

BÁNOKSZENTGYÖRGYI ERDÉSZETI TERVEZÉSI KÖRZET MÁSODIK ERDŐTERVE

ÉRVÉNYES: 2008. január. 1. - 2017. december 31.

Felelős tervező: Jagicza Attila

Tervezők: Biró János
Havas Tibor
Fatér Miklós
Márfi József
Tompos Attila
Varga Bálint
Weiland Csaba

Ellenőrizte: Horváth Iván igazgató

Törzskönyvi szám: **13/2008.**



Dátum: 2008. szeptember 16.

Az I. kötet tartalomjegyzéke

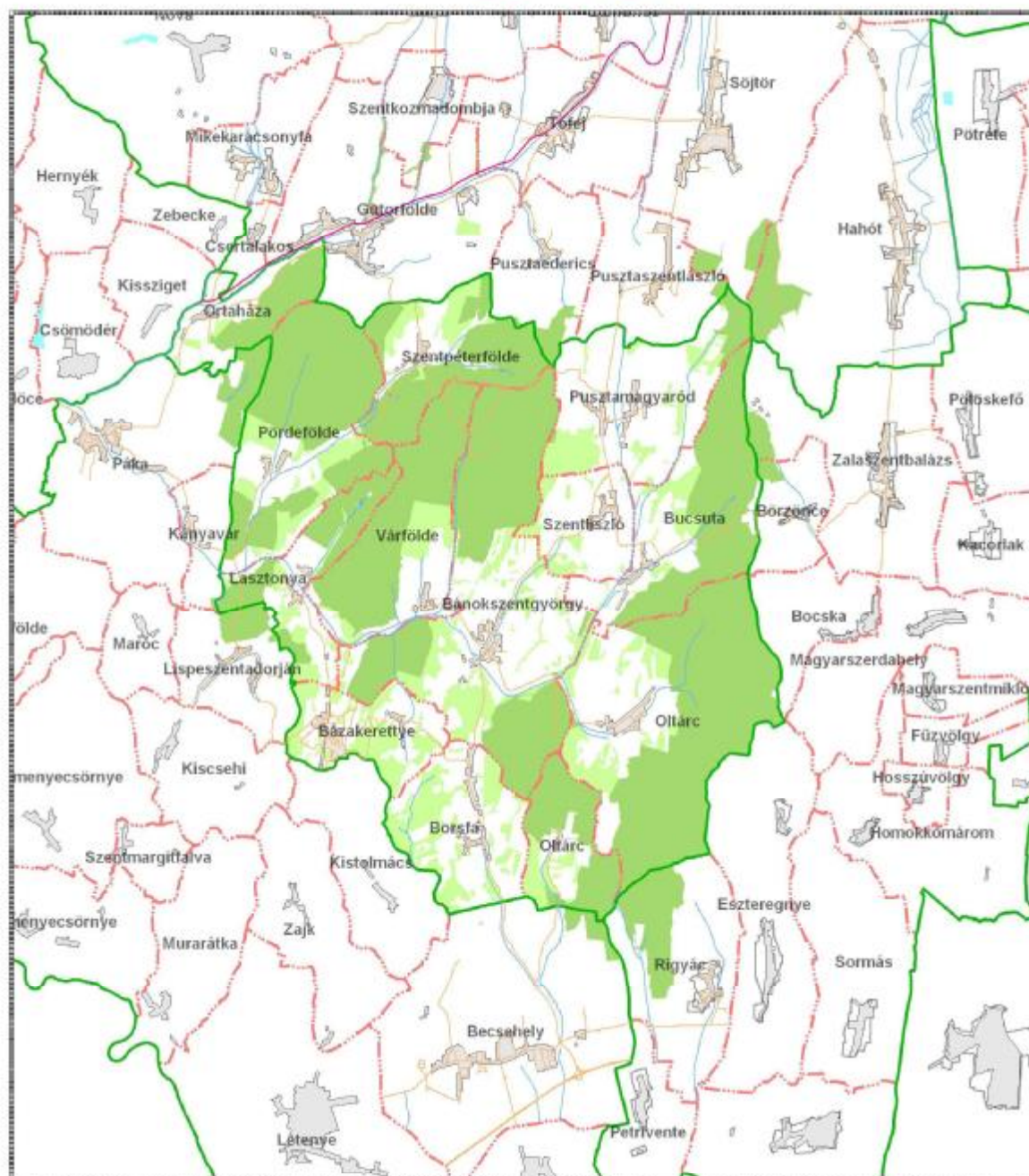
Bevezető. A körzeti erdőtervezés	2
1. Hatósági eljárások	3
1.1. Előzetes jegyzőkönyv	3
1.2. Zárójegyzőkönyv	3
1.3. Határozatok	3
A körzetben érvényét veszített üzemtervek	4
2. Táblázatok, statisztikák a körzet teljes területére	5
2.1. Területi adatok	6
2.1.1. Részletes terület-kimutatás	6
2.1.2. Helységhatáros területkimutatás	6
2.1.3. Rendeltetések kimutatása – elsődleges és további rendeltetések együtt (Halmazott terület hektárban)	6
2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása	6
2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.	6
2.1.4.C. További rendeltetések területkimutatása II.	6
2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása	6
2.1.6. Területváltozás a körzetben	7
2.2. Termőhelyi adatok	8
2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása	8
2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint	8
2.3. Állapot adatok	9
2.3.1. Korosztály táblázatok	9
2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként	9
2.3.2.B. Átalakítás alatt álló erdők - korosztály táblázat fafajonként	9
2.3.2.C Nem vágásos (szálaló) erdők - korosztály táblázat fafajonként	9
2.3.2.D. Faanyagtermelést nem szolgáló erdők - korosztály táblázat fafajonként	9
2.3.3. Faállománytípusok megoszlása fatermőképességi csoportok szerint	9
2.3.4. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint	9
2.3.5. Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre	9
2.3.6. Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre	9
2.3.7. Záródás minősítése faállománytípusonként	9
2.3.8. Erdőterület megoszlása károsítók szerint	9
2.3.9. Egészségi állapot fafajcsoportonként	9
2.3.10. Állapotadatok változásának áttekintő táblázata	10
2.3.11. Faajok terület- és fakészlet-adatainak változása	11
2.3.12. Faajok átlagos vágásérettségi korának változása	12
2.4. Tervadatok	13
Hosszú távú tervadatok	13
2.4.1.A. Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix	13
2.4.1.B. Távlati célállománytípusok - erdősítési célállománytípusok (középtávú) mátrix	13
2.4.1.C. Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata	13
2.4.2. Korlátozások területkimutatása üzemmódonként	13
2.4.6. Erdőfelújítási mátrix	13
3. Szöveges értékelés	14
3.1. Területi adatok	15

3.1.1. Területi adatok ismertetése	15
3.1.2. Területváltozások értékelése	17
3.1.2.1. Területváltozás (2.1.6. tábla)	17
3.1.2.2. Rendeltetések területi változásai (2.1.3. és 2.1.4. táblák)	17
3.1.4. Geodéziai munkák és feldolgozásuk	20
3.1.4.1. Geodéziai mérések, térképezés	20
3.1.4.2. Határállandósítás	20
Az érintett térképszelvények	22
3.2. <i>A termőhelyi viszonyok értékelése</i>	23
3.2.1. Földrajzi fekvés, erdészeti táj	23
3.2.2. Geológiai és domborzati viszonyok	24
Geológiai viszonyok:	24
Domborzati viszonyok:	24
3.2.3. Klíma (2.2.2. tábla)	25
3.2.4. Hidrológiai viszonyok, vízjárások (2.2.1. tábla)	26
3.2.5. Talajviszonyok	26
3.2.6. Természetes erdőtársulások	28
3.2.7. Tipikus termőhelyek jellemzése – termőhelytípus-változatok és célállományok	31
3.3. <i>Az erdő állapotának értékelése</i>	33
3.3.1. Az erdő múltjának történelmi áttekintése	33
3.3.2. Az erdő állapotának értékelése	36
3.3.2.1. Faállományviszonyok	36
Korosztályviszonyok (2.3.1., 2.3.2. táblák)	36
Vágásérettségi viszonyok (2.3.4., 2.3.5., 2.3.6. és 2.3.12. táblák)	44
Fafajösszetétel (2.3.11. tábla)	55
Fakészlet-adatok (2.3.1., 2.3.2. táblák)	58
3.3.2.2. Faállománytípusok (2.3.3. tábla)	61
3.3.2.3. Fatermőképesség (2.3.3. tábla)	63
3.3.2.4. Záródás minősítése (2.3.7. tábla)	64
3.3.2.5. Vadeltartó-képesség, vadállomány	67
3.3.2.6. Egészségi állapot (2.3.8. és 2.3.9. táblák)	69
Az állami erdészet területén lévő EVH mintapontok	72
3.3.3. Természetvédelem helyzete a körzetben	73
3.3.4. Közjóléti, turisztikai értékelés	74
3.3.5. Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek	74
3.4. <i>Az elmúlt tervidőszak erdőállomány-gazdálkodásának elemzése</i>	76
3.4.1. Erdőtervezői értékelés a terepi felvételek alapján	76
3.4.2. Erdőfelügyeleti értékelés a tervek teljesítéséről	77
3.4.2.1. Fahasználati tervek teljesítése	77
3.4.2.2. Erdősítések teljesítése	77
3.5. <i>Átfogó tervezés</i>	79
3.5.1. Hosszú távú tervezés a körzet teljes területére	79
3.5.1.1. Távlati erdőkép, erdőprognózis (2.4.1.A-C. táblák)	79
3.5.1.2. Erdőtelepítések távlati lehetőségei	80
3.5.1.3. Tartamosság - hozamvizsgálat, hozamkiegyenlítés	81
Hozamvizsgálat táblázatai	81
3.5.2. Egyéb átfogó tervezés	82
3.5.2.1. Egyéb erdei haszonvételek tervezése	82
3.5.2.2. Természetvédelmi tervezés (természetvédelem kezelési tervei)	83
3.5.2.3. Egyéb szakhatóságok kezelési tervei	85
A körzet állami erdészet nélküli területére vonatkozó tervezés szöveges értékelése	86
3.5.3. Tízéves (középtávú) tervezés a körzet állami erdészet nélküli területére	86
3.5.3.1. Üzem módok (2.4.2. tábla)	86

3.5.3.2. Erdőgazdálkodást korlátozó tényezők (2.4.2. tábla)	86
3.5.3.3. Előhasználatok - nevelővágások - tervezése (2.4.3.A. és 2.4.4.A. táblák)	88
Tisztítások:	89
3.5.3.4. Véghasználatok tervezése (2.4.3.B-C., 2.4.4.B. és 2.4.5. táblák)	91
3.5.3.5. Erdőfelújítások tervezése (2.4.6. - 2.4.8. táblák)	91
4. A körzet állami erdészet nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák	94
<i>Területi adatok</i>	<i>95</i>
2.1.2. Helységhatáros területkimutatás	95
2.1.3. Rendeltetések kimutatása – elsődleges és további rendeltetések együtt (Halmazott terület hektárban)	95
2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása	95
2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.	95
2.1.4.C. További rendeltetések területkimutatása II.	95
2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása	95
2.1.7. Nem erdő művelési ágban nyilvántartott erdőrészletek listája	96
2.1.8. Az erdőtervezéssel nem érintett erdő művelési ágú területek listája	115
<i>Termőhelyi adatok</i>	<i>118</i>
2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása	118
2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint	118
<i>Állapot adatok</i>	<i>119</i>
2.3.1. Korosztály táblázatok	119
2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként	119
2.3.2.B. Átalakítás alatt álló erdők - korosztály táblázat fafajonként	119
2.3.2.C Nem vágásos (szálas) erdők - korosztály táblázat fafajonként	119
2.3.2.D. Faanyagtermelést nem szolgáló erdők - korosztály táblázat fafajonként	119
2.3.3. Faállomány megoszlása fatermőképességi csoportok szerint	119
2.3.4. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fajok szerint	119
2.3.5. Vágásérettségi csoportok területe fajok szerint 100 évre	119
2.3.6. Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fajok szerint 30 évre	119
2.3.7. Záródás minősítése faállománytípusonként	119
2.3.8. Erdőterület megoszlása károsítók szerint (összesen)	119
2.3.9. Egészségi állapot fajokcsoportonként	119
2.3.11. Fajok terület- és fakészlet-adatainak változása	120
<i>Hosszú távú tervadatok</i>	<i>121</i>
2.4.1.A. Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix	121
2.4.1.B. Távlati célállománytípusok - erdősítési célállománytípusok (középtávú) mátrix	121
2.4.1.C. Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata	121
<i>Tíz éves (középtávú) tervadatok</i>	<i>122</i>
2.4.2. Korlátozások területkimutatása üzemmódonként	122
2.4.3.A. Fakitermelési terv, mód és faj szerint - Előhasználatok	122
2.4.3.B. Fakitermelési terv, mód és faj szerint - Véghasználatok	122
2.4.3.C Fakitermelési terv a nem vágásos (szálas) üzemmódú erdőkben fajcsoportok szerint	122
2.4.4.A. Fakitermelési terv, mód és faállománytípus szerint - Előhasználatok	122
2.4.4.B. Fakitermelési terv, mód és faállománytípus szerint - Véghasználatok	122
2.4.5. Véghasználati fakészlet és terület, faj és fatermő-képességi csoportok szerint	122
2.4.6. Erdőfelújítási mátrix	122
2.4.7. Alternatív erdősítési mátrix	122
2.4.8. Erdőfelújítási terv célállománytípus szerint	122
5. Mellékletek	123
5.1. Egyéb statisztikai táblák	124

5.2.	<i>Földnyilvántartási adatok részletszintű megfeleltetése</i>	125
5.4.	<i>Termőhelyi lapok (T-lapok)</i>	126
5.5.	<i>Erdőrészlet lapok tartalomjegyzéke</i>	127

Bánokszentgyörgyi Körzet



Jelmagyarázat

- | | |
|-----------------------------|----------|
| Műút | Erdészet |
| Vasút | Körzet |
| Vízfolyás | |
| Erdőtervezési körzet határa | |
| Országhatár | |
| Megyehatár | |
| Községhatár | |

Bevezető. A körzeti erdőtervezés

A Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Természeti Erőforrások Főosztályának jogelődje 30447/1995. számú ügyiratában elrendelte az erdészeti tervezési körzetek kialakítását és az e szerinti erdőtervezést. Az erdőrendezés számára 1997. január 1-én életbelépő - az erdőről és az erdő védelméről szóló - 1996. évi LIV. törvény ezt törvényszintre is emelte.

Eszerint az erdők felmérése, térbeli rendjének kialakítása, állapotának leírása és az erdőgazdálkodás erdőrésztlet szintű megtervezése erdészeti tervezési körzetekben történik, melyeket az FVM miniszter állapított meg. Az ország területe 166 körzetre oszlik, mely hivatalos formában a 29/1997. (IV. 30.) FM rendelet 2. számú mellékletében jelent meg, mely „Az erdészeti tervezési körzetekhez tartozó helységek jegyzéke” nevet viseli.¹

A tervezési körzetek - a lehetőség határain belül - egyaránt igazodnak az erdészeti tájak, tájrésztlet határaihoz és az akkori állami erdészetek működési területéhez. Természetesen kialakításukban elsődlegesen az ökológiai szempontok játszottak szerepet.

A körzet erdőterületei **egy időben, egységes szemlélettel** kerülnek felvételre. Ez alól az erdőtervezés - az eltérő törvényi szabályozás miatt - az állami erdészetekre vonatkozóan kivételt tesz, melyeknél a vonatkozó körzet felvételi évétől eltérő évben is elvégezhető az állami erdészet felvétele, s az így készült erdőterv, a részletes terület-elszámolással és a hozamszabályozási résszel kiegészítve egyben az adott állami erdészet üzemterve is.

A körzet állapot leírása és szöveges elemzése minden esetben a teljes körzetről szól, így a statisztikák tartalmazzák a területén lévő állami erdészetek aktualizált Erdőadattári összevont adatait, jellemzőit is, melyek beépülnek a körzet leírásába, jellemzésébe és az erdőgazdálkodási irányelvekbe. A hosszú távú tervezés szintén a teljes körzet területére készül.

A körzetterv ezen keresztül is törekszik az erdőállományok szektorsemleges vizsgálatára és az erdőgazdálkodás szabályozására.

A középtávú (tízéves) tervezés csak a körzet állami erdészet nélküli területére készül el a körzeti erdőterv keretein belül.

Az állami erdészetek területeire önálló erdőterv szintű üzemterv készül teljes körű tervezéssel és hozamszabályozással.

A körzet állami erdészetekhez tartozó illetve azon kívül eső területeinek jellegzetes eltérésére az állapot jellemzésénél kitér a terv. Ennek segítésére a terv - a szöveges rész után kötve - tartalmazza a körzet állami erdészet nélküli területeire vonatkozó táblázatokat és statisztikákat is.

Ennek megfelelően a körzeti erdőterv Területi adatok, Termőhelyi adatok, Állapot adatok és Hosszú távú tervezésről szóló fejezetei a teljes körzet statisztikáit, míg a középtávú (tízéves) tervezésről szóló fejezetei csak a körzet állami erdészet nélküli területeinek statisztikáit tartalmazzák.

Az erdészetek részletszintű adatai a megfelelő állami erdészeti üzemtervekben találhatók.

¹ Az erdészeti tervezési körzetekhez tartozó helységek jegyzéke utoljára 2006. május 26-án volt módosítva, a 41/2006. (V. 26.) FVM rendelettel.

1. Hatósági eljárások

1.1. Előzetes jegyzőkönyv

1.2. Zárójegyzőkönyv

1.3. Határozatok

Körzeti erdőtervet jóváhagyó határozat

A körzeti erdőterv természetvédelmi szempontú véleményezéséről, illetve egyetértési jogkör gyakorlásáról szóló hivatalos levél

A körzetben érvényét vesztt erdőállomány-gazdálkodási tervek

Az erdészeti hatóság rendeltetéseket meghatározó, illetve megváltoztató határozatai

**FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK FŐOSZTÁLYA
1417 / 39 / 2008.**

Tárgy: Körzeti erdőterv jóváhagyása
Előadó: dr. Gaálné 43-41

HATÁROZAT

A(z) 141. számú Bánokszentgyörgyi erdészeti tervezési körzetben lévő erdőkre a Zala Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Erdészeti Igazgatósága által 2007. évben készített körzeti erdőtervet

j ó v á h a g y o m,

kiadását és az Országos Erdőállomány Adattáron való átvezetését az MgSzH Központ Erdészeti Igazgatósága felé elrendelem.

A körzeti erdőterv érvényességi ideje: 2008. január 1-től 2017. december 31-ig terjed.

Egyidejűleg a Bánokszentgyörgyi erdészeti tervezési körzet megnevezésű, 1997. felvételi évű, 17/1998. törzskönyvi számú erdőtervből kiadott üzemtervek hatályukat veszítik.

Határozatom ellen fellebbezésnek helye nincs, megváltoztatását vagy megsemmisítését a bíróságtól lehet kérni.

INDOKOLÁS

A körzeti erdőterv a körzetben lévő erdő-, és az erdőgazdálkodás célját közvetlenül szolgáló területek, valamint erdőállományok adatait a felvétel, illetve az érvénybelépés időpontjára vonatkozóan az előírt pontossággal tartalmazza. Tervjavaslatai és előírásai megfelelnek az erdőről és az erdő védelméről szóló 1996. évi LIV. törvény és a végrehajtására kiadott többször módosított 29/1997. (IV. 30.) FM rendelet vonatkozó előírásainak. A terv az Erdőrendezési Szabályzatról kiadott 88/2000. (XI. 10.) FVM rendelet Erdőrendezési Útmutatóra vonatkozó előírásainak figyelembevételével készült.

Határozatomat az 1996. évi LIV. tv. 24. §-ának (4) bekezdésében biztosított jogkörömben a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. 72. § (1) bekezdésében foglaltak szerint hoztam meg. A jogorvoslatról a 2004. évi CXL. tv. 97. § (2) bekezdés b) pontja szerint rendelkeztem.

Budapest, 2008. évi *október* hó *9* napján



Kiss János
/: Kiss János /
főosztályvezető

a földművelésügyi és vidékfejlesztési
miniszter nevében

A körzetben érvényét veszített üzemtervek

Erdőgazdálkodó	Összes ter. (ha)	Helység kódja és neve	Felvétel Éve	Jóváhagyási szám	Érvényét veszített terület (ha)
Bánokszentgyörgyi Erdőtervezési Körzet	1865,1	9155 Bánokszentgyörgy	1997.	39001/15/1998.	357,2
”		9157 Borsfa	”	”	229,1
”		9159 Bucsuta	”	”	119,5
”		9160 Oltárc	”	”	168,2
”		9161 Pusztamagyaród	”	”	234,8
”		9162 Szentlisló	”	”	101,6
”		9169 Lasztonya	”	”	60,9
”		9172 Ortaháza	”	”	16,8
”		9174 Pördefölde	”	”	168,5
”		9176 Szentpéterfölde	”	”	135,2
”		9177 Várfölde	”	”	162,4
”		9178 Bázakerettye	”	”	110,9
Letenyei Erdőtervezési Körzet	115,5	9163 Valkonya	2002.	3/360/45/2003.	115,5

2. Táblázatok, statisztikák a körzet teljes területére

2.1. Területi adatok

2.1.2. Helységhatáros területkimutatás

2.1.3. Rendeltetések kimutatása – elsődleges és további rendeltetések együtt (Halmazott terület hektárban)

2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása

2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.

2.1.4.C. További rendeltetések területkimutatása II.

2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása

2.1.6. Területváltozás a körzetben

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9155 Bánokszentgyörgy

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										Művelés									
Tag	Részlet	Terület	Jelmező	HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód		
Rendeltetés																			
58 A		1,13	052 a		L	0 FT				NI	TKGY 1						4009999		
58 B		5,69	020/2		E	0 FT				NI	TKGY 1		TKGY 3				4009999		
58 C		0,66	020/2		E	0 FT				NI	TKGY 1		NFGY 3				4009999		
58 D		3,61	020/3		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4009999		
58 E		4,41	020/2		E	0 FT				NI	EÜ 1		NFGY 3				4009999		
58 F		0,43	051		E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999		
58 G		0,91	050/2 c		E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999		
58 H		0,64	049		R	0 FT				NI	TI 2						4009999		
58 I		0,42	048		E	0 FT				NI	TRV 2						4009999		
58 NY		0,11	020/2		E	0											4009999		
58 TI 1		0,17	052 a		L	0											4009999		
58 TI 2		0,28	051		E	0											4009999		
64 A		9,96	020/5		E	0 FT				NI	EÜ 1		TRV 2				4012757		
64 B		4,87	020/5		E	0 FT				NI	NFGY 1						4012757		
64 NY		0,69	020/5		E	0											4012757		
65 A		1,55	020/9		R	0 FT				NI	NFGY 1						4009999		
65 B		5,18	020/5		E	0 FT				NI	EÜ 1		TRV 2				4012757		
65 C		0,54	024/2		R	0 FT				NI	NFGY 1						4009999		
65 D		0,58	022		R	0 FT				NI	NFGY 1						4009999		
65 NY		0,19	020/5		E	0											4012757		
73 A		4,28	033/3 c		E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999		
73 B		0,92	035 a		E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999		
73 C		1,54	033/3 h		E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999		
73 D		1,69	027/1 a		E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999		
73 E		1,10	027/1 b		L	0 FT				NI	TKGY 1						4009999		
73 F		0,75	040		R	0 FT				NI	TKGY 2						4009999		
73 G		0,24	039		R	0 FT				NI	TKGY 3						4009999		
73 H		0,16	039		R	0 FT				NI	TKGY 3						4009999		
73 NY 1		0,29	027/1 a		E	0											4009999		
73 NY 2		0,14	027/1 a		E	0											4009999		
73 NY 3		0,15	027/1 b		L	0											4009999		
73 NY 4		0,13	040		R	0											4009999		
73 TI 1		0,46	035 a		E	0											4009999		
73 CE		0,26	040		R	0											4009999		
73 TN 1		2,34	030		E	0											4009999		
74 A		8,60	020/1		E	0 FT				NI	FVV 2						4012157		
74 B		4,81	020/1		E	0 FT				NI	TKGY 2						4012157		
74 C		2,47	0297		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4009999		
74 NY		0,09	020/1		E	0											4012157		
75 A		5,22	020/1		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4012157		
75 B		2,37	020/1		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4012157		
75 C		7,98	020/1		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4012157		

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9155 Bánokszentgyörgy

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
75 D	2,22	020/1	E	0	FT				NI							4012157
75 E	0,74	0298	E	0	TAV	FT			RÉ	TKGY 1		NFGY 3				4009999
75 F	7,43	020/1	E	0	FT				NI	FVB 1		FVV 3				4012157
75 NY 1	0,43	020/1	E	0												4012157
75 NY 2	0,37	020/1	E	0												4012157
76 A	1,28	020/1	E	0	FT				NI	TKGY 2						4012157
76 B	5,96	020/1	E	0	FT				NI	TKGY 2						4012157
76 C	1,64	020/1	E	0	FT				NI	NFGY 1						4012157
76 D	6,56	020/1	E	0	FT				NI	NFGY 1(2)						4012157
76 E	2,54	020/1	E	0	FT				NI	NFGY 1(3)						4012157
76 F	1,15	020/1	E	0	FT				NI							4012157
76 G	1,39	055	R	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
76 H	3,11	069/3	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
76 I	0,62	020/1	E	0	FT				NI							4012157
76 J	0,29	060 a	E	0	FT				NI							4009999
76 K	0,41	060 d	E	0	FT				NI							4009999
76 L	0,72	059/1	L	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
76 M	0,15	059/2	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
76 N	0,15	059/1	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
76 NY	0,25	020/1	E	0												4012157
77 A	2,37	090 c	E	0	TAV				RÉ	TI 2						4009999
77 B	0,50	090 a	SZ	0	FT				NI	TI 2						4009999
77 C	0,61	090 d	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4009999
77 D	1,36	090 d	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4009999
77 E	0,55	090 h	E	0	TAV				RÉ	TI 2						4009999
77 F	0,59	090 j	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4009999
77 G	1,25	092/7	R	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
77 H	4,97	092/7	R	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
77 I	0,69	092/7	R	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
77 NY	0,02	090 d	E	0												4009999
78 A	1,23	0131 a	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
78 B	2,11	0131 a	L	0	FT				NI	TI 1		TRV 3				4009999
78 C	0,92	0129 a	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
78 D	0,63	0133 c	E	0	TAV				RÉ	NFGY 2						4009999
78 E	1,05	0131 a	L	0	TAV	FT			RÉ	TKGY 2						4009999
78 F	1,17	0131 g	E	0	FT				NI	TRV 3						4009999
78 G	6,39	0131 g	E	0	FT				NI	TKGY 1		TKGY 3				4009999
78 H	4,99	0132 f	E	0	TAV	FT			RÉ	EÜ 1		TRV 3				4009999
78 I	1,70	0132 a	L	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
78 J	2,28	0132 a	L	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4009999
78 K	0,50	083	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
78 L	2,85	083	L	0	FT				NI	NFGY 1		TRV 3				4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9155 Bánokszentgyörgy

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetes	További I	További II	Kortározás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
78 M	1,40	0131 a	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
78 TI 1	0,30	0131 a	L	0												4009999
78 TI 2	0,66	0132 a	L	0												4009999
78 CE 1	0,58	0132 a	L	0												4009999
78 CE 2	0,10	0133 c	E	0												4009999
79 A	2,17	0141/17	E	0	TAV	FT			RÉ	FVV 2						4010669
79 B	1,25	0141/19	E	0	TAV	FT			RÉ							4010695
79 C	2,08	0141/16	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4009999
79 D	0,61	0141/15	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4009999
79 E	0,59	0156 a	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV 1						4009999
79 F	1,74	0141/3	E	0	FT				NI	FVB 2						4010670
79 G	2,45	0146	E	0	FT				NI	TKGY 2						4010674
79 H	0,43	0141/20 d	L	0	FT				NI	TRV 1						4009999
79 I	0,49	0141/16	E	0	FT				NI	TKGY 1						4009999
79 J	15,49	0127/7	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
79 K	0,11	0131 a	L	0	FT				NI	TRV 1						4009999
79 L	0,31	0141/13	SZ	0	FT				NI	TKGY 1						4009999
79 M	0,62	0148	KIV	0	FT				NI	NFGY 3						4009999
79 NY	0,11	0141/17	E	0												4010669
79 TI	0,27	0146	E	0												4010674
80 A	0,54	0133 f	E	0	TAV	FT			RÉ	FVV 2						4009999
81 A	3,37	0170	E	0	FT				NI	NFGY 1						4013063
81 B	0,99	0174/7	E	0	FT				NI	TRV 2						4009999
81 C	0,69	0174/3	E	0	FT				NI	TRV 2(1)						4013063
81 D	2,87	0174/3	E	0	FT				NI	NFGY 2(1)						4013063
81 E	1,12	0176/6	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2(1)						4009999
81 F	2,79	0176/10	E	0	FT				NI	NFGY 1						4012878
81 G	0,57	0176/8	E	0	FT				NI	NFGY 1		TRV 1				4012878
81 H 1	0,63	0179/19	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4012878
81 H 2	0,21	0179/21	L	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4009999
81 I	2,09	0176/8	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2(1)						4012878
81 J	0,54	0179/17	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4009999
81 K	0,67	0172	E	0	FT				NI	NFGY 1						4013063
81 L	0,40	0172	E	0	FT				NI	NFGY 1						4013063
81 M	3,35	0176/9	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
81 N 1	2,25	0176/7	E	0	FT				NI	TRV 3(4)						4012878
81 N 2	0,47	0176/7	E	0	FT				NI	TKGY 2						4012878
81 O 1	1,74	0176/4 a	SZ	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
81 O 2	0,37	0176/4 a	SZ	0	FT				NI	TKGY 3						4009999
81 P	0,32	0176/5	E	0	FT				NI	TRV 3						4009999
81 S	1,25	0160	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
81 T	0,91	0159/2	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9155 Bánokszentgyörgy

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
81	U	1,10	0174/1	E	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
81	V	2,94	0174/5	L	0	FT			NI							4009999
81	W 1	0,31	0158	R	0	FT			NI	TI	2					4009999
81	W 2	0,40	0158	R	0	FT			NI							4009999
81	W 3	0,43	0158	R	0	FT			NI							4009999
81	X	0,15	0179/18	E	0	FT			NI							4009999
81	NY	0,21	0174/5	L	0											4009999
81	TI	0,39	0176/9	E	0											4009999
81	CE 1	2,23	0158	R	0											4009999
81	CE 2	0,66	0172	E	0											4013063
81	CE 3	1,61	0176/9	E	0											4009999
81	CE 4	0,45	0176/7	E	0											4012878
81	CE 5	0,68	0176/4 a	SZ	0											4009999
81	CE 6	0,23	0176/9	E	0											4009999
81	CE 7	0,36	0160	E	0											4009999
81	CE 8	2,58	0174/5	L	0											4009999
81	CE 9	0,07	0174/7	E	0											4009999
81	TN	0,69	0159/2	E	0											4009999
82	A	6,98	0196 c	E	0	TAV	FT		RÉ	SZÁL	2					4009999
82	D	11,24	0205/7	E	0	FT			NI	TKGY	1					4012878
82	E	7,39	0212	E	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
82	F	0,68	0211	E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
82	G	0,27	0195/1 c	E	0	FT			NI	FVV	2					4009999
82	H	0,51	0200 b	E	0	FT			NI	FVV	2					4009999
82	I	0,50	0200 a	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
82	J	2,77	0200 a	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
82	K	1,52	0200 a	L	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
82	L	0,56	0199 b	R	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
82	M	0,33	0195/1 a	E	0	TAV	FT		RÉ	NFGY	2					4009999
82	N	0,29	0195/1 a	E	0	TAV	FT		RÉ	TRV	2					4009999
82	NY	0,19	0212	E	0											4009999
82	TI 1	2,00	0211	E	0											4009999
82	TI 2	0,82	0205/7	E	0											4012878
82	CE 1	0,06	0195/1 a	E	0											4009999
82	CE 2	0,15	0197 b	E	0											4009999
82	TN 1	0,26	0205/5	E	0											4009999
82	TN 2	0,37	0208	E	0											4009999
83	A	3,90	0191 b	E	0	TAV	FT		RÉ	TKGY	1					4009999
83	B	1,12	0191 b	E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
83	C	0,58	0193 b	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
83	D	0,60	0193 a	SZ	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
83	E	0,25	0193 a	SZ	0	FT			NI	TKGY	1					4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9155 Bánokszentgyörgy

