

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum

ER-07 (HU)

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum (Vértes)

magterület: 25.7 ha; védőzóna: 55.1 ha; összes terület: 80.8 ha

magterület hrsz és erdőrészlet: Csákberény 0116/3-ból 22E, 24A, 24B, 24F

védőzóna hrsz és erdőrészlet: Csákberény 0116/3-ból 21E, 22B, 22C, 22D, 22NY, 24C, 24D, 24E, 24NY1, 24NY2, 40B, 40NY

14/2000. (VI. 26.) KöM rendelet a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság illetékességi területén lévő egyes védett természeti területek erdőrezervátummá nyilvánításáról

Dunántúli-középhegység

Vérteserdő Zrt.

Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság

Hosszú távú vizsgálsorozat (HTV)

Történet

2016

A magterületet 2016-ban "Long Untouched Forest" természetességi kategóriába soroltuk Buchwald (2005) tipizálása szerint. Javaslatunk alapján bekerült a "Primary forests of Europe" adatbázisba (Sabatini et al. 2018) - Magyarországról a Kékes, Vár-hegy, Alsó-hegy, Őserdő, Szalafő, Vétyem és a Kunpeszéri Tilos-erdő erdőrezervátumok mellett. ... *Horváth Ferenc*

2015

A magterületről Papp Viktor 2010 és 2014 közötti időszakban 232 lignikol bazídiumos nagygombafajt mutatott ki. Az európai bükkös erdőrezervátumok természetességét indikáló 21 nagygombafaj közül itt 16 faj fordul elő, amely a legmagasabb a vizsgált hazai erdőrezervátumok közül és szakirodalmi adatok alapján is csak a szlovákiai Stužica és Rožok őserdők mutattak ilyen kimagasló eredményt. ... *Papp (2015)*

2013 ALAPFELMÉRÉS

A magterületre elkészült az országosan egységes alapfelmérés (FAÁSZ, ÚJCS, ANÖV). Az adatlapok az ER Archívumban találhatóak, az adatokat bevittük az ER HTV központi adatbázisba. Előzetes erdőszerkezeti eredmények:

záródás	70%
nagyobb lékek (L23, LX) aránya	39%
állomány-magasság	21,2 m
sűrűség (N)	733 törzs/ha
körlapösszeg (G)	28,3 m ² /ha
álló holtfák és csonkok sűrűsége	88 holtfa/ha
fekvő holtfa mennyisége	46,9 m ³ /ha

Elegyarányok: bükk 35%, molyhos tölgy 19%, virágos kőris 12%, kocsánytalan tölgy 10%, gyertyán 6%, mezei juhar 5%, csertölgy 4%, húsos som 3%, hegyi juhar, kislevelű és nagylevelű hárs, magas kőris 1-1%, egyéb A magterület állományának előzetes értékelését 105 mintavétel alapján készítettük el. ... *Horváth Ferenc*

1999

"Változatos termőhelyeken, változatos összetételű és korosztályú, idős és igen idős (bükk és tölgy) fákkal, lábon álló elhalt fákkal, facsonkokkal, helyenként jelentős fekvő holtfával és lékdinamikával jellemezhető erdő, a területe elég kicsi, a vadlétszám ebben a rezervátumban is magas." ... *Horváth és Bölöni (2002): Az ER-ok kutatásszempontrú besorolása és rövid jellemzése 1999-ben*

Besorolás 99: Hosszú távú vizsgálatssorozat (HTV)

Fő eredmények

[Papp Viktor \(2015\): A Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum lignikol bazídiumos nagygombáinak taxonómiája és természetvédelmi helyzete. Doktori \(PhD\) értekezés, 2011 old.](#)

Válogatott fényképek



Bükkfatapló és egy korhadékbontó kígyógonba faj
bükkfarönkön a Juhdöglő-völgy ER-ban - Papp Viktor
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
Papp Viktor
2016
[ER-07-6a_JDVER_gomba1_PappV_2500x1673.jpg](#)



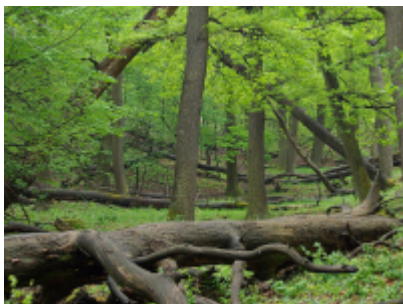
Gumós tuskógomba bükkfarönkön a Juhdöglő-völgy
ER-ban - Papp Viktor
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
Papp Viktor
2016
[ER-07-6b_JDVER_gomba3_PappV_2500x1673.jpg](#)



