

**A Keleti-Bakony (HUBF20001)
kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület
fenntartási terve**

Csopak
2021

Készítette:

Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság

8229 Csopak, Kossuth u. 16.

Tel: 06-87-555-260 Fax: 06-87-555-261

E-mail: bfnp@bfnp.hu

Web: <https://www.bfnp.hu>

Acrida Természetvédelmi Kutató BT.

8300 Tapolca, Deák F. u. 7.

Tel: 06-20-34-89-345 Fax: 06-88-785-023

E-mail: kenyeres@acidabt.hu

Felelős tervező

Dr. Kenyeres Zoltán

Vezető szakértők

Dr. Bauer Norbert

Mészáros András

Közreműködő szakértők

Bauer Máté András

Csihar László

Hüvös-Récsi Annamária

Papp Sándor

Staudinger István

Szentmiklósi-Nagy Kornél

Vers József

Készült Dr. Ábrahám Levente, Fehér Csaba Endre, Dr. Kutasi Csaba, Dr. Tóth Sándor,
valamint a BfNPI és a DINPI adattári adatainak felhasználásával.

Tartalomjegyzék

I. Natura 2000 fenntartási terv.....	4
1. A terület azonosító adatai.....	5
1.1. Név	5
1.2. Azonosító kód.....	5
1.3. Kiterjedés	5
1.4 A kijelölés alapjául szolgáló fajok és/vagy élőhelyek	5
1.5. Érintett települések	7
1.6. Egyéb védeltségi kategóriák.....	7
1.7. Tervezési és egyéb előírások	8
2. Veszélyeztető tényezők.....	12
3. Kezelési feladatok meghatározása	21
3.1. Természetvédelmi célkitűzés, a terület rendeltetése	21
3.2. Kezelési javaslatok	23
3.2.1. Élőhelyek kezelése	24
3.2.2. Élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés	53
3.2.3. Fajvédelmi intézkedések	53
3.2.4. Kutatás, monitorozás	56
3.2.5. Mellékletek.....	57
3.3. A kezelési javaslatok megvalósításának lehetséges eszközei a jogszabályok és a tulajdonviszonyok függvényében	87
3.3.1. Agrártámogatások.....	87
3.3.2. Pályázatok.....	90
3.3.3. Egyéb	90
3.4. A terv egyeztetési folyamatának dokumentációja	91
3.4.1. Felhasznált kommunikációs eszközök.....	91
3.4.2. A kommunikáció címzettjei.....	91
3.4.3. Egyeztetés hatósági és területi kezelő szervekkel	92

I. Natura 2000 fenntartási terv

1. A terület azonosító adatai

1.1. Név

Tervezési terület neve:	Keleti-Bakony kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület (kjTT)
-------------------------	---

1.2. Azonosító kód

Tervezési terület azonosítója:	HUBF20001
--------------------------------	-----------

1.3. Kiterjedés

Tervezési terület kiterjedése:	22650,16 ha
--------------------------------	-------------

1.4 A kijelölés alapjául szolgáló fajok és/vagy élőhelyek

A jelölő élőhelyek és fajok felsorolásánál a Natura 2000 terület adatlapjának 2021. évi változatát vettük alapul.

1.4.1. Jelölő élőhelyek

- *40A0 Szubkontinentális peripannon cserjések
- *6240 Szubpannon sztyeppék
- *8160 Közép-Európa domb- és hegyvidéki mészkő-törmelékletjtői^T
- *9180 Lejtők és sziklatörmelékek *Tilio-Acerion*-erdői
- *91E0 Enyves éger (*Alnus glutinosa*) és magas kőris (*Fraxinus excelsior*) alkotta ligeterdők (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)^T
- *91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek *Quercus petraea*val és *Carpinus betulusszal*
- *91H0 Pannon molyhos tölgyesek *Quercus pubescens*-szel
- 3260 Alföldektől a hegyvidékekig előforduló vízfolyások *Ranunculion fluitantis* és *Callitricho-Batrachion* növényzettel^D
- 6190 Pannon sziklagyepek (*Stipo-Festucetalia pallentis*)
- 6210 Meszes alapkőzetű féltérmetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (*Festuco-Brometalia*)
- 6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (*Molinion caeruleae*)
- 6520 Hegyi kaszálórétek
- 7230 Mészkedvelő üde láp- és sásrétek
- 8210 Mészkősziklás lejtők sziklanövényzettel^T
- 8310 Nagyközönség számára meg nem nyitott barlangok
- 9130 Szubmontán és montán bükkösök (*Asperulo-Fagetum*)
- 9150 A *Cephalanthero-Fagion* közép-európai sziklai bükkösei mészkövön
- 91M0 Pannon cseres-tölgyesek

*kiemelt közösségi jelentőségű jelölő élőhely

^Tnem fordul elő a területen, az adatlapról törölendő

^Daktuális ismereteink alapján D-kategóriába (nem jelölő) sorolandó

1.4.2. Jelölő fajok

*Havasi cincér (*Rosalia alpina*)
*Csíkos medvelepke (*Euplagia quadripunctaria*)
Sziklai illatosmoha (*Mannia triandra*)
Szent István-szegfű (István király-szegfű) (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*)
Homoki nőszirm (*Iris humilis* subsp. *arenaria*)
Leánykökörcsin (*Pulsatilla grandis*)
Fénylő zsoltina (*Klasea lycopifolia* syn. *Serratula lycopifolia*)
Magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*)
Magyar tarsza (*Isophya costata*)
Eurázsiai rétisáska (*Stenobothrus eurasius*)
Csüngőaraszoló (*Phyllometra culminaria*)
Sárga gyapjasszövő (*Eriogaster catax*)
Lápi tarkalepke (*Euphydryas aurinia*)
Díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*)
Füstös ősziaraszoló (*Lignyoptera fumidaria*)
Nagy tűzlepke (*Lycaena dispar*)
Sötét hangyaboglárka (*Maculinea nausithous*)
Vérfű-hangyaboglárka (*Maculinea teleius*)
Skarlátbogár (*Cucujus cinnaberinus*)
Nagy hőscincér (*Cerambyx cerdo*)
Gyászscincér (*Morimus funereus*)
Nagy szarvasbogár (*Lucanus cervus*)
Vöröshasú unka (*Bombina bombina*)
Sárgahasú unka (*Bombina variegata*)
Dunai tarajosgöte (*Triturus dobrogicus*)
Vidra (*Lutra lutra*)
Ürge (*Spermophilus citellus*)
Molnárgörény (*Mustela eversmanii*)
Nagyfülű denevér (*Myotis bechsteini*)
Hegyesorrú denevér (*Myotis blythii*)
Csonkafülű denevér (*Myotis emarginatus*)
Közönséges denevér (*Myotis myotis*)
Díszes légivadász (*Coenagrion ornatum*)^D

* kiemelt közösségi jelentőségű faj

^D kevés aktuális előfordulási adata alapján D-kategóriába sorolandó

1.4.3. Jelölő értéknek javasolt közösségi jelentőségű fajok

Nyugati piszedenevér (*Barbastella barbastellus*)

1.5. Érintett települések

Település	Megye	Érintett terület		A település területének érintettsége (%)
		(ha)	(%)	
Tés	Veszprém	4757,40	21,00	97,06
Várpalota	Veszprém	3875,45	17,11	50,16
Öskü	Veszprém	3432,83	15,16	71,07
Isztimér	Fejér	3118,36	13,77	57,88
Hajmáskér	Veszprém	2681,72	11,84	70,32
Bakonycsernye	Fejér	835,97	3,69	21,92
Csór	Fejér	812,51	3,59	19,58
Balinka	Fejér	792,68	3,50	42,58
Bakonykúti	Fejér	701,20	3,10	56,32
Olaszfalu	Veszprém	552,88	2,44	12,92
Kincsesbánya	Fejér	544,52	2,40	50,09
Iszkaszentgyörgy	Fejér	455,68	2,01	17,35
Pétfürdő	Veszprém	88,95	0,39	5,13
Összesen:		22650,16	100	

A tervezési terület által érintett helyrajzi számok listáját az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészletekről szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendeletet (a továbbiakban: KvVM rendelet) tartalmazza. A Natura 2000 területek által érintett helyrajzi számokat és így a Natura 2000 jogi státuszt is a KvVM rendelet rögzíti, térképi megjelenítéssel is. A jogi jelleg a megosztással keletkező utód helyrajzi számokra is kiterjed.

1.6. Egyéb védettségi kategóriák

Típus	Kód	Név	Átfedés (ha)	Átfedés (%)	Kapcsolódó jogszabály száma
Ökológiai hálózat magterület, ökológiai folyosó és puffterület övezete	MT OF PT	-	22058,67 127,63 267,95	97,39 0,56 1,18	2018. évi CXXXIX. törvény Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről
<i>ex lege</i> lép	-	- Várpalota 014/3a, 016/1, 016/2, 016/3, 016/4, 016/6, 016/7, 016/8a, 016/8b, 016/10, 016/11, 016/12, 017/ - Várpalota 022/2, 022/3a-c, 022/6, 022/7, 022/9a-c, 023/, 022/4, 022/8a-c, 024/2, 024/4, 024/5a-b, 026/, 027/, -	14,79 54,30	0,07 0,24	A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény

Típus	Kód	Név	Átfedés (ha)	Átfedés (%)	Kapcsolódó jogszabály száma
<i>ex lege</i> láp		Várpalota 028/1–2, 030/, 031/, 032/6–8, 024/3a–f,g-h, 028/3, 028/4, 028/5, 022/10a–c,f,d-h (Kikeri-tó)			
<i>ex lege védett barlangok</i>	-	Településenként lásd Országos Barlangnyilvántartásban	161 db	–	1996. évi LIII. törvény 13/1998 KTM rendelet
helyi jelentőségű természetvédelmi terület	–	Burok-völgyi Őserdő	1260,1	5,56	Isztimér Község Önkormányzatának 12/1995/XII.1. számú rendelete

1.7. Tervezési és egyéb előírások

1.7.1. Természetvédelmi kezelési terv

A tervezési területen országos védett természeti terület nem található, ezért természetvédelmi kezelési terv nem készült.

1.7.2. Településrendezési eszközök

Bakonycsernye, helyi építési szabályzat és szabályozási terv, 7/2001. (IV. 05.) rendelet
Bakonycsernye, településfejlesztési koncepció és településszerkezeti terv, 30/1999 (II.25.) határozat

Bakonykúti, helyi építési szabályzat és szabályozási terv, 2/2005. (II.20.) rendelet
Bakonykúti, településszerkezeti terv, 50/2004. (VI.28.) határozat

Bakonykúti, településfejlesztési koncepció, 75/2003. (IX.10.) határozat

Balinka, szabályozási terv és HÉSZ, 14/2009 (X.31.) rendelet

Balinka, településszerkezeti terv, 133/2009 (X.30.) határozat

Balinka, Településfejlesztési koncepció, 87/2008. (VIII. 29.) határozat

Csór, településszerkezeti terv, helyi építési szabályzat és szabályozási terv, 8/2002. (IX.01.) rendelet

Csór, településfejlesztési koncepció, 37/2000. (VI.16.) határozat

Hajmáskér, szabályozási terv és HÉSZ (egységes szerkezetben) – 2017, 14/2010. (XII.2.) rendelet

Hajmáskér, szabályozási terv és HÉSZ - módosítás (Egységes szerkezetben), 14/2010. (XII.2.) rendelet

Hajmáskér, településszerkezeti terv - módosítás (Teljes területre vonatkozó tervlapot tartalmaz), 6/2016. (I.28.) határozat

Hajmáskér, szabályozási terv és HÉSZ – módosítás, 13/2011. (X. 27.) rendelet

Hajmáskér, településszerkezeti terv módosítás, 105/2011. (X. 26.) határozat

Hajmáskér, szabályozási terv és HÉSZ – módosítás, 27/2011. (III. 30.) határozat

Hajmáskér, helyi építési szabályzat (egységes szerkezetben), 14/2010. (XII. 2.) rendelet

Hajmáskér, településszerkezeti terv – módosítás, 93/2010. (XII. 1.) határozat

Hajmáskér, szabályozási terv és HÉSZ – módosítás, 14/2010. (XII. 2.) rendelet

Településfejlesztési koncepció módosítása, 129/2005 (VII. 27.) határozat

Hajmáskér község szabályozási terve, 10/2003.(XI.19.) ökt. rendelet

Hajmáskér község településszerkezeti terve, 73/2002.(V.28.) ökt. határozat
Iszkaszentgyörgy, szabályozási terv és HÉSZ – módosítás, 7/2010. (VIII. 27.) rendelet
Iszkaszentgyörgy, szabályozási terv és HÉSZ – módosítás, 6/2010. (VIII. 27.) rendelet
Iszkaszentgyörgy, településszerkezeti terv – módosítás, 105/2010. (VIII. 26.) határozat
Iszkaszentgyörgy, szabályozási terv és helyi építési szabályzat módosítása, 9/2006. (VI. 28.)
rendelet
Iszkaszentgyörgy, településszerkezeti terv – módosítás, 53/2006. (VI. 27.) határozat
Iszkaszentgyörgy, szabályozási terv és helyi építési szabályzat, 13/2003. (X.30.) rendelet
Iszkaszentgyörgy, településszerkezeti terv, 80/2003. (X.28.) határozat
Iszkaszentgyörgy, településfejlesztési koncepció, 47/2002. (VI.27.) határozat
Isztimér, szabályozási terv és helyi építési szabályzat, 15/2008. (XII.1.) rendelet
Isztimér, településszerkezeti terv, 115/2008 (XI.27.) határozat
Isztimér, szabályozási terv és helyi építési szabályzat, 13/2005 (XI. 30.) rendelet
Isztimér, településszerkezeti terv, 24/2004. (III.31.) határozat
Kincsesbánya, szabályozási terv és HÉSZ, 4/2012. (III. 27.) rendelet
Kincsesbánya, településszerkezeti TERV, 28/2012. (III. 26.) határozat
Kincsesbánya, szabályozási terv és HÉSZ módosítás, 12/2007 (VII. 17) rendelet
Kincsesbánya, szabályozási terv és helyi építési szabályzat, 12/2006 (IX. 26.) rendelet
Kincsesbánya, településszerkezeti terv módosítása, 89/2006 (IX. 25.) határozat
Kincsesbánya, Somosmáli terület szabályozási terve és helyi építési szabályzata, 1/2005.
(II.15.) rendelet
Kincsesbánya, településfejlesztési koncepció, 1/2005. (I.31.) határozat
Kincsesbánya, településszerkezeti terv, 16/2002. (III.25.) határozat
Kincsesbánya, szabályozási terve és helyi építési szabályzata, 19/1999. (XI.09.) rendelet
Olaszfalú, szabályozási terv és HÉSZ - módosítás (egységes szerkezetben), 4/2006. (IV. 28.)
rendelet
Olaszfalú, településszerkezeti terv, 42/2009 (IV.29.) határozat
Olaszfalú, helyi építési szabályzat – módosítás, 9/2006 (VII. 3.) rendelet
Olaszfalú, szabályozási terv és helyi építési szabályzat, 4/2006. (IV. 28.) rendelet
Olaszfalú, szabályozási terv és helyi építési szabályzat, 27/2006. (IV. 27.) határozat
Olaszfalú Helyi Építési Szabályzatáról és Szabályozási Tervéről, 9/2005. (VI. 2.) rendelet
Olaszfalú Településszerkezeti Tervéről, 31/2005 (VI. 1.) határozat
Öskü, településszerkezeti terv (egységes szerkezetben), 64/2006. (XII.28.) határozat
Öskü, szabályozási terv és HÉSZ módosítás, 5/2012. (III.26.) rendelet
Öskü, szabályozási terv és HÉSZ (egységes szerkezetben), 8/2007. (V.18.) rendelet
Öskü, településszerkezeti terv módosítás, 118/2012. (III.22.) határozat
Öskü, szabályozási terv és helyi építési szabályzat, 8/2007. (V. 18.) rendelet
Öskü, településszerkezeti terv, 48/2007. (V. 17.) határozat
Öskü, településszerkezeti terv (egységes szerkezetben), 164/2006. (XII.28.) határozat
Öskü, településszerkezeti terv, 164/2006. (XII. 28.) határozat
Öskü, településfejlesztési koncepció, 15/2000. (XI.30.) határozat
Pétfürdő, belterület, Berhidai út melletti, távfűtőmű elhelyezésére szolgáló terület
szabályozási terv és HÉSZ módosítás, 16/2016. (IX.02.) rendelet
Pétfürdő, szabályozási terv és HÉSZ (egységes szerkezetben), 15/2013. (XII.11.) rendelet
Pétfürdő, belterület, Berhidai út melletti, távfűtőmű elhelyezésére szolgáló terület
településszerkezeti terv módosítás, 334/2016. (IX.1.) határozat
Pétfürdő, külterület, 8. számú főút nyomvonalának korrekciójával érintett területek
szabályozási terv és HÉSZ módosítás, 15/2015. (XI.06.) rendelet
Pétfürdő, külterület, 8. számú főút nyomvonalának korrekciójával érintett területek
településszerkezeti terv módosítás, 486/2015. (XI.5.) határozat

Pétfürdő, szabályozási terv és HÉSZ, 15/2013. (XII.11.) rendelet
Pétfürdő, településszerkezeti terv, 588/2013. (XII.10.) határozat
Pétfürdő nagyközség településszerkezeti terve, 342/1999.(X.27.) önk. határozat
Tés, szabályozási terv és HÉSZ, 19/2004.(X.7.) ök. rendelet
Tés, településszerkezeti terv, 62/2003.(VII.14.) ök. határozat
Tés, település fejlesztési koncepció, 2/2002.(I.28.) ök. határozat
Várpalota, 062/2 hrsz. alatti telephely és megközelítő útja szabályozási terv és HÉSZ módosítás, 22/2013. (VI.28.) rendelet
Várpalota, 062/2 hrsz. alatti telephely és megközelítő útja településszerkezeti terv módosítás, 128/2013. (VI.27.) határozat
Várpalota, szabályozási terv és HÉSZ, 22/2009 (V.04.) rendelet
Várpalota, településszerkezeti terv módosítás, 114/2009 (IV.30.) határozat

1.7.3. Körzeti erdőtervek

A tervezési terület fő tömbje a Várpalotai erdőtervezési körzetbe tartozik, annak dél-nyugati harmadába tartozó részterületek a Zirci, észak-keleti harmadába tartozó részterületek a Súri-Bakonyaljai körzet részei.

A Várpalotai körzet erdőterve 2021.07.08-án kelt határozattal került megújításra, NFK-014121/085/2021 számú határozattal, a következő körzeti erdőtervezés alapján kiadott határozat véglegessé válásáig érvényes.

A Zirci körzet erdőterve 2021.01.15-én kelt határozattal került megújításra, NFK-42594/080/2020 számú határozattal, a következő körzeti erdőtervezés alapján kiadott határozat véglegessé válásáig érvényes.

A Súri-Bakonyaljai körzet erdőterve 2016-ban készült. Törzskönyvi száma: XIV-G-027/8690-0/2014, Érvényes: 2016. január 1. – a következő körzeti erdőtervezés alapján kiadott határozat véglegessé válásáig érvényes.

.

1.7.4. Tájegységi vadgazdálkodási tervek és vadgazdálkodási üzemtervek

A tervezési terület jelentős része az 507-es számú Bakonyi Vadgazdálkodási tájegységben található, azonban a keleti peremterületei az 510-es számú Vértes-hegységi Vadgazdálkodási tájegységet érintik. Ennek megfelelően a tervezési területre az Észak-dunántúli Vadgazdálkodási Táj vadgazdálkodási tájegységeinek vadgazdálkodási tervéről szóló 12/2018. (VII. 3.) AM rendelet az irányadó.

A tervezési terület Veszprém megyei része az alábbi vadászterületeket érinti: VERGA Zrt. (19-303880-507), Tési Fennsík Földtulajdonosi Vt. (19-300850-507), Bátorkő VE (19-305150-507), Sédmenti Vt. (19-305050-507). A Fejér megyei terület az alábbi vadászterületeket érinti: Vörös-hegy és Környéke Vadásztársaság (07-400450-510), Rédei Szarvas Vadásztársaság (07-400352-510), VADEX Mezőföldi Erdő- és Vadgazdálkodási Zrt. (07-400351-510)

A hosszú távú vadgazdálkodási üzemtervek egységesen 2037. 02. 28. napjáig érvényesek és a Veszprém Megyei Kormányhivatal, valamint a Fejér Megyei Kormányhivatal vadászati hatóságainál elérhetők.

1.7.5. Halgazdálkodási tervek

A tervezési terület nem érint aktuálisan halgazdálkodással érintett vízterületet.

1.7.6. Vízgyűjtő-gazdálkodási terv

A tervezési terület az 1-13. Észak-Mezőföld és Keleti-Bakony vízgyűjtő-gazdálkodási tervezési alegységhez tartozik. Az Országos Vízgyűjtő-gazdálkodási Tervet a 1155/2016. (III.31) Korm. határozat tartalmazza.

(<http://www.vizugy.hu/index.php?module=vizstrat&program> elemid=149)

1.7.7. Egyéb terv

Mészáros A., Cservenka J., Simon P. & Petróczi I. (2014): A Keleti-Bakony (HUBF 20001) és a Papod-Miklád (HUBF 20002) kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület honvédelmi használatú részeinek Natura 2000 fenntartási terve. – BfNPI Adattár

[Varpalotai loter Natura 2000 fenntartasi terv 2014 07 11 \(termeszetvedelem.hu\)](#)

2. Veszélyeztető tényezők

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
<i>A területen belül ható veszélyeztető tényezők</i>				
A06	Gyepművelés felhagyása (pl. legeltetés vagy kaszálás megszüntetése)	L	2	A 6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon, (<i>Molinion caeruleae</i>), és 6520 Hegyi kaszálórétek élőhelyeket, valamint az ürge (<i>Spermophilus citellus</i>) állományát veszélyezteti – az élőhelyek fajösszetételének és szerkezetének megváltozásán, gyomosodásán keresztül.
A08	Gyepterület kaszálása vagy vágása	M	5	A sárga gyapjasszövő (<i>Eriogaster catax</i>), a nagy tűzlepke (<i>Lycaena dispar</i>) és a sötét hangyaboglárka (<i>Maculinea nausithous</i>) fajok veszélyezteti – élőhelyük növényzetének, ezen keresztül a mikroklimatikus viszonyok megváltozása, a talajfelszín károsodása útján.
A09	Intenzív legeltetés vagy túllegeltetés	L	1	A *40A0 Szubkontinentális peripannon cserjések, 6210 Meszes alapkőzetű félttermészetes száraz gyepes és cserjésedett változataik (<i>Festuco-Brometalia</i>), *6240 Szubpannon sztyeppék, *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 6190 Pannon sziklagyepes (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>) élőhelyeket, valamint a füstös ősziaraszoló (<i>Lignyoptera fumidaria</i>) és magyar tarsza (<i>Isophya costata</i>) fajokat veszélyezteti – az élőhelyek háborgatása, taposása, a növényzet jellegének megváltoztatása által.
A13	Gyepterületek és egyéb félttermészetes élőhelyek felülvetése	L	1	A 6520 Hegyi kaszálórétek élőhelyet veszélyezteti – az élőhelyek fajösszetételének és szerkezetének megváltozásán keresztül.
A21	Növényvédő szerek használata a mezőgazdaságban	L	2	A füstös ősziaraszoló (<i>Lignyoptera fumidaria</i>) állományát veszélyezteti – direkt mortalitás által.

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
B01	Erdővé alakítás más művelési módból vagy erdősítés (kivéve lecsapolás)	M	3	A füstös ősziaraszoló (<i>Lignoptera fumidaria</i>), csüngőaraszó (Phyllometra culminaria) és díszes tarkalepke (<i>Euphydryas maturna</i>) fajokat veszélyezteti – a fajok számára optimális, illetve potenciális élőhelyek területi kiterjedésének csökkenés által.
B06	Fakitermelés (kivéve tarvágás)	H	25	A *9180 Lejtők és sziklatörmelékek <i>Tilio-Acerion</i> -erdői, *91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek <i>Quercus petraea</i> ával és <i>Carpinus betulusszal</i> , *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 9130 Szubmontán és montán bükkösök (<i>Asperulo-Fagetum</i>), 9150 A <i>Cephalanthero-Fagion</i> közép-európai sziklai bükkösei mészkövön, 91M0 Pannon cseres-tölgyesek élőhelyeket, valamint a *havasi cincér (<i>Rosalia alpina</i>), nagyfülű denevér (<i>Myotis bechsteinii</i>), *csíkos medvelepke (<i>Euplagia quadripunctaria</i>), sárga gyapjasszövő (<i>Eriogaster catax</i>), skarlátbogár (<i>Cucujus cinnaberinus</i>), nyugati pizedenevér (<i>Barbastella barbastellus</i>) fajokat veszélyezteti – az élőhelyek fajösszetételének és élőhely-szerkezetének megváltozásán, valamint az érintett fajok potenciális fejlődési, tartózkodási és táplálkozási helyeinek csökkenésén keresztül.
B07	Lábonálló és fekvő holt fa eltávolítása, beleértve a törmelékét is	H	25	A *havasi cincér (<i>Rosalia alpina</i>), nagyfülű denevér (<i>Myotis bechsteinii</i>), nagy szarvasbogár (<i>Lucanus cervus</i>), skarlátbogár (<i>Cucujus cinnaberinus</i>), nagy hőscincér (<i>Cerambyx cerdo</i>), gyászscincér (<i>Morimus funereus</i>), nyugati pizedenevér (<i>Barbastella barbastellus</i>) fajokat veszélyezteti – a potenciális fejlődési és tartózkodási helyeik térfoglalásának csökkentése által.

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
B08	Idős fák eltávolítása (kivéve a lábónálló vagy fekvő holt fát)	H	25	A *havasi cincér (<i>Rosalia alpina</i>), nagyfülű denevér (<i>Myotis bechsteini</i>), nagy szarvasbogár (<i>Lucanus cervus</i>), skarlátbogár (<i>Cucujus cinnaberinus</i>), nagy hőscincér (<i>Cerambyx cerdo</i>), gyászscincér (<i>Morimus funereus</i>), nyugati pisedenevér (<i>Barbastella barbastellus</i>) fajokat veszélyezteti – a potenciális fejlődési és tartózkodási helyeik térfoglalásának csökkentése által.
B12	Ritkítás (lombkoronaszintben)	L	5	A sárga gyapjasszövő (<i>Eriogaster catax</i>) állományát veszélyezteti – az élőhelyek fajösszetételének és szerkezetének megváltozásán keresztül.
B15	Előregedett erdők csökkentését célzó erdőkezelés	H	25	A *9180 Lejtők és sziklatörmelékek <i>Tilio-Acerion</i> -erdői, *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 9130 Szubmontán és montán bükkösök (<i>Asperulo-Fagetum</i>), 9150 A <i>Cephalanthero-Fagion</i> közép-európai sziklai bükkösei mészkövön élőhelyeket, valamint a *havasi cincér (<i>Rosalia alpina</i>), nagyfülű denevér (<i>Myotis bechsteini</i>), *csíkos medvelepke (<i>Euplagia quadripunctaria</i>), skarlátbogár (<i>Cucujus cinnaberinus</i>), nyugati pisedenevér (<i>Barbastella barbastellus</i>) fajokat veszélyezteti – az élőhelyek fajösszetételének és élőhely-szerkezetének megváltozásán, valamint az érintett fajok potenciális fejlődési, tartózkodási és táplálkozási helyeinek csökkenésén keresztül.
B21	Mechanikai növényvédelmi módszerek erdészeti alkalmazása, kivéve a lombkoronaszint ritkítását	L	2	A sárga gyapjasszövő (<i>Eriogaster catax</i>) állományát veszélyezteti – az élőhelyek fajösszetételének és szerkezetének megváltozásán keresztül.
E01	Utak, ösvények, vasútvonalak és a kapcsolódó infrastruktúra	L	2	A vidra (<i>Lutra lutra</i>) és molnárgörény (<i>Mustela eversmanii</i>) fajokat veszélyezteti – elütés okozta direkt mortalitáson keresztül.

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
F07	Sport, turisztikai és szabadidős tevékenységek	H	5	A 8310 Nagyközönség számára meg nem nyitott barlangok élőhelyet, valamint a homoki nőszirm (<i>Iris humilis</i> subsp. <i>arenaria</i>), leánykőkörcsin (<i>Pulsatilla grandis</i>), füstös ősziaraszoló (<i>Lignoptera fumidaria</i>), csüngőaraszó (<i>Phyllometra culminaria</i>), hegyesorrú denevér (<i>Myotis blythii</i>), díszes tarkalepke (<i>Euphydryas maturna</i>) és közönséges denevér (<i>Myotis myotis</i>) fajokat veszélyezteti – az élőhelyek háborgatása, valamint a növényzet jellegének megváltoztatása által.
F24	Zaj-, fény-, hő- vagy egyéb szennyezést okozó lakossági vagy rekreációs tevékenységek és struktúrák	L	2	A 8310 Nagyközönség számára meg nem nyitott barlangok élőhelyet, valamint a hegyesorrú denevér (<i>Myotis blythii</i>), csonkafülű denevér (<i>Myotis emarginatus</i>) és közönséges denevér (<i>Myotis myotis</i>) fajokat veszélyezteti – azok háborgatása által.
G08	Hal- és vadállomány kezelése	H	40	A *40A0 Szubkontinentális peripannon cserjések, 6210 Meszes alapkőzetű féltermészetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (<i>Festuco-Brometalia</i>), *6240 Szubpannon sztyeppék, *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 6190 Pannon sziklagyepek (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>), 6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (<i>Molinion caeruleae</i>), 7230 Mészkedvelő üde láp- és sásrétek élőhelyeket, valamint a sziklai illatosmoha (<i>Mannia triandra</i>), fénylő zsoltina (<i>Klasea lycopifolia</i> syn. <i>Serratula lycopifolia</i>), magyar gurgolya (<i>Seseli leucospermum</i>), homoki nőszirm (<i>Iris humilis</i> subsp. <i>arenaria</i>) és leánykőkörcsin (<i>Pulsatilla grandis</i>) fajokat az élőhelyen található vadfajok (gímszarvas, muflon, vaddisznó) okozta bolygatás és növényzeti átalakulása veszélyezteti.

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
H01	Katonai, félkatonai vagy rendőrségi gyakorlatok és műveletek szárazföldön	M	30	A *6240 Szubpannon sztyeppék élőhelyet veszélyezteteti – felszínbolygatás, illetve annak következményeként fellépő gyomosodás által. A tevékenységből adódóan esetlegesen keletkező tüzek a füstös ősziaraszoló (<i>Lignyoptera fumidaria</i>) állományait veszélyeztetik – direkt mortalitás, valamint a fajok számára optimális, illetve potenciális élőhelyek területi kiterjedésének csökkenés által.
H04	Vandalizmus vagy gyújtogatás	L	2	A 8310 Nagyközönség számára meg nem nyitott barlangok élőhelyet veszélyezteteti – azok háborgatása által.
I01	Az Unió számára veszélyt jelentő idegenhonos inváziós fajok	H	5	A *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel és 6190 Pannon sziklagyepek (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>) élőhelyeket veszélyezteteti – elsősorban a bálványfa (<i>Ailanthus altissima</i>) terjedése, a gyeptszerkezet és aljnövényzet, valamint az állományszerkezet átalakulása, leromlása miatt.
I02	Egyéb idegenhonos inváziós fajok (az Unió számára veszélyt jelentő fajokon kívül)	H	15	A *40A0 Szubkontinentális peripannon cserjések, 6210 Meszes alapközetű félttermészetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (<i>Festuco-Brometalia</i>), *6240 Szubpannon sztyeppék, *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 6190 Pannon sziklagyepek (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>), 6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (<i>Molinion caeruleae</i>), 6520 Hegyi kaszálórétek és 7230 Mészkedvelő üde láp- és sásrétek élőhelyeket veszélyezteteti – gyeptszerkezet és aljnövényzet, valamint az állományszerkezet átalakulása, leromlása miatt.

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
I03	Állati és növényi kórokozók és kártevők	M	3	A *91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek <i>Quercus petraea</i> val és <i>Carpinus betulusszal</i> , *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 9130 Szubmontán és montán bükkösök (<i>Asperulo-Fagetum</i>), 91M0 Pannon cseres-tölgyesek, 6410 Kékperjés láprétek meszes, tözeges vagy agyagbemosódásos talajokon (<i>Molinion caeruleae</i>) élőhelyeket veszélyezteti – az állományszerkezet átalakulásán, leromlásán keresztül.
I04	Problémát jelentő őshonos növény- és állatfajok	H	40	A *40A0 Szubkontinentális peripannon cserjések, 6210 Meszes alapkőzetű féltermészetes száraz gyepes és cserjésedett változataik (<i>Festuco-Brometalia</i>), *6240 Szubpannon sztyeppék, *9180 Lejtők és sziklatörmelékek <i>Tilio-Acerion</i> -erdői, *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 6190 Pannon sziklagyepes (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>), 9150 A <i>Cephalanthero-Fagion</i> közép-európai sziklai bükkösei mészkövön, 3260 Alföldektől a hegyvidékekig előforduló vízfolyások <i>Ranunculion fluitantis</i> és <i>Callitricho-Batrachion</i> növényzettel és 7230 Mészkevelő üde láp- és sásrétek élőhelyeket veszélyezteti – általános felszínkárosítás és bolygatás formájában, melyet a magas vadléttség (gímszarvas és vaddisznó) idéz elő. Az intenzív túrás, taposás révén gyomosodás, jellegtelenedés figyelhető meg.
J01	Felszíni és felszín alatti vizeket érintő kevert forrású szennyezés (édesvízi és szárazföldi)	L	2	A 3260 Alföldektől a hegyvidékekig előforduló vízfolyások <i>Ranunculion fluitantis</i> és <i>Callitricho-Batrachion</i> növényzettel, 6410 Kékperjés láprétek meszes, tözeges vagy agyagbemosódásos talajokon (<i>Molinion caeruleae</i>) és 7230 Mészkevelő üde láp- és sásrétek élőhelyeket veszélyezteti – az ökológiai körülmények megváltozása okozta szerkezetváltozáson, gyomosodáson keresztül.

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
K01	Víz kivétel felszíni, felszín alatti vagy kevert vizekből	L	2	A 3260 Alföldektől a hegyvidékekig előforduló vízfolyások <i>Ranunculus fluitantis</i> és <i>Callitriche-Batrachion</i> növényzettel élőhelyet veszélyeztet – az élőhelyek hidrológiai állapotán megváltozásán (szárazodás) keresztül.
L02	Fajösszetétel változás természetes szukcesszió következtében (más, mint a mezőgazdasági vagy erdészeti gyakorlatnak által okozott közvetlen változás)	M	10	A *40A0 Szubkontinentális peripannoni cserjések, 6210 Meszes alapkőzetű féltermészetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (<i>Festuco-Brometalia</i>), *6240 Szubpannon sztyeppék, 6190 Pannon sziklagyepek (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>), 6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (<i>Molinion caeruleae</i>), 6520 Hegyi kaszálórétek, 7230 Mészkevelő üde láp- és sásrétek, valamint a homoki nőszirom (<i>Iris humilis</i> subsp. <i>arenaria</i>), leánykőkörcsin (<i>Pulsatilla grandis</i>), lápi tarkalepke (<i>Euphydryas aurinia</i>), füstös ősziaraszoló (<i>Lignoptera fumidaria</i>), csüngőaraszoló (<i>Phyllometra culminaria</i>), magyar tarsza (<i>Isophya costata</i>), díszes tarkalepke (<i>Euphydryas maturna</i>), vérfű hangyaboglárka (<i>Maculinea teleius</i>) és ürge (<i>Spermophilus citellus</i>) fajokat veszélyeztet – az élőhely-szerkezet megváltozásán keresztül.
L04	Természetes eutrofizáció vagy savasodás	L	2	A 3260 Alföldektől a hegyvidékekig előforduló vízfolyások <i>Ranunculus fluitantis</i> és <i>Callitriche-Batrachion</i> növényzettel, 6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (<i>Molinion caeruleae</i>) és 7230 Mészkevelő üde láp- és sásrétek élőhelyeket veszélyeztet – az ökológiai körülmények megváltozása okozta szerkezetváltozáson, gyomosodáson keresztül.

