

# Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum

**ER-11 (HU)**

**Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum** (Kiskunság)

*core area: 75.8 ha; buffer zone: 173.6 ha; total area: 249.4 ha*

Nagyalföld (homokvidék)

Kiskunság National Park Directorate

Long term surveillance (HTV)

## Storyline

Az elmúlt 150 év során spontán felverődött (részben leégett) borókás-nyáras erdő, amely az európai természetvédelmi szempontból is kiemelkedő értékű erdőssztyepp élőhely; az erdészeti tudomány és erdőgazdálkodás szempontjából azonban inkább "csak" különleges.

## 1999

"This is a poplar-juniper sand dune forest spontaneously developed (partly burned) during the last 150 years, a forest steppe habitat of outstanding value from the point of view of the European nature conservation also; however in terms of forestry science and forest management it is rather only unique."

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

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

## Fő eredmények

KNPI (2016): A Bugaci Erdőrezervátum magterületének felmérése. Jelentés, KNPI Erdészeti Osztály, Kecskemét, 12 old. térképmellékletekkel, biotikai adatokkal, erdőrészlet leíró lapokkal

Szatmári, József, Zalán Tobak, Zsolt Novák (2016): Environmental monitoring supported by aerial photography - A case study of the burnt down Bugac Juniper Forest, Hungary. J. Env. Geography 9(1-2):31-38.

Tobak Zalán, Szatmári József (2015): Légifelvétellezéssel támogatott környezeti monitoring. Esettanulmány a leégett Bugaci Ősborókás területén. Tovább egy zöldebb úton, Szeged, 142-153.

Ungureán Tamás (2014): A 2012-es bugaci erdőtűz hatásainak vizsgálata  
légifelvételek és képosztályozási módszerek segítségével, a terület invazív fajai.  
BSc szakdolgozat, SZTE TTIK, Szeged, 55 old.

Bidló András, Kovács Gábor (1998): A Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum  
(11) termőhelyi vizsgálata, Kutatási jelentés, Sopron, 1997-1998. 32 old. +  
térképmellékletek

## Selected publications

### Összes publikáció

Szatmári, József, Zalán Tobak, Zsolt Novák (2016): Environmental  
2016 monitoring supported by aerial photography - A case study of the burnt  
down Bugac Juniper Forest, Hungary. *J. Env. Geography* 9(1-2):31-38.

Horváth F. és Bölöni J. [összeállította] (2002): Az erdőrezervátumok  
2002 kutatásszempontú 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

Mázsa Katalin, Sódor Márton, Lehoczky István, Papp Bea, Lesku Balázs,  
Mile Orsolya, Magura Tibor, Nagy Attila, Márkus András, Szmorad Ferenc,  
2004 Árgay Zoltán, Pallag Orsolya, Esztó Piroska, Temesi Géza (2004):  
Értekezlet az erdőrezervátumok védetté és erdőrezervátummá  
nyilvánításának áttekintéséről, aktuális feladatokról; Kézirat, Budapest

1979 A KNP Bugaci Bioszféra Rezervátum Bugaci Nagyerdő-Ősborókás  
magterület térképvázlata 1979; Kézirat, Vácrátót