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt keze- lés	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
83 F	1,11	0191 a	L	0	FT				NI	TRV	3					4009999
83 CE 1	0,34	0191 b	E	0												4009999
83 CE 2	0,26	0193 d	L	0												4009999
84 A	0,81	0199 h	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
84 B	1,08	0199 g	L	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
84 C	1,41	0199 a	SZ	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
84 CE	0,17	0199 h	E	0												4009999
85 A	1,15	0245 a	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
85 B	1,51	0245 a	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
85 C	7,18	0245 a	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
85 D	4,66	0261	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
86 A	3,12	0256	E	0	FT				NI	TKGY	1					4009999
86 B	0,40	0258	E	0	FT				NI	TKGY	1					4011704
86 C	3,52	0258	E	0	FT				NI	NFGY	2					4011704
86 D	1,62	0258	E	0	FT				NI	TKGY	2					4011704
86 E	4,33	0252 b	E	0	FT				NI	TRV	2					4009999
86 F	1,17	0250 b	E	0	FT				NI	TRV	2					4009999
86 G	4,51	0248	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
86 H	0,45	0267 a	L	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
86 I	0,98	0269 b	E	0	FT				NI	TRV	2					4013063
86 J	2,00	0267 a	L	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
86 K	1,10	0248	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
86 L	0,64	0252 a	L	0	FT				NI							4009999
86 M	1,16	0269 a	L	0	FT				NI	NFGY	1					4013063
86 NY 1	0,25	0256	E	0												4009999
86 NY 2	0,22	0258	E	0												4011704
86 NY 3	0,26	0252 b	E	0												4009999
86 TI 1	1,27	0256	E	0												4009999
86 TI 2	1,09	0258	E	0												4011704
86 TI 3	0,50	0250 b	E	0												4009999
86 TI 4	5,67	0269 a	L	0												4013063
86 TI 5	0,47	0269 a	L	0												4013063
86 CE	0,13	0256	E	0												4009999
86 EY	0,54	0248	E	0												4009999
87 B	0,49	0272/2	SZ	0	FT				NI							4009999
87 C	0,64	0272/1 c	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	1					4009999
87 D	1,45	0275	E	0	TAV	TLV	FT		RÉ	NFGY	1					4009999
87 G	1,48	0275	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	2					4009999
87 H	20,31	0275	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
87 I	1,24	0275	E	0	FT				NI	TRV	2					4009999
87 K	13,53	0275	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
87 L	4,20	0275	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9155 Bánokszentgyörgy

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
87 M	10,47	0275		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
87 N	1,91	0275		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
87 O	1,12	0272/1 a		L	0 FT				NI	TRV	3(2)					4009999
87 P	0,22	0272/1 a		L	0 FT				NI	TI	2					4009999
87 Q	1,64	0272/1 a		L	0 TAV	FT			RÉ	TRV	2					4009999
87 NY	0,99	0275		E	0											4009999
87 TI	0,25	0275		E	0											4009999
87 CE 1	0,14	0272/2		SZ	0											4009999
87 CE 2	0,25	0272/1 a		L	0											4009999
88 A	1,59	0295		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY	1					4009999
88 B	1,70	0293		E	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
88 C	5,85	0293		E	0 FT				NI	ET	1					4009999
88 D	3,99	0293		E	0 FT				NI	TRV	1					4009999
88 E	8,65	0293		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY	1					4009999
88 G	3,21	0291		L	0 FT				NI	TRV	1	NFGY	2			4009999
88 H	0,95	0291		L	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
88 NY 1	0,17	0293		E	0											4009999
88 NY 2	0,07	0291		L	0											4009999
88 CE	0,70	0293		E	0											4009999
89 A	0,79	0279		E	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
89 B	2,75	0277/2		E	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
89 C	8,64	0277/2		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
89 D	1,70	0277/2		E	0 TAV	FT			RÉ	TI	1	TKGY	3			4009999
89 E	1,82	0277/2		E	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
89 F	1,59	0277/2		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
89 H	1,08	0277/1 b		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
89 CE	0,48	0277/2		E	0											4009999
89 TN 1	0,98	0277/2		E	0											4009999
89 TN 2	0,17	0277/2		E	0											4009999

Helység összesen: 445,17

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9157 Borsfa

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
1 A	0,87	0269 b	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2(1)						4009999
1 B	0,58	0272/3 c	E	0	TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4010681
1 C	0,39	0272/3 b	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
1 D	0,51	0264/5	SZ	0	FT				NI	TRV 3(4)						4009999
1 E	0,24	0264/4	SZ	0	FT				NI	TRV 1						4009999
1 CE 1	0,15	0264/5	SZ	0												4009999
1 CE 2	0,24	0272/3 a	E	0												4010681
1 CE 3	0,23	0272/3 d	L	0												4009999
2 A	0,22	0248/4	E	0	FT				NI	TRV 2						4009999
2 B	0,79	0248/5 a	E	0	FT				NI	TRV 3						4009999
2 C	0,28	0246/15 a	SZ	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
2 D	1,27	0249 a	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
2 F	10,49	0225/1	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
2 G	1,42	0223/1	E	0	FT				NI	TKGY 3						4009999
2 H	0,38	0223/2	L	0	FT				NI	TRV 2						4009999
2 I	0,50	0251/1	L	0	FT				NI	TRV 3						4009999
2 J	0,50	0251/2	L	0	FT				NI	TRV 3						4009999
2 K	0,50	0251/3	L	0	FT				NI	TRV 2						4009999
2 L	0,50	0251/4	L	0	FT				NI	TRV 2						4009999
2 M	0,63	0252/10	SZ	0	FT				NI	TRV 2						4009999
2 N	0,27	0248/2	L	0	TAV	FT			RÉ	TRV 1						4009999
2 O	0,18	0248/3	R	0	FT				NI	TRV 2						4009999
2 P	0,29	0248/1	R	0	TAV	FT			RÉ	TRV 2						4009999
2 Q	0,30	0252/2 b	L	0	FT				NI	TRV 2						4009999
2 R	1,23	0252/1 b	L	0	FT				NI	TRV 3						4009999
2 S	0,25	0221/1	E	0	FT				NI	TKGY 3						4009999
2 T	1,04	0221/2	E	0	FT				NI	TKGY 3						4009999
4 A	4,16	0220/1 b	E	0	FT				NI	TKGY 1		NFGY 3(2)				4009999
4 B	4,90	0220/2	E	0	FT				NI	NFGY 2						4010681
4 C	2,17	0220/1 b	E	0	FT				NI	TKGY 1						4009999
4 D	4,31	0216/2 a	E	0	FT				NI	TKGY 2						4010681
4 E	0,40	0215	E	0	FT				NI	TRV 1						4009999
4 F	3,40	0216/2 a	E	0	FT				NI	TKGY 2						4010681
4 G	1,40	0216/2 a	E	0	FT				NI	NFGY 2(1)						4010681
4 H	0,52	0216/2 a	E	0	FT				NI	TKGY 2(1)						4010681
4 I	0,97	0216/2 a	E	0	FT				NI							4010681
4 J	2,17	0216/2 a	E	0	FT				NI	TKGY 1						4010681
4 K 1	2,75	0232 a	E	0	FT				NI	NFGY 1						4010681
4 K 2	0,17	0232 b	R	0	FT				NI	TI 2						4009999
4 K 3	0,25	0232 b	R	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
4 L	8,60	0213	E	0	FT				NI	TI 2(1)						4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9157 Borsfa

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elődeges	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
4 M	3,57	0215		E	0 FT				NI	TI	2(1)					4009999
4 N	3,45	0214		E	0 FT				NI	TI	2(1)					4009999
4 O	6,33	0216/2 c		L	0 FT				NI	TI	2					4010681
4 P	2,54	0220/1 a		L	0 FT				NI	NFGY	2					4009999
4 Q	0,84	0220/1 a		L	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
4 R	3,11	0230 a		E	0 FT				NI	NFGY	2					4010681
4 S 1	0,11	0226		R	0 FT				NI	NFGY	2					4009999
4 S 2	0,28	0226		R	0 FT				NI	NFGY	2					4009999
4 S 3	0,09	0226		R	0 FT				NI	NFGY	2					4009999
4 NY 1	0,35	0232 a		E	0											4010681
4 NY 2	0,10	0230 a		E	0											4010681
4 NY 3	0,20	0213		E	0											4009999
4 NY 4	0,05	0216/2 a		E	0											4010681
4 TI 1	0,11	0226		R	0											4009999
4 TI 2	0,84	0230 b		R	0											4010681
4 CE	0,25	0216/2 b		R	0											4010681
5 A	1,89	0173/8		E	0 FT				NI	TRV	1					4009999
5 B	1,43	0173/3		E	0 TAV	FT			RÉ	ET	1					4010690
5 C	0,85	0173/6		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
5 D	2,00	0176/1 a		E	0 FT				NI	TKGY	3					4010692
5 E	1,80	0176/1 a		E	0 FT				NI	NFGY	2					4010692
5 F	0,95	0176/1 a		E	0 FT				NI	TKGY	2					4010692
5 G	1,00	0175		E	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
5 H	0,33	0173/3		E	0 FT				NI	TRV	1					4010690
5 I	0,47	0173/3		E	0 FT				NI	TRV	1					4010690
5 J	0,42	0173/3		E	0 FT				NI	TI	2					4010690
5 K	0,58	0176/1 d		L	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
5 L	3,41	0173/7		E	0 FT				NI	ET	2(1)					4009999
5 M	5,58	0173/5		E	0 FT				NI	ET	2(1)					4009999
5 N	0,63	0173/4		L	0 FT				NI							4009999
5 O	0,32	0173/4		L	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
5 P	1,41	0173/2		L	0 FT				NI	TI	1	TI	3			4009999
5 Q	2,79	0173/1		L	0 FT				NI	ET	2(1)					4009999
5 NY	0,14	0176/1 a		E	0											4010692
5 CE 1	0,24	0176/1 d		L	0											4009999
5 CE 2	0,27	0173/4		L	0											4009999
5 CE 3	0,72	0173/2		L	0											4009999
5 CE 4	0,36	0173/1		L	0											4009999
5 TN 1	0,22	0173/7		E	0											4009999
5 TN 2	0,17	0173/5		E	0											4009999
6 A	2,84	015		E	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
6 B	1,97	015		E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY	1					4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9157 Borsfa

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védeltség foka	Előzetes	További L	További II	Kortározás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
6 C	0,38	015		E	0 FT				NI	TRV	1					4009999
6 D	2,11	015		E	0 FT				NI	TKGY	1	TKGY	3			4009999
6 E	3,45	020		E	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
6 F	1,18	015		E	0 FT				NI	TRV	1					4009999
6 G	0,71	022/1		E	0 FT				NI	TKGY	2					4011566
6 H	1,34	022/1		E	0 FT				NI	TI	2					4011566
6 I	0,60	019/1		E	0 FT				NI	TI	1					4009999
6 J	4,21	020		E	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
6 K	0,31	019/2		E	0 FT				NI	TI	1					4009999
6 L	0,27	019/3		E	0 FT				NI	TI	1					4009999
6 M	13,51	015		E	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
6 N	12,46	013		E	0 FT				NI	TKGY	1	TKGY	3			4009999
6 O	3,80	015		E	0 FT				NI	TKGY	1	TKGY	3			4009999
6 P	0,31	015		E	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
6 Q	0,88	022/2 a		L	0 FT				NI	TI	2					4009999
6 R	0,89	022/2 a		L	0 FT				NI							4009999
6 S	3,03	022/3 b		L	0 FT				NI	NFGY	2					4009999
6 T	0,64	022/4 a		KIV	0 FT				NI							4009999
6 U	0,17	019/2		E	0 FT				NI	TRV	1					4009999
6 V	1,85	015		E	0 FT				NI	TRV	2					4009999
6 NY	0,41	015		E	0											4009999
6 TI 1	0,15	015		E	0											4009999
6 TI 2	0,15	022/3 b		L	0											4009999
6 CE 1	0,43	015		E	0											4009999
6 CE 2	0,31	015		E	0											4009999
7 A	0,52	07/4		E	0 FT				NI	TI	2					4010681
7 B	0,76	05/3		E	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
7 C	0,59	07/2 b		E	0 FT				NI	KH	2					4009999
7 D	0,46	07/1		SZ	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
7 E	0,54	09/1		E	0 FT				NI							4009999
7 NY	0,06	07/4		E	0											4010681
7 CE	0,10	07/2 b		E	0											4009999
8 A	0,27	042 b		E	0 TAV	FT			RÉ	TRV	1					4009999
8 B	2,80	033/1		E	0 TAV	FT			RÉ	TI	1	TKGY	3(4)			4012150
8 C	0,99	042 a		L	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
8 D	6,18	042 a		L	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
8 E	1,27	035		SZ	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
8 F	0,64	035		SZ	0 FT				NI	EÜ	1	NFGY	3			4009999
8 G	3,87	033/2 a		SZ	0 FT				NI	TRV	3					4009999
8 H	0,60	031/2		SZ	0 FT				NI	NFGY	3					4009999
8 I	0,78	031/2		SZ	0 FT				NI	TRV	1					4009999
8 J	0,52	031/2		SZ	0 FT				NI	TKGY	2					4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9157 Borsfa

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés					
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési Védetség faja	Előírt Rendeltetés	További I	További II	Kortározás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
8 K	0,33	031/1	E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
8 L	0,35	031/3	E	0 FT				NI	TRV 1						4009999
8 NY	0,10	031/2	SZ	0											4009999
8 CE	1,11	033/2 b	R	0											4009999
9 A	2,71	0158	E	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4010681
9 B	1,02	0155	E	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4009999
9 D	1,34	0160/4	L	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4009999
9 E	0,21	0160/4	L	0 FT				NI	TRV 2						4009999
9 F	0,30	0158	E	0 FT				NI	TRV 2						4010681
10 A	3,17	0150	E	0 FT				NI	TI 3						4010747
10 B	5,21	0150	E	0 FT				NI	NFGY 3						4010747
10 C	4,60	0150	E	0 FT				NI	FVB 1		FVV 3				4010747
10 D	2,19	0151/1	L	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
11 A	3,18	0197	E	0 FT				NI	TRV 1(2)						4009999
11 B	0,93	0193/1	E	0 FT				NI	TRV 1(2)						4009999
11 D	0,33	0198/1	E	0 FT				NI	TRV 1(2)						4009999
11 E	0,30	0198/2	E	0 FT				NI	TRV 1						4009999
11 F	0,30	0198/3	R	0 FT				NI	TRV 1						4009999
11 G	0,34	0198/4	E	0 FT				NI	TRV 2						4009999
11 H	1,41	0196	L	0 FT				NI	TRV 2						4009999
11 I	1,30	0200/1	SZ	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
11 K	0,60	0200/3	SZ	0 FT				NI	TRV 3(4)						4009999
11 L	0,28	0208	L	0 FT				NI	TRV 3						4009999
11 M	2,12	0208	L	0 FT				NI	TKGY 3(2)						4009999
11 N	2,18	0206/5	E	0 FT				NI	TI 2						4009999
11 O	0,64	0206/7	E	0 FT				NI							4009999
11 P	0,34	0206/7	E	0 FT				NI	TRV 2(1)						4009999
11 Q	0,42	0206/3	E	0 FT				NI	TRV 1(2)						4009999
11 R	0,82	0204/1	SZ	0 FT				NI	TRV 3(2)						4009999
11 S	1,30	0204/1	SZ	0 FT				NI	TKGY 3(2)						4009999
11 T	0,32	0204/2	E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
11 U	0,89	0204/3	E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
11 V	1,41	0235/5	SZ	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
11 TI 2	0,13	0208	L	0											4009999
11 CE 1	1,80	0208	L	0											4009999
11 CE 2	0,28	0204/3	E	0											4009999
14 A	1,07	0191	E	0 FT				NI							4010690
14 D	0,17	0192/4	R	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
14 E	0,29	0192/5	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
14 F	0,18	0192/7	R	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
15 A	1,89	0190/1	E	0 FT				NI	TKGY 1		TKGY 3				4009999
15 B	0,75	0190/5	L	0 FT				NI	TKGY 2						4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9157 Borsfa

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt keze- lés	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
15 C		4,03	0189/3	E	0 FT				NI	TKGY 1		TKGY 3				4009999
15 D		2,00	0190/1	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
15 E		1,60	0190/2	E	0 FT				NI							4012091
15 F		1,65	0183/1	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
15 G		2,02	0190/4	E	0 FT				NI	NFGY 2						4009999
15 H		0,18	0185	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
15 I		0,49	0180/2	R	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
15 J		1,01	0179/1	R	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
15 K		0,94	0179/3	R	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
15 L		1,34	0183/3	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
15 TI		0,47	0190/5	L	0											4009999
15 CE 1		0,20	0190/2	E	0											4012091
15 CE 2		1,36	0183/1	E	0											4009999
15 CE 3		0,52	0179/1	R	0											4009999
15 TN		0,23	0183/3	E	0											4009999
16 A		1,43	0127	E	0 FT				NI	TI 2						4010678
16 B 1		2,23	0126/3 a	E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 2(1)						4010681
16 B 2		1,11	0126/3 b	L	0 FT				NI	NFGY 2						4009999
16 B 3		0,83	0126/3 b	L	0 FT				NI	TI 2						4009999
16 C		0,49	0106/6	E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 2(1)						4009999
16 D 1		0,50	0106/9	E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4012412
16 D 2		0,47	0106/9	E	0 FT				NI	NFGY 1						4012412
16 E		1,17	0106/9	E	0 FT				NI	FVV 3						4012412
16 F		0,81	0106/9	E	0 FT				NI	TI 1		TI 3				4012412
16 G		0,77	0110 b	E	0 TAV	FT			RÉ	TRV 1						4009999
16 H		2,08	0110 a	L	0 FT				NI	TRV 1						4009999
16 I		1,06	0110 a	L	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
16 J		2,70	0110 a	L	0 TAV	FT			RÉ	TRV 2						4009999
16 K		0,17	0126/2 b	L	0 FT				NI	TI 2						4009999
16 L		0,27	0106/8	SZ	0 FT				NI	TRV 1						4009999
16 NY		0,08	0106/9	E	0											4012412
16 TI 1		0,69	0126/3 b	L	0											4009999
16 TI 2		0,10	0110 a	L	0											4009999
16 CE 1		0,13	0106/6	E	0											4009999
16 CE 2		1,75	0110 a	L	0											4009999
18 A		1,61	0114/2 b	E	0 FT				NI	NFGY 2(1)						4009999
18 C		0,75	0114/1	L	0 FT				NI	TKGY 3						4009999
18 CE		0,25	0114/1	L	0											4009999
20 A		1,58	060/5	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
20 B		4,63	067 a	E	0 FT				NI	FVV 2						4010681
20 C		3,03	060/5	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
20 D 1		0,30	067 a	E	0 FT				NI	TI 2		TKGY 3				4010681

Erdőterv 2.1.1.

Adattárból

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Műveksi ág	Védettség foka	Elődléges	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
20 D 2	0,27	067 b	R	0	FT				NI	TI	2	TKGY	3			4009999
20 E	4,74	060/5	E	0	FT				NI	TKGY	1					4009999
20 F	0,33	060/5	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
20 G	0,26	060/5	E	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
20 H	0,30	068	R	0	FT				NI							4009999
20 CE 1	0,85	060/5	E	0												4009999
20 CE 2	0,83	060/5	E	0												4009999
20 CE 3	0,20	067 b	R	0												4009999
21 A	0,50	060/5	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	1					4009999
21 B	0,37	060/5	E	0	FT				NI	TRV	2					4009999
21 C	1,54	060/5	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	1					4009999
21 CE	0,46	060/5	E	0												4009999
23 A	2,10	0241/7	E	0	FT				NI	TRV	2					4009999
23 B	0,31	0241/7	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
23 C	2,09	0241/8 a	L	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
23 D	0,37	0241/11	L	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
23 E	0,46	0241/10	E	0	FT				NI	TRV	3(4)					4009999
23 F	1,49	0241/1	E	0	FT				NI	TRV	3(4)					4009999
23 G	0,81	0243/1	SZ	0	FT				NI	TRV	1					4009999
23 H	1,04	0243/2	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
23 I	0,95	0243/3	E	0	FT				NI	TRV	2					4009999
23 J	0,69	0239	SZ	0	FT				NI	TRV	2					4009999
23 K	0,54	0239	SZ	0	FT				NI							4009999
23 TI	0,34	0241/7	E	0												4009999
23 CE	0,30	0243/3	E	0												4009999
24 A	0,82	0192/1	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
24 B	5,97	0195/2	L	0	FT				NI	TKGY	1					4009999
24 C	1,25	0186	R	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
24 D	0,56	0187/1 b	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
24 F	0,19	0187/3	L	0	FT				NI	TKGY	1	TKGY	3			4009999
24 G	0,45	0187/4	L	0	FT				NI	TKGY	1	TKGY	3			4009999
24 H	0,72	0186	R	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
24 CE 1	0,22	0192/1	E	0												4009999
24 CE 2	1,60	0186	R	0												4009999
24 TN	0,35	0186	R	0												4009999
25 A	0,92	0149	E	0	FT				NI	TI	2					4012024
25 B	0,78	0149	E	0	FT				NI	TI	2					4012024
25 C	0,26	0149	E	0	FT				NI	TI	2					4012024
25 D	0,79	0148	SZ	0	FT				NI	TI	2					4009999
25 E	2,11	0148	SZ	0	FT				NI	TKGY	1					4009999
25 F	0,26	0142/11	E	0	FT				NI	TI	2					4010691
25 G	0,45	0142/10	SZ	0	FT				NI	TI	2					4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9157 Borsfa

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
25 H		0,56	0142/10	SZ	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
25 I		0,72	0142/9	E	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4009999
25 J		0,15	0142/3	E	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4009999
25 L		0,16	0142/4	E	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4009999
25 M		0,15	0142/5	E	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4009999
25 N		1,54	0142/8	SZ	0 FT				NI	TKGY 1		TRV 2				4009999
25 O		1,90	0142/7	SZ	0 FT				NI	TKGY 1		TRV 2		NFGY 3		4009999
26 A		1,18	0140/8	E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 2						4010691
26 B		0,36	0138/6	E	0 FT				NI	NFGY 1						4010691
26 C		0,15	0138/2	E	0 FT				NI							4010691
26 D		0,19	0138/1	E	0 FT				NI							4010691
26 E		0,60	0140/4	E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4009999
26 F		0,56	0140/5	E	0 TAV	FT			RÉ	NFGY 1						4009999
26 G		4,82	0138/5	E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
26 H		0,79	0138/4	L	0 FT				NI	NFGY 2						4009999
26 I		2,03	0140/7	L	0 TAV	FT			RÉ	TKGY 2						4009999
26 J		0,24	0140/2	L	0 FT				NI							4009999
26 K		1,36	0144/2 a	SZ	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
26 L		0,51	0146/3	SZ	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
26 M		0,44	0146/3	SZ	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
26 N		0,19	0146/2	SZ	0 FT				NI							4009999
26 O		1,30	0146/1 c	R	0 FT				NI	TI 2						4009999
26 P		0,71	0146/1 b	R	0 FT				NI	TRV 2						4009999
26 Q		1,99	0146/1 a	SZ	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
26 NY		0,26	0140/7	L	0											4009999
26 CE		0,43	0138/5	E	0											4009999
27 A		0,44	0114/6	E	0 FT				NI	TKGY 1						4010691
27 B		1,18	0113/1 b	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
27 C		0,58	0113/1 c	E	0 FT				NI	TRV 1						4009999
27 D		3,20	0113/1 a	L	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
27 E		0,41	0113/8	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
27 F		1,22	0113/1 b	E	0 FT				NI	TRV 3						4009999
27 G		0,86	0113/1 b	E	0 FT				NI							4009999
27 H		0,16	0113/9	E	0 FT				NI	NFGY 2						4009999
27 I		0,50	0113/7	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
27 J		2,51	0114/5	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
27 K		0,98	0116/4	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
27 L		2,35	0103/1	L	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
27 M		0,90	0103/2	SZ	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
27 N		0,65	0101/1	L	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
27 O		0,14	0101/2	L	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
27 P		0,16	0101/3	E	0 FT				NI	TRV 3						4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9157 Borsfa

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt keze- lés	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
27	Q	0,58	0101/4	E	0	FT			NI	TRV	3					4009999
27	R	0,32	0101/5	L	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
27	S	0,18	0101/6	E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
27	T	0,49	0101/8 a	R	0	FT			NI	TRV	3					4009999
27	U	0,17	0101/9	SZ	0	FT			NI	TRV	3					4009999
27	V	0,35	0101/10	E	0	FT			NI	TRV	3					4009999
27	W	0,94	0101/11	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
27	X	0,47	0101/13	L	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
27	Y	1,80	0116/3	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
27	TI 1	0,12	0113/1 b	E	0											4009999
27	TI 2	0,23	0103/2	SZ	0											4009999
27	CE 1	0,43	0103/1	L	0											4009999
27	CE 2	0,21	0101/1	L	0											4009999
27	CE 3	0,03	0101/2	L	0											4009999
27	CE 4	0,03	0101/3	E	0											4009999
27	CE 5	0,11	0101/4	E	0											4009999
27	CE 6	0,18	0116/3	E	0											4009999
30	A	4,64	0111 b	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
30	C	4,52	0105/2	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
30	D	1,23	0106/1	SZ	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
30	E	1,57	0105/1 a	L	0	FT			NI	TRV	1					4009999
30	F	0,43	0112	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
30	G	0,29	0105/3	L	0	FT			NI	TRV	1					4009999
30	H	0,97	0100/1	L	0	FT			NI	TRV	2					4009999
31	A	0,84	084	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
31	B	4,62	082	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
31	C	0,86	080	E	0	FT			NI	TKGY	1					4010681
31	D	0,70	078	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
31	E	1,06	096	E	0	FT			NI	TRV	2					4009999
31	F	2,40	088/2 a	R	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
31	G	0,81	096	E	0	FT			NI	TRV	2					4009999
31	H	0,54	096	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
31	I	1,53	088/2 a	R	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
31	J	1,57	096	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
31	K	0,94	098	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
31	NY 1	1,29	082	E	0											4009999
31	NY 2	0,07	084	E	0											4009999
31	CE	2,44	096	E	0											4009999
31	TN 1	0,15	084	E	0											4009999
31	TN 2	0,86	082	E	0											4009999
301	A	0,82	140/2	KIV	0	FT			NI	TRV	1					4009999

Helység összesen: 408,73

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészeti nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9159 Bucsuta

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
38 A		11,97	045	E	0	FT			NI	FVV	2					4012157
38 B		11,57	045	E	0	FT			NI	FVB	2					4012157
38 C		0,41	044/2 b	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
38 NY		0,43	045	E	0											4012157
39 A		1,06	043	E	0	FT			NI							4012157
39 B		14,42	043	E	0	FT			NI	TKGY	3					4012157
39 C		5,12	043	E	0	FT			NI	TKGY	3					4012157
39 D		10,69	041	E	0	FT			NI	TKGY	2					4012157
39 E		6,56	041	E	0	FT			NI							4012157
39 F		3,22	043	E	0	FT			NI	EÜ	1	TRV	2			4012157
39 G		0,55	041	E	0	FT			NI	TKGY	2					4012157
39 TI		0,27	043	E	0											4012157
40 A		7,35	048	E	0	FT			NI	TI	3					4012157
40 B		6,76	049/2	E	0	FT			NI	TI	1					4009999
40 C		5,06	049/2	E	0	FT			NI	TI	1					4009999
40 D		2,69	050/3 g	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
40 E		6,45	08 a	E	0	FT			NI	TKGY	2					4012157
40 F		0,39	049/1	E	0	TAV	FT		RÉ	TRV	3					4009999
40 G		6,84	047	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
40 H		3,64	015/1	L	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
40 I		1,32	049/2	E	0	FT			NI	FVB	2					4009999
40 J		0,40	050/3 a	SZ	0	FT			NI	TKGY	1	TKGY	3			4009999
40 K		1,44	019	E	0	FT			NI	TI	1					4009999
40 L		0,32	050/3 a	SZ	0	FT			NI	TRV	3					4009999
40 M		0,44	049/3	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
40 N		0,37	022/1	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
40 O		1,59	050/3 b	L	0	FT			NI	TRV	2					4009999
40 TI 1		0,34	048	E	0											4012157
40 TI 2		0,48	048	E	0											4012157
40 TI 3		0,46	015/1	L	0											4009999
40 CE 1		1,22	047	E	0											4009999
40 CE 2		0,54	08 a	E	0											4012157
41 A		4,45	067/1	E	0	TAV	FT		RÉ	TRV	3					4009999
41 B		4,85	067/1	E	0	FT			NI	FVV	3					4009999
41 C		0,23	067/1	E	0	FT			NI	TRV	2					4009999
41 D		0,35	066/2 b	E	0	FT			NI	EÜ	1	TRV	3			4009999
41 E		0,65	067/1	E	0	FT			NI	TI	2					4009999
41 F		1,71	067/1	E	0	FT			NI	TKGY	1	TKGY	3			4009999
41 G		0,25	067/5	SZ	0	FT			NI	TI	2					4009999
41 H		1,48	069/5 c	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
41 I		0,31	072/1 a	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999

Részletes területkimutatás
(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9159 Bucsuta Megye: 19 ZALAMEGYE

R é s z l e t										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendelés																
42 A	0,70	084/4	E	0	TAV	FT			RÉ							4010683
42 B	0,16	084/3	E	0	FT				NI	TI	1					4009999
42 C	1,39	084/1	R	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
42 D	0,96	084/1	R	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
42 E	0,72	082/2	R	0	FT				NI	NFGY	2					4009999

Helység összesen: 132,58

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9160 Oltárc

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodókód
Rendeltetés																
80 A		0,70	0150/1 c	R	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
80 B		5,14	0151 a	E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
80 C		21,49	0152/2	E	0	FT			NI	FVV 3						4012157
80 NY		0,31	0152/2	E	0											4012157
81 B		14,66	0152/2	E	0	FT			NI	FVV 3						4012157
81 C		11,09	0152/2	E	0	FT			NI	TKGY 2						4012157
81 NY		0,22	0152/2	E	0											4012157
81 ÚT		0,44	0152/2	E	0											4012157
82 A		4,82	0151 j	E	0	FT			NI	TRV 1						4009999
82 B		4,75	0151 l	E	0	FT			NI	TRV 1						4009999
82 C		6,55	0155	E	0	FT			NI	NFGY 3						4012157
82 D		8,45	0155	E	0	FT			NI	NFGY 3						4012157
82 E		2,95	0155	E	0	FT			NI	FVV 2						4012157
82 F		1,95	0155	E	0	FT			NI							4012157
82 G		5,46	0155	E	0	FT			NI							4012157
82 H		4,86	0154	E	0	FT			NI							4009999
82 I		1,19	0151 d	E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
82 J		0,61	0151 d	E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
82 K		0,59	0151 b	GY	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
82 L		0,96	0151 c	E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
82 M		5,66	0151 l	E	0	FT			NI	TRV 2						4009999
82 N		1,28	0151 l	E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
82 O		0,41	0151 l	E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
82 P		1,38	0160 d	E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
82 NY		0,28	0154	E	0											4009999
82 CE 1		0,18	0151 l	E	0											4009999
82 CE 2		1,76	0151 n	E	0											4009999
82 CE 3		0,75	0160 f	E	0											4009999
83 B		4,83	0155	E	0	FT			NI	FVV 2						4012157
83 C		2,84	0155	E	0	FT			NI	FVV 2						4012157
83 D		5,53	0155	E	0	FT			NI	FVV 2						4012157
83 E		1,63	0155	E	0	FT			NI	TKGY 2						4012157
83 F		2,48	0179/1	E	0	FT			NI	TI 2		TI 3				4011566
84 A		1,06	04 c	E	0	TAV			RÉ	NFGY 1						4009999
84 B		0,25	04 d	E	0	FT			NI	NFGY 2						4009999
84 C		0,55	04 b	GY	0	FT			NI	TI 2						4009999
84 D		0,61	04 b	GY	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
84 E		4,61	04 j	E	0	FT			NI	TI 2						4009999
84 F		0,39	03/13 b	E	0	FT			NI							4009999
84 G		0,31	03/12	E	0	FT			NI	TRV 3						4009999
84 H		0,28	03/11	E	0	FT			NI	TI 1		TKGY 3				4009999

Erdőterv 2.1.1.