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagyága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
A26 B26 F33 F34 F17 F16 M06	Felszíni vagy felszín alatti vizek diffúz szennyezését okozó mezőgazdasági tevékenységek Talajszennyezést okozó erdészeti tevékenységek Felszíni vagy felszín alatti vízkivétel (tengerit is beleértve) lakossági vízellátás céljára vagy rekreációs célból Felszíni vagy felszín alatti vízkivétel (tengerit is beleértve) kereskedelmi vagy ipari célból (kivéve energiatermelés) Felszíni vagy felszín alatti vizek diffúz szennyezését okozó egyéb ipari és kereskedelmi tevékenységek és struktúrák Felszíni vagy felszín alatti vizek diffúz szennyezését okozó egyéb lakossági vagy rekreációs tevékenységek és struktúrák Földalatti beomlás (természetes folyamat)	L	2	A 8310 Nagyközönség számára meg nem nyitott barlangok élőhelyet veszélyezteteti – direkt mortalitáson, az ökológiai körülmények denevérfajok számára alkalmatlanná válása miatt. A Tési-fennsík víznyelő barlangjainál különösen jellemző továbbá, hogy a nagyobb esőket követően a környező szántókról származó talaj bemosódást és feltöltődést eredményez.
<i>A területre kívülről ható veszélyeztető tényezők</i>				
N01	Hőmérsékletváltozás (pl. hőmérséklet növekedés és szélsőséges hőmérsékleti értékek) a klímaváltozás következtében	H	40	A *9180 Lejtők és sziklatörmelékek <i>Tilio-Acerion</i> -erdői, *91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek <i>Quercus petraeával</i> és <i>Carpinus betulusszal</i> , 9130 Szubmontán és montán bükkösök (<i>Asperulo-Fagetum</i>), 9150 A <i>Cephalanthero-Fagion</i> közép-európai sziklai bükkösei mészkövön, 6520 Hegyi kaszálórétek, valamint a sziklai illatosmoha (<i>Mannia triandra</i>) és fénylő zsoltina (<i>Klasea lycopifolia</i> syn. <i>Serratula lycopifolia</i>) fajokat veszélyezteteti – a számukra optimálistól eltérő hőmérsékleti viszonyok kialakulásán keresztül.
N02	Aszály és csapadékmennyiség csökkenés a klímaváltozás következtében	H	40	A *9180 Lejtők és sziklatörmelékek <i>Tilio-Acerion</i> -erdői, *91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek <i>Quercus petraeával</i> és <i>Carpinus betulusszal</i> , *91H0 Pannon molyhos tölgyesek <i>Quercus pubescens</i> -szel, 9130 Szubmontán és montán bükkösök (<i>Asperulo-Fagetum</i>), 9150 A <i>Cephalanthero-Fagion</i> közép-európai sziklai bükkösei mészkövön, 91M0 Pannon cseres-tölgyesek, 3260 Alföldektől a hegyvidékekig előforduló

Kód	Veszélyeztető tényező neve	Jelentősége H=nagy M=közepes L=kicsi	Érintett terület nagyysága (%)	Milyen jelölő élőhelyre vagy fajra és milyen módon gyakorol hatást?
N02	Aszály és csapadékmennyiség csökkenés a klímaváltozás következtében			vízfolyások <i>Ranunculion fluitantis</i> és <i>Callitricho-Batrachion</i> növényzettel, 6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (<i>Molinion caeruleae</i>), 6520 Hegyi kaszálórétek, 7230 Mészkedvelő üde láp- és sásrétek élőhelyeket, valamint a sziklai illatosmoha (<i>Mannia triandra</i>), fénylő zsoltina (<i>Klasea lycopifolia</i> syn. <i>Serratula</i> <i>lycopifolia</i>), lápi tarkalepke (<i>Euphydrys aurinia</i>), nagyfülű denevér (<i>Myotis bechsteinii</i>), hegyesorrú denevér (<i>Myotis</i> <i>blythii</i>), magyar tarsza (<i>Isophya</i> <i>costata</i>), nagy tűzlepke (<i>Lycaena</i> <i>dispar</i>), sötét hangyaboglárka (<i>Maculinea nausithous</i>), vérfű hangyaboglárka (<i>Maculinea</i> <i>teleius</i>), vöröshasú unka (<i>Bombina</i> <i>bombina</i>), sárgahasú unka (<i>Bombina variegata</i>), dunai göte (<i>Triturus dobrogicus</i>), nyugati piszedenevér (<i>Barbastella</i> <i>barbastellus</i>) fajokat veszélyezteti – az élőhelyek és fajok számára optimálistól elmaradó vízellátottság kialakulásán keresztül.

3. Kezelési feladatok meghatározása

3.1. Természetvédelmi célkitűzés, a terület rendeltetése

A terület rendeltetése:

- A kijelölés alapjául szolgáló közösségi jelentőségű élőhelytípusok és fajok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása.
- A Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve az ennek megőrzését, fenntartását biztosító gazdálkodás feltételeinek biztosítása.

Fő célkitűzések:

- A szubkontinentális peripannon cserjések (*40A0), a meszes alapközetű féltermészetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (*Festuco-Brometalia*) (6210), a szubpannon sztyeppék (*6240), a lejtők és sziklatörmelékek *Tilio-Acerion*-erdői (*9180), a pannon gyertyános-tölgyesek *Quercus petraeával* és *Carpinus betulusszal* (*91G0), a pannon molyhos tölgyesek *Quercus pubescens*-szel (*91H0), a pannon sziklagyepek (*Stipo-Festucetalia pallentis*) (6190), a szubmontán és montán bükkösök (*Asperulo-Fagetum*) (9130), a *Cephalanthero-Fagion* közép-európai sziklai bükkösei mészkövön (9150), a pannon cseres-tölgyesek (91M0), az alföldektől a hegyvidékekig előforduló vízfolyások *Ranunculion fluitantis* és *Callitriche-Batrachion* növényzettel (3260), a kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (*Molinion caeruleae*) (6410), a hegyi kaszálórétek (6520), a télisásosok (*7210), a mészkedvelő üde láp- és sásrétek (7230) és a nagyközönség számára meg nem nyitott barlangok (8310) közösségi jelentőségű élőhelyek állományainak megőrzése és hosszú távú fenntartása.
- A tervezési területen előforduló közösségi jelentőségű fajok, így a sziklai illatosmoha (*Mannia triandra*), a Szent István-szegfű (István király-szegfű) (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*), a fénylő zsoltina (*Klasea lycopifolia*), a magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*), a homoki nőszirm (*Iris humilis* subsp. *arenaria*), a leánykőkörcsin (*Pulsatilla grandis*), a hasas törpecsiga (*Vertigo moulinsiana*), a harántfogú törpecsiga (*Vertigo angustior*), a díszes légivadász (*Coenagrion ornatum*), az erdei szitakötő (*Ophiogomphus cecilia*), a magyar tarsza (*Isophya costata*), az eurázsiai rétisáska (*Stenobothrus eurasius*), a magyar futrinka (*Carabus hungaricus*), a kék pattanóbogár (*Limoniscus violaceus*), a *havasi cincér (*Rosalia alpina*), a skarlátbogár (*Cucujus cinnaberinus*), a nagy hőscincér (*Cerambyx cerdo*), a gyászscincér (*Morimus funereus*), a nagy szarvasbogár (*Lucanus cervus*), az Anker-araszoló (*Erannis ankeraria*), a lápi tarkalepke (*Euphydryas aurinia*), a füstös ősziaraszoló (*Lignyoptera fumidaria*), a csüngőaraszoló (*Phyllometra culminaria*), a nagyfülű denevér (*Myotis bechsteini*), a hegyesorrú denevér (*Myotis blythii*), a *csíkos medvelepke (*Euplagia quadripunctaria*), a sárga gyapjasszövő (*Eriogaster catax*), a díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*), a nagy tűzlepke (*Lycaena dispar*), a sötét hangyaboglárka (*Maculinea nausithous*), a vérfű hangyaboglárka (*Maculinea teleius*), a vöröshasú unka (*Bombina bombina*), a sárgahasú unka (*Bombina variegata*), a dunai tarajosgöte (*Triturus dobrogicus*), a vidra (*Lutra lutra*), az ürge (*Spermophilus citellus*), a molnárgörény (*Mustela eversmanii*), a csonkafülű denevér (*Myotis emarginatus*), a közönséges denevér (*Myotis myotis*), a kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*), a tavi denevér (*Myotis dasycneme*), a hosszúszárnú denevér (*Miniopterus schreibersii*) és nyugati piszedenevér (*Barbastella barbastellus*) populációinak megőrzése, fennmaradásának biztosítása.

- Kerülni kell a nagy kiterjedésű (>10ha) egybefüggő erdőfelújításokat és a nagy kiterjedésű egykorú erdőfoltok kialakítását.
- A homogén tér- és korszerkezet javítása az erdei élőhelytípusokban.
- Hosszú távon az egykorú erdőfoltok kezelésénél a szálalóvágás előtérbe helyezése.
- Az élőhely fennmaradását veszélyeztető mennyiségű nagyvadállomány kedvezőtlen hatásainak elhárítása.
- A területen található nem őshonos (pl. muflon, dámszarvas) vadfajok visszaszorítása.
- A jelölő erdei élőhelytípusok esetében az idős erdőállományok (80 év és felette) legalább 20%-os aránynak biztosítása.
- A véghasználat megkezdése előtt történjen a hagyásfa csoportok kijelölése. A hagyásfa csoportokban a továbbiakban művelési és használati tevékenység ne történjen.
- A sekély talajú, meredek lejtőkön kialakult sziklai erdőkben és molyhos tölgyeseknél a fahasználat teljes mellőzése szükséges – állományaik vágáskor nélküli talajvédelmi rendeltetésű erdőként kezelendők.
- A déli oldalon található cseres-tölgyesek természetes felújítása során fokozatos áttérés szálalóvágásra.
- A területen előforduló xilofág rovarfajok (főképp nagy hőscincér, skarlátbogár, szarvasbogár és havasi cincér), valamint a denevérfajok (pl. nagyfülű denevér) állományainak fennmaradása érdekében a csúcshártya faegyedek, odvas fák kímélete.
- A szubpannon gyepek becserjésedésének, és technikai sportokkal történő károsításának megakadályozása.
- A Magyar Honvédség kezelésében lévő területeken futó, katonai tevékenységhez köthető úthálózat felülvizsgálatával, a használat szempontjából jelentéktelen utakon történő közlekedés visszaszorítása, szükség szerinti megakadályozása (a szubpannon sztyepp élőhelyfoltok minél egybefüggőbb formában történő megőrzése érdekében).

További célkitűzések:

- A nem közösségi jelentőségű, de fontos védett növény- és állatfajok állományainak megőrzése, különös tekintettel a következő fajokra: cifra kankalin (medvefű kankalin) (*Primula auricula*), gyözedelmes hagyma (*Allium victorialis*), közönséges fanyarka (*Amelanchier ovalis*), kék atracél (*Anchusa barrelierii*), fehér csüdfű (*Astragalus vesicarius* subsp. *albidus*), sziklai ternye (*Aurinia saxatilis*), hosszúlevelű buvákfű (*Bupleurum longifolium*), szürke bogáncs (*Carduus glaucinus*), horgas bogáncs (*Carduus hamulosus*), bodzaszagú ujjaskosbor (*Dactylorhiza sambucina*), zöldike ujjaskosbor (*Dactylorhiza viridis* syn. *Coeloglossum viride*), karcú orbáncfű (*Hypericum elegans*), sugaras zsoltina (*Klasea radiata*), méhbangó (*Ophrys apifera*), füles kosbor (*Orchis mascula* subsp. *signifera*), változó ebzuzmó (*Peltigera leucophlebia*), Bartha-berkenye (*Sorbus barthae*), dombi berkenye (*Sorbus collina*), dunai berkenye (*Sorbus danubialis*), déli berkenye (*Sorbus graeca*), pannon berkenye (*Sorbus pannonica*), Polgár-berkenye (*Sorbus polgariana*), Rédl-berkenye (*Sorbus redliana*), tobáni berkenye (*Sorbus tobani*), lapos kékfutrinka (*Carabus intricatus*), kis apollólepké (*Parnassius mnemosyne*), dolomit kéneslepké (*Colias chrysotheme*), tarka szemeslepké (*Chazara briseis*), tarka sztyepplejtősáska (*Arcyptera microptera*), fűrészlábú szöcske (*Saga pedo*), törös szöcske (*Gampsocleis glabra*), szerecsen sáska (*Celes variabilis*), erdei béka (*Rana dalmatina*), közönséges késeidenevér *Eptesicus serotinus*), alpesi göte (*Triturus alpestris*), Brandt-denevér (*Myotis brandtii*), szőröskarú koraidenevér (*Nyctalus leisleri*), rőt koraidenevér (*Nyctalus noctula*), közönséges törpedenevér (*Pipistrellus pipistrellus*), kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*), vízi denevér (*Myotis daubentonii*).

- A területen található feketefenyő elegyes molyhos tölgyes erdőállományok természetes átalakulási folyamatait hagyják érvényesülni (ezeken az élőhelyeken a fekete fenyő esetleges eltávolítása felesleges bolygatást jelentene).
- A jövőben a gyep élőhelytípusok arányának fenntartása érdekében, a gyepek erdősítésének kerülése.
- A nem kezelt gyepeken cserjeirtások végzése (augusztus-szeptemberben) figyelemmel a sárga gyapjasszövére.
- A gyepekre veszélyt jelentő adventív bálványfa és ezüstfa visszaszorítása.
- A gyep élőhelytípusok fokozódó cserjésedésének extenzív legeltetésével vagy cserjeirtással való megakadályozása.
- A technikai sport célú területhasználat visszaszorítása.
- Az erdei tisztások gyep jellegét megváltoztató művelés kerülése (pl. erdősítés, vadföld kialakítás).

3.2. Kezelési javaslatok

A 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet 4.§ 5. pontja alapján „(5) A fenntartási terv a Natura 2000 terület kezelésére vonatkozó javaslatokat, valamint ezek megvalósításának lehetséges eszközeit tartalmazza, és jogszabály eltérő rendelkezése hiányában kötelező földhasználati szabályokat nem állapít meg.”

Az itt megfogalmazott kezelési javaslatok célja, hogy a kezelési egységekben előforduló közösségi jelentőségű értékek, a jelenlegi gazdálkodási gyakorlat és adottságok alapján javaslatot tegyenek a gazdálkodás kívánatos módjára, megadják, hogy a jelölő értékek megőrzéséhez milyen kezelési előírás-javaslatok alkalmazása szükséges. A már más jogszabály vagy hatósági eszköz alapján létező előírások esetében azok kötelező jellegét értelemszerűen az azt megalapozó jogszabály, vagy hatósági eszköz támasztja alá, jelen fenntartási terv ezekre az előírásokra csak utalást tesz. A tervkészítés időpontjában jogszabály alapján kötelezően betartandó előírásokon túli, a célokhoz illeszkedő, kívánatos kezelést megfogalmazó előírás-javaslatok iránymutatásként szolgálnak.

A kezelési javaslatok megfogalmazása a Natura 2000 terület kijelölésének alapját szolgáló élőhelyek és fajok védelmi és állomány-megerősítési szempontjainak, valamint a gazdálkodói érdekeknek az együttes figyelembevételével történt.

A tervezési terület természeti értékeinek megőrzését szolgáló javaslatokat általánosságban (gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok), és úgynevezett kezelési egységekhez rendelt adjuk meg a következőkben. A kezelési egységek élőhelyi alapon, aktuális Á-NÉR (Általános Nemzeti Élőhely-osztályozási Rendszer) térkép foltjaihoz kötötten kerültek meghatározásra. Ez utóbbi zömmel művelési ág szerinti azonosságot is jelent. Azok az élőhelyfoltok, melyekhez azonos kezelési javaslatok rendelődnek, egy kezelési egységbe kerültek. A tervezés alapjaként kezelt élőhelyfoltokat kölcsönösen megfeleltettük a helyrajzi nyilvántartással és a MePAR-blokkrendszerrel. Az egyes kezelési egységekhez tartozó helyrajzi számok listáját és a MePAR-blokk kódokat a 3.2.5. b. fejezet táblázata tartalmazza.

A kezelési egységekhez kötött intézkedések két szinten kerültek meghatározásra. (1) A kötelezően betartandó előírások pontnál érintettségtől függően – a Natura 2000 gyepterületek fenntartásának földhasználati szabályairól szóló 269/2007. (X. 18.) Korm. rendeletet, az érvényben lévő erdőterv rendeletet, az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvényt, vagy a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény szerepeltetjük. (2) A gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési

előírás-javaslatok közé kerültek a természetvédelmi célkitűzéseket kiemelt mértékben szolgáló, önkéntes vállaláson alapuló előírás-javaslatok.

3.2.1. Élőhelyek kezelése

3.2.1.1. Általános, gazdálkodáshoz nem köthető intézkedések

A tervezési területen a jelen fenntartási terv céljainak elérését nem veszélyeztető, jogszerű, ill. jogerősen engedélyezett tevékenység korlátozás nélkül folytatható.

A tervezési területen olyan beruházás, mely a terület védelmi céljainak a megvalósítását akadályozza, nem végezhető.

A művelési ág megváltoztatása csak a jobb természetességi állapot irányába javasolt.

A „Helyes mezőgazdasági gyakorlat” előírásait be kell tartani, az 59/2008. (IV.29.) FVM rendelet a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló rendelet értelmében. A talajeróziós károk kialakulásának megakadályozása érdekében, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény 36. § szerinti erózióvédelemmel kapcsolatos előírásait bármely mezőgazdasági területen történő cselekmény esetén be kell tartani.

Ipari, mezőgazdasági, szolgáltatási tevékenység végzéséhez szükséges telep létesítésének engedélyezése nem javasolt.

Bányatelek létesítése a tervezési terület magterület besorolású részein az Országos Területrendezési Tervről szóló törvény alapján tilos, más területeken új bányatelek létesítése, vagy a meglévő telek horizontális bővítése nem javasolt.

Új elektromos vezetékek létesítése során előnyben kell részesíteni a földkábelek alkalmazását. Új elektromos, vagy más nyomvonalas közmű létesítése során, vagy meglévő légvezetékek földkábelre cserélése esetén, a meglévő földutak nyomvonalának használata javasolt.

A tervezési területen a közlekedési infrastruktúra fejlesztése, új nyomvonalú utak kialakítása, földutak stabilizálása, vagy burkolása kizárólag a természetvédelmi kezelés elősegítése érdekében lehetséges. Az úthálózat bármilyen fejlesztése (beleértve a gyalogút hálózatot, illetve turisztikai berendezések, építmények elhelyezését) előtt szükséges a forgalomnövekedés hatásait előzetesen vizsgálni, illetve az abból fakadó – a természeti értékekre káros – hatásokat megelőzni.

A kerékpárral és lóval történő közlekedést korlátozni szükséges a kijelölt útvonalakra. Az erdőben látogatás céljából járművel – ideértve a nem sport vagy turisztikai célú, lóval vontatott járművet, valamint a nem csak emberi erővel hajtott kerékpárt is – közlekedni csak a közforgalom számára megnyitott erdészeti magánúton, a járműközlekedésre kijelölt erdei úton, valamint az erdőgazdálkodó hozzájárulásával az erdészeti feltáróhálózat részét képező egyéb erdei úton szabad.

A terület látogatása a napnyugtától napkeltéig tartó időszakban nem kívánatos.

A tervezési területen a sátorozás egész évben kerülendő.

Robbanó- vagy elektromos motorral hajtott eszközökkel a tervezési terület kizárólag a rendes gazdálkodás, természetvédelmi kezelés vagy hatósági tevékenység céljából látogatható.

Közösségi vagy tömegsport rendezvények a hatályos jogszabályok alapján külön engedély alapján tarthatók, ezek típusának meghatározása, térbeli és időbeli korlátozása is indokolt a természeti értékek megőrzése érdekében.

A 2001. évi LXIV. tv. alapján tilos a kulturális örökség elemeinek veszélyeztetése, megrongálása, megsemmisítése, az örökségi elemek tekintetében biztosítani kell a védett értékek megőrzését és azok fenntartható használatát.

Idegenhonos madár- és egyéb állatfajok betelepítése megelőzendő.

A tervezési terület lőtéri területeire a katonai tevékenységek vonatkozásában, mint gazdálkodáshoz nem köthető intézkedések, „A Keleti-Bakony (HUBF 20001) és a Papod-Miklád (HUBF 20002) kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület honvédelmi használatú részeinek Natura 2000 fenntartási terve” anyagban megfogalmazottak az irányadóak. Az egyes területi kategóriák térképét ld. alább. A területi kategóriákhoz tartozó javaslatcsomagokat az alábbiakban összegezzük.

1-es kategória: jellemző katonai tevékenységek mindegyike végezhető;

2-es kategória: a következő katonai tevékenységek végezhetőek:

- Lő- és gyakorlóterület tűzelőállásainak karbantartását és kiépítését célzó földmunkák.
- A meglévő utak karbantartását, járhatóságának fenntartását célzó földmunkák.
- Harc- és gépjárművek üzemanyag feltöltése (talajszennyezés kizárásával).
- Lövészetek célterületeként használható.
- Tűzmegnyitási terepszakaszoként használható.
- Gép- és harcjárművekkel közlekedés az utakon kívül.
- Gép- és harcjárművek közlekedése az utakon.
- A gyakorló- és löteret üzemeltető alakulat gépjárműinek önálló közlekedése az utakon.
- Gyalogos közlekedés az utakon kívül.
- Gyalogos közlekedés az utakon.
- Katonai tevékenységek és manőverek végrehajtása gyakorlatok során, „összpontosítási körletek” kialakítása (sátrak építése, álcázási munkák, gép- és harcjárművek mozgása az utakon kívül úgy, hogy a cserjék és fák nem sérülhetnek)

3-as kategória:

- A meglévő utak karbantartását, járhatóságának fenntartását célzó földmunkák.
- Lövészetek célterületeként használható.
- Gép- és harcjárművek közlekedése az utakon.
- A gyakorló- és löteret üzemeltető alakulat gépjárműinek önálló közlekedése az utakon.
- Gyalogos közlekedés az utakon kívül.
- Gyalogos közlekedés az utakon.
- Katonai tevékenységek és manőverek végrehajtása gyakorlatok során, „összpontosítási körletek” kialakítása (sátrak építése, álcázási munkák, gép- és harcjárművek mozgása az utakon kívül úgy, hogy a cserjék és fák nem sérülhetnek)

4-es kategória: csak az következő katonai tevékenységek végezhetőek:

- A meglévő utak karbantartását, járhatóságának fenntartását célzó földmunkák.
- Gép- és harcjárművek közlekedése az utakon.
- A gyakorló- és löteret üzemeltető alakulat gépjárműinek önálló közlekedése az utakon.
- Gyalogos közlekedés az utakon kívül.
- Gyalogos közlekedés az utakon.
- Katonai tevékenységek és manőverek végrehajtása gyakorlatok során, „összpontosítási körletek” kialakítása (sátrak építése, álcázási munkák, gép- és harcjárművek mozgása az utakon kívül úgy, hogy a cserjék és fák nem sérülhetnek)

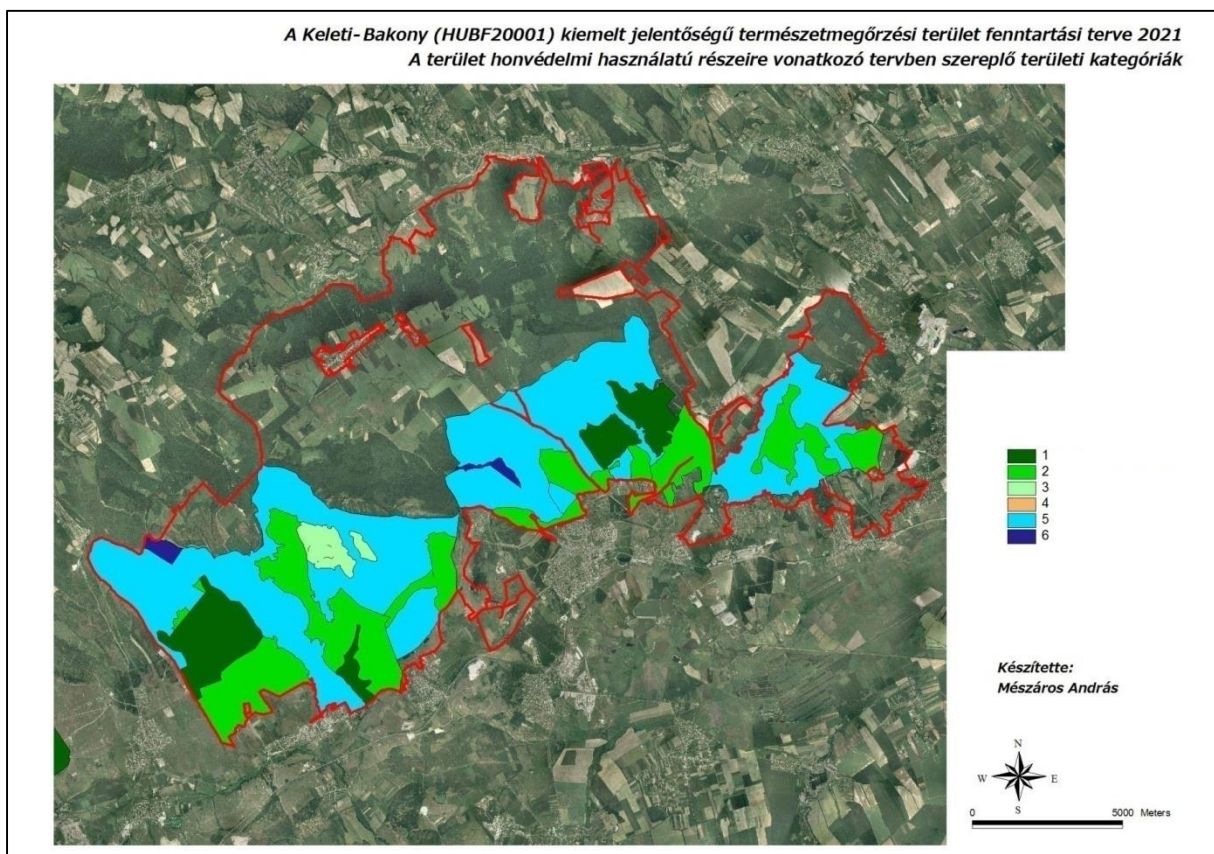
5-ös kategória:

- A meglévő utak karbantartását, járhatóságának fenntartását célzó földmunkák.
- Gép- és harcjárművek közlekedése az utakon.
- A gyakorló- és löteret üzemeltető alakulat gépjárműinek önálló közlekedése az utakon.
- Gyalogos közlekedés az utakon kívül.
- Gyalogos közlekedés az utakon.

6-os kategória:

- A gyakorló- és löteret üzemeltető alakulat gépjárműinek önálló közlekedése az utakon.
- Gyalogos közlekedés az utakon.

A fenti kategóriákhoz tartozó katonai célú használatok térképét a Bakony Harckiképző Központ munkatársaival egyeztetve készítettük el 2011-ben. Az egyeztetés során figyelembe vettük a terület Natura 2000-es élőhelyeit és fajait valamint a katonai gyakorlótéren folyó katonai tevékenységet. A térképen 6 kategória szerepel. Az 1. kategóriában a jellemző katonai tevékenységek mindegyike végezhető, míg a magasabb számú területi kategóriákra egyre szigorúbb előírások érvényesek. A területre érvényes korlátozások felülbírálnak havária esetén és a terület tűzszerzési mentesítésekor.



3.2.1.2. Gazdálkodáshoz köthető intézkedések

1. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-1

(b) Kezelési egység meghatározása: *Burok-völgy védett területei*

Magyarázat: A tervezési területéhez tartozó Burok-völgy védett területét soroltuk a kezelési egységbe. A kezelési egységre megfogalmazott javaslatok és azok indokai alapvetően nem különböznek a KE-2 kezelési egységtől, azonban a megkülönböztetés – az adminisztratív háttér miatt – mindenképp indokolt (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

G2 Mészkedvelő nyílt sziklagyepek

H1 Zárt sziklagyepek

K2 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek

K5 Bükkösök

K5×RC Bükkösök×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

L1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek (virágos kőris, molyhos tölgy és cser uralta xerotherm erdők)

L2a Cseres-kocsánytalan tölgyesek

L2a×RC Cseres-kocsánytalan tölgyesek jellegtelenebb állományai

LY1 Szurdokerdők

LY2 Törmeléklejtő-erdők

LY2×LY3×S4 Törmeléklejtő-erdők és/vagy bükkös sziklaerdők feketefenyő telepítéssel

LY3 Bükkös sziklaerdők

LY3×L1 Bükkös sziklaerdők (xerotherm jellegű)

LY4 Tölgyes jellegű sziklaerdők és tetőerdők

LY4×S4 Tölgyes jellegű sziklaerdők és tetőerdők × Ültetett erdei- és feketefenyvesek

M1 Molyhos tölgyes bokorerdők

RDa (S4×RC) Őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves származékerdők (Ültetett erdei- és feketefenyvesek×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők) – őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves (erdei- és/vagy feketefenyő) származékerdők

S4 Ültetett erdei- és feketefenyvesek (főleg feketefenyvesek, zárt, homogén állományok)

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

9130 Szubmontán és montán bükkösök (*Asperulo-Fagetum*)

9180* Lejtők és sziklatörmelékek *Tilio-Acerion*-erdői

91H0* Pannon molyhos tölgyesek *Quercus pubescens*-szel

91M0 Pannon cseres-tölgyesek

9150 A *Cephalanthero-Fagion* közép-európai sziklai bükkösei mészkövön

91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek *Quercus petraea*-val és *Carpinus betulus*-szal

6190 Pannon sziklagyepek (*Stipo-Festucetalia pallentis*)

(91H0 részeként továbbá: 6210 Meszes alapkőzetű féltermészetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (*Festuco-Brometalia*), 6240* Szubpannon sztyeppék)

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Sziklai illatosmoha (*Mannia triandra*), Szent István-szegfű (István király-szegfű) (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*), magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*), leánykőkörcsin (*Pulsatilla grandis*), *Csíkos medvelepke (*Euplagia quadripunctaria*), *havasi cincér (*Rosalia alpina*), nagy szarvasbogár (*Lucanus cervus*), skarlátbogár (*Cucujus cinnaberinus*), nagy hőscincér (*Cerambyx cerdo*), gyászscincér (*Morimus funereus*), kék pattanóbogár (*Limoniscus violaceus*), sárgahasú unka (*Bombina variegata*), nagyfülű denevér (*Myotis bechsteini*), hegyesorrú denevér (*Myotis blythii*), közönséges denevér (*Myotis myotis*), nyugati piszedenevér (*Barbastella barbastellus*), kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*)
szegély-élőhelyeken: lápi tarkalepke (*Euphydryas aurinia*)(szárazréti alak), díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*), Anker-araszoló (*Erannis ankeraria*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Cifra kankalin (medvefűl kankalin) (*Primula auricula*), gyözedelmes hagyma (*Allium victorialis*), közönséges fanyarka (*Amelanchier ovalis*), hosszúlevelű buvákfű (*Bupleurum longifolium*), szürke bogáncs (*Carduus glaucinus*), bodzaszagú ujjaskosbor (*Dactylorhiza sambucina*), karcsú orbáncfű (*Hypericum elegans*), füles kosbor (*Orchis mascula* subsp. *signifera*), Bartha-berkenye (*Sorbus barthae*), dunai berkenye (*Sorbus danubialis*), Polgár-berkenye (*Sorbus polgariana*), Rédl-berkenye (*Sorbus redliana*), lapos kékfutrinka (*Carabus intricatus*), kis apollólepke (*Parnassius mnemosyne*), erdei béka (*Rana dalmatina*), alpesi göte (*Triturus alpestris*), közönséges késeidenevér (*Eptesicus serotinus*), Brandt-denevér (*Myotis brandtii*), szőröskarú koraidenevér (*Nyctalus leisleri*), rőt koraidenevér (*Nyctalus noctula*), közönséges törpedenevér (*Pipistrellus pipistrellus*), kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

Az élőhelyek és fajok védelme érdekében teljes érintetlenség biztosítása, annak megfelelően, hogy a kezelési egység területén az erdőrezervátumok fenntartására irányuló szabályozás érvényes. A területek legjobb természetességi állapotban történő fenntartását segíti, ha az erdőrészekben a KE2-nél megfogalmazott fenntartási szempontok érvényesülnek.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelező érvényű előírásokat a körzeti erdőtervek tartalmazzák, továbbá az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény. Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény, az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény végrehajtásáról szóló 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet valamint a 2016. évi körzeti erdőtervezésre vonatkozó tervezési alapelvekről, valamint az erdőgazdálkodás tartamosságát és fejlesztését szolgáló körzeti erdőtervezési keretértékekről szóló 69/2016. (X. 14.) FM rendelet is kötelező érvényűek adott kezelési egység vonatkozásában.

Javasolt előírások:

- A közösségi jelentőségű élőhelyek vagy fajok megőrzése érdekében – az erdőterület erre alkalmas erdőrészeiben a folyamatos erdőborítást biztosító átmeneti, örökerdő vagy faanyagtermelést nem szolgáló üzemmódra való áttérés (E03)
- Meghatározott erdőrészekben az élőhelyek és fajok védelme érdekében teljes érintetlenség biztosítása az inváziós növényfajok eltávolítására vonatkozó tevékenység kivételével (E10)
- A területen szóró, vadetető, sózó nem létesíthető (VA03)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben foglaltakon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok a tervezési terület kiemelkedő értékeit jelentő rezervátum élőhelyek és az azok területén előforduló védett, fokozottan védett növény- és állatfajok megőrzése érdekében kerültek meghatározásra. A természetvédelmi szempontból legértékesebb foltok esetében a megőrzés, a természetes folyamatok érvényre juttatása indokolt. Ezek a területek referenciaként szolgálhatnak és tájképi szempontból is kiemelkedő értékűek. Az élőhelyek zoológiai szempontból is kiemelt jelentőségűek (ld. érintett állatfajok).

2. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-2

(b) Kezelési egység meghatározása: *Kiemelkedő természetvédelmi jelentőségű, érzékeny erdőterületek (FANE üzemmódú, illetve annak javasolt részletek)*

Magyarázat: A tervezési terület kiemelkedő természetvédelmi jelentőségű és nagyon érzékeny erdőterületei kerültek a kezelési egységbe, melyekben a fatermelési célú erdőhasználat a közösségi jelentőségű élőhely fennmaradását, vagy természetességi állapotának megőrzését veszélyeztetheti (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ANÉR élőhelyek:

Sziklás termőhelyű erdők

LY1 Szurdokerdők

LY2 Törmeléklejtő-erdők (az elegyes hársas, juharos és magaskőrises típusoktól a bükk domináta törmeléklejtő-erdő állományokig)

LY3 Bükkös sziklaerdők

LY4 Tölgyes jellegű sziklaerdők és tetőerdők

LY3×LY2×S4 Bükkös sziklaerdők×Törmeléklejtő-erdők×Ültetett erdei- és feketefenyvesek

LY4×LY2 Tölgyes jellegű sziklaerdők és tetőerdők×Törmeléklejtő-erdők (átmeneti típus, pl. olyan tetőerdő amely tölgyes tetőerdőnél hűvösebb termőhelyen, magas kőrises, hársas, juharos lehetnek uralkodóak benne)

K2×LY2 tető Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Törmeléklejtő-erdők (átmeneti állomány, de inkább tekinthető sziklás, sekély talajú tetőerdőnek, többnyire a magas kőrises dominál)

L1×LY3 Bükkös sziklaerdők (xerotherm jellegű)

K5×LY3 Bükkös sziklaerdők (bükk dominálta állomány, kevés karszterdei, *Cephalanthero-Fagion* karakterfajjal)

Gyenge termőhelyeken álló xerotherm erdők, erdő-gyep mozaikok

L1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek (virágos kőrises, molyhos tölgy és cser uralta xerotherm erdők)

M1 Molyhos tölgyes bokorerdők

L1×M1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek× Molyhos tölgyes bokorerdők

M1 ×H2×H3a Molyhos tölgyes bokorerdők (kis foltokban: Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyepek×Köves talajú lejtősztyepek)

M1×P2b×H2×H3a Molyhos tölgyes bokorerdők (kis foltokban: Cserjésekkel×Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyepekkel×Köves talajú lejtősztyepekkel)

H1, H2, H2×H3a×P2b, OC×H2×H3a Kisebb karsztbokorerdő tisztások sziklagyep- és sztyeppréfoltjai, általában L1, M1 részei

M6×M1 Sztyeppcserjés folt karsztbokorerdőben (csak néhány nagyobb folt ábrázolható a térkép léptékében, a többség nem)

Néhány ponton pufferterületként szolgáló érintkező szálerdő állományok

K2 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek

K5 Bükkösök

K5×RC Bükkösök×Őshonos fafajú keményfás jellegű erdők

L2a Cseres-kocsánytalan tölgyesek

Mozaikosan beékelődő gyepes élőhelyek

G2 Mészkedvelő nyílt sziklagyep

H1 Zárt sziklagyep

H2 Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyep

H2×H3a×OC Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyep×Köves talajú lejtősztyepek×Jellegűen száraz-félszáraz gyep

H2×H3a×P2b Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyep×Köves talajú lejtősztyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

A kezelési egységbe tartoznak aktuálisan gyengébb természetességi állapotúnak térképezett élőhelyek (RDa, RDb) ezek vagy FANE kategóriájuk, vagy azokkal érintkező kis foltokként kerültek a kezelési egységbe.

