

Effects of various forestry operations on the fungal flora of fir woods – first results

ELENA SALERNI, ANGELA LAGANÀ, CLAUDIA PERINI
and VINCENZO DE DOMINICIS

Dipartimento di Scienze Ambientali, Università degli Studi di Siena,
Via P. A. Mattioli, 4 – 53100 Siena (Italy)

Salerni E., Laganà A., Perini C. and De Dominicis V. (2000): Effects of various forestry operations on the fungal flora of fir woods – first results. – Czech Mycol. 52: 209–218

The first results of the effects of some parameters on the composition of the fungal flora in *Abies alba* Miller woods are reported. Medium thinning and removal litter seems to have contributed to a slight increase in species diversity. Moreover, the results suggest that this type of study should be continued and extended to other areas, to obtain a large amount of data.

Key words: Species diversity, macromycetes, forestry operations, fir woods.

Salerni E., Laganà A., Perini C. a De Dominicis V. (2000): Vlivy různých lesnických zásahů na houbovou flóru jedlových lesů – první výsledky. – Czech Mycol. 52: 209–218

Předkládají se první výsledky vlivu některých parametrů na skladbu mykoflóry jedlových lesů *Abies alba*. Střední probírka lesního porostu a odstranění opadu se zdá přispívat k slabému nárůstu diversity houbových druhů. Nadto výsledky ukazují, že tento typ studia by měl pokračovat a měl by se rozšířit do dalších oblastí, aby se získalo větší množství dat.