Körtepöfeteg és vérző kígyógomba termőestei
korhadt bükkfarönkökön a Juhdöglő-völgy
Erdőrezervátumban - Papp Viktor
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
Papp Viktor
2016
[ER-07-6d_JDVER_gomba6_PappV_2500x1673.jpg](#)



Rostos redősgomba bükkfarönkön a Juhdöglő-völgy ER-
ban - Papp Viktor
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
Papp Viktor
2016
[ER-07-6c_JDVER_gomba9_PappV_2500x1673.jpg](#)



Élő, kidőlt és fekvő tölgyek a Juhdöglő-völgy ER
magterületén (Papp Viktor)
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
Papp Viktor
2013
[ER-07-5_KTT_elve_es_holtan_JDVER6_PV.png](#)



Kidőlt, vastag korhadó tölgyfa a Juhdöglő-völgy ER
magterületén - Papp Viktor

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum

Papp Viktor

2013

ER-07-

[5_JDVER_11_PV_HALOTT_TOLGYFA_2500x1673.jpg](#)



A Juhdöglő-völgy koronaszintje ősszel egy oldalgerinc
tisztásáról (DSCN1382)

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum

Horváth Ferenc (ÖK ÖBI)

2001

[ER-07_JUHDOGLO_FELULROL_DSCN1382.jpg](#)



Gerincen letörpülő öreg bokorerdő

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum

[07_01_10.jpg](#)



Lék völgyalji bükkösben egy törzstörött bükkal

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum

[07_02_26.jpg](#)

Válogatott publikációk

[Összes publikáció](#)

Zoltán, László, Ferenc Szmorad, Tibor Standovár (2023): Heavy Ungulate
2023 Pressure behind the Disappearance of Regeneration in Hungarian Forests.
Forests 2024, 1-15, 54.

-
- 2018 Sabatini, FM, S Burrascano, WS Keeton, C Levers, M Lindner, F Pötzschner, PJ Verkerk, J Bauhus, E Buchwald, O Chaskovsky, N Debaive, F Horváth, M Garbarino, N Grigoriadis, F Lombardi, IM Duarte, P Meyer, R Midteng, S Mikac, M Mikolas, R Motta, G Mozgeris, L Nunes, M Panayotov, P Ódor, A Ruete, B Simovski, J Stillhard, M Svoboda, J Szwagrzyk, O-P Tikkanen, R Volosyanchuk, T Vrska, TM Zlatanov, and T Kuemmerle (2018) Where are Europe's last primary forests? Diversity and Distributions 24(10): 1426-1439. doi:10.1111/ddi.12778
-
- 2016 Horváth Ferenc és Bajomi Bálint (szerk., 2016): Erdőrezervátumok a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság területén. Cincér különszám, 13 old.
-
- 2012 Papp Viktor: Bükkösök természetközeli állapotát indikáló lignikol nagygombák a Juhdölgő-völgy Erdőrezervátumból - Lignicolous macrofungi as indicators of nature value of beech forest from the Juhdöglő-völgy Forest Reserve. Poszterszekció 1. Gombarendszertan és ökológia - Poster Session 1, Fungal systematics and ecology, Mikológiai Közlemények - CLUSIANA 51(1):75-76. 2012
-
- 2012 Papp Viktor és Siller Irén (2012): A *Ganoderma cupreolaccatum* (syn. *G. pfeifferi*) taxonómiai helyzete és magyarországi elterjedése - The Hungarian distribution and taxonomic status of *Ganoderma cupreolaccatum* (syn. *G. pfeifferi*). Poszterszekció 1. Gombarendszertan és ökológia - Poster session 1, Fungal systematics and ecology. Mikológiai Közlemények - Clusiana 51(1): 76-78.
-
- 2002 Horváth F. és Bölöni J. [összeállította] (2002): Az erdőrezervátumok kutatásszempontrú besorolása és rövid jellemzése 1999-ben. In: Horváth és Borhidi [szerk.]: A hazai erdőrezervátum-kutatás célja, stratégiája és módszerei, TermészetBÚVÁR Kiadó, Bp, 276-287.
-
- 1975 Izrael Gábor (1975): Legritkább nagyvadunk a muflon. Élet és Tudomány 30(23):1078-1083.