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

9130 Szubmontán és montán bükkösök (*Asperulo-Fagetum*)

9150 A *Cephalanthero-Fagion* közép-európai sziklai bükkösei mészkövön

*9180 Lejtők és sziklatörmelékek *Tilio-Acerion*-erdői

*40A0 Szubkontinentális peripannoni cserjések

*91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek *Quercus petraea*-val és *Carpinus betulus*-szal

*91H0 Pannon molyhos tölgyesek *Quercus pubescens*-szel

91M0 Pannon cseres-tölgyesek

Mozaikosan beékelődő gyepes élőhelyek: 6190 Pannon sziklagyep (*Stipo-Festucetalia pallentis*), *6240 Szubpannon sztyeppék

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Sziklai illatosmoha (*Mannia triandra*), Szent István-szegfű (István király-szegfű) (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*), fénylő zsoltina (*Klasea lycopifolia*), magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*), leánykörtörcsin (*Pulsatilla grandis*), *csíkos medvelepke (*Euplagia quadripunctaria*), *havas cincér (*Rosalia alpina*), nagy szarvasbogár (*Lucanus cervus*), skarlátbogár (*Cucujus cinnaberinus*), nagy hőscincér (*Cerambyx cerdo*), gyászscincér (*Morimus funereus*), kék pattanóbogár (*Limoniscus violaceus*), sárgahasú unka (*Bombina variegata*), nagyfülű denevér (*Myotis bechsteini*), hegyesorrú denevér (*Myotis blythii*), csonkafülű denevér (*Myotis emarginatus*), közönséges denevér (*Myotis myotis*), nyugati piszedenevér (*Barbastella barbastellus*), kereknyergű patkósdenevér (*Rhinolophus euryale*), kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*), hosszúsárnyú denevér (*Miniopterus schreibersii*).

Szegély-élőhelyeken: lápi tarkalepke (*Euphydryas aurinia*) (szárazréti alak), füstös ősziaraszoló (*Lignoptera fumidaria*), csüngőaraszó (*Phyllometra culminaria*), sárga gyapjasszövő

(*Eriogaster catax*), díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*), Anker-araszoló (*Erannis ankeraria*).

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Cifra kankalin (medvefű kankalin) (*Primula auricula*), közönséges fanyarka (*Amelanchier ovalis*), kék atracél (*Anchusa barrelierii*), fehéres csüdfű (*Astragalus vesicarius* subsp. *albidus*), sziklai ternye (*Aurinia saxatilis*), hosszúlevelű buvákfű (*Bupleurum longifolium*), szürke bogáncs (*Carduus glaucinus*), horgas bogáncs (*Carduus hamulosus*), bodzaszagú ujjaskosbor (*Dactylorhiza sambucina*), zöldike ujjaskosbor (*Dactylorhiza viridis* syn. *Coeloglossum viride*), karcsú orbáncfű (*Hypericum elegans*), sugaras zsoltina (*Klasea radiata*), méhbangó (*Ophrys apifera*), füles kosbor (*Orchis mascula* subsp. *signifera*), változó ebzuzmó (*Peltigera leucophlebia*), Bartha-berkenye (*Sorbus barthae*), dombi berkenye (*Sorbus collina*), dunai berkenye (*Sorbus danubialis*), déli berkenye (*Sorbus graeca*), pannon berkenye (*Sorbus pannonica*), Rédl-berkenye (*Sorbus redliana*), tobáni berkenye (*Sorbus tobani*), lapos kékfutrinka (*Carabus intricatus*), kis apollólepke (*Parnassius mnemosyne*), erdei béka (*Rana dalmatina*), alpesi göte (*Triturus alpestris*), közönséges késeidenevér (*Eptesicus serotinus*), Brandt-denevér (*Myotis brandtii*), szőrös karú koraidenevér (*Nyctalus leisleri*), rőt koraidenevér (*Nyctalus noctula*), közönséges törpedenevér (*Pipistrellus pipistrellus*), kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

Az élőhelyek és fajok védelme érdekében indokolt a teljes érintetlenség biztosítása, kizárólag a természetvédelmi kezelési célú beavatkozások végrehajtása, ennek részeként az inváziós növényfajok eltávolítására vonatkozó tevékenység és a folyamatban lévő erdőfelújítás. Biztosítani kell a folyamatos erdőborítást, őshonos fafajok esetében az egészségügyi fakitermelés is mellőzendő. Faanyagtermelést nem szolgáló részletekben az említett üzemmód fenntartása. Az igen sérülékeny élőhelyen kerülendő a nagyvadállomány koncentrációja.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelező érvényű előírásokat a körzeti erdőtervek tartalmazzák, továbbá az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény. Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény, az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény végrehajtásáról szóló 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet valamint a 2016. évi körzeti erdőtervezésre vonatkozó tervezési alapelvekről, valamint az erdőgazdálkodás tartamosságát és fejlesztését szolgáló körzeti erdőtervezési keretértékekről szóló 69/2016. (X. 14.) FM rendelet is kötelező érvényűek adott kezelési egység vonatkozásában.

Javasolt előírások:

- A közösségi jelentőségű élőhelyek vagy fajok megőrzése érdekében – az erdőterület erre alkalmas erdőrészeiben a folyamatos erdőborítást biztosító átmeneti, örökerdő vagy faanyagtermelést nem szolgáló üzemmódra való áttérés (E03)
- Meghatározott erdőrészekben az élőhelyek és fajok védelme érdekében teljes érintetlenség biztosítása az inváziós növényfajok eltávolítására vonatkozó tevékenység kivételével (E10)

- Az erdőrészekben belül el nem különített tisztás, cserjés folt, víztestek kijelölése és háborítatlanságának biztosítása (E24)
- Kórokozók és kártevők elleni vegyszeres védekezés kizárólag indokolt esetben (pl. lakott terület közelében, közegészségügyi okokból, esetleg felújítás alatt álló erdőterületeken, magtermő állományokban) történő elvégzése (E74)
- Kártevők elleni védekezésnél kímélő technológiák és célirányos kijuttatás (területi lokalizáció, időszak megválasztása: életciklushoz kötött kijuttatás) alkalmazása (E75)
- Kártevők elleni védekezésnél biológiai módszerek (feromoncsapdák, elterelő anyagok) alkalmazása (E97)
- A területen szóró, vadetető, sózó nem létesíthető (VA03)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben megtalálhatókon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok a tervezési terület kiemelkedő értékét jelentő törmeléklejtő erdők, szurdokerdők, sziklás tetőerdők, pannon molyhos tölgyesek, forrásos és patakmenti égeresek érdekében kerültek megfogalmazásra, a kijelölés alapjául szolgáló élőhelyek hosszú távú fenntartását szolgálják. Több közösségi jelentőségű, odvas, holt fa jelenlétét igénylő rovar és emlősfaj jelenléte indokolja az egészségügyi termelések mellőzését is [ld. érintett fajok].

3. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-3

(b) Kezelési egység meghatározása: Természetvédelmi szempontból értékes, fatermelési célú gazdálkodással is megőrizhető erdők

Magyarázat: A tervezési terület természetvédelmi szempontból értékes, ugyanakkor fatermelési célú erdőgazdálkodással fenntartható, őshonos fajok uralta erdőterületei. Kisebb arányban olyan, nem őshonos fajokkal elegyes erdőterületek is találhatóak a kezelési egységben, amelyekben a nem őshonos faj agresszív terjedésre nem képes és elegyesen alkalmazva jelentős mértékben nem alakítja át negatívan az erdőtársulás összetételét (pl. lucelegyes bükkösök). (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

J5 Égerligetek

J5×RB Égerligetek×Őshonos fajú puhafás jellegtelen vagy pionír erdők

K2 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek

K2×K5 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Bükkösök

K2×L1 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Mész- és melegkedvelő tölgyesek

K2×P8 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Vágásterületek (változó mértékben megbontott gyertyános-tölgyesek, a lékes megbontásoktól a közelmúltban szinte teljesen letermelt állományokig; a természetességérték jelzi a vágásterület részarányát a térképezés időpontjában, még jobb, idős állományfoltok esetén 3, 4, de ha a vágásterület már dominál, akkor 2)

K2×RC Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők – eljellegtelenedett (pl. elegyetlen gyertyánosok, cserelegyes gyertyánosok), felújítás alatt álló, változó mértékben megbontott, vagy fiatalos állományok

K2×RDb (K2×S1×S4) Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Őshonos és idegenhonos fafajú keményfás jellegtelen erdők×Feketefenyvesek – eljelleg telenedett gyertyánosok, cserelegyes gyertyánosok, változó arányban akác, erdei- és/vagy feketefenyő eleggyel

K2×RDb Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Őshonos és idegenhonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

K2×RDb (×S1) Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Őshonos és idegenhonos fafajú keményfás jellegtelen erdők – eljelleg telenedett gyertyánosok, cserelegyes gyertyánosok, változó arányban akác eleggyel

K2×S4 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Ültetett erdei- és feketefenyvesek

K2×S5 Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek×Egyéb ültetett tájidegen fenyvesek

K5 Bükkösök

K5×K2 Bükkösök× Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek (átmeneti, nehezen definiálható állományok)

K5×L1 Bükkösök×Mész- és melegkedvelő tölgyesek

K5×P1 Bükkösök×Őshonos fajú fiatalosok

K5×P8 Bükkösök×Vágásterületek (változó mértékben megbontott bükkösök, a lékes megbontásoktól a közelmúltban szinte teljesen letermelt állományokig; a természetességérték jelzi a vágásterület részarányát a térképezés időpontjában, még jobb, idős állományfoltok esetén 3, 4 is lehet, de ha a vágásterület már dominál, akkor 2)

K5×RC Bükkösök×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők – bükkösök jellegtelenebb állományai (pl. megbontott/felújítás alatt álló állományok, vagy cserelegyes bükkösök, vagy magas kőrises származékú foltokkal jellemezhető állományok stb.)

K5×RDb×P1 Bükkösök×Őshonos és idegenhonos fafajú keményfás jellegtelen erdők×Őshonos fajú fiatalosok

K5×S5 Bükkösök×Egyéb ültetett tájidegen fenyvesek

L1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek (virágos kőrös, molyhos tölgy és cser uralta xerotherm erdők)

L1×L2a Mész- és melegkedvelő tölgyesek×Cseres-kocsánytalan tölgyesek (átmeneti jellegű állományok, közelebb a molyhos tölgyesekhez)

L1×M1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek×Molyhos tölgyes bokorerdők

L1×P1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek×Őshonos fafajú fiatalosok

L1×RC Mész- és melegkedvelő tölgyesek×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

L1×RD Mész- és melegkedvelő tölgyesek×Őshonos és idegenhonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

L1×RDb×P1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek×Őshonos és idegenhonos fafajú keményfás jellegtelen erdők×Őshonos fajú fiatalosok

L1×S4 Mész- és melegkedvelő tölgyesek×Ültetett erdei- és feketefenyvesek

L2×L1 Cseres-kocsánytalan tölgyesek×Mész- és melegkedvelő tölgyesek (átmeneti jellegű állományok, közelebb a cseres-tölgyesekhez)

L2a Cseres-kocsánytalan tölgyesek

L2a×P8 Cseres-kocsánytalan tölgyesek

L2a×RC Cseres-kocsánytalan tölgyesek×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

L2a×RD Cseres-kocsánytalan tölgyesek× Óshonos és idegenhonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

L2a×S4 Cseres-kocsánytalan tölgyesek×Ültetett erdei- és feketefenyvesek

P8 Vágásterületek (az erdő élőhely egyértelmű azonosítása aktuális állapotban nem egyértelmű)

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

9130 Szubmontán és montán bükkösök (*Asperulo-Fagetum*),

91G0 Pannon gyertyános-tölgyesek *Quercus petraea*-val és *Carpinus betulus*-szal

91H0* Pannon molyhos tölgyesek *Quercus pubescens*-szel, (csak a cseres-tölgyesekkel érintkező, ill. azok felé átmenetet mutató, jobb termőhelyű szálerdő jellegű állományok és a leromlottabb, virágos kőris dominanciájával jellemezhető)

91M0 Pannon cseres-tölgyesek

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

*Csíkos medvelepke (*Euplagia quadripunctaria*), nagy szarvasbogár (*Lucanus cervus*), skarlátbogár (*Cucujus cinnaberinus*), gyászszincér (*Morimus funereus*), nagyfülű denevér (*Myotis bechsteini*), nyugati piszedenevér (*Barbastella barbastellus*), kereknyergű patkósdenevér (*Rhinolophus euryale*)

Szegély élőhelyeken: csüngőaraszoló (*Phyllometra culminaria*), sárga gyapjasszövő (*Eriogaster catax*), díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*), Anker-araszoló (*Erannis ankeraria*).

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Méhbangó (*Ophrys apifera*), füles kosbor (*Orchis mascula* subsp. *signifera*), lapos kékfutrinka (*Carabus intricatus*), kis apollólepke (*Parnassius mnemosyne*), erdei béka (*Rana dalmatina*), alpesi göte (*Triturus alpestris*), közönséges késeidenevér (*Eptesicus serotinus*), közönséges törpedenevér (*Pipistrellus pipistrellus*), kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

A jelenleg homogén korösszetételű erdőállományok esetében a gazdálkodás során javasolt a változatos koreloszlás és térszerkezet kialakítása.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelező érvényű előírásokat a körzeti erdőtervek tartalmazzák, továbbá az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény. Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény, az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény végrehajtásáról szóló 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet valamint a 2016. évi körzeti erdőtervezésre vonatkozó tervezési alapelvekről, valamint az erdőgazdálkodás tartamosságát és fejlesztését szolgáló körzeti erdőtervezési keretértékekről szóló 69/2016. (X. 14.) FM rendelet is kötelező érvényűek adott kezelési egység vonatkozásában.

Javasolt előírások:

- A közösségi jelentőségű élőhelyek vagy fajok megőrzése érdekében – az erdőterület erre alkalmas erdőrészteiben a folyamatos erdőborítást biztosító átmeneti, örökzöld vagy faanyagtermelést nem szolgáló üzemmódra való áttérés (E03)
- Rakodó, depónia kialakításának területi korlátozása (a közösségi jelentőségű élőhelyekre, illetve fajokra történő esetleges káros hatások miatt) (E08)
- A fakitermeléshez és anyagmozgatáshoz szükséges közelítő nyomok csak a közösségi jelentőségű fajok és élőhelyek védelmének figyelembe vételével (E09)
- Állománynevelés során a nyiladékok és állományszélek felé legalább 5 m széles erdőszegély létrehozásának elősegítése vagy a meglévők fenntartása. Az elő- és véghasználatok során az idegenhonos növények eltávolítása (az őshonos növényekre nézve kíméletes módszerekkel) (E13)
- A gyéritések és véghasználatok során legalább 5 m³/ha álló és/vagy fekvő holtfa jelenlétének biztosítása (E16)
- Az emberek testi épségét, közlekedést és épületeket nem veszélyeztető (az erdei élőhelyek fenntartását szolgáló) lábonálló holtfák meghagyása (E17)
- Az erdőrészteken belül el nem különített tisztás, cserjés folt, víztestek kijelölése és háborítatlanságának biztosítása. (E24)
- Természetes-, természet szerű- és származék természetességi állapotú erdőkben a nevelővágások során az idegenhonos fa- és cserjefajok egyedszámának minimális szintre szorítása, illetve lehetőség szerinti teljes eltávolítása (E28)
- Természetes, természet szerű és származék erdőkben a tarvágás mellőzése (E33) [Az állam 100%-os tulajdonában nem álló természetes, természet szerű és származék erdőkben releváns előírás.]
- Fahasználatok során a kitermelt faanyag vonszolások közelítésének mellőzése. A faanyagot rövid fában, emelve kell közelíteni (E35)
- Őshonos fafajú állományok véghasználata során átlagosan 5-20% területi lefedettséget biztosító mikroélőhelyek visszahagyása, lehetőleg az idős állomány összetételét jellemző formában (E38)
- A mikroélőhelyek fenntartása (E39) *Megjegyzés: a mikroélőhelyeket hagyásfa csoportok és biotópfák jelentik.*
- Fakitermelés augusztus 15. és szeptember 30. között. (E45) [Megjegyzés: a nyugati piszdedenevér (*Barbastella barbastellus*) védelmében]
- A környező gyepterületek védelme érdekében idegenhonos fafajok alkotta állományok terjeszkedésének megakadályozása (E69)
- Kórokozók és kártevők elleni vegyszeres védekezés kizárólag indokolt esetben (pl. lakott terület közelében, közegészségügyi okokból, esetleg felújítás alatt álló erdőterületeken, magtermő állományokban) történő elvégzése (E74)
- Kártevők elleni védekezésnél kímélő technológiák és célirányos kijuttatás (területi lokalizáció, időszak megválasztása: élekciklushoz kötött kijuttatás) alkalmazása (E75)
- Kártevők elleni védekezésnél biológiai módszerek (feromoncsapdák, elterelő anyagok) alkalmazása (E97)
- A hagyásfák, hagyásfacsoportok fenntartása a fák természetes pusztulásáig (E85)
- Ameddig a vadállomány nagysága nem éri el azt a szintet, hogy kerítés nélkül is biztosítható legyen a felújítás sikeressége, addig a felújítás területét lehetőség szerint be kell keríteni. A kerítéseket legkésőbb az utolsó tisztítási munka elvégzését követő egy éven belül le kell bontani (VA02)
- Szóró, szóó vagy etetőhely a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal egyeztetett helyszínen alakítható ki (VA01)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben megtalálhatókon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok a tervezési terület gazdálkodási szempontból leginkább érintett erdei élőhelyeinek és az azokhoz kötődő fajoknak a fenntartása és megőrzése érdekében kerültek meghatározásra. A gazdasági hasznosítás során kíméletes, az élőhely talajára, lágyszárú növényzetére és állatvilágára a lehetőség szerinti legkisebb károsító hatást kifejtő módszereket kell alkalmazni, illetve a gazdálkodás térbeli és időbeli rendjének meghatározása során az élőhely értékeire, azok fenntartására figyelemmel kell lenni. A területen élő védett, fokozottan védett, illetve közösségi jelentőségű állatfajok (ld. érintett állatfajok) fennmaradása érdekében szükséges a megfelelő mennyiségű odvas, illetve holt fa visszahagyása.

4. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-4

(b) Kezelési egység meghatározása: Erősen átalakított erdők, részben, vagy idegenhonos fafajokkal és vágásterületek

Magyarázat: A tervezési terület erősebben átalakított erdő- és vágásterületei idegenhonos fafajokkal, vagy eljellegtelenedett fajösszetétellel, erdőszerkezettel (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

RA Őshonos fajú facsoportok, fasorok, erdősávok

RA×OC Őshonos fajú facsoportok, fasorok, erdősávok×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek

RA×P2b Őshonos fajú facsoportok, fasorok, erdősávok×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

RB Őshonos fafajú puhafás jellegtelen vagy pionír erdők

RB×P2a×OD Őshonos fafajú puhafás jellegtelen vagy pionír erdők×Üde és nedves cserjések×Lágyszárú évelő özönfajok állományai

RB×RC Őshonos fafajú puhafás jellegtelen vagy pionír erdők×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

RB×RDa Őshonos fafajú puhafás jellegtelen vagy pionír erdők×Őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves származékerdők

RC Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

RDa Őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves származékerdők

RDa (S4×RC) Őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves származékerdők (Ültetett erdei- és feketefenyvesek×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők) – őshonos lombos fafajokkal

elegyes fenyves (erdei- és/vagy feketefenyő) származékerdők (pl. cserелеgyes ültetett erdefenyő állomány)

RDa (S4×S1×RC) Őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves származékerdők (Ültetett erdei- és feketefenyvesek×Ültetett akácok×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők)

RDa×K5 Őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves származékerdők×Bükkösök – Őshonos lombos fafajokkal elegyes fenyves származékerdők, részben bükkös foltokkal, bükkös termőhelyen

RDb Őshonos lombos fafajokkal elegyes idegenhonos lombos és vegyes erdők

RDb (S1×RC) Őshonos lombos fafajokkal elegyes idegenhonos lombos és vegyes erdők (Ültetett akácok×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők foltjai váltakoznak, pl. akác és cseres foltok mozaikosan, vagy gyertyános-cseres erdő, foltokban akáccal, továbbá elegyesebb akácok, spontán őshonos fafajokkal, pl. mezei juhar, cser, kőrisek)

RDb×L2 Őshonos lombos fafajokkal elegyes idegenhonos lombos és vegyes erdők×Cseres-tölgyesek (idegenhonos lombos fajokkal elegyes erdők, jól felismerhetően cseres-tölgyes termőhelyen, cseres-tölgyes erdőfoltokkal)

S1 Ültetett akácok

S2 Nemesnyárasok

S4 Ültetett erdei- és feketefenyvesek

S4×L1 Ültetett erdei- és feketefenyvesek×Melegkedvelő tölgyesek (főleg ültetett feketefenyves foltokkal tagolt molyhos-tölgyesek)

S4×RC Ültetett erdei- és feketefenyvesek ×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők

S6 Nem őshonos fafajok spontán állományai (pl. keskenylevelű ezüsthód, nírügyes bálványfás, akácok spontán folt)

S7 Nem őshonos fajú facsoportok, erdősávok és fasorok

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

91M0 Pannon cseres-tölgyesek (erdei- vagy feketefenyővel elegyes, erősen átalakított, de még társulás-szinten felismerhető állományok)

9130 Szubmontán és montán bükkösök (*Asperulo-Fagetum*)

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

*Csíkos medvelepke (*Euplagia quadripunctaria*), nagy szarvasbogár (*Lucanus cervus*), gyászincér (*Mormonus funereus*)

szegély élőhelyeken: sárga gyapjasszövő (*Eriogaster catax*), díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Közönséges fanyarka (*Amelanchier ovalis*), sugaras zsoltina (*Klasea radiata*), méhbangó (*Ophrys apifera*), füles kosbor (*Orchis mascula* subsp. *signifera*), lapos kékfutrinka (*Carabus intricatus*), kis apollólepke (*Parnassius mnemosyne*), erdei béka (*Rana dalmatina*), kis patkósdenevér (*Rhinolophus hipposideros*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

A gazdálkodás során törekedni kell a természetszerű szerkezettel, honos faállománnyal és változatosabb korösszetétellel jellemezhető állományok kialakítására.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelező érvényű előírásokat a körzeti erdőtervek tartalmazzák, továbbá az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény. Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet, a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény, az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény végrehajtásáról szóló 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet valamint a 2016. évi körzeti erdőtervezésre vonatkozó tervezési alapelvekről, valamint az erdőgazdálkodás tartamosságát és fejlesztését szolgáló körzeti erdőtervezési keretértékekről szóló 69/2016. (X. 14.) FM rendelet is kötelező érvényűek adott kezelési egység vonatkozásában.

Javasolt előírások:

- A gyéritések és véghasználatok során legalább 5 m³/ha álló és/vagy fekvő holtfa jelenlétének biztosítása (E16)
- Az emberek testi épségét, közlekedést és épületeket nem veszélyeztető (az erdei élőhelyek fenntartását szolgáló) lábönálló holtfák meghagyása (E17)
- Az erdőrészekeken belül el nem különített tisztás, cserjés folt, víztestek kijelölése és háborítatlanságának biztosítása (E24)
- Természetes-, természeteszerű- és származék természetességi állapotú erdőkben a nevelővágások során az idegenhonos fa- és cserjefajok egyedszámának minimális szintre szorítása, illetve lehetőség szerinti teljes eltávolítása (E28)
- Felújítás tájhoz fajokkal, illetve célállománnyal (E51)
- Kórokozók és kártevők elleni vegyszeres védekezés kizárólag indokolt esetben (pl. lakott terület közelében, közegészségügyi okokból, esetleg felújítás alatt álló erdőterületeken, magtermő állományokban) történő elvégzése (E74)
- Kártevők elleni védekezésnél kímélő technológiák és célirányos kijuttatás (területi lokalizáció, időszak megválasztása: életciklushoz kötött kijuttatás) alkalmazása (E75)
- Faanyag mozgatása csak kemény (száraz vagy fagyott) talajviszonyok mellett (E81)
- A talajszinten odúval rendelkező fák kivágása magas tuskó visszahagyásával, az odú megőrzésével (E95)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén található idegenhonos faállományú erdőterületeken végrehajtandó beavatkozások esetleges megvalósulása fajcserének minősülnek, ebből adódóan az élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés tárgykörébe tartoznak.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben megtalálhatókon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési egység területén található erdőterületek megfelelő gazdálkodási módok alkalmazása esetén természetközeli fajkészletű és állapotú erdőállományokká alakíthatók, melyek további kíméletes használata a közösségi jelentőségű élőhelyek és fajok lokális

előfordulásainak és állományainak megerősítését biztosíthatják. A gazdasági hasznosítás során kíméletes, az élőhely talajára, légyszárú növényzetére és állatvilágára a lehetőség szerinti legkisebb károsító hatást kifejtő módszereket kell alkalmazni.

5. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-5

(b) Kezelési egység meghatározása: *Gazdálkodástól kímélendő gyepes élőhelyek*

Magyarázat: Kiemelkedően értékes sziklagyeppek, lejtősztyepprétek és félszáraz- és üde gyeppek, melyek fennmaradásához a gyephasználat mellőzése, illetve minimalizálása szükséges. Ide kerültek egyes mocsári- lápi élőhelyek is, amelyek fennmaradásához a gyephasználat mellőzése szükséges. (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

B1a Nem tűzegképző nádasok, gyékényesek és tavikákásoka

B1bn Nem tűzegképző nádasok, gyékényesek és tavikákásokbn

D1 Meszes láprétek, rétlápok

D2 Kékperjés rétek

E1×OC Franciaperjés rétek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyeppek

G2 Mészkedvelő nyílt sziklagyeppek

H1 Zárt sziklagyeppek

H2 Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyeppek

H2×H3a Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyeppek×Köves talajú lejtősztyepek

H2×H3a×OC Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyeppek×Köves talajú lejtősztyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyeppek

H2×H3a×P2b Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyeppek×Köves talajú lejtősztyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

H3a Köves talajú lejtősztyepek

H3a×H4×P2b Köves talajú lejtősztyepek×Erdőssztyepprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

H3a×OC Köves talajú lejtősztyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyeppek

H3a×OC×P2b Köves talajú lejtősztyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyeppek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

H4 Erdőssztyepprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok

H4×H3a Erdőssztyepprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Köves talajú lejtősztyepek

H2×H3a×M1 Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyeppek×Köves talajú lejtősztyepek×Molyhos tölgyes bokorerdők

H4×H3a×P2b Erdőssztyepprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Köves talajú lejtősztyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

H4×H3a×S4 Erdőssztyepprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Köves talajú lejtősztyepek×Ültetett erdei- és feketefenyvesek

H4×L1 Erdőssztyepprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Mész- és melegkedvelő tölgyesek

L1 Mész- és melegkedvelő tölgyesek

P2b×H4×OC Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Erdőssztyepprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Jellegtelen száraz-félszáraz gyeppek

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

6190 Pannon sziklagyeppek (*Stipo-Festucetalia pallentis*)

6210 Meszes alapközetű féltérmezetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (*Festuco-Brometalia*)

6240* Szubpannon sztyeppék

6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (*Molinion caeruleae*)

*7210 Meszes lápok télisással (*Cladium mariscus*) és a *Caricion davallianae* fajaival

7230 Mészkedvelő üde láp- és sásrétek

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Szent István-szegfű (István király-szegfű) (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*), fénylő zsoltina (*Klasea lycopifolia*), magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*), homoki nőszirm (*Iris humilis* subsp. *arenaria*), leánykökörcsin (*Pulsatilla grandis*), eurázsiai rétisáska (*Stenobothrus eurasius*), magyar tarsza (*Isophya costata*), ürge (*Spermophilus citellus*), magyar futrinka (*Carabus hungaricus*)

Szegély-élőhelyeken: lápi tarkalepke (*Euphydryas aurinia*) (szárazréti alak), füstös ősziaraszoló (*Lignoptera fumidaria*), csüngőaraszoló (*Phyllometra culminaria*), sárga gyapjasszövő (*Eriogaster catax*), díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*), Anker-araszoló (*Erannis ankeraria*).

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Közönséges fanyarka (*Amelanchier ovalis*), kék atracél (*Anchusa barrelierii*), fehér csüdfű (*Astragalus vesicarius* subsp. *albidus*), sziklai ternye (*Aurinia saxatilis*), horgas bogáncs (*Carduus hamulosus*), karcsú orbáncfű (*Hypericum elegans*), sugaras zsoltina (*Klasea radiata*), méhbangó (*Ophrys apifera*), Bartha-berkenye (*Sorbus barthae*), dunai berkenye (*Sorbus danubialis*), fűrészlábú szöcske (*Saga pedo*), dolomit kéneslepke (*Colias chrysotheme*), tarka sztyepplejtősáska (*Arcyptera microptera*), törös szöcske (*Gampsocleis glabra*), szerecsen sáska (*Celes variabilis*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

A kiemelt jelentőségű élőhelyek fennmaradása érdekében kerülni kell mindenféle beavatkozást, beleértve a gyepek bármilyen használatát, kivéve a kifejezetten az élőhelyek fennmaradását elősegítő munkákat, illetve az inváziós gyomfajok megjelenése esetén azok eltávolítását. A kezelési egységgel érintkező erdőterületek fahasználata során a kezelési egységet érintő rakodó kialakítása nem megengedett. Amennyiben cserjeirtás szükséges, úgy azt csak precíziósan, a legkímélőbb (kézi) módszerekkel fogadható el.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelezően betartandó természetvédelmi kezelési földhasználati szabályokat a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendelet, ill. a 1996. évi LIII. törvény (a természet védelméről) tartalmazza.

Javasolt előírások:

- Legeltetés és kaszálás nem végezhető, a területet kezelés nélkül történő fenntartása. (GY21)

- Gyepszellőztetés nem megengedett (GY12)
- Felülvetés nem megengedett (GY01)
- Inváziós fászfárúak mechanikus irtása (GY26)
- Gyepterületen előforduló, 1,5 m-nél magasabb tájidegen faegyedeket vegyszeres kezelést lábón állva szükséges elvégezni (törzs megfúrása, vegyszer injektálása); a hatékonyság érdekében a kezelés fafajtól függően a vegetációs időszak kezdetén (április-május) vagy végén (augusztus-szeptember) végezhető (GY34)
- Rakodó, depónia kialakításának területi korlátozása (a közösségi jelentőségű élőhelyekre, illetve fajokra történő esetleges káros hatások miatt) (E08)
- A cserjeirtás megkezdésének időpontját legalább 5 nappal korábban írásban a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóságnak szükséges bejelenteni, valamint a meghagyásra szánt cserjéket, cserjefoltokat a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal egyeztetni (GY31)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben megtalálhatókon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok elsősorban a tervezési terület kiemelkedő értékét jelentő pannon sziklagyeppek védelme érdekében kerültek megfogalmazásra, a kijelölés alapjául szolgáló élőhelyek és ahhoz kötődő fajok (ld. érintett fajok) hosszú távú fenntartását szolgálják. Az ide sorolt foltokhoz tartozó kezelési irányelvek megfogalmazását az indokolja, hogy azok fennmaradása gyephasználat nélkül, a zavartalanság minél teljesebb körű biztosításával garantálható.

6. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-6

(b) Kezelési egység meghatározása: Változó természetességi állapotú szárazgyeppek

Magyarázat: Különböző természeti állapotú szárazgyeppek tartoznak a kezelési egységhez, melyek zöme a KE-5 kezelési egységbe tartozó gyeppek – korábbi használatától függő mértékben – gyengébb természetességi állapotú, gyomos, illetve cserjésedő szárazgyeppek irányába mutató változata (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

H2×H3a Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyeppek× Köves talajú lejtősztyeppek
 H2×H3a×OC Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyeppek× Köves talajú lejtősztyeppek ×
 Jellegtelen száraz-félszáraz gyeppek

H2×H3a×P2b Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyepek× Köves talajú lejtősztyepek × Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
H3a×OC Köves talajú lejtősztyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek
H3a×OC×P2b Köves talajú lejtősztyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
H3a×P2b Köves talajú lejtősztyepek× Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
H3a×H4×P2b Köves talajú lejtősztyepek× Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok× Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
H4×H3a×P2b Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok× Köves talajú lejtősztyepek× Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
H4×H3a×S4 Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok× Köves talajú lejtősztyepek× Ültetett erdei- és feketefenyvesek
H4×H3a×OC Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok× Köves talajú lejtősztyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek
H4×S4 Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Ültetett feketefenyvesek
H4×OC Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek
H4×P2b Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
H5a×OC Kötött talajú sztyepprétek×Jellegtelen száraz gyepek
E1×OC Franciaperjés rétek×Jellegtelen száraz gyepek
E2×OC×P2b Veres csenkeszes rétek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
P2b Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

6210 Meszes alapközetű féltermészetes száraz gyepek és cserjésedett változataik (*Festuco-Brometalia*)

*6240 Szubpannon sztyeppék

6520 Hegyi kaszálórétek

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Szent István-szegfű (István király-szegfű) (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*), magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*), homoki nőszirm (*Iris humilis* subsp. *arenaria*), leánykökörücsin (*Pulsatilla grandis*), ürge (*Spermophilus citellus*), magyar futrinka (*Carabus hungaricus*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Fehéres csüdfű (*Astragalus vesicarius* subsp. *albidus*), karcsú orbáncfű (*Hypericum elegans*), sugaras zsoltina (*Klasea radiata*), méhbangó (*Ophrys apifera*), dolomit kéneslepke (*Colias chrysotheme*), tarka sztyepplejtősáska (*Arcyptera microptera*), törös szöcske (*Gampsocleis glabra*), szerecsen sáska (*Celes variabilis*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

A kezelési egységbe sorolt területek extenzív mezőgazdasági hasznosítása javasolt, mivel a természeti értékek fennmaradását lehetővé teszi, illetve biztosítja. A kezelési egység területén legeltetés július 1. és október 31. között folytatható. Éjszakázó helyek és ideiglenes karámok a kezelési egység területén max. 0,5 hektáros területen, a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatósággal egyeztetett módon és helyen, hozhatók létre. A kezelési egységgel érintkező

erdőterületek fahasználata során a kezelési egységet érintő rakodó kialakítása nem megengedett. Az élőhelyek fennmaradását elősegítő munkák, inváziós gyomfajok megjelenése esetén azok eltávolítása elvégezhető.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelezően betartandó természetvédelmi kezelési földhasználati szabályokat a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendelet, ill. a 1996. évi LIII. törvény (a természet védelméről) tartalmazza. Bizonyos önkéntesen vállalható előírás-javaslatok esetén a 2009. évi XXXVII. törvény VI. fejezet (az erdőt károsító hatások elleni védekezés) védelem a tűz ellen alfejezetében található 65. és 66. § betartása is kötelező.

Javasolt előírások:

- Felülvetés nem megengedett (GY01)
- Gyepszellőztetés nem megengedett (GY12)
- Kiszántás nem megengedett (GY13)
- Legeltetéssel és/vagy kaszálással történő hasznosítás (GY22)
- A gyepek természetvédelmi szempontú égetéséhez engedély csak a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóság hozzájárulása alapján kérhető (GY24)
- Inváziós fásszárúak mechanikus irtása (GY26)
- Nem speciális növényvédő szer kijuttatása esetén az inváziós fásszárúak vegyszeres irtása a területileg illetékes hatóság engedélye alapján lehetséges (GY27)
- Cserjeirtás csak szeptember 1. és február 28. közötti időszakban lehetséges (GY29)
- A cserjeirtás megkezdésének időpontját legalább 5 nappal korábban írásban a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóságnak szükséges bejelenteni, valamint a meghagyásra szánt cserjéket, cserjefoltokat a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal egyeztetni (GY31)
- Gyepterületen előforduló, 1,5 m-nél magasabb tájidegen faegyedeket vegyszeres kezelését lábon állva szükséges elvégezni (törzs megfúrása, vegyszer injektálása); a hatékonyság érdekében a kezelés fafajtól függően a vegetációs időszak kezdetén (április-május) vagy végén (augusztus-szeptember) végezhető (GY34)
- Legeltethető állatfaj: juh (GY68)
- A legeltetési sűrűség egyeztetése a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal (GY44)
- Éjszakázó helyek, ideiglenes karámok és jószágállások helyét a működési terület szerinti nemzeti park-igazgatósággal egyeztetni szükséges (GY117)
- Rakodó, depónia kialakításának területi korlátozása (a közösségi jelentőségű élőhelyekre, illetve fajokra történő esetleges káros hatások miatt) (E08)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben megtalálhatókon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok elsősorban a tervezési terület kiemelkedő értékét jelentő pannon lejtősztyeppék és sziklafüves lejtők védelme érdekében kerültek megfogalmazásra, a kijelölés alapjául szolgáló élőhelyek és fajok (ld. érintett fajok) hosszú távú fenntartását szolgálják. Alacsony intenzitású legeltetés és mozaikos kaszálás szolgálja leginkább az előforduló jelölő élőhelyek és fajok megőrzését. Az őshonos cserjék visszaszorítása és az inváziós fajok irtása az élőhely fennmaradásához szükséges.

7. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-7

(b) Kezelési egység meghatározása: Kaszálandó üde és félszáraz gyepek

Magyarázat: Kaszálással fenntartandó üde és félszáraz gyepek – zömmel leromlott, vagy javítandó természetességi állapotban (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

B1×B4×OD Nem tűzegképző nádasok, gyékényesek és tavikákások×Lápi zsombékosok, zsombék-semlyék komplexek×Lágyszárú évelő özönfajok állományai

B1×OD Nem tűzegképző nádasok, gyékényesek és tavikákások×Lágyszárú évelő özönfajok állományai

D2×OB×OD Kékperjés rétek×Jellegtelen üde gyepek×Lágyszárú évelő özönfajok állományai

D34 Mocsárrétek

D34×OB×OD Mocsárrétek×Jellegtelen üde gyepek×Lágyszárú évelő özönfajok állományai

E1×OB Franciaperjés rétek×Jellegtelen üde gyepek

E1×OC Franciaperjés rétek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek

E2 Veres csenkeszes rétek

E2×OC×P2b Veres csenkeszes rétek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

OB×E1 Jellegtelen üde gyepek×Franciaperjés rétek

OB×OC×E1 Jellegtelen üde gyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Franciaperjés rétek

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

6410 Kékperjés láprétek meszes, tőzeges vagy agyagbemosódásos talajokon (*Molinion caeruleae*)

6520 Hegyi kaszálórétek

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Hasas törpecsiga (*Vertigo moulinsiana*), harántfogú törpecsiga (*Vertigo angustior*), nagy tűzlepke (*Lycaena dispar*), sötét hangyaboglárka (*Maculinea nausithous*), vérfű hangyaboglárka (*Maculinea teleius*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Prémes tárnicska (*Gentianopsis ciliata*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

A kezelési egységbe sorolt területek extenzív mezőgazdasági hasznosítása javasolt, mivel az a természeti értékek fennmaradását lehetővé teszi, illetve biztosítja.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelezően betartandó természetvédelmi kezelési földhasználati szabályokat a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendelet, ill. a 1996. évi LIII. törvény (a természet védelméről), ill. az 50/2008. (IV.24.) FVM rendelet tartalmazza.

Javasolt előírások:

- Felülvetés nem megengedett (GY01)
- Vegyszeres gyomirtás nem megengedett (GY02)
- Kiszántás nem megengedett (GY13)
- Kizárólag kaszálással történő hasznosítás (GY20)
- A gyepek természetvédelmi szempontú égetéséhez engedély csak a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóság hozzájárulása alapján kérhető (GY24)
- A gyepek cserjésedésének megakadályozása, azonban a szórtan jelentkező őshonos cserjék megőrzése (GY28)
- Cserjeirtás csak szeptember 1. és február 28. közötti időszakban lehetséges (GY29)
- A cserjeirtás megkezdésének időpontját legalább 5 nappal korábban írásban a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóságnak szükséges bejelenteni, valamint a meghagyásra szánt cserjéket, cserjefoltokat a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal egyeztetni (GY31)
- Évente az időjárási viszonyoknak és a gyepek állapotának megfelelő, természetvédelmi-ökológiai és a gazdálkodási szempontokat egyaránt figyelembe vevő kaszálási terv készítése és egyeztetése a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal, valamint az így egyeztetett kaszálási terv végrehajtása (GY79)
- A gyepterület kaszálása, szárazítása esetén min. 10 cm-es fűtarló biztosítása (GY92)
- 15-20% kaszátlan terület meghagyása parcellánként (GY95)
- A kaszátlan terület évente más helyen történő kialakítása (GY99)
- Minden évben tisztító kaszálás elvégzése (GY105)
- A területen szóró, vadetető, szózó nem létesíthető (VA03)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben foglaltakon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok az érintett élőhelyek struktúrájának, valamint az azokhoz kapcsolódó, speciális élőhelyi igényekkel és fejlődési sajátosságokkal rendelkező zoológiai értékek [ld.

érintett fajok] hosszú távú megőrzését, fenntartását szolgálják. E fajok speciális fejlődésmenete és élőhelyigényei a kaszálás utóbbiakat figyelembe vevő módon történő megvalósítását teszi szükségessé.

8. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-8

(b) Kezelési egység meghatározása: *Legeltetéssel és/vagy kaszálással fenntartható, természetközeli és másodlagos gyepek, cserjésedő gyepek, cserjések*

Magyarázat: Változó természetességi állapotú, részben parlag eredetű gyepek, cserjésedő gyepek kerültek a kezelési egységbe (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

E1×OC – Franciaperjés rétek×Jellegtelen száraz gyepek – mezofil kaszálórétek jellegtelenebb állományai, szárazabb termőhelyen

E2×OC×P2b Veres csenkeszes rétek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

H4×OC Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek

H4×P2b Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

OA Jellegtelen fátlan vizes élőhelyek

OB Jellegtelen üde gyepek

OB×E1 Jellegtelen üde gyepek×Franciaperjés rétek

OB×OC×OD×P2 Jellegtelen üde gyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Lágyszárú évelő özőnfajok állományai×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

OB×OD Jellegtelen üde gyepek×Lágyszárú évelő özőnfajok állományai

OB×RA Jellegtelen üde gyepek×Őshonos facsoportok, erdősávok

OC Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek

OC×H2×H3a Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyepek×Köves talajú lejtőssztyepek

OC×H2×H3a×P2b Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Felnyíló, mészkedvelő lejtő- és törmelékgyepek×Köves talajú lejtőssztyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

OC×H5a×H4 Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×H5a×Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok

OC×P2b Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

OC×OB Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Jellegtelen üde gyepek

OC×OD×P2 Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Lágyszárú évelő özőnfajok állományai×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

OC×RA Jellegtelen száraz gyepek×Őshonos facsoportok, erdősávok

OC×T10 Jellegtelen száraz gyepek×Parlagterületek

P2a Üde és nedves cserjések

P2b Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

P2b×H4 Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok

P2b×H4×OC Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek

P2b×OC Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Jellegtelen száraz-félszáraz gyep
P2b×H4×S4 Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok×Ültetett feketefenyves
P2b×RA Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Őshonos fajú facsoportok, fasorok, erdősávok
P2b×S6 Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Nem őshonos fafajok spontán állományai
P2×RC Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Őshonos fafajú keményfás jellegtelen erdők – becserjésedő gyep
P3 Újonnan létrehozott, őshonos vagy idegenhonos fafajú fiatal erdősisítés
P45×H4 Fáslegelő, fáskaszálók, legelőerdők, gesztenyeligetek×Erdőssztyeprétek, félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok
P6 Parkok, kastélyparkok, arborétumok és temetők az egykori vegetáció maradványaival vagy regenerálódásával
P8×OC×P2 Vágásterületek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyep×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések
P8×OD×P2 Vágásterületek×Lágyszárú évelő özőnfajok állományai×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

6210 Meszes alapkőzetű féltérmezetes száraz gyep és cserjésedett változataik (*Festuco-Brometalia*)

*6240 Szubpannon sztyeppék

6520 Hegyi kaszálórétek

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Sárga gyapjasszövő (*Eriogaster catax*), díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Prémes tárnics (*Gentianopsis ciliata*), tarka sztyepplejtősáska (*Arcyptera microptera*), törös szöcske (*Gampsocleis glabra*), szerecsen sáska (*Celes variabilis*), tövisszűrő gébics (*Lanius collurio*)

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

A kezelési egységbe sorolt területek extenzív mezőgazdasági hasznosítása javasolt, mivel természetességi állapotuk javítása így érhető el. A kezelési egységbe tartozó élőhelyfoltok fenntartása és természetességi állapotának megőrzése/javítása akár intenzívebb gyephasználat mellett is megvalósítható (adott esetekben azt igényli).

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelezően betartandó természetvédelmi kezelési földhasználati szabályokat a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendelet, ill. a 1996. évi LIII. törvény (a természet védelméről), ill. 50/2008. (IV.24.) FVM rendelet tartalmazza.

Javasolt előírások:

- Legeltetéssel és/vagy kaszálással történő hasznosítás (GY18)
- A gyepek természetvédelmi szempontú égetéséhez engedély csak a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóság hozzájárulása alapján kérhető (GY24)
- A működési terület szerinti nemzeti park igazgatóság általi kijelölésüket követően a fajgazdag, vagy védett fajokat tartalmazó cserjés foltok meghagyása (GY32)
- Legeltetési sűrűség 0,4-0,6 állategység/ha (GY42)
- Villanypásztor, a kezelési tervvel összhangban, csak a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóság hozzájárulásával alkalmazható (GY57)
- Minden évben tisztító kaszálás elvégzése (GY105)
- Éjszakázó helyek, ideiglenes karámok és jószágállások helyét a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal egyeztetni szükséges (GY117)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben foglaltakon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok a részterületek természetességi állapotának javítását célozzák, a cserjésedés visszaszorítását, a gyepek komponens felületborításának növelését célozzák. A kezelési típusba sorolt gyepek esetében elsősorban legeltetéssel javasolt végezni a hasznosítást, kiegészítő tisztító kaszálás alkalmazásával. Alacsony intenzitású legeltetés és mozaikos kaszálás szolgálja leginkább az előforduló jelölő élőhelyek és fajok megőrzését.

9. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-9

(b) Kezelési egység meghatározása: Roncsterületek, telephelyek, utak, nyiladékok

Magyarázat: Roncsterületek, telephelyek, utak, nyiladékok kerültek a kezelési egységbe (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

A kezelési egységen belül KE-9.1 jelzéssel leválasztottuk a jó természetességi állapotú élőhelymozaikként jelenlévő nyiladékokat. Állapotjavítást szolgáló fenntartási javaslatok alapvetően ezek területére tehető.

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

U3 Falvak, falu jellegű külvárosok

U4 Telephelyek, roncsterületek és hulladéklerakók

U6 Nyitott bányafelületek

U6×P2×OC Nyitott bányafelületek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek

U7×P2×OC×B1 Homok-, agyag-, tőzeg- és kavicsbányák, digó- és kubikgödrök, mesterséges löszfalak×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Nem tűzegképző nádasok (felhagyott jellegükből adódóan cserjésednek /×P2/, másodlagos szárazgyep foltok is kialakultak/×OC/, továbbá vízállásos részeiken nádas, gyékényes foltokkal /×B1/)

U10 Tanyák, családi gazdaságok

U11 Út- és vasúthálózat

Érintett ÁNÉR élőhelyek (9.1 részterület):

OC×P2 (ny) Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések nyiladékon

P8×OB×OC×P2 (ny) Vágásterületek×Jellegtelen üde gyepek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések nyiladékon

P8×OC×P2 Vágásterületek×Jellegtelen száraz-félszáraz gyepek×Galagonyás-kökényes-borókás száraz cserjések

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

Nincs érintett Natura 2000 élőhely.

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Fénylő zsoltina (*Serratula lycopifolia*), sárga gyapjasszövő (*Eriogaster catax*), díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Nincs érintett faj.

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

E másodlagos, degradált élőhelyfoltok területén a legfontosabb tennivaló természetvédelmi szempontból az idegenhonos inváziós fásszárú és lágyszárú növényfajok állományainak irtása, visszaszorítása az érintező közösségi jelentőségű élőhelyek védelme érdekében.

A jó állapotú nyiladékok esetében az élőhely-szerkezet mozaikosságának és a szegélyélőhelyeknek a megőrzése tekinthető a legfontosabb feladatnak.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kötelezően betartandó természetvédelmi kezelési földhasználati szabályokat a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendelet, ill. a 1996. évi LIII. törvény (a természet védelméről) tartalmazza.

Javasolt előírások:

Általánosan:

- Inváziós fásszárúak mechanikus irtása (GY26)
- Az inváziós gyomok virágzásban történő kaszálása (GY107)
- Erősen fertőzött foltok sokkoló kaszálással történő kezelése évente legalább háromszor (GY108)
- Legalább 2 évente tisztító kaszálás elvégzése (GY106)

KE-9.1 részterület (jó állapotú, gyepes nyiladékok):

- A működési terület szerinti nemzeti park igazgatóság általi kijelölésüket követően a fajgazdag, vagy védett fajokat tartalmazó cserjés foltok meghagyása (GY32)
- A gyepek természetvédelmi szempontú égetéséhez engedély csak a működési terület szerinti nemzeti park igazgatóság hozzájárulása alapján kérhető (GY24)
- Minden évben tisztító kaszálás elvégzése (GY105)
- A kaszátlan terület évente más helyen történő kialakítása (GY99)
- Szóró, szózó vagy etetőhely a működési terület szerinti nemzeti park igazgatósággal egyeztetett helyszínen alakítható ki (VA01)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben foglaltakon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok a kezelési egységbe tartozó, ökológiai folyosó szereppel bíró részterületek természeti állapotának és funkciójának megőrzését, valamint az inváziós fajok terjedésének megakadályozását célozzák.

10. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-10

(b) Kezelési egység meghatározása: Szántók, parlagok, ugarok

Magyarázat: Szántók, parlagok, ugarok, növénytermesztési céllal hasznosított mezőgazdasági területek, továbbá vadföldek (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

T1 Egyéves, intenzív szántóföldi kultúrák

T1-T10 Egyéves, intenzív szántóföldi kultúrák - Fiatal parlag és ugar

T6 Extenzív szántók

T678 (T6, T7 és T8 élőhely együtt ábrázolva) T6 Extenzív szántók, T7 Intenzív szőlők, gyümölcsösök és bogyós ültetvények (pl. mandulások), T8 Extenzív szőlők és gyümölcsösök (pl. régi almások, diófások stb.)

T10 Fiatal parlag és ugar

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

Nincs érintett élőhely.

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Molnárgörény (*Mustela eversmanii*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Nincs érintett faj.

(d) Gazdálkodáshoz köthető általános kezelési javaslatok:

Művelési ág megváltoztatása szántóból gyepké támogatható. A szántóföldi művelés során szükséges a szomszédos élőhelyeken előforduló jelölő fajok és élőhelyek védelmének figyelembe vétele.

A kezelési egységbe sorolt területek extenzívebb mezőgazdasági gazdasági hasznosítása javasolt, mivel természeti állapotuk javítása így érhető el.

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:*Kötelezően betartandó előírások:*

Jelenleg nincsenek érvényben Natura 2000 területen található szántókra vonatkozó kötelező előírások.

Javasolt előírások:

- A növénytermesztéssel kapcsolatos technológiai munkálatok során bármilyen depóniát csak szántókon lehet létrehozni, és ott legfeljebb 2 hónapig lehet tárolni (SZ09)
- A parcella szélein legalább 6 m széles növényvédő szer mentes táblaszegély elhagyása, a táblaszegélyben szükség esetén mechanikai gyomirtás végzése (SZ15)
- Szántó füves élőhellyé alakítása spontán felhagyással, kivéve az inváziós növényfajok irtását (SZ53)
- Természetbarát gyepesítés, termőhelytől függően üde rét vagy száraz gyep kialakulásának elősegítése. Tájidegen magkeverék nem alkalmazható, csak a termőhelyre jellemző őshonos fajok vethetők (SZ67)
- Inváziós fásszárúak mechanikus irtása (GY26)
- Nem speciális növényvédő szer kijuttatása esetén az inváziós fásszárúak vegyszeres irtása a területileg illetékes hatóság engedélye alapján lehetséges (GY27)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A kezelési egység területén élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés a fentiekén kívül nincs tervezve.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben foglaltakon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési javaslatok célja, hogy a szántóterületen folyó gazdálkodás a lehető legkisebb mértékben veszélyeztesse a környező természetvédelmi jelentőséggel bíró élőhelyek állapotát.

A szántóterületek a tervezési területen előforduló jelölő élőhelyek és fajok előfordulásával nem fednek át. Az önkéntesen vállalható előírások részben a lokális ökológiai folyosók megerősítésén keresztül szándékozik szolgálni általános biodiverzitás-védelmi célokat.

11. Kezelési egység

(a) Kezelési egység kódja: KE-11

(b) Kezelési egység meghatározása: *Vízfolyások, vízállások* (elhelyezkedését ld. 3.2.5.a térképen).

(c) Kezelési egység megfeleltetése:

Érintett ÁNÉR élőhelyek:

U9 Állóvizek

Érintett Natura 2000 élőhelyek:

Nincs érintett élőhely.

Érintett közösségi jelentőségű fajok:

Díszes légivadász (*Coenagrion ornatum*), erdei szitakötő (*Ophiogomphus cecilia*), vöröshasú unka (*Bombina bombina*), dunai tarajosgötte (*Triturus dobrogicus*), vidra (*Lutra lutra*), tavi denevér (*Myotis dasycneme*)

Érintett, egyéb kiemelt fajok:

Vízi denevér (*Myotis daubentoni*)

(e) Gazdálkodáshoz köthető, kezelési egységre vonatkozó konkrét kezelési előírás-javaslatok:

Kötelezően betartandó előírások:

A kezelési egységhez tartozó gyepes foltokra vonatkozó kötelezően betartandó természetvédelmi kezelési földhasználati szabályokat a 269/2007. (X. 18.) Korm. rendelet, a kezelési egység egészére vonatkozó kötelezően betartandó szabályokat a 1996. évi LIII. törvény (a természet védelméről) tartalmazza.

Javasolt előírások:

- A területen, a növényvédelmet kizárólag vizekre és vízben élő szervezetekre nem veszélyes minősítésű anyagokkal és kizárólag inváziós növényfajok irtása céljából lehet végezni (V1)
- A vízi növényzet nem irtható (V11)
- Hínárvágás nem végezhető (V12)
- A vízi növényzet és a part menti növényzet nem irtható (vágás, nádégetés, cserjék kivágása) (V14).
- Nyílt vízfelületek medrének kotrása nem engedélyezhető (V15)
- Idegenhonos halfajok visszaszorítása, idegenhonos halfaj nem telepíthető (V19) (*Megjegyzés: mivel az idegenhonos fajok telepítését az 1996. évi LIII. törvény 14. §-a természetes és természetközeli állapotú vizek esetében általánosan megtiltja, ennek kapcsán a tilalom hatékony érvényesítése a cél.*)
- A területen mindennemű beavatkozást kerülendő, kezeletlen állapotban való fenntartás indokolt (V67)

- Az inváziós gyomok virágzásban történő kaszálása (GY107)
- Legeltetés és kaszálás nem végezhető, a terület kezelés nélkül történő fenntartása (GY21)
- A gyepek cserjésedésének megakadályozása, azonban a szórta jelentkező őshonos cserjék megőrzése (GY28)
- Az inváziós gyomok virágzásban történő kaszálása (GY107)

(f) Élőhelyrekonstrukciós és élőhelyfejlesztési javaslatok:

A területre érvényes vízgyűjtő-gazdálkodási terv szerinti, Víz Keretirányelvnek megfelelő jó ökológiai állapot irányába mutató beruházásokat javasolunk. Ezek lehetővé teszik a felsőbb és az alsóbb szakaszokon is a korábbiakban kialakított, módosított vagy erősen módosított víztestek, víztest szakaszok, mederszakaszok természetközeli állapot felé alakítását a víztestekre alkalmazható Blueprint javaslatok alapján. A természetes és természetközeli mederszakaszok vízminőségét hátrányosan befolyásoló szennyezőforrások felderítése és megszüntetése is szükséges.

(g) Gazdálkodáshoz nem köthető kezelési javaslatok:

A kezelési egység területén a gazdálkodáshoz nem köthető javaslatok – az általános részben foglaltakon túl – nem kerültek megfogalmazásra.

(h) Kezelési javaslatok indoklása:

A kezelési egységhez érzékeny vizes élőhelyek tartoznak, melyek hidrológiai viszonyainak, élőhely-szerkezetének és természetességi állapotának megőrzése elsődleges természetvédelmi feladat – az önkéntesen vállalható előírás-javaslatokat ennek megfelelően az ide tartozó élőhelyek és az azokhoz kötődő jelölő fajok sérülékenységének figyelembevételével fogalmaztuk meg, a víz és vízi növényzet megtartását célozzák.

3.2.2. Élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés

A tervezési területen az élőhelyrekonstrukció és élőhelyfejlesztés témakörébe tartozó javaslatok szerepelnek a KE-4 (idegenhonos faállományú erdőterületeken fafajcserék), a KE-10 (szántó füves élőhellyé alakítása; természetbarát gyepesítés) és a KE-11 (a területre érvényes vízgyűjtő-gazdálkodási terv szerinti, Víz Keretirányelvnek megfelelő jó ökológiai állapot irányába mutató beruházások) kezelési egységeknél.

3.2.3. Fajvédelmi intézkedések

Ebben a pontban csak azon fajok esetében teszünk fajvédelmi intézkedésre javaslatot, amelyeknél az egyes kezelési egységeknél tett javaslatokon túlmenő intézkedések segítségével még eredményesebb lehet az adott fajra vonatkozó fajvédelmi tevékenység.

Sziklai illatosmoha (*Mannia triandra*)

Az elegyes-karszterdők, bükkös sziklaerdők (9150) árnyas sziklás részein fennmaradt mikroélőhelyei az élőhely zavartalanságának biztosításával őrizhetők meg. A 9150 élőhelyek teljes kíméletével a faj számára szükséges mikroklimatikus viszonyaiban a klímaváltozás szárazodással és melegedéssel jellemezhető hatásai is mérsékelhetők. Fontos továbbá a nagyvadállomány (különösen a sziklás élőhelyeket preferáló muflonállomány) létszámának számottevő mértékű csökkentése a faj élőhelyeinek fennmaradása érdekében.

Fénylő zsoltina (*Serratula lycopifolia*)

Az elmúlt évtizedben elvégzett szisztematikus térképezései alapján egyértelmű, hogy legfontosabb veszélyeztető tényezője a nagylétszámú nagyvadállomány kártétele, taposása, túrása. A faj pannon molyhos tölgyesekben, xerotherm erdőszegélyeken, félszárazgyepekben, tölgyesekkel mozaikoló sztyeppréteken él ezért élőhelyei, különösen hidegebb időszakokban kedvelt tartózkodási helyei nagyvadaknak. Az észlelt kártételek (több tíz négyzetméteres vaddisznók által feltúrt gyepek, gímszarvas, ill. muflon által erősen taposott felszínek) is ehhez a problémához köthetők. E fokozottan védett, Natura 2000-es növényfaj eredményes megőrzéséhez nagyban hozzájárulna a térség nagyvadállományának számottevő mértékű csökkentése.

Szent István-szegfű (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*)

A faj érzékeny a túllegeltetésre (taposás, rágás), extenzív gyephasználat mellett ugyanakkor fennmaradása kisebb szubpopulációk területén is biztosítható.

Leánykökörcsin (*Pulsatilla grandis*)

Sziklagyepekben, lejtősztyeppréteken, félszárazgyepekben, karsztbokorerdő-tisztásokon található állományait elsősorban a jelentős létszámú nagyvadállomány taposása, túrása veszélyezteti. Néhány helyen az élőhely becserjésedése jelenthet problémát.

Homoki nőszirm (*Iris humilis* subsp. *arenaria*)

A faj érzékeny a túllegeltetésre (taposás, rágás), extenzív gyephasználat mellett ugyanakkor fennmaradása kisebb szubpopulációk területén is biztosítottnak látszik

Kék pattanóbogár (*Limoniscus violaceus*)

Élőhelyein kerülni kell a nagy kiterjedésű véghasználatokat, előnyben kell részesíteni a folyamatos erdőborítást biztosító üzemmódokat. A végvágással érintett erdők esetében az előírt hagyásfacsoportok, hagyásfa-hálózat megtartása a faj védelme szempontjából elsődleges feladatnak számít. A hagyásfacsoportok kijelölésénél előnyben kell részesíteni az odvas faegyedeket tartalmazó facsoportokat. A sarj eredetű erdők egészségügyi termelését és azok végvágását kerülni kell.

Havasi cincér (*Rosalia alpina*)

Lárvája több évig fejlődik az idősebb, sokszor beteg bükk egyedek törzsében. Fajvédelme az idősebb, holt fát is tartalmazó bükkállományok megőrzésével biztosítható.

Nagy hőscincér (*Cerambyx cerdo*)

Élőhelyein kerülni kell nagy kiterjedésű véghasználatokat. Előnyben kell részesíteni az folyamatos erdőborítást biztosító üzemmódokat. A faj számára fontosak a napos, meleg erdőszélek, tisztásokon, gyepekben lévő tölgy hagyásfák. Élőhelyein, az erdőszéleken és tisztásokon lévő csúcsháradt, száradt tölgyfákat kímélni kell, ezeken a részterületeken egészségügyi termelést sem szabad végezni. A végvágással érintett erdők esetében az előírt hagyásfacsoportok, hagyásfa-hálózat megtartása elsődleges feladat.

Gyászscincér (*Morimus funereus*)

Élőhelyein kerülni kell nagy kiterjedésű véghasználatokat, előnyben kell részesíteni az folyamatos erdőborítást biztosító üzemmódokat. A végvágással érintett erdők esetében az előírt hagyásfacsoportok, hagyásfa-hálózat megtartása az elsődleges feladat.

Nagy szarvasbogár (*Lucanus cervus*)

Élőhelyein kerülni kell a nagy kiterjedésű véghasználatokat. Előnyben kell részesíteni az folyamatos erdőborítást biztosító üzemmódokat. A végvágással érintett erdők esetében az előírt hagyásfacsoportok, hagyásfa-hálózat megtartása az elsődleges feladat.

Skarlátbogár (*Cucujus cinnaberinus*)

Élőhelyein kerülni kell a nagy kiterjedésű véghasználatokat. Előnyben kell részesíteni az folyamatos erdőborítást biztosító üzemmódokat. A végvágással érintett erdők esetében az előírt hagyásfacsoportok, hagyásfa-hálózat megtartása az elsődleges feladat.

Lápi tarkalepke (*Euphydryas aurinia*)

A faj populációjának megőrzése és megerősítése érdekében a globális felmelegedés és a csapadékeloszlás megváltozása tényezők hatásainak lokális csökkentése szükséges – mozaikos kaszálással, a kaszálás aszályos években történő teljes elhagyásával, a legeltetés extenzív jellegű megvalósításával.

Füstös ősziaraszoló (*Lignoptera fumidaria*)

A faj állománya a jó természetességi állapotú sztyeprétek fenntartásával biztosítható. Ennek megfelelően élőhelyein kerülni kell a túlzott legelést, taposást, felszínkárosítást, de az égetést valamint az élőhelyek erdősítését is. Ahol ez indokolt, a spontán cserjésedés okozta fragmentáció hatását csökkentendő, célzott, a nemzeti park munkatársai által felügyelt cserjeirtást kell végezni.

Csíkos medvelepke (*Callimorpha quadripunctaria*)

Az erdei tisztások beerdősülését, kiszáradását, valamint élőhelyein a növényvédőszeres, különösen rovarirtószeres nagy területre történő kijuttatását meg kell előzni.

Díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*)

Megőrzése leginkább az erdőterületek erdei tisztásokkal érintkező szegélyeinek védelmével, azok kezeletlen állapotban tartásával biztosítható (nem ideértve a tisztások becserjésedésének és inváziós fajokkal való fertőzöttségének megakadályozását, illetve visszaszorítását célzó munkákat).

Nagy tűzlepke (*Lycaena dispar*)

A faj védelme érdekében kerülendők a vizes élőhelyeken a talajvízszint szabályozási munkák. Élőhelyein a szegélyek, gyepek és fás vegetáció mozaikos fenntartására kell törekedni. Az élőhelyek szerkezetét alapvetően megváltoztató gyomfajok/inváziós fajok (elsősorban *Solidago* sp.) állományait kaszálással kell visszaszorítani. Utóbbi egyben a faj élőhelyein a szukcesszió előrehaladását (cserjésedés) is fékezi, mely fajvédelmi szempontból szintén kívánatos.

Vérfü-hangyaboglárka (*Maculinea teleius*)

Nagy egyedszámú állományok fennmaradásához a rendszeresen kaszált, július közepére már erőteljesen virágzásba fordult vérfüállományok az optimálisak. A kaszálás legfontosabb eleme a hagyásávok fenntartása: a tapasztalatok szerint, a tápnövény egyedsűrűségétől függetlenül, 1,5 m-nél keskenyebb sávba a nőstények nem raknak petéket. A kaszálás időpontját úgy érdemes megválasztani, hogy azok május végére, június elejére essenek. A második, tisztító, kaszálást szeptember második felében javasolt elvégezni.

Nyugati piszedenevér (*Barbastella barbastellus*)

Megfelelő zavartalan szálláshelyek, telelőhelyek biztosítása és fenntartása. Az erdőkezelés során az idős, lábonszáradt, leváló kérgű, odvas faegyedeket kímélni kell. Április 1. és augusztus 30. között a fakitermelés mellőzendő. A fakivágásokat a faj jelenléte esetén a denevérek számára legkisebb kockázatot jelentő szeptember 1.–október 31. közötti időszakban szükséges végezni. Az idős odvas faegyedek a faállományban visszahagyandók. Amennyiben kivágásuk elkerülhetetlen, döntés helyett kíméletes ledarabolást kell végezni, az odvas fák szállítás előtt legalább 2 napig deponálásra kerüljenek, az aprítékolásukelkerülésével.

Ürge (*Spermophilus citellus*)

Élőhelyeinek a faj szempontjából alkalmas állapotban tartása intenzív legeltetéssel és cserjeirtással biztosítható.

3.2.4. Kutatás, monitorozás

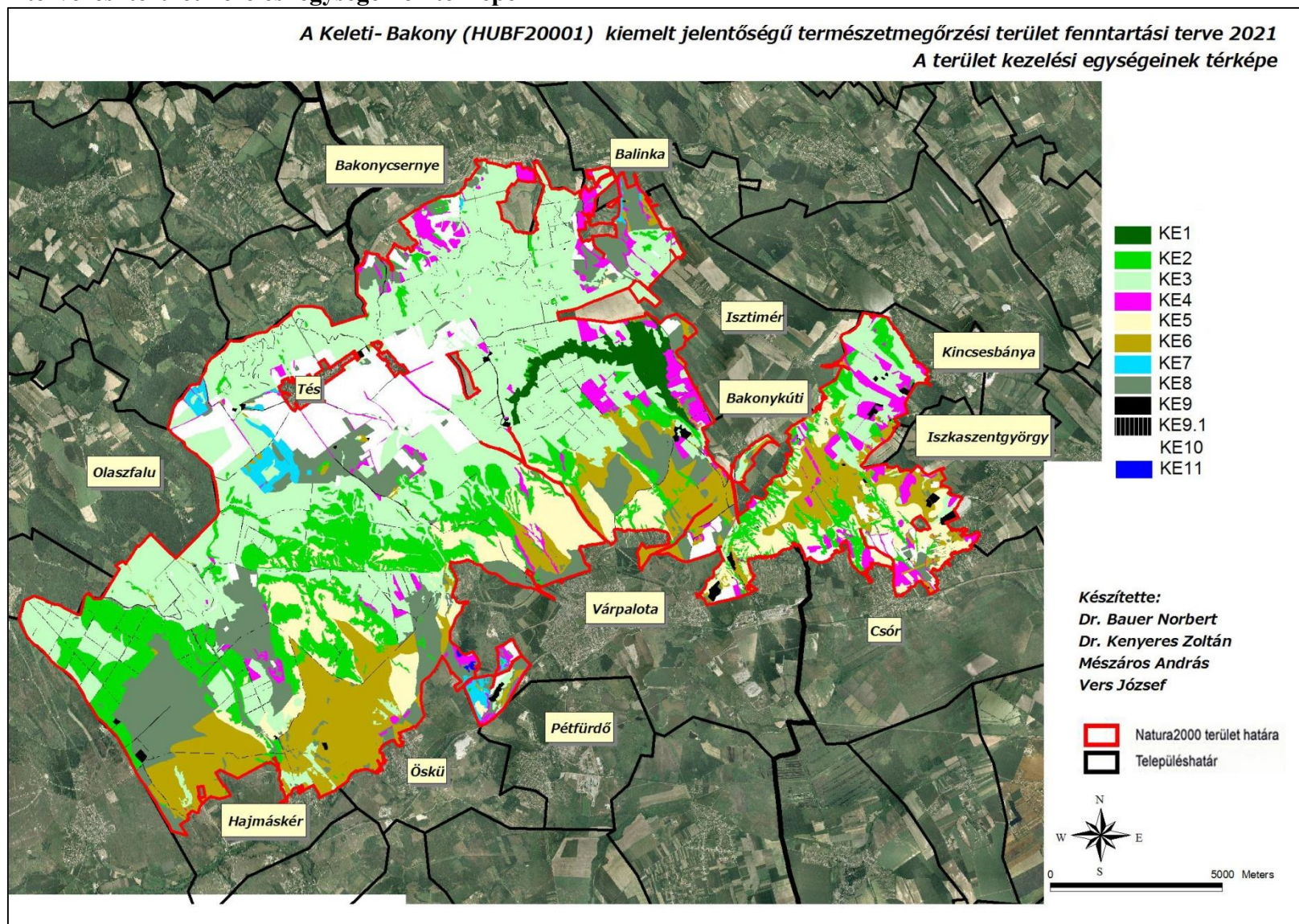
A közösségi jelentőségű élőhelytípusok Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer (NBmR) alapján végzett monitorozása javasolt.

Javasolt a sziklai illatosmoha (*Mannia triandra*), a Szent István-szegfű (István király-szegfű) (*Dianthus plumarius* subsp. *regis-stephani*), a fénylő zsoltina (*Serratula lycopifolia*), a magyar gurgolya (*Seseli leucospermum*), a homoki nőszirm (*Iris humilis* subsp. *arenaria*), a leánykökörcsin (*Pulsatilla grandis*), a díszes légivadász (*Coenagrion ornatum*), az erdei szitakötő (*Ophiogomphus cecilia*), az eurázsiai rétisáska (*Stenobothrus eurasius*), a magyar futrinka (*Carabus hungaricus*), a füstös ősziaraszoló (*Lignoptera fumidaria*), a csüngőaraszoló (*Phyllometra culminaria*), a sárgahasú unka (*Bombina variegata*), az ürge (*Spermophilus citellus*), valamint a denevérfajok jelenlét-hiányának további vizsgálata, valamint az egyes fajok állományméretének szisztematikus felmérése és különösen a a fénylő zsoltina (*Serratula lycopifolia*), a homoki nőszirm (*Iris humilis* subsp. *arenaria*), a leánykökörcsin (*Pulsatilla grandis*), az eurázsiai rétisáska (*Stenobothrus eurasius*), a díszes légivadász (*Coenagrion ornatum*), az erdei szitakötő (*Ophiogomphus cecilia*) és az ürge (*Spermophilus citellus*), állományainak monitorozása.

A tervezési területhez tartozó új mintavételi hely felvételét az országos monitorozó program mintavételi helyei közé nem javasoljuk.

