

Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum

ER-11 (HU)

Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum (Kiskunság)

magterület: 75.8 ha; védőzóna: 173.6 ha; összes terület: 249.4 ha

magterület hrsz és erdőrészlet: Bugac 0581/8-ból 217A, 218A, 218B, 219A, 219B, 220A

védőzóna hrsz és erdőrészlet: Bugac 0581/8-ból 215A, 215B, 216A, 218C, 219C, 219D, 219E, 219TI1, 219TI2, 221A, 222A, 222B, 222C, 222TI1, 222TI2; 0581/9-ből 66D, 66NY1, 66NY2, 69A, 69B, 69C, 69NY1, 69NY2, 70A, 70NY1, 70NY2, 70NY3, 73B, 73NY1, 73NY3, 72TI1, 73TI2

10/2005. (V. 13.) KvVM rendelet a Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság illetékességi területén lévő védett természeti terület erdőrezervátummá nyilvánításáról

Nagyalföld (homokvidék)

Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság

Hosszú távú vizsgálatsorozat (HTV)

Történet

2019

Az É-K-i rész zárt, középkorú, idős hazai nyáras, D-Ny-i része nyílt homokpusztagyep. Közötte a leégett terület, borókás-nyáras maradványokkal és feketefenyves részekkel. A növényzet a regenerálódás kezdetén tart, nagy nyílt részekkel, felverődő fehérenyár polikormonokkal és a kiinduló állomány, élő és holt maradványaival. 2019-ben megkezdtek a magterület alapfelmérését. ... *KNPI (2020): A Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság jelentése a 2019-ben végzett tevékenységéről*

2016

A KNPI Erdészeti Osztálya felmérte a terület tűz utáni állapotát, valamint a védett növények elterjedését. "A borókás élőhelyek teljes egészében megsemmisültek" ... *KNPI (2016), Kecskemét.*

2013-15

A terület leégését követően részletes légifelmérést és értékelést készített a tűz hatásáról és a növényzet állapotáról (azon belül az invazív fajok térhódításáról) a Szegedi Tudományegyetem Természetföldrajzi és Geoinformatikai Tanszéke ... *Ungureán Tamás (2014) szakdolgozata Szatmári József témavezetésével, továbbá*

Tobak és Szatmári (2015), valamint Szatmári, Tobak, Novák (2016).

2012

A bugaci és bugacpusztaházi erdőkben április 29. és május 5. között 860 hektáron erdőtűz pusztított ([YT videó](#)), amely érintette az erdőrezervátumot is. A fenyők és a boróka szinte teljes mértékben megégtek, a lombos állományokban szórt, csoportos túlélés tapasztalható. ... *Bács-Kiskun megyei kormányhivatal, Erdészeti Igazgatósága, 2012.*

1999

"Az elmúlt 150 év során spontán felverődött (részben leégett) borókás-nyáras erdő, amely az európai természetvédelmi szempontból is kiemelkedő értékű erdőössztyepp élőhely; az erdészeti tudomány és erdőgazdálkodás szempontjából azonban inkább "csak" különleges." ... *Horváth és Bölöni (2002): Az ER-ok kutatásszempontrú besorolása és rövid jellemzése 1999-ben*

1997-98

A Soproni Egyetem munkatársai részletes termőhelyfeltárást és talajtérképezést végeztek a területen. A mikrodomborzattól, és talajvíz mélységétől függően futóhomok, humuszos homok, cserjőzóna jellegű homok és réti talaj is előfordul. ... *Bidló és Kovács 1997-98, Sopron.*

Besorolás 99

Hosszú távú vizsgálatssorozat (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 \(2015\): Légifelvételezéssel 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](#)

Válogatott publikációk

Összes publikáció

- | <u>Év</u> | <u>Hivatkozás</u> |
|-----------|--|
| 2020 | <u>Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület (2016, 2020): A Bócsa-bugaci homokpuszta kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület (HUKN20024) Natura 2000 fenntartási terve, MME, Budapest, 2020-ban felülvizsgálta, módosította és kiegészítette a Kiskunsági NPI 93 old.</u> |
| 2016 | <u>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.</u> |
| 2015 | <u>Tobak Zalán, Szatmári József (2015): Légifelvételezéssel támogatott környezeti monitoring. Esettanulmány a leégett Bugaci Ősborókás területén. Tovább egy zöldebb úton, Szeged, 142-153.</u> |
| 2002 | <u>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.</u> |