Adattárból

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetes	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
84	I	0,27	03/5	E	0	FT			NI	TI	1	TKGY	3			4009999
84	J	0,43	03/2	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
84	K	0,26	03/3	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
84	L	0,24	03/4	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
84	N	1,02	04 d	E	0	FT			NI	TI	1	TKGY	1			4009999
84	O	0,43	04 d	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
84	NY	0,34	04 j	E	0											4009999
84	TI	0,26	04 d	E	0											4009999
84	CE 1	4,60	04 j	E	0											4009999
85	A	2,51	020/1 a	E	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
85	B	2,81	016	SZ	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
85	C	0,60	021/3	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
85	D	0,88	023 c	E	0	FT			NI	TI	2					4009999
85	E	0,65	021/5	E	0	FT			NI	TI	2					4009999
85	F	0,45	018 c	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
85	G	1,69	014	E	0	FT			NI	TI	2					4009999
85	H	0,21	013 a	E	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
85	I	0,18	08/1 b	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
85	J	0,34	08/2 b	E	0	FT			NI	TI	2					4009999
85	K	0,46	08/2 c	E	0	FT			NI	TI	1					4009999
85	TI	0,15	016	SZ	0											4009999
85	VF	1,10	014	E	0											4009999
85	CE 2	0,49	014	E	0											4009999
85	CE 3	0,15	08/1 b	E	0											4009999
86	A	4,04	045/2	E	0	FT			NI	FVV	2					4010697
86	B	0,91	045/2	E	0	FT			NI							4010697
86	C	4,63	045/1	E	0	FT			NI	TKGY	3					4010697
86	D	2,68	045/1	E	0	FT			NI	NFGY	2					4010697
86	E	6,35	048 f	E	0	FT			NI	TI	2					4009999
86	F	0,23	045/2	E	0	FT			NI	EÜ	1	NFGY	2			4010697
86	G	2,70	043	E	0	FT			NI	TI	1					4009999
86	H	2,14	040/2	L	0	FT			NI	TI	2					4009999
86	CE 1	0,89	048 f	E	0											4009999
86	CE 2	1,21	043	E	0											4009999
86	CE 3	1,70	040/2	L	0											4009999
87	A	0,60	052 b	E	0	FT			NI	FVB	2	FVV	3			4009999
87	B	7,25	052 b	E	0	TAV	FT		RÉ	TKGY	2	TRV	2			4009999
87	C	3,62	052 b	E	0	FT			NI	TI	2					4009999
87	D	1,25	066	L	0	FT			NI	TRV	1					4009999
87	E	3,15	061/1 j	E	0	FT			NI	TRV	2					4009999
87	TI	0,28	052 b	E	0											4009999
87	CE 1	0,16	052 b	E	0											4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9160 Oltárc

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség faja	Elsődleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
87	CE 2	0,51	052 b	E	0											4009999
87	CE 3	0,76	052 b	E	0											4009999
87	CE 4	2,98	052 c	GY	0											4009999
88	A	6,33	075 b	E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
88	B	2,32	076	E	0 FT				NI	TRV 3						4009999
88	C	5,20	061/1 c	E	0 FT				NI	TRV 3						4009999
88	D	1,50	061/1 g	E	0 TAV	FT			RÉ	TKGY 1						4009999
88	E	0,83	075 b	E	0 FT				NI	TI 1		TKGY 3				4009999
88	F	0,94	075 b	E	0 FT				NI	NFGY 2						4009999
88	G	1,40	088 b	E	0 FT				NI	TRV 2						4009999
88	TI 1	0,11	075 b	E	0											4009999
88	TI 2	1,47	075 b	E	0											4009999
88	TI 3	0,10	061/1 g	E	0											4009999
88	CE 1	1,15	075 b	E	0											4009999
88	CE 2	0,54	088 b	E	0											4009999
88	CE 3	0,23	061/1 c	E	0											4009999
89	A	16,12	0113/1 a	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
89	B	8,63	0113/1 a	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
89	C	2,49	098/4 b	E	0 TAV				RÉ	NFGY 1						4009999
89	D	2,92	0113/1 a	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
89	E	4,15	0120 b	E	0 FT				NI	NFGY 1						4009999
89	F	5,80	098/4 b	E	0 FT				NI	TI 1						4009999
89	G	0,50	0120 h	E	0 FT				NI	TKGY 1						4009999
89	NY	0,29	0113/1 a	E	0											4009999
89	TI 1	0,28	0113/1 a	E	0											4009999
89	TI 2	0,60	0113/1 a	E	0											4009999
89	TI 3	0,33	0113/1 a	E	0											4009999
89	CE	5,96	098/4 b	E	0											4009999

Helység összesen: 273,01

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9161 Pusztamagyaród

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés							
Tag	Részlet	Terület	Jelmező	HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																	
3	A	0,82	0152/5		E	0	FT			NI	TKGY 2						4009999
3	B	0,77	0152/2		SZ	0	FT			NI	TKGY 2						4009999
3	C	0,18	0152/4		SZ	0	FT			NI	TKGY 2						4009999
3	D	0,20	0152/4		SZ	0	FT			NI	TKGY 2						4009999
4	A	0,35	0177/1		E	0	FT			NI	TRV 1						4009999
4	B	3,01	0181/3		E	0	FT			NI	TRV 1						4012823
4	C	0,62	0181/3		E	0	FT			NI	TKGY 1						4012823
4	D	0,82	0182/3		E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
4	F	0,71	0179/8		E	0	FT			NI	TKGY 1(2)						4009999
4	G	1,00	0177/2		SZ	0	FT			NI	TI 1						4009999
4	H	1,62	0177/1		E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
4	I	0,41	0179/6		E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
4	J	1,37	0179/7		E	0	FT			NI	TKGY 1						4012004
4	K	4,21	0184/2		E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
4	L	2,38	0184/2		E	0	FT			NI	NFGY 1		TRV 3(2)				4009999
4	M	3,14	0185		E	0	FT			NI	TRV 2						4012823
4	N	0,52	0184/2		E	0	FT			NI	TRV 3						4009999
4	O	2,50	0184/2		E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
4	P	2,68	0179/4		E	0	FT			NI	TKGY 2						4012004
4	Q	4,64	0177/1		E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
4	R	1,12	0143 b		E	0	FT			NI	TKGY 2						4009999
4	S	0,76	0179/2		E	0	FT			NI							4012896
4	T	0,63	0198/3		E	0	FT			NI	TKGY 1						4010699
4	V	0,72	0184/1		SZ	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
4	TI 1	0,13	0177/1		E	0											4009999
4	TI 2	0,41	0177/1		E	0											4009999
4	VF 1	0,92	0179/9		E	0											4009999
4	VF 2	0,97	0179/7		E	0											4012004
4	VF 3	0,41	0179/4		E	0											4012004
4	CE 1	0,72	0177/1		E	0											4009999
4	CE 2	0,76	0179/4		E	0											4012004
5	A	6,00	0146		E	0	FT			NI							4009999
5	B	4,72	0146		E	0	FT			NI							4009999
5	C	0,71	0147/13		SZ	0	FT			NI	TI 2						4009999
6	A 1	2,23	0126		E	0	TAV	FT		RÉ	NFGY 1						4010679
6	A 2	0,94	0126		E	0	FT			NI							4010679
6	B	1,60	0126		E	0	TAV	FT		RÉ	TRV 1(2)						4010679
6	C	0,46	0126		E	0	FT			NI							4010679
6	D	2,12	0126		E	0	FT			NI	TI 1						4010679
6	E	4,75	0130/2		E	0	FT			NI	FVV 3(1)						4012389
6	F	1,22	0130/2		E	0	FT			NI	TI 1						4012389

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9161 Pusztamagyaród

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
6 G	4,10	0213		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3(4)			4010679
6 H	5,41	0213		E	0 FT				NI	TI	3(2)					4010679
6 I 1	0,63	0241 h		E	0 FT				NI	TRV	1					4010679
6 I 2	0,24	0241 a		SZ	0 FT				NI	TRV	1					4009999
6 J	0,19	0215/8 b		E	0 FT				NI	TI	2(3)					4010679
6 K	0,56	0241 d		E	0 TAV	FT			RÉ	TI	1	TKGY	3(4)			4009999
6 L	0,94	0239 b		R	0 FT				NI							4009999
6 M	0,63	0207		L	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
6 N	0,23	0215/8 a		SZ	0 FT				NI	TI	2					4009999
6 O	0,25	0130/1		R	0 FT				NI	TI	2					4009999
6 CE 1	0,07	0126		E	0											4010679
6 CE 2	0,11	0126		E	0											4010679
6 CE 3	0,21	0126		E	0											4010679
6 CE 4	0,39	0126		E	0											4010679
7 A	2,63	0270/2		E	0 FT				NI	TKGY	2					4010679
7 B	0,24	0270/1		E	0 FT				NI	TKGY	3					4010679
7 TI	0,88	0270/2		E	0											4010679
8 A	2,80	0233/3 c		E	0 FT				NI	TKGY	2					4010688
8 B	0,37	0259/3		E	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
8 C	3,79	0259/1		E	0 FT				NI	TKGY	1					4010679
8 D	0,44	0259/1		E	0 FT				NI							4010679
8 E	4,40	0256		E	0 FT				NI	TKGY	2					4010679
8 F	0,33	0233/4		R	0 FT				NI	NFGY	2					4009999
8 G	0,46	0222/1 a		L	0 FT				NI							4010679
8 H	3,08	0222/1 b		E	0 FT				NI							4010679
8 I	1,42	0222/1 c		L	0 FT				NI	NFGY	3					4010679
8 J	0,47	0222/1 d		E	0 FT				NI	TRV	3(4)					4010679
8 K	0,22	0259/2		SZ	0 FT				NI	TI	2					4009999
8 M	0,60	0289/4 b		R	0 FT				NI	TKGY	3					4009999
8 TI 1	0,53	0222/1 c		L	0											4010679
8 CE 1	0,21	0222/1 b		E	0											4010679
8 CE 2	0,32	0259/2		SZ	0											4009999
9 A	0,53	045		E	0 FT				NI	NFGY	1(2)					4010680
9 B	0,63	041/2		SZ	0 FT				NI	NFGY	2					4009999
9 C	1,97	047/14 a		SZ	0 FT				NI	TI	2					4009999
9 D	1,71	047/15		SZ	0 FT				NI	TI	2					4009999
10 A	1,93	0301 a		E	0 FT				NI	TKGY	3					4012529
10 B	2,93	0301 a		E	0 FT				NI	NFGY	1					4012529
10 C	5,47	0301 a		E	0 FT				NI	TI	1	TKGY	3			4012529
10 D	2,79	0301 a		E	0 TAV	FT			RÉ	TRV	2					4012529
10 E	3,16	0301 a		E	0 FT				NI	TKGY	2					4012529
10 F	1,20	0295 b		E	0 FT				NI	TRV	2					4010676

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI**Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi**

Hely: 9161 Pusztamagyaród

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terrület	Jelműző HRSZ	Műveksí ág	Vádeltség foka	Elődelleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűgősség	2. használati mód	Sűrűgősség	3. használati mód	Sűrűgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
10 G	1,44	0295 b	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4010676
10 H 1	1,41	0298/1	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	1	TI	2			4010676
10 H 2	2,39	0298/1	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	2	TI	3			4010676
10 I	4,41	0301 a	E	0	FT				NI	TI	1					4012529
10 J	10,54	0301 a	E	0	FT				NI	TKGY	3(2)					4012529
10 K	5,74	0301 a	E	0	FT				NI	TKGY	3					4012529
10 L	3,47	0301 a	E	0	FT				NI	NFGY	1					4012529
10 M	0,71	0301 a	E	0	FT				NI	TRV	2					4012529
10 N 1	1,06	0301 a	E	0	FT				NI							4012529
10 N 2	1,80	0301 a	E	0	FT				NI							4012529
10 O 1	4,67	0301 a	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012529
10 O 2	1,72	0301 a	E	0	FT				NI	TI	2					4012529
10 P	6,82	0301 a	E	0	FT				NI	TI	2					4012529
10 Q	6,93	0301 a	E	0	FT				NI	TI	2					4012529
10 R 1	4,61	0301 a	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012529
10 R 2	2,18	0301 a	E	0	FT				NI	TI	2					4012529
10 S	3,18	0296	E	0	FT				NI	TKGY	2(3)					4010676
10 T	1,47	0298/7	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4010676
10 U	0,97	0298/1	E	0	FT				NI	TI	1	TI	3	TKGY	3	4010676
10 NY 3	0,20	0295 b	E	0												4010676
10 NY 4	0,48	0296	E	0												4010676
10 NY 5	0,44	0298/1	E	0												4010676
11 A 1	0,61	0309 f	E	0	FT				NI	TRV	2					4011829
11 A 2	0,16	0309 a	SZ	0	FT				NI	TI	2					4009999
11 B	0,32	0309 d	L	0	FT				NI	TI	2	TRV	2			4009999
11 C	0,79	0309 b	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	1					4011829
11 D	4,98	0302/3	E	0	FT				NI							4012529
11 E	3,60	0302/3	E	0	TAV	FT			RÉ	TRV	2(1)					4012529
11 F	4,43	0302/3	E	0	FT				NI							4012529
11 G	8,27	0302/3	E	0	FT				NI							4012529
11 H	7,98	0302/3	E	0	FT				NI	FVB	3					4012529
11 I	2,77	0302/3	E	0	FT				NI	FVB	3					4012529
11 J	6,99	0302/3	E	0	FT				NI	TI	1	TI	3			4012529
11 K 1	4,10	0302/3	E	0	FT				NI	TI	3					4012529
11 K 2	5,39	0302/3	E	0	FT				NI	FVB	1					4012529
11 L	5,89	0302/3	E	0	FT				NI	TRV	3(2)					4012529
11 M 1	1,64	0302/3	E	0	FT				NI	TI	2					4012529
11 M 2	1,91	0302/3	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012529
11 N	2,50	0302/3	E	0	FT				NI	TRV	1					4012529
11 O	1,87	0302/3	E	0	FT				NI	EÜ	1					4012529
11 Q	0,19	011/18	L	0	FT				NI	TI	2					4009999
11 NY	0,88	0302/3	E	0												4012529

Részletes területkimutatás
(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9161 Pusztamagyaród Megye: 19 ZALAMEGYE

R é s z l e t										M ű v e l e t							
Tag	Részlet	Terület	Jelenző	HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt keze	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																	
11	CE	0,21	011/18		L	0											4009999
13	A	7,60	091/6		SZ	0 FT				NI							4012323
301	A	0,50	47		KIV	0 FT				NI	TRV	2					4009999
301	B	0,19	48		KIV	0 FT				NI	TRV	2					4009999

Helység összesen: 264,13

Erdőterv 2.1.1.

Adattárból

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										M ű v e l e t							
Tag	Részlet	Terület	Jelenző	HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodókód
Rendeltetés																	
1	A	9,37	059		E	0	FT			NI	FVV	2					4012389
1	B	6,01	059		E	0	FT			NI	NFGY	2					4012389
1	C	2,17	060/3		E	0	FT			NI	TI	1	TKGY	3			4010694
1	D	1,50	059		E	0	FT			NI	NFGY	3					4012389
1	E	1,57	056/1		L	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
1	F	0,30	055/2		E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
1	G	0,18	055/1		E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
1	H	0,42	056/1		L	0	FT			NI	TRV	2					4009999
1	I	1,41	060/1 d		E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
1	CE 1	0,06	055/1		E	0											4009999
1	CE 2	0,24	060/1 b		E	0											4009999
2	A 1	0,52	068 a		E	0	TAV	FT		RÉ	TRV	1					4009999
2	A 2	0,86	060/1 c		E	0	TAV	FT		RÉ	TRV	1					4009999
2	B	1,20	068 f		E	0	FT			NI	TRV	3(4)					4009999
2	C	0,68	02/1 d		E	0	FT			NI							4009999
2	NY	0,06	060/1 c		E	0											4009999
2	TI	0,19	02/1 d		E	0											4009999
2	CE 1	0,42	068 a		E	0											4009999
2	CE 2	0,20	060/1 c		E	0											4009999
2	CE 3	0,24	068 f		E	0											4009999
3	A	7,58	035/11		E	0	FT			NI	NFGY	2					4010701
3	B	1,74	036		E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
3	C	6,53	036		E	0	FT			NI	TI	1	TI	3			4009999
3	D	2,50	035/17 a		E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
3	E	3,53	041/1		E	0	FT			NI	NFGY	1					4012018
3	F	2,26	043/5		E	0	FT			NI	TKGY	2					4012202
3	G	1,79	041/1		E	0	FT			NI	TKGY	1	NFGY	3			4012018
3	H	2,38	041/1		E	0	FT			NI	TKGY	1					4012018
3	I	0,98	036		E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
3	J	0,29	037/3		E	0	FT			NI	TI	1					4010671
3	K	0,60	037/1 a		E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
3	L	0,52	035/18		E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
3	M	0,40	041/3		E	0	FT			NI	TI	2					4012015
3	N	1,35	035/10 b		E	0	FT			NI	TI	2					4012004
3	O	1,69	035/10 b		E	0	FT			NI	NFGY	2					4012004
3	Q	0,94	035/17 b		SZ	0	FT			NI							4009999
3	R	1,28	035/19		E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
3	S	8,03	041/1		E	0	FT			NI	TKGY	1					4012018
3	TI 2	0,29	041/1		E	0											4012018
3	TI 3	0,05	035/17 a		E	0											4009999
3	CE 5	0,51	036		E	0											4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9162 Szentliszló

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelet						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt keze- lés	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
3	CE 7	0,74	036	E	0											4009999
4	A	1,04	054	E	0	TAV	FT		RÉ	NFGY 1						4009999
4	B	11,57	054	E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
4	C	6,38	054	E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
4	D	1,41	054	E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
4	E	2,58	052 a	E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
4	F	0,85	048 c	E	0	FT			NI	TKGY 2						4009999
4	G	0,41	052 a	E	0	FT			NI	NFGY 2						4009999
4	H	0,78	051/9	E	0	FT			NI	NFGY 1						4009999
4	I	0,74	051/2	SZ	0	FT			NI	TKGY 2						4009999
4	J	0,46	052 a	E	0	FT			NI	TKGY 1						4009999
4	NY 1	1,02	054	E	0											4009999
4	NY 2	0,22	051/9	E	0											4009999
4	TI 1	0,55	054	E	0											4009999
4	TI 2	0,30	052 a	E	0											4009999
4	TI 3	0,26	051/9	E	0											4009999
4	TI 4	1,23	052 a	E	0											4009999
4	TN	0,42	052 a	E	0											4009999
5	A	1,83	023 b	R	0	FT			NI	NFGY 1						4009999

Helység összesen: 105,63

Erdőterv 2.1.1.

Adattárból

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodókód
Rendeltetés																
23 A	2,33	057		E	0	FT			NI	EÜ	1	NFGY	2			4010752
23 B	0,55	052		E	0	FT			NI	TI	2					4012190
23 C	0,80	056/1 f		E	0	FT			NI	TI	2					4012190
23 D	3,27	051/3		E	0	FT			NI							4012190
23 E	1,78	052		E	0	FT			NI	TKGY	3					4012190
23 F	0,63	052		E	0	FT			NI							4012190
23 G	1,82	051/2		E	0	FT			NI	FVV	3					4012607
23 H	0,84	08/1		E	0	FT			NI	FVV	3					4009999
23 J	3,42	056/1 d		L	0	FT			NI	TKGY	2					4012190
23 K	1,02	052		E	0	FT			NI	TKGY	3					4012190
23 NY	0,15	057		E	0											4010752
24 A	13,41	051/2		E	0	FT			NI	FVV	1					4012607
24 B	13,64	051/2		E	0	FT			NI	FVV	3					4012607
24 C	0,51	047/2		R	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
24 D	0,86	047/1 a		R	0	FT			NI							4012190
24 E	1,86	047/1 a		R	0	FT			NI							4012190
24 F	0,19	050/3		R	0	FT			NI	TI	1	TI	3			4009999
24 G	0,11	050/2		R	0	FT			NI	TI	1	TI	3			4009999
24 H	0,47	050/7		R	0	FT			NI	TI	1	TI	3			4009999
24 I	0,46	050/6		R	0	FT			NI	TI	2					4009999
24 J	0,25	048		R	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
24 K	0,40	047/5		R	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
24 L	0,20	047/3		R	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
25 A	11,20	051/2		E	0	FT			NI	FVB	2					4012607
25 B	17,32	051/2		E	0	FT			NI	FVB	2					4012607
26 A	1,68	041		E	0	TAV	FT		RÉ	TKGY	2					4010706
26 B	10,80	045 b		R	0	FT			NI	TKGY	2					4012190
26 C	5,02	045 a		SZ	0	FT			NI	TI	3					4012190
27 A	0,54	040/1 a		E	0	FT			NI	TI	1	TKGY	3			4010752
27 B	0,67	040/2		E	0	TAV	FT		RÉ	FVV	3					4010752
27 C	2,12	040/2		E	0	FT			NI	TI	1	TKGY	3			4010752
27 D	0,25	042 a		E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
27 E	1,15	042 b		L	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
27 F	1,01	040/1 b		L	0	FT			NI	ET	2					4010752
27 NY	0,08	042 a		E	0											4009999
27 CE	0,67	040/3		E	0											4010752
28 A	1,35	019/2		E	0	FT			NI							4012190
28 B	7,51	021/1 c		E	0	FT			NI	TI	1	TKGY	3			4009999
28 C	2,12	020/3		E	0	FT			NI	TI	1					4012190
28 D	0,41	020/3		E	0	FT			NI	TI	3					4012190
28 E	0,27	020/1		KIV	0	FT			NI	TI	3					4009999

Részletes területkimutatás
(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9163 Valkonya Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés							
Tag	Részlet	Terület	Jellemző HRSZ	Művelési ág	Védettség	foka	Elsődleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																	
28 F		1,44	022/3	SZ	0	FT				NI	TI	2					4009999
28 G		0,30	017/11	L	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
28 I		1,55	020/5	E	0	FT				NI	TI	1					4009999
28 J		1,18	021/1 a	E	0	FT				NI	TI	1					4009999
28 K		0,40	017/10	L	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
28 L		0,61	017/7	L	0	FT				NI	TRV	1					4009999
28 M		0,62	017/7	L	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
28 N		0,17	017/8	SZ	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
300 A		0,53	47	KIV	0	FT				NI	TKGY	2					4009999

Helység összesen: 119,94

Erdőterv 2.1.1.

Adattárból

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										Művelet						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodókód
Rendeltetés																
6 A	0,71	0201		E	0 FT				NI							4009999
6 B	5,30	0201		E	0 FT				NI							4009999
6 C	0,38	0202		R	0 FT				NI	TRV	3					4009999
7 A	2,54	0186 a		E	0 FT				NI							4009999
7 B	8,97	0184 a		SZ	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
7 C	0,65	0184 b		E	0 FT				NI	TKGY	1					4009999
7 D	0,66	0173 a		SZ	0 FT				NI							4009999
7 E	2,42	0173 c		L	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
7 NY	0,75	0184 a		SZ	0											4009999
7 CE 1	1,10	0186 a		E	0											4009999
7 CE 2	0,94	0184 a		SZ	0											4009999
8 A	3,83	0147		E	0 FT				NI	EÜ	1					4009999
8 B	0,76	0146		KIV	0 FT				NI							4009999
8 C	1,12	0149/1		R	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
8 TI	0,25	0147		E	0											4009999
9 A	0,45	0209		E	0 FT				NI	TRV	1					4012125
9 B	1,65	0209		E	0 TAV				RÉ							4012125
9 C	1,17	0205		E	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
9 D	1,81	0205		E	0 FT				NI	KH	2					4009999
9 E	5,17	0204		R	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
9 F	0,82	0198		L	0 FT				NI	NFGY	1					4009999
9 G	2,17	0192/1 a		SZ	0 FT				NI							4009999
9 H	0,51	0192/2		L	0 FT				NI	TI	2					4009999
9 I	0,30	0194/4		SZ	0 FT				NI							4009999
9 J	0,50	0194/3		SZ	0 FT				NI							4009999
9 K	2,88	0215		L	0 FT				NI							4009999
9 L	0,15	0213		L	0 FT				NI	TRV	1					4009999
10 A	0,41	011		E	0 FT				NI	TRV	1					4009999
10 B	2,97	011		E	0 TAV	FT			RÉ	TRV	1					4009999
10 C	3,02	011		E	2 VTV	FT			RÉ	TRV	2					4009999
10 D	4,80	011		E	0 FT				NI							4009999
10 E	0,67	011		E	0 FT				NI	TRV	2					4009999
10 F	0,44	011		E	0 FT				NI	TRV	2					4009999
10 G	1,92	011		E	0 FT				NI	TI	1					4009999
10 H	0,27	015		R	0 FT				NI							4009999
10 I	1,29	06		L	0 FT				NI							4009999
10 J	0,30	06		L	0 FT				NI							4009999
10 K	0,31	05		GY	0 FT				NI							4009999
10 L	0,43	02		L	0 FT				NI							4009999
10 M	1,32	028		R	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
10 CE 1	3,65	011		E	0											4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9169 Lasztonya

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési Védettség faja	Előírt Rendelés	További I	További II	Kortározás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód	
10	CE 2	0,56	05	GY	0										4009999	
11	A	1,89	065/2	E	0 TAV			RÉ	NFGY 2						4009999	
11	B	1,73	058 b	E	0 FT			NI	NFGY 2						4009999	
11	C	1,21	0127 a	E	0 FT			NI	NFGY 2						4009999	
11	D	1,22	0127 b	R	0 FT			NI	NFGY 2		ET	2			4009999	
11	E	0,41	067/2	KIV	0 FT			NI							4009999	
15	A	4,50	0166/2	E	0 FT			NI	FVV 2						4012342	
15	B	15,37	0166/2	E	0 FT			NI	FVB 1		FVV	3			4012342	
15	C	0,81	0167/3	E	0 FT			NI							4009999	
15	D	12,95	0166/2	E	0 FT			NI	FVB 1		FVV	3			4012342	
15	E	0,93	0166/2	E	0 FT			NI	FVV 2						4012342	
16	A	0,79	0127 b	R	0 FT			NI	TKGY 2						4009999	
16	B	2,16	0128	E	0 FT			NI	TKGY 2						4009999	
16	C	0,54	057	L	0 FT			NI	TKGY 2						4009999	
16	D	1,21	0132	R	0 FT			NI	TKGY 2						4009999	
16	E	0,76	0129	E	0 FT			NI							4009999	
16	F	0,77	0133/1	R	0 FT			NI							4009999	
16	CE	0,15	0133/2	R	0										4009999	
22	A	0,39	020/2 b	E	0 PA			RÉ	NFGY 1						4009999	
22	B	4,26	020/2 a	R	0 FT			NI	TKGY 1						4009999	
22	C	1,27	020/3	R	0 FT			NI	TKGY 1						4009999	
22	D	1,58	020/4	R	0 FT			NI	TKGY 1						4009999	
22	E	0,61	021 c	R	0 FT			NI							4009999	
22	TI 1	1,03	020/2 a	R	0										4009999	
22	TI 2	0,18	020/3	R	0										4009999	

Helység összesen: 127,04

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9172 Ortaháza

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jellemző HRSZ	Művelési ág	Védettség faja	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
11	A	2,48	070/3 b	E	0	FT			NI	TI	2(1)					4009999
11	NY	0,26	070/3 b	E	0											4009999
11	TI	0,84	070/3 b	E	0											4009999
11	ÚT	0,26	070/3 b	E	0											4009999
13	A	0,17	080/6 b	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
13	B	0,35	080/4	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
13	C	1,34	051/3	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
13	D	0,34	081/7	E	0	FT			NI							4009999
13	E	2,13	051/3	E	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
13	F	2,81	051/4	E	0	FT			NI	NFGY	2					4012059
13	G	3,53	051/4	E	0	FT			NI	FVB	2					4012059
13	H	1,71	080/6 a	SZ	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
13	NY	0,16	051/4	E	0											4012059
14	A	0,31	046	E	0	TAV	FT		RÉ	TKGY	2					4009999
14	B	1,43	050/1 a	L	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
14	C	0,45	050/1 a	L	0	FT			NI							4009999
15	A	0,44	020/3 a	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
15	B	1,78	020/3 a	E	0	TAV			RÉ	NFGY	1					4009999
15	C	3,43	020/1	E	0	FT			NI							4012646
15	D	1,30	020/1	E	0	FT			NI							4012646
15	E	0,61	020/3 b	L	0	FT			NI	TI	2					4009999
15	F	0,21	020/4	SZ	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
15	NY	0,65	020/1	E	0											4012646
15	TI 1	0,12	020/3 c	R	0											4009999
15	TI 2	0,30	020/3 b	L	0											4009999
15	TI 3	0,44	020/1	E	0											4012646
15	CE 1	0,17	049/11	E	0											4009999
15	CE 2	0,16	020/3 a	E	0											4009999
16	A 1	2,16	035 b	E	0	FT			NI	NFGY	1					4012289
16	A 2	0,69	035 a	R	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
16	B	0,49	040	E	0	FT			NI	NFGY	3					4009999
17	A	1,26	017 d	E	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
17	NY	0,07	017 d	E	0											4009999

Helység összesen: 32,85

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9174 Pördefölde

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
44 A	15,23	0172 a	E	0	FT				NI	TI	2					4010677
44 B	2,42	0169/2	E	0	FT				NI	NFGY	2					4010677
44 C	5,98	0179	E	0	FT				NI	TI	3					4010677
44 NY 1	0,64	0179	E	0												4010677
44 NY 2	0,06	0169/2	E	0												4010677
44 CE 1	0,67	0179	E	0												4010677
44 CE 2	1,17	0172 a	E	0												4010677
44 ÚT	0,21	0171 b	KIV	0												4010677
45 A	1,20	0162/3 c	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
45 B	1,24	0162/1 c	E	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
45 C	1,86	0162/1 b	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
45 D	0,35	0162/4 a	R	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
45 E	0,24	0162/1 d	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
45 CE	1,57	0162/3 c	E	0												4009999
46 A	7,33	025	E	0	TAV				RÉ	NFGY	1					4012926
46 B	6,18	022/3	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4005661
46 C	2,20	023	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4009999
46 D	3,65	022/3	E	0	FT				NI	TI	1					4005661
46 E	2,84	018/2	E	0	FT				NI	TI	1					4012289
46 F	0,53	024	E	0	FT				NI	TI	1					4012289
46 G	0,46	024	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012289
46 H 1	4,50	022/1	E	0	FT				NI	TI	2					4012289
46 H 2	1,55	022/1	E	0	FT				NI	TI	2					4012289
46 I 1	3,64	029/2	E	0	FT				NI	TI	2					4005661
46 I 2	2,24	029/2	E	0	FT				NI	TI	2					4005661
46 J 1	1,30	034/2	E	0	FT				NI	TI	3					4012289
46 J 2	0,08	034/2	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012289
46 K	0,77	031/1 b	E	0	FT				NI	TKGY	2					4005661
46 L	0,18	031/1 a	R	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
46 M	0,66	017 c	L	0	FT				NI							4009999
47 A	0,23	046	E	0	TAV				RÉ	NFGY	2					4012289
47 B 1	1,03	045	E	0	FT				NI	TI	2					4012289
47 B 2	0,24	047	E	0	FT				NI	TI	2					4009999
47 B 3	0,38	048	E	0	FT				NI	TI	1					4012289
47 B 4	0,88	049	E	0	FT				NI	TI	2					4012289
47 B 5	0,62	044	E	0	FT				NI	TI	1					4009999
47 C 1	7,97	042	E	0	FT				NI	TI	1					4009999
47 C 2	1,28	044	E	0	FT				NI	TI	2					4009999
47 C 3	0,49	047	E	0	FT				NI	TI	2					4009999
47 C 4	0,32	048	E	0	FT				NI	TI	2					4012289
47 C 5	0,74	049	E	0	FT				NI	TI	2					4012289