3.2.5. Mellékletek

3.2.5. a. A tervezési terület kezelési egységeinek térképe



3.2.5. b. A kezelési egységekhez kötött intézkedések megfeleltetése

Kezelési egység kódja	Kezelési egység megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrsz.)	Érintett erdőrészek
KE-1	Burok-völgy védett területe	370,77	Isztimér 0101/, 0102/, 0105/, 0106/, 0107/, 0112/, 027/1, 030/, 031/, 033/, 034/, 035/, 036/1, 036/2, 037/, 061/, 062/, 063/, 064/, 066/, 068/, 071/, 084/, 086/, 090/, 091/, 092/, 093/	Isztimér 26E, 27B, 27C, 28B, 29A, 29B, 44B, 44E, 44G, 45E, 45G, 59B, 59C, 59D, 60C, 62B, 62D, 62E, 62F, 64G, 65A, 65B, 66A, 66B, 67A, 67B, 68B, 68C, 68D, 68E, 69A, 69E, 69F, 69G, 69I, 69K, 70A, 72D, 72E, 72F, 72G, 72H, 73E
KE-2	Kiemelkedő természetvédelmi jelentőségű, érzékeny erdőterületek (FANE üzemmódú, illetve annak javasolt részek)	3179,12	Bakonycsernye 0341/2, 0360/, 0363/, 0364/, 0365/1, 0365/4, 0365/5, 0365/6, 0366/2a, 0366/2b, 0373/, 0374/, 0375/, 0383/a, 0383/b, 0383/c, 0383/j, 0383/k, 0405/a, 0405/c, 0406/, 0407/, 0408/, 0409/1, 0411/, 0412/, 0413/, 0414/1a, 0414/1b, 0414/1c, 0414/1d, 0414/6, 0414/9c, 0426/, 0427/3, 0427/4, 0427/6, 0428/, Bakonykúti 019/2, 027/3d, 027/4a, 036/2c, 037/2, 038/2, 038/3, 038/4, 040/, 041/, 042/, 043/, 044/, 045/, 046/, 047/, 049/, 057/, 059/, 066/, 067/, 069/1, 069/2, 070/1, Balinka 0137/11, 0137/14, 0137/6, 0137/8, 0139/1, 0140/4b, 0140/4c, 0140/4f, 0158/1, 0206/1, 0206/2, 706/3, Csór 0100/6b, 0101/, 0102/, 0103/, 0104/1, 0105/10, 0105/9a, 0105/9b, 041/5, 041/6, 043/, 044/1, 045/, 051/4, 053/, 055/, 056/5, 056/6, 064/, 065/, 066/, 068/a, 070/c, 072/, 073/13, 073/14, 073/15a, 073/15b, 073/16, 073/2a, 073/2b, 073/4a, 073/8b, 073/9a, 073/9d, 074/, 075/, 076/, 077/, 078/, 079/, 080/, 081/, 082/, 083/, 085/, 088/a, 088/b, 088/c, 088/d, 088/f, 088/j, 088/k, 090/3, 091/, 092/, 2401/, 2402/, 2441/, 2442/, 2447/, 2449/, 2465/, 2466/, 2479/, Hajmáskér 03/4, 03/5, Iszkaszentgyörgy 0291/, Isztimér 0100/, 0104/, 0105/, 0112/, 0116/2, 0116/3, 0120/, 0137/, 0141/, 0164/5, 0206/, 0226/, 0228/, 030/, 0306/, 0307/, 031/, 032/, 0321/, 0323/, 0325/, 0326/, 033/, 0332/, 0333/, 0334/1, 034/, 0345/, 063/, 075/, 077/10, 086/, 091/, 097/, Kincsesbánya 03014/, 03015/, 03019/, 03023/a, 03024/, 03025/, 03026/, 03032/a, 03058/c,	Bakonycsernye 11F, 12A, 16G, 17B, 17D, 19B, 1A, 1B, 1C, 1F, 1H, 1I, 20A, 31E, 32B, 32D, 32E, 32J, 32M, 6E, 8C, 9C, Balinka 10J, 12F, 14A, 14B, 15D, 16C, 19C, 61E, 61G, 64G, 7I, Bakonykúti 11B, 11C, 14A, 14C, 14TI, 16B, 16C, 16CE 2, 16D, 16E, 16I, 16TN 1, 16TN 3, 16TN 4, 17A, 19A, 19C, 19D, 19E, 19TN 1, 19TN 2, 20F, 55A, Csór 21A, 21B, 21TN, 22C, 22D, 22TI 1, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 23G, 23I, 23J, 23L, 23TN 3, 23TN 4, 23TN 5, 23TN 7, 24A, 25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 25G, 25TN 1, 25TN 2, 25TN 6, 26A, 26B, 26C, 26TN 1, 26TN 2, 27A, 28C, 28E, 28F, 28G, 28H, 28I, 28J, 28K, 28M, 28N, 28TI 2, 28TI 3, 28TI 4, 4A, 54A, 54B, 54C, 54D, 54E, 59I, 5A, Hajmáskér 16A, 17B, 18B, 19A, 19B, 19C, 20A, 20B, 20C, 21C, 22A, 22B, 24A, 24B, 24C, 24D, 24E, 25A, 25B, 25CE, 26A, 26B, 27B, 28A, 28B, 29A, 29B, 30A, 30B, 30C, 30D, 32A, 32B, 32C, 32D, 32TI 3, 33A, 33B, 33C, 33D, 33E, 34A, 34B, 35A, 35D, 35E, 36A, 36C, 36D, 36TI, 37A, 37B, 37C, 37D, 37E, 52C, 5D, 5E, 60TN, 66TN, 6C, 6D, 7A, 7B, 8A, 8B, 8C, Iszkaszentgyörgy 10A, 10C, 7TN, 9D, Isztimér 18C, 1A, 1B, 28A, 29A, 29B, 32B, 33E, 34H, 38C, 3F, 45A, 45CE, 45F, 45G, 45H,

Kezelési egység kódja	Kezelési egység megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrsz.)	Érintett erdőrészek
KE-2	Kiemelkedő természetvédelmi jelentőségű, érzékeny erdőterületek (FANE üzemmódú, illetve annak javasolt részletek)		Olaszfalú 0113, 0126, 0127, 0128, 0131, 0137, Öskü 03, Tés 0114/9, 0117/1, 0118/1, 0118/13, 0118/16, 0118/3, 013/8, 0132/14, 0132/18, 0169/46, 0187, 0188, 0189/2, 0189/3, 0189/4, 0190, 0191, 0192, 0193, 0194/1, 0202/1, 0205/2, 023/1, 024/3, 026, 028/16, 03/1, 035, 04/2, 04/3, 06/3, 07, Várpálotya 0151/13b, 0151/13c, 0151/13d, 0151/13g, 0151/17a, 0151/17c, 0151/2, 0152/1, 0152/2, 0154/1, 0154/11, 0154/5, 0157/8a, 0157/8b, 0158, 0165/3, 0165/4, 044/1, 044/6, 044/7, 090/1, 10284a, 10362b, 10362d	45I, 51K, 52C, 52D, 53A, 53B, 53C, 53D, 53E, 53F, 53G, 58E, 59D, 61E, 63G, 72B, 72C, 75A, 75B, 76B, 77B, 77C, 77D, 77E, 77G, 77H, 78A, 78C, 80A, 81A, 83E, 83G, 93E, Kincsesbánya 10J, 2A, 2B, 3C, 3D, 3H, 3I, 3J, 3K, 3L, 3P, 4D, 4NY, 4U, 6K, 8B, 9A, 9B, 9C, 9E, 9F, 9NY, Olaszfalú 27F, 28A, 28C, 33B, 75B, 76B, 76D, 76E, 78D, 78H, Öskü 13E, 13TN 1, 13TN 2, 14A, 15B, 15C, 15D, 15E, 16A, 16B, 16C, 16D, 17B, 17C, 17D, 18B, 18C, 18TN, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 19G, 19H, 20A, 20B, 20C, 21A, 21B, 21C, 21D, 21E, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 23CE, 24A, 24CE, 24D, 24F, 24G, 24TI 4, 25A, 25CE, 26A, 26B, 26C, 26D, 27CE 1, 27CE 2, 32B, 33A, 33B, 34CE, 38B, 39D, 40A, 40B, 40C, 42A, 42F, 44A, 44B, 44C, 48A, 49TN, 53TN 1, Tés 100A, 100B, 100C, 100D, 100E, 100G, 100H, 100TI 2, 101A, 101C, 101D, 101E, 101F, 101G, 101NY 1, 101NY 2, 101TN 1, 101TN 2, 101VI, 15B, 15C, 1L, 20B, 20C, 22B, 22E, 23H, 25B, 26E, 2A, 2B, 32C, 33A, 33B, 34A, 34B, 34C, 35A, 35C, 35D, 35E, 35F, 36D, 37A, 37B, 38A, 38B, 38C, 38NY, 39A, 39C, 39NY, 3E, 3H, 41A, 41C, 41D, 49B, 49E, 49G, 49H, 4G, 4H, 5F, 60A, 71A, 73E, 73F, 74B, 77A, 77B, 78A, 78C, 78D, 78E, 78G, 79A, 79B, 79C, 79E, 79F, 7F, 80B, 81A, 82B, 82C, 82D, 82E, 84A, 85A, 86A, 86B, 86D, 86E, 86F, 86G, 87B, 87D, 87F, 88A, 88B, 89A, 89B, 89NY, 89TI, 90B, 90C, 90D, 90E, 91A, 91B, 91C, 91D, 91E, 92C, 93A, 94A, 95B, 97A, 97B, 97C, 97D, 97E, 97F, 97NY, 98A, 98B, 98C, 98TN, 99A, 99B, 99C, 99NY, 99TN 1, 99TN 2, 99TN 3, 99TN 4, 99TN 5, 9B, 9H,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészletek
KE-2	Kiemelkedő természetvédelmi jelentőségű, érzékeny erdőterületek (FANE üzemmódú, illetve annak javasolt részletek)				Várpalota 12A, 30C, 32C, 34B, 34C, 34H, 35C, 35D, 35E, 35F, 35TI 1, 35TI 2, 36A, 36C, 36F, 36G, 37A, 37F, 38A, 38B, 38C, 38D, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 39F, 39H, 39J, 40A, 40B, 40C, 40TN, 41B, 41C, 41D, 41TN 1, 42A, 43A, 43B, 43C, 43D, 44A, 44CE 1, 45CE 1, 46A, 47A, 50A, 52C, 52D, 53B, 53TN 1, 54D, 54E, 60B, 60C, 61F, 61G, 63A, 63B, 63C, 63E, 64C, 64H, 66E, 66TI, 68A, 68B, 68C, 68D, 68TN 1, 68TN 2, 89B 1, 89B 2, 89C, 89D 1, 89D 2, 89TN 1, 89TN 2, 90A, 90CE 1, 91A, 91B, 91C, 91TN 1, 93A, 93B, 93TN 2, 95A, 95B, 96A, 97A, 97B, 97C, 97CE, 97D, 97E, 99A, 99B, 99C, 99D, 99F
KE-3	Természetvédelmi szempontból értékes, fatermelési célú gazdálkodással is megőrizhető erdők		7844,95	Bakonycsernye 0262/11, 0262/14b, 0264/, 0269/2, 0270/1, 0270/2, 0276/2, 0277/, 0278/b, 0279/, 0291/2, 0295/, 0296/1, 0301/16, 0312/, 0313/1, 0313/10, 0313/13, 0313/18, 0313/20, 0313/4, 0313/5, 0313/6, 0313/9, 0317/, 0322/1, 0322/2, 0341/2, 0360/, 0361/1, 0361/2, 0362/1a, 0362/1b, 0362/2, 0363/, 0364/, 0365/1, 0365/2, 0365/3, 0365/4, 0365/5, 0365/6, 0366/2a, 0366/2b, 0366/2c, 0366/2d, 0366/2f, 0366/2g, 0366/3, 0366/4, 0366/5, 0366/6, 0366/7, 0366/8, 0366/9, 0367/, 0368/, 0369/, 0370/, 0371/, 0372/, 0373/, 0374/, 0375/, 0383/a, 0383/b, 0383/d, 0383/g, 0383/j, 0383/k, 0383/l, 0403/, 0404/, 0405/a, 0405/b, 0405/c, 0406/, 0407/, 0408/, 0409/1, 0409/2, 0410/1, 0414/1a, 0414/1b, 0414/1c, 0414/6, 0416/a, 0416/b, 0417/, 0418/, 0419/2, 0419/3, 0419/6, 0419/7, 0420/, 0425/, 0426/, 0427/10, 0427/11, 0427/14, 0427/15, 0427/18, 0427/19, 0427/20, 0427/21, 0427/22, 0427/23, 0430/, 1033/, 1034/, 1035/1, 1036/, 1127/, 1154/, 1156/, 1158/, 1159/, Bakonykúti 019/2, 02/14, 02/2, 02/4, 02/5, 02/9, 022/, 027/2, 027/3a, 027/3c, 027/3d, 027/3f, 027/3g, 027/3h, 027/4a, 027/4b, 028/, 031/, 033/1, 036/1c, 037/2, 038/1, 038/2, 038/3, 038/4, 040/, 041/, 042/, 043/, 044/, 045/,	Bakonycsernye 10A, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10NY 1, 11I, 11J, 12C, 12D, 12E, 12F, 12G, 12I, 12J, 12TI 2, 13A, 13B, 13C, 13D, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 15A, 15B, 15C, 15D, 15G, 15I, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 16F, 16H, 17A, 17C, 17CE, 17D, 17E, 17F, 18A, 18B, 18C, 18NY, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 1NY 1, 1NY 2, 1NY 3, 21A, 22C, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 31B, 31CE, 31F, 32A, 32CE 1, 32CE 2, 32G, 32I, 32K, 3A, 3E, 4A, 4B, 4C, 4D, 4H, 4TN, 5A, 5B, 5CE, 5D, 6A, 6B, 6C, 6D, 7B, 7C, 7D, 7E, 7F, 7H, 81A, 8A, 8B, 91C, 91D, 92A, 92C, 92D, 9A, 9B, 9C, 9NY, Bakonykúti 11A, 11C, 11CE 2, 11D, 11E, 11G, 11I, 11J, 11K, 11TI, 12A, 12B, 12C, 12TN 2, 14A, 14TI, 14TN 3, 16A, 16CE 1, 16D, 16E, 16F, 16I, 16L, 16N, 16TI, 16TN 1, 16TN 2, 16TN 3, 16TN 4, 19A, 19B, 19TI, 19TN 1, 19TN 2, 19TN 3, 19ÚT, 20A, 20B, 20C, 20D, 20E, 20F, 20G, 20H, 20I, 20TN 1, 20TN 2, 20TN 3, 51A, 55A, Csór 21A, 21CE,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.z.)	Érintett erdőrészek
KE-3	Természetvédelmi szempontból értékes, fatermelési célú gazdálkodással is megőrizhető erdők			<p>046/, 047/, 049/, 050/, 059/, 060/, 061/, 062/2, 062/3, 064/, 065/, 066/, 067/, 069/1, 069/2, 070/1, 070/2, 236/12, 236/9, 284/,</p> <p>Balinka 0133/1, 0134/10, 0135/2, 0136/, 0137/11, 0137/14, 0137/15, 0137/16, 0137/17, 0137/18, 0137/19, 0137/6, 0137/8, 0137/9, 0138/, 0139/1, 0139/2, 0140/4a, 0140/4b, 0140/4c, 0140/4d, 0140/4f, 0144/2, 0158/1, 0177/, 0206/1, 0206/2, 072/2, 077/9, 081/1, 082/5a, 082/5b, 706/3, 707/, 711/, 712/,</p> <p>Csór 0105/9a, 0105/9b, 041/5, 041/6, 044/1, 045/, 051/2b, 053/, 055/, 056/5, 056/6, 057/2, 059/, 064/, 065/, 066/, 068/a, 072/, 073/14, 073/15a, 073/15b, 073/16, 073/2b, 073/8a, 073/8b, 073/9a, 073/9b, 073/9d, 083/, 088/d, 091/, 2401/, 2402/, 2446/, 2447/, 2448/, 2449/, 2450/, 2465/, 2466/, 2467/a,</p> <p>Hajmáskér 03/4, 03/7, 03/8,</p> <p>Iszkaszentgyörgy 0248/, 0250/1, 0251/3, 0251/4, 0274/1, 0274/2, 0275/a, 0275/b, 0278/c, 0280/1d, 0291/, 0292/11, 0292/13, 0292/14, 0292/15, 0293/,</p> <p>Isztimér 0100/, 0101/, 0102/, 0103/, 0104/, 0105/, 0106/, 0107/, 0108/, 0109/, 0110/, 0111/, 0112/, 0114/3, 0115/b, 0115/c, 0116/1, 0116/2, 0116/3, 0117/, 0118/, 0119/, 0120/, 0121/a, 0121/b, 0122/, 0123/, 0124/14, 0125/, 0128/, 0129/, 0130/1, 0130/2, 0131/10, 0131/11, 0131/12, 0131/13, 0131/15, 0131/16, 0131/17, 0131/18, 0131/19a, 0131/19b, 0131/2, 0131/20a, 0131/20b, 0131/21a, 0131/21b, 0131/22a, 0131/22b, 0131/23a, 0131/23b, 0131/24b, 0131/25a, 0131/25b, 0131/26, 0131/27a, 0131/27b, 0131/27c, 0131/28a, 0131/28b, 0131/30a, 0131/30b, 0131/30c, 0131/32a, 0131/32b, 0131/32c, 0131/32d, 0131/35b, 0131/36b, 0131/37, 0131/38a, 0131/38b, 0131/38c, 0131/38d, 0131/38f, 0131/38g, 0131/3a, 0131/3b, 0131/4, 0131/5, 0131/7, 0131/8a, 0131/8b, 0131/9, 0132/, 0133/, 0134/, 0135/, 0136/1, 0136/2, 0136/4, 0137/, 0138/, 0139/, 0140/, 0141/, 0142/, 0143/, 0144/1, 0144/2, 0145/1, 0145/2, 0145/3, 0146/,</p>	<p>21TN, 22C, 23E, 23G, 23H, 23I, 23J, 23K, 23TN 1, 23TN 2, 23TN 3, 23TN 5, 23TN 6, 23TN 7, 24TN 2, 25A, 25B, 25C, 25D, 25G, 25TN 1, 25TN 2, 25TN 3, 25TN 4, 25TN 5, 25TN 6, 25ÚT, 26A, 26B, 26C, 26TN 1, 26TN 2, 28B, 28C, 28E, 28G, 28J, 28L, 28M, 28TI 2, 28TI 3, 28TI 4, 28TI 5, 28ÚT 1, 28ÚT 2, 3A, 54C, 54D,</p> <p>Balinka 10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 10K, 10L, 10NY, 11A, 11B, 11C, 11NY 1, 11NY 2, 12A, 12B, 12C, 12E, 12F, 12TI, 13A, 13B, 13C, 13D, 13NY, 14A, 14B, 14C, 14D, 15A, 15C, 15NY 2, 15TN, 16A, 16B, 16D, 18A, 18NY, 19A, 20A, 20B, 20C, 20D, 21A, 21B, 21C, 21NY 2, 22A, 22B, 22C, 23A, 23B, 24A, 25A, 25B, 25C, 26A, 26B, 26C, 27D, 27E, 27G, 27I, 27J, 27K, 28B, 28C, 28E, 28F, 61A, 61B, 61C, 61D, 61F, 61H, 61I, 61J, 61K, 61L, 62A, 62B, 62C, 63A, 63B, 63C, 63D, 64A, 64B, 64C, 64D, 64E, 64F, 64H, 64I, 64J, 64K, 64L, 64M, 64N, 64NY 1, 64NY 2, 64O, 64P, 64Q, 65C, 65D, 66A, 66B, 66C, 66CE, 66D, 66TN, 7A, 7C, 7D, 7E, 7F, 7G, 7H, 7TI, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8KT, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E,</p> <p>Hajmáskér 16B, 16C, 17A, 18A, 1A, 1B, 21A, 21B, 21D, 22C, 23A, 23B, 27A, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 31A, 31B, 31C, 31D, 31E, 31F, 32E, 35B, 35C, 36B, 38A, 38B, 38C, 38D, 38E, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 40A, 4A, 4B, 4C, 4D, 54A, 5A, 5B, 5C, 6A, 6B, 7C, 7D,</p> <p>Iszkaszentgyörgy 10A, 10B, 10C, 10D, 10TN 1, 10TN 2, 5A, 5B, 5C, 5D, 5TI, 61A, 61B, 66A, 7TN, 8B, 8C, 8D, 8F, 8TN 1, 8TN 2, 9A, 9C, 9E, 9TN 1, 9TN 2,</p> <p>Isztimér 100A, 100B, 100C, 100D, 10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 117A, 11A, 11B, 11NY, 123A,</p>

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.z.)	Érintett erdőrészletek
KE-3	Természetvédelmi szempontból értékes, fatermelési célú gazdálkodással is megőrizhető erdők			0147/, 0148/, 0149/, 0150/, 0151/, 0152/, 0153/, 0154/, 0155/, 0156/, 0157/, 0158/, 0159/, 0160/, 0161/, 0162/, 0163/, 0164/2, 0164/3, 0164/4, 0164/5, 0165/, 0166/, 0167/, 0171/1, 0171/2, 0172/, 0173/1, 0173/2, 0174/, 0175/, 0176/, 0177/1, 0177/2, 0177/3, 0178/2, 0178/3, 0178/4, 0178/5, 0179/, 0180/1, 0180/3a, 0180/3b, 0180/4, 0187/2, 0188/, 0192/1, 0192/2b, 0192/2c, 0192/6, 0199/, 0201/2a, 0201/2b, 0201/7a, 0201/8, 0205/, 0206/, 0207/, 0208/, 0209/, 0210/, 0211/, 0213/, 0225/1b, 0225/1c, 0225/1m, 0225/2, 0226/, 0227/, 0228/, 0232/4, 0232/5, 0232/6, 0232/7, 0233/, 0234/7, 0234/9, 0235/, 027/1, 028/2, 029/, 0290/c, 0294/, 0299/1, 030/, 0300/18, 0306/, 0307/, 032/, 0320/2a, 0321/, 0323/, 0324/, 033/, 0332/, 0333/, 0334/1, 0335/, 034/, 0345/, 036/1, 036/2, 037/, 061/, 062/, 063/, 064/, 065/1, 065/3, 065/4, 065/5, 066/, 067/, 068/, 069/, 070/, 071/, 072/, 073/, 074/, 075/, 076/, 077/1, 077/10, 077/2, 077/8b, 077/9, 079/, 080/, 081/, 082/, 083/, 084/, 085/, 086/, 087/, 088/, 089/, 090/, 091/, 092/, 093/, 094/, 095/, 096/, 097/, 098/, 099/, Kincsesbánya 03014/, 03015/, 03016/, 03017/, 03019/, 03020/, 03021/, 03022/, 03023/a, 03023/b, 03024/, 03026/, 03029/, 03030/, 03031/, 03032/a, 03032/b, 03032/c, 03033/, 03040/, 03041/a, 03041/b, 03042/, 03043/, 03044/, 03045/, 03046/a, 03057/a, 03057/b, 03058/a, 03058/c, 03058/d, 03058/f, 03583/, 03584/, 03585/, 03586/, 03587/, 03588/, 03600/, 03601/, 03602/, Olaszfalu 0102/3a, 0102/4, 0111, 0113, 0114, 0126, 0127, 0128, 0129, 0130, 0131, 0132/2, 0133, 0134, 0135, 0136, 0137, 0138, 0139, Öskü 03, Pétfürdő 012, 019/23a, 019/23b, 019/24a, 019/24b, 019/24c, 019/25, 019/26a, 019/26b, 019/28, 019/29, 019/3, 019/30, 019/31, 019/4, 019/43, 019/44, 019/45, 019/48, 019/58, 019/6, 019/9a, 019/9b, 019/9c, Tés 010/6, 010/7, 0108, 0109, 011, 0110, 0111, 0112, 0114/10, 0114/2, 0114/5, 0114/7, 0114/9, 0117/1, 0118/1, 0118/12, 0118/13, 0118/15, 0118/17, 0118/2, 0118/3,	124A, 124B, 125A, 126A, 126B, 127A, 12A, 12B, 130B, 132A, 13A, 13B, 13C, 13NY 1, 13NY 2, 13ÚT, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14NY, 15A, 15B, 15C, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 16NY, 17A, 17B, 18A, 18B, 18C, 19A, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 200A, 205A, 20A, 212A, 21A, 21B, 22A, 22D, 23A, 23B, 25A, 26A, 26B, 26C, 26D, 27A, 28A, 29A, 29B, 2A, 2B, 2C, 30A, 30B, 31A, 32A, 33A, 33B, 33D, 33E, 33F, 33H, 33I, 33J, 34A, 34B, 34C, 34D, 34E, 34F, 34G, 34H, 34TN, 35A, 35B, 35C, 35D, 35F, 35TI 1, 35TI 2, 36A, 36B, 36D, 36E, 36F, 372A, 37A, 37B, 37NY 1, 38B, 38C, 38D, 39A, 39B, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 40A, 40B, 40D, 40E, 40F, 40H, 40I, 41A, 41B, 41C, 41D, 41E, 41F, 41G, 42A, 42B, 42C, 42CE, 42E, 42F, 42G, 42H, 43A, 44A, 44C, 44F, 44TI, 45A, 45B, 45C, 45D, 45F, 46A, 46B, 46C, 46D, 46E, 46G, 46I, 46J, 47A, 47TI, 48B, 48C, 48CE 3, 49A, 4A, 4B, 4C, 4D, 50A, 50B, 50C, 50E, 50H, 50I, 50J, 51A, 51B, 51D, 51H, 51I, 51J, 51L, 52A, 52B, 52C, 52E, 52F, 52G, 53A, 53C, 53CE, 53E, 53F, 54A, 54D, 54G, 54H, 54J, 54K, 55A, 55C, 55D, 55E, 55F, 56A, 56E, 56F, 57A, 57B, 57C, 57D, 57E, 57NY, 58A, 58B, 58C, 58D, 58E, 58F, 58G, 58I, 58J, 59A, 59D, 59E, 5A, 5B, 5C, 5CE, 5D, 5E, 5F, 5G, 5NY 1, 5NY 2, 60A, 60B, 61A, 61B, 61C, 61D, 61E, 61F, 61G, 61H, 62A, 62C, 62D, 63A, 63B, 63C, 63D, 63E, 63F, 63G, 63H, 63I, 64A, 64B, 64C, 64D, 64E, 64F, 66A, 66B, 68A, 69B, 69D, 69H, 6A, 6B, 6C, 6CE, 6D, 6E, 6NY, 70D, 71C, 71D, 71F, 72A, 72B, 74D, 75TN, 76A, 76TN, 77A, 77E, 77F, 77NY, 77TI, 77TN, 78B, 78D, 78E, 78F, 78NY, 79A, 79B, 79NY, 7A, 7B, 7C, 7NY, 80ÚT, 81B, 81C, 81NY, 81TI, 82A, 82B,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.z.)	Érintett erdőrészletek
KE-3	Természetvédelmi szempontból értékes, fatermelési célú gazdálkodással is megőrizhető erdők			0118/4, 0118/5, 0118/6, 0118/7, 0118/8, 0118/9, 0119, 0120/1a, 0120/2a, 0120/2b, 0121/2c, 0123/1, 0123/2, 0124, 0125/5, 013/8, 0132/12, 0132/13, 0132/14, 0132/18, 0132/20, 0132/21, 0132/5, 016, 0169/48, 017/27, 017/28, 017/29, 017/30, 0180/3, 0180/9, 0184, 0187, 0188, 0189/2, 0189/3, 0189/4, 019/11, 019/12, 019/13, 019/14, 019/19a, 019/19b, 019/3, 019/4, 019/5a, 019/5b, 019/5c, 019/6b, 019/8a, 019/8b, 0190, 0191, 0192, 0193, 0194/1, 0194/2, 0195, 0196/2, 0196/3, 0197/11, 0197/3, 0197/4a, 0197/4b, 0197/5, 0197/6, 0197/7, 0197/8a, 0197/8b, 0197/8c, 0197/8d, 0197/9, 0198, 0199, 02/21, 02/22, 02/23, 02/24a, 02/24b, 02/26, 0200/1, 0200/5, 0201/10, 0201/2, 0201/3, 0201/4, 0201/9, 0202/1, 0202/2, 0202/4, 0203, 0204, 0205/1, 0205/2, 0205/3, 0206/11a, 0206/17, 0206/18a, 0206/2, 0206/22, 0206/25, 0206/3, 0206/4, 0206/6, 0206/8, 0211/2, 0211/3, 0211/6, 0211/7, 0211/8, 0214/2, 0214/3, 0214/4, 0214/5, 0216/1, 0217/1, 0217/2, 0218, 0219, 022/1, 022/2, 022/3, 0220/1a, 0220/1b, 0220/1c, 0220/2a, 0220/2b, 0220/3a, 0220/3b, 0220/3c, 0224, 0225/1, 0225/9, 0226/10, 0226/11, 0226/12, 0226/13, 0226/2, 0226/7, 0226/8, 0226/9, 0228/2, 0228/3, 0228/4, 0228/5, 0228/6, 0229/2, 023/1, 023/2, 023/3, 0230, 0231/11b, 0231/11c, 0231/12b, 0231/12c, 0231/4, 0231/5, 0231/8, 0231/9, 0233, 024/3, 024/4, 024/5, 025, 026, 027, 028/12, 028/13, 028/14, 028/15, 028/16, 028/18, 028/20, 028/21a, 028/21b, 029, 03/1, 03/2, 033/12, 033/13, 033/17, 033/4, 034/9, 035, 036, 038/1, 038/10a, 038/11, 038/12, 038/13, 038/14, 038/15, 038/16, 038/2, 038/4, 038/5, 038/6, 038/7, 038/8, 038/9, 04/1, 04/2, 04/3, 044, 047, 048/1, 048/2, 048/3, 05, 050, 054/2, 054/51, 06/1, 06/2, 06/3, 07, 076, 077/2, 078/27a, 078/27c, 078/30a, 078/30b, 078/36, 078/37, 078/39a, 078/39b, 078/40, 078/41, 078/42b, 078/46a, 078/46b, 078/46c, 078/6a, 078/6b, 079, 08, 086/1, 086/2, 086/4, 086/5, 086/9b, 089/38a, 089/38b, 09/13, 097, 201/1, 363, 364, 365, 366, 367, 705,	82D, 82E, 82F, 82G, 83A, 83B, 83D, 83F, 83TI 1, 83TI 2, 83TI 3, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8NY 1, 93A, 93B, 93C, 93D, 93G, 94A, 94B, 94C, 94D, 94E, 94NY, 95A, 95B, 95C, 95D, 95E, 95F, 95G, 95H, 95NY, 95ÚT, 95/P 1, 95/P 2, 96A, 96B, 96C, 96ÚT, 97A, 97NY, 98A, 98B, 98NY, 99A, 99B, 99C, 99NY, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9NY, Kincsesbánya 10A, 10B, 10C, 10CE 2, 10CE 3, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10K, 10M, 10NY, 10P, 10Q, 10R, 10S, 10TI 2, 10TI 3, 10TN 4, 10ÚT 1, 10ÚT 2, 10ÚT 3, 10V, 13B, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1NY, 2A, 2B, 2C, 2D, 3A, 3B, 3C, 3CE, 3E, 3F, 3G, 3I, 3J, 3K, 3L, 3M, 3N, 3NY, 3O, 3ÚT, 3VF, 4A, 4B, 4C, 4CE, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 4NY, 4NY 2, 4O, 4P, 4Q, 4T, 4TI, 4U, 4V, 4VF, 4X, 51A, 6A, 6B, 6C, 6CE 1, 6CE 2, 6F, 6G, 6I, 6J, 6N, 6NY 1, 70A, 7A, 7B, 7C, 7CE 1, 7CE 2, 7D, 7E, 7H, 7I, 7J, 7K, 7L, 7N, 7NY, 7O, 7TN 1, 7TN 2, 7TN 3, 7ÚT, 8A, 8C, 8D, 8E, 8F, 8G, 8I, 8J, 8K, 8NY, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 9NY, Olaszfalu 16I, 17A, 17B, 17C, 17D, 17E, 17F, 17G, 17H, 17I, 25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 25G, 25H, 26A, 27A, 27B, 27C, 27CE, 27D, 27E, 27F, 27G, 27H, 27TI 1, 28B, 28C, 28TI 1, 28TI 2, 28TI 3, 29A, 29B, 30A, 30B, 30C, 30D, 31A, 31B, 31C, 31D, 32A, 32B, 32C, 32TI 1, 33A, 33B, 33C, 33NY 2, 75A, 75B, 75C, 75D, 75E, 75F, 75G, 75H, 75TI 1, 75TI 2, 75VI 1, 75VI 2, 76A, 76B, 76C, 76D, 76E, 77A, 77B, 77C, 77D, 77E, 77F, 77G, 77H, 78A, 78B, 78C, 78D, 78E, 78F, 78G, 78H, 78TI, 78VF 1, 78VF 2, 78VI, Tés 100E, 100F, 100H, 101B, 101C, 101D, 101F, 101G, 101NY 1, 101TI, 101TN 2, 101VI,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-3	Természetvédelmi szempontból értékes, fatermelési célú gazdálkodással is megőrizhető erdők			Várpalota 013/9a, 013/9b, 014/2, 014/3a, 0150/7, 0151/14a, 0151/14b, 0151/16a, 0151/16b, 0151/17a, 0151/17b, 0151/6, 0151/7, 0152/1, 0152/2, 0153/2, 0154/11, 0154/5, 0154/7, 0158, 016/10, 016/2, 016/3, 016/4, 016/8a, 022/3a, 022/3b, 022/3c, 040, 041/11, 041/12, 041/18, 041/23, 041/24, 041/25d, 041/27, 041/28a, 041/28b, 041/29, 041/3, 041/30, 041/31a, 041/31b, 042, 043, 044/1, 044/3, 044/4, 044/5, 044/6, 044/7, 044/8, 044/9, 048, 090/1	10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10NY 2, 110A, 111A, 112A, 114A, 11A, 11B, 11C, 11D, 12A, 12B, 12C, 12NY, 13A, 13B, 13C, 13D, 13E, 13F, 13NY 1, 13NY 2, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14NY, 15A, 15B, 15C, 16A, 16B, 16C, 16D, 17A, 17B, 18A, 18B, 18C, 18D, 18E, 18F, 18G, 18H, 18I, 18NY, 18ÚT, 19A, 19B, 19C, 19NY, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1J, 1K, 1M, 1N, 1TI 1, 1TI 2, 20A, 20B, 20C, 21A, 21B, 21C, 21D, 22A, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 23G, 23H, 23TI, 24A, 25A, 25B, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 27A, 27B, 28A, 28B, 29A, 2A, 2B, 30A, 30B, 31A, 31B, 31C, 32A, 32B, 32C, 33A, 33B, 33C, 34A, 34B, 34C, 34D, 34E, 35B, 35CE 1, 35CE 2, 35D, 36A, 36B, 36C, 36D, 36E, 37A, 37B, 37C, 38C, 38D, 38NY, 39A, 39B, 39NY, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 3H, 3I, 3NY 1, 3NY 2, 40A, 40B, 40C, 40D, 41A, 41B, 41C, 41D, 41E, 42A, 42B, 42C, 42D, 43A, 44A, 44B, 45A, 45B, 45C, 45D, 46A, 46B, 47A, 47B, 47C, 47D, 47E, 48A, 48B, 48C, 49A, 49B, 49C, 49D, 49E, 49F, 49G, 49H, 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4I, 4NY 1, 4NY 2, 50A, 50B, 50NY, 51A, 51B, 51C, 51ÚT, 52A, 53A, 54A, 54B, 55A, 55B, 55C, 55D, 55E, 55F, 55G, 56A, 56B, 56C, 56D, 56E, 56F, 56G, 57A, 57NY, 58A, 58B, 58C, 58D, 58E, 58F, 59A, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5NY, 60A, 61A, 61B, 62A, 62B, 62C, 62D, 63A, 63B, 64A, 64B, 64CE, 65A, 66A, 66B, 67A, 6A, 6B, 6C, 6D, 6NY, 70A, 70B, 71A, 71B, 72A, 72B, 72C, 72D, 73A, 73B, 73C, 73D, 73E, 73NY, 74A, 74C, 74D, 74E, 74NY, 75A, 75B, 75C, 75D, 76A, 77A, 77B, 78A, 78B, 78F, 78G, 78TI, 79A, 79B, 79C, 79D, 79F, 7A, 7B, 7C, 7D, 7E,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-3	Természetvédelmi szempontból értékes, fatermelési célú gazdálkodással is megőrizhető erdők			<p>7F, 7G, 7NY, 80A, 80B, 80C, 81A, 81B, 82A, 82B, 82C, 82D, 82E, 83A, 83B, 83C, 83D, 84A, 84B, 84C, 85A, 86C, 86D, 86E, 86F, 86G, 86VI, 87A, 87C, 87D, 87E, 87F, 88C, 88NY, 89A, 89C, 89NY, 8A, 8B, 8NY 1, 90A, 90B, 91C, 92A, 92B, 92C, 93A, 94A, 94B, 94C, 94D, 94E, 95A, 95B, 96A, 96B, 96C, 96D, 96E, 96NY, 97A, 97B, 97C, 97E, 97F, 97G, 97H, 97NY, 98A, 98NY, 98TN, 99TN 1, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 9H, 9I, 9J,</p> <p>Öskü 13A, 13B, 13C, 13D, 13F, 13G, 13H, 13I, 13J, 13K, 13L, 13M, 13N, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 14G, 15A, 15F, 16E, 16F, 17A, 22A, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 24B, 24C, 24E, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 28A, 28B, 28C, 28D, 29A, 29C, 29D, 30A, 30B, 30C, 31A, 31B, 31C, 31D, 31E, 31F, 32A, 36A, 36B, 36C, 37A, 37B, 37C, 38A, 38C, 38D, 38E, 38F, 38G, 39A, 39B, 39C, 39F, 39G, 39H, 39I, 41B, 41C, 41D, 41E, 42B, 42C, 42D, 42E, 42G, 42H, 42I, 42J, 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 48B, 53A,</p> <p>Pétfürdő 14E, 16A, 16B, 16C, 18A, 18TN, 19A,</p> <p>Várpalota 12A, 30A, 30B, 31A, 31B, 31C, 31D, 31E, 31F, 32A, 32B, 32D, 33A, 33B, 33C, 33D, 34A, 34D, 34E, 34F, 35A, 35B, 35G, 36B, 36D, 36E, 36H, 37B, 37C, 37D, 37E, 38E, 38TI 6, 39G, 41A, 51A, 51B, 51C, 51D, 51E, 51F, 51H, 51I, 51J, 51K, 52A, 52B, 52E, 54A, 54B, 54C, 54D, 55B, 55C, 55D, 55E, 55F, 55G, 55H, 56A, 56B, 56C, 56D, 56E, 57A, 57B, 57C, 57D, 57E, 57F, 58A, 58B, 58C, 58D, 59A, 59B, 60A, 60D, 61A, 61C, 61CE 1, 61CE 2, 61D, 61H, 62A, 62B, 62C, 62D, 62E, 62F, 62G, 62I, 62J, 63A, 63F, 64D, 64E, 64I, 65A, 65B, 65C, 65D, 65E, 66A, 66B, 66C, 66D, 66F, 66G, 66H, 66I, 67A,</p>

