

**Mihók, B., Gálhidy, L., Kenderes, K. & Standovár, T. (2007): Gap regeneration patterns in a semi-natural beech forest stand in Hungary. Acta Silv. Lign. Hung. 3: 53-67.**

Reference: Mihók, B., Gálhidy, L., Kenderes, K. & Standovár, T. (2007): Gap regeneration patterns in a semi-natural beech forest stand in Hungary. Acta Silv. Lign. Hung. 3: 53-67.

Short reference: Mihók és mtsai (2007)

First author: Mihók, Barbara

Year: 2007

Abstract

Gap regeneration patterns in a semi-natural beech forest stand in Hungary  
Mihók, B., Gálhidy, L., Kenderes, K. & Standovár, T.

(Lék-felújítási mintázat vizsgálata egy magyarországi természetközeli bükkösben.)

A cikk egy természetközeli bükkös nyolc lékjében elvégzett vizsgálatot mutat be, amely a lék felújulása és a lombkorona-záródáshiány, aljzati tényezők illetve a lágyszárú borítás közti kapcsolatot kutatja. A lombkorona-záródáshiány becsléséhez szférikus denziométer használtunk, illetve három lék fénymintázatát halszemoptikás képekkel is jellemeztük. A záródáshiány és a megvilágítottság értékei tükrözték a heterogén lombkorona-szerkezet sajátosságait. A lágyszárúak borítása a finomléptékű fénymintázatra reagált. A lágyszárúak összborításának függvényében más-más lágyszárú fajok kaptak domináns szerepet a gyepszintben. A különböző méretosztályba és fajhoz tartozó csemeték változó térbeli megoszlást mutattak. A vizsgált változók együttesen komplex módon befolyásolták a fafajok megtelepedési és fejlődési feltételeit.

forest dynamic, gap dynamic, succession

forest structure: herb layer

climate: microclimate, climate of stand

ecosystem: disturbance, pollution

Notes

finomléptékű dinamika, lágyszárú szint, vadrágás, záródáshiány, aljzati tényezők

Címszavazva - VA

Publisher: Magyar Tudományos Akadémia Erdészeti Bizottsága

Journal: Acta Silvatica et Lignaria Hungarica

Location: ER Archívum (2007/P-034/1, 2007/P-034/2)

Type: scientific paper

Strict forest reserves: [Őserdő Forest Reserve](#) Katalógusba vette: Gulyás Györgyi

Katalógusbavétel időpontja: Mon, 04/11/2011 - 12:00