Válogatott kéziratok

Összes kézirat

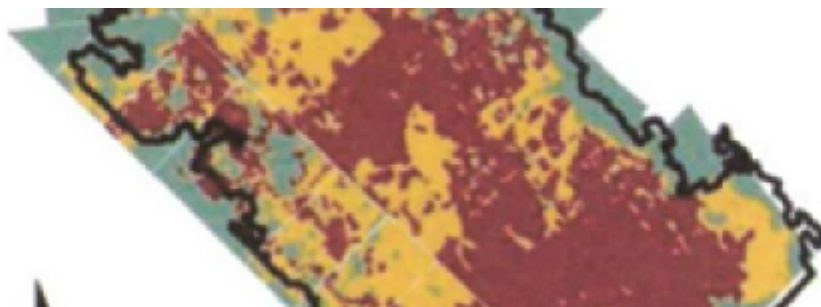
- | <u>Év</u> | <u>Hivatkozás</u> |
|-----------|---|
| 2016 | <u>Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság (2016): A Bugaci Erdőrezervátum magterületének felmérése. Jelentés, KNPI Erdészeti Osztály, Kecskemét, 12 old. térképmellékletekkel, biotikai adatokkal, erdőrésztet leíró lapokkal</u> |
| 2014 | <u>Ungureán 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.</u> |
| 2012 | <u>Bács-Kiskun Megyei Kományhivatal, Erdészeti Igazgatóság levele a Magyar Nemzeti Erdőrezervátum Bizottsághoz, Kecskemét, 2012 (száma: I-G-001/06751-2/2012)</u> |
| 2004 | <u>Sipos F. (2004): Junipero-Populetum albae 2004. évi felmérése, Salicetum albaefragilis 2004. évi felmérése (V. projekt) - Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer. Kézirat, Kecskemét</u> |
| 2004 | <u>Mázsa Katalin, Sódor Márton, Lehoczky István, Papp Bea, Lesku Balázs, Mile Orsolya, Magura Tibor, Nagy Attila, Márkus András, Szmorad Ferenc, Árgay Zoltán, Pallag Orsolya, Esztó Piroska, Temesi Géza (2004): Értekezlet az erdőrezervátumok védetté és erdőrezervátummá nyilvánításának áttekintéséről, aktuális feladatokról; Kézirat, Budapest</u> |

Év

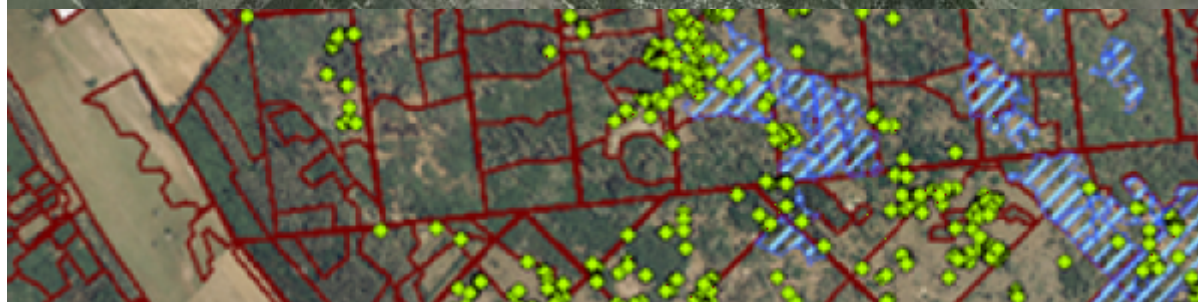
Hivatkozás

- 2002 [Kovács É. \(2002\): Kezelt lombos erdők \(Junipero-Populetum albae\) monitorozása a Nagybugaci Ősborókás ER területén \(V. projekt\) - Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer. Kézirat, Kecskemét](#)
- 2000 [Borhidi A. \[szerk.\] \(2000\): Az Erdőrezervátum-kutatási program, 1999 zárójelentése. Kézirat, Vácrátót](#)
- 1998 [Bidló András, Kovács Gábor \(1998\): A Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum \(11\) termőhelyi vizsgálata, Kutatási jelentés, Sopron, 1997-1998. 32 old. + térképmelléletek](#)
- 1998 [Rédei Tamás \(1998\): A Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum \(11\) botanikai alapfelmérése. Kutatási jelentés, I. rész, Budapest](#)
- 1998 [Borhidi A. \[szerk.\] \(1998\): Az erdőrezervátum-kutatási program, 1997 zárójelentése. Kézirat, Vácrátót](#)
- 1998 [Molnár Zs. \(1998\): Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum \(11\) - Erdőrezervátumok 1998. évi szemlézése. Kézirat, Vácrátót](#)
- 1994 [FM Erdőrendezési Szolgálat \(1994\): Nagybugaci Ősborókás \(11\) - Erdőrezervátum terület és faállomány adatok. Kézirat, Budapest](#)
- 1979 [A KNP Bugaci Bioszféra Rezervátum Bugaci Nagyerdő-ősborókás magterület térképvázlata 1979; Kézirat, Vácrátót](#)