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.z.)	Érintett erdőrészek
KE-3					67B, 67C, 67D, 67E, 67F, 68TN 1, 68TN 2, 6A, 6B, 6C, 6D, 6NY 1, 6NY 2, 6NY 3, 6NY 4, 74ÚT, 89A, 89B 1, 89B 2, 89C, 89D 2, 89TN 1, 89TN 2, 99CE 2, 99TI 2
KE-4	Idegenhonos, erősen átalakított erdő- és vágástérületek		1093,60	Bakonycsernye 0262/14b, 0291/1, 0301/17, 0312/, 0313/1, 0313/6, 0320/2, 0360/, 0363/, 0364/, 0365/1, 0365/2, 0365/3, 0365/4, 0365/5, 0365/6, 0366/2a, 0366/2b, 0366/2c, 0366/2d, 0366/2f, 0366/2g, 0366/3, 0366/4, 0366/5, 0366/6, 0367/, 0370/, 0371/, 0372/, 0373/, 0374/, 0383/a, 0383/k, 0401/, 0405/a, 0405/c, 0406/, 0407/, 0408/, 0409/1, 0414/1a, 0414/1b, 0414/6, 0415/, 0416/a, 0416/b, 0416/c, 0418/, 0419/2, 0419/3, 0419/8, 0419/9, 0421/, 0422/, 0423/, 0425/, 0427/10, 0427/12, 0427/13, 0427/14, 0427/1a, 0427/1b, 0427/23, 0427/24, 0427/25, 0427/26, 0427/27, 0427/2a, 0427/2b, 0427/2d, 0427/6, 0427/7a, 0427/7b, 0427/8, 0429/, 0430/, 0431/, 0432/, 0433/1, 0433/3, 0433/4, 0433/5, 0433/6, 0434/, 0435/1, 0435/2, 0435/3, 0435/4b, 0435/5a, 0435/5b, 0441/1, 0442/a, 0443/, 1079/4, 1086/, 1087/, 1088/, 1089/, 1090/, 1091/, 1092/, 1093/, 1094/, Bakonykúti 027/2, 029/, 034/2, 038/4, 040/, 041/, 042/, 043/, 044/, 050/, 052/, 053/, 057/, 059/, 060/, 064/, 065/, 066/, 067/, 069/1, 069/2, 070/2, Balinka 0133/1, 0134/10, 0134/11, 0134/12, 0134/3, 0134/9, 0135/1, 0135/2, 0137/8, 0206/1, 0206/2, 068/, 069/2, 069/4, 069/5, 069/6, 069/7, 069/8, 069/9, 072/10, 072/11, 072/2, 072/5, 072/7, 072/8, 072/9, 075/2, 075/7, 077/4f, 077/4g, 077/5, 077/7, 077/9, 078/, 081/1, 081/2, 082/5a, 082/5b, Csór 0100/20, 0100/3c, 0100/4a, 0100/4b, 0100/6b, 0100/6c, 0103/, 0104/1, 0105/10, 0105/2, 0105/3, 0105/7, 0105/9a, 0105/9b, 0106/5a, 0106/5b, 044/1, 046/, 047/, 048/, 049/, 053/, 054/, 056/5, 056/6, 064/, 065/, 066/, 067/, 068/a, 068/b, 069/, 070/a, 070/b, 070/c, 071/, 072/, 073/10, 073/11a, 073/11b, 073/12, 073/13, 073/15a, 073/16, 073/2a, 073/2b, 073/4a, 073/4b, 073/4c, 073/5, 073/8a,	Bakonycsernye 10J, 11A, 11C, 11D, 11E, 11G, 11H, 12B, 12H, 12J, 12M, 12N, 12NY, 12O, 12P, 12Q, 12R, 12T, 12TI 1, 12TI 4, 12VI, 13A, 15F, 15H, 15J, 22B, 22D, 24A, 24E, 24F, 24G, 31CE, 31D, 32F, 32L, 32P, 3B, 3C, 3D, 4E, 4F, 4G, 4I, 5C, 91A, 91B, 92B, Bakonykúti 11F, 11L, 12TN 2, 13A, 13TN 2, 14A, 14CE, 14TI, 16A, 16B, 16CE 1, 16D, 16E, 16F, 16N, 17B, 17TN 2, 17TN 3, 18A, 18B, 18TN 1, 18TN 2, 19A, 19B, 19TN 1, 20C, 20D, 20E, 20F, 20G, 20H, 20I, 20TN 2, 20TN 3, 55A, Csór 21B, 21CE, 21TN, 22B, 22C, 22TI 1, 23B, 23E, 23H, 23I, 23K, 23L, 23TN 1, 23TN 2, 23TN 3, 23TN 4, 23TN 5, 24B, 24TN 1, 24TN 2, 25C, 25D, 25TN 2, 25TN 3, 25TN 4, 27A, 27B, 27C, 27CE, 27D, 27E, 27F, 27G, 27H, 27NY 1, 27NY 2, 27TI 1, 27TI 2, 27TI 3, 27ÚT, 28A, 28D, 28E, 28F, 28G, 28I, 28K, 28L, 28M, 28N, 28TI 1, 28TI 3, 28TI 4, 28ÚT 1, 28ÚT 2, 2A, 3A, 3B, 4A, 54D, 54E, 59F, 59H, 5A, Balinka 25D, 25E, 25NY 2, 27A, 27B, 27C, 27H, 28A, 28D, 28TN, 7B, 83K, 83L, 84E, 84NY 5, Hajmáskér 32F, 39A, Iszkaszentgyörgy 10B, 5A, 5B, 5D, 5TI, 6A, 6TN, 7TN, 8A, 8B, 8D, 8E, 8F, 8TN 1, 8TN 2, 8ÚT, 9A, 9B, 9D, 9E, 9TN 1, 9TN 2, Isztimér 118A, 120A, 120B, 121A, 121B, 122A, 127A, 128A, 130A, 201A, 201B, 201C, 201D, 201E, 201F, 202A, 204A, 206A, 207A, 22B, 22C, 22E, 231A, 23B, 25A, 26B, 35E,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészletek
KE-4	Idegenhonos, erősen átalakított erdő- és vágásterületek			073/8b, 073/8c, 073/8d, 073/8f, 073/9a, 073/9c, 075/, 079/, 082/, 083/, 084/, 085/, 086/, 087/, 088/a, 088/c, 089/4a, 089/4b, 089/5, 090/1, 091/, 092/, 093/, 094/1a, 094/1b, 094/2, 095/, 096/, 097/, 2401/, 2441/, 2442/, 2443/, 2444/, 2445/, 2446/, 2447/, 2448/, 2479/, 2480/, 2532/, 2534/1b, 2534/2, 2540/, 2541/8, 2821/a, Hajmáskér 03/4, Iszkaszentgyörgy 0242/, 0243/2f, 0243/2g, 0243/3, 0247/1, 0247/2, 0248/, 0270/, 0273/a, 0274/2, 0278/b, 0278/c, 0280/1a, 0280/1b, 0280/1d, 0280/1f, 0281/, 0291/, 2401/3, 2405/3, 2405/4, 2407/b, 2408/, 2409/5, 2409/6, 2409/9, 2410/, 2412/2, 2412/4, 2412/5, 3707/, 3801/, 3802/, 3804/, 3806/, 3901/, 3902/, 3903/, 4001/1, 4001/2, Isztimér 0105/, 0114/1, 0114/3, 0116/2, 0116/3, 0119/, 0120/, 0121/a, 0130/2, 0131/18, 0131/19a, 0131/2, 0131/26, 0131/27c, 0132/, 0133/, 0149/, 0154/, 0175/, 0176/, 0177/1, 0177/2, 0177/3, 0178/2, 0178/3, 0178/4, 0180/1, 0180/2, 0180/3a, 0180/3b, 0180/4, 0181/, 0183/, 0184/, 0185/, 0186/1, 0186/3, 0186/4, 0186/5, 0187/1a, 0187/1b, 0187/2, 0188/, 0189/a, 0189/b, 0190/1, 0190/3, 0190/5, 0190/7, 0191/, 0192/1, 0192/2a, 0192/2b, 0192/7, 0196/1, 0196/3, 0197/10a, 0197/10b, 0197/10c, 0197/11, 0197/12, 0197/13, 0197/14a, 0197/14b, 0197/2, 0197/5a, 0197/5b, 0197/5c, 0197/8, 0197/9, 0198/, 0199/, 0201/3, 0201/4a, 0201/4b, 0201/8, 0202/2b, 0202/2c, 0203/, 0204/, 0205/, 0206/, 0208/, 0211/, 0226/, 0228/, 0229/, 0230/1b, 0230/1c, 0230/2, 0231/, 0232/3, 0232/4, 0232/5, 0232/6, 0233/, 0234/5a, 0234/5b, 0234/8, 0234/9, 0235/, 027/1, 028/2, 029/, 0294/, 0295/12a, 0295/13, 0296/, 0297/, 0298/a, 0298/b, 0299/1, 030/, 0306/, 0307/, 031/, 0321/, 0323/, 0324/, 0325/, 0326/, 0327/, 0332/, 0334/1, 036/1, 036/2, 037/, 038/, 061/, 062/, 063/, 064/, 065/1, 066/, 067/, 068/, 089/, 090/, 091/, Kincsesbánya 03015/, 03017/, 03018/, 03019/, 03020/, 03021/, 03022/, 03023/a, 03023/b, 03024/, 03025/, 03026/, 03027/, 03028/, 03029/, 03031/, 03032/a, 03033/, 03034/, 03035/, 03036/, 03037/, 03038/,	373A, 38A, 42D, 48A, 50B, 50C, 50CE, 50D, 50G, 51E, 51F, 51G, 51TI 1, 51TI 2, 53B, 54B, 54C, 54CE, 54I, 56B, 56C, 56D, 58K, 5F, 69C, 69J, 70B, 70C, 70E, 71A, 71B, 71C, 71D, 71E, 73A, 73B, 73C, 73CE 1, 73CE 2, 73D, 73F, 74A, 74B, 74C, 74E, 74G, 75B, 75TN, 76TN, 78A, 78F, 78NY, 79A, 79B, 79NY, 80TN, 80ÚT, 81B, 82A, 82B, 82C, 82D, 82NY, 82TI, 83B, 83C, 83D, 83E, 83F, 83H, 83TI 1, 83TI 2, 83TI 3, Kincsesbánya 10A, 10B, 10C, 10CE 1, 10CE 3, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 10K, 10L, 10M, 10N, 10NY, 10O, 10P, 10Q, 10R, 10S, 10T, 10TI 1, 10TI 2, 10TI 3, 10TN 1, 10TN 2, 10TN 3, 10TN 4, 10U, 10ÚT 1, 10ÚT 2, 10ÚT 3, 13B, 2A, 2B, 3D, 3E, 3G, 3H, 3I, 3J, 3N, 3NY, 3VF, 4H, 4I, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 4NY, 4NY 2, 4O, 4P, 4Q, 4R, 4S, 4T, 4V, 4VF, 51A, 6A, 6B, 6C, 6CE 1, 6CE 2, 6CE 3, 6D, 6E, 6F, 6G, 6H, 6I, 6J, 6L, 6M, 6N, 6NY 1, 6NY 2, 6TI 1, 6TI 2, 6TN, 70A, 7A, 7B, 7C, 7E, 7F, 7G, 7H, 7J, 7K, 7M, 7NY, 7ÚT, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8G, 8H, 8I, 8J, 8K, 8L, 8NY, 9F, 9G, Olaszfalu 30D, Tés 105ÚT, 115A, 32D, 34TI, 36A, 47TI, 53CE, 61A, 63C, 68A, 68B, 97F, Öskü 18A, 1A, 27F, 27G, 27H, 29B, 29E, 2A, 36D, 38TI, 39E, 3A, 3B, 41A, 41F, 47A, 47B, 47C, 47D, Pétfürdő 14A, 14B 1, 14C 1, 14C 2, 14D 1, 14D 2, 14F, 14G, 15A, Várpalota 34G, 34I, 39I, 44CE 2, 45CE 2, 51G, 53A, 55A, 60E, 61B, 61E, 62H, 63D, 64A, 64B, 64F, 64G, 79A, 79CE, 98A, 98B, 99E

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-4	Idegenhonos, erősen átalakított erdő- és vágásterületek		03039/, 03040/, 03041/a, 03041/b, 03042/, 03043/, 03586/, 03588/, 03589/, 03600/, 436/, Olaszfalu 0101/3, 0102/2, 0127, Öskü 020/10, 020/11, 020/8, 020/9, 027/20, 027/21, 027/23, 027/24, 03, 05/8, 05/9, 06, 07/1, 07/2, Pétfürdő 011/13, 011/14, 011/8a, 011/8b, 011/8c, 019/27h, 019/32, 019/33, 019/34, 019/35, 019/36, 019/37, 019/42, 019/43, 019/48, 019/50, 019/58, 019/61, 019/68, 019/8a, 02/10, 02/14, 020/5a, 020/5b, 021a, 021b, 025/2, Tés 010/5, 010/6, 010/7, 0108, 0109, 011, 0111, 0112, 0114/10, 0114/2, 0114/5, 0114/7, 0114/9, 0117/1, 0118/1, 0118/2, 0119, 0120/1a, 0120/1b, 0120/2a, 0120/2b, 0121/1, 0121/2a, 0121/2b, 0121/2c, 0122/1, 0122/2, 0123/1, 0123/2, 0124, 0125/1, 0125/3, 0125/5, 0128, 013/8, 0132/10a, 0132/10c, 0132/11a, 0132/11b, 0132/11c, 0132/12, 0132/16, 0132/17, 0132/18, 0132/21, 0132/22, 0132/9a, 0132/9b, 0136, 0141/2, 0142, 0143, 0153, 0154/2, 0154/26, 0154/27, 0154/28, 0154/3, 0154/4, 0154/43, 0154/57, 0154/64, 016, 0167, 0168/1, 0169/13, 0169/21, 0169/22, 0169/24, 0169/33, 0169/34, 0169/35, 0169/36, 0169/37, 0169/38, 0169/39, 0169/40, 0169/41, 0169/42, 0169/43, 0169/46, 0169/5, 0169/50, 0169/6, 0169/7, 0169/8, 0169/9, 017/25, 017/26, 017/27, 0188, 0189/4, 0193, 02/10, 02/11, 02/12, 02/13, 02/14, 02/23, 02/24a, 02/25, 02/26, 02/27, 02/28, 02/9, 0200/5, 0204, 0206/13, 0206/26b, 0206/8, 0214/4, 0216/10a, 0216/10b, 0216/11a, 0216/11b, 0216/12a, 0216/12b, 0216/13a, 0216/13b, 0216/4b, 0216/5, 0216/6a, 0216/6b, 0216/7, 0216/8, 0217/1, 0217/2, 0218, 0219, 0220/1a, 0220/1b, 0220/2a, 0220/2b, 0220/3a, 0220/3b, 0220/3c, 0224, 0225/1, 0225/2, 0225/6b, 0227, 0228/2, 03/1, 030/9, 032/2, 032/4, 032/5, 032/6, 032/7, 033/1, 033/10, 033/11, 033/12, 033/28, 033/31, 033/7, 033/8, 033/9, 034/5, 034/6, 034/7, 034/8, 034/9, 035, 036, 038/16, 04/3, 044, 047, 048/1, 048/2, 048/3, 052, 054/10, 054/11, 054/12, 054/13, 054/14, 054/15, 054/3, 054/51, 054/52, 054/55, 054/56, 054/57,	

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.z.)	Érintett erdőrészek
KE-4	Idegenhonos, erősen átalakított erdő- és vágásterületek			054/58, 054/60, 054/7, 054/8, 054/9, 07, 076, 08, 081/17, 081/5, 081/6, 081/7, 081/8, 084, 087/3, 087/35a, 087/35b, 087/49, 089/21, 089/22a, 089/22b, 089/23, 089/24, 089/27b, 089/28b, 089/29b, 089/3, 089/30a, 089/30b, 089/31a, 089/31b, 089/33, 089/34, 089/35a, 089/35b, 089/36, 089/37a, 089/37b, 089/38a, 089/38b, 089/4b, 089/7, 089/8, 089/9, 09/13, 097, 123/1, 126, 21, 22, 531, 532, 533/1, 533/2, 535, 536, 594, 595, Várpalota 013/11c, 014/3a, 014/3b, 014/4a, 014/4b, 014/6a, 014/8, 014/9a, 0151/13a, 0151/13b, 0151/13c, 0151/13d, 0151/13f, 0152/2, 0154/11, 0154/5, 0154/7, 0154/8a, 0154/8b, 0154/8c, 0154/9, 016/1, 016/10, 016/11, 016/12, 016/2, 016/3, 016/4, 016/6, 016/7, 016/8a, 016/8b, 016/9, 0164, 0165/3, 0165/4, 0165/7, 018, 022/10a, 022/10b, 022/10c, 022/10d, 022/10f, 022/10g, 022/10h, 022/2, 022/3a, 022/3b, 022/3c, 022/4, 022/6, 022/7, 022/8a, 022/8b, 022/8c, 022/9a, 022/9b, 022/9c, 023, 024/2, 024/3a, 024/3b, 024/3c, 024/4, 024/5a, 028/2, 028/3, 028/4, 028/5, 030, 031, 032/2, 032/3, 032/4, 032/5, 032/6, 032/7, 032/8, 033/104h, 037/1a, 037/1b, 037/1c, 037/1d, 037/2a, 037/2c, 037/2d, 037/2f, 037/2g, 037/2h, 038/3a, 038/6, 038/7, 038/8a, 038/8b, 090/1	
KE-5	Kiemelkedően értékes sziklagyeppek, lejtőszyepprétek és félszáraz- és üde gyeppek, melyek fennmaradásához a gyephasználat mellőzése, illetve minimalizálása szükséges	1937,44	Bakonykúti 040/, 041/, 042/, 043/, 044/, 067/, 069/2, Csór 0101/, 0102/, 0105/10, 0105/3, 0105/4, 0105/5, 0105/6, 0105/7, 0105/8, 0105/9a, 0105/9b, 041/5, 041/6, 044/1, 051/6, 053/, 056/5, 064/, 065/, 066/, 067/, 070/c, 072/, 073/10, 073/12, 073/13, 073/14, 073/15a, 073/15b, 073/16, 073/5, 073/8a, 073/8b, 073/8c, 073/8d, 073/9a, 073/9b, 073/9d, 076/, 082/, 083/, 084/, 085/, 088/a, 088/b, 088/c, 088/d, 088/f, 088/h, 088/j, 088/k, 089/5, 092/, 095/, 2465/, 2479/, 2532/, 2811/, 2813/b, 2821/a, 2823/, 2833/, 2834/, 2835/, 2836/, 2837/, Hajmáskér 03/4 Iszkaszentgyörgy 0242/, 0243/1a, 0243/1b, 0243/1c, 0243/1d, 0243/1f, 0243/1g, 0243/2a, 0243/2b, 0243/2c, 0243/2d, 0243/2f, 0243/2g, 0243/3, 0244/, 0247/1, 0248/,	Bakonykúti 11B, 14TI, 16B, 16C, 16D, 16E, 16I, 16TN 1, 16TN 2, 16TN 3, 16TN 4, 17TN 1, 17TN 2, 17TN 3, 18TN 1, 18TN 2, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19TN 1, 19TN 2, 19TN 3, 20G, 20H, 20I, 20TN 1, 20TN 2, Csór 21A, 21CE, 21TN, 22A, 22C, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 23G, 23H, 23K, 23L, 23TN 2, 23TN 3, 23TN 5, 24TN 2, 25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 25G, 25TN 2, 25TN 3, 25TN 4, 25TN 5, 25TN 6, 26A, 26B, 26C, 26TN 1, 26TN 2, 27A, 27B, 27D, 27E, 27F, 27H, 27NY 1, 27TI 1, 27TI 2, 27TI 3, 28A, 28C, 28E, 28F, 28G, 28H, 28I, 28J, 28K, 28L, 28M, 28N, 28TI 1,	

Kezelési egység kódja	Kezelési egység megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészletek
KE-5	Kiemelkedően értékes sziklagyeppek, lejtősztyepprétek és félszáraz- és üde gyeppek, melyek fennmaradásához a gyephasználat mellőzése, illetve minimalizálása szükséges		0250/1, 0251/3, 0274/1, 0274/2, 0275/b, 0275/c, 0275/d, 0275/f, 0277/, 0278/a, 0278/b, 0278/c, 0278/d, 0278/f, 0291/, 3901/, 4001/1, 4001/2, Isztimér 0175/, 0176/, 0177/1, 0306/, 031/, 0332/, 0333/, 0334/1, 0334/2b, Kincsesbánya 03032/a, 03058/c, Olaszfalu 0113, 0131, Öskü 03 Tés 0117/1, 0118/3, 0118/17, 0132/12, 0132/14, 0132/18, 0188, 0189/4, 0190, 0191, 0192, 0193, 02/21, 02/3, Várpalota 0149/4, 0151/12, 0151/13a, 0151/13b, 0151/13c, 0151/13d, 0151/14a, 0151/14b, 0151/16a, 0151/16b, 0151/17a, 0151/17b, 0151/17c, 0151/2, 0151/6, 0151/8, 0151/9, 0152/1, 0152/2, 0154/1, 0154/5, 0154/11, 0157/10b, 0157/5, 0157/7a, 0157/7b, 0157/8a, 0157/8b, 0157/8d, 0157/8f, 0157/8g, 0157/9, 0158, 016/10, 016/11, 016/4, 0164, 0165/3, 0165/4, 0165/7, 022/10a, 022/10b, 022/10c, 022/10d, 022/10f, 022/10g, 022/10h, 022/9c, 023, 024/2, 024/3a, 024/3b, 024/3c, 024/4, 024/5a, 024/5b, 037/1a, 037/1b, 037/2c, 037/2g, 040, 041/11, 041/12, 041/13, 041/14, 041/15, 041/16, 041/17, 041/18, 041/19, 041/20, 041/21, 041/22, 041/26, 041/27, 041/28a, 041/28b, 041/29, 041/3, 041/30, 044/1, 044/6, 090/1	28TI 2, 28TI 3, 28TI 4, 28TI 5, 28TN, 28ÚT 1, 3A, 3B, 54A, 54B, 54C, 54D, 59H, 59I, 5A, Hajmáskér 37TN 1, 60TN, 8A, 8C, Isztimér 48TI 1, 75A, 75B, 75TN, 76A, 76B, 76TN, 77B, 77C, 77D, 77E, 77F, 77TN, Iszkaszentgyörgy 10A, 10C, 10TN 1, 14ÚT, 5A, 5C, 5D, 61A, 6A, 6TN, 7TN, 8TN 1, 8TN 2, Kincsesbánya 2A, 3K, Olaszfalu 28C, 75C, 78H, Öskü 16TN 1, 16TN 2, 16TN 3, 16TN 4, 17TN, 18TN, 19TI, 19TN 1, 19TN 2, 20TN 1, 20TN 2, 20TN 3, 21TI, 21TN, 22TI 1, 22TI 2, 22TI 3, 22TN 1, 22TN 2, 24TI 1, 24TI 2, 24TI 3, 24TN 1, 24TN 2, 26TI 1, 26TI 2, 26TI 3, 26TN 1, 26TN 2, 31CE 1, 31CE 2, 31CE 3, 31TI 1, 34TN 2, 35TN 2, 36TN 2, 42TN 1, 42TN 2, 43TI, 43TN 1, 44TN 1, 44TN 2, 48TN, Tés 100TI 1, 100TI 2, 101TN 1, 101TN 2, 35TI 1, 82B, 86F, 89B, 89TI, 97A, 98C, 98TN, 99C, 99TN 1, 99TN 2, 99TN 3, 99TN 4, 99TN 5, Várpalota 38C, 38TI 1, 38TI 2, 38TI 3, 38TI 4, 38TI 5, 39A, 39J, 40TN, 41B, 41TN 1, 41TN 2, 42TN, 45TN 1, 45TN 2, 45TN 3, 46TN 1, 46TN 2, 46TN 3, 47TN, 48TN, 49TN, 50TN 1, 52TN, 53TN 2, 64TI 2, 64TI 3, 68A, 68B, 68C, 68D, 68TN 1, 68TN 2, 6A, 6B, 6C, 6D, 6NY 1, 6NY 3, 74ÚT, 89A, 89B 1, 89B 2, 89C, 89D 1, 89TN 1, 89TN 2, 90TN 2, 91TN 2, 93TN 1, 96TN 1, 97TI 1, 97TI 2, 97TN 1, 97TN 2, 99C, 99D
KE-6	Változó természetességi állapotú szárazgyeppek	2889,26	Bakonykúti 019/2, 027/2, 027/3a, 027/3d, 027/3h, 027/3j, 027/4b, 028/, 033/1, 033/5a, 033/5b, 037/2, 038/1, 038/2, 038/3, 038/4, 039/, 040/, 041/, 042/, 043/, 044/, 045/, 046/, 057/, 059/, 060/, 063/1, 065/, 066/, 067/, 068/, 069/1,	Bakonykúti 11G, 11TN 1, 11TN 2, 12TN 1, 12TN 3, 13TN 1, 13TN 2, 13TN 3, 13TN 4, 14A, 14TI, 14TN 1, 14TN 2, 14TN 3, 16CE 2, 16F, 16I, 16TN 3, 17A, 17B, 17TN 1, 17TN 2,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészletek
KE-6	Változó természetességi állapotú szárazgyepek		<p>069/2, 070/2, Balinka 069/6, 069/7, 069/8, 072/12, Csór 0100/20, 0100/3a, 0100/3b, 0100/3c, 0100/4a, 0100/4b, 0100/6b, 0100/6c, 0102/, 0104/1, 0105/10, 0105/2, 0105/9a, 0105/9b, 0106/5a, 0106/5h, 053/, 056/5, 064/, 065/, 066/, 073/16, 073/8b, 073/8c, 073/8d, 073/8f, 075/, 076/, 077/, 078/, 079/, 080/, 085/, 088/a, 088/c, 089/3a, 090/1, 090/2, 090/3, 091/, 092/, 095/, 097/, 2823/ 2824/, Hajmáskér 015/18, 015/8, 03/4, 616/116, 616/77, Iszkaszentgyörgy 0242/, 0243/1a, 0243/1c, 0243/1d, 0243/1f, 0243/1g, 0243/2a, 0243/2b, 0243/2c, 0243/2f, 0247/1, 0247/2, 0248/, 0270/, 0272/10, 0272/5, 0273/a, 0274/2, 0275/a, 0275/b, 0275/c, 0275/d, 0275/f, 0275/g, 0275/h, 0275/j, 0276/, 0277/, 0278/a, 0278/b, 0278/c, 0278/d, 0279/a, 0280/1a, 0280/1b, 0280/1d, 0280/1f, 0281/, 0288/, 0289/1, 0289/2, 0290/, 0291/, 0292/1, 0292/2, 0292/4, 0292/5, 0292/6, 0292/8, 2605/, 2606/ 2607/, 2608/1, 2608/2, 2609/, 3901/, 3902/, 3903/, 4001/2, Isztimér 0197/8, 0199/, 0230/1b, 0230/2, 0231/, 0232/3, 0232/4, 0232/5, 0232/6, 0232/7, 0233/, 0234/4, 0234/5a, 0234/6, 0234/7, 0234/8, 0234/9, 027/1, 0298/a, 0298/b, 030/, 0306/, 0307/, 031/, 0320/2a, 0321/, 0322/, 0323/ 0324/, 0325/, 0326/, 0327/, 0328/, 0329/, 0330/, 0331/ 0332/, 0333/, 0334/1, 0334/2b, 0335/, 0345/, 036/1, 036/2, 038/, 039/8, 057/, 059/1a, 061/, 062/ Kincsesbánya 03015/, 03017/ Olaszfa 0113, 0126, 0127, 0129, 0130, 0131, 0136, 0139, Öskü 017, 018, 019, 02/10, 02/11, 02/12, 02/17, 02/3, 02/5, 02/6, 02/9, 020/8, 03, 04, 05/12, 05/14, 05/15, 05/17, 05/25, 05/27, 05/32, 05/33, 05/36, 05/4, 05/42, 05/43, 05/44, 05/45, 05/46, 05/47, 05/48, 05/5, 05/54, 05/55, 05/56, 05/57, 05/58, 05/59, 05/6, 05/60, 05/61, 05/62, 05/7, 05/8, 06, 07/3, 07/4, 07/5, 1367/2, 1438, 1439, 1440, 1441, 1443, 1446, 1562, 308, Öskü 03,</p>	<p>17TN 3, 18A, 18B, 18TN 1, 18TN 2, 18ÚT, 19A, 19C, 19E, 19TI, 19TN 1, 19TN 2, 19ÚT, 20A, 20B, 20C, 20D, 20F, 20H, 20I, 20TN 1, 20TN 2, 55A, Csór 21B, 21TN, 23A, 23C, 23D, 23E, 23TN 1, 23TN 2, 24A, 24B, 24TN 1, 24TN 2, 24ÚT, 25A, 25B, 25C, 25E, 25F, 25G, 25TN 1, 25TN 2, 25ÚT, 26A, 26B, 26TN 1, 27A, 27F, 27NY 1, 27TI 1, 27TI 2, 27TI 3, 28TI 2, 28TN, 4A, 5A, Hajmáskér 28TI, 37TN 2, 37TN 3, 37TN 4, 38TI, 38TN 1, 38TN 2, 39TN, 40TN, 52TI 2, 52TN, 53TN, 54TN, 55TN, 58TN, 59TN, 61TN, 62TN, 63TN, 64TN, 65TN, 66TN, 68TN 1, 68TN 2, Öskü 19TN 3, 25TN, 26TN 3, 34TN 1, 34TN 3, 35TN 1, 36TN 1, 37TN 1, 37TN 2, 43TN 2, 49TN, 50TN 1, 50TN 2, 51TN 1, 51TN 3, 52TN 1, 52TN 2, 53TN 1, 53TN 2, 54A, 54TN, Iszkaszentgyörgy 10A, 10B, 10D, 10TN 1, 10TN 2, 12ÚT, 13ÚT, 14ÚT, 5C, 61A, 61B, 6TN, 7TN, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8F, 8G, 8TN 1, 8TN 2, 8ÚT, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9TN 1, 9TN 2, Kincsesbánya 10I, 10J, 10S, 10TI 2, 10TI 3, 10ÚT 1, Isztimér 231A, 68CE, 69CE, 69TI 2, 69TI 3, 73CE 4, 73TI, 74CE 1, 75B, 75TN, 76A, 76B, 76TN, 77A, 77B, 77F, 77G, 77H, 77TN, 78A, 79A, 79NY, 80A, 80TN, 80ÚT, 81B, 81TI, 82D, 83A, 83B, 83C, 83D, 83E, 83G, 83H, 83I, 83TI 1, 83TI 2, 83TI 3, Olaszfa 25B, 26A, 27CE, 27TN, 31TI, 32TI 1, 75MV, 76VF, 77C, Tés 101NY 1, 101TN 1, 32E, 35TI 1, 35TI 4, 79TI, Várpalota 44TN, 45TN 4, 50TN 2, 53TN 3, 63CE, 63TI, 64TI 4, 64TN, 65TI, 67TN 1,</p>

Kezelési egység kódja	Kezelési egység megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrszt.)	Érintett erdőrészek
KE-6	Változó természetességi állapotú szárazgyepek		Pétfürdő 011/8b, 011/8c, 012, 019/24a, 019/24b, 019/25, 019/26a, 019/26b, 019/3, 019/42, 019/43, 019/44, 019/45, 019/48, 019/50, 019/52, 019/54, 019/56, 019/58, 019/61, 019/62, 019/63, 019/64, 019/65, 019/66, 019/67, 019/68, 019/9b, Tés 0114/2, 0117/1, 0118/3, 0125/2, 0125/3, 0125/4, 0128, 0132/14, 0132/15, 0132/16, 0132/18, 0169/46, 0188, 0190, 0191, 0198, 0200/2, 0201/5, 0201/6, 0201/7, 0202/1, 0202/3, 0217/2, 0225/1, 0231/12b, 0231/12c, 03/1, 078/37, 078/39a, 078/39b, 078/40, 078/41, 078/42a, 078/42b, 079, Várpalota 013/11a, 0136, 0149/4, 0151/11, 0151/12, 0151/13a, 0151/13b, 0151/13c, 0151/13g, 0151/14a, 0151/14b, 0151/16a, 0151/17a, 0151/17b, 0151/17c, 0151/19, 0151/2, 0151/6, 0151/7, 0151/8, 0151/9, 0152/1, 0152/2, 0153/2, 0154/3, 0154/5, 0154/11, 0154/8a, 0154/8b, 0154/9, 0157/2, 0157/5, 0157/6, 0157/7a, 0157/8a, 0157/8b, 0157/8c, 0157/8d, 0157/8f, 0157/8g, 0157/9, 0158, 0160/1, 0161/1, 0161/3, 0161/4b, 0164, 0165/1, 0165/2, 0165/3, 0165/8, 024/3c, 024/3g, 038/5, 039/1, 039/3, 039/4, 039/5, 040, 041/15, 041/17, 041/18, 041/19, 041/29, 041/3, 041/30, 041/31a, 043, 044/1, 044/3, 044/4, 044/5, 044/6, 044/7, 044/8, 044/9, 090/1, 10634/12, 10634/13a, 10634/17j, 10636/1, 10637/2, 10637/3a, 10637/4	67TN 2,68A, 68C, 68TN 1, 6C, 6D, 6NY 1, 6NY 3, 74ÚT, 75ÚT, 89A, 89B 1, 89D 1, 90TN 1, 91TN 2, 91TN 3, 92TN, 93TN 2, 94TN 1, 95CE, 95TN, 96CE 1, 96TI, 96TN 2, 96TN 3, 98TN, 99C, 99CE 1, 99CE 2
KE-7	Kaszálandó üde és félszáraz gyepek	236,60	Bakonycsernye 0360/, 0361/1, 0361/2, 0362/1a, Bakonykúti 027/3d, 027/3f, 027/4a, 236/9, Balinka 0206/1, 0206/2, 069/2, 069/4, 069/7, 069/8, 072/10, 072/11, 072/12, 072/13, 072/5, 072/9, Isztimér 0197/13, 0197/2, 0197/8, 0197/9, 0199/, 0201/2b, 0230/1b, 0230/1c, 0230/2, 0230/3, 0232/4, 0234/4, 0234/5a, 0234/5b, 0234/9, Olaszfalu 0131, 0132/2, 0136, 0138, Öskü 05/12, 05/13, 05/14, 05/27, 1507, 1509, Pétfürdő 019/27a, 019/27h, 019/32, 019/33, 019/58, 019/6, 021a, 025/2, Tés 0169/24, 0169/25, 0169/30, 0169/31, 0169/32a,	Olaszfalu 75TI 2, 78VF 1, 78VF 2

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-7	Kaszálandó üde és félszáraz gyepek			0169/32b, 0169/46, 0169/47, 0169/48, 0179, 0180/1, 0180/2, 0180/3, 0180/4, 0180/5, 0180/7, 0180/8, 0180/9, 0184, 0194/1, 0195, 0197/1, 0197/10, 0197/11, 0197/2, 0197/3, 0197/4a, 0197/4b, 0197/5, 0197/6, 0197/7, 0197/8a, 0197/8b, 0197/9, 0198, 0199, 02/19, 02/21, 02/23, 02/24a, 02/24b, 02/25, 02/26, 02/27, 02/28, 02/3, 0200/1, 0200/2, 0200/4, 0200/5, 0201/10, 0201/4, 0201/5, 0201/6, 0201/7, 0201/8, 0201/9, 0202/1, 0202/3, 0203, 0204, 0217/1, 0217/2, 0218, 0219, 0220/1a, 0220/2a, 0220/2b, 0220/3a, 0220/3b, 0220/3c, 0229/1, 0230, 0231/3, 0231/4, 0231/8, 0231/9, 0233, 03/2, Várpalota 016/1, 016/10, 016/11, 016/12, 016/2, 016/3, 016/4, 016/8a, 016/8b, 022/10a, 022/10b, 022/10c, 022/10d, 022/10f, 022/10g, 022/10h, 022/2, 022/3a, 022/3b, 022/3c, 022/4, 022/6, 022/7, 022/8a, 022/8b, 022/8c, 022/9a, 022/9b, 022/9c, 023, 024/2, 024/3a, 024/3b, 024/3c, 024/3d, 024/3f, 024/3g, 024/3h, 024/4, 024/5a, 024/5b, 026, 027, 028/1, 028/2, 028/3, 028/4, 028/5, 030, 031, 032/4, 032/6, 032/7, 032/8, 038/3a, 038/3b	
KE-8	Legeltetéssel és/vagy kaszálással fenntartható, természetközeli és másodlagos gyepek, cserjésedő gyepek, cserjések		2790,07	Bakonycsernye 0270/1, 0301/16, 0312/, 0313/1, 0313/18, 0313/22, 0313/24, 0313/3, 0313/4, 0313/5, 0313/6, 0322/1, 0341/1, 0341/2, 0360/, 0363/, 0365/1, 0365/4, 0365/6, 0366/4, 0367/, 0371/, 0373/, 0374/, 0375/, 0383/a, 0383/b, 0383/c, 0383/d, 0383/k, 0401/, 0414/10, 0414/11, 0414/1b, 0414/6, 0414/7, 0414/8, 0414/9c, 0414/9g, 0415/, 0416/a, 0416/b, 0416/c, 0417/, 0418/, 0419/2, 0419/3, 0419/5, 0419/6, 0419/7, 0419/8, 0419/9, 0420/, 0421/, 0425/, 0426/, 0427/10, 0427/11, 0427/12, 0427/13, 0427/14, 0427/15, 0427/16, 0427/18, 0427/19, 0427/1b, 0427/1c, 0427/20, 0427/21, 0427/22, 0427/23, 0427/24, 0427/25, 0427/26, 0427/27, 0427/2b, 0427/2c, 0427/2d, 0427/3, 0427/4, 0427/5, 0427/6, 0427/7a, 0427/7b, 0427/8, 0428/, 0429/, 0430/, 0432/, 0433/3, 0433/4, 0433/5, 0433/6, 0434/, 1156/, 1158/, 1159/, 1160/, 1161/, 1162/, 1163/, 1164/, 1165/, 1166/, 1167/, 1168/, 1169/,	Bakonycsernye 10NY 3, 10TN, 11B, 11NY, 12S, 12TI 3, 12VI, 15K, 15TI, 1D, 21NY, 23TI, 32C, 91B, Bakonykúti 11C, 11CE 1, 11CE 2, 11G, 11TN 2, 12TN 1, 12TN 2, 12TN 3, 13B, 13TN 2, 13TN 4, 13TN 5, 14A, 14B, 14TN 2, 14TN 3, 16B, 16CE 1, 16CE 2, 16D, 16E, 16F, 16G, 16I, 16L, 16N, 16TN 3, 17TN 1, 17TN 2, 17TN 3, 18TN 1, 19A, 19C, 19E, 19TI, 19TN 1, 19TN 2, 19ÚT, Csór 21A, 21TN, 23E, 23TN 2, 24TN 1, 24TN 2, 25C, 25G, 25TN 1, 25TN 2, 25ÚT, 26TN 1, 27A, 27B, 27C, 27E, 27H, 27NY 1, 27TI 1, 27TI 2, 28A, 28C, 28D, 28E, 28F, 28G, 28N, 28TI 1, 28TI 2, 28TN, 2A, 3B, 4A, 5A, 54C, 59F, 5A,

