



Accademia Italiana
di Scienze Forestali



Centro Nazionale per lo Studio e la
Conservazione della Biodiversità Forestale
"Bosco della Fontana" - Verona

Presentazione del volume

Canopy Analysis and Dynamics of a Floodplain Forest

by

Damiano Gianelle, Davide Travaglini, Franco Mason, Emma Minari, Gherardo Chirici, Claudio Chemini

20 marzo 2008 – ore 9.30
Accademia Italiana di Scienze Forestali
Piazza Edison 11, Firenze

Programma

Saluti

Fiorenzo Mancini, Presidente dell'Accademia Italiana di Scienze Forestali

Fabrizio Bardanzellu, Dirigente Superiore del Corpo Forestale dello Stato, in rappresentanza del Capo del Corpo Forestale dello Stato

Introduzione

Franco Mason, MiPAAF – Corpo Forestale dello Stato, Centro Nazionale per lo Studio e la Conservazione della Biodiversità Forestale "Bosco della Fontana" di Verona

Estimation of grassland biophysical parameters using hyperspectral reflectance (10.00)

Damiano Gianelle, Loris Vescovo, Franco Mason, Claudio Chemini

Use of hyperspectral and LIDAR data for classification of complex forest areas (10.20)

Michele Dalponte, Damiano Gianelle, Lorenzo Bruzzone

Estimation of growing stock of broadleaved forests by airborne laser scanning (10.40)

Piermaria Corona, Andrea Lamonaca, Gherardo Chirici, Davide Travaglini, Marco Marchetti, Emma Minari, Alessandro Montaghi

Testing neighborhood-based indices for monitoring spatial forest stand structure (11.00)

Davide Travaglini, Francesca Bottalico, Paola Brundu, Gherardo Chirici, Emma Minari

Sampling deadwood within Bosco della Fontana (11.20)

Davide Travaglini, Francesca Bottalico, Paola Brundu, Gherardo Chirici, Emma Minari

Dendrochronological analysis of Fraxinus oxycarpa Bieb. defoliated by Tomostethus nigritus F. (Hym.: Tenthredinidae) at the Bosco della Fontana (MN) (11.40)

Manuela Capano, Olivia Pignatelli

The epiphytic lichen flora of Bosco della Fontana (12.00)

Mariagrazia Valcuvia Passadore, Andrea Truzzi

A study on Macromycetes fungi from Bosco della Fontana (12.20)

Ledo Setti, Emma Minari

Conclusioni (12.40)



Dipartimento di Scienze e
Tecnologie Ambientali Forestali
Università degli Studi di Firenze



Centro di Ecologia Alpina



Dipartimento di Scienze e
Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio
Università degli Studi del Molise