

# Juhdöglő-völgy Forest Reserve

**ER-07** (HU)

**Juhdöglő-völgy Forest Reserve** (Vértes)

core area: 25.7 ha; buffer zone: 55.1 ha; total area: 80.8 ha

Dunántúli-középhegység

Vérteserdő Zrt.

Duna-Ipoly National Park Directorate

Long term surveillance (HTV)

## Storyline

### 1999

"This forest - situated on varied sites - is characterized by diverse stand and age structure, with old and very old trees (beech and oak), standing dead trees and snags, somewhere there is considerable amount of lying dead wood and gap dynamics; the area is quite small; the game population is large in this reserve as well."

*Horváth és Bölöni (2002) Az ER-ok kutatásszemponjú besorolása és rövid jellemzése 1999-ben [Classification and brief description of the forest reserves in 1999 from the viewpoint of research perspective]*

**Classification 1999:** Long term surveillance (HTV)

## Fő eredmények

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

Selected publications

Összes publikáció

---

2024 Keith, H., Kun, Z., Hugh, S. et al. (2024): Carbon carrying capacity in primary forests shows potential for mitigation achieving the European Green Deal 2030 target. *Commun Earth Environ* 5, 256.  
<https://doi.org/10.1038/s43247-024-01416-5>

---

2023 Zoltán, László, Ferenc Szmorad, Tibor Standovár (2023): Heavy Ungulate 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
- 
- 2012 Papp Viktor: Bükkösök természetközeli állapotát indikáló lignicol 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.

#### Selected manuscripts

#### Összes kézirat

- 
- 2015 Papp, V. (2015): Taxonomy and conservation status of the lignicolous basidiomycetes in Juhdöglő-völgy Forest Reserve. PhD dissertation - THESIS. PhD School of Horticultural Science, Budapesti Corvinus Egyetem, Budapesti Corvinus Egyetem, Budapest, pp. 28
- 
- 2012 Papp Viktor (2012): Bükkösök természetközeli állapotát indikáló lignicol nagygombák a Juhdöglő-völgy Erdőrezervátumból. Kézirat, Budapest (poszter)
- 
- 1996 A Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum botanikai állapotfeltárás tájékoztató. Pro Vértes Természetvédelmi Közalapítvány.1996. Kézirat, Bodmér.