Kezelési egység kódja	Kezelési egység megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrszt.)	Érintett erdőrészletek
KE-8	Legeltetéssel és/vagy kaszálással fenntartható, természetközeli és másodlagos gyepek, cserjésedő gyepek, cserjések		<p>Bakonykúti 022/, 027/2, 027/3d, 027/3f, 027/3g, 027/3h, 027/4a, 027/4b, 033/1, 033/5a, 033/5b, 036/1b, 037/2, 038/3, 039/, 041/, 042/, 044/, 045/, 047/, 049/, 050/, 053/, 057/, 059/, 060/, 061/, 062/1b, 062/2, 062/3, 063/1, 064/, 065/, 066/, 067/, 068/, 069/1, 069/2, 070/2, 218/, 219/4, 236/5, 284/, 285/,</p> <p>Balinka 0133/1, 0134/3, 0134/9, 0135/2, 0136/, 0137/11, 0137/19, 0137/8, 0137/9, 0140/4a, 0140/4c, 0140/4f, 0144/2, 0177/, 0206/1, 0206/2, 069/10a, 069/2, 069/4, 069/8, 069/9, 072/10, 072/11, 072/12, 072/13, 072/5, 072/9, 078/, 081/1,</p> <p>Csór 0100/19, 0100/20, 0100/4a, 0100/6b, 0100/6c, 0101/, 0102/, 0104/1, 0105/10, 0105/2, 0105/3, 0105/4, 0105/5, 0105/6, 0105/7, 0105/9a, 0105/9b, 0106/5a, 0107/, 053/, 056/5, 056/6, 064/, 065/, 066/, 067/, 068/a, 069/, 070/a, 071/, 072/, 073/14, 073/15a, 073/15b, 073/16, 073/8a, 073/8b, 073/8c, 073/9a, 073/9b, 079/, 082/, 085/, 088/d, 088/f, 088/g, 089/2, 089/3a, 089/4a, 089/4b, 089/5, 090/1, 090/2, 091/, 092/, 093/, 097/, 2532/, 2533/, 2534/1b, 2534/2, 2541/8, 2542/7, 2547/, 2819/1a, 2819/1b, 2822/b, 2823/, 2833/, 2835/, 2836/, 2837/, 2902/5, 316/4, 316/7,</p> <p>Hajmáskér 03/4, 03/5, 03/6, 04/1, 04/3,</p> <p>Iszkaszentgyörgy 0242/, 0243/1a, 0243/1b, 0243/1c, 0243/1d, 0243/1f, 0243/1g, 0243/2a, 0243/2b, 0243/2c, 0243/2f, 0248/, 0250/1, 0251/3, 0272/10, 0272/5, 0274/2, 0275/a, 0275/c, 0275/f, 0275/g, 0275/h, 0275/j, 0276/, 0279/a, 0280/1a, 0280/1d, 0280/2, 0291/, 2301/, 2412/2, 2413/, 2503/1, 2601/, 2602/, 2603/, 2604/, 2608/1, 2608/2, 2609/, 2610/, 2611/1, 2611/2, 2611/3, 3902/, 4001/2,</p> <p>Isztimér 0105/, 0116/3, 0118/, 0119/, 0122/, 0123/, 0124/14, 0124/19, 0128/, 0129/, 0131/13, 0131/14, 0133/, 0136/1, 0136/2, 0136/3, 0136/4, 0139/, 0140/, 0141/, 0170/2a, 0171/1, 0174/, 0175/, 0176/, 0177/1, 0177/2, 0177/3, 0178/2, 0178/3, 0178/4, 0180/2, 0180/3a, 0180/3b, 0183/, 0185/, 0187/1a, 0187/1b, 0187/2, 0188/, 0189/a, 0189/b, 0190/1, 0190/3, 0191/, 0192/2c, 0192/5, 0192/6,</p>	<p>Balinka 10I, 19B, 20NY 1, 24NY, 25A, 25NY 1, 61I, 62D, 7NY, 8NY, 9NY,</p> <p>Hajmáskér 19VI, 20VI, 24TN, 26TI, 27TI, 29A, 29VI, 30A, 30TI, 30VI, 31MV, 31TI 2, 32CE, 32MV, 32TI 1, 32TI 3, 32TI 4, 33TI, 33VI, 34CE, 34TN, 35TN, 36CE, 37CE 1, 37CE 2, 37TI, 37TN 1, 38CE, 38TN 1, 38TN 3, 39CE 1, 3NY 1, 43TN, 44TN, 45TN, 46TN, 47TN, 48TN, 49TN, 50TN, 51TN, 52A, 52B, 52CE, 52TI 1, 56TN, 57TN, 64TN, 66TN, 68TN 1, 68TN 2, 69A, 69B, 69TI, 7CE, 7RA, 8VI,</p> <p>Iszkaszentgyörgy 10A, 10C, 10TN 1, 13ÚT, 5C, 6TN, 7TN, 8D, 8F, 8TN 1, 8TN 2, 9C, 9TN 1,</p> <p>Isztimér 117A, 12TI, 131A, 201NY, 23B, 33C, 33G, 33TI, 36C, 372B, 372CE, 40C, 40G, 42D, 43B, 44D, 48CE 1, 48CE 2, 48TI 1, 48TI 2, 48TI 3, 48TI 4, 49TI, 50F, 50K, 50NY, 50TI, 51C, 51D, 51TI 2, 54E, 54F, 54NY, 55B, 56NY, 56TI, 57NY, 58H, 63I, 64F, 64G, 65B, 66A, 67A, 69CE, 69TI 1, 69ÚT 2, 70A, 71TI 1, 71TI 2, 72A, 72B, 73CE 2, 73CE 3, 73CE 4, 73G, 73TI, 74CE 2, 74CE 3, 74F, 75A, 75B, 75TN, 76TN, 83D, 83E, 83G, 83H, 83I, 83TI 2,</p> <p>Kincsesbánya 10I, 10J, 10TI 2, 10TI 3, 1C, 1D,</p> <p>Olaszfalva 10A, 11G, 14D, 16I, 16J, 17NY, 25NY 1, 25NY 2, 27E, 27NY, 27TI 2, 27TN, 28C, 28MV, 28NY, 29NY, 30NY, 31NY, 32NY 2, 32TI 2, 33MV, 33NY 1, 6D, 75NY, 75VF 1, 75VF 2, 76NY, 78TI,</p> <p>Tés 10NY 1, 32B, 32E, 33A, 33B, 33CE, 34TI, 35CE 2, 35TI 2, 35TI 3, 37CE, 39A, 40TI, 61A, 66TI 1, 66TI 2, 82B, 88NY, 8NY 1, 8NY 2, 97C, 97E,</p>

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-8	Legeltetéssel és/vagy kaszálással fenntartható, természetközeli és másodlagos gyepek, cserjésedő gyepek, cserjések		0192/7, 0193/, 0194/, 0195/1, 0195/2, 0196/2, 0196/3, 0197/11, 0197/12, 0197/13, 0197/5a, 0197/5d, 0197/6, 0197/8, 0197/9, 0198/, 0199/, 0201/2a, 0201/2b, 0201/3, 0201/4a, 0201/4b, 0201/7a, 0201/7b, 0201/7c, 0201/8, 0202/1, 0202/2b, 0202/2c, 0206/, 0207/, 0208/, 0210/, 0211/, 0213/, 0226/, 0228/, 0229/, 0230/1b, 0230/1c, 0230/3, 0232/3, 0232/4, 0232/5, 0232/6, 0232/7, 0233/, 0234/4, 0234/5a, 0234/8, 0234/9, 026/1, 026/2, 026/3, 026/4, 026/5b, 027/1, 027/2, 028/1, 028/2, 029/, 0294/, 030/, 0307/, 0312/1, 0313/, 0314/1, 0315/, 0316/1, 032/, 0320/1a, 0320/2a, 033/, 0332/, 0334/1, 0334/2b, 0335/, 0338/, 034/, 035/, 036/1, 036/2, 037/, 039/8, 047/, 057/, 058/5b, 058/5c, 059/1a, 059/1b, 059/3, 059/4, 059/5a, 060/, 061/, 062/, 063/, 065/5, 081/, 083/, 084/, 086/, 088/, 089/, 090/, 091/, 092/, 093/, Kincsesbánya 03015/, 03032/a, Olaszfalu 0102/3a, 0113, 0114, 0126, 0127, 0128, 0129, 0131, 0132/2, 0133, 0134, 0135, 0136, 0137, 0139, Öskü 017, 019, 02/10, 02/11, 02/12, 02/13, 02/17, 02/4, 02/6, 020/10, 020/11, 020/12, 020/13, 020/14, 020/15, 020/16, 020/17, 020/18, 020/2, 020/6, 020/7, 020/8, 020/9, 026, 03, 04, 05/12, 05/13, 05/14, 05/15, 05/27, 05/32, 05/33, 05/36, 05/4, 05/42, 05/56, 05/57, 05/58, 05/59, 05/6, 05/61, 05/62, 05/7, 05/8, 05/9, 06, 07/1, 07/2, 07/3, 07/4, 07/5, 1449, 1491, 1493, 1494, 1495, 1496, 1500, 1504, Pétfürdő 011/13, 011/14, 011/2, 011/8a, 011/8b, 011/8c, 012, 019/24a, 019/24b, 019/25, 019/26a, 019/26b, 019/27a, 019/27h, 019/28, 019/29, 019/3, 019/32, 019/33, 019/34, 019/35, 019/36, 019/37, 019/4, 019/42, 019/43, 019/44, 019/45, 019/48, 019/50, 019/52, 019/54, 019/56, 019/58, 019/6, 019/61, 019/62, 019/63, 019/64, 019/65, 019/66, 019/67, 019/68, 019/8a, 019/8b, 019/9a, 019/9b, 019/9c, 02/10, 020/5a, 020/5b, 021a, 025/2, Tés 0108, 0109, 0110, 0111, 0112, 0114/10, 0114/2, 0114/5, 0114/7, 0114/9, 0117/1, 0117/2, 0118/1, 0118/17, 0118/3, 0119, 0120/1a, 0120/1b, 0120/2a, 0120/2b, 0121/1, 0121/2a,	Öskü 13B, 13M, 14A, 16D, 17TI 1, 17TI 2, 23TI, 27CE 3, 27CE 4, 27TI 1, 27TI 2, 27TN, 27VF, 28TN, 29CE, 29TI, 30TN, 31D, 31TI 2, 31TN 1, 31TN 2, 32TN 1, 32TN 2, 32VF 1, 32VF 2, 33TN 1, 33TN 2, 38A, 38C, 38CE 1, 38CE 2, 38MV, 39CE, 39TN 1, 39TN 2, 3TI, 40CE, 41CE 1, 41CE 2, 42CE, 43TN 1, 45CE 1, 45CE 2, 45VF, 46CE 1, 46CE 2, 47CE 1, 47CE 2, 48CE, 49TN, 50TN 2, 51TN 2, 53TN 1, 54CE, 54TN, Pétfürdő 14B 2, 14B 3, 14NY 1, 16C, Várpalota 30A, 30B, 30C, 34TI, 39CE, 41B, 41TN 3, 42CE, 43CE 1, 43CE 2, 43CE 3, 43TN 1, 43TN 2, 45CE 3, 45CE 4, 46CE, 50CE 1, 50CE 2, 51A, 51TI, 52TI, 56A, 56B, 62CE 1, 62CE 2, 62D, 62F, 64CE, 64TI 1, 64TN, 68TN 1, 6A, 6C, 6D, 6NY 1, 6NY 2, 6NY 3, 6NY 4, 74ÚT, 89A, 89C, 90CE 2, 91TN 3, 92TN, 93TN 2, 94CE, 94TN 1, 94TN 2, 96CE 1, 96CE 2, 98CE, 99CE 1, 99CE 2, 99E, 99TI 1, 99TI 2

Kezelési egység kódja	Kezelési egység megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrsza.)	Érintett erdőrészek
KE-8	Legeltetéssel és/vagy kaszálással fenntartható, természetközeli és másodlagos gyepek, cserjésedő gyepek, cserjések		<p>0121/2b, 0121/2c, 0122/2, 0124, 0125/1, 0125/2, 0125/3, 0128, 0132/1, 0132/10a, 0132/10b, 0132/11a, 0132/12, 0132/13, 0132/14, 0132/15, 0132/16, 0132/17, 0132/18, 0132/2, 0132/20, 0132/21, 0132/22, 0132/23, 0132/24, 0132/25, 0132/3, 0132/4, 0132/5, 0132/6, 0132/7, 0132/8, 0132/9a, 0132/9b, 0132/9c, 0136, 0154/26, 016, 0167, 0169/34, 0169/35, 0169/36, 0169/37, 0169/41, 0169/42, 0169/43, 0169/44, 0169/45, 0169/46, 0169/47, 0169/48, 017/24, 017/25, 017/26, 017/27, 017/30, 0179, 018, 0180/3, 0180/4, 0180/5, 0180/7, 0180/8, 0184, 0187, 0188, 0189/2, 0189/4, 019/3, 019/4, 0191, 0192, 0193, 0194/1, 0195, 0197/1, 0197/10, 0197/11, 0197/2, 0197/3, 0197/5, 0197/8a, 0198, 0199, 02/15, 02/16, 02/17, 02/18, 02/19, 02/21, 02/23, 02/24a, 02/24b, 02/25, 02/26, 02/27, 0200/5, 0201/9, 0202/1, 0205/1, 0206/3, 0211/4, 0214/4, 0216/1, 0216/12a, 0216/13a, 0217/1, 0217/2, 0218, 022/1, 022/3, 0220/1b, 0220/2b, 0220/3a, 0220/3c, 0224, 0225/1, 0225/2, 0225/6b, 0229/1, 023/1, 023/2, 023/3, 0231/10, 0231/11a, 0231/11b, 0231/12a, 0231/12b, 0231/7, 0234, 0235/12, 0235/3, 024/3, 025, 026, 028/16, 028/17, 028/18, 028/20, 028/21a, 029, 03/1, 03/2, 030/9, 035, 036, 038/1, 038/10a, 038/10b, 038/11, 038/12, 04/3, 048/1, 048/2, 048/3, 050, 06/1, 06/3, 07, 078/20, 078/46a, 078/46b, 078/6a, 078/6b, 078/7, 086/1, 086/6, 089/2, 089/24, 089/25, 089/26, 089/3, 089/31a, 089/33, 089/34, 089/35a, 089/36, 089/37a, 089/38a, 089/38b, 089/4a, 089/4b, 089/5, 097, 123/1, 705,</p> <p>Várpalota 013/10a, 013/10b, 013/10c, 013/11a, 013/11b, 013/11c, 013/2, 013/3, 013/4, 013/6, 013/8, 013/9a, 0136, 014/10a, 014/10b, 014/11a, 014/11b, 014/12a, 014/12b, 014/3a, 014/4a, 014/4b, 014/6a, 014/6b, 014/9a, 014/9b, 0151/12, 0151/13b, 0151/13c, 0151/13d, 0151/13g, 0151/14a, 0151/14b, 0151/16a, 0151/16b, 0151/17a, 0151/17b, 0151/17c, 0151/19, 0151/2, 0151/6, 0151/7, 0151/8, 0151/9, 0152/1, 0152/2, 0153/2, 0154/11, 0154/3, 0154/5, 0154/7, 0154/8a, 0154/8c, 0154/9, 0157/5, 0157/6,</p>	

Kezelési egység kódja	Kezelési egység megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrszt.)	Érintett erdőrészletek
KE-8	Legeltetéssel és/vagy kaszálással fenntartható, természetközeli és másodlagos gyepek, cserjésedő gyepek, cserjések		0157/7a, 0157/7b, 0157/8a, 0157/8d, 0157/8f, 0157/8g, 0157/9, 0158, 0159, 016/1, 016/10, 016/11, 016/12, 016/2, 016/6, 016/7, 016/8a, 0160/1, 0160/2, 0161/3, 0164, 0165/1, 0165/2, 0165/3, 0165/8, 018, 022/10h, 024/3c, 024/3g, 024/3h, 026, 027, 028/1, 028/2, 028/3, 028/4, 028/5, 032/8, 034, 035, 037/1a, 037/1b, 037/1d, 037/2a, 037/2b, 037/2c, 037/2d, 037/2f, 037/2g, 037/2h, 037/2j, 038/2, 038/3a, 038/3b, 038/5, 038/6, 038/7, 038/8a, 038/8b, 039/1, 039/3, 039/4, 040, 041/14, 041/15, 041/16, 041/17, 041/18, 041/19, 041/20, 041/21, 041/22, 041/23, 041/24, 041/25a, 041/25b, 041/25c, 041/25d, 041/26, 041/27, 041/29, 041/3, 041/30, 041/31a, 041/31b, 042, 043, 044/1, 044/3, 044/4, 044/6, 044/7, 044/8, 044/9, 090/1	
KE-9	Roncsterületek, telephelyek, utak, nyiladékok, bányagödörök	236,65	Bakonycsernye 0291/2, 0295/, 0301/16, 0360/, 0361/1, 0361/2, 0362/1a, 0362/1b, 0362/2, 0363/, 0364/, 0365/1, 0365/4, 0366/9, 0370/, 0405/a, 0405/c, 0407/, 0409/2, 0419/3, 0419/8, 0422/, 0423/, 0424/, 0425/, 0426/, 0427/10, 0427/1a, 0427/1b, 0427/2d, 0427/3, 0427/4, 0427/5, 0442/a, Bakonykúti 040/, 041/, 042/, 044/, 060/, 066/, 067/, 068/, 069/1, 069/2, 070/2, Balinka 0133/1, 0135/1, 0135/2, 0136/, 0137/19, 0137/8, 0137/9, 0139/1, 0139/2, 0140/4a, 0140/4b, 0140/4c, 0140/4d, 0140/4f, 0158/1, 0177/, 0206/1, 0206/2, 072/11, 072/12, 072/5, Csór 0100/21a, 0100/3a, 0100/3c, 056/3, 056/6, 089/3a, 090/1, 090/2, 090/3, 093/, 094/1b, Hajmáskér 03/4, 03/5, 03/6, 03/7, 03/8, Iszkaszentgyörgy 0243/1b, 0243/1c, 0243/2a, 0243/2b, 0243/2c, 0243/2d, 0243/2f, 0244/, 0249/, 0250/1, 0250/2, 0251/3, 0251/4, 0252/, 0274/2, 0275/g, 0277/, 0278/d, 0291/, 2611/5, 2611/6, Isztimér 0114/1, 0114/3, 0115/a, 0115/b, 0115/c, 0116/1, 0116/2, 0116/3, 0118/, 0123/, 0124/10, 0124/11, 0124/12, 0124/13, 0124/14, 0124/15, 0124/16, 0124/17, 0124/18, 0124/19, 0124/4, 0124/5, 0124/6, 0124/7, 0124/8, 0124/9,	Bakonycsernye 10ÚT, 13ÚT, 14ÚT, 5ÚT 1, 5ÚT 2, 7ÚT, Balinka 10ÚT 1, 10ÚT 2, 10ÚT 3, 11ÚT 1, 11ÚT 2, 12ÚT 1, 12ÚT 2, 13ÚT, 14ÚT, 15ÚT, 18RA, 18ÚT, 19ÚT, 20ÚT 1, 20ÚT 2, 22B, 22C, 22ÚT 1, 22ÚT 2, 23ÚT 1, 24ÚT, 9ÚT, Isztimér 100ÚT, 102ÚT, 10ÚT, 12NY, 16ÚT, 17ÚT, 18ÚT, 19ÚT, 20ÚT, 21ÚT, 22ÚT, 25ÚT, 34TI, 35ÚT, 36ÚT 1, 36ÚT 2, 37ÚT, 39ÚT, 3ÚT, 40ÚT, 4ÚT, 54ÚT, 58EY 2, 58ÚT 1, 58ÚT 2, 58ÚT 3, 5ÚT, 69TI 1, 69ÚT 1, 6ÚT 1, 70ÚT, 71ÚT, 73ÚT, 74ÚT, 80TN, 93ÚT, 95 /P 1, 96ÚT, Bakonykúti 11TN 1, 12TN 2, 12ÚT, 13ÚT, 14ÚT, 16TN 3, 19A, 20D, 20G, 20H, 20TN 2, 20TN 3, Csór 27ÚT, 28B, Hajmáskér 24EY, 25NY, 31ÚT 1, 31ÚT 2, 32ÚT 1, 32ÚT 2, 33ÚT, 37TN 1, 37ÚT, 38ÚT, 45ÚT, 46ÚT, 47TN, 47ÚT, 48ÚT, 49TN, 49ÚT, 51ÚT, 52ÚT, 56ÚT, 58ÚT, 62ÚT, 63ÚT, 68ÚT, 8ÚT, Iszkaszentgyörgy 10A, 10TN 1, 5D,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.z.)	Érintett erdőrészletek
KE-9	Roncsterületek, telephelyek, utak, nyiladékok, bányagödrök			0128/, 0129/, 0130/1, 0130/2, 0131/14, 0131/2, 0131/3b, 0132/, 0133/, 0139/, 0140/, 0141/, 0142/, 0143/, 0144/1, 0144/2, 0145/1, 0145/2, 0145/3, 0149/, 0150/, 0153/ 0154/, 0155/, 0156/, 0157/, 0159/, 0163/, 0164/2, 0164/3, 0164/4, 0164/5, 0165/, 0166/, 0167/, 0168/1, 0168/10, 0168/11, 0168/12, 0168/13, 0168/2, 0168/4, 0168/5, 0168/6, 0168/7, 0168/8, 0168/9, 0169/, 0170/1a, 0170/2a, 0189/a, 0190/1, 0190/6, 0190/7, 0191/, 0192/1, 0192/2b, 0192/5, 0192/6, 0193/, 0194/, 0195/1, 0195/2, 0196/2, 0196/3, 0197/11, 0226/, 0232/7, 0234/4, 0235/, 027/1, 027/2, 028/1, 028/2, 0321/, 0322/, 0326/, 036/1, 039/1a, 047/, 059/1a, 061/, 062/, 077/1, 077/10, 077/2, 077/3, 077/4, 077/5, 077/6, 077/7, 077/8a, 077/8b, 077/9, 078/1, 078/2, 078/3, 078/4, 078/5, 079/, 080/, 083/, 090/, 091/ Kincsesbánya 03015/, 03016/, 03017/, 03018/, 03019/ 03023/a, 03024/, 03025/, 03026/, 03029/, 03030/, 03031/ 03032/a, 03032/b, 03032/c, 03057/a, 03057/b, 436/ Olaszfa 0102/2, 0102/3a, 0102/4, 0102/7, 0113, 0120, 0126, 0127, 0128, 0131, 0132/2, 0134, 0135, 0136, 0139, Öskü 03, Pétfürdő 019/24a, 019/24c, 019/25, 019/26a, 019/26b, 019/27h, 019/58, 019/6, 019/9a, 019/9c, Tés 0114/10, 0114/4, 0114/9, 0117/1, 0117/2, 0118/1, 0118/10, 0118/11, 0118/12, 0118/13, 0118/14, 0118/15, 0118/16, 0118/17, 0118/2, 0118/3, 0118/4, 0118/5, 0118/6, 0118/7, 0118/8, 0118/9, 0119, 0120/1a, 0120/1b, 0125/3, 0125/4, 0132/10c, 0132/20, 0132/21, 0132/22, 0136, 0153, 0154/2, 0154/27, 0154/3, 0154/4, 0154/41, 0154/42, 0154/43, 0154/5, 0154/64, 0167, 0169/1, 0169/10, 0169/46, 0169/47, 0169/48, 0169/5, 0169/6, 0169/7, 0179, 0180/1, 0180/3, 0187, 0188, 0189/4, 0189/5, 0190, 0193, 0194/1, 0194/2, 0195, 02/21, 02/22, 02/3, 02/5, 0201/10, 0201/2, 0201/3, 0201/4, 0201/5, 0201/6, 0201/7, 0201/8, 0201/9, 0202/1, 0202/2, 0202/3, 0202/4, 0203, 0204, 0205/1, 0205/2, 0205/3, 0206/18a, 0206/18d, 0206/19b, 0206/2, 0206/3, 0206/5, 0206/6, 0211/2, 0211/3, 0211/4,	Kincsesbánya 10H, 10J, 10L, 10O, 10Q, 10R, 10S, 10T, 10TI 3, 10TN 1, 10TN 4, 10U, 10ÚT 1, 10ÚT 3, 3ÚT, 4NY 2, 4O, 4U, 6B, 6C, 6CE 1, 6CE 3, 6D, 6E, 6F, 6N, 6TI 1, 6TI 2, 6TN, 7B, 7C, 7CE 1, 7CE 2, 7D, 7I, 7J, 7L, 7NY, 7O, 7TN 1, 7TN 2, 7TN 3, 7ÚT, Olaszfa 16ÚT, 25ÚT, 26ÚT, 27TN, 28ÚT, 29ÚT, 30ÚT, 31ÚT, 32ÚT 1, 32ÚT 2, 75ÚT, 78ÚT, 9ÚT, Öskü 16ÚT, 19ÚT, 23ÚT, 27ÚT, 31ÚT, 32ÚT, 34ÚT, 35ÚT, 38ÚT, 40ÚT, 44ÚT, 45ÚT, 46ÚT, 48ÚT, 49ÚT, 51ÚT, 52TN 2, Tés 106ÚT, 107ÚT, 108ÚT, 109ÚT, 10ÚT, 113ÚT, 11ÚT, 13ÚT, 18ÚT, 1ÚT, 21ÚT, 36ÚT, 37ÚT, 3ÚT, 40ÚT, 46ÚT, 47ÚT, 4ÚT 1, 4ÚT 2, 51ÚT, 5ÚT 1, 5ÚT 2, 6ÚT 1, 6ÚT 2, 71ÚT, 73ÚT, 74ÚT, 75ÚT, 7ÚT, 80ÚT, 8ÚT, 9ÚT, Várpalota 38ÚT, 39ÚT, 42ÚT, 43ÚT, 51ÚT, 74ÚT, 95ÚT, 96ÚT, 97ÚT, 99C, 99TI 2, 99ÚT

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-9	Roncsterületek, telephelyek, utak, nyiladékok, bányagödrök			0211/5, 0211/6, 0211/8, 0214/2, 0214/3, 0214/4, 0214/5, 0214/6, 0216/1, 0216/11b, 0216/3, 0216/4b, 0217/2, 022/1, 022/2, 022/3, 0220/2b, 0220/3a, 0224, 0225/1, 0225/2, 0225/5, 0225/6a, 0225/7, 0226/10, 0226/11, 0226/12, 0226/13, 0226/2, 0226/3, 0226/4, 0226/7, 0226/8, 0226/9, 0228/2, 0228/3, 0228/4, 0228/5, 0228/6, 0229/1, 0229/2, 023/1, 023/2, 023/3, 0230, 0231/10, 0231/11a, 0231/11b, 0231/12a, 0231/3, 0231/7, 0231/9, 0233, 0234, 0235/1, 0235/11, 0235/12, 0235/14, 0235/15, 0235/17, 0235/18, 0235/19, 0235/20, 0235/21, 0235/22, 0235/23, 0235/24, 0235/25, 0235/26, 0235/27, 0235/28, 0235/29, 0235/3, 0235/30, 0235/4, 0235/8, 024/3, 024/4, 024/5, 025, 026, 028/16, 03/1, 03/2, 034/9, 035, 036, 038/1, 038/11, 038/12, 038/13, 038/8, 038/9, 04/1, 04/2, 04/3, 044, 050, 052, 054/15, 054/16, 054/17, 054/19, 054/29, 054/64, 054/65b, 054/7, 06/1, 06/2, 06/3, 07, 076, 077/2, 078/19, 078/20, 078/26, 078/27a, 078/27b, 078/27c, 078/30a, 078/35, 078/36, 078/37, 078/38, 078/39b, 078/40, 078/42a, 078/42b, 078/46a, 078/46b, 078/46c, 078/53, 079, 080, 081/14, 081/16, 081/17, 086/2, 097, 129, 130, 154, 389/1, 389/5, Várpalota 0105, 0151/11, 0151/12, 0151/13b, 0151/13c, 0151/13g, 0151/16a, 0151/17a, 0151/19, 0151/2, 0151/6, 0151/8, 0152/1, 0152/2, 0153/2, 0154/11, 0154/5, 0154/7, 0154/8b, 0154/9, 0158, 0159, 0161/1, 0161/3, 0161/4a, 0161/4b, 0164, 0165/2, 0165/3, 0165/6, 0165/8, 090/1	
KE-9.1	Jó állapotú, gyepes nyiladékok		81,80	Bakonycsernye 0278/b, 0313/1, 0365/1, 0365/4, 0414/1a, 0414/1b, 0414/1d, 0414/1h, 0416/c, Bakonykúti 027/2, 061/, 062/2, 062/3, Balinka 0133/1, 0135/2, 0136/, 0137/11, 0137/17, 0137/19, 0137/6, 0137/8, 0139/1, 0140/4c, 0140/4d, 0140/4f, 0206/2, Hajmáskér 03/4, 03/7, 03/8, Isztimér 0100/, 0101/, 0102/, 0103/, 0104/, 0105/, 0106/, 0108/, 0109/, 0110/, 0111/, 0114/3, 0116/3, 0117/, 0118/, 0119/, 0120/, 0123/, 0124/14, 0125/, 0128/, 0129/, 0130/1,	Bakonycsernye 10NY 2, 12NY, 15NY, 23NY, 32O, Balinka 15NY 1, 16NY, 19NY, 20NY 1, 20NY 2, 21NY 1, 21NY 2, 22NY, 26NY 1, 26NY 2, 61NY 1, 61NY 2, 7NY, Hajmáskér 16NY, 17NY, 18NY, 19NY, 1NY 1, 1NY 2, 20NY, 21NY, 22NY, 23NY, 24NY 1, 24NY 2, 26NY, 27NY, 28NY, 29NY, 2NY, 30NY, 31NY 1, 31NY 2, 31NY 3, 32TI 2,

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
				0130/2, 0140/, 0141/, 0146/, 0161/, 0162/, 0164/5, 0173/1, 0192/2c, 0192/6, 0206/, 0207/, 0208/, 0209/, 0225/1c, 0225/2, 0226/, 0227/, 027/1, 028/2, 029/, 030/, 033/, 037/, 038/, 061/, 063/, 068/, 069/, 070/, 071/, 072/, 073/, 074/, 075/, 076/, 077/10, 079/, 080/, 083/, 090/, 091/, 093/, 094/, 096/, 097/, 098/, 099/, Kincsesbánya 03032/a, 03041/a, 03042/, Olaszfa 0127, 0128, 0131, Öskü 03, Pétfürdő 02/10, 020/5b, Tés 0187, 0188, 0189/4, 0191, 0192, 0194/1, 0225/1, 026, 028/18, 03/1, 035, 04/3, Várpalota 0150/5, 0151/14a, 0151/16b, 0151/17b, 0154/5, 0154/7, 090/1	33NY, 35NY, 36NY, 3NY 2, 4NY, 5NY, 6NY, 7NY, 8NY, Isztimér 15NY, 17NY, 18NY, 19NY, 1NY, 20NY, 212NY, 30NY, 31NY, 32NY, 33NY, 34NY, 34TI, 35NY, 372NY, 37NY 2, 39NY, 41NY, 42NY, 46NY, 55CE, 55NY, 58EY 1, 58NY 1, 58NY 2, 59NY, 60NY, 61NY 1, 61NY 2, 62NY 1, 62NY 2, 63NY, 66NY, 72NY, 73NY 1, 73NY 2, 74NY, 8NY 2, Kincsesbánya 70NY, Olaszfa 32NY 1, Tés 18NY, 2NY, 3NY 3, 41NY, 77NY, 85NY, 87NY, 88NY, 90NY, 92NY, 93NY, 94NY, Öskü 13NY 1, 13NY 2, 14NY, 15NY, 16NY 1, 16NY 2, 20NY, 21NY, 23NY, 27NY 1, 27NY 2, 28NY, 29NY 1, 29NY 2, 29NY 3, 30NY, 39NY 1, 39NY 2, 39NY 3, 39NY 4, 41NY, 42NY 1, 42NY 2, 42NY 3, 43NY, Pétfürdő 14NY 2, Várpalota 36NY, 37NY, 43NY, 51NY, 55NY, 56NY, 57NY, 58NY, 59NY 1, 59NY 2, 60NY, 61NY, 62NY, 64NY, 66NY, 67NY, 6NY 2, 6NY 4
KE-10	Szántók, parlagok, ugarok	1981,26	Bakonycsérnye 0364/, 0365/1, 0365/2, 0365/3, 0365/4, 0365/5, 0366/2a, 0366/2b, 0366/2c, 0366/2d, 0366/2f, 0366/2g, 0366/3, 0366/4, 0366/5, 0366/6, 0366/7, 0366/8, 0366/9, 0370/, 0371/, 0372/, 0373/, 0383/b, 0383/d, 0383/g, 0383/j, 0383/k, 0383/l, 0406/, 0414/1a, 0414/1b, 0414/1c, 0414/1d, 0414/1h, 0425/, 0427/12, 0427/1a, 0427/1b, 0427/1c, 0427/23, 0427/2a, 0427/2b, 0427/2c, 0427/7a, 0427/7b, 0427/8, 0429/, 0430/, Bakonykúti 022/, 027/3a, 027/3d, 036/1c, 036/2c, 039/, 040/, 042/, Balinka 0135/2, 0137/9, 075/7, 082/5a, 082/5b, Csór 0100/13, 0100/15, 0100/16, 0100/19, 0100/20, 0100/21a, 0100/21b, 0100/22, 0100/4a, 0100/6a, 0100/6b, 0100/6c,		

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-10	Szántók, parlagok, ugarok		<p>0104/1, 0105/10, 0105/6, 0105/7, 0105/8, 0106/1b, 0106/2a, 0106/3a, 0106/5a, 0106/5b, 0106/5f, 0106/5h, 0107/, 043/, 044/1, 044/2, 045/, 046/, 047/, 048/, 049/, 050/, 051/5, 051/6, 053/, 056/5, 064/, 066/, 067/, 068/a, 069/, 070/a, 070/b, 070/c, 071/, 072/, 073/10, 073/11a, 073/11b, 073/12, 073/13, 073/15a, 073/15b, 073/16, 073/7, 073/8b, 073/8c, 073/9a, 074/, 075/, 079/, 080/, 081/, 082/, 085/, 086/, 087/, 088/a, 088/b, 088/c, 088/d, 088/g, 089/2, 089/3a, 089/3b, 089/4a, 089/4b, 089/5, 090/1, 090/2, 090/3, 091/, 097/, 2401/, 2402/, 2403/, 2404/, 2405/a, 2405/b, 2405/c, 2405/d, 2406/, 2407/, 2408/, 2409/, 2412/1a, 2428/, 2429/, 2430/, 2431/, 2432/, 2433/, 2434/, 2435/, 2436/, 2438/, 2439/, 2440/, 2441/, 2442/, 2443/, 2444/, 2445/, 2446/, 2448/, 2449/, 2450/, 2452/1, 2452/2, 2464/, 2465/, 2466/, 2467/a, 2469/c, 2475/a, 2811/, 2813/b, 2819/1a, 2821/a, 2823/, 2824/, Hajmáskér 03/4, 03/7, Iszkaszentgyörgy 0242/, 0243/1a, 0243/1c, 0243/1d, 0243/1f, 0243/2c, 0247/1, 0249/, 0272/10, 0272/5, 0273/a, 0278/c, 0279/a, 0280/1a, 0280/1b, 0280/1f, 0280/2, 0281/, 0283/, 0288/, 0289/1, 0290/, 0291/, 0292/10, 0292/11, 0292/13, 0292/14, 0292/15, 0292/5, 0292/6, 0292/7, 0292/8, 0292/9, 0293/, 2301/, 2401/3, 2405/3, 2407/b, 2408/, 2409/5, 2409/6, 2409/9, 2410/, 2412/2, 2412/3, 2412/4, 2412/5, 2413/, 2503/1, 2601/, 2602/, 2603/, 2604/, 2605/, 2606/, 2607/, 2608/1, 2608/2, 2609/, 2611/1, 2611/2, 2611/3, 2611/4, 2611/5, 2611/6, 2811/4, 3701/1, 3707/, Isztimér 0105/, 0114/3, 0121/b, 0126/, 0127/1a, 0127/1c, 0127/2, 0129/, 0130/1, 0131/10, 0131/11, 0131/12, 0131/13, 0131/14, 0131/15, 0131/16, 0131/17, 0131/18, 0131/19a, 0131/20a, 0131/21a, 0131/22a, 0131/23a, 0131/23b, 0131/24a, 0131/24b, 0131/25a, 0131/25b, 0131/26, 0131/27c, 0131/30a, 0131/30b, 0131/30c, 0131/32a, 0131/32b, 0131/32c, 0131/32d, 0131/34a, 0131/34b, 0131/35a, 0131/35b, 0131/36a, 0131/36b, 0131/37, 0131/38a, 0131/38b, 0131/38c,</p>	