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9174 Pördefölde

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										Művelet						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetes	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
47	D	6,10	037	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
47	E	5,43	040	E	0	FT			NI	TI	1					4005661
47	F	1,19	068/3	E	0	FT			NI	TKGY	2					4012289
47	G	0,38	061 a	E	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
47	H	0,18	051	E	0	FT			NI							4009999
48	A	1,53	0126/1 a	E	0	FT			NI	TKGY	2					4010677
48	B 1	2,79	0126/2	E	0	FT			NI	TKGY	2					4010677
48	B 2	0,41	0126/1 b	L	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
48	C 1	0,39	0126/1 a	E	0	FT			NI							4010677
48	C 2	2,00	0126/1 c	L	0	FT			NI							4009999
48	D	0,19	0129	R	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
48	E	1,11	0126/1 b	L	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
48	TI	1,30	0126/1 c	L	0											4009999
49	A	3,66	0132	E	0	FT			NI	NFGY	1					4010677
49	B	1,14	0136	E	0	FT			NI	NFGY	1					4010677
49	C	6,84	0132	E	0	FT			NI	TKGY	2					4010677
49	D	5,72	0134	E	0	FT			NI	TKGY	2					4010677
49	E	2,58	0137	E	0	FT			NI	TKGY	3					4010677
49	F	0,47	0132	E	0	FT			NI							4010677
49	G	0,45	0139/1	R	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
49	H	0,49	0141 b	KIV	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
49	NY 1	0,92	0132	E	0											4010677
49	NY 2	0,24	0134	E	0											4010677
49	NY 3	0,16	0137	E	0											4010677
49	NY 4	0,18	0134	E	0											4010677
49	NY 5	0,02	0136	E	0											4010677
49	TI	0,48	0141 b	KIV	0											4009999
49	CE	0,97	0130	E	0											4009999
50	A	1,52	0145	E	0	FT			NI	TKGY	2					4010677
51	A	3,08	011/1	E	0	FT			NI							4009999
51	B	2,85	011/1	E	0	FT			NI	TI	3					4009999
51	C	4,62	013/1	E	0	FT			NI	TKGY	2					4011624
51	D	6,58	013/1	E	0	FT			NI	TKGY	2					4011624
51	E	0,46	013/1	E	0	FT			NI							4011624
51	F	0,90	010/3	E	0	FT			NI	TRV	1					4009999
51	G	0,41	011/1	E	0	FT			NI							4009999
51	H	2,01	010/2	R	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
51	I	0,32	013/3	L	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
51	J	0,21	013/4	L	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
51	NY 1	0,34	011/1	E	0											4009999
51	NY 2	0,10	010/2	R	0											4009999
51	NY 3	0,12	013/1	E	0											4011624

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9174 Pördefölde

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet						Művelés										
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
52 A	0,42	0239 b	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
52 B	0,44	0239 a	R	0	FT				NI							4009999
52 NY	0,44	0239 a	R	0												4009999
55 A	2,63	074/2	E	0	FT				NI	TKGY 2						4012926
55 B	3,51	077/1	E	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
55 C	2,15	077/2	L	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
55 D	1,33	074/1	L	0	FT				NI							4009999
57 A	0,74	089 a	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
57 B	1,13	079 c	L	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
58 A	13,00	097/3	E	0	FT				NI	FVB 1						4012215
58 B	2,01	097/3	E	0	FT				NI							4012215
58 C	1,35	097/3	E	0	FT				NI	NFGY 1						4012215
58 D	2,40	097/3	E	0	FT				NI	TKGY 2						4012215
58 E	2,76	097/3	E	0	FT				NI	NFGY 2						4012215
58 G	2,64	097/3	E	0	FT				NI	TI 3						4012215
58 H	6,32	097/3	E	0	FT				NI	TI 3						4012215
58 I	0,46	0112	E	0	TAV				RÉ	NFGY 2						4009999
58 J	0,60	095	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
58 K	1,49	097/3	E	0	FT				NI	TRV 1						4012215
58 L	0,40	097/2	R	0	FT				NI	TI 2						4009999
58 TI	1,15	097/3	E	0												4012215
59 A	7,61	0117/2	E	0	FT				NI	TKGY 3						4012291
59 B	2,27	0117/2	E	0	FT				NI	NFGY 2						4012291
59 C	6,91	0117/2	E	0	FT				NI							4012291
59 D	1,37	0117/1	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
59 E	6,13	0117/1	E	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
59 F	1,17	0117/2	E	0	FT				NI	SZÁL 2						4012291
59 G	0,41	0117/2	E	0	FT				NI	TI 3						4012291
60 A	2,03	0120/2	E	0	TAV				RÉ	NFGY 1						4009999
61 A	3,07	0184/8	E	0	TAV				RÉ	NFGY 2						4009999
61 B	0,49	0184/2 b	R	0	FT				NI	TI 2						4009999
61 C	0,28	0185 b	E	0	FT				NI	TKGY 1						4009999
62 A	0,30	0125 a	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
62 B	6,20	0125 c	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
62 C	5,06	0125 d	E	0	FT				NI	NFGY 1						4009999

Helység összesen: 246,64

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9176 Szentpéterfőldé

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
3 A		3,65	077/2	E	0	FT			NI	NFGY 2						4012053
3 B		8,02	077/2	E	0	FT			NI	NFGY 2						4012053
3 C		5,81	077/2	E	0	FT			NI	TKGY 1						4012053
3 D		15,56	077/2	E	0	FT			NI	NFGY 1						4012053
3 E		5,60	077/2	E	0	FT			NI	TKGY 1						4012053
24 A		1,20	0103/2	E	2	VTV			RÉ	NFGY 3						4011613
24 B		3,53	0103/2	E	2	VTV			RÉ	NFGY 3						4011613
24 C		3,94	0103/2	E	2	VTV			RÉ	FVB 1		FVV 3				4011613
24 D		1,10	0103/1	E	0	FT			NI	TKGY 2						4011613
24 E		1,80	0103/1	E	0	FT			NI	TKGY 2						4011613
24 F		3,63	0103/1	E	0	FT			NI	FVB 1		FVV 3				4011613
24 G		2,31	0102	E	0	FT			NI	NFGY 1						4011613
24 H		1,29	0103/2	E	2	VTV			RÉ	TKGY 2						4011613
24 I		3,79	099	L	0	FT			NI	NFGY 3						4009999
24 J		0,67	095/3	R	0	FT			NI							4009999
25 A		6,83	077/3	E	2	VTV			RÉ	TKGY 1						4011613
25 B		2,73	077/3	E	2	VTV			RÉ	TKGY 1		TI 3				4011613
25 C		0,84	077/3	E	2	VTV			RÉ	TI 3						4011613
25 D		4,40	077/3	E	2	VTV			RÉ	TKGY 2						4011613
25 E		10,03	077/3	E	2	VTV			RÉ	TKGY 1		TI 3				4011613
25 F 1		0,17	079 b	E	0	FT			NI	TRV 1						4011613
25 F 2		0,46	079 a	L	0	FT			NI	TRV 1						4009999
25 G		1,59	073/1 b	E	0	TAV	FT		RÉ	TRV 1						4011613
25 H		5,47	080	E	0	FT			NI	NFGY 3						4011613
25 I		0,47	076	E	0	FT			NI	NFGY 2						4011613
25 TI		0,36	077/3	E	0											4011613
26 A		6,56	068	E	0	FT			NI	FVB 1		FVV 3				4011613
26 B		0,29	069/5	SZ	0	FT			NI							4009999
26 C		1,07	071/7 a	L	0	FT			NI	TI 1						4009999
26 CE		0,68	071/7 c	E	0											4009999
27 A		3,28	044	E	0	FT			NI	NFGY 1						4011613
27 B		3,39	044	E	0	FT			NI	NFGY 2						4011613
27 C		3,83	044	E	0	FT			NI	NFGY 1						4011613
27 D		7,73	044	E	0	FT			NI	NFGY 1						4011613
27 E		10,56	045/2	E	0	FT			NI	FVB 3						4009999
27 F		3,80	066	E	0	FT			NI	TI 1		TKGY 3				4011613
27 G		5,23	045/2	E	0	FT			NI	TRV 1						4009999
27 H		0,99	043/2	E	0	FT			NI	NFGY 2						4009999
27 I		5,00	045/1	L	0	FT			NI	TI 2						4009999
27 J		1,23	055 a	L	0	FT			NI	TI 1						4009999
27 K		0,38	047/1 b	R	0	FT			NI	TKGY 2						4009999

Részletes területkimutatás
(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9176 Szentpéterföldre Megye: 19 ZALAMEGYE

R é s z l e t										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
27 L	0,77	048		E	0	FT			NI							4009999
27 TI	1,98	045/1		L	0											4009999
28 A	1,18	032/10		KIV	0	FT			NI	NFGY 2						4009999
28 TI	1,60	032/10		KIV	0											4009999
29 A	1,65	030/1		KIV	0	FT			NI							4009999
29 B	0,63	030/1		KIV	0	FT			NI	NFGY 2						4009999
30 A	3,22	016/5 a		E	0	FT			NI	TKGY 3						4009999
30 B	0,90	016/5 c		E	0	FT			NI	TI 2						4009999
30 C	1,80	015/1		L	0	FT			NI	NFGY 2						4009999
30 D	0,95	08/3		R	0	FT			NI	NFGY 2						4009999
30 E	0,68	015/1		L	0	FT			NI	TI 2						4009999
30 F	1,87	018		E	0	FT			NI	TI 1		TKGY 3				4009999

Helység összesen: 166,50

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9177 Várfölde

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodókód
Rendeltetés																
8 A	12,63	080/4	E	0	FT				NI	NFGY	2					4012849
8 B	7,20	080/4	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012849
8 C	7,12	080/4	E	0	FT				NI	NFGY	2					4012849
8 D	14,76	080/2	E	0	FT				NI	NFGY	2					4012798
8 G	0,31	084/3	E	0	FT				NI	TRV	1					4012693
8 H	1,16	084/3	E	0	FT				NI	TI	3					4012693
15 A	8,68	081	E	0	FT				NI	FVV	3					4012757
15 B	2,44	081	E	0	FT				NI	NFGY	1					4012757
15 C	6,76	081	E	0	FT				NI	NFGY	1					4012757
15 D	1,64	081	E	0	FT				NI	FVB	1					4012757
15 E	4,74	081	E	0	FT				NI							4012757
15 F	7,39	082	E	0	FT				NI	NFGY	3					4012693
15 G	5,11	083	E	0	FT				NI	NFGY	2					4012849
15 NY 1	1,01	081	E	0												4012757
15 NY 2	0,09	082	E	0												4012693
16 A	0,79	084/3	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012693
16 B	6,71	084/3	E	0	FT				NI	TI	2					4012693
16 C	1,61	084/6 c	L	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
16 D	3,25	084/6 a	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
16 E	8,85	084/6 g	E	0	FT				NI	TKGY	1					4009999
16 F	2,89	084/3	E	0	FT				NI	TKGY	2					4012693
16 G	8,42	084/3	E	0	FT				NI	TRV	2					4012693
16 H	0,94	084/6 g	E	0	FT				NI	NFGY	1	TRV	1			4009999
16 I	1,04	098	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
16 J	3,48	084/6 d	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
16 K	2,75	084/6 d	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
16 L	3,61	084/6 d	E	0	FT				NI	TKGY	1					4009999
16 M	4,19	084/6 d	E	0	FT				NI	TKGY	1					4009999
16 N	4,19	084/3	E	0	FT				NI	TI	3					4012693
16 O	3,14	084/6 b	E	0	FT				NI	TI	1					4009999
16 P	1,69	084/3	E	0	FT				NI	TI	3					4012693
16 Q	1,20	084/6 g	E	0	FT				NI							4009999
16 TI	1,68	084/6 g	E	0												4009999
16 CE	0,78	084/6 g	E	0												4009999
17 A	1,60	080/6	E	0	FT				NI	FVV	2					4013007
18 A	1,61	054	E	0	FT				NI	TKGY	2					4009999
18 B	13,36	058	L	0	FT				NI	TI	2					4009999
18 TI	0,47	058	L	0												4009999
18 CE 1	5,28	054	E	0												4009999
18 CE 2	0,57	052	E	0												4009999
18 CE 3	0,94	050/1	E	0												4009999

Részletes területkimutatás
(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9177 Várfölde Megye: 19 ZALA MEGYE

R é s z l e t										M ű v e l e t						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség faja	Előírt Rendeltetés	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
18	CE 4	1,04	049/1 b	E	0											4009999
19	A	3,51	056	L	0 FT				NI	TI	1					4009999
19	B	1,07	059/2 a	R	0 FT				NI	TKGY	2					4009999
19	C	0,81	059/2 a	R	0 FT				NI	TKGY	2					4009999

Helység összesen: 172,51

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészeti nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9178 Bázakerettye

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsődleges	További I.	További II.	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodási kód
Rendeltetés																
1	A	0,78	072	E	0	FT			NI	TRV	1					4010681
1	B	2,63	072	E	0	FT			NI	NFGY	2					4010681
1	C	7,73	072	E	0	FT			NI	FVV	3(1)					4010681
1	D	0,71	072	E	0	FT			NI	TKGY	1					4010681
1	E	0,57	072	E	0	FT			NI	NFGY	1					4010681
1	F	1,85	067 a	E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
1	G	0,67	061/2	E	0	FT			NI							4009999
1	H	1,72	074 a	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
1	J	2,03	076	L	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
1	K	0,98	076	L	0	FT			NI	TI	2					4009999
1	L	0,40	046	R	0	FT			NI	TI	3(2)					4009999
1	M	1,12	046	R	0	FT			NI	TI	2					4009999
1	N	2,96	057/5	L	0	FT			NI	TI	2	TRV	3(4)			4009999
1	O	0,23	057/5	L	0	FT			NI							4009999
1	P	0,33	056/6	KIV	0	FT			NI	TRV	2					4009999
1	Q	1,45	068/1 b	R	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
1	R	0,21	069	R	0	FT			NI	TI	3					4009999
1	NY 1	0,35	072	E	0											4010681
1	NY 2	0,01	074 b	E	0											4009999
1	NY 3	0,07	076	L	0											4009999
1	NY 4	0,06	061/2	E	0											4009999
1	TI	0,17	076	L	0											4009999
1	CE 2	1,58	046	R	0											4009999
1	CE 3	1,12	057/5	L	0											4009999
2	A	1,27	0158/8	E	0	TAV	FT		RÉ	TKGY	2					4012390
2	B	1,83	0158/8	E	0	FT			NI	FVV	3(2)					4012390
2	C	1,16	0158/8	E	0	FT			NI	TRV	2					4012390
2	D 1	0,70	0158/8	E	0	FT			NI							4012390
2	D 2	0,80	0158/8	E	0	FT			NI	TI	3(2)					4012390
2	D 3	8,66	0158/8	E	0	FT			NI	FVB	3					4012390
2	E	1,07	0158/4	E	0	FT			NI	FVB	3(4)					4009999
2	F	0,32	0157/2	E	0	FT			NI	FVB	3(4)					4009999
2	G	1,35	0157/3	E	0	TAV	FT		RÉ	NFGY	2					4009999
2	H	0,64	0157/4	E	0	FT			NI	TKGY	2					4009999
2	I	4,48	0157/7	E	0	FT			NI	NFGY	1					4009999
2	J	3,13	0157/7	E	0	FT			NI	TKGY	1					4009999
2	K	0,64	0158/2	E	0	FT			NI	TRV	2					4009999
2	L	1,99	0157/7	E	0	FT			NI	TI	1	TI	3			4009999
2	M 1	1,01	0164/1 a	E	0	FT			NI	TI	2					4012639
2	M 2	2,01	0164/1 b	L	0	FT			NI	TRV	2					4009999
2	N	0,66	0166	E	0	FT			NI	TRV	2					4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI

Körzet(erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9178 Bázakerettye

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
2 O	0,99	0150/3	E	0	FT				NI	TRV	2					4009999
2 P	0,65	0152	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
2 Q	1,04	0150/4	E	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
2 R	3,51	0167/1	L	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
2 S	2,42	0167/1	L	0	FT				NI	NFGY	2					4009999
2 T 1	1,09	0169/1	E	0	FT				NI	TKGY	3					4009999
2 T 2	1,84	0169/1	E	0	FT				NI	TKGY	2	TRV	2			4009999
2 U	0,28	0159/2	L	0	FT				NI	TRV	2					4009999
2 V	0,79	0159/1	L	0	FT				NI	TI	2	NFGY	2			4009999
2 W	1,55	0154/1 a	L	0	FT				NI	TRV	3(4)					4009999
2 X	0,76	0156/1	R	0	FT				NI	TI	2	TRV	2			4009999
2 NY 1	0,94	0157/7	E	0												4009999
2 NY 2	0,07	0164/1 a	E	0												4012639
2 NY 3	0,07	0158/2	E	0												4009999
2 NY 4	0,04	0158/8	E	0												4012390
2 NY 5	0,08	0158/2	E	0												4009999
2 NY 6	0,42	0169/1	E	0												4009999
2 NY 7	0,26	0159/1	L	0												4009999
2 NY 8	0,10	0156/1	R	0												4009999
2 NY 9	0,07	0164/1 b	L	0												4009999
2 TI	0,49	0167/1	L	0												4009999
2 CE 1	2,50	0167/1	L	0												4009999
2 CE 2	0,32	0169/1	E	0												4009999
2 CE 3	0,55	0159/2	L	0												4009999
2 CE 4	1,34	0156/1	R	0												4009999
2 TN 1	0,33	0157/3	E	0												4009999
2 TN 2	0,12	0157/7	E	0												4009999
4 A 1	0,81	0101/3	E	0	FT				NI	TI	2					4012125
4 A 2	0,27	0101/4	L	0	FT				NI	TI	2	TKGY	3			4009999
4 B 1	0,80	095/4	E	0	FT				NI	TI	2					4010690
4 B 2	0,44	095/3	E	0	FT				NI	TI	2					4009999
4 C	2,29	0126/3	E	0	FT				NI	TRV	2					4010672
4 D 1	2,08	0122/1 a	L	0	FT				NI	TRV	1					4009999
4 D 2	5,82	0122/1 a	L	0	FT				NI	TI	2	NFGY	2			4009999
4 E 1	2,40	0132/4	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
4 E 2	1,13	0132/3	E	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
4 F 1	0,50	0133/11	E	0	TAV	FT			RE	TRV	2					4009999
4 F 2	1,47	0133/10	L	0	FT				NI	NFGY	1					4009999
4 G	0,98	0126/8	E	0	FT				NI	NFGY	1	TRV	3(4)			4010672
4 H	1,51	0128/9	E	0	FT				NI	TRV	3(4)					4009999
4 I	0,81	0128/11	E	0	FT				NI	TRV	1					4009999
4 J	4,00	0126/9	E	0	FT				NI	TI	1	TKGY	3			4010681

Erdőterv 2.1.1.

Adattárból

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Megye: 19 ZALA MEGYE

Részlet										Művelet						
Tag	Részlet	Terület	Jelmező HRSZ	Műveksi ág	Védettség foka	Elsődleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
4 K	0,61	0122/1 a	L	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
4 L	1,06	0122/1 a	L	0	FT				NI	TKGY 3						4009999
4 M	1,08	0122/1 a	L	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
4 N 1	2,06	0125/1	L	0	FT				NI	TRV 3(2)						4009999
4 N 2	1,14	0125/1	L	0	FT				NI	TI 2						4009999
4 O	0,66	0101/1	L	0	FT				NI	TI 2						4009999
4 P	1,29	091 b	L	0	FT				NI	TKGY 1	TRV 3(4)					4009999
4 R	1,40	089	L	0	FT				NI	TKGY 3						4009999
4 NY 3	0,09	0132/3	E	0												4009999
4 NY 4	0,01	0132/4	E	0												4009999
4 NY 5	0,01	0133/10	L	0												4009999
4 TI	0,11	095/4	E	0												4010690
4 CE 1	0,25	0132/3	E	0												4009999
4 CE 2	1,49	0122/1 a	L	0												4009999
4 CE 3	0,66	0125/1	L	0												4009999
5 A	3,26	0146/7	R	0	FT				NI	NFGY 1						4009999
5 B	3,33	0146/6	E	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
5 C	1,70	0146/9	SZ	0	FT				NI	TI 1						4009999
5 D	1,22	0133/14	SZ	0	FT				NI	NFGY 1(2)						4009999
5 E	2,09	0146/7	R	0	FT				NI	NFGY 1	TRV 3(4)					4009999
5 F	2,55	0146/7	R	0	FT				NI	TI 1	TKGY 3					4009999
5 G	1,02	0133/12	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
5 CE 1	1,53	0146/7	R	0												4009999
5 CE 2	0,48	0133/12	L	0												4009999
6 A	2,53	061/3	E	0	FT				NI	TRV 3(2)						4009999
6 B	3,71	056/19	E	0	TAV	FT			RÉ	FVB 2						4010687
6 C	0,57	056/19	E	0	FT				NI	TRV 3						4010687
6 D	2,63	063/7 b	E	0	TAV	FT			RÉ	FVB 3						4009999
6 E	0,65	056/12	E	0	PA				RÉ	TKGY 2						4009999
6 F	0,69	056/19	E	0	FT				NI	TRV 2						4010687
6 G	0,66	056/19	E	0	FT				NI	NFGY 2						4010687
6 H	1,41	056/20	R	0	FT				NI	TI 2						4009999
6 I	1,07	056/20	R	0	FT				NI	TI 2	TRV 2					4009999
6 J	1,78	056/21	R	0	FT				NI	TKGY 2						4009999
6 K	2,81	063/7 a	L	0	FT				NI	TKGY 3						4009999
6 L	3,05	063/7 a	L	0	FT				NI	TI 2						4009999
6 M	1,19	063/7 c	L	0	FT				NI	NFGY 2						4009999
6 NY 1	0,21	056/19	E	0												4010687
6 NY 2	0,09	063/7 b	E	0												4009999
6 NY 3	0,18	063/7 a	L	0												4009999
6 NY 4	0,08	056/12	E	0												4009999
6 NY 5	0,41	056/20	R	0												4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9178 Bázakerettye

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előzetes	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
6 NY 6	0,39	061/3	E	0												4009999
6 NY 7	0,76	056/21	R	0												4009999
6 NY 8	0,04	063/7 a	L	0												4009999
6 NY 9	0,06	063/7 c	L	0												4009999
6 TI	1,36	056/20	R	0												4009999
6 CE	1,84	063/7 a	L	0												4009999
6 TN	0,42	056/12	E	0												4009999
7 A 1	2,79	0183/2 b	E	0 FT					NI	TKGY 3						4009999
7 A 2	0,36	0183/2 a	L	0 FT					NI	TRV 3						4009999
7 B	0,71	0183/2 b	E	0 FT					NI	TKGY 1						4009999
7 C	1,46	0183/2 f	E	0 FT					NI	TKGY 1						4009999
7 D	0,97	0170/17	E	0 FT					NI	TKGY 2(1)						4009999
7 E	0,63	0170/17	E	0 TLV	FT				RÉ	NFGY 1						4009999
7 F	0,68	0170/17	E	0 TLV	FT				RÉ							4009999
7 G	0,31	0173/5	E	0 FT					NI	NFGY 2						4009999
7 H	0,89	0173/6 c	GY	0 FT					NI							4009999
7 I	0,93	0177/1	R	0 FT					NI	TKGY 3						4009999
7 J	1,51	0184/8	E	0 FT					NI	TKGY 2						4009999
7 K	1,72	0183/2 d	L	0 FT					NI	TI 2						4009999
7 L	1,94	0186/1 b	L	0 FT					NI	TKGY 2		TRV 3(2)				4009999
7 M	2,46	0184/24 c	GY	0 FT					NI	NFGY 1		TRV 3(4)				4009999
7 N	1,31	0182/11 a	L	0 TLV	FT				RÉ	NFGY 2						4009999
7 O	0,84	0183/1 b	E	0 TAV	FT				RÉ	NFGY 2						4009999
7 P	0,25	0171/4 a	E	0 TAV	FT				RÉ	TRV 1						4009999
7 NY 1	0,24	0183/2 b	E	0												4009999
7 NY 2	0,15	0183/2 b	E	0												4009999
7 NY 3	0,53	0170/17	E	0												4009999
7 NY 4	0,41	0184/8	E	0												4009999
7 NY 5	0,29	0184/24 c	GY	0												4009999
7 NY 6	0,08	0173/6 a	R	0												4009999
7 TI	0,27	0177/1	R	0												4009999
7 CE 1	1,01	0183/1 b	E	0												4009999
7 CE 2	0,30	0183/2 d	L	0												4009999
7 CE 3	0,29	0186/1 b	L	0												4009999
7 CE 4	0,16	0173/5	E	0												4009999
7 CE 5	0,28	0171/4 a	E	0												4009999
7 TN 1	0,28	0183/2 c	L	0												4009999
7 TN 2	0,49	0183/1 b	E	0												4009999
7 TN 3	0,17	0170/17	E	0												4009999
7 TN 4	0,16	0170/17	E	0												4009999
8 A	7,94	010	E	0 FT					NI	TI 3		TRV 3				4012342
8 B	1,66	09/2	E	0 FT					NI	NFGY 2		TRV 2				4009999

Részletes területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI

Körzet(erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9178 Bázakerettye

Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Előírt	További L	További IL	Korlátozás	1. használati mód	Sűrűség	2. használati mód	Sűrűség	3. használati mód	Sűrűség	Gazdálkodó kód
Rendeltetés																
8 C	0,47	011 c		E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
8 D	0,69	07/5 b		E	0 FT				NI	TRV 1						4009999
8 E	0,60	07/5 d		L	0 TAV	FT			RÉ	TKGY 2						4009999
8 F	0,70	07/5 f		L	0 FT				NI	TRV 2						4009999
8 G	2,44	07/5 a		GY	0 FT				NI	TRV 2						4009999
8 H	5,35	09/1 b		GY	0 FT				NI	TRV 1	TI 2					4009999
8 I	3,78	09/1 a		L	0 FT				NI	TKGY 2	TRV 2					4009999
8 J	7,07	09/1 a		L	0 FT				NI	TKGY 2	TRV 2					4009999
8 K	3,72	011 a		R	0 FT				NI	TI 2	TRV 2					4009999
8 L	4,21	05/1 a		GY	0 FT				NI	TRV 3						4009999
8 M	2,09	04/5 c		E	0 FT				NI	TRV 1						4010681
8 N	2,15	04/5 c		E	0 FT				NI	NFGY 1	TRV 3(4)					4010681
8 O	0,99	04/5 b		L	0 FT				NI	TI 2	NFGY 2					4010681
8 NY 1	0,07	010		E	0											4012342
8 NY 2	1,39	04/5 c		E	0											4010681
8 NY 3	0,51	05/1 a		GY	0											4009999
8 TI	0,15	011 c		E	0											4009999
8 TN	0,10	09/1 a		L	0											4009999
9 A	2,20	026/2		E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
9 B	1,48	031/1		E	0 FT				NI	TKGY 2	TRV 2					4009999
9 C	1,18	033/1		E	0 FT				NI	TKGY 2						4009999
9 D	1,43	038/3		E	0 FT				NI	TRV 3(4)						4009999
9 E	1,63	044/2		E	0 FT				NI	TI 2						4012125
9 F	1,34	044/2		E	0 FT				NI	FVV 2(1)						4012125
9 G	0,59	049/8		E	0 TAV	FT			RÉ	TI 2						4012125
9 H	1,15	044/1		R	0 FT				NI							4009999
9 I	0,28	044/2		E	0 TAV	FT			RÉ							4012125
9 J	0,19	044/3		R	0 FT				NI							4009999
9 K	0,68	038/4		L	0 FT				NI	TI 2						4009999
9 M	1,22	050/5 a		R	0 FT				NI							4009999
9 NY 1	0,28	026/2		E	0											4009999
9 NY 2	0,26	031/1		E	0											4009999
9 NY 3	0,29	044/2		E	0											4012125
9 NY 4	0,09	038/3		E	0											4009999
9 NY 5	0,11	033/1		E	0											4009999
9 NY 6	0,13	031/1		E	0											4009999
9 TI	0,55	044/2		E	0											4012125
9 CE 1	0,22	049/8		E	0											4012125
9 CE 2	0,14	044/3		R	0											4009999
9 CE 3	1,02	050/5 a		R	0											4009999
301 A	0,62	147/1		KIV	0 TLV	FT			RÉ	ET 1						4009999
301 B	0,93	157/1 a		L	0 FT				NI	TRV 2						4009999

Részletes területkimutatás
(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Iroda: 4 ZalaegerszegiETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Hely: 9178 Bázakerettye Megye: 19 ZALAMEGYE

Részlet										Művelés						
Tag	Részlet	Terület	Jelenző HRSZ	Művelési ág	Védettség foka	Elsőleges	További I	További II	Korlátozás	1. használati mód	Sürgősség	2. használati mód	Sürgősség	3. használati mód	Sürgősség	Gazdálkodó kód
							Rendeltetés									
301	C	0,87	156	KIV	0	TAV	FT		RÉ	TRV	1					4009999
301	TN	0,06	156	KIV	0											4009999
302	A	0,38	349	KIV	0	FT			NI	TRV	2					4009999
302	B	0,38	350	KIV	0	FT			NI	TRV	2					4009999
302	C	0,37	351/1	KIV	0	FT			NI	TRV	2					4009999
302	D	0,28	352	KIV	0	FT			NI	TRV	1					4009999
303	A	0,17	391/1	KIV	0	FT			NI	NFGY	2					4009999
303	B	0,29	394/2	KIV	0	TAV	FT		RÉ	NFGY	2					4009999

Helység összesen: 258,83

Mindösszesen: 2.753,56

Helységhatáros területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.2.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet(teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Helység		E r d ő r é s z l e t e k					Egyéb részletek	Mind- összesen
Kód	Név	Elsődleges rendeltetés szerint						
		Védelmi	Gazdasági	Eü.-szoc. turisztikai	Oktatás- kutatási	Összesen		
9155	Bánokszentgyörgy	78,88	1.805,86			1.884,74	192,25	2.076,99
9157	Borsfa	21,58	363,61			385,19	27,44	412,63
9159	Bucsuta	5,54	1.013,30			1.018,84	60,27	1.079,11
9160	Oltárc	22,20	1.950,74	28,54		2.001,48	158,56	2.160,04
9161	Pusztamagyaród	15,37	340,26			355,63	11,96	367,59
9162	Szentlisló	2,42	96,21			98,63	7,00	105,63
9163	Valkonya	3,84	563,96	10,47		578,27	23,72	601,99
9169	Lasztonya	12,40	353,27	36,16		401,83	134,24	536,07
9172	Ortaháza	9,99	297,27			307,26	27,43	334,69
9174	Pördefölde	21,61	1.387,24			1.408,85	102,43	1.511,28
9176	Szentpéterfölde	36,38	794,75	31,03		862,16	68,89	931,05
9177	Várfölde		1.064,03		10,50	1.074,53	63,93	1.138,46
9178	Bázakerettye	16,42	231,75	0,65		248,82	33,51	282,33
Össz: 19 ZALA MEGYE		246,63	10.262,25	106,85	10,50	10.626,23	911,63	11.537,86
Mindösszesen:		246,63	10.262,25	106,85	10,50	10.626,23	911,63	11.537,86

Ez a táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerint készül!

**Rendeltetések kimutatása – elsődleges és
további rendeltetések együtt
(Halmazott terület hektárban)***

Erdőterv 2.1.3.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Védelmi rendeltetésű erdők

Védő erdők

TAV	Talajvédelmi erdő	189,91
MVE	Mezővédő erdő	
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	14,58
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	4,69
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	1,09

Védő erdők összesen:

210,27

Fokozottan védett erdők

FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő
REZ	Erdőrezervátum (fokozottan védett)
GÉN	Erdei génrezervátum (fokozottan védett)
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő (fokozottan védett)

Fokozottan védett erdők összesen:

Védett (de nem fokozottan védett) erdők

VTV	Védett természeti területen lévő erdő	37,81
GÉN	Erdei génrezervátum	
REZ	Erdőrezervátum	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő	

Védett (de nem fokozottan védett) erdők összesen:

37,81

Védelmi rendeltetésű erdők összesen

248,08

Gazdasági rendeltetésű erdők

Faanyagtermelést szolgáló erdők

FT	Faanyagtermelő erdő	10.380,72
FAŰ	Faültetvény	7,44

Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:

10.388,16

Egyéb gazdasági erdők

SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	86,05
VK	Vadaskert	
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	

Egyéb gazdasági erdők összesen:

86,05

Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:

10.474,21

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők

GYE	Gyógyerdő	
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)	106,85

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:

106,85

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők

TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	10,50
VP	Vadspark	

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:

10,50

* Az egyes szakhatóságok szakhatósági jogkörébe tartozó területek a három rendeltetés oszlopából összesítve.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Elsődleges rendeltetés*

Terület (ha)

Védelmi rendeltetésű erdők*Védő erdők*

TAV	Talajvédelmi erdő	189,91
MVE	Mezővédő erdő	
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	14,58
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	3,24
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	1,09

*Védő erdők összesen:***208,82***Védett erdők*

FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő (erdőrezervátumok kivételével)	
VTV	Védett természeti területen lévő erdő	37,81
GÉN	Erdei génrezervátum	
REZ	Erdőrezervátum	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő	

*Védett erdők összesen:***37,81****Védelmi rendeltetésű erdők összesen****246,63****Gazdasági rendeltetésű erdők***Faanyagtermelészolgáló erdők*

FT	Faanyagtermelő erdő	10.168,76
FAŰ	Faültetvény	7,44

*Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:***10.176,20***Egyéb gazdasági erdők*

SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	86,05
VK	Vadaskert	
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	

*Egyéb gazdasági erdők összesen:***86,05****Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:****10.262,25****Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők**

GYE	Gyógyerdő	
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)	106,85

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:**106,85****Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők**

TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	10,50
VP	Vadspark	

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:**10,50****Mindösszesen (Erdőrészlet összesen):****10.626,23**

* A táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerinti csoportosítást tartalmazza, ezért tájékoztató jellegű !

