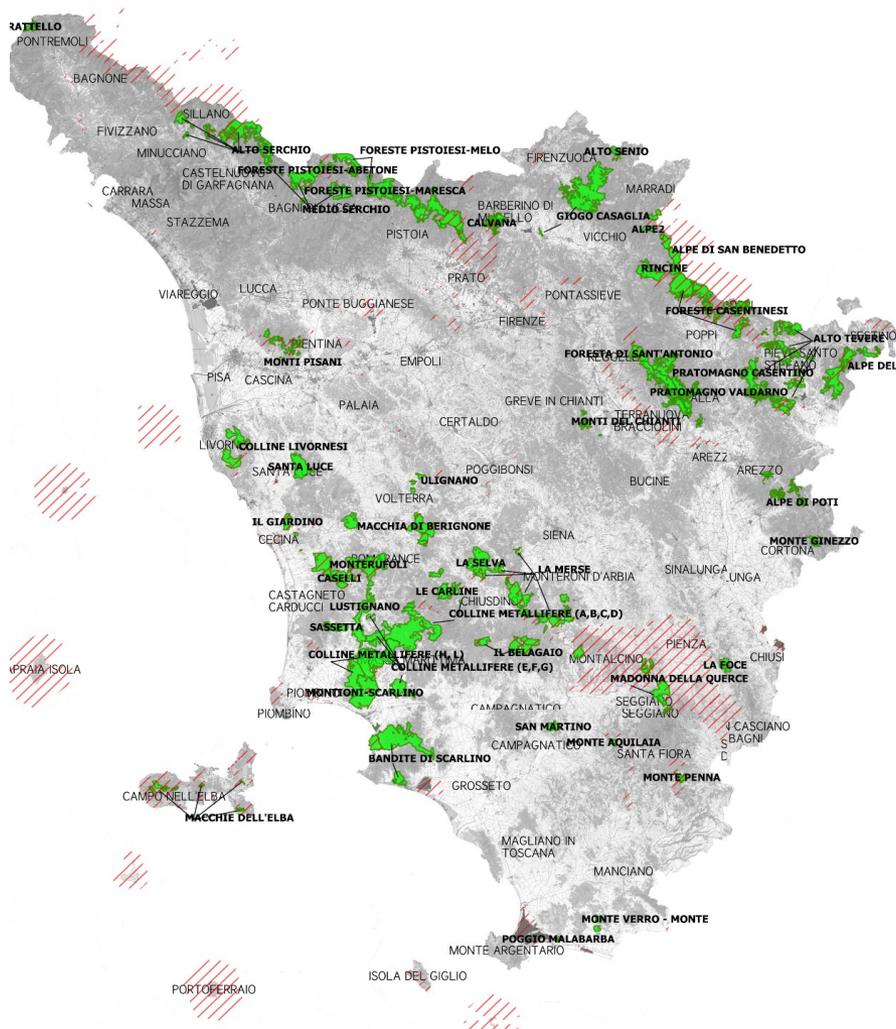
Ripartizione per tipo culturale (fonte INFC 2006).



