

**Máthé I., Zólyomi B., Précsényi I., Kovács M.
(1967): Der Alkali-Waldsteppenwald von Margita
als Arbeitsgebiet im IBP. In: Zólyomi B. (szerk.):
Guide der Exkursionen des Internationalen
Geobotanischen Symposiums, Ungarn, Eger-
Vácrátót, 62-63.**

Reference: Máthé I., Zólyomi B., Précsényi I., Kovács M. (1967): Der Alkali-Waldsteppenwald von Margita als Arbeitsgebiet im IBP. In: Zólyomi B. (szerk.): Guide der Exkursionen des Internationalen Geobotanischen Symposiums, Ungarn, Eger-Vácrátót, 62-63.

Short reference: Máthé és mtsai (1967)

First author: Máthé Imre

Year: 1967

Abstract

A magyarországi IBP program keretében 1966-ban kezdődtek meg a vizsgálatok az újszentmargitai erdőssztyep erdőben (Galatello-Quercetum roboris), illetve a szomszédos társulásokban, az erdőssztyep réten (Peucedano-Galatelletum), a szikes pusztaréten (Artemisio-Festucetum pseudovinae), illetve a származék juhlegelőn (Achilleo-Festucetum pseudovinae).

A kutatás célja az egyes társulások primer szervesanyag produkciójának vizsgálata volt, valamint ezek összehasonlítása az extenzív juhlegelő és a szántóföld művelési ág produkciójával.

A kutatás során a következő vizsgálatokat végezték: gyökérprodukció, földfeletti zöldtömeg, fenológiai megfigyelések, gradiens vizsgálatok transzekt mentén, pattern vizsgálatok, talajbiológiai tényezők évi és havi ritmusa, egyes fajok populációjának citogenetikai vizsgálata.

biodiversity: higher plants

biomass, yield

habitat: steppe woodlands

agriculture

ecosystem: growth, development, production

soil - site

phytosociology

Publisher: Dr. Zólyomi Bálint

Location: ER Archívum (1967/P-006)

Type: scientific book chapter

Strict forest reserves: [Tilos-erdő Erdőrezervátum](#) Katalógusba vette: Papp
Mónika

Katalógusbavétel időpontja: Thu, 05/09/2019 - 12:00