

Szmorad Ferenc és Standovár Tibor (2023): Az erdei vadhatás és a természetes újulat térségi szintű vizsgálata az Északi-középhegységben. Erdészettudományi Közlemények 13(1): 1-19.

Teljes hivatkozás: Szmorad Ferenc és Standovár Tibor (2023): Az erdei vadhatás és a természetes újulat térségi szintű vizsgálata az Északi-középhegységben. Erdészettudományi Közlemények 13(1): 1-19.

Rövid hivatkozás: Szmorad és Standovár (2023)

Első szerző: Szmorad Ferenc

Év: 2023

Összefoglalás

Jelen tanulmány az erdei vadhatás és az újulat-jellemzők összefüggéseit vizsgálja az Északi-középhegység három tájegységében (Börzsöny, Mátra, Aggteleki-karszt), mintegy 50 000 hektáron. A közel 60 000 mintapont felmérése alapján végzett elemzések aktív gazdálkodással nem érintett erdőterületekre is kiterjednek, s az erdészeti gyakorlatban használt alapvető mutatókon (borítás, rágottság) túl az újulathiány mértékének és okának témakörét is érintik. Az eredmények mindhárom tájegységben a csülkösvad fajok erős, az újulat életképességét és mennyiségi reprezentáltságát jelentősen csökkentő hatását mutatják. Erős újulat-rágottságot a minták 58,17–76,23%-ánál tapasztaltunk, ezzel párhuzamosan az alacsony (0–0,5 m) újulatnál 46,59–54,23%, míg a magas (0,5–2,5 m) újulatnál 61,31–83,91% volt azon minták aránya, ahol a borítás az 1%-ot sem érte el. Nem paraméteres korreláció elemzéssel negatív, szignifikáns kapcsolatot találtunk a nagyvad által okozott talajbolygatás mértéke és az újulatborítás között. A vadhatás csökkentése a vágásos erdők sikeres felújítása mellett a folyamatos erdőborítást biztosító gazdálkodás elterjedése és a faanyagtermeléssel nem érintett erdők hosszú távú fenntartása szempontjából is elengedhetetlen.

élőhely: fényben gazdag tölgyesek

élőhely: gyertyános-tölgyesek, bükkösök

erdőgazdálkodás

erdőkár, kártevők, betegségek

erdőökológia: vadhatás, vadrágás

erdőszerkezet: cserjeszint

vadgazdálkodás

Folyóirat: Erdészettudományi Közlemények

Lelőhely: ER Archívum - digitális

URL: [Erd.tud. Közl. - Szmorad & Standovár \(2023\): Az erdei vadhatás és a termé-
újulat térségi szintű vizsgálata az Észak-középhegységben](#)

tudományos folyóiratcikk

Erdőrezervátumok: [Y - AZ ÖSSZES ERDŐREZERVÁTUM \(HU\)](#) Katalógusba vette:

Horváth Ferenc

Katalógusbavétel időpontja: cs, 02/15/2024 - 12:00