
SHERWOOD

FORESTE ED ALBERI OGGI

250



Bimestrale di divulgazione tecnico-scientifica della Compagnia delle Foreste, anno 27 n. 1 - Gennaio/Febrero 2021 10,00 Euro Poste Italiane S.p.A. Spedizione in Abbonamento Postale D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 n. 46) art. 1, comma 1, DCB/10/2004, Arezzo - ISSN 1590-7805

www.rivistasherwood.it



Questo è il numero 250 di Sherwood. Cercando di non scadere in autocelebrazioni, abbiamo ritenuto opportuno soffermarci su questo traguardo “non banale” dedicandogli sia il **postscriptum** che una doppia pagina che raccoglie le riflessioni di alcuni dei nostri abbonati “storici e sostenitori”. Ma poiché il numero 250 non è certo un punto di arrivo, ma solo una tappa di un lungo percorso (nonché il primo numero di un nuovo anno) lo abbiamo caratterizzato anche di due novità editoriali: la prima è uno spazio dal titolo “Alberi in città”, nello specifico dedicato alle *Urban Food Forest*, la seconda è una nuova *pillola* intitolata “il numero” che da ora in poi troveremo sempre tra le notizie dall’Italia.

Alberin città insieme a **fitofagi** & **fitopatogeni** (questo numero dedicato a una micidiale simbiosi tra un insetto e un fungo) e a **newood** (che ci propone un materiale, ancora in fase sperimentale, a base di cellulosa concentrata) costituiscono 3 esempi di divulgazione scientifica utile, attuale e di rapida comprensione. Si tratta di tre pagine di recente ideazione, ogni volta realizzate grazie alla collaborazione tra la Redazione ed alcuni Docenti universitari con l’obiettivo di dare informazioni, corrette ma sintetiche, su tematiche che difficilmente troverebbero idonea visibilità su Sherwood.

Ma oltre alle novità editoriali e agli spazi commemorativi, il numero 250 affronta, grazie ai contributi presenti, anche una serie di interessanti temi come: l’attualissima questione della convivenza tra selvicoltura e tutela del paesaggio, approfondita da un articolo coordinato da SISEF e dall’**editoriale** di PAOLO MORI; la gestione della necromassa nelle dinamiche *post-incendio*, affrontata in uno studio sull’Appennino abruzzese; la possibilità di usare nuove tecnologie anche su macchine per l’esbosco tradizionali ed obsolete e il recupero delle potature da colture arboree per fini energetici.

Come sempre completano l’informazione le nostre rubriche con le novità dal *web*, dall’editoria forestale e le decine di notizie dall’Italia e dall’estero.

Sperando, come sempre, di avervi un po’ incuriosito, vi lasciamo alla lettura di questo Sherwood 250, mentre noi già cominciamo a pensare al 251!

SILVIA BRUSCHINI

editoriale

- 5** **Gestione forestale: a ciascuno il suo!**
di Paolo Mori

paesaggio

- 7** **Riflessioni su paesaggio forestale e tutela dei beni culturali**
di Renzo Motta, Mauro Agnoletti, Marco Marchetti, Paolo Mori, Raoul Romano, Fabio Salbitano, Tommaso Sitzia, Giorgio Vacchiano

alberin città - a cura di Francesco Ferrini e Fabio Salbitano

- 12** **Urban Food Forest**
Le foreste urbane da mangiare

incendi boschivi

- 13** **Dinamiche *post-incendio* in rimboschimenti di conifere dell’Appennino centrale**
L’importanza della necromassa nel processo di ricostituzione naturale
di Antonio Pica, Tommaso Spilli, Tania Di Mascia, Alessandro Vitali, Francesco Malandra, Carlo Urbinati, Emanuele Lingua

fitofagi & **fitopatogeni** - a cura di L. Ghelardini, F. Bolognesi e S. Ginanni

- 20** **INVASIVE SHOT HOLE BORER (ISHB)**
Insetti xilofagi più funghi patogeni simbiotici