További rendeltetések területkimutatása I.

Erdőterv 2.1.4.B.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Második helyen álló rendeltetés*

Terület (ha)

Védelmi rendeltetésű erdők

Védő erdők

TAV	Talajvédelmi erdő	
MVE	Mezővédő erdő	
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	1,45
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	

Védő erdők összesen:

1,45

Védett erdők

FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő (erdőrezervátumok kivételével)
VTV	Védett természeti területen lévő erdő
GÉN	Erdei génrezervátum
REZ	Erdőrezervátum
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő

Védett erdők összesen:

Védelmi rendeltetésű erdők összesen

1,45

Gazdasági rendeltetésű erdők

Faanyagtermelést szolgáló erdők

FT	Faanyagtermelő erdő	210,51
FAÜ	Faültetvény	

Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:

210,51

Egyéb gazdasági erdők

SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő
VK	Vadaskert
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)
BVE	Bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)

Egyéb gazdasági erdők összesen:

Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:

210,51

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők

GYE	Gyógyerdő
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők

TAN	Tanerdő
KI	Kísérleti erdő
VP	Vadspark

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:

Mindösszesen (Erdőrészlet összesen):

211,96

* A táblázat csak a második helyen álló rendeltetések szerinti csoportosítást tartalmazza, ezért tájékoztató jellegű !

További rendeltetések területkimutatása II.

Erdőterv 2.1.4.C.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Harmadik helyen álló rendeltetés*

Terület (ha)

Védelmi rendeltetésű erdők

Védő erdők

TAV	Talajvédelmi erdő
MVE	Mezővédő erdő
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő
VV	Vadvédelmi erdő
VÍZ	Vízvédelmi erdő
GÁT	Partvédelmi erdő
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő
TÁJ	Tájképvédelmi erdő
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő

Védő erdők összesen:

Védett erdők

VTV	Védett természeti területen lévő erdő
FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő (erdőrezervátumok kivételével)
GÉN	Erdei génrezervátum
REZ	Erdőrezervátum
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő

Védett erdők összesen:

Védelmi rendeltetésű erdők összesen

Gazdasági rendeltetésű erdők

Faanyagtermelést szolgáló erdők

FT	Faanyagtermelő erdő	1,45
FAÜ	Faültetvény	

Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:

1,45

Egyéb gazdasági erdők

SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő
VK	Vadaskert
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)
BVE	Bot, vessző és díszítógally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)

Egyéb gazdasági erdők összesen:

Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:

1,45

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők

GYE	Gyógyerdő
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaterdő)

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők

TAN	Tanerdő
KI	Kísérleti erdő
VP	Vadspark

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:

Mindösszesen (Erdőrészlet összesen):

1,45

* A táblázat csak a harmadik helyen álló rendeltetések szerinti csoportosítást tartalmazza, ezért tájékoztató jellegű !

Egyéb részletek területkimutatása

Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 23.

Erdőterv 2.1.5.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Térképi jel és megnevezés

Terület hektár

CS	Csemetekert, dugványtelep	1,39
BV	Bot, vessző és díszítógally termelést szolgáló terület	
KT	Karácsonyfatelep	
NY	Nyiladék és vezeték védősávja (ha 6 m-nél szélesebb)	172,91
TI	Erdei tisztás	189,70
TN	Kopár, terméketlen	36,68
RA	Rakodó és készletező hely	3,44
VF	Vadföld	251,69
VI	Erdei vízfolyás és erdei tó	25,19
ÜK	Üzemen kívüli erdő	
PK	Park	0,88
CE	Cserjés	105,80
Erdészeti létesítményhez tartozó területek összesen		123,95
ebből		
ÚT	Állandó jellegű erdészeti magánút	81,25
VA	Erdei vasút	19,91
ÉP	Erdei épület	3,21
MV	Mesterségesen kialakított vízfelületek (tározó, csatorna)	17,38
BA	Bánya	
EY	Egyéb erdészeti létesítményhez tartozó terület	2,20

Egyéb részletek összesen:

911,63

2.1.6. Területváltozás a körzetben

Vonatkozás éve	Védelmi	Gazdasági	Eü. - Szoc. turisztikai	Oktatás kutatási	Összes erdőrészlet	Egyéb részletek területe	Összes terület
	elsődleges rendeltetésű erdők						
	h e k t á r						
1998.körzet erdészet nélkül	95,8	1.876,4	1,2	-	1.973,4	104,0	2.077,4
1998. erdészet	17,1	7918,7	83,5	10,0	8029,3	817,7	8847,0
1998. Összes	112,9	9795,1	84,7	10,00	10.002,7	921,7	10.924,4
2008. körzet erdészet nélkül	214,40	2.350,17	1,04	-	2.565,61	187,95	2.753,56
2008. erdészet	32,23	7912,08	105,81	10,50	8060,62	723,68	8784,3
2008. Összes:	246,63	10.262,25	106,85	10,50	10.626,23	911,63	11.537,86

A táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerinti csoportosítást tartalmazza. .

A 2.1.7. és 2.1.8. sz. táblázat a 4. fejezetben, a részletes terület-elszámolás pedig a mellékletbentalálható.

2.2. Termőhelyi adatok

2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása

2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint

Termőhelytípus-változatok megoszlása

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 23.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.1.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

H i d r o l ó g i a i v i s z o n y o k										
Genetikai talajtípus	Termő-réteg mélység	Fizikai talaj-féleség	Többlet-vízhatástól független	Változó vízellátású	Szivárgó-vízű	Időszakos vízhatású	Állandó vízhatású	Felszínig nedves	Vízzel borított	Összesen
Bükkös klíma										
430 ABE	KMÉ	V	93,32	9,92						103,24
		A	38,77							38,77
	MÉ	HV	37,30							37,30
		V	5.731,07		52,37	13,45				5.796,89
		AV	44,73							44,73
		A	65,56							65,56
	IMÉ	HV	7,73							7,73
		V	447,28							447,28
440 PGBE	KMÉ	V	16,91							16,91
		AV	37,76							37,76
	MÉ	V	116,30							116,30
		AV	10,50							10,50
450 BFÖLD	KMÉ	V	32,63							32,63
	MÉ	HV	22,80							22,80
		V	48,31							48,31
		AV	1,09							1,09
460 RBE	KMÉ	HV	9,10							9,10
		V	0,83							0,83
	MÉ	H	9,15							9,15
		HV	191,42							191,42
		V	0,55							0,55
	IMÉ	H	10,08							10,08
490 KMBE	KMÉ	V	5,97							5,97
	MÉ	V	11,97							11,97
710 TR	KMÉ	H					2,70			2,70
	MÉ	V	2,75			3,79				6,54
750 ÖR	KMÉ	V					1,00	11,85		12,85
760 LR	KMÉ	V					3,38			3,38
	MÉ	V					1,49			1,49
920 ÖE	MÉ	V			9,90		0,90			10,80
930 LHE	KMÉ	V			0,79		3,12			3,91
	MÉ	H			7,53		2,74			10,27
		HV	0,92		0,23	19,80				20,95
		V	57,78		252,56	19,09		1,46		330,89
	IMÉ	V	1,30		4,81	3,62				9,73
990 MEST	KMÉ	HV	1,35							1,35
Klíma összesen:			7.055,23	9,92	328,19	59,75	15,33	13,31		7.481,73
Gyertyános-tölgyes klíma										
130 FV	SE	HV	5,61							5,61
230 LH	MÉ	HV			1,30					1,30
430 ABE	KMÉ	H	16,62							16,62
		HV	7,17		0,60					7,77
		V	130,21		5,02	1,81				137,04
	MÉ	HV	115,75		0,84					116,59
		V	1.549,39		79,11			3,11		1.631,61
		AV	17,92							17,92

Termőhelytípus-változatok megoszlása

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 23.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.1.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

H i d r o l ó g i a i v i s z o n y o k										
Genetikai talajtípus	Termő-réteg mélység	Fizikai talaj-féleség	Többlet-vízhatástól független	Változó vízellátású	Szivárgó-vízű	Időszakos vízhatású	Állandó vízhatású	Felszínig nedves	Vízzel borított	Összesen
Gyertyános-tölgyes klíma										
430 ABE	MÉ	A	1,19							1,19
	IMÉ	V	20,26		1,20					21,46
440 PGBE	KMÉ	V	20,07							20,07
		AV		28,10						28,10
	MÉ	V	108,80		8,76					117,56
		AV	2,16							2,16
450 BFÖLD	KMÉ	HV	37,36							37,36
		V	62,82		1,33					64,15
	MÉ	H	1,59							1,59
		HV	9,93							9,93
		V	65,38		6,42	1,34				73,14
460 RBE	KMÉ	H	21,21							21,21
		HV	53,04							53,04
	MÉ	H	11,45		4,27					15,72
		HV	69,60		5,16					74,76
		V				7,60				7,60
490 KMBE	SE	H	1,32							1,32
	KMÉ	H	8,86							8,86
		V	2,47							2,47
710 TR	SE	V				3,54				3,54
	KMÉ	H					9,38			9,38
		HV					45,62			45,62
		V			0,24	9,07	10,80	10,80		30,91
	MÉ	HV					1,00			1,00
		V	0,67			3,89				4,56
750 ÖR	KMÉ	H					2,20			2,20
		HV						3,07		3,07
		V				1,48	2,92	3,52		7,92
	MÉ	V				1,49	21,60			23,09
760 LR	KMÉ	H					94,06	1,76		95,82
		HV					6,45	14,93		21,38
		V					47,71	15,28		62,99
		A					0,94			0,94
	MÉ	V					8,51	14,85		23,36
920 ÖE	MÉ	V					0,80			0,80
930 LHE	KMÉ	V			3,70					3,70
	MÉ	H			10,79	0,52				11,31
		HV	8,87		7,73	2,35				18,95
		V	16,03		196,14	29,50	4,69			246,36
		AV			5,78					5,78
		A			0,47					0,47
	IMÉ	V			25,20					25,20
Klíma összesen:			2.365,75	28,10	364,06	62,59	256,68	67,32		3.144,50
Körzet összesen:			9.420,98	38,02	692,25	122,34	272,01	80,63		10.626,23

Faállománytípusok klímák szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.2.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Faállomány típus	Bükkös klíma terület	%	Gy-tölgyes klíma terület	%	K t t klíma terület	%	Erdőssztyepp klíma terület	%	Összesen terület	%
Bükkös	4.629,65	61,9	88,15	2,8					4.717,80	44,4
Gy-tölgyes	1.284,49	17,2	578,72	18,4					1.863,21	17,5
Kt.tölgyes	276,70	3,7	395,55	12,6					672,25	6,3
Ks.tölgyes	215,79	2,9	148,61	4,7					364,40	3,4
Cseres	20,15	0,3	45,65	1,5					65,80	0,6
Mo.tölgyes										
Akác	38,97	0,5	615,67	19,6					654,64	6,2
Gyertyános	265,96	3,6	404,42	12,9					670,38	6,3
Juhar	5,26	0,1	9,58	0,3					14,84	0,1
Kőrises			4,11	0,1					4,11	
Ek.lombos	44,13	0,6	16,13	0,5					60,26	0,6
N.nyár - n. fűz										
Hazai nyáras			0,30						0,30	
Fűzes			16,40	0,5					16,40	0,2
Éger	53,98	0,7	384,79	12,2					438,77	4,1
Hársas			1,32						1,32	
Nyíres			0,65						0,65	
El.lombos										
Erdeifenyves	452,98	6,1	341,95	10,9					794,93	7,5
Feketefenyves										
Lucfenyves	173,17	2,3	87,68	2,8					260,85	2,5
Egyéb fenyves	20,50	0,3	4,82	0,2					25,32	0,2
Összesen:	7.481,73	100,0	3.144,50	100,0					10.626,23	100,0

2.3. Állapot adatok

2.3.1. Korosztály táblázatok

Korosztály táblázatok fafajonként terület hektárban

(faanyagtermelést szolgáló, különleges, összesen)

Korosztály táblázatok fafajonként fakészlet köbméterben

(faanyagtermelést szolgáló, különleges, összesen)

2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként

(Terület hektárban és fakészlet köbméterben)

2.3.2.B. Átalakítás alatt álló erdők - korosztály táblázat fafajonként

(Terület hektárban és fakészlet köbméterben)

2.3.2.C Nem vágásos (szálaló) erdők - korosztály táblázat fafajonként

(Terület hektárban és fakészlet köbméterben)

2.3.2.D. Faanyagtermelést nem szolgáló erdők - korosztály táblázat fafajonként

(Terület hektárban és fakészlet köbméterben)

2.3.3. Faállománytípusok megoszlása fatermőképességi csoportok szerint

2.3.4. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fajok szerint

(faanyagtermelést szolgáló, különleges erdők és összesen bontásban)

2.3.5. Vágásérettségi csoportok területe fajok szerint 100 évre

(faanyagtermelést szolgáló, különleges erdők és összesen bontásban)

2.3.6. Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fajok szerint 30 évre

(faanyagtermelést szolgáló, különleges erdők és összesen bontásban)

2.3.7. Záródás minősítése faállománytípusonként

2.3.8. Erdőterület megoszlása károsítók szerint

2.3.9. Egészségi állapot fajcsoportonként

2.3.10. Állapotadatok változásának áttekintő táblázata

2.3.11. Fajok terület- és fakészlet-adatainak változása

2.3.12. Fajok átlagos vágásérettségi korának változása

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 23.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-	Összesen	%
Kst m	2.262	3.656	9.263	6.057	11.976	26.824	17.304	38.212	31.710	88.826	126.302	362.392	11,0
Kst s									212			212	
Ktt m	1.653	13.734	21.672	13.883	19.377	27.205	47.964	109.291	53.776	97.934	103.871	510.360	15,4
Ktt s			91	33		42			156	9.320		9.642	0,3
Et		348	555	544	10.966	6.237	1.424	1.844	1.267	218	64	23.467	0,7
T össz	3.915	17.738	31.581	20.517	42.319	60.308	66.692	149.347	87.121	196.298	230.237	906.073	27,4
Cs m	2	24	1.256	625	379	1.711	1.219	10.644	28.368	8.697	12.267	65.192	2,0
Cs s			408	28	920	46						1.402	
Cs össz	2	24	1.664	653	1.299	1.757	1.219	10.644	28.368	8.697	12.267	66.594	2,0
Bükk m	2.930	30.858	52.715	37.722	57.148	51.854	71.728	226.358	135.463	162.557	500.721	1.330.054	40,2
Bükk s			33				116		572			721	
B össz	2.930	30.858	52.748	37.722	57.148	51.854	71.844	226.358	136.035	162.557	500.721	1.330.775	40,2
Gyertyán	692	12.051	18.512	13.113	18.939	24.803	38.775	94.643	58.865	50.981	39.877	371.251	11,2
Akác m	1.027	6.243	11.211	3.003	1.382	5						22.871	0,7
Akác s	2.814	14.851	34.732	11.821	5.428	2.069						71.715	2,2
A össz	3.841	21.094	45.943	14.824	6.810	2.074						94.586	2,9
Juhar	96	1.393	1.460	751	348	1.233	540	150	149	202	42	6.364	0,2
Szil						23				38	8	69	
Kőris	37	182	164	114	310	151	589	1.147	769		108	3.571	0,1
EKL	31	254	1.752	1.605	860	1.201	2.777	1.853	1.252	1.188	169	12.942	0,4
J-EKL össz	164	1.829	3.376	2.470	1.518	2.608	3.906	3.150	2.170	1.428	327	22.946	0,7
NNY				235	128							363	
HNY	8	623	535	363	25							1.554	
NY össz	8	623	535	598	153							1.917	0,1
Fűz	20	1.543	1.362	297								3.222	0,1
Éger	351	3.919	28.687	29.707	28.224	10.936	1.055	383			78	103.340	3,1
Hárs		38	296	271	586	2.084	3.424	903	1.217		202	9.021	0,3
ELL		87	665	204								956	
Fűz-ELL ö	371	5.587	31.010	30.479	28.810	13.020	4.479	1.286	1.217		280	116.539	3,5
EF	159	8.689	45.312	35.675	14.593	60.688	40.558	31.176	16.572	10.637	9.182	273.241	8,3
FF						764			130			894	
LF		2.840	30.577	50.953	3.335	3.599	226		246		44	91.820	2,8
VF	9	732	2.700	3.906	12.697	4.974	453					25.471	0,8
EGYF	16	67	2.391	2.202	298	892						5.866	0,2
F össz	184	12.328	80.980	92.736	30.923	70.917	41.237	31.176	16.948	10.637	9.226	397.292	12,0
Összes	12.107	102.132	266.349	213.112	187.919	227.341	228.152	516.604	330.724	430.598	792.935	3.307.973	100,0

Korosztály táblázat fafajonként Fakészlet köbméterben

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 23.

Adattárból

Erdőterv 2.3.1.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-	Összesen	%
Kst m		3		354	31	217	1.013	3.949	2.881	271	7.696	16.415	10,7
Kst s							283	488				771	0,5
Ktt m		34	557		116	10	183	5.261	1.647	194	9.696	17.698	11,5
Ktt s													
Et					154					2.947		3.101	2,0
T össz		37	557	354	301	227	1.479	9.698	4.528	3.412	17.392	37.985	24,7
Cs m		5				3	238	4.444	1.772	257	214	6.933	4,5
Cs s			58		116				92			266	0,2
Cs össz		5	58		116	3	238	4.444	1.864	257	214	7.199	4,7
Bükk m	46	573	4.221	887	1.138	11	984	14.464	16.321	1.942	12.699	53.286	34,7
Bükk s		72					71	23				166	0,1
B össz	46	645	4.221	887	1.138	11	1.055	14.487	16.321	1.942	12.699	53.452	34,8
Gyertyán	10	745	949	272	515	1.056	3.614	3.690	5.470	1.744	1.759	19.824	12,9
Akác m			1.163	294	179							1.636	1,1
Akác s	274	4.023	3.989	3.460	467	1.561						13.774	9,0
A össz	274	4.023	5.152	3.754	646	1.561						15.410	10,0
Juhar	13	46	59	16			63	16		92	2	307	0,2
Szil		50	17									67	
Kőris			41							213		254	0,2
EKL		27	33		264		158	124	186		7	799	0,5
J-EKL össz	13	123	150	16	264		221	140	186	305	9	1.427	0,9
NNY			9									9	
HNY		58	71	148	193		34					504	0,3
NY össz		58	80	148	193		34					513	0,3
Fűz		298	241	15								554	0,4
Éger		30	12	10	1.074	293						1.419	0,9
Hárs						41	148	14	125	205		533	0,3
ELL			162		103							265	0,2
Fűz-ELL ö		328	415	25	1.177	334	148	14	125	205		2.771	1,8
EF			1.632	2.887	2.475	9	2.036	183	288	191	2.044	11.745	7,6
FF													
LF		214	244	504	153							1.115	0,7
VF		6		632	1.572							2.210	1,4
EGYF			10									10	
F össz		220	1.886	4.023	4.200	9	2.036	183	288	191	2.044	15.080	9,8
Összes	343	6.184	13.468	9.479	8.550	3.201	8.825	32.656	28.782	8.056	34.117	153.661	100,0

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 23.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

ÖSSZESEN

Fafaj	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-	Összesen	%
Kst m	2.262	3.659	9.263	6.411	12.007	27.041	18.317	42.161	34.591	89.097	133.998	378.807	10,9
Kst s							283	488	212			983	
Ktt m	1.653	13.768	22.229	13.883	19.493	27.215	48.147	114.552	55.423	98.128	113.567	528.058	15,3
Ktt s			91	33		42			156	9.320		9.642	0,3
Et		348	555	544	11.120	6.237	1.424	1.844	1.267	3.165	64	26.568	0,8
T össz	3.915	17.775	32.138	20.871	42.620	60.535	68.171	159.045	91.649	199.710	247.629	944.058	27,3
Cs m	2	29	1.256	625	379	1.714	1.457	15.088	30.140	8.954	12.481	72.125	2,1
Cs s			466	28	1.036	46			92			1.668	
Cs össz	2	29	1.722	653	1.415	1.760	1.457	15.088	30.232	8.954	12.481	73.793	2,1
Bükk m	2.976	31.431	56.936	38.609	58.286	51.865	72.712	240.822	151.784	164.499	513.420	1.383.340	40,0
Bükk s		72	33				187	23	572			887	
B össz	2.976	31.503	56.969	38.609	58.286	51.865	72.899	240.845	152.356	164.499	513.420	1.384.227	40,0
Gyertyán	702	12.796	19.461	13.385	19.454	25.859	42.389	98.333	64.335	52.725	41.636	391.075	11,3
Akác m	1.027	6.243	12.374	3.297	1.561	5						24.507	0,7
Akác s	3.088	18.874	38.721	15.281	5.895	3.630						85.489	2,5
A össz	4.115	25.117	51.095	18.578	7.456	3.635						109.996	3,2
Juhar	109	1.439	1.519	767	348	1.233	603	166	149	294	44	6.671	0,2
Szil		50	17			23				38	8	136	
Kőris	37	182	205	114	310	151	589	1.147	769	213	108	3.825	0,1
EKL	31	281	1.785	1.605	1.124	1.201	2.935	1.977	1.438	1.188	176	13.741	0,4
J-EKL össz	177	1.952	3.526	2.486	1.782	2.608	4.127	3.290	2.356	1.733	336	24.373	0,7
NNY			9	235	128							372	
HNY	8	681	606	511	218		34					2.058	0,1
NY össz	8	681	615	746	346		34					2.430	0,1
Fűz	20	1.841	1.603	312								3.776	0,1
Éger	351	3.949	28.699	29.717	29.298	11.229	1.055	383			78	104.759	3,0
Hárs		38	296	271	586	2.125	3.572	917	1.342	205	202	9.554	0,3
ELL		87	827	204	103							1.221	
Fűz-ELL ö	371	5.915	31.425	30.504	29.987	13.354	4.627	1.300	1.342	205	280	119.310	3,4
EF	159	8.689	46.944	38.562	17.068	60.697	42.594	31.359	16.860	10.828	11.226	284.986	8,2
FF						764			130			894	
LF		3.054	30.821	51.457	3.488	3.599	226		246		44	92.935	2,7
VF	9	738	2.700	4.538	14.269	4.974	453					27.681	0,8
EGYF	16	67	2.401	2.202	298	892						5.876	0,2
F össz	184	12.548	82.866	96.759	35.123	70.926	43.273	31.359	17.236	10.828	11.270	412.372	11,9
Összes	12.450	108.316	279.817	222.591	196.469	230.542	236.977	549.260	359.506	438.654	827.052	3.461.634	100,0

Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Terület hektár

Erdőterv 2.3.1.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-	Összesen	%
Kst m	173,15	38,81	51,15	23,49	34,37	79,07	50,10	100,55	80,75	195,27	258,17	1.084,88	10,9
Kst s									0,56			0,56	
Ktt m	136,03	212,48	155,23	62,57	49,51	68,45	105,92	211,57	103,99	167,45	151,59	1.424,79	14,3
Ktt s			0,51	0,14		0,14			0,43	15,19		16,41	0,2
Et		2,67	2,54	1,54	22,52	12,10	3,00	3,43	2,69	0,32	0,11	50,92	0,5
T össz	309,18	253,96	209,43	87,74	106,40	159,76	159,02	315,55	188,42	378,23	409,87	2.577,56	25,8
Cs m	0,11	0,15	6,82	2,85	1,08	4,37	2,85	22,65	59,64	16,08	21,83	138,43	1,4
Cs s			2,11	0,16	2,34	0,13						4,74	
Cs össz	0,11	0,15	8,93	3,01	3,42	4,50	2,85	22,65	59,64	16,08	21,83	143,17	1,4
Bükk m	261,44	593,02	285,27	119,18	137,90	121,42	156,87	451,38	280,26	291,85	726,03	3.424,62	34,3
Bükk s			0,14				0,23		0,90			1,27	
B össz	261,44	593,02	285,41	119,18	137,90	121,42	157,10	451,38	281,16	291,85	726,03	3.425,89	34,3
Gyertyán	94,62	294,87	151,14	67,19	69,55	92,70	132,07	281,65	184,44	137,50	101,49	1.607,22	16,1
Akác m	22,49	56,20	69,69	12,51	5,66	0,02						166,57	1,7
Akác s	73,34	104,32	176,20	50,31	21,15	6,79						432,11	4,3
A össz	95,83	160,52	245,89	62,82	26,81	6,81						598,68	6,0
Juhar	6,66	14,02	8,88	2,62	1,34	3,59	1,52	0,59	0,43	0,64	0,18	40,47	0,4
Szil						0,06				0,07	0,02	0,15	
Kőris	2,11	2,18	0,81	0,63	0,98	0,31	1,66	2,78	1,62		0,20	13,28	0,1
EKL	2,72	2,92	13,08	6,64	2,42	3,31	7,32	3,39	2,56	1,71	0,23	46,30	0,5
J-EKL össz	11,49	19,12	22,77	9,89	4,74	7,27	10,50	6,76	4,61	2,42	0,63	100,20	1,0
NNY				0,92								0,92	
HNY	0,14	4,08	2,84	1,33	0,07							8,46	0,1
NY össz	0,14	4,08	2,84	2,25	0,07							9,38	0,1
Fűz	0,23	12,21	6,78	1,00								20,22	0,2
Éger	6,52	35,36	164,87	109,61	85,95	33,99	2,57	0,90			0,18	439,95	4,4
Hárs		0,35	2,32	1,17	1,95	5,45	8,00	1,78	2,11		0,31	23,44	0,2
ELL		0,53	2,37	0,63								3,53	
Fűz-ELL ö	6,75	48,45	176,34	112,41	87,90	39,44	10,57	2,68	2,11		0,49	487,14	4,9
EF	3,51	58,77	171,42	115,35	33,15	132,45	82,49	59,65	32,65	16,53	14,18	720,15	7,2
FF						1,57			0,24			1,81	
LF		17,27	98,19	116,67	5,94	5,22	0,34		0,55		0,11	244,29	2,4
VF	0,24	7,05	11,81	10,78	24,54	10,10	0,85					65,37	0,7
EGYF	0,48	1,58	6,19	5,63	0,93	1,42						16,23	0,2
F össz	4,23	84,67	287,61	248,43	64,56	150,76	83,68	59,65	33,44	16,53	14,29	1.047,85	10,5
Összes	783,79	1.458,84	1.390,36	712,92	501,35	582,66	555,79	1.140,32	753,82	842,61	1.274,63	9.997,09	100,0
Üres												179,11	
Mindösszes												10.176,20	

Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Erdőterv 2.3.1.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

[illegible]

Terület hektár

Adattárból

Erdőterv 2.3.1.

ÖSSZESEN

Fafaj	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-	Összesen	%
Kst m	174,15	38,84	51,15	25,06	34,49	79,94	53,35	109,86	89,04	196,08	274,04	1.126,00	10,8
Kst s							0,85	1,56	0,56			2,97	
Ktt m	136,15	213,27	158,22	62,57	49,85	68,48	106,44	221,57	107,17	167,81	168,08	1.459,61	14,0
Ktt s			0,51	0,14		0,14			0,43	15,19		16,41	0,2
Et		2,67	2,54	1,54	22,89	12,10	3,00	3,43	2,69	5,85	0,11	56,82	0,5
T össz	310,30	254,78	212,42	89,31	107,23	160,66	163,64	336,42	199,89	384,93	442,23	2.661,81	25,5
Cs m	0,11	0,23	6,82	2,85	1,08	4,37	3,47	33,81	64,11	16,59	22,28	155,72	1,5
Cs s			2,33	0,16	2,61	0,13			0,17			5,40	0,1
Cs össz	0,11	0,23	9,15	3,01	3,69	4,50	3,47	33,81	64,28	16,59	22,28	161,12	1,5
Bükk m	263,87	599,53	303,70	121,81	140,88	121,45	159,33	478,01	312,82	295,18	749,19	3.545,77	33,9
Bükk s		0,36	0,14				0,43	0,07	0,90			1,90	
B össz	263,87	599,89	303,84	121,81	140,88	121,45	159,76	478,08	313,72	295,18	749,19	3.547,67	34,0
Gyertyán	101,09	304,50	157,70	68,70	71,62	97,55	145,86	292,86	201,77	142,07	107,08	1.690,80	16,2
Akác m	22,49	56,20	77,47	13,86	6,69	0,02						176,73	1,7
Akác s	78,79	128,41	197,64	63,63	24,16	12,66						505,29	4,8
A össz	101,28	184,61	275,11	77,49	30,85	12,68						682,02	6,5
Juhar	6,99	14,40	9,33	2,70	1,34	3,59	1,78	0,66	0,43	0,90	0,19	42,31	0,4
Szil		0,36	0,14			0,06				0,07	0,02	0,65	
Kóris	2,11	2,18	1,17	0,63	0,98	0,31	1,66	2,78	1,62	0,44	0,20	14,08	0,1
EKL	2,91	3,04	13,30	6,64	3,39	3,31	7,72	3,68	2,91	1,71	0,24	48,85	0,5
J-EKL össz	12,01	19,98	23,94	9,97	5,71	7,27	11,16	7,12	4,96	3,12	0,65	105,89	1,0
NNY			0,06	0,92								0,98	
HNY	0,14	4,61	3,15	1,86	0,63		0,09					10,48	0,1
NY össz	0,14	4,61	3,21	2,78	0,63		0,09					11,46	0,1
Fűz	0,23	13,98	7,92	1,04								23,17	0,2
Éger	6,52	35,64	164,93	109,65	90,02	34,72	2,57	0,90			0,18	445,13	4,3
Hárs		0,35	2,32	1,17	1,95	5,59	8,46	1,80	2,38	0,37	0,31	24,70	0,2
ELL		0,53	3,16	0,63	0,29							4,61	
Fűz-ELL ö	6,75	50,50	178,33	112,49	92,26	40,31	11,03	2,70	2,38	0,37	0,49	497,61	4,8
EF	3,51	58,77	176,89	124,40	38,30	132,45	87,03	60,02	33,27	16,97	17,79	749,40	7,2
FF						1,57			0,24			1,81	
LF		18,41	99,24	118,19	6,19	5,22	0,34		0,55		0,11	248,25	2,4
VF	0,40	7,13	11,81	12,28	27,89	10,10	0,85					70,46	0,7
EGYF	0,48	1,58	6,23	5,63	0,93	1,42						16,27	0,2
F össz	4,39	85,89	294,17	260,50	73,31	150,76	88,22	60,02	34,06	16,97	17,90	1.086,19	10,4
Összes	799,94	1.504,99	1.457,87	746,06	526,18	595,18	583,23	1.211,01	821,06	859,23	1.339,82	10.444,57	100,0
Üres												181,66	
Mindösszes												10.626,23	

Átalakítás alatt álló erdők

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.