The regional public forests



**Patrimonio
Agricolo
Forestale
Regionale**



52 Complessi forestali
109.807 ettari

Sup. boscata 100.340
Oltre 91%

Oltre 63% ricade in aree
protette e/o aree natura 2000

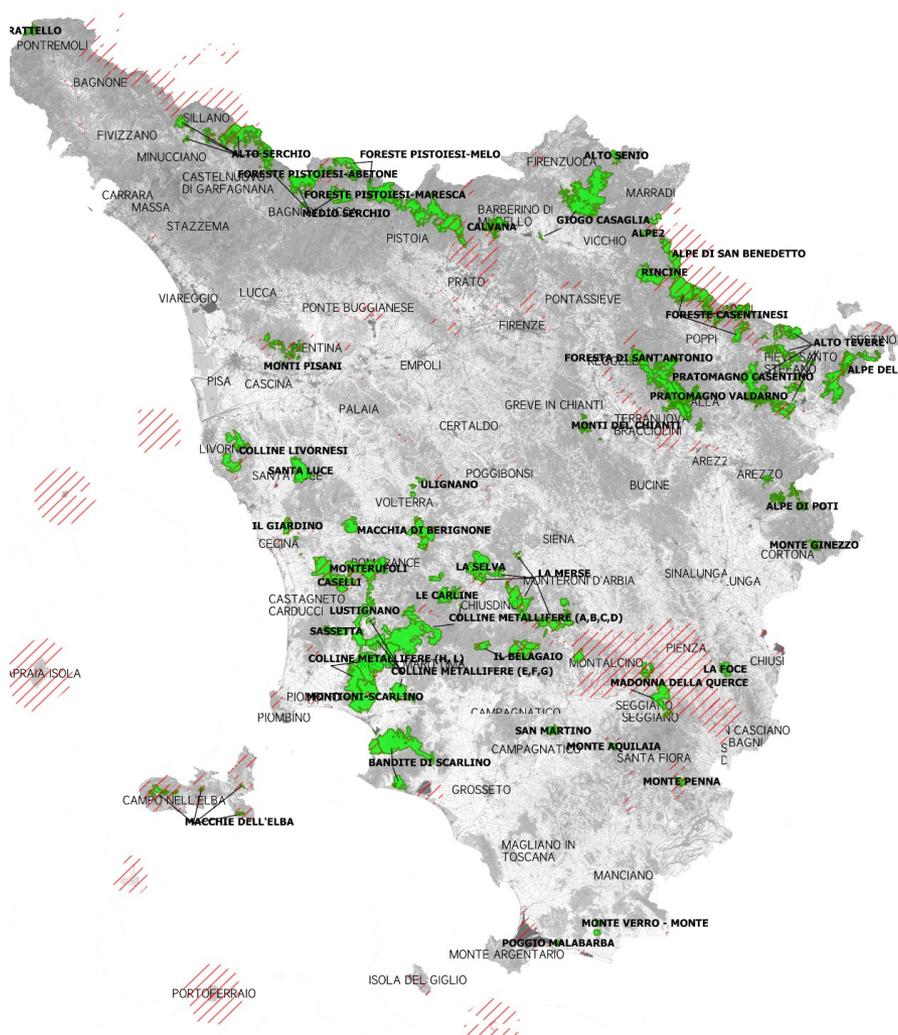
Gestione ad Unione dei
Comuni e Comuni



The regional public forests



**Patrimonio
Agricolo
Forestale
Regionale**



Superficie forestale

10,2% cedui

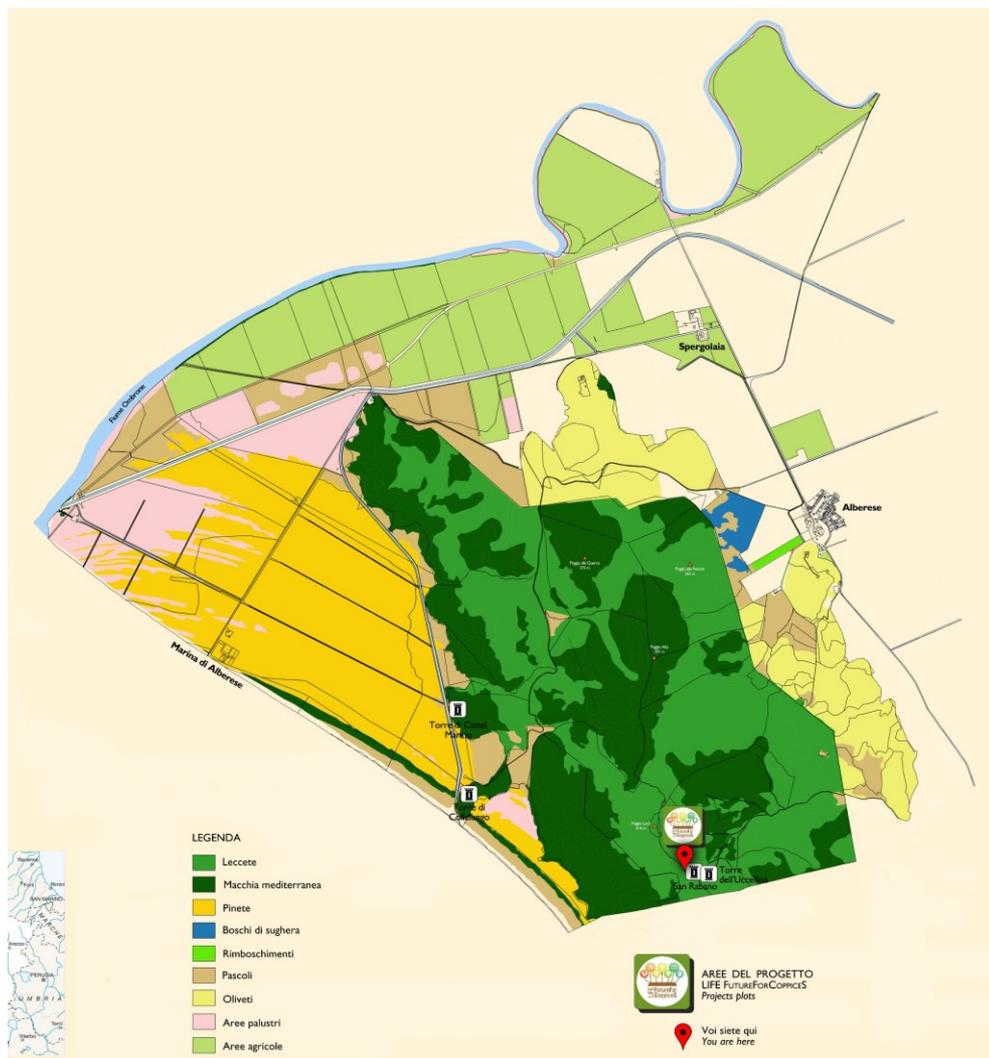
45,5% fustaie da invecchiamento

cedui con > 50 anni

13,1% fustaie di conifere

22,6% fustaie di latifoglie

8,6 % superfici non boscate



Superficie 4000 ettari

60% coperta da boschi

Leccete
Macchia mediterranea
Pinete



The project

Legge forestale della Toscana:

- *“persegue gli obiettivi dello sviluppo sostenibile”*
- *“attiva ed esplicita i principi di gestione forestale sostenibile”*
- *“I piani di gestione, i piani di taglio e i piani di cui agli articoli 30, 32 e 67, sono redatti secondo i principi della gestione forestale sostenibile”.*

Il progetto ha affrontato i temi della gestione forestale sostenibile (GFS) con approccio scientifico, oggettivo, attraverso criteri ed indicatori riconosciuti dalla comunità internazionale.



The project

Boschi cedui

Forma di governo “semplice”

Boschi in fase giovanile

Riprese legnose ad intervalli “brevi”

Il progetto fornisce elementi circa le funzioni protettive, ambientali, ecologiche, produttive e socio economiche che le varie scelte gestionali possono privilegiare.



Sustainable forest management

Criteri GFS → multifunzionalità dei boschi

Risultati → elementi di valutazione

Portatori di interesse

Scelte gestionali → diversificate

Amministratori – tecnici – pianificatori

Indirizzi per la gestione e la pianificazione forestale



Planning and management

Le diverse opzioni di gestione:

Evoluzione naturale

Ceduo tradizionale

Conversione all'alto fusto

Diverse espressioni di sostenibilità – salute e vitalità – stock di carbonio – aspetti ambientali – valori ricreativi

Scelte gestionali diversificate

Coesistenza delle opzioni – garanzia di sostenibilità complessiva a livello comprensoriale ed anche ai livelli di scala superiore.

Risultati ed effetti con la pianificazione



Partners



Grazie

