

Tóth Viktória et al (2008): A Hidegvíz-Völgy Erdőrezervátum, ER-46 ÚJCS és ANÖV felmérés adatlapjai + szakmai jelentés; Kézirat, Sopron

Reference: Tóth Viktória, Mesterházy Attila és Mózer Gyula (2008): A Hidegvíz-Völgy Erdőrezervátum, ER-46 ÚJCS és ANÖV felmérés adatlapjai + szakmai jelentés; Kézirat, Sopron

Short reference: Tóth és mtsai (2008)

First author: Tóth Viktória

Research group: [NyME Erdőmérnöki Kar](#)

Year: 2008

Abstract:

Kutatási jelentés Hidegvíz-völgy 46. számú Erdőrezervátum botanikai felméréséről

Felvételezések 2008. 05. 13., 05.16. és 05. 29-én történtek. A felvételezést Mesterházy Attila és Tóth Viktória végezte, a felvételezésben segítségükre volt Mózer Gyula.

Borítás becslésnél a 0,5 %-nál kisebb összborítással rendelkező aljnövényzetet, mohát, holtfát, stb. 0,1 értékkel jellemeztük. ha az egyévesnél fiatalabb újulat nagy tömegben volt jelen, akkor azt a megjegyzés rovatban külön feltüntettük. Egy-egy hálópont felvételezése átlagosan 10 perc az átállások nélkül. Az átállást nehezíti a lékesedés és a jelölések károsodása. A jövőben biztos fog növekedni a felvételezések ideje, a lékesedés miatt.

A területen a kora tavaszi aszpektus fejletlen, elsősorban a magterületet kettéválasztó mellékvölgy meredekebb oldalaira és völgytalpi részére jellemző. Itt *Ficaria verna* viszonylag nagy borítással szerepel.

Tömeges fajok fenofázisa: *Galium odoratum* virágzás-termésérlelés, *Dentaria bulbifera*

virágzás-termésérlelés, *Ficaria verna* hervadás, *Carex* sp. termésérlelés, *Melica uniflora* virágzás.

Mivel a területen lévő faállomány erősen lékesedik, ezért a hálópontokat jelölő karók esetenként holt fák alá kerülnek, illetve a hálópont körüli jelölt fák kidőlnek. Javasoljuk mind a hálópontok, mind a festés és számozás 2-5 évenkénti frissítését.

186A erdőrészletben főként a lucok erőteljes pusztulása figyelhető meg. Sok a fekvő holtfa. A lékek mérsékelten szedresednek. Lékekben 0,5-1,5 m-es bükk újulat van jelen. A fiatal lucossal (186B) érintkező részen erős a vadhatás. A

völgy felőli részen van egy összefüggő lék, melyben 1-2m magas Bükk sűrű újulata található, néhány 0,5m-es luccal. Ez is szedresedik, és érintkezik a 185B-ben található teljesen elszedresedett lékkel.

196D erdőrészletben a nyírek és lucok pusztulása figyelhető meg, de a lékesedés nem olyan intenzív, mint 186A erdőrészletben.

185B erdőrészletben nagy kiterjedésű, erősen elszedresedett lék található, ezen kívül néhány kisebb lék is megfigyelhető.

185C erdőrészletben a nyírek pusztulása figyelhető meg.

forest structure: herb layer

forest structure: regrowth

methodology: survey, inventory, monitoring

Location: ER Archívum (2008/D-016/1, 2008/D-016/2)

Típus: scientific report, records, dataset

Strict forest reserves: [Hidegvíz-völgy Erdőrezervátum](#) Katalógusba vette:

Kovács Gabriella

Katalógusbavétel időpontja: 2015-07-22