Adattárból

Erdőterv 2.3.2.B

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

Fafaj	1-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-	Összesen	%	Folyó- növedék m ³ /év	Átlagnö- vekmény m ³ /év
Kst m		842							842	5,5	22	14
Kst s												
Ktt m		1.237	417						1.654	10,9	52	27
Ktt s												
Et												
T össz		2.079	417						2.496	16,4	74	41
Cs m		410							410	2,7	8	7
Cs s												
Cs össz		410							410	2,7	8	7
Bükk m			884						884	5,8	20	13
Bükk s												
B össz			884						884	5,8	20	13
Gyertyán		990	871						1.861	12,3	31	32
Akác m												
Akác s												
A össz												
Juhar												
Szil												
Kóris			189						189	1,2	4	3
EKL												
J-EKL össz			189						189	1,2	4	3
NNY												
HNY												
NY össz												
Fűz												
Éger			202						202	1,3	3	3
Hárs												
ELL												
Fűz-ELL ö			202						202	1,3	3	3
EF	2.246	4.177	2.715						9.138	60,2	154	176
FF												
LF												
VF												
EGYF												
F össz	2.246	4.177	2.715						9.138	60,2	154	176
Összes	2.246	7.656	5.278						15.180	100,0	294	275

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 01.
Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (erdészet nélkül): 141 Bánokszentgyörgyi

[illegible]

Nem vágásos (szálaló) erdők

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Erdőterv 2.3.2.C

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Fafaj	1-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-	Összesen	%	Folyó- növedék m ³ /év	Átlagnö- vekmény m ³ /év
Kst m			161			99			260	11,7	4	3
Kst s												
Ktt m			119						119	5,3	3	2
Ktt s												
Et												
T össz			280			99			379	17,0	7	5
Cs m			70						70	3,1	1	1
Cs s												
Cs össz			70						70	3,1	1	1
Bükk m			670			112			782	35,1	18	11
Bükk s												
B össz			670			112			782	35,1	18	11
Gyertyán			670			35			705	31,6	8	10
Akác m												
Akác s												
A össz												
Juhar												
Szil												
Kóris												
EKL			161						161	7,2	7	3
J-EKL össz			161						161	7,2	7	3
NNY												
HNY		133							133	6,0	3	4
NY össz		133							133	6,0	3	4
Fűz												
Éger												
Hárs												
ELL												
Fűz-ELL ö												
EF												
FF												
LF												
VF												
EGYF												
F össz												
Összes	133	161	1.690			246			2.230	100,0	44	34

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.
Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

[illegible]

Korosztály táblázat fafajonként

Adattárból

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.2.D

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

[illegible]

Faanyagtermelést nem szolgáló erdők Korosztály táblázat fajonként

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Terület hektár

Erdőterv 2.3.2.D

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

[illegible]

Faállománytípusok megoszlása fatermőképességi csoportok szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Terület hektár

Erdőterv 2.3.3.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

E l s ő d l e g e s r e n d e l t e t é s

Faállomány		Faanyagtermelést szolgáló erdőkben				Különleges erdőkben				Összes erdőkben			
típus		Jó	Közepes	Gyenge	Összes	Jó	Közepes	Gyenge	Összes	Jó	Közepes	Gyenge	Összes
Bükkös	ha	4.466,40	23,46		4.489,86	151,80	1,65		153,45	4.618,20	25,11		4.643,31
	%	99,5	0,5		96,7	98,9	1,1		3,3	99,5	0,5		100,0
Gy-Tölgyes	ha	1.680,77	32,84	23,35	1.736,96	60,65			60,65	1.741,42	32,84	23,35	1.797,61
	%	96,8	1,9	1,3	96,6	100,0			3,4	96,9	1,8	1,3	100,0
Kt.tölgyes	ha	638,79	15,85		654,64	21,34			21,34	660,13	15,85		675,98
	%	97,6	2,4		96,8	100,0			3,2	97,7	2,3		100,0
Ks.tölgyes	ha	351,14	6,07		357,21	1,85			1,85	352,99	6,07		359,06
	%	98,3	1,7		99,5	100,0			0,5	98,3	1,7		100,0
Cseres	ha	44,39			44,39	21,41			21,41	65,80			65,80
	%	100,0			67,5	100,0			32,5	100,0			100,0
Mo.tölgyes	ha												
	%												
Akác	ha	502,35	62,90		565,25	66,11	18,03		84,14	568,46	80,93		649,39
	%	88,9	11,1		87,0	78,6	21,4		13,0	87,5	12,5		100,0
Gyertyános	ha	577,66	15,41		593,07	41,52	7,18		48,70	619,18	22,59		641,77
	%	97,4	2,6		92,4	85,3	14,7		7,6	96,5	3,5		100,0
Juharos	ha	12,60	1,69		14,29	0,55			0,55	13,15	1,69		14,84
	%	88,2	11,8		96,3	100,0			3,7	88,6	11,4		100,0
Kóris	ha	4,35			4,35					4,35			4,35
	%	100,0			100,0					100,0			100,0
Ek.lombos	ha	54,31			54,31	5,82			5,82	60,13			60,13
	%	100,0			90,3	100,0			9,7	100,0			100,0
N.nyár-n.fűz	ha												
	%												
Hazai nyáras	ha	0,30			0,30					0,30			0,30
	%	100,0			100,0					100,0			100,0
Fűz	ha	7,68	8,04		15,72	0,68			0,68	8,36	8,04		16,40
	%	48,9	51,1		95,9	100,0			4,1	51,0	49,0		100,0
Éger	ha	393,88	36,47		430,35	7,66			7,66	401,54	36,47		438,01
	%	91,5	8,5		98,3	100,0			1,7	91,7	8,3		100,0
Hárs	ha	1,32			1,32					1,32			1,32
	%	100,0			100,0					100,0			100,0
Nyír	ha					0,65			0,65	0,65			0,65
	%					100,0			100,0	100,0			100,0
Ellombos	ha												
	%												
Erdeifenyves	ha	729,91	31,68		761,59	32,49			32,49	762,40	31,68		794,08
	%	95,8	4,2		95,9	100,0			4,1	96,0	4,0		100,0
Feketefenyves	ha												
	%												
Lucfenyves	ha	250,89			250,89	5,76			5,76	256,65			256,65
	%	100,0			97,8	100,0			2,2	100,0			100,0
Egyéb fenyves	ha	22,59			22,59	2,33			2,33	24,92			24,92
	%	100,0			90,6	100,0			9,3	100,0			100,0
ÖSSZESEN	ha	9.739,33	234,41	23,35	9.997,09	420,62	26,86		447,48	10.159,95	261,27	23,35	10.444,57
	%	97,4	2,3	0,2	95,7	94,0	6,0		4,3	97,3	2,5	0,2	100,0
ÜRES	ha				179,11				2,55				181,66
MINDÖSSZESEN	ha				10.176,20				450,03				10.626,23
	%				95,8				4,2				100,0

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	V á g á s é r e t t s é g i k o r o k													Átl.	
	-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-	Összesen vékor	
Kst m					0,21	0,85	21,10	21,76	85,54	530,38	338,87	81,34	4,28	1.084,33	111
Kst s										0,56				0,56	110
Ktt m				0,47	0,74	1,38	11,39	26,45	62,27	743,87	530,87	47,35		1.424,79	111
Ktt s								0,14	0,94	3,72	11,61			16,41	116
Et					1,86	0,22	27,24	4,40	7,97	7,43	1,69	0,11		50,92	86
T össz				0,47	2,81	2,45	59,73	52,75	156,72	1.285,96	883,04	128,80	4,28	2.577,01	111
Cs m				0,57	0,17	0,18	10,88	17,74	20,27	52,81	26,77	8,93	0,11	138,43	103
Cs s					0,16	0,13	0,63	2,87	0,51	0,44				4,74	88
Cs össz				0,57	0,33	0,31	11,51	20,61	20,78	53,25	26,77	8,93	0,11	143,17	102
Bükk m				1,43	5,96	6,73	18,24	49,65	112,03	2.841,51	340,94	46,61	1,12	3.424,22	107
Bükk s									0,14	0,58	0,55			1,27	112
B össz				1,43	5,96	6,73	18,24	49,65	112,17	2.842,09	341,49	46,61	1,12	3.425,49	107
Gyertyán		0,26	6,26	8,33	22,18	64,80	136,53	93,35	135,74	944,74	152,35	40,01	2,45	1.607,00	99
Akác m	0,06	46,10	118,90	1,47	0,04									166,57	34
Akác s	0,66	27,01	396,80	7,38	0,14	0,12								432,11	35
A össz	0,72	73,11	515,70	8,85	0,18	0,12								598,68	35
Juhar			0,38	0,47	2,65	10,53	9,25	3,70	2,24	9,45	1,67	0,10	0,03	40,47	81
Szil								0,06			0,07		0,02	0,15	105
Kőris			0,04		0,57	0,56	2,51	1,13	3,11	4,84	0,52			13,28	92
EKL			0,05	4,78	5,49	4,12	5,00	3,34	4,46	12,46	5,16		1,44	46,30	82
J-EKL össz			0,47	5,25	8,71	15,21	16,76	8,23	9,81	26,75	7,42	0,10	1,49	100,20	83
NNY		0,92												0,92	25
HNY		0,93	6,53	0,49	0,51									8,46	38
NY össz		1,85	6,53	0,49	0,51									9,38	36
Füz		3,84	15,04	1,06		0,28								20,22	36
Éger			1,09	38,34	338,61	48,84	6,78	2,99	0,26	2,63	0,41			439,95	60
Hárs				0,08	1,54	0,63	2,85	0,64	8,71	8,64	0,13	0,22		23,44	93
ELL		0,05	0,53	0,61	2,34									3,53	52
Füz-ELL ö		3,89	16,66	40,09	342,49	49,75	9,63	3,63	8,97	11,27	0,54	0,22		487,14	59
EF			0,29	10,33	6,54	46,10	234,18	237,67	73,09	84,79	25,38	1,44	0,34	720,15	87
FF							1,00	0,57	0,24					1,81	85
LF		1,29	26,67	99,51	88,33	15,82	7,97	3,85	0,74	0,11				244,29	53
VF					0,42	0,22	22,67	15,07	6,45	16,97	3,57			65,37	91
EGYF				3,96	7,26		0,24	1,53		3,00	0,24			16,23	63
F össz		1,29	26,96	113,80	102,55	62,14	266,06	258,69	80,52	104,87	29,19	1,44	0,34	1.047,85	75
Összes	0,72	80,40	572,58	179,28	485,72	201,51	518,46	486,91	524,71	5.268,93	1.440,80	226,11	9,79	9.995,92	88
Üres														179,11	
Vágásos üzemmód teljes korlátozás															
Mindösszes														10.175,03	

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	-20	21-30	31-40	41-50	V á g á s é r e t t s é g i k o r o k					81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-	Összesen	Átl. vékor
Kst m					0,04		1,00	4,98	7,68	12,56	3,66	9,71	1,00			40,63	109
Kst s						0,19	0,45	0,96	0,81							2,41	88
Ktt m					0,10		0,19	1,74	1,17	16,28	1,27	13,72				34,47	114
Ktt s																	
Et					0,17				5,73							5,90	98
T össz					0,31	0,19	1,64	7,68	15,39	28,84	4,93	23,43	1,00			83,41	109
Cs m								11,68	4,28	1,02		0,10				17,08	94
Cs s					0,10	0,22				0,17				0,17		0,66	85
Cs össz					0,10	0,22		11,68	4,28	1,19		0,10	0,17			17,74	93
Bükk m					0,20	0,21	0,22	11,92	17,63	66,24	11,86	6,52	4,60			119,40	107
Bükk s					0,36			0,20	0,07							0,63	71
B össz					0,56	0,21	0,22	12,12	17,70	66,24	11,86	6,52	4,60			120,03	107
Gyertyán				0,30	4,98	4,70	13,83	14,58	11,61	21,12	2,82	5,72	0,79			80,45	91
Akác m		2,55	7,61													10,16	34
Akác s		5,07	67,82	0,29												73,18	35
A össz		7,62	75,43	0,29												83,34	35
Juhar				0,15	0,20	0,58	0,33	0,18	0,07	0,01	0,26		0,06			1,84	74
Szil			0,14		0,36											0,50	53
Kőris				0,15							0,44	0,21				0,80	91
EKL			0,12	0,12	0,41	0,34	0,04	0,24	0,44	0,09			0,19			1,99	71
J-EKL össz			0,26	0,42	0,97	0,92	0,37	0,42	0,51	0,54	0,47		0,25			5,13	72
NNY			0,06													0,06	35
HNY		0,46	0,42		0,30	0,35										1,53	40
NY össz		0,46	0,48		0,30	0,35										1,59	40
Füz		1,32	1,42	0,21												2,95	34
Éger			0,06	0,07	2,56	2,49										5,18	60
Hárs							0,49	0,11	0,27	0,39						1,26	92
ELL		0,07	0,19	0,53	0,29											1,08	46
Füz-ELL ö		1,39	1,67	0,81	2,85	2,49	0,49	0,11	0,27	0,39						10,47	50
EF						0,82	11,42	10,81	2,10	0,84		3,26				29,25	89
FF																	
LF			0,20	1,99	1,77											3,96	53
VF					0,10		3,89	1,02	0,08							5,09	81
EGYF									0,04							0,04	100
F össz			0,20	1,99	1,87	0,82	15,31	11,83	2,22	0,84		3,26				38,34	82

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

ÖSSZESEN

Fafaj	V á g á s é r e t t s é g i k o r o k													Átl.	
	-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-	Összesen	vékori
Kst m					0,25	0,85	22,10	26,74	93,22	542,94	342,53	91,05	5,28	1.124,96	111
Kst s						0,19	0,45	0,96	0,81	0,56				2,97	91
Ktt m				0,47	0,84	1,38	11,58	28,19	63,44	760,15	532,14	61,07		1.459,26	111
Ktt s								0,14	0,94	3,72	11,61			16,41	116
Et					2,03	0,22	27,24	4,40	13,70	7,43	1,69	0,11		56,82	87
T össz				0,47	3,12	2,64	61,37	60,43	172,11	1.314,80	887,97	152,23	5,28	2.660,42	110
Cs m				0,57	0,17	0,18	10,88	29,42	24,55	53,83	26,77	9,03	0,11	155,51	102
Cs s					0,26	0,35	0,63	2,87	0,51	0,61			0,17	5,40	87
Cs össz				0,57	0,43	0,53	11,51	32,29	25,06	54,44	26,77	9,03	0,28	160,91	101
Bükk m				1,43	6,16	6,94	18,46	61,57	129,66	2.907,75	352,80	53,13	5,72	3.543,62	107
Bükk s					0,36			0,20	0,21	0,58	0,55			1,90	94
B össz				1,43	6,52	6,94	18,46	61,77	129,87	2.908,33	353,35	53,13	5,72	3.545,52	107
Gyertyán		0,26	6,26	8,63	27,16	69,50	150,36	107,93	147,35	965,86	155,17	45,73	3,24	1.687,45	99
Akác m	0,06	48,65	126,51	1,47	0,04									176,73	34
Akác s	0,66	32,08	464,62	7,67	0,14	0,12								505,29	35
A össz	0,72	80,73	591,13	9,14	0,18	0,12								682,02	35
Juhar			0,38	0,62	2,85	11,11	9,58	3,88	2,31	9,46	1,93	0,10	0,09	42,31	80
Szil			0,14		0,36			0,06			0,07		0,02	0,65	59
Kőris			0,04	0,15	0,57	0,56	2,51	1,13	3,11	5,28	0,73			14,08	92
EKL			0,17	4,90	5,90	4,46	5,04	3,58	4,90	12,55	5,16		1,63	48,29	81
J-EKL össz			0,73	5,67	9,68	16,13	17,13	8,65	10,32	27,29	7,89	0,10	1,74	105,33	82
NNY		0,92	0,06											0,98	25
HNY		1,39	6,95	0,49	0,81	0,35								9,99	39
NY össz		2,31	7,01	0,49	0,81	0,35								10,97	37
Fűz		5,16	16,46	1,27		0,28								23,17	36
Éger			1,15	38,41	341,17	51,33	6,78	2,99	0,26	2,63	0,41			445,13	60
Hárs				0,08	1,54	0,63	3,34	0,75	8,98	9,03	0,13	0,22		24,70	93
ELL		0,12	0,72	1,14	2,63									4,61	51
Fűz-ELL ö		5,28	18,33	40,90	345,34	52,24	10,12	3,74	9,24	11,66	0,54	0,22		497,61	59
EF			0,29	10,33	6,54	46,92	245,60	248,48	75,19	85,63	25,38	4,70	0,34	749,40	87
FF							1,00	0,57	0,24					1,81	85
LF		1,29	26,87	101,50	90,10	15,82	7,97	3,85	0,74	0,11				248,25	53
VF					0,52	0,22	26,56	16,09	6,53	16,97	3,57			70,46	90
EGYF				3,96	7,26		0,24	1,53	0,04	3,00	0,24			16,27	63
F össz		1,29	27,16	115,79	104,42	62,96	281,37	270,52	82,74	105,71	29,19	4,70	0,34	1.086,19	76
Összes	0,72	89,87	650,62	183,09	497,66	211,41	550,32	545,33	576,69	5.388,09	1.460,88	265,14	16,60	10.436,42	87
Üres														181,66	
Vágásos üzemmód teljes															
korlátozás															
Faanyagtermelést nem szolgáló és a nem vágásos (szálaló) üzemmódú erdők – részletes fafajbontást lásd a 2.3.2.A és B táblákban – összesen														8,15	
Mindösszes														10.626,23	

Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.5.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	túltartott	0-9	10-19	V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t o k								Összesen
Kst m	49,12	104,25	169,74	228,46	115,81	59,28	38,92	35,09	22,85	40,03	220,78	1.084,33
Kst s				0,56								0,56
Ktt m	53,96	53,09	120,51	226,82	225,74	104,82	47,10	43,79	46,50	94,49	407,97	1.424,79
Ktt s			4,01	11,61	0,14				0,65			16,41
Et		0,45	4,30	13,40	20,18	6,18	2,43	0,26	1,01	1,34	1,37	50,92
T össz	103,08	157,79	298,56	480,85	361,87	170,28	88,45	79,14	71,01	135,86	630,12	2.577,01
Cs m	8,80	24,62	38,91	32,22	18,33	5,78	2,20	0,33	2,35	1,69	3,20	138,43
Cs s			0,13	0,16		2,34	0,63	0,53	0,51	0,44		4,74
Cs össz	8,80	24,62	39,04	32,38	18,33	8,12	2,83	0,86	2,86	2,13	3,20	143,17
Bükk m	372,68	345,72	312,24	435,87	393,97	138,15	112,46	114,84	127,35	414,18	656,76	3.424,22
Bükk s				0,35	0,78				0,14			1,27
B össz	372,68	345,72	312,24	436,22	394,75	138,15	112,46	114,84	127,49	414,18	656,76	3.425,49
Gyertyán	41,47	99,25	195,57	267,64	277,24	126,66	71,92	85,26	46,81	131,83	263,35	1.607,00
Akác m	9,25	45,39	68,73	42,50	0,70							166,57
Akác s	42,67	94,49	201,90	71,54	21,51							432,11
A össz	51,92	139,88	270,63	114,04	22,21							598,68
Juhar	0,46		1,92	4,22	2,76	6,67	9,29	3,20	2,76	2,49	6,70	40,47
Szil			0,02	0,13								0,15
Kőris	0,24	0,40	2,96	1,33	1,86	0,95	1,45	0,81	0,08	1,09	2,11	13,28
EKL	0,43	0,88	6,97	7,41	9,11	6,45	3,08	1,21	2,15	4,70	3,91	46,30
J-EKL össz	1,13	1,28	11,87	13,09	13,73	14,07	13,82	5,22	4,99	8,28	12,72	100,20
NNY	0,92											0,92
HNY	0,47	1,47	2,73	3,01	0,58	0,20						8,46
NY össz	1,39	1,47	2,73	3,01	0,58	0,20						9,38
Füz	0,32	2,61	10,34	6,67		0,28						20,22
Éger	1,20	19,73	105,02	118,60	155,19	30,54	6,41		2,85	0,41		439,95
Hárs	0,17	1,11	1,88	5,18	8,38	1,82	0,18	1,89	1,71	1,12		23,44
ELL		0,24	0,73		2,56							3,53
Füz-ELL ö	1,69	23,69	117,97	130,45	166,13	32,64	6,59	1,89	4,56	1,53		487,14
EF	3,29	14,76	75,64	128,73	121,32	148,35	63,93	112,45	44,97	2,84	3,87	720,15
FF		0,24		1,00	0,57							1,81
LF	0,41	32,41	51,33	79,81	63,27	9,61	5,25	2,20				244,29
VF		0,42		3,76	9,58	7,07	35,02	2,45		2,86	4,21	65,37
EGYF			3,09	3,74	4,39		2,95		0,24		1,82	16,23
F össz	3,70	47,83	130,06	217,04	199,13	165,03	107,15	117,10	45,21	5,70	9,90	1.047,85
Összes	585,86	841,53	1.378,67	1.694,72	1.453,97	655,15	403,22	404,31	302,93	699,51	1.576,05	9.995,92
Üres												179,11
Vágásos üzemmód teljes korlátozás												
Mindösszes												10.175,03

Vágásérettségi csoportok területe fafajokszerint 100 évre
Terület hektárban

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Erdőterv 2.3.5.

[illegible]

Vágásérettségi csoportok területe fafajokszerint 100 évre
Terület hektárban

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

ÖSSZESEN

Erdőterv 2.3.5.

		V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t o k										
Fafaj	túltartott	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-	Összesen
Kst m	49,12	106,89	190,37	238,89	120,06	59,38	39,00	36,59	22,85	40,03	221,78	1.124,96
Kst s		0,64	0,75	1,58								2,97
Ktt m	54,60	55,63	124,01	242,00	234,08	105,26	47,13	43,79	49,09	94,57	409,10	1.459,26
Ktt s			4,01	11,61	0,14				0,65			16,41
Et		5,98	4,47	13,40	20,18	6,18	2,63	0,26	1,01	1,34	1,37	56,82
T össz	103,72	169,14	323,61	507,48	374,46	170,82	88,76	80,64	73,60	135,94	632,25	2.660,42
Cs m	8,80	25,61	53,72	33,42	18,33	5,78	2,20	0,33	2,35	1,77	3,20	155,51
Cs s			0,40	0,16		2,56	0,63	0,53	0,51	0,44	0,17	5,40
Cs össz	8,80	25,61	54,12	33,58	18,33	8,34	2,83	0,86	2,86	2,21	3,37	160,91
Bükk m	377,67	361,93	343,11	450,27	414,00	139,50	112,46	117,47	139,55	414,61	673,05	3.543,62
Bükk s				0,62	0,78	0,36			0,14			1,90
B össz	377,67	361,93	343,11	450,89	414,78	139,86	112,46	117,47	139,69	414,61	673,05	3.545,52
Gyertyán	42,62	104,75	219,20	284,97	284,42	135,24	74,13	86,01	55,39	132,00	268,72	1.687,45
Akác m	10,28	52,85	70,40	42,50	0,70							176,73
Akác s	53,42	115,72	234,34	78,64	23,17							505,29
A össz	63,70	168,57	304,74	121,14	23,87							682,02
Juhar	0,46	0,09	2,03	4,77	2,84	7,17	9,41	3,46	2,83	2,49	6,76	42,31
Szil			0,16	0,13		0,36						0,65
Kőris	0,24	0,40	3,40	1,48	1,86	0,95	1,45	0,81	0,08	1,09	2,32	14,08
EKL	0,43	1,58	7,53	7,73	9,23	6,55	3,08	1,21	2,15	4,70	4,10	48,29
J-EKL össz	1,13	2,07	13,12	14,11	13,93	15,03	13,94	5,48	5,06	8,28	13,18	105,33
NNY	0,92		0,06									0,98
HNY	0,47	2,11	3,41	3,22	0,58	0,20						9,99
NY össz	1,39	2,11	3,47	3,22	0,58	0,20						10,97
Fűz	0,36	3,20	11,76	7,57		0,28						23,17
Éger	1,20	21,60	108,01	118,64	155,19	30,82	6,41		2,85	0,41		445,13
Hárs	0,17	1,21	2,77	5,43	8,40	1,82	0,18	1,89	1,71	1,12		24,70
ELL		0,31	1,21	0,53	2,56							4,61
Fűz-ELL ö	1,73	26,32	123,75	132,17	166,15	32,92	6,59	1,89	4,56	1,53		497,61
EF	3,29	18,52	76,70	133,59	122,66	160,62	66,02	116,32	44,97	2,84	3,87	749,40
FF		0,24		1,00	0,57							1,81
LF	0,41	32,41	51,78	82,18	64,41	9,61	5,25	2,20				248,25
VF		0,42		3,76	11,91	9,69	35,02	2,45	0,06	2,94	4,21	70,46
EGYF			3,09	3,74	4,39		2,95		0,28		1,82	16,27
F össz	3,70	51,59	131,57	224,27	203,94	179,92	109,24	120,97	45,31	5,78	9,90	1.086,19
Összes	604,46	912,09	1.516,69	1.771,83	1.500,46	682,33	407,95	413,32	326,47	700,35	1.600,47	10.436,42
Üres												181,66
Vágásos üzemmód teljes korlátozás												
Faanyagtermelést nem szolgáló és a nem vágásos (szálaló) üzemmódú erdők – részletes fafajbontást lásd a 2.3.2.A és B táblákban – összesen												8,15
Mindentösszes												10.626,23

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.3.6.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	0-9 éven belül ha	V á g á s é r e t t m ³	10-19 éven belül ha	20-29 éven belül m ³	30 év összesen ha	30 év átlaga m ³ /év	Folyónöv. m ³ /év	Átlagnöv. m ³ /év	Hozamt. ha				
Kst m	153,37	77382	169,74	84954	228,46	114332	551,57	276668	18,39	9.222	7190	5051	9,54
Kst s					0,56	250	0,56	250	0,02	8	3	2	0,01
Ktt m	107,05	77657	120,51	80907	226,82	156265	454,38	314829	15,15	10.494	15813	7966	12,48
Ktt s			4,01	2483	11,61	8033	15,62	10516	0,52	351	115	105	0,14
Et	0,45	223	4,30	2547	13,40	9036	18,15	11806	0,60	394	788	475	0,54
T össz	260,87	155262	298,56	170891	480,85	287916	1.040,28	614069	34,68	20.469	23909	13599	22,71
Cs m	33,42	18858	38,91	20607	32,22	16690	104,55	56155	3,48	1.872	790	798	1,18
Cs s			0,13	53	0,16	43	0,29	96	0,01	3	42	36	0,05
Cs össz	33,42	18858	39,04	20660	32,38	16733	104,84	56251	3,49	1.875	832	834	1,23
Bükk m	718,40	518202	312,24	202492	435,87	285567	1.466,51	1006261	48,88	33.542	31552	19493	31,69
Bükk s					0,35	332	0,35	332	0,01	11	15	10	
B össz	718,40	518202	312,24	202492	436,22	285899	1.466,86	1006593	48,90	33.553	31567	19503	31,69
Gyertyán	140,72	53243	195,57	71756	267,64	93922	603,93	218921	20,13	7.297	6975	6226	15,92
Akác m	54,64	10820	68,73	15583	42,56	9363	165,93	35766	5,53	1.192	1332	1039	4,85
Akác s	137,16	32832	201,90	49254	72,11	15946	411,17	98032	13,71	3.268	3162	3141	12,24
A össz	191,80	43652	270,63	64837	114,67	25309	577,10	133798	19,24	4.460	4494	4180	17,09
Juhar	0,46	122	1,92	731	4,22	1943	6,60	2796	0,22	93	442	225	0,37
Szil			0,02	8	0,13	80	0,15	88	0,00	3	2		
Kóris	0,64	282	2,96	1534	1,33	796	4,93	2612	0,16	87	120	68	0,11
EKL	1,31	672	6,97	3490	7,41	3802	15,69	7964	0,52	265	548	264	0,42
J-EKL össz	2,41	1076	11,87	5763	13,09	6621	27,37	13460	0,91	449	1112	557	0,90
NNY	0,92	247			0,92	251	1,84	498	0,06	17	2	9	0,03
HNY	1,94	519	2,73	860	3,01	1296	7,68	2675	0,26	89	103	71	0,19
NY össz	2,86	766	2,73	860	3,93	1547	9,52	3173	0,32	106	105	80	0,22
Fűz	2,93	808	10,34	2608	6,89	1798	20,16	5214	0,67	174	227	148	0,53
Éger	20,93	8829	105,02	40903	118,60	47465	244,55	97197	8,15	3.240	3785	3030	7,25
Hárs	1,28	678	1,88	1213	5,18	2881	8,34	4772	0,28	159	279	154	0,20
ELL	0,24	82	0,73	301			0,97	383	0,03	13	56	37	0,06
Fűz-ELL ő	25,38	10397	117,97	45025	130,67	52144	274,02	107566	9,13	3.586	4347	3369	8,04
EF	18,05	10668	75,64	44734	128,73	66922	222,42	122324	7,41	4.077	6068	6165	8,16
FF	0,24	133			1,00	621	1,24	754	0,04	25	11	15	0,02
LF	32,82	20886	51,33	29805	79,81	54061	163,96	104752	5,47	3.492	3905	2924	4,56
VF	0,42	265			3,76	2421	4,18	2686	0,14	90	1101	647	0,66
EGYF			3,09	1566	3,74	2315	6,83	3881	0,23	129	231	189	0,25
F össz	51,53	31952	130,06	76105	217,04	126340	398,63	234397	13,29	7.813	11316	9940	13,65
Összes	1.427,39	833408	1.378,67	658389	1.696,49	896431	4.502,55	2388228	150,08	79.608	84657	58288	111,45

Vágásos erdők teljes korlátozással

Üres területből számított évi hozami terület 1,91

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.3.6.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	0-9 éven belül ha	Vágás 10-19 éven belül m ³	10-19 éven belül ha	10-19 éven belül m ³	20-29 éven belül ha	20-29 éven belül m ³	30 év összesen ha	30 év összesen m ³	30 év átlaga ha/év	30 év átlaga m ³ /év	Folyónöv. m ³ /év	Átlagnöv. m ³ /év	Hozamt. ha
Kst m	2,64	979	20,63	9445	10,43	4655	33,70	15079	1,12	503	203	181	0,36
Kst s	0,64	244	0,75	279	1,02	368	2,41	891	0,08	30	12	12	0,02
Ktt m	3,18	1544	3,50	2188	15,18	10867	21,86	14599	0,73	487	346	209	0,29
Ktt s													
Et	5,53	3141	0,17	109			5,70	3250	0,19	108	45	34	0,06
T össz	11,99	5908	25,05	12021	26,63	15890	63,67	33819	2,12	1.127	606	436	0,73
Cs m	0,99	378	14,81	6610	1,20	659	17,00	7647	0,57	255	81	85	0,15
Cs s			0,27	152			0,27	152	0,01	5	5	6	
Cs össz	0,99	378	15,08	6762	1,20	659	17,27	7799	0,58	260	86	91	0,15
Bükk m	21,20	11079	30,87	18505	14,40	10007	66,47	39591	2,22	1.320	1146	770	1,07
Bükk s					0,27	136	0,27	136	0,01	5	9	5	0,01
B össz	21,20	11079	30,87	18505	14,67	10143	66,74	39727	2,22	1.324	1155	775	1,08
Gyertyán	6,65	1867	23,63	8417	17,33	5604	47,61	15888	1,59	530	331	303	0,84
Akác m	8,49	1580	1,67	308			10,16	1888	0,34	63	43	58	0,29
Akác s	31,98	7752	32,44	8575	7,10	1885	71,52	18212	2,38	607	535	561	2,04
A össz	40,47	9332	34,11	8883	7,10	1885	81,68	20100	2,72	670	578	619	2,33
Juhar	0,09	16	0,11	35	0,55	216	0,75	267	0,02	9	16	7	
Szil			0,14	42			0,14	42	0,00	1	8	4	0,01
Kóris			0,44	253	0,15	57	0,59	310	0,02	10	8	4	
EKL	0,70	261	0,56	308	0,32	186	1,58	755	0,05	25	20	9	0,01
J-EKL össz	0,79	277	1,25	638	1,02	459	3,06	1374	0,10	46	52	24	0,02
NNY			0,06	13			0,06	13	0,00	0			
HNY	0,64	219	0,68	200	0,31	135	1,63	554	0,05	18	13	11	0,02
NY össz	0,64	219	0,74	213	0,31	135	1,69	567	0,06	19	13	11	0,02
Fűz	0,63	207	1,42	396	0,90	242	2,95	845	0,10	28	35	24	0,09
Éger	1,87	546	2,99	1119	0,04	17	4,90	1682	0,16	56	36	30	0,07
Hárs	0,10	32	0,89	509	0,25	82	1,24	623	0,04	21	10	5	
ELL	0,07	23	0,48	189	0,53	189	1,08	401	0,04	13	12	8	0,02
Fűz-ELL ő	2,67	808	5,78	2213	1,72	530	10,17	3551	0,34	118	93	67	0,18
EF	3,76	2112	1,06	511	4,86	2562	9,68	5185	0,32	173	225	247	0,33
FF													
LF			0,45	291	2,37	1492	2,82	1783	0,09	59	67	42	0,08
VF											87	55	0,06
EGYF											1		
F össz	3,76	2112	1,51	802	7,23	4054	12,50	6968	0,42	232	380	344	0,47
Összes	89,16	31980	138,02	58454	77,21	39359	304,39	129793	10,15	4.326	3294	2670	5,82

Vágásos erdők teljes korlátozással

Üres területből számított évi hozami terület **0,03**

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.3.6.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

