

Indice

Premessa

Mauro Agnoletti

Riflessioni sul ruolo del paesaggio nel percorso della cultura forestale italiana

Mariagrazia Agrimi

La formazione di un ricercatore

Marco Borghetti - Francesco Ripullone - Federico Magnani

Vincoli idraulici alla crescita degli alberi e alla produttività forestale

Giovanni Bovio

Incendi dolosi?

Gianfranco Calamini - Livio Bianchi

Sopravvivenza e accrescimento di postime di *Cedrus atlantica* M.: esperienze condotte nella Sardegna orientale

Fabio Cappelli

Le Foreste demaniali Alto Serchio: storia, politica e selvicoltura dal 1935 al 2005

Paolo Casanova - Lorenzo Pini - Anna Memoli

Osservazioni sull'impatto del morso del capriolo nelle tagliate di alcuni boschi cedui

Gherardo Chirici

Analisi della rete ecologica territoriale nazionale: prodromi di un approccio sfocato su base GIS

Cristiana Colpi

Sulla attualità dell'assestamento forestale

Piermaria Corona

Selvicoltura, modelli statistici, complessità e previsione

Roberto Del Favero

Considerazioni sulla gestione dei boschi alpini di latifoglie per la produzione di legname di qualità

Agostino Ferrara

I sistemi a indicatori chiave nella valutazione della vulnerabilità ambientale alla desertificazione

Marco Fioravanti - Marco Togni - Luca Uzielli

Conservazione dei beni culturali lignei: studi e ricerche al DISTAF

Antonio Gabbrielli

Antiche caratteristiche utilizzazioni del legno di faggio

Giuseppe Giaini

I miei anni a Cosenza in via Pasquale Rossi 49

Raffaello Giannini - Donatella Paffetti

Evoluzione, filogenesi e genomica di popolazione

Gian luca Giovannini - Enrico Marchi

La prevenzione degli incendi boschivi: il ruolo dell'informazione e dell'educazione ambientale

Vittorio Gualdi - Patrizia Tartarino

Riflessioni sulla gestione, su basi assestamentali, della foresta mediterranea europea

Francesco Iovino

La gestione dei cedui di castagno nelle aree interessate da colate di piroclastiti in Campania

Orazio la Marca - Pasquale A. Marziliano - Luigi Nardella

Risultati di indagini sperimentali in cedui di cerro

Vittorio Leone - Raffaella Lovreglio

La prevenzione contro gli incendi nei rimboschimenti di conifere mediterranee

Federico Maetzke

Il problema del controllo delle specie forestali invasive: alcune osservazioni condotte su ailanto e robinia, alcune proposte

Fiorenzo Mancini

Tre miei momenti

Marco Marchetti

Sulla questione della distruzione delle foreste tropicali, riflessioni dopo un viaggio nell'Amazzonia brasiliana

Giuliano Menguzzato

La valorizzazione dei terreni marginali all'agricoltura mediante interventi di forestazione produttiva. Il Progetto Speciale 24

Susanna Nocentini

Dall'assestamento forestale alla gestione sistemica: una questione di teoria e di metodo

Marco Paci - Davide Travaglini - Leonardo Morgante

Trasformazione del paesaggio della fattoria di Barbiarella (Val d'Egola, provincia di Firenze) nella seconda metà del XX secolo

Pietro Piussi

Considerazioni sull'insegnamento delle scienze forestali

Luigi Portoghesi

Breve riflessione sul futuro della selvicoltura.

Sabrina Raddi

Il telerilevamento iperspettrale per il monitoraggio della vegetazione

Fabio Salbitano

I Boschi alla Porta di Casa: partecipazione e selvicoltura nei boschi urbani e periurbani

*Giuseppe Scarascia-Mugnozza - Paolo De Angelis - Maurizio Sabatti
- Carlo Calfapietra*

Dall'albero all'ecosistema: un esperimento a scala di sistema agro-forestale per la mitigazione dei cambiamenti ambientali

Tommaso Sitzia - Franco Viola

Valutazione del rischio ecologico nei Siti di Importanza Comunitaria: il caso dei *vegri* (habitat Natura 2000 6210) nel Parco Naturale Regionale dei Colli Euganei (Padova, Nord Italia)

Andrea Tani - Alberto Maltoni - Barbara Mariotti

Esperienze sulla radicazione di alcune specie del genere *Salix* impiegate in attività di bioingegneria nell'Appennino centro-settentrionale