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrsz.)	Érintett erdőrészletek
KE-10	Szántók, parlagok, ugarok			<p>0131/38d, 0131/38f, 0131/38g, 0131/3a, 0131/3b, 0131/4, 0131/5, 0131/6, 0131/7, 0131/8a, 0131/8b, 0131/9, 0133/, 0134/, 0136/1, 0136/2, 0136/3, 0136/4, 0147/, 0148/, 0149/, 0164/5, 0170/2a, 0177/1, 0177/2, 0180/3a, 0180/3b, 0180/4, 0185/, 0188/, 0189/a, 0189/b, 0190/7, 0191/, 0192/2a, 0192/2b, 0192/2c, 0192/5, 0192/6, 0192/7, 0197/14a, 0198/, 0202/2b, 0202/2c, 0206/, 0207/, 0213/, 0233/, 0234/7, 0234/9, 0235/, 027/1, 027/2, 028/2, 029/, 0295/12a, 0295/13, 0296/, 0298/a, 0298/b, 0299/1, 030/, 0300/10, 0300/11, 0300/12, 0300/13, 0300/14, 0300/15, 0300/16, 0300/17, 0300/18, 0300/2, 0300/3, 0300/4, 0300/5, 0300/6, 0300/7, 0300/8, 0300/9, 0302/, 0303/10, 0303/11, 0303/12, 0303/7b, 0303/8, 0303/9, 0306/, 0307/, 0320/2a, 0321/, 036/1, 038/, 059/1a, 059/1b, 059/3, 059/4, 059/5a, 059/5b, 060/, 061/, 063/, 065/1, 065/3, 065/4, 065/5, 066/, Kincsesbánya 03015/, 03019/, 03020/, 03032/a, Olaszfalu 0113, 0127, Öskü 03, Pétfürdő 012, 019/23a, 019/23b, 019/24a, 019/27a, 019/27h, 019/28, 019/29, 019/30, 019/31, 019/58, 025/2, Tés 010/3, 010/4, 010/5, 010/6, 010/7, 0104, 0108, 0109, 011, 0110, 0111, 0112, 0113, 0114/5, 0114/7, 0114/9, 012, 0120/2a, 0121/1, 0121/2a, 0121/2b, 0121/2c, 0123/1, 0123/2, 0124, 0125/1, 0125/2, 0125/3, 0125/4, 0125/5, 0128, 013/6, 013/7, 013/8, 0132/1, 0132/10a, 0132/10b, 0132/10c, 0132/11a, 0132/11b, 0132/11c, 0132/12, 0132/16, 0132/17, 0132/18, 0132/2, 0132/20, 0132/23, 0132/24, 0132/25, 0132/3, 0132/4, 0132/5, 0132/6, 0132/7, 0132/8, 0132/9a, 0132/9b, 0132/9c, 0136, 014, 0141/2, 0142, 0143, 0153, 0154/10, 0154/11, 0154/12, 0154/13, 0154/14, 0154/15, 0154/16, 0154/17, 0154/18, 0154/19, 0154/2, 0154/20, 0154/21, 0154/22, 0154/23, 0154/24, 0154/25, 0154/26, 0154/27, 0154/28, 0154/29, 0154/3, 0154/30, 0154/31, 0154/32, 0154/33, 0154/34, 0154/35, 0154/36, 0154/37, 0154/38, 0154/39, 0154/4, 0154/40,</p>	

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrszt.)	Érintett erdőrészletek
KE-10	Szántók, parlagok, ugarok		0154/41, 0154/42, 0154/43, 0154/45, 0154/46, 0154/47, 0154/48, 0154/49, 0154/5, 0154/50, 0154/51, 0154/52, 0154/53, 0154/54, 0154/55, 0154/56, 0154/57, 0154/58, 0154/59, 0154/6, 0154/61, 0154/62, 0154/63, 0154/64, 0154/7, 0154/8, 0154/9, 016, 0167, 0168/1, 0169/1, 0169/10, 0169/11, 0169/12, 0169/13, 0169/15, 0169/16, 0169/17, 0169/18, 0169/19, 0169/20, 0169/21, 0169/22, 0169/23, 0169/24, 0169/25, 0169/27, 0169/28, 0169/29, 0169/30, 0169/31, 0169/32a, 0169/32b, 0169/33, 0169/34, 0169/35, 0169/36, 0169/37, 0169/38, 0169/39, 0169/40, 0169/41, 0169/42, 0169/46, 0169/48, 0169/49, 0169/5, 0169/50, 0169/6, 0169/7, 0169/8, 0169/9, 017/1, 017/10, 017/11, 017/12, 017/13, 017/14, 017/15, 017/16, 017/17, 017/18, 017/20, 017/21, 017/22, 017/23, 017/24, 017/25, 017/26, 017/27, 017/28, 017/29, 017/3, 017/30, 017/4, 017/5, 017/6, 017/7, 017/8, 017/9, 0179, 018, 0180/1, 0180/2, 0180/3, 0180/4, 0187, 019/1, 019/14, 019/18, 019/19a, 019/19b, 019/3, 019/4, 019/5a, 019/5b, 019/5c, 019/6a, 019/6b, 019/8a, 019/9a, 0194/1, 02/10, 02/11, 02/12, 02/13, 02/14, 02/15, 02/16, 02/17, 02/18, 02/19, 02/21, 02/23, 02/24a, 02/26, 02/27, 02/28, 02/5, 02/7, 02/8, 02/9, 0202/1, 0204, 0205/2, 0206/11a, 0206/11b, 0206/12, 0206/13, 0206/17, 0206/18a, 0206/18d, 0206/19a, 0206/19b, 0206/22, 0206/23, 0206/24, 0206/25, 0206/26a, 0206/26b, 0206/26c, 0206/27a, 0206/27b, 0206/4, 0206/5, 0206/6, 0206/8, 0211/6, 0211/7, 0211/8, 0214/2, 0214/4, 0214/6, 0215/2, 0216/10a, 0216/11a, 0216/11b, 0216/12a, 0216/12b, 0216/13a, 0216/3, 0216/4a, 0216/4b, 0216/5, 0216/6a, 0216/6b, 0216/7, 0216/8, 0217/1, 0217/2, 0218, 0219, 022/3, 0220/1a, 0220/1b, 0220/1c, 0224, 0225/1, 0225/10, 0225/11, 0225/12, 0225/2, 0225/4, 0225/5, 0225/6a, 0225/6b, 0225/7, 0225/9, 0226/4, 0227, 0228/4, 0228/5, 0228/6, 0229/1, 0229/2, 0231/10, 0231/11b, 0231/11c, 0231/12a, 0231/12b, 0231/3, 0231/4, 0231/5, 0231/7, 0231/9, 0233, 0234, 0235/1, 0235/10, 0235/11, 0235/12, 0235/13, 0235/14, 0235/15, 0235/16, 0235/17,	

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hatsz.)	Érintett erdőrészletek
KE-10	Szántók, parlagok, ugarok		0235/18, 0235/19, 0235/20, 0235/21, 0235/22, 0235/23, 0235/24, 0235/25, 0235/26, 0235/27, 0235/28, 0235/29, 0235/3, 0235/30, 0235/4, 0235/5, 0235/6, 0235/7, 0235/8, 0235/9, 026, 027, 028/11, 028/12, 028/13, 028/14, 028/15, 028/16, 028/17, 028/18, 028/20, 028/21a, 028/21b, 028/22, 028/23, 028/24, 028/3, 028/4, 028/5, 028/6, 028/7, 028/8, 028/9, 029, 03/1, 030/1, 030/2, 030/3, 030/4, 030/5, 030/6, 030/7, 030/8, 030/9, 032/2, 032/5, 032/6, 032/7, 033/1, 033/10, 033/11, 033/12, 033/13, 033/14, 033/15, 033/16, 033/17, 033/18, 033/19, 033/20, 033/21, 033/22, 033/23, 033/24a, 033/24b, 033/25, 033/26, 033/27, 033/28, 033/29, 033/30, 033/31, 033/4, 033/7, 033/8, 033/9, 034/5, 034/6, 034/7, 034/9, 035, 036, 038/1, 038/10a, 038/10b, 038/11, 038/12, 038/13, 038/14, 038/15, 038/16, 038/2, 038/3, 038/4, 038/5, 038/6, 038/7, 038/8, 038/9, 04/3, 044, 047, 048/1, 048/3, 050, 052, 054/10, 054/11, 054/12, 054/13, 054/14, 054/15, 054/16, 054/17, 054/19, 054/2, 054/20a, 054/20b, 054/21, 054/22, 054/23, 054/24, 054/25, 054/26, 054/27, 054/28, 054/29, 054/3, 054/30, 054/31, 054/32, 054/33, 054/34, 054/35, 054/36, 054/37, 054/38, 054/39, 054/4, 054/40, 054/41, 054/42, 054/43, 054/44, 054/45, 054/47, 054/49, 054/5, 054/50, 054/51, 054/52, 054/53, 054/54, 054/55, 054/56, 054/57, 054/58, 054/6, 054/60, 054/62, 054/63a, 054/63b, 054/64, 054/65a, 054/65b, 054/7, 054/8, 054/9, 07, 076, 078/10, 078/11, 078/12, 078/13, 078/14, 078/15, 078/16, 078/17, 078/18, 078/19, 078/20, 078/22a, 078/22b, 078/23, 078/24, 078/25, 078/30a, 078/30b, 078/35, 078/36, 078/37, 078/46a, 078/46b, 078/52a, 078/52b, 078/53, 078/54, 078/55, 078/56a, 078/56b, 078/6b, 078/7, 078/9, 079, 08, 080, 081/1, 081/10, 081/11, 081/12, 081/13, 081/14, 081/16, 081/17, 081/2, 081/3, 081/4, 081/5, 081/6, 081/7, 081/8, 084, 086/1, 086/2, 086/4, 086/5, 086/6, 086/7, 086/8, 086/9a, 086/9b, 086/9c, 087/10, 087/11a, 087/11b, 087/11c, 087/12, 087/13, 087/14, 087/15, 087/16, 087/17, 087/18, 087/19, 087/2, 087/20, 087/21, 087/22a, 087/22b,	

Kezelési egység kódja	Kezelési megnevezése	egység	Területe (ha)	Érintett ingatlanok (hrs.)	Érintett erdőrészek
KE-10	Szántók, parlagok, ugarok			087/23, 087/24, 087/25a, 087/25b, 087/26a, 087/26b, 087/27, 087/28a, 087/28b, 087/29, 087/3, 087/30a, 087/30b, 087/31, 087/32, 087/33, 087/34, 087/35a, 087/35b, 087/36, 087/37, 087/38, 087/39, 087/4, 087/40, 087/41, 087/42, 087/43, 087/44, 087/45, 087/46, 087/47, 087/49, 087/5a, 087/5b, 087/5c, 087/6, 087/7, 087/8, 087/9, 089/10, 089/11, 089/12, 089/13, 089/14, 089/15, 089/16, 089/17, 089/18, 089/19, 089/2, 089/20, 089/21, 089/22a, 089/22b, 089/23, 089/24, 089/25, 089/26, 089/27a, 089/27b, 089/28a, 089/28b, 089/29a, 089/29b, 089/3, 089/30a, 089/30b, 089/31a, 089/31b, 089/33, 089/34, 089/35a, 089/36, 089/37a, 089/38a, 089/38b, 089/4a, 089/4b, 089/5, 089/6, 089/7, 089/8, 089/9, 09/13, 09/16, 09/2, 09/20, 09/21, 09/22, 09/24, 09/28, 09/29, 09/3, 09/6, 09/8, 09/9, 091, 097, 10, 11, 209, 212, 215/1, 219, 220/1, 243, 264, 295, 296, 352, 353, 389/1, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 434, 457, 487/15, 710, 712/9, 713/3, 717, 718, 719, Várpalota 0105, 013/9a, 014/10b, 014/11a, 014/11b, 014/12b, 014/3a, 014/3b, 014/4a, 014/4b, 014/5, 014/6a, 014/6b, 014/8, 014/9b, 0151/13a, 0151/13b, 0151/13c, 0151/13d, 0151/6, 0151/8, 0152/2, 0154/10, 0154/11, 0154/5, 0154/8a, 0154/8b, 0154/8c, 0154/9, 0157/8a, 0157/8b, 0164, 0165/6, 0165/7, 0165/8, 041/20, 041/21, 041/22, 041/26, 041/3, 041/30, 042, 10634/13a, 10634/18, 10634/19	
KE-11	Allóvizek		8,63	Olaszfalu 0113, Várpalota 034, 037/1a, 037/1b, 037/1c, 037/1d, 037/2a, 037/2b, 037/2c, 037/2d, 037/2f, 037/2g, 037/2h, 037/2j	

3.3. A kezelési javaslatok megvalósításának lehetséges eszközei a jogszabályok és a tulajdonviszonyok függvényében

A tervezési terület egésze a Keleti-Bakony (HUBF20001) kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területéhez tartozik, így fenntartásával kapcsolatban alapvetően a 275/2004 (X.8.) Kormányrendelet az irányadó.

A tervezési területet országos ökológiai hálózati magterület 97,39 %-ban, ökológiai folyosó 0,56 %-ban, pufferterület 1,18 %-ban (összesen 99,13 %-ban) érinti.

A tervezési területen előforduló védett fajok és természeti értékek alapján arra vonatkozik a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény.

A tervezési területen a Magyar Állam tulajdoni aránya meghaladja a 80 %-ot, számottevő kiterjedésű magánterületek elsősorban a gyepterületek esetében fordulnak elő.

A tervezett erdőrészletek erdőterülete 75,28 %-a vágásos üzemmódban, 15,86 %-a faanyagtermesztést nem szolgáló üzemmódban, 8,87 %-a átmeneti üzemmódban van.

A tervezési terület élőhelyszerkezetéből és intenzív katonai használatából adódóan a mezőgazdasági hasznosítás nagyon alárendelten van jelen. Elszórtan, kisebb területű szántó művelési ágú (és annak megfelelően is kezelt) földrészletek találhatóak a Baglyas–Iszka-hegy térségében, a Barkócás, Tüskés és Szarvasbükk területén, de a szántók kiterjedt előfordulása és uralma csak Tés környékén tapasztalható.

3.3.1. Agrártámogatások

3.3.1.1. Jelenleg működő agrártámogatási rendszer

Az Európai Unió mezőgazdasági támogatási rendszere, a közös agrárpolitika (KAP) két pilléren nyugszik: az első pillér (KAP I.) a közvetlen támogatásokat és a piaci intézkedéseket finanszírozza, teljes egészében az Európai Mezőgazdasági Garanciaalap (EMGA) terhére. A második pillér (KAP II.) az unió vidékfejlesztési politikáját szolgálja, melyet az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alap (EMVA) regionális vagy nemzeti források társfinanszírozásával működtet.

A Natura 2000 területen gazdálkodók a KAP I. pillér támogatásain túlmenően részesedhetnek a KAP II. pillér forrásaiból is, melyeket a 2014–2020 közötti időszakra Magyarországon a Vidékfejlesztési Program 2014–2020 tartalmaz. A betartandó előírásokat a megjelentetett pályázati felhívások foglalják magukba. A 2007 és 2013 közötti időszakban igénybe vehető támogatások egy részének felhasználása még nem zárult le, az ezekről szóló jogcímrendeletek továbbra is hatályban maradnak mindaddig, amíg történik belőlük kifizetés – ez elsősorban az erdős támogatások esetében fordulhat elő.

A 2014–2020 közötti időszak végeztével – hasonlóan a 2007–2013 közötti időszak végéhez – átmeneti szabályokat terjesztett elő az Európai Bizottság. Ennek értelmében a 2021. és 2022. évre egy átmeneti időszakot hirdettek meg, amelyben a KAP II. pillért érintően többek között a terület- és állatlétszám alapú vidékfejlesztési támogatásokat – amelyek jellemzően több éves kötelezettségvállalásúak – meghosszabbíthatja a tagállam. Az átmeneti években a KAP I. pillér alá tartozó közvetlen támogatások is elérhetőek lesznek a jelenlegi feltételek mellett. Az átmeneti szabályok miatt az új tervezési ciklus előre láthatóan 2023-tól indul, és 2027-ig tart.

A 2014–2020 között elérhető agrártámogatásokról aktualizált összefoglalás található az alábbi honlapon:

http://termeszetvedelem.hu/_user/browser/File/N2k_fennterv/3_%20mell%C3%A9klet_aktualizalt_041219.pdf

A Vidékfejlesztési Program 2014–2020 jelenleg elérhető pályázati felhívásai megtekinthetők az alábbi linken: <https://www.palyazat.gov.hu/doc/4523>

A jelenlegi támogatási időszakban a Vidékfejlesztési Program keretében számos olyan intézkedés elérhető, ahol a Natura 2000 területeken gazdálkodók támogatási forrásokhoz juthatnak vagy előnyt élvezhetnek a pontozási rendszerekben.

Legfontosabbak ezek közül a kompenzációs jellegű kifizetések, melyek a gyepterületek és magánerdők esetében érhetőek el. A Natura 2000 gyepterületekre vonatkozó földhasználati szabályok betartása azonban független attól, hogy a gazdálkodó igényelte-e a támogatást vagy sem. Az adminisztratív eszközök tekintetében a Natura 2000 területekre járó kompenzáció ráépül az egyéb elérhető támogatásokra, a gazdálkodók a Natura 2000 intézkedés mellett jogosultak többek között az egységes területalapú támogatásra (SAPS) is.

Az Országos Erdőállomány Adattárban nyilvántartott erdőrésztlet területén felmerülő költségek és jövedelemkiesés ellentételezése céljából a magánkézben lévő, Natura 2000 erdőterületeken történő gazdálkodáshoz kompenzációs támogatás igényelhető, melynek összege az erdő természetességétől, a faállomány korától és összetételétől függően változik.

Az önkéntesen vállalt előírások elsősorban az agrár-környezetgazdálkodás, ökológiai gazdálkodás és az erdészet, erdő-környezetvédelem, természetmegőrzés témakörébe integrálódnak.

Az agrár-környezetgazdálkodási (AKG) kifizetési rendszer olyan önkéntes alapon működő program, amelyben résztvevők az agrár-környezetgazdálkodási célok elérésének érdekében többlet tevékenységek elvégzését vállalják gazdálkodásuk során. Amennyiben a gazdálkodó az adott Natura 2000 gyepterület vonatkozásában kompenzációs támogatás igénybevételére jogosult, úgy a gyepterületeket érintő AKG tematikus előíráscsoportok esetén a támogatási összeg a kompenzációs támogatás összegével csökkentésre kerül.

Egyes esetekben az erdőkre lehívható támogatások szektortól függetlenül is igénybe vehetők (pl. természeti katasztrófa (vízkár, szélkár, tűzkár, biotikus károsítás által sújtott területeken az erdészeti potenciál helyreállítására erdőkárok megelőzésére, illetve erdőszerkezet átalakításához), más esetben az állami és önkormányzati szektor kizárásra került.

Támogatás vehető még igénybe olyan földhasználati intézkedésekre, amelyek gazdálkodáshoz közvetlenül nem kapcsolódnak, ugyanakkor a vidéki táj értékeinek, állat- és növényvilágának fennmaradását szolgálják, és ezáltal növelik a Natura 2000 területek közjóléti értékét, illetve hozzájárulnak a környezetgazdálkodási célok teljesítéséhez (az erdő esetében az erdei ökoszisztémák ellenálló képességének és környezeti értékének növelését célzó beruházásokhoz nyújtott támogatás, a mezőgazdasági területek esetében az élőhelyfejlesztési és vízvédelmi célú nem termelő beruházások).

A tervezési területen elérhető támogatások

A tervezési terület gyepterületein a Natura 2000 gyepterületeken történő gazdálkodáshoz nyújtandó kompenzációs támogatás (VP4-12.1.1-16 Natura 2000 mezőgazdasági területeknek nyújtott kompenzációs kifizetések) – a Natura 2000 gyepterületek fenntartásának földhasználati szabályairól szóló 269/2007. (X.18.) Korm. rendelet betartása mellett – igénybe vehető.

A tervezési terület gyepterületein az agrár-környezetgazdálkodási támogatás horizontális előíráscsoportjai, igénybe vehetők [VP-4-10.1.1-15 - Agrár-környezetgazdálkodási kifizetés, VP4-10.1.1-16 Agrár-környezetgazdálkodási kifizetés, VP-4-10.1.1-21 Agrár-környezetgazdálkodási kifizetés].

].

Az egységes területalapú támogatás igénybevételének jelenleg hatályos szabályait az Európai Mezőgazdasági Garancia Alapból finanszírozott egységes területalapú támogatás, valamint az ahhoz kapcsolódó átmeneti nemzeti támogatás igénybevételével kapcsolatos egyes kérdésekről szóló 5/2015. (II. 19.) FM rendelet tartalmazza.

A tervezési területen az éghajlat és környezet szempontjából előnyös mezőgazdasági gyakorlatokra nyújtandó támogatás igénybevételenek szabályairól, valamint a szántóterület, az állandó gyepterület és az állandó kultúrával fedett földterület növénytermesztésre vagy legeltetésre alkalmas állapotban tartásának feltételeiről szóló 10/2015. (III. 13.) FM rendelet alapján igényelhető ún. zöldítés támogatás. Ehhez minden gazdálkodónak, aki mezőgazdasági területtel rendelkezik, be kell tartania bizonyos környezetvédelmi előírásokat a talaj kedvező állapotának megőrzése érdekében. Ez utóbbi, az elgyomosodás és a túllegetetés elkerülésére vonatkozó előírásokat szintén a 10/2015. (III. 13.) FM rendelet állapítja meg.

A tervezési területen elérhető támogatások:

KAP II. pillér

Az élőhelykezeléssel összefüggő mezőgazdasági támogatások

- 1) VP-4-10.1.1-15 Agrár-környezetgazdálkodási kifizetés
- 2) VP-4-10.1.1-16 Agrár-környezetgazdálkodási kifizetés
- 3) VP-4-10.1.1-21 Agrár-környezetgazdálkodási kifizetés
- 4) VP-4-11.1.-11.2.-15 Ökológiai gazdálkodásra történő áttérés, ökológiai gazdálkodás fenntartása
- 5) VP-4-11.1.-11.2.-18 Ökológiai gazdálkodásra történő áttérés, ökológiai gazdálkodás fenntartása
- 6) VP-4-11.1.-11.2.-21 Ökológiai gazdálkodásra történő áttérés, ökológiai gazdálkodás fenntartása
- 7)
- 8) VP4-12.1.1-16 Natura 2000 mezőgazdasági területeknek nyújtott kompenzációs kifizetések
- 9) VP4-4.4.1-16 Élőhelyfejlesztési célú nem termelő beruházások
- 10) VP4-13.2.1.-16 Kompenzációs kifizetések természeti hátránnyal érintett területeken
- 11) VP4-10.2.1.1.-15 A védett őshonos és veszélyeztetett mezőgazdasági állatfajták genetikai állományának in situ megőrzése
- 12) VP4-10.2.1.1.-21 A védett őshonos és veszélyeztetett mezőgazdasági állatfajták genetikai állományának in situ megőrzése

Erdészeti támogatások

- 1) VP4-12.2.1-16 Natura 2000 erdőterületeknek nyújtott kompenzációs kifizetések
- 2) VP5-8.2.1-16 Agrár-erdészeti rendszerek létrehozása
- 3) VP4-15.1.1-17 Erdő-környezetvédelmi kifizetések
- 4) VP5- 8.5.1.-16 Az erdei ökoszisztémák ellenálló képességének és környezeti értékének növelését célzó beruházások
- 5) VP-5-8.6.2-16 Erdei termelési potenciál mobilizálását szolgáló tevékenységek
- 6) VP5-8.3.1-17 Az erdőgazdálkodási potenciálban okozott erdőkárok megelőzése
- 7) VP4-8.5.2.-17 Az erdei ökoszisztémák térítésmentesen nyújtott közjóléti funkcióinak fejlesztése
- 8) VP5-8.4.1.-16 Az erdőgazdálkodási potenciálban okozott erdőkárok helyreállítása
- 9) VP4-15.2.1.1-16 Erdészeti genetikai erőforrások megőrzése,
- 10) VP4-15.2.1.2-17 Erdészeti genetikai erőforrások fejlesztése
- 11) VP2-4.1.3.7-20 Csemetékertek gépbeszerzése
- 12) VP5-8.6.1-17 Erdészeti technológiákra, valamint erdei termékek feldolgozására és piaci értékesítésére irányuló beruházások

3.3.1.2. Javasolt agrártámogatási rendszer

A Natura 2000 terület természeti értékeinek megőrzése és fejlesztése a fennálló támogatási rendszerek használatával, illetve azok egyes elemeinek bővítésével biztosítható. A tervezési területen a fenntartási terv célkitűzéseinek elérése érdekében a támogatások igénybevételi szintjének növelése szükséges, de az élőhelyek jellegéből adódóan ennek esetleges elmaradása sem veszélyezteti alapvetően a terület jelölő értékeinek fennmaradását.

Gyeppek esetében a területalapú támogatáson túl az agrár-környezetgazdálkodási kifizetések támogatás gyepgazdálkodási tematikus előírás csoportjait vagy az ökológiai gazdálkodás támogatás esetén a gyepgazdálkodás támogatására vonatkozó lehetőségeket is javasolt igénybe venni.

A tervezési terület erdőtervezett, magántulajdonban lévő erdőterületein javasolt a VP4-12.2.1-16 - Natura 2000 erdőterületeknek nyújtott kompenzációs kifizetések igénybevétele.

A jelölő élőhelyek és fajok jelentős része az állami tulajdonban lévő védett területeken található, melyek költségvetési szervek kezelésében állnak, illetve a Natura 2000 kijelölés miatt szükséges korlátozások is elsősorban ezeken a területeken érvényesülnek. Javasolt, hogy a kompenzációs támogatásokhoz önkormányzati és állami szereplők (pl. erdőgazdálkodók) is hozzájuthassanak.

A 269/2007. (X.18.) Kormányrendelettel Kormányrendelet kötelezővé teszi a hasznosítást (legeltetés vagy kaszálás), viszont bizonyos Natura 2000 élőhelyek számára a legkedvezőbb a terület érintetlenül hagyása, ezért javasolt ennek lehetőségét megteremteni.

Javasolt, hogy erdőterületeken a kis kiterjedésű szerkezetátalakításokra is járjon támogatás.

3.3.2. Pályázatok

A tervezési területen KEHOP/KEOP, /LIFE, ROP vagy Interreg pályázatok megvalósítása nem folyik és tervezés alatt sincs.

3.3.3. Egyéb

A fenntartási terv megvalósításához egyéb eszköz (állami tulajdonú terület hasznobérbe adása, közmunka program, önkéntesek stb.) bevonása nem szükséges.

3.4. A terv egyeztetési folyamatának dokumentációja

3.4.1. Felhasznált kommunikációs eszközök

A kötelező, illetve javasolt kommunikációs eszközök közül a honlap, a hirdetemény, a levélbeli megkeresés, valamint a fórum eszközöket használtuk. A megkeresettek közepes mértékben éltek a nyílt tervezés nyújtotta lehetőségekkel.

A kommunikáció dokumentációját ld. a digitális mellékletben.

Alkalmazott kommunikációs eszközök	Időpont	Levelek/ hirdetmények/ részvevők száma	Címzettek	Igazolás típusa
Honlap	2021. október 29.	1 db honlap	önkormányzat, gazdálkodók, tulajdonosok, vagyonkezelők, területhasználók, lakosság, civil szervezetek, érdeklődők	https://www.bfnp.hu/hu/keszulo-tervek Letöltések között: HUBF20001 Keleti-Bakony fenntartási terve – egyeztetés előtti tervezet
KRID	2021. október 29.	12 db e-mail	hatóságok, államigazgatási szervek	hivatalos vélemények, kiküldött levelek VE-09/UT/01143-2/2021 VE/51/03834-2/2021 JN/59/07371-2/2021 VE-09/NT/01791-2/2021 VE/54/01728-2/2021
Önkormányzati közvetétel	2021. november 8– 26.	13 db levél	önkormányzat, gazdálkodók, tulajdonosok, vagyonkezelők, területhasználók, lakosság	önkormányzati igazolások, feladóvevények BCS/3102-2/2021 B/961-2/2021 PTF/92-129/2021 T108-18/2021 KIG/2986-2/2021
Lakossági és gazdafórum	2021. november 25.	11 résztvevő	gazdálkodók, tulajdonosok, vagyonkezelők, területhasználók, lakosság	meghívó, emlékeztető, jelenléti ív
E-mail	2021. november 6.	2 db e-mail	gazdálkodók	elküldött e-mail
Levél	2021. november 4.	51 db levél	gazdálkodók	feladóvevény
Levél	2021. november 4.	4 db levél	civil szervezetek	feladóvevény

Terepbejárásra gazdálkodói igény hiányában nem került sor.

A fenntartási terv készítése során a Bakony Harckiképző Központtal nem volt egyeztetés, a jelen terv gazdálkodás módjaira tesz javaslatokat, a 2011-ben egyeztetett lőtéri területhasználati szabályok nem változnak, katonai használat terén továbbra is a 2014-es fenntartási tervben megfogalmazottak az irányadóak.

3.4.2. A kommunikáció címzettjei

Ld. 3.4.1. és 3.4.3. táblázatokban.

3.4.3. Egyeztetés hatósági és területi kezelő szervekkel

Az egyeztetési folyamatban a 82 megkeresett szervezetből/gazdálkodóból 10 vett részt, közülük 5 tett érdemi észrevételt. Az érdemi észrevételek mindegyikét figyelembe vettük, a szükséges módosításokat megtettük. A módosítások a fenntartási terv lényegi elemeit (kezelési egységek kialakítása, intézkedési javaslatokkal kapcsolatos stratégiák, konkrét intézkedési javaslatok) kis mértékben sem érintették.

Véleményező	Vélemény, javaslat	Tervezői válasz	Átvezetés, módosítás
Hatóságok, államigazgatási szervek			
Veszprém Megyei Kormányhivatal Közlekedési és Műszaki Engedélyezési Főosztály	A terveket megvizsgálva megállapította, hogy azok ügyi érdekeket nem sértenek, így azok ellen kifogást nem emel.	Nem szükséges.	Nem történt.
	Javasolja a műtárgyvédelmi rendeltetésű erdőrészekkel kapcsolatban az érintett közútkezelő(k) esetleges véleményének figyelembe vételét, továbbá az érintett erdészeti magánutak közforgalom elől történő elzártságának tényleges meglétének a vizsgálatát. A magánutak elzárása „Mindkét irányból behajtani tilos” jelzőtáblával és a „Magánút” feliratú kiegészítő táblával, vagy fizikai eszközzel (sorompó, kapu stb.) történhet.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály	A megküldött fenntartási terv egyeztetés előtti tervváltozatával szemben örökségvédelmi szempontból kifogást nem emel.	Nem szükséges.	Nem történt.
Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Szolnoki Járási Hivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (katonai területeken illetékes környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság)	A dokumentummal kapcsolatos észrevétel, javaslat annak áttanulmányozása során nem fogalmazódott meg.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály	A fenntartási tervvel kapcsolatban nem emel kifogást.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Hatósági Főosztály Bányászati Osztály	Kéri, hogy az általános, gazdálkodáshoz nem köthető intézkedések című fejezet előírása („...más területeken új bányatelek létesítése, vagy a meglévő telek horizontális bővítése nem javasolt”) úgy módosuljon, hogy a bányatelek megállapítást, módosítást megelőző környezetvédelmi eljárás eredményétől legyen függő a bányatelek megállapításának, bővítésének lehetősége.	Javaslatként fenntartjuk.	Nem történt.

Véleményező	Vélemény, javaslat	Tervezői válasz	Átvezetés, módosítás
Veszprém Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály	Véleményt nem küldött.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Erdészeti Osztály	Véleményt nem küldött.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály	Véleményt nem küldött.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Földművelésügyi Osztály	Véleményt nem küldött.	Nem szükséges.	Nem történt.
Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (Vízügyi és vízvédelmi hatósági jogkör)	Véleményt nem küldött.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály	Véleményt nem küldött.	Nem szükséges.	Nem történt.
Veszprém Megyei Kormányhivatal Agrár- és Vidékfejlesztést Támogató Főosztály Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Normatív Támogatások Kérelemkezelési Osztálya	Véleményt nem küldött.	Nem szükséges.	Nem történt.
Gazdálkodó	Gyepterülete a KE5 kezelési egységben van, ahol nem javasolt sem a kaszálás, sem a legeltetés. Ez azt jelenti, hogy nem legeltethet a földterületén?	A fenntartási terv nem tartalmaz a gazdálkodók részére semmilyen újszerű kötelmet (nem változik az, hogy mi lehetséges és mi nem). Az elérhető kompenzációs intézkedéseket a 3.3.1.1. fejezet foglalja össze.	Nem szükséges, nem történt.
Erdőgazdálkodó	Jelzi, hogy a Burok-völgy erdőrezervátum nem került kihirdetésre.	Elfogadják, a terv szövegezését módosítják.	Módosítás megtörtént.

Véleményező	Vélemény, javaslat	Tervezői válasz	Átvezetés, módosítás
Erdőgazdálkodó	A KE1 kezelési egységénél szerepel, hogy a „kötelező érvényű előírásokat a körzeti erdőtervek tartalmazzák”, ez szerepeljen minden kezelési egységénél.	Ellenőrzik.	A hivatkozott szöveg a kezelési egységeknél szerepel, módosítás nem történt.
	Hogy viszonyul egymáshoz az erdőterv és a fenntartási terv?	A két terv egymástól független, a fenntartási terv javaslatcsomagokat tartalmaz.. Az elérhető kompenzációs intézkedéseket a 3.3.1.1. fejezet foglalja össze.	Nem szükséges, nem történt.
	Sok helyen előkerül a sózó, szóró stb. létesítésének tilalma. Hogy vélekednek erről a vadászok?	Ez is csak javaslatként szerepel, pedig a fentiek létesítésének tilalma számos érzékeny élőhelyen indokolt volna.	A legérzékenyebb élőhelyeket magában foglaló kezelési egységeknél szerepel a VA03 előírás-javaslat, a többi esetben a VA01 szerepel.
Tés települési kérdése	A település környezetében jelentős kiterjedésben található a KE10-es kezelési egységbe sorolt szántók, parlagok. A terv hogyan érinti a fenti területek esetleges fejlesztéseit?	A KE10-es kezelési egységben nem található Natura 2000 élőhelyek. A szántóföldek kemizálásának mérséklése indokolt a barlangok és víznyelők védelme érdekében. A Natura 2000 célokat nem veszélyeztető fejlesztések elképzelhetők a tervezési területen, de minden esetben a konkrét területre vonatkozó hatásbecslés készítése szükséges.	Nem szükséges, nem történt.

Véleményező	Vélemény, javaslat	Tervezői válasz	Átvezetés, módosítás
Tés települési kérdése	A településtől nyugatra friss víznyelő alakult ki. Mi ezzel a teendő?	A Balaton-felvidéki Nemzeti Park munkatársa helyszíni bejárást követően konzultálni fog a témáról az Igazgatóság geológusával.	Nem szükséges, nem történt.
További célcsoportok			
Lakosság	Nem érkezett észrevétel.	Választ nem igényel.	Nem szükséges.
Civil szervezetek	Nem érkezett észrevétel.	Választ nem igényel.	Nem szükséges.
Más irányból nem érkezett érdemi észrevétel.			



AGRÁRMINISZTERIUM

Nyilatkozat

A HUBF20002 Keleti-Bakony kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület Natura 2000 fenntartási terve megfelel az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet 4. §. (4) bekezdésben foglalt tartalmi és formai követelményeknek. A Natura 2000 fenntartási tervet a Natura 2000 fenntartási tervek Szakmai Bizottsága elfogadta.

A HUBF20002 Keleti-Bakony Natura 2000 területre vonatkozó fenntartási tervet, az agrárminiszter megbízásából, jóváhagyta:



Balczó Bertalan
természetvédelemért felelős helyettes államtitkár

Budapest, 2022. június „28.”