ÖSSZESEN

Fafaj	0-9 éven belül ha	V á g á s m ³	10-19 éven belül ha	20-29 éven belül m ³	30 év összesen ha	30 év átlaga m ³ /év	Folyónöv. m ³ /év	Átlagnöv. m ³ /év	Hozamt. ha				
Kst m	156,01	78361	190,37	94399	238,89	118987	585,27	291747	19,51	9.725	7393	5232	9,90
Kst s	0,64	244	0,75	279	1,58	618	2,97	1141	0,10	38	15	14	0,03
Ktt m	110,23	79201	124,01	83095	242,00	167132	476,24	329428	15,87	10.981	16159	8175	12,77
Ktt s			4,01	2483	11,61	8033	15,62	10516	0,52	351	115	105	0,14
Et	5,98	3364	4,47	2656	13,40	9036	23,85	15056	0,79	502	833	509	0,60
T össz	272,86	161170	323,61	182912	507,48	303806	1.103,95	647888	36,80	21.596	24515	14035	23,44
Cs m	34,41	19236	53,72	27217	33,42	17349	121,55	63802	4,05	2.127	871	883	1,33
Cs s			0,40	205	0,16	43	0,56	248	0,02	8	47	42	0,05
Cs össz	34,41	19236	54,12	27422	33,58	17392	122,11	64050	4,07	2.135	918	925	1,38
Bükk m	739,60	529281	343,11	220997	450,27	295574	1.532,98	1045852	51,10	34.862	32698	20263	32,76
Bükk s					0,62	468	0,62	468	0,02	16	24	15	0,01
B össz	739,60	529281	343,11	220997	450,89	296042	1.533,60	1046320	51,12	34.877	32722	20278	32,77
Gyertyán	147,37	55110	219,20	80173	284,97	99526	651,54	234809	21,72	7.827	7306	6529	16,76
Akác m	63,13	12400	70,40	15891	42,56	9363	176,09	37654	5,87	1.255	1375	1097	5,14
Akác s	169,14	40584	234,34	57829	79,21	17831	482,69	116244	16,09	3.875	3697	3702	14,28
A össz	232,27	52984	304,74	73720	121,77	27194	658,78	153898	21,96	5.130	5072	4799	19,42
Juhar	0,55	138	2,03	766	4,77	2159	7,35	3063	0,24	102	458	232	0,37
Szil			0,16	50	0,13	80	0,29	130	0,01	4	10	4	0,01
Kóris	0,64	282	3,40	1787	1,48	853	5,52	2922	0,18	97	128	72	0,11
EKL	2,01	933	7,53	3798	7,73	3988	17,27	8719	0,58	291	568	273	0,43
J-EKL össz	3,20	1353	13,12	6401	14,11	7080	30,43	14834	1,01	494	1164	581	0,92
NNY	0,92	247	0,06	13	0,92	251	1,90	511	0,06	17	2	9	0,03
HNY	2,58	738	3,41	1060	3,32	1431	9,31	3229	0,31	108	116	82	0,21
NY össz	3,50	985	3,47	1073	4,24	1682	11,21	3740	0,37	125	118	91	0,24
Fűz	3,56	1015	11,76	3004	7,79	2040	23,11	6059	0,77	202	262	172	0,62
Éger	22,80	9375	108,01	42022	118,64	47482	249,45	98879	8,31	3.296	3821	3060	7,32
Hárs	1,38	710	2,77	1722	5,43	2963	9,58	5395	0,32	180	289	159	0,20
ELL	0,31	105	1,21	490	0,53	189	2,05	784	0,07	26	68	45	0,08
Fűz-ELL ö	28,05	11205	123,75	47238	132,39	52674	284,19	111117	9,47	3.704	4440	3436	8,22
EF	21,81	12780	76,70	45245	133,59	69484	232,10	127509	7,74	4.250	6293	6412	8,49
FF	0,24	133			1,00	621	1,24	754	0,04	25	11	15	0,02
LF	32,82	20886	51,78	30096	82,18	55553	166,78	106535	5,56	3.551	3972	2966	4,64
VF	0,42	265			3,76	2421	4,18	2686	0,14	90	1188	702	0,72
EGYF			3,09	1566	3,74	2315	6,83	3881	0,23	129	232	189	0,25
F össz	55,29	34064	131,57	76907	224,27	130394	411,13	241365	13,70	8.045	11696	10284	14,12
Összes	1.516,55	865388	1.516,69	716843	1.773,70	935790	4.806,94	2518021	160,23	83.934	87951	60958	117,27

Vágásos erdők teljes korlátozással

Faanyagtermelést nem szolgáló erdő –részletes fafajbontást lásd a 2.3.2.A táblában

Nem vágásos (szálatló) üzem módú erdő –részletes fafajbontást lásd a 2.3.2.B táblában

44 34
Üres területből számított évi hozami terület 1,94

Záródás minősítése faállománytípusonként

Terület hektárban

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.3.7.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Z á r ó d á s m i n ő s í t é s e

	Zárt	Felújítandó üres vágásterület	Bontási záródás- hiány	Természetes záródás- hiány	Erdősítési záródás- hiány	Gazdálko- dási hibából eredő záródás- hiány	Károsítások miatt bekövetke- zett záródás- hiány	Túltartott erdők záródás- hiánya	Túlzott záródás	Összesen
Bükkös	3.679,47	4,72	937,35		96,26					4.717,80
Gy-Tölgyes	1.780,04	2,77	33,03	10,75	28,42	7,30	0,90			1.863,21
Kt.tölgyes	598,12	3,08	24,63		44,62		1,80			672,25
Ks.tölgyes	337,35			1,55	23,62	1,20	0,68			364,40
Cseres	65,61			0,19						65,80
Mo.tölgyes										
Akácós	471,56			160,66	18,41	1,32	0,47	2,22		654,64
Gyertyános	586,14		13,97	42,53	20,20	1,01	6,53			670,38
Juharos	9,44			5,40						14,84
Kőrises	4,11									4,11
Ek.lombos	57,78			0,48			2,00			60,26
N.nyár - n. fűz										
Hazai nyáras				0,30						0,30
Fűzes	7,95			8,45						16,40
Égeres	390,49	0,76		38,51		2,68	6,33			438,77
Hársas	1,32									1,32
Nyíres	0,65									0,65
El.lombos										
Erdeifenyves	766,60			23,69			4,64			794,93
Feketefenyves										
Lucfenyves	254,89			0,31	0,44	0,35	4,86			260,85
Egyéb fenyves	23,90					1,42				25,32
Összesen	9.035,42	11,33	1.008,98	292,82	231,97	15,28	28,21	2,22		10.626,23

Erdőterület megoszlása károsítók szerint***Erdőterv 2.3.8.**

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Károsító, kórokozó és kárkép megnevezése	kódja	Károsítással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint											Érintett terület		Károsodott terület(ha)
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	ha	%		
Bekorhadt sarjtuskó, egyéb tuskó károsodás	1,3	ha %	39,13 21,2	24,55 13,3	37,01 20,1	17,23 9,3	7,08 3,8	19,93 10,8	14,63 7,9	5,97 3,2	13,04 7,1	5,95 3,2	184,52 100,0	9,2	66,20
Fenyő rontó tapló	2	ha %			0,44 100,0								0,44 100,0		0,20
Törzstaplók, golyvák, rákos sebek, fekélyek	11-13	ha %	181,29 67,8	65,68 24,6	7,26 2,7	2,11 0,8		5,58 2,1	1,19 0,4	1,29 0,5	2,87 1,1	0,08	267,35 100,0	13,4	29,20
Kéregtetűk, pajzstetűk, farontó bogarak	14-16	ha %	8,14 51,3	6,85 43,2					0,30 1,9		0,58 3,7		15,87 100,0	0,8	2,20
Fagyléc, fagyrepedés	18	ha %	123,72 45,5	37,81 13,9	18,02 6,6	31,30 11,5	9,03 3,3	9,16 3,4	28,13 10,3	7,00 2,6	4,64 1,7	3,14 1,2	271,95 100,0	13,6	65,60
Egyéb törzskárosodás	19	ha %													
Kéregsebzés	21,22	ha %	35,12 98,4	0,56 1,6									35,68 100,0	1,8	2,00
Csúcsszáradás	31	ha %	138,59 74,7	23,21 12,5	4,79 2,6	4,68 2,5	3,87 2,1	3,56 1,9	1,58 0,9		3,41 1,8	1,89 1,0	185,58 100,0	9,3	21,60
Lomb- és hajtás károsító rovarok, gombák, fagyöngy	32-36	ha %	7,66 58,3	3,43 26,1		1,58 12,0		0,47 3,6					13,14 100,0	0,7	1,70
Immiszió, koronatörés, egyéb károsítás	37-39	ha %	12,34 29,3	16,43 39,0	13,34 31,7								42,11 100,0	2,1	6,20

* A táblázatban az utolsó oszlop kivételével nem a redukált (károsodott) terület, hanem az érintett terület szerepel!

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterület megoszlása károsítók szerint*

Erdőterv 2.3.8.

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Károsító, kórokozó és kárkép megnevezése	kódja	Károsítással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint										Érintett terület		Károsodott terület(ha)
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	ha	%	
Magas talajvíz, pangó víz	41,42	ha %	3,83 100,0									3,83 100,0	0,2	0,60
Erózió	43	ha %												
Egyéb talajkárosodás (talajvíz süllyedés stb.)	44-47	ha %												
Tűzkár	51	ha %	0,63 40,6	0,92 59,4								1,55 100,0	0,1	0,10
Hervadásos pusztulás	52	ha %	210,18 87,7	25,95 10,8	1,53 0,6	1,53 0,6	0,30 0,1			0,08		239,57 100,0	12,0	14,90
Szeldöntés, kidőlés, törzstörés	53	ha %												
Aszály, hőség okozta kár	54	ha %	80,93 98,7	1,04 1,3		0,06 0,1						82,03 100,0	4,1	4,30
Helytelen gazdálkodásból fakadó károsodás	55	ha												
Egyéb károsodások	56	ha %												
Vad által okozott kár	61-65	ha %	229,93 35,2	131,81 20,2	76,39 11,7	62,55 9,6	66,13 10,1	46,54 7,1	29,61 4,5	0,89 0,1	9,55 1,5	653,40 100,0	32,7	155,10

* A táblázatban az utolsó oszlop kivételével nem a redukált (károsodott) terület, hanem az érintett terület szerepel!

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterület megoszlása károsítók szerint*

Erdőterv 2.3.8.

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Károsító, kórokozó és kárkép megnevezése	kódja	Károsítással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint										Érintett terület		Károsodott terület(ha)
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	ha	%	
Pajor és pocok által okozott kár	4	ha												
		%												
Összes érintett terület	1-64	1.067,66 53,5	342,07 17,1	158,78 8,0	121,04 6,1	86,11 4,3	85,54 4,3	75,44 3,8	15,15 0,8	34,17 1,7	11,06 0,6	1.997,02 100,0	100,0	369,90
Abiotikus károsodás 18, 22, 31, 38, 41-43, 47, 51, 53, 54	ha	351,80	74,34	33,04	36,04	12,90	12,72	29,71	7,00	8,05	5,03	570,63	28,6	96,10
Biotikus eredetű kár 1-4, 11-16, 19, 32-36, 39, 52, 61-65	ha	686,43	267,17	125,74	85,00	73,21	72,82	45,73	8,15	26,12	6,03	1.396,40	69,9	272,10
Emberi eredetű kár 21, 37, 44-46, 55, 56	ha	29,43	0,56									29,99	1,5	1,70

* A táblázatban az utolsó oszlop kivételével nem a redukált (károsodott) terület, hanem az érintett terület szerepel!

Egészségi állapot fafajcsoportonként

Erdőterv 2.3.9.

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Fafajcsoport	megnevezése	Károsodással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint*										Károsodással nem érintett terület (ha)	Fafajcsoport összesen terület (ha)
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100		
		t e r ü l e t e k h e k t á r b a n											
Tölgyek	terület %	514,24 19,3	118,11 4,4	15,59 0,6	0,52		5,58 0,2					2.007,77 75,4	2.661,81 100,0
Cser	terület %	5,56 3,5	14,82 9,2	17,40 10,8	31,30 19,4	9,03 5,6	9,16 5,7	28,13 17,5	7,00 4,3	4,64 2,9	3,14 1,9	30,94 19,2	161,12 100,0
Bükkök	terület %	329,76 9,3	33,74 1,0	2,07 0,1	6,81 0,2		0,81					3.174,48 89,5	3.547,67 100,0
Gyertyánok	terület %	111,14 6,6	73,65 4,4	20,81 1,2	11,51 0,7	9,44 0,6	5,25 0,3	1,42 0,1	0,57	1,27 0,1		1.455,74 86,1	1.690,80 100,0
Akácok	terület %	16,55 2,4	42,00 6,2	39,52 5,8	21,04 3,1	9,42 1,4	23,96 3,5	16,80 2,5	5,97 0,9	16,45 2,4	7,84 1,1	482,47 70,7	682,02 100,0
Juharok	terület %	0,78 1,8	0,63 1,5	1,74 4,1								39,16 92,6	42,31 100,0
Szilek	terület %											0,65 100,0	0,65 100,0
Kőrisek	terület %	0,24 1,9	0,25 2,0	0,26 2,1	0,21 1,7							11,61 92,4	12,57 100,0
Diók	terület %											4,06 100,0	4,06 100,0
Vadgyümölcsök	terület %	1,73 3,9	3,52 7,9	0,92 2,1	2,93 6,6		5,48 12,4	0,18 0,4	1,29 2,9	2,87 6,5	0,08 0,2	25,28 57,1	44,28 100,0
Egyéb kemény lombosok	terület %	0,07 3,5										1,95 96,5	2,02 100,0
Nemes nyárok és nemes fűzek	terület %		0,06 6,1		0,55 56,1							0,37 37,8	0,98 100,0

- Folytatás a következő oldalon -

* A táblázatban nem a redukált (károsodott) terület, hanem az érintett terület szerepel!

Egészségi állapot fafajcsoportonként

Erdőterv 2.3.9.

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Fafajcsoport megnevezése		Károsodással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint*										Károsodással nem érintett terület (ha)	Fafajcsoport összesen terület (ha)
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100		
		t e r ü l e t e k h e k t á r b a n											
Hazai nyárok	terület	0,28	0,15	0,37								9,68	10,48
	%	2,7	1,4	3,5								92,4	100,0
Füzek	terület		2,18	1,22	1,03		0,40	0,42		0,08		17,84	23,17
	%		9,4	5,3	4,4		1,7	1,8		0,3		77,0	100,0
Égerek	terület	23,85	6,37	5,17								409,74	445,13
	%	5,4	1,4	1,2								92,0	100,0
Hársak	terület	1,17	0,88	0,45	0,76					0,29		21,15	24,70
	%	4,7	3,6	1,8	3,1					1,2		85,6	100,0
Nyírek	terület			0,24								4,30	4,54
	%			5,3								94,7	100,0
Egyéb lágylombosok	terület			0,07									0,07
	%			100,0									100,0
Erdeifenyők	terület	33,78	22,14	14,34	1,74		0,56					676,42	748,98
	%	4,5	3,0	1,9	0,2		0,1					90,3	100,0
Feketefenyők	terület											1,81	1,81
	%											100,0	100,0
Lucfenyők	terület	22,18	11,53	30,93	41,01	57,33	34,34	28,49	0,32	8,57		13,55	248,25
	%	8,9	4,6	12,5	16,5	23,1	13,8	11,5	0,1	3,5		5,5	100,0
Egyéb fenyők	terület	6,33	12,04	7,68	1,63	0,89						58,58	87,15
	%	7,3	13,8	8,8	1,9	1,0						67,2	100,0
Összesen	terület	1.067,66	342,07	158,78	121,04	86,11	85,54	75,44	15,15	34,17	11,06	8.447,55	10.444,57
	%	10,2	3,3	1,5	1,2	0,8	0,8	0,7	0,1	0,3	0,1	80,9	100,0
Üres (faállománnyal nem borított) terület													181,66
Erdőterület összesen													10.626,23

* A táblázatban nem a redukált (károsodott) terület, hanem az érintett terület szerepel!

2.3.10. Állapotadatok változásának áttekintő táblázata

Erdőterv vonatkozási éve	Erdőterület	Fakészlet		Folyónövedék		Átl. v.é. kor	Évi átlagos végh. ter.
	h a	1 ha-on m ³	összesen m ³	1 ha- on m ³	összesen m ³	év	h a
2008. körzet erdészet nélkül	2.565,61	244	625.878	8,5	21.716	59	49,8
2008. erdészet	8034,72	353	2.835.756	8,2	66235	99	96,2
2008. KÖRZET ÖSSZES	10600,33	327	3.461.634	8,3	87.951	87	146,0
1998. körzet erdészet nélkül	1.974,6	245	481.268	8,7	17.214	65	32,8
1998. erdészet	8531,2	366	3.125.548	7,8	66816	97	120,6
1998. KÖRZET ÖSSZES	10505,8	343	3.606.816	8,0	84.030	90	108,5
2008-1998* ÖSSZESEN VÁLTOZÁSA	94,53	-16	-145182	-0,3	-3.921	-3	37,5

* 2008-1998: **előjelhelyesen** tartalmazza a két év adatainak különbségét.

2.3.11. Fafajok terület- és fakészlet-adatainak változása

Fafaj	1998. évi állapot				2008. évi állapot			
	Terület		Fakészlet		Terület		Fakészlet	
	ha	%	m ³	%	ha	%	m ³	%
KST	1088,9	11,1	417230	11,6	1127,93	10,8	379790	11,0
KTT	1340,7	13,7	530931	14,7	1475,67	14,1	537700	15,5
ET	50,6	0,5	20840	0,6	16,41	0,5	26568	0,8
CS	159,1	1,6	68416	1,9	160,91	1,5	73793	2,1
B	3485,1	35,5	1657273	45,9	3545,52	34,0	1384227	40,0
GY	1673,4	17,1	421021	11,7	1687,45	16,2	391075	11,3
A	396,2	4,0	57326	1,6	682,02	6,5	109996	3,2
J	12,3	0,1	2237	0,1	42,31	0,4	6671	0,2
SZ	0,0	0,0	0	0,0	0,65	0,0	136	0,0
K	10,2	0,1	3219	0,1	14,08	0,1	3825	0,1
EKL	45,8	0,5	16645	0,5	48,29	0,5	13741	0,4
NNY	0,5	0,0	199	0,0	0,98	0,0	372	0,0
HNY	2,7	0,0	584	0,0	9,99	0,1	2058	0,1
FÜ	22,2	0,2	3373	0,1	23,17	0,2	3776	0,1
É	318,6	3,2	57044	1,6	445,13	4,3	104759	3,0
H	29,5	0,3	9551	0,3	24,70	0,2	9554	0,3
ELL	1,4	0,0	491	0,0	4,61	0,0	1221	0,0
EF	759,7	7,7	248403	6,9	749,40	7,2	284986	8,2
FF	1,7	0,0	1055	0,0	1,81	0,0	894	0,0
LF	322,7	3,3	66649	1,8	248,25	2,4	92935	2,7
VF	69,2	0,7	21075	0,6	70,46	0,7	27681	0,8
EGYF	14,0	0,1	3254	0,1	16,27	0,2	5876	0,2
Összes:	9804,5	100,0	3606816	100,0	10436,42		3461634	100,0
Üres terület:	198,2				181,66			
Mind-össz.:	10002,7				10626,23		3461634	

2.3.12. Fafajok átlagos vágásérettségi korának változása

Fafaj	1998. évi állapot		2008. évi állapot	
	Terület (ha)	Vágásérettségi kor (év)	Terület (ha)	Vágásérettségi kor (év)
Kocsányos tölgy mag	1086,1	105	1124,96	111
Kocsányos tölgy sarj	2,8	77	2,97	91
Kocsánytalan tölgy mag	1322,7	108	1459,26	111
Kocsánytalan tölgy sarj	18,0	100	16,41	116
Egyéb tölgyek	50,6	87	56,82	87
Cser mag	150,1	98	155,51	102
Cser sarj	9,0	69	5,40	87
Bükk mag	3447,2	107	3543,62	107
Bükk sarj	37,9	105	1,90	94
Gyertyán	1673,4	95	1687,45	99
Akác mag	26,3	35	176,73	34
Akác sarj	369,9	35	505,29	35
Juharok	12,3	91	42,31	80
Szilek			0,65	59
Kőrisek	10,2	91	14,08	92
Egyéb kemény lombos fafajok	45,8	83	48,29	81
Nemes nyárok	0,5	60	0,98	25
Hazai nyárok	2,7	62	9,99	39
Fűzek	22,2	65	23,17	36
Égerek	318,6	60	445,13	60
Hársak	29,5	93	24,70	93
Egyéb lágy lombos fafajok	1,4	68	4,61	51
Erdeifenyő	759,7	85	749,40	87
Feketefenyő	1,7	87	1,81	85
Lucfenyő	322,7	61	248,25	53
Vörösfenyő	69,2	92	70,46	90
Egyéb fenyő	14,0	70	16,27	63
Összes ter.* ill. átl. vé. kor:	9804,5	90	10436,42	87

* A táblázat értelemszerűen a faanyagtermelést nem szolgáló és szálaló üzemmódú erdőrészek területét, valamint a felújítandó üres vágásterületek, és az erdősitések záródáshiányos területeit nem tartalmazza.

2.4. Tervadatok

Hosszú távú tervadatok a körzet teljes területére

2.4.1. Távlati erdőkép táblák:

2.4.1.A. Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix

**2.4.1.B. Távlati célállománytípusok - erdősítési célállománytípusok
(középtávú) mátrix**

**2.4.1.C. Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok
részletező táblázata**

2.4.2. Korlátozások területkimutatása üzemmódonként

2.4.6. Erdőfelújítási mátrix

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix
Terület hektár

Erdőterv 2.4.1.A.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Jelenlegi faállománytípusok	T á v l a t i c é l á l l o m á n y t í p u s o k																						Jelenlegi összesen
	Bükkös	Gy-tölgyes	Kt.tölgyes	Ks.tölgyes	Cseres	Mo.tölgyes	Akácós	Gyertyános	Juharos	Kőrises	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	El. lombos	Erdeifenyves	Feketefenyves	Lucfenyves	Egyéb fenyves	
Bükkös	4.579,44	62,54		1,33																			4.643,31
Gy-tölgyes	999,06	798,55																					1.797,61
Kt.tölgyes	223,14	440,64	12,20																				675,98
Ks.tölgyes	118,52	227,64		12,90																			359,06
Cseres	13,33	52,47																					65,80
Mo.tölgyes																							
Akácós	35,15	320,56		3,41			283,87	5,98							0,42								649,39
Gyertyános	262,38	342,86		0,60				35,93															641,77
Juharos	4,84	6,76						3,24															14,84
Kőrises	0,24	4,11																					4,35
Ek.lombos	35,32	18,80	5,53								0,48												60,13
N.nyár - n. fűz																							
Hazai nyáras		0,30																					0,30
Fűzes	0,65	11,08						2,75		0,33					1,59								16,40
Égeres	2,09	76,60		1,79				2,67							354,86								438,01
Hársas		1,32																					1,32
Nyíres		0,65																					0,65
El.lombos																							
Erdeifenyves	387,25	388,98		3,90			2,71	9,60											1,64				794,08
Feketefenyves																							
Lucfenyves	155,49	99,61					0,71	0,84															256,65
Egyéb fenyves	20,10	4,82																					24,92
Üres	122,28	57,57	0,69	0,26			0,10								0,76								181,66
Távlati összesen	6.959,28	2.915,86	18,42	24,19			287,39	61,01		0,33	0,48				357,63				1,64				10.626,23

Távlati célállománytípusok - erdősítési célállománytípusok (középtávú) mátrix

Terület hektár

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.4.1.B.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Erdősítési célállomány- típusok	T á v l a t i c é l á l l o m á n y t í p u s o k																						Erdősítési cá.összesen
	Bükkös	Gy-tölgyes	Kt.tölgyes	Ks.tölgyes	Cseres	Mo.tölgyes	Akácós	Gyertyános	Juharos	Kőrises	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	El. lombos	Erdeifenyves	Feketefenyves	Lucfenyves	Egyéb fenyves	
Bükkös	999,72	22,29																					1.022,01
Gy-tölgyes	7,24	201,15					0,80								0,88								210,07
Kt.tölgyes	17,16	8,91	5,53																				31,60
Ks.tölgyes	5,24	9,90		3,11																			18,25
Cseres		2,17																					2,17
Mo.tölgyes																							
Akácós	1,94	41,05					120,70	1,40															165,09
Gyertyános		4,98																					4,98
Juharos																							
Kőrises										0,33													0,33
Ek.lombos		1,17									0,29												1,46
N.nyár - n. fűz																							
H.nyáras																							
Fűzes																							
Égeres		7,68													15,79								23,47
Hársas																							
Nyíres																							
El.lombos																							
Erdeifenyves																			0,91				0,91
Feketefenyves																							
Lucfenyves																							
Egyéb fenyves																							
Távlati összesen	1.031,30	299,30	5,53	3,11			121,50	1,40		0,33	0,29				16,67				0,91				1.480,34

Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.1.C.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETIKörzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Távlati célállomány / faállománytípusok kód	T á v l a t i c é l á l l o m á n y			J e l e n l e g i f a á l l o m á n y t í p u s o k		
	Faanyag termelés	Különleges	Összesen	Faanyag termelés	Különleges	Összesen
1 B	26,68		26,68	193,11	4,50	197,61
2 B-KTT	219,16	10,02	229,18	904,05	43,37	947,42
3 B-GY-KTT	6.355,21	230,28	6.585,49	2.039,36	28,00	2.067,36
4 B-GY	22,46		22,46	938,16	65,71	1.003,87
6 B-EL	95,47		95,47	392,80	1,37	394,17
7 B-F				22,38	10,50	32,88
Bükkös	6.718,98	240,30	6.959,28	4.489,86	153,45	4.643,31
8 GY-KTT	253,88	7,95	261,83	16,70		16,70
9 GY-KTT-B	1.782,08	107,08	1.889,16	554,64	2,54	557,18
10 GY-KTT-CS	8,84	2,47	11,31	1,53		1,53
11 GY-KTT-EL	58,65	0,39	59,04	227,25	0,59	227,84
12 GY-KTT-F	34,68		34,68	12,69		12,69
Gy-Kt. tölgyes	2.138,13	117,89	2.256,02	812,81	3,13	815,94
13 GY-KST	536,69	36,52	573,21	115,90	16,44	132,34
14 GY-KST-CS				95,04	5,10	100,14
15 GY-KST-EL	77,27	9,36	86,63	664,70	34,40	699,10
16 GY-KST-F				48,51	1,58	50,09
Gy-Ks. tölgyes	613,96	45,88	659,84	924,15	57,52	981,67
17 KTT				104,67		104,67
18 KTT-CS				9,34		9,34
22 KTT-EF				66,50		66,50
23 KTT-EL	12,89	5,53	18,42	465,89	21,34	487,23
24 KTT-EGYF				8,24		8,24
Kocsánytalan tölgyes	12,89	5,53	18,42	654,64	21,34	675,98
25 KST	8,01	3,90	11,91	59,72	1,25	60,97
26 KST-CS				2,31		2,31
27 KST-HNY				0,49		0,49
28 KST-MÉ	1,79		1,79			
29 KST-K				10,95		10,95
30 KST-EL	10,49		10,49	267,21	0,60	267,81
31 KST-F				16,53		16,53
Kocsányos tölgyes	20,29	3,90	24,19	357,21	1,85	359,06
33 CS-KTT				8,85		8,85
34 CS-KST				8,69		8,69
36 CS-EL				26,85	21,41	48,26
Cseres				44,39	21,41	65,80
44 A	219,97	27,62	247,59	427,72	55,81	483,53
46 A-HNY				1,82	0,50	2,32
47 A-EL	36,18	3,62	39,80	126,97	24,26	151,23
48 A-F				8,74	3,57	12,31
Akácos	256,15	31,24	287,39	565,25	84,14	649,39
49 GY				20,70	0,28	20,98
50 GY-E	56,40	4,61	61,01	572,37	48,42	620,79
51 J				2,01		2,01
52 J-E				12,28	0,55	12,83
53 K				1,48		1,48

Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.1.C.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETIKörzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Távlati célállomány / faállománytípusok kód	T á v l a t i c é l á l l o m á n y			J e l e n l e g i f a á l l o m á n y t í p u s o k		
	Faanyag termelés	Különleges	Összesen	Faanyag termelés	Különleges	Összesen
54 K-T				1,28		1,28
55 K-E	0,33		0,33	1,59		1,59
56 VT				39,24	5,53	44,77
58 EKL	0,19	0,29	0,48	15,07	0,29	15,36
Egyéb kemény lombos	56,92	4,90	61,82	666,02	55,07	721,09
70 HNY-EL				0,30		0,30
Hazai nyáras				0,30		0,30
73 FÜ				0,56		0,56
74 FÜ-E				15,16	0,68	15,84
75 MÉ	271,51	0,39	271,90	387,75	0,39	388,14
76 MÉ-E	85,73		85,73	42,60	7,27	49,87
78 H-E				1,32		1,32
80 NYI-E					0,65	0,65
Egyéb lágy lombos	357,24	0,39	357,63	447,39	8,99	456,38
82 EF				234,59	1,20	235,79
83 EF-B				125,83	14,76	140,59
84 EF-GY-KTT				28,72		28,72
85 EF-T				68,78	3,90	72,68
86 EF-CS				3,93		3,93
87 EF-A				37,33		37,33
88 EF-EL	1,64		1,64	196,94	2,60	199,54
89 EF-F				65,47	10,03	75,50
Erdeifenyves	1,64		1,64	761,59	32,49	794,08
95 LF				112,51	1,54	114,05
96 LF-B				2,99		2,99
97 LF-EL				55,39	4,22	59,61
98 LF-F				80,00		80,00
Lucfenyves				250,89	5,76	256,65
99 VF				18,47	2,33	20,80
100 EGYF				1,42		1,42
101 EGYF-E				2,70		2,70
Egyéb fenyves				22,59	2,33	24,92
Összesen	10.176,20	450,03	10.626,23	9.997,09	447,48	10.444,57
Üres						181,66
Mindösszesen						10.626,23

Korlátozások területkimutatása üzemmódonként

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.2.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

VÁGÁSOS ÜZEMMÓDÚ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő	1,09	198,03	
Védelmi: védett		37,81	
Faanyagtermelészolgáló	9.968,12		
Egyéb gazdasági	19,96	66,09	
Egészségügyi-szociális, turisztikai		106,85	
Oktatás, kutatást célját szolgáló		10,50	
Összesen: terület hektárban	9.989,17	419,28	
részletek száma	1837	136	

ÁTALAKÍTÁS ALATT ÁLLÓ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő		2,72	
Védelmi: védett			
Faanyagtermelészolgáló	206,91		
Egyéb gazdasági			
Egészségügyi-szociális, turisztikai			
Oktatás, kutatást célját szolgáló			
Összesen: terület hektárban	206,91	2,72	
részletek száma	19	1	

NEM VÁGÁSOS (SZÁLALÓ) ÜZEMMÓDÚ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő		6,98	
Védelmi: védett			
Faanyagtermelést szolgáló	1,17		
Egyéb gazdasági			
Egészségügyi-szociális, turisztikai			
Oktatás, kutatást célját szolgáló			
Összesen: terület hektárban	1,17	6,98	
részletek száma	1	1	

FAANYAGTERMELÉST NEM SZOLGÁLÓ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő			
Védelmi: védett			
Egészségügyi-szociális, turisztikai			
Oktatás, kutatást célját szolgáló			
Összesen: terület hektárban			
részletek száma			

Fakitermelési terv mód és fafaj szerint Előhasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Erdőterv 2.4.3.A.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	Tisztítás		TK. Gyérítés		NF. Gyérítés		Összes előhasználat	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Tölgyek	513,30	6.894	369,63	10.723	1.145,66	60.859	2.028,59	78.476
Cser	2,55	58	9,07	475	86,56	11.054	98,18	11.587
Bükkök	686,24	11.131	425,30	17.720	1.061,80	72.647	2.173,34	101.498
Gyertyánok	270,36	4.620	239,93	7.040	699,72	49.156	1.210,01	60.816
Akácok	131,43	4.372	135,04	5.034	164,96	6.007	431,43	15.413
Juharok	17,09	372	10,73	275	6,62	302	34,44	949
Szilek					0,07	9	0,07	9
Körisek	2,26	19	1,27	11	5,00	231	8,53	261
Diók	0,51	8	0,41	4	0,28		1,20	12
Vadgyümölcsök	6,61	120	9,35	299	8,89	2.146	24,85	2.565
EKL	0,26	2	0,57	20	0,35	18	1,18	40
Nemes nyárok			0,92	245			0,92	245
Hazai nyárok	4,22	180	3,00	205	0,78	172	8,00	557
Füzek	7,27	368	7,23	561	1,45	160	15,95	1.089
Égerek	16,88	331	183,71	4.935	172,90	7.295	373,49	12.561
Hársak	1,91	37	3,97	156	12,29	862	18,17	1.055
Nyírek	0,95	169	1,97	299	0,27	83	3,19	551
ELL								
Erdeifenyők	53,65	1.571	312,21	13.482	289,56	23.088	655,42	38.141
Feketefenyők					1,51	59	1,51	59
Lucfenyők	19,95	489	208,25	16.811	11,11	1.149	239,31	18.449
Egyéb fenyők	25,50	562	55,68	2.803	24,45	1.411	105,63	4.776
Összes	1.760,94	31.303	1.978,24	81.098	3.694,23	236.708	7.433,41	349.109
1. sürg.	591,56	14.264	548,32	28.214	897,97	60.552	2.037,85	103.030
2. sürg.	614,41	10.430	703,75	28.462	1.746,51	112.342	3.064,67	151.234
3. sürg.	554,97	6.609	726,17	24.422	1.049,75	63.814	2.330,89	94.845
Készletgondozó fahasználat:							2,40	108
Egészségügyi termelés:							82,89	1.497

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

Fakitermelési terv mód és fafaj szerint Előhasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.4.3.A.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	Tisztítás		TK. Gyérítés		NF. Gyérítés		Összes előhasználat	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Tölgyek	1,36	9	4,76	120	51,83	2.059	57,95	2.188
Cser	0,08	2			3,89	850	3,97	852
Bükkök	15,07	269	15,66	568	54,80	3.656	85,53	4.493
Gyertyánok	14,44	139	5,99	220	36,35	1.794	56,78	2.153
Akácok	6,52	171	14,86	364	31,56	1.316	52,94	1.851
Juharok	0,65	12	0,45	4	0,19	4	1,29	20
Szilek	0,14	3	0,14	3			0,28	6
Kőrisek	0,21	2					0,21	2
Diók			0,10		0,12	1	0,22	1
Vadgyümölcsök					0,89	418	0,89	418
EKL					0,44	47	0,44	47
Nemes nyáarak								
Hazai nyáarak	0,45	15	0,21	11	0,22	17	0,88	43
Fűzek	0,03	5	0,99	81	0,32	55	1,34	141
Égerek			0,21	4	2,85	121	3,06	125
Hársak					0,80	33	0,80	33
Nyírek			0,29	18	0,46	24	0,75	42
ELL								
Erdeifenyők	0,47	34	16,06	828	7,50	662	24,03	1.524
Feketefenyők								
Lucfenyők	0,85	28	3,51	134	0,45	47	4,81	209
Egyéb fenyők	0,24	2	4,98	238			5,22	240
Összes	40,51	691	68,21	2.593	192,67	11.104	301,39	14.388
1. sürg.	5,06	185	24,53	1.188	78,37	3.706	107,96	5.079
2. sürg.	32,34	484	37,37	1.153	66,94	3.697	136,65	5.334
3. sürg.	3,11	22	6,31	252	47,36	3.701	56,78	3.975

Készletgondozó fahasználat:

Egészségügyi termelés:

29,62

790

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

Fakitermelési terv mód és fafaj szerint Előhasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

ÖSSZESEN

Erdőterv 2.4.3.A.

