

Horváth Ferenc, Csicsek Gábor, Bíró Attila, Demeter László, Lipkai Bori, Neuman Szilvia, Papp Mónika, Szegleti Zsófia, Vig Ákos (2018): A Fényi-erdő Erdőrezervátum alapállapot felmérés: faállomány-szerkezet, újulati és cserjeszint, aljnövényzet a ...

Reference: Horváth Ferenc, Csicsek Gábor, Bíró Attila, Demeter László, Lipkai Bori, Neumann Szilvia, Papp Mónika, Szegleti Zsófia, Vig Ákos (2018): A Fényi-erdő Erdőrezervátum alapállapot felmérés: faállomány-szerkezet, újulati és cserjeszint, aljnövényzet a teljes magterületen. Kutatási jelentés, MTA Ökológiai Kutatóközpont, Vácrátót, 61 old.

Short reference: Horváth és mtsai (2018)

First author: Horváth Ferenc

Research group: [Institute of Ecology and Botany, MTA Centre for Ecological Research](#)

Year: 2018

Abstract:

A Fényi-erdő Erdőrezervátum magterületéről készült alapállapot felmérések eredményeit összefoglaló jelentés. A terepi felmérést és adatfeldolgozást az MTA ÖK e-Infrastruktúra csoportja végezte 2017-2018 között, a Hortobágyi Nemzeti park részére. Ennek keretein belül kitűzték a magterületen mintavételi pontok hálózatát, elkészítették a faállomány-szerkezet, újulati- és cserjeszint, valamint az aljnövényzet alapállapot felmérését a teljes magterületen.

Tartalom

Összefoglalás

1. Bevezetés
 - 1.1 Korábbi kutatásokról röviden
 - 1.2 Erdőtörténeti vázlat és kérdések
 - 1.3 Leírások, vélemények a Fényi erdő természetvédelmi jelentőségéről, helyzetéről és/vagy jövőjéről
2. Eredmények, 2017-2018
 - 2.1 A mintavételi pontok hálózatának (ERDŐ+h+á+l+ó) térképi és terepi

kitűzése, állandósítása – felmérési intenzitás

2.2 A faállomány-szerkezet (FAÁSZ) alapállapot felmérésének eredményei, 2017-2018

2.2.1 Összefoglaló FAÁSZ táblázatok és grafikonok

2.2.2 A fontosabb fafajok átmérőeloszlása

2.2.3 Válogatott faállomány-szerkezeti mintázatok

2.3 Az újulati és cserjeszint (ÚJCS) alapállapot felmérésének eredményei, 2017-2018

2.3.1 Összefoglaló ÚJCS táblázatok

2.3.2 Az újulati és cserjeszint összetételének mintázata

2.4 Az aljnövényzet (ANÖV) alapállapot felmérésének eredményei, 2018

2.4.1 Összefoglaló ANÖV táblázatok

2.4.2 Egyes fajok mintázata a gyepszintben

2.4.3 Jellemző állományképek, képek az élővilágról

3. Természetvédelmi kutatási és kezelési javaslatok

4. Hivatkozások

5. Mellékletek

5.1 Hosszú távú vizsgálatsorozat (ER HTV): az alapállapot felmérés módszertana

5.2 A 2017-2018-as alapállapot felmérés időpontjai és a közreműködő kutatók, fotókról felismert farontó gombák

5.3 DVD melléklet

[forest dynamic, gap dynamic, succession](#)

[forest ecology](#)

[forest structure: shrub layer](#)

[forest structure: stand](#)

[forest structure: herb layer](#)

[forest structure: regrowth](#)

[methodology: survey, inventory, monitoring](#)

Location: ER Archívum (2018/002/1,2)

Típus: scientific report, records, dataset

Strict forest reserves: [Fényi-erdő Forest Reserve](#) Katalógusba vette:

Szegleti

Zsófia

Katalógusbavétel időpontja: 2019-04-17