utilizzazioni

- 21** **Misurazione e mappatura in continuo dei carichi trasportati**
Proposta di un sistema implementabile anche su mezzi meccanici tradizionali
di Vincenzo Civitarese, Simone Figorilli, Antonio Scarfone

legno-energia

- 25** **Produzione di pellet da residui di potatura di nocciolo e olivo**
di Andrea Acampora, Vincenzo Civitarese, Giulio Sperandio

notizie **infografica** - a cura di Silvia Bruschini e Luigi Torreggiani

- 30** **Le foreste toscane al 2019**

newood - a cura di Marco Togni

- 34** **Il “super-legno”, un concentrato di cellulosa**

avversità

- 35** **Anomala vitis un defogliatore di molte specie forestali**
Un caso di infestazione su *Juglans regia*
di Moreno Dutto, Chiara Ferracini

postscriptum - a cura del Consiglio Editoriale

- 41** **Sherwood 250: l’evoluzione continua!**
di Paolo Mori e Leda Tiezzi

- 42** **250 volte SHERWOOD**
La parola ai nostri abbonati storici e sostenitori

rubriche

- 6** **Trovato su internet**
18 **Notizie in pillole dall’Italia**
32 **Notizie in pillole dall’Europa**
38 **Ambiente da leggere**
40 **Notizie in pillole dal Mondo**

T&P

151

Gennaio - Febbraio 2021

Tecniko & Pratiko

Attrezzature e servizi per chi lavora con gli alberi

MACCHINE & ATTREZZATURE

Il progetto SAFETYforRESCUE

Un supporto tecnico-pratico agli operatori forestali

LEGNO & BIOMASSE

Cippatore Heizohack 14-860 KL

Diversificare ed accrescere l'operatività aziendale

VERDE FUORI FORESTA

Echo DCS-2500T

Novità nella gamma da potatura





T&P SOMMARIO

151

FOTO DI COPERTINA:
Alberto Cadei
Dip. TESAF - Università
degli Studi di Padova

EDITORE

Compagnia delle Foreste S.r.l.
Sede Legale, Redazione, Abbonamenti e Pubblicità
Via Pietro Aretino 8, 52100 Arezzo
Tel. e fax (2 linee) 0575.370846
Tel. 0575.323504
E-mail: abbonamenti@rivistasherwood.it
Sito internet:
www.compagniadelleforeste.it
www.rivistasherwood.it

STAMPA

IGV S.r.l. San Giovanni V.no (AR)

Tecniko&Pratiko è distribuito in allegato al mensile
Sherwood - Reg. Tribunale di Arezzo n.4/95 del 26/01/95

DIRETTORE RESPONSABILE

Paolo Mori

IN REDAZIONE

Francesco Billi, Silvia Bruschini, Luigi Torreggiani,
Carlo Mori, Leda Tiezzi, Maria Cristina Viara

COLLABORATORI ESTERNI

Alessandro Franco / L'Avvocato in bosco
franco@avvocatinordest.it

ELENCO INSERZIONISTI

pag. 20 Cormik S.p.A. (Shindaiwa)
pag. 7 Holzmatic Engineering S.r.l.
pag. 12 Pellenc Italia S.r.l.
pag. 11 SCHWARZ S.r.l.
pag. 14 TecnoAmbiente S.r.l. - Carrer Macchine S.r.l.
pag. 23 TrentinoRope S.r.l.
pag. 13 Uniforest d.o.o. - SicmaTremea S.r.l.



Il simbolo indica che in quel determinato punto, sulla versione digitale (APP e browser) della rivista, è presente un contributo multimediale.

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DELL'ART.13 DEL REGOLAMENTO EUROPEO N. 679/2016

Questa informativa è resa da COMPAGNIA DELLE FORESTE S.R.L. con sede legale in Via Pietro Aretino 8 -52100 Arezzo (Italia) in qualità di Titolare del Trattamento e nella persona del Legale Rappresentante Sig. Paolo Mori. I dati raccolti sono trattati conformemente ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti. Il trattamento dei dati avviene con modalità manuali, telematiche e informatiche; sono adottate misure di sicurezza atte ad evitare i rischi di accesso non autorizzato, di distruzione o perdita, di trattamento non consentito o non conforme alle finalità della raccolta.