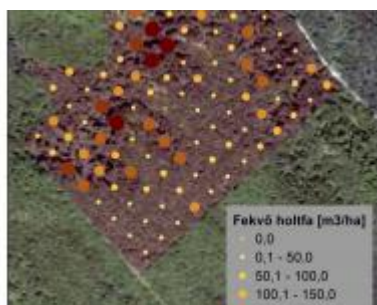
Válogatott kéziratok

Összes kézirat

-
- 2015 Papp Viktor (2015): A Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum lignikol bazídiumos nagygombáinak taxonómiája és természetvédelmi helyzete. Doktori (PhD) értekezés tézisei, Budapesti Corvinus Egyetem, Budapest, 28 old.
-
- 2015 Papp Viktor (2015): A Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum lignikol bazídiumos nagygombáinak taxonómiája és természetvédelmi helyzete. Doktori (PhD) értekezés. Budapesti Corvinus Egyetem, Budapest, 211. old.
-

- 2013 Horváth F., Mázsa K., Demeter L., Kovács B., Kútszegi G., Lukács M., Molnár M., Papp V., Szabó G., Zimmermann Z. (2013): A Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum faállomány-szerkezet felmérésének adatlapjai. Kézirat, ER Archívum: 2013/D-001/1,2, Vácrátót
- 2012 Papp Viktor (2012): Bükkösök természetközeli állapotát indikáló lignikol nagygombák a Juhdöglő-völgy Erdőrezervátumból. Kézirat, Budapest (poszter)
- 1998 Kun A. (1998): Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum (07) - Erdőrezervátumok 1998. évi szemlézése. Kézirat, Vácrátót
- 1996 A Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum botanikai állapotfeltárás tájékoztató. Pro Vértés Természetvédelmi Közalapítvány. 1996. Kézirat, Bodmér.
- 1996 Pro Vértés Természetvédelmi Közalapítvány (1996): A juhögölő-völgy Erdőrezervátum botanikai állapotfeltárás tájékoztató
- 1994 FM Erdőrendezési Szolgálat (1994): Juhögölő-völgy (07) - Erdőrezervátum terület és faállomány adatok. Kézirat, Budapest

Válogatott térképek



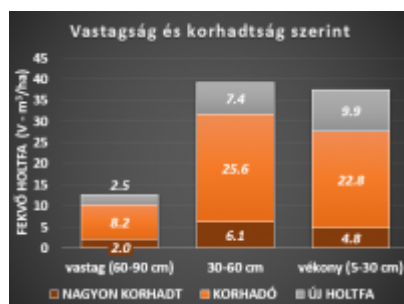
Fekvő holtfa mennyisége és mintázata a Juhdöglő-völgy magterületén, 2013-ban

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum

Horváth Ferenc (ÖK ÖBI)

2016

ER-07_fekvo_holtfa.jpg



Fekvő holtfa vastagság és korhadtsági fokozatok szerint a 2013-as felmérés alapján

Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum

Horváth Ferenc (ÖK ÖBI)

2016

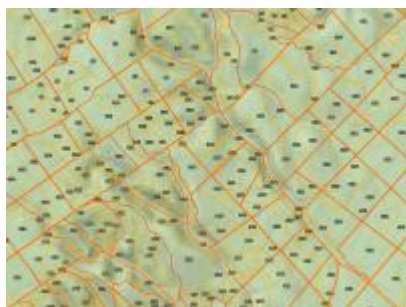
ER-07-4_FHF_vastagsag_korhadtsag_szerint.PNG



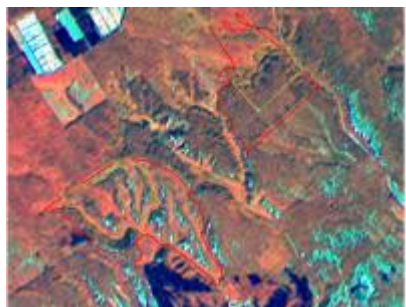
Juhdöglő-völgy ER magterület és védőzóna
űrfelvételen, 2016
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
2016
[ER-07_mt_vz.jpg](#)



Juhdöglő-völgy ER és környéke, NÉBIH EI - Google
űrfelvétel
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
NÉBIH EI - Google
2012
[orto_7v.jpg](#)



Juhdöglő-völgy ER és környéke, NÉBIH EI Erdőtérkép -
Google TOPO
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
NÉBIH EI - Google
2012
[topo_7v.jpg](#)



Juhdöglő-völgy ER, SPOT4 - FÖMI űrfotótérkép
Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum
FÖMI (Eurimage)
1998
[er06_07_30.JPG](#)

Térképek - link

[Juhdöglő-völgy ER \(Google Maps\)](#)