Fafaj	Tisztítás		TK. Gyérítés		NF. Gyérítés		Összes előhasználat	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Tölgyek	514,66	6.903	374,39	10.843	1.197,49	62.918	2.086,54	80.664
Cser	2,63	60	9,07	475	90,45	11.904	102,15	12.439
Bükkök	701,31	11.400	440,96	18.288	1.116,60	76.303	2.258,87	105.991
Gyertyánok	284,80	4.759	245,92	7.260	736,07	50.950	1.266,79	62.969
Akácok	137,95	4.543	149,90	5.398	196,52	7.323	484,37	17.264
Juharok	17,74	384	11,18	279	6,81	306	35,73	969
Szilek	0,14	3	0,14	3	0,07	9	0,35	15
Kőrisek	2,47	21	1,27	11	5,00	231	8,74	263
Diók	0,51	8	0,51	4	0,40	1	1,42	13
Vadgyümölcsök	6,61	120	9,35	299	9,78	2.564	25,74	2.983
EKL	0,26	2	0,57	20	0,79	65	1,62	87
Nemes nyárok			0,92	245			0,92	245
Hazai nyárok	4,67	195	3,21	216	1,00	189	8,88	600
Füzek	7,30	373	8,22	642	1,77	215	17,29	1.230
Égerek	16,88	331	183,92	4.939	175,75	7.416	376,55	12.686
Hársak	1,91	37	3,97	156	13,09	895	18,97	1.088
Nyírek	0,95	169	2,26	317	0,73	107	3,94	593
ELL								
Erdeifenyők	54,12	1.605	328,27	14.310	297,06	23.750	679,45	39.665
Feketefenyők					1,51	59	1,51	59
Lucfenyők	20,80	517	211,76	16.945	11,56	1.196	244,12	18.658
Egyéb fenyők	25,74	564	60,66	3.041	24,45	1.411	110,85	5.016
Összes	1.801,45	31.994	2.046,45	83.691	3.886,90	247.812	7.734,80	363.497
1. sürg.	596,62	14.449	572,85	29.402	976,34	64.258	2.145,81	108.109
2. sürg.	646,75	10.914	741,12	29.615	1.813,45	116.039	3.201,32	156.568
3. sürg.	558,08	6.631	732,48	24.674	1.097,11	67.515	2.387,67	98.820
Készletgondozó fahasználat:							2,40	108
Egészségügyi termelés:							112,51	2.287

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

Fakitermelési terv mód és fafaj szerint Véghasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Adattárból

Erdőterv 2.4.3.B.

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

FAANYAGTERMELEST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	Összes előhasználat		FFV. Bontóvágás		FFV. Végvágás		Szálalóvágás		Tarvágás		Összes véghasználat		Fakitermelés összesen	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Tölgyek	2.028,59	78.476	44,58	25.323	160,97	98.528	9,35	5.246	26,11	12.772	241,01	141.869	2.269,60	220.345
Cser	98,18	11.587	10,17	5.772	7,64	3.996	0,23	68	20,52	11.861	38,56	21.697	136,74	33.284
Bükkök	2.173,34	101.498	149,14	102.918	476,75	354.647	29,35	17.165	9,37	4.738	664,61	479.468	2.837,95	580.966
Gyertyánok	1.210,01	60.816	47,73	17.430	51,99	20.758	14,40	5.350	50,64	17.485	164,76	61.023	1.374,77	121.839
Akácok	431,43	15.413	1,91	580	1,20	369			194,27	42.813	197,38	43.762	628,81	59.175
Juharok	34,44	949	0,28	81	0,20	46	0,37	119	0,36	101	1,21	347	35,65	1.296
Szilek	0,07	9											0,07	9
Kőrisek	8,53	261	0,02	15	0,58	254			0,11	34	0,71	303	9,24	564
Diók	1,20	12											1,20	12
Vadgyüm.	24,85	2.565	0,13	71	0,17	105	0,38	256			0,68	432	25,53	2.997
EKL	1,18	40	0,03	25	0,04	39			0,18	61	0,25	125	1,43	165
N.nyárok	0,92	245											0,92	245
H.nyárok	8,00	557							0,31	59	0,31	59	8,31	616
Fűzek	15,95	1.089							2,12	585	2,12	585	18,07	1.674
Égerek	373,49	12.561	0,16	113	0,18	78			22,12	8.508	22,46	8.699	395,95	21.260
Hársak	18,17	1.055			0,34	228			0,94	450	1,28	678	19,45	1.733
Nyírek	3,19	551											3,19	551
ELL														
E.fenyők	655,42	38.141	4,03	2.292	3,02	1.901	1,01	577	10,59	6.063	18,65	10.833	674,07	48.974
F.fenyők	1,51	59							0,24	133	0,24	133	1,75	192
L.fenyők	239,31	18.449			0,20	96			31,95	15.244	32,15	15.340	271,46	33.789
Egy.f.	105,63	4.776			0,21	134			0,45	275	0,66	409	106,29	5.185
Összes	7.433,41	349.109	258,18	154.620	703,49	481.179	55,09	28.781	370,28	121.182	1.387,04	785.762	8.820,45	1.134.871
1. sürg.	2.037,85	103.030	54,75	28.038	21,40	13.154			118,07	40.205	194,22	81.397	2.232,07	184.427
2. sürg.	3.064,67	151.234	164,49	106.811	402,26	278.120	35,11	18.868	112,82	34.312	714,68	438.111	3.779,35	589.345
3. sürg.	2.330,89	94.845	38,94	19.771	279,83	189.905	19,98	9.913	139,39	46.665	478,14	266.254	2.809,03	361.099

Készletgondozó fahasználat:	2,40	108
Egészségügyi termelés:	82,89	1.497
Szálalás:	1,17	13
Egyéb termelés:	14,91	922
Mindösszesen:	8.921,82	1.137.411

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

Fakitermelési terv mód és fajaj szerint Véghasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.4.3.B.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fajaj	Összes előhasználat		FFV. Bontóvágás		FFV. Végvágás		Szálalóvágás		Tarvágás		Összes véghasználat		Fakitermelés összesen	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Tölgyek	57,95	2.188	0,36	143	4,61	2.047	0,64	269	6,38	3.462	11,99	5.921	69,94	8.109
Cser	3,97	852	0,35	175	0,58	178					0,93	353	4,90	1.205
Bükkök	85,53	4.493	1,19	760	8,32	4.457	4,99	2.284	0,11	63	14,61	7.564	100,14	12.057
Gyertyánok	56,78	2.153	1,49	585	1,70	328	0,77	162	2,28	646	6,24	1.721	63,02	3.874
Akácok	52,94	1.851			0,14	39			35,64	8.101	35,78	8.140	88,72	9.991
Juharok	1,29	20			0,09	16					0,09	16	1,38	36
Szilek	0,28	6											0,28	6
Kőrisek	0,21	2											0,21	2
Diók	0,22	1											0,22	1
Vadgyüm.	0,89	418							0,42	126	0,42	126	1,31	544
EKL	0,44	47											0,44	47
N.nyárok														
H.nyárok	0,88	43	0,04	17	0,09	35			0,40	134	0,53	186	1,41	229
Füzek	1,34	141											1,34	141
Égerek	3,06	125	0,13	52					1,80	466	1,93	518	4,99	643
Hársak	0,80	33							0,10	33	0,10	33	0,90	66
Nyírek	0,75	42											0,75	42
ELL									0,07	22	0,07	22	0,07	22
E.fenyők	24,03	1.524	0,28	150	0,07	35			0,15	57	0,50	242	24,53	1.766
F.fenyők														
L.fenyők	4,81	209											4,81	209
Egy.f.	5,22	240			0,01	8					0,01	8	5,23	248
Összes	301,39	14.388	3,84	1.882	15,61	7.143	6,40	2.715	47,35	13.110	73,20	24.850	374,59	39.238
1. sürg.	107,96	5.079	1,73	789					13,75	3.090	15,48	3.879	123,44	8.958
2. sürg.	136,65	5.334	1,63	855	12,73	5.749	6,40	2.715	25,78	7.977	46,54	17.296	183,19	22.630
3. sürg.	56,78	3.975	0,48	238	2,88	1.394			7,82	2.043	11,18	3.675	67,96	7.650

Készletgondozó fahasználat:

Egészségügyi termelés: 29,62 790

Szálalás: 6,98 471

Egyéb termelés: 38,04 4.190

Mindösszesen: 449,23 44.689

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

Fakitermelési terv mód és fajaj szerint Véghasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.4.3.B.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

ÖSSZESEN

Fajaj	Összes előhasználat		FFV. Bontóvágás		FFV. Végvágás		Szálalóvágás		Tarvágás		Összes véghasználat		Fakitermelés összesen	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Tölgyek	2.086,54	80.664	44,94	25.466	165,58	100.575	9,99	5.515	32,49	16.234	253,00	147.790	2.339,54	228.454
Cser	102,15	12.439	10,52	5.947	8,22	4.174	0,23	68	20,52	11.861	39,49	22.050	141,64	34.489
Bükkök	2.258,87	105.991	150,33	103.678	485,07	359.104	34,34	19.449	9,48	4.801	679,22	487.032	2.938,09	593.023
Gyertyánok	1.266,79	62.969	49,22	18.015	53,69	21.086	15,17	5.512	52,92	18.131	171,00	62.744	1.437,79	125.713
Akácok	484,37	17.264	1,91	580	1,34	408			229,91	50.914	233,16	51.902	717,53	69.166
Juharok	35,73	969	0,28	81	0,29	62	0,37	119	0,36	101	1,30	363	37,03	1.332
Szilek	0,35	15											0,35	15
Kőrisek	8,74	263	0,02	15	0,58	254			0,11	34	0,71	303	9,45	566
Diók	1,42	13											1,42	13
Vadgyüm.	25,74	2.983	0,13	71	0,17	105	0,38	256	0,42	126	1,10	558	26,84	3.541
EKL	1,62	87	0,03	25	0,04	39			0,18	61	0,25	125	1,87	212
N.nyárok	0,92	245											0,92	245
H.nyárok	8,88	600	0,04	17	0,09	35			0,71	193	0,84	245	9,72	845
Fűzek	17,29	1.230							2,12	585	2,12	585	19,41	1.815
Égerek	376,55	12.686	0,29	165	0,18	78			23,92	8.974	24,39	9.217	400,94	21.903
Hársak	18,97	1.088			0,34	228			1,04	483	1,38	711	20,35	1.799
Nyírek	3,94	593											3,94	593
ELL									0,07	22	0,07	22	0,07	22
E.fenyők	679,45	39.665	4,31	2.442	3,09	1.936	1,01	577	10,74	6.120	19,15	11.075	698,60	50.740
F.fenyők	1,51	59							0,24	133	0,24	133	1,75	192
L.fenyők	244,12	18.658			0,20	96			31,95	15.244	32,15	15.340	276,27	33.998
Egy.f.	110,85	5.016			0,22	142			0,45	275	0,67	417	111,52	5.433
Összes	7.734,80	363.497	262,02	156.502	719,10	488.322	61,49	31.496	417,63	134.292	1.460,24	810.612	9.195,04	1.174.109
1. sürg.	2.145,81	108.109	56,48	28.827	21,40	13.154			131,82	43.295	209,70	85.276	2.355,51	193.385
2. sürg.	3.201,32	156.568	166,12	107.666	414,99	283.869	41,51	21.583	138,60	42.289	761,22	455.407	3.962,54	611.975
3. sürg.	2.387,67	98.820	39,42	20.009	282,71	191.299	19,98	9.913	147,21	48.708	489,32	269.929	2.876,99	368.749

Készletgondozó fahasználat:	2,40	108
Egészségügyi termelés:	112,51	2.287
Szálalás:	8,15	484
Egyéb termelés:	52,95	5.112
Mindösszesen:	9.371,05	1.182.100

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

Fakitermelési terv a nem vágásos (szálaló) üzemmódú erdőkben fafajcsoportok szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Fakészlet köbméterben, terület hektárban

Erdőterv 2.4.3.C

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Fafajcsoportok	J ó		K ö z e p e s		G y e n g e		Ö s s z e s e n		Ö s s z e s e n b ő l			
	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	faanyagtermelés		különleges	
	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha
Tölgyek	14	1,04	7	0,35			21	1,39	5	0,55	16	0,84
Cser	39	0,21					39	0,21			39	0,21
Bükk	75	1,75	6	0,40			81	2,15	6	0,40	75	1,75
Gyertyánok	2	0,22	107	3,13			109	3,35	2	0,22	107	3,13
Akácok												
Juharok												
Szilek												
Magas és Magyar kőris												
Diók												
Vadgyümölcsök	117	0,56					117	0,56			117	0,56
Egyéb kemény lombosok												
Nemes nyárok												
Hazai nyárok			117	0,49			117	0,49			117	0,49
Füzek												
Égerek												
Hársak												
Nyírek												
Egyéb lágy lombosok												
Erdeifenyők												
Feketefenyők												
Lucfenyők												
Egyéb fenyők												
Összesen	247	3,78	237	4,37			484	8,15	13	1,17	471	6,98
%	51,03	46,38	48,97	53,62			100,00	100,00	2,69	14,36	97,31	85,64
Faanyagtermelés	7	0,77	6	0,40			13	1,17				
Különleges	240	3,01	231	3,97			471	6,98				

Ez a táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerint készül, a további rendeltetések nincsenek figyelembe véve.

Fakitermelési terv mód és faállománytípus szerint* Előhasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.4.4.A.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Faállomány- típus	Tisztítás		TK. Gyérítés		NF. Gyérítés		Összes előhasználat	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Bükkös	952,01	15.314	658,03	26.014	1.330,44	89.037	2.940,48	130.365
Gy-tölgyes	144,31	3.056	156,51	6.295	1.202,08	81.481	1.502,90	90.832
Kt.tölgyes	309,73	5.989	155,52	3.466	203,48	12.143	668,73	21.598
Ks.tölgyes	85,33	830	21,98	950	87,34	5.391	194,65	7.171
Cseres					22,50	1.302	22,50	1.302
Mo.tölgyes								
Akácós	111,31	1.523	127,25	2.625	202,73	6.023	441,29	10.171
Gyertyános	96,13	2.391	122,96	4.538	296,70	21.226	515,79	28.155
Juharos	10,24	245	3,59	172	1,38	87	15,21	504
Kőrises	1,35	41			2,76	169	4,11	210
Ek.lombos			24,05	1.399	21,87	1.755	45,92	3.154
N.nyár, fűz								
H. nyáras			0,30	1			0,30	1
Füzes	7,80	199	3,95	135	1,45	73	13,20	407
Égeres	14,67	356	178,00	5.070	171,29	7.307	363,96	12.733
Hársas					1,32	85	1,32	85
Nyíres			0,65	26			0,65	26
El.lombos								
Efenyves	44,63	1.411	359,10	15.538	332,82	20.986	736,55	37.935
Ffenyves								
Lfenyves	23,94	639	217,73	16.189	7,75	702	249,42	17.530
Egy.fenyves			16,83	1.273	0,99	45	17,82	1.318
Összes	1.801,45	31.994	2.046,45	83.691	3.886,90	247.812	7.734,80	363.497
Faanyagtermelés	1.760,94	31.303	1.978,24	81.098	3.694,23	236.708	7.433,41	349.109
Különleges	40,51	691	68,21	2.593	192,67	11.104	301,39	14.388

Készletgondozó fahasználat: 0,32 108
Egészségügyi termelés: 112,51 2.287

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

* Ez a táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerint készül, a további rendeltetések nincsenek figyelembe véve.

Fakitermelési terv mód és faállománytípus szerint* Véghasználatok

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.4.4.B.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Faállomány- típus	Összes előhasználat		FFV. Bontóvágás		FFV. Végvágás		Szálalóvágás		Tarvágás		Összes véghasználat		Fakitermelés összesen	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
Bükkös	2.940,48	130.365	195,97	122.298	574,67	409.101	60,08	30.884	1,33	226	832,05	562.509	3.772,53	692.874
Gy-tölgyes	1.502,90	90.832	47,61	25.034	76,05	46.071	1,41	612	25,99	11.733	151,06	83.450	1.653,96	174.282
Kt.tölgyes	668,73	21.598			12,50	6.954					12,50	6.954	681,23	28.552
Ks.tölgyes	194,65	7.171	9,10	5.190	29,41	15.586			5,89	2.761	44,40	23.537	239,05	30.708
Cseres	22,50	1.302							22,12	12.480	22,12	12.480	44,62	13.782
Mo.tölgyes														
Akácós	441,29	10.171							227,57	50.484	227,57	50.484	668,86	60.655
Gyertyános	515,79	28.155	8,43	3.592	26,47	10.610			51,80	19.162	86,70	33.364	602,49	61.519
Juharos	15,21	504							0,31	60	0,31	60	15,52	564
Kőrises	4,11	210											4,11	210
Ek.lombos	45,92	3.154							5,82	3.230	5,82	3.230	51,74	6.384
N.nyár, fűz														
H. nyáras	0,30	1											0,30	1
Fűzes	13,20	407							1,21	279	1,21	279	14,41	686
Égeres	363,96	12.733							28,76	10.347	28,76	10.347	392,72	23.080
Hársas	1,32	85											1,32	85
Nyíres	0,65	26											0,65	26
El.lombos														
Efenyves	736,55	37.935	0,91	388					9,32	6.052	10,23	6.440	746,78	44.375
Ffenyves														
Lfenyves	249,42	17.530							37,51	17.478	37,51	17.478	286,93	35.008
Egy.feny.	17,82	1.318											17,82	1.318
Összes	7.734,80	363.497	262,02	156.502	719,10	488.322	61,49	31.496	417,63	134.292	1.460,24	810.612	9.195,04	1.174.109
Faterm.	7.433,41	349.109	258,18	154.620	703,49	481.179	55,09	28.781	370,28	121.182	1.387,04	785.762	8.820,45	1.134.871
Különl.	301,39	14.388	3,84	1.882	15,61	7.143	6,40	2.715	47,35	13.110	73,20	24.850	374,59	39.238
Készletgondozó fahasználat:												2,40	108	
Egészségügyi termelés:												112,51	2.287	
Szálalás:												8,15	484	
Egyéb termelés:												52,95	5.112	
Mindösszesen:												9.371,05	1.182.100	

A tervidőszakból hátralévő idő közepére növedékesített adatok alapján.

* Ez a táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerint készül, a további rendeltetések nincsenek figyelembe véve.

Véghasználati fakészlet és terület, fafajcsoportok és fatermőképességi csoportok szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Fakészlet köbméterben, terület hektárban

Erdőterv 2.4.5.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Fafajcsoportok	J ó		K ö z e p e s		G y e n g e		Ö s s z e s e n		Ö s s z e s e n b ől			
	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	faanyagtermelés		különleges	
	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha
Tölgyek	147665	252,48	125	0,52			147790	253,00	141869	241,01	5921	11,99
Cser	21962	39,24	88	0,25			22050	39,49	21697	38,56	353	0,93
Bükk	486683	678,09	345	0,97	4	0,16	487032	679,22	479468	664,61	7564	14,61
Gyertyánok	56491	147,87	6253	23,09		0,04	62744	171,00	61023	164,76	1721	6,24
Akácok	43344	182,51	8558	50,65			51902	233,16	43762	197,38	8140	35,78
Juharok	209	0,71	154	0,59			363	1,30	347	1,21	16	0,09
Szilek												
Magas és Magyar kőris	303	0,71					303	0,71	303	0,71		
Diók												
Vadgyümölcsök	700	1,32					700	1,32	566	0,89	134	0,43
Egyéb kemény lombosok	125	0,25					125	0,25	125	0,25		
Nemes nyáarak												
Hazai nyáarak	39	0,10	206	0,74			245	0,84	59	0,31	186	0,53
Fűzek	247	0,71	261	0,88	77	0,53	585	2,12	585	2,12		
Égerek	8751	22,59	466	1,80			9217	24,39	8699	22,46	518	1,93
Hársak	662	1,23	49	0,15			711	1,38	678	1,28	33	0,10
Nyírek												
Egyéb lágy lombosok	22	0,07					22	0,07			22	0,07
Erdeifenyők	10703	18,16	372	0,99			11075	19,15	10833	18,65	242	0,50
Feketefenyők	133	0,24					133	0,24	133	0,24		
Lucfenyők	15340	32,15					15340	32,15	15340	32,15		
Egyéb fenyők	275	0,45					275	0,45	275	0,45		
Összesen	793654	1.378,88	16877	80,63	81	0,73	810612	1.460,24	785762	1.387,04	24850	73,20
%	97,91	94,43	2,08	5,52		0,05	100,00	100,00	96,93	94,99	3,07	5,01
Faanyagtermelés	773197	1.325,88	12484	60,43	81	0,73	785762	1.387,04				
Különleges	20457	53,00	4393	20,20			24850	73,20				

Ez a táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerint készül, a további rendeltetések nincsenek figyelembe véve.

Erdőfelújítási mátrix
Terület hektár

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

1. erdősítési célállománytípusai	J e l e n l e g i f a á l l o m á n y t í p u s o k																						Összesen
	Bükkös	Gy-tölgyes	Kt.tölgyes	Ks.tölgyes	Cseres	Mo.tölgyes	Akácós	Gyertyános	Juharos	Kőrises	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	El. lombos	Erdeifenyves	Feketefenyves	Lucfenyves	Egyéb fenyves	
Bükkös	821,46	106,80	13,33	24,99			10,86	36,07											8,15		0,35		1.022,01
Gy-tölgyes	4,72	56,69		18,40	22,12		52,41	41,60	0,31					0,88	6,47				1,17		5,30		210,07
Kt.tölgyes		3,67	5,24								5,53										17,16		31,60
Ks.tölgyes	1,36	0,44					1,11	0,64													14,70		18,25
Cseres								2,17															2,17
Mo.tölgyes																							
Akácós							162,86	2,23															165,09
Gyertyános		0,54						4,44															4,98
Juharos																							
Kőrises														0,33									0,33
Ek.lombos								1,17			0,29												1,46
N.nyár - n. fűz																							
Hazai nyáras																							
Fűzes																							
Égeres							0,42								23,05								23,47
Hársas																							
Nyíres																							
El.lombos																							
Erdeifenyves																			0,91				0,91
Feketefenyves																							
Lucfenyves																							
Egyéb fenyves																							

Összesen	827,54	168,14	18,57	43,39	22,12		227,66	88,32	0,31		5,82			1,21	29,52				10,23		37,51		1.480,34
----------	--------	--------	-------	-------	-------	--	--------	-------	------	--	------	--	--	------	-------	--	--	--	-------	--	-------	--	----------

Alternatív erdőfelújítási mátrix
Terület hektár

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 02.

Erdőterv 2.4.7.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

1. erdősítési előírás célállománytípusai	2 . e r d ő s í t é s i e l ő í r á s c é l á l l o m á n y t í p u s a i																						Összesen
	Bükkös	Gy-tölgyes	Kt.tölgyes	Ks.tölgyes	Cseres	Mo.tölgyes	Akác	Gyertyános	Juharos	Kőrises	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	EL lombos	Erdeifenyves	Feketefenyves	Lucfenyves	Egyéb fenyves	
Bükkös	272,02	30,23	3,63				10,86																316,74
Gy-tölgyes	7,24	32,72					53,32	1,49											3,90				98,67
Kt.tölgyes																							
Ks.tölgyes							1,11																1,11
Cseres								2,17															2,17
Mo.tölgyes																							
Akác		11,80					0,38																12,18
Gyertyános																							
Juharos																							
Kőrises																							
Ek.lombos		1,17																					1,17
N.nyár,fűz																							
H.nyáras																							
Fűzes																							
Égeres		5,53					0,42			6,48					3,39								15,82
Hársas																							
Nyíres																							
ELlombos																							
Erdeifenyves																			0,91				0,91
Feketefenyves																							
Lucfenyves																							
Egyéb fenyves																							
Összesen	279,26	81,45	3,63				66,09	3,66		6,48					3,39				4,81				448,77

Nyomtatás ideje: 2008. 09. 19.

Erdőfelújítási terv célállománytípus szerint I.
Terület hektár

Erdőterv 2.4.8.

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI

Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

Erdősítés

- jellege - módja - célállománya	Erdőfelújítás tarvágás jellegű fahasználat után						Állomány- kiegészítés	Tarvágás és állománykiegészítés összesen
	Természetes mag	Term. mag mesterséges	Term. sarj kiegészítéssel	Természetes sarj	Mesterséges általánosan	Mesterséges alátelepítéssel		
Bükkös					30,42			30,42
Gy-Tölgyes	0,44	0,41			165,76			166,61
Kt.tölgyes					29,44			29,44
Ks.tölgyes					18,25			18,25
Cseres								
Mo.tölgyes								
Akácós				164,88	0,21			165,09
Gyertyános		0,71						0,71
Juharos								
Kőrises					0,33			0,33
Ek.lombos					0,29			0,29
Összes kemény lombos	0,44	1,12		164,88	244,70			411,14
N.nyár - n. fűz								
Hazai nyáras								
Fűzes								
Égeres				1,20	21,51			22,71
Hársas								
Nyíres								
El.lombos								
Összes lágy lombos				1,20	21,51			22,71
Erdeifenyves								
Feketeftenyves								
Lucfenyves								
Egyéb fenyves								
Összes fenyves								
Mindösszesen	0,44	1,12		166,08	266,21			433,85

Erdőfelújítási terv célállománytípus szerint II.
Terület hektár

Adattárból

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI**Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi****Erdősítés**

- jellege - módja - célállománya	Tarvágás és állománykiegészítés összesen	Erdőfelújítás fokozatos felújító vágáshoz kapcsolódóan			Erdőfelújítás szálalóvágáshoz kapcsolódóan		Felújítás mindösszesen
		Természetes mag	Term. mag mesterséges kiegészítéssel	Mesterséges alátelepítéssel	Természetes mag	Term. mag mesterséges kiegészítéssel	
Bükkös	30,42	670,45	259,78		7,97	52,43	1.021,05
Gy-Tölgyes	166,61		35,92			2,82	205,35
Kt.tölgyes	29,44		2,16				31,60
Ks.tölgyes	18,25						18,25
Cseres			2,17				2,17
Mo.tölgyes							
Akácós	165,09						165,09
Gyertyános	0,71		4,27				4,98
Juharos							
Kőrises	0,33						0,33
Ek.lombos	0,29		1,17				1,46
Összes kemény lombos	411,14	670,45	305,47		7,97	55,25	1.450,28
N.nyár - n. fűz							
Hazai nyáras							
Fűzes							
Égeres	22,71						22,71
Hársas							
Nyíres							
El.lombos							
Összes lágy lombos	22,71						22,71
Erdeifenyves			0,91				0,91
Feketefenyves							
Lucfenyves							
Egyéb fenyves							
Összes fenyves			0,91				0,91
Mindösszesen	433,85	670,45	306,38		7,97	55,25	1.473,90

3. Szöveges értékelés

3.1. Területi adatok

3.1.1. Területi adatok ismertetése

A Bánokszentgyörgyi Körzetnek Söjtör - Pusztamagyaród - Bucsuta - Oltárc községek a K-i határai. Déli határa a körzetnek a Valkonyai és Borsfai község határ. Nyugatról Bázakerettye - Lispereszentadorján - Kányavár - Páka - Ortaháza községeken átvivő közút határolja a körzetet. É-i határa Ortaháza - Gutorföldre - Tófej - Söjtör műúttól délre található.

10 éve, az új erdőtörvény megalkotása során kialakított erdőtervezési körzeteknek megfelelően lett az erdőterv elkészítve. A körzet területe azóta ismét változott. Pusztaderics és Pusztaszentlászló községek a Baki körzethez kerültek. Valkonya község a Letenyei Körzethez tartozott, de mivel állami területeit a Bánokszentgyörgyi Erdészeti kezelési, indokolt volt az ütemterv módosítás.

Az elmúlt tervezési ciklusokban az állami erdészeti területek is többször módosultak, elsősorban a Zalaerdő Zrt.-nél kialakított új működési egységek létrejötte, kisebb mértékben a kárpótlás miatt. Az erdőgazdaság egyes állami erdészeteinek összevonása, az új állami erdészethatárok kialakítása a Bánokszentgyörgyi Erdészeti is érintette. 1993-ban megalakult a Csömödéri Erdészeti, ekkor a Bánokszentgyörgyhez került Rigyác község, mely Csömödér 2006-os megszűnésével is maradt az állami erdészeti kezelésében. Tófej 25A és NY a Zalaegerszegi Erdészeti került a Bánokszentgyörgyi Erdészetihez.

község	közigazgatási terület ha	erdőterület ha	erdősültség %
Bánokszentgyörgy	3254,1	2.076,99	63,83
Borsfa	1182,9	412,63	34,88
Bucsuta	1619,1	1.079,11	66,65
Oltárc	2952,7	2.160,04	73,15
Pusztamagyaród	1602,1	367,59	22,94
Szentlászló	689,0	105,63	15,33
Valkonya	755,1	601,99	79,72
Lasztonya	876,8	536,07	61,14
Ortaháza	703,0	334,69	47,61
Pördefölde	1912,3	1.511,28	79,03
Szentpéterföldre	1212,