Per esercitare i diritti previsti, l'interessato può scrivere all'indirizzo posta@compagniadelleforeste.it inserendo nell'oggetto "Privacy". L'informativa completa è consultabile all'indirizzo www.compagniadelleforeste.it all'interno della sezione Privacy Policy.

Tutti i diritti sono riservati. La riproduzione totale o parziale delle illustrazioni e degli articoli pubblicati, con qualsiasi mezzo possibile, elettronico o cartaceo, è subordinata all'autorizzazione scritta dell'Editore. I.V.A. assolta dall'Editore alla fonte ai sensi dell'art.74, 1° comma, lettera C, D.P.R. n.633 del 26/10/72 e succ. modifiche ed integrazioni. La Redazione, con i prodotti e le marche eventualmente citati all'interno degli articoli, non intende in alcun modo esprimere preferenze o giudizi. Quanto riportato nei testi proviene esclusivamente da esperienze personali degli autori.

3 / EDITORIALE

Un nervo scoperto
di Luigi Torreggiani

MACCHINE & ATTREZZATURE

4 / NOTIZIE DALLA FILIERA

Il progetto SAFETYforRESCUE

Un supporto tecnico-pratico agli operatori forestali di Francesco Sforza, Emanuele Lingua, Luca Marchi, Stefano Grigolato

6 / MACCHINE DAL MONDO

Vimek 404 DUO

Compattezza per spazi ristretti

8 / ASSOTECA

La tempesta Alex e il ruolo della formazione forestale

a cura di CONAIBO

9 / PARCO MACCHINE

Stihl Advance X-Vent BT

Comunicare senza interrompere il lavoro di Francesco Billi

10 / L'AVVOCATO IN BOSCO

Il nolo di macchine ed attrezzature forestali

Le informazioni per non avere problemi legali in caso di infortunio

a cura di Alessandro Franco

11 / NOVITÀ & NOTIZIE

LEGGNO & BIOMASSE

15 / L'OPINIONE DEL PROFESSIONISTA

Flessibilità, produttività e sicurezza nella fase di cippatura

Un nuovo mezzo per diversificare ed accrescere l'operatività aziendale di Massimo Bidini

19 / BORSA LEGNO - EUROPA

Boschi in piedi in Francia

Dati relativi ai boschi pubblici e privati a cura di Francesco Billi

VERDE FUORI FORESTA

22 / PARCO MACCHINE

Echo DCS-2500T

Novità nella gamma da potatura di Francesco Billi

COSTI ABBONAMENTI ANNO 2021 ITALIA

RIVISTE SHERWOOD + TECNIKO&PRATIKO + APP

ORDINARIO ANNUALE € 58,00

ANNUALE SOSTENITORE € 116,00

ANNUALE RIDOTTO STUDENTI € 48,00

Il pacchetto abbonamento annuale comprende:

6 numeri di Sherwood

6 numeri di Tecniko&Pratiko

Versione digitale per App, tablet e smartphone

+ browser (richiedere servizio abbonamenti@rivistasherwood.it)

Accesso Area Riservata dal sito

www.rivistasherwood.it

10% sconto su acquisti libri edizioni Compagnia

delle Foreste dalla libreria on-line

www.ecoalleco.it

BIENNALE

(12 Sherwood + 12 T&P + Servizi) **€ 105,00**

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Pagamento Anticipato

Bonifico bancario

IBAN: IT82M030321410001000003856

Compagnia delle Foreste S.r.l., presso Credem

ATTENZIONE: comunicare per fax o mail l'indirizzo

Bollettino postale su c/c n° 51821866 intestato

a Compagnia delle Foreste S.r.l. 52100 Arezzo

Carta di credito (transazione PayPal) tramite

acquisto dal sito www.ecoalleco.it (prodotto

"Abbonamento Sherwood")

Periodicità (Mesi di uscita):

GENNAIO - MARZO - MAGGIO - LUGLIO - SETTEMBRE - NOVEMBRE