

Zoltán László, Standovár Tibor (2018): A 2014-es jégtörés tulajdonságai és az azt követő erdészeti fakitermelés hatásai a Börzsöny erdeiben. Term.véd. Közl. 24:208-216.

Teljes hivatkozás: Zoltán László, Standovár Tibor (2018): A 2014-es jégtörés tulajdonságai és az azt követő erdészeti fakitermelés hatásai a Börzsöny erdeiben. Term.véd. Közl. 24:208-216.

Rövid hivatkozás: Zoltán és Standovár (2018)

Első szerző: Zoltán László

Év: 2018

Összefoglalás

Munkánk során a 2014-ben bekövetkezett – az elmúlt 50 év legnagyobb kiterjedésű és intenzitású – jégtörésének hatásait vizsgáltuk a Börzsönyben. Elvégeztük a jégtörés egyes tulajdonságainak kvantitatív leírását és összehasonlítottuk a korábbi börzsönyi jégtörésekkel kapcsolatos kutatások eredményeivel. A jégtörés előtt felmért területek újrafelvételezésével (azonos módszertan alapján) lehetőség nyílt a jégtörés hatásainak kimutatására. A 885 db mintavételi pont elemzése alapján megállapítható, hogy a jégtörés a nitrofil lágyszárúak tömeges felszaporodását, illetve az alacsony (< 50 cm) újulat borításának növekedését váltotta ki. E változások mértékét befolyásolhatja, hogy megtörtént-e a kidőlt faanyag összetermelése, s ha igen milyen technikával. Az erdészeti gépek által okozott talajbolygatás jobban károsítja az újulatot és nagyobb nitrofil borítást eredményez, mint a tradicionális közelítési technikák (lovas, kézi). Az erdőgazdálkodás alól több évtizede kivont Pogány-Rózsás Erdőrezervátum területén az erdők a gazdaságiakhoz képest kevésbé károsodtak.

biodiverzitás: magasabb rendű növények

élőhely: gyertyános-tölgyesek, bükkösök

erdőgazdálkodás

erdőkár, kártevők, betegségek

erdőszerkezet: faállomány

erdőszerkezet: újulat

erdőtörténet

holtfa

meteorológia, időjárás, éghajlat, hidrológia

tájökológia, tájhasználat, tájtörténet

Kiadó: Magyar Biológiai Társaság

Folyóirat: Természetvédelmi Közlemények

Lelőhely: ER Archívum - digitális

URL: [A 2014-es jégtörés tulajdonságai és az azt követő erdészeti fakitermelés hatása a Börzsöny erdeiben](#)

tudományos folyóiratcikk

Erdőrezervátumok: [Pogány - Rózsás Erdőrezervátum](#) Katalógusba vette:

Horváth Ferenc

Katalógusbavétel időpontja: cs, 12/21/2023 - 12:00