

Csörgő-völgy ER fekvő holtfa felmérés a 2014 decemberi jégtörés mértékének vizsgálatára

Csörgő-völgy Erdőrezervátum

Horváth, Ferenc (MTA ÖK)

2016

2016.05.02-4.

Tulajdonviszonyok, területhasználat:

Az erdőrezervátum az Egererdő Zrt.

Mátrafüredi Erdészet kezelésében áll.

Erdőállomány, erdőgazdálkodás

A bükkös, patakmenti égeres, gyertyános tölgyes és cseres tölgyes állományok *"felhagyott gazdasági erdő"* állapotban vannak. A magterületen jelentős bolygatások nem történtek, csak az északi kitettségű meredek bükkösben voltak helyenként széldöntések. Továbbá a védőzónában voltak kiterjedtebb széldöntések és korábbi jégtörések, ezeket (az ágasvári oldal védőzónájában) egészségügyi vágás keretében összetermelték, a kidőlt fákat csörlővel vonszolták ki. A mintavételes felmérés során 27 MVP átlagában 30,7 m³/ha összes fekvő és korhadó holtfát találtunk a magterületen, alig 2 m³/ha „friss” holtfával. A szemközti meredek oldal nagyobb dőléseiben 2 MVP-ban 190 m³/ha összes fekvő holtfát becsültünk, amelynek közel fele származott újabb széldöntésekből. A magterülethez tartozó rét gyors ütemben cserjésedik, mióta felhagytak a kaszálással.

Környezeti hatások

A turistaforgalom jelentős, de felmerült a turistaház fejlesztése is, amelynek jelenleg egyik legnagyobb akadálya, hogy Juhász János magántulajdonában van (aki nem igényelhet támogatást).