- Genetikai talajtípusok
- futóhomok
 - lepelhomok
 - humuszos homok
 - humuszos homok kombináció
 - csernozjom jellegű homok
 - többrétegű csernozjom jel. homok
 - régi talaj
 - Utak
 - Szintvonalak
 - Magterület



[Previous](#)

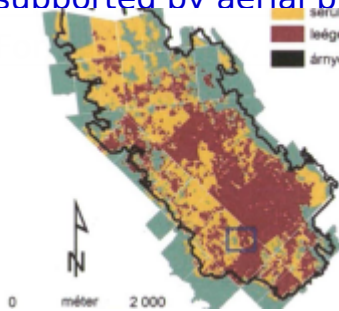
[Next](#)



[KNPI \(2016\): A Bugaci Erdőrezervátum magterületének felmérése. Jelentés, KNPI Erdészeti Osztály, Kecskemét, 12 old. térképmellékletekkel, biotikai adatokkal,](#)



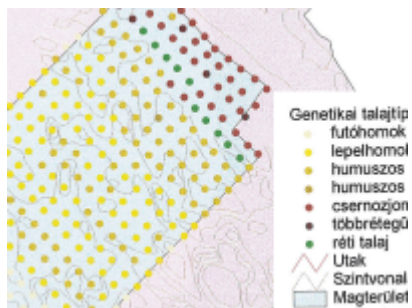
[Szatmári, József, Zalán Tobak, Zsolt Novák \(2016\): Environmental monitoring supported by aerial photography - A case study of the burnt down Bugac Juniper Geography 9\(1-2\):31-38.](#)



[Tobak Zalán, Szatmári József \(2015\): Légifelvételezéssel támogatott környezeti monitoring. Esettanulmány a leégett Bugaci Ősborókás területén. Tovább egy 42-153.](#)



[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. + térképmelléletek](#)



[KNPI \(2016\): Bugaci Erdőrezervátum az erdőtűz előtt. Légifotó en](#)

Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum

2016

[KNPI_2016_LEGIFOTO_TUZ_ELOTT.jpg](#)



[KNPI \(2016\): Bugaci Erdőrezervátum az erdőtűz után. Légifotó en](#)

Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum

2016

[KNPI_2016_LEGIFOTO_TUZ_UTAN.jpg](#)



[Nagybugaci Ősborókás ER és környéke, NÉBIH EI - Google úrfelvé](#)

Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum

NÉBIH EI - Google

2012

[orto_11v.jpg](#)



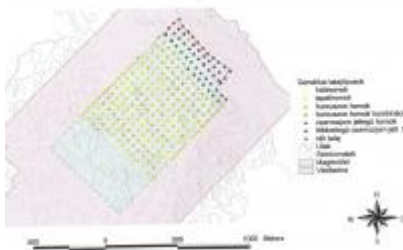
[Nagybugaci Ősborókás ER és környéke, NÉBIH EI Erdőtérkép - Go](#)

Nagybugaci Ősborókás Erdőrezervátum

NÉBIH EI - Google

2012

[topo_11v.jpg](#)



[Nagybugaci Ősborkás ER - genetikai talajtípusok térképe, Bidló](#)

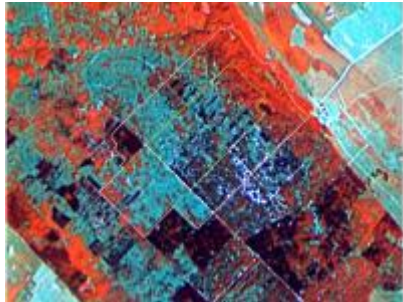
[2. melléklet](#)

Nagybugaci Ősborkás Erdőrezervátum

Bidló András (NyME EMK)

1998

[NAGYBUGACI OSBOROKAS ER Bidlo Kovacs 1998 genetikai talajtípusok térképe](#)



[Nagybugaci ősborkás ER, SPOT4 - FÖMI úrfotótérkép](#)

Nagybugaci Ősborkás Erdőrezervátum

FÖMI (Eurimage)

1998

[er11_30.JPG](#)

Térképek - link

[Nagybugaci Ősborkás ER \(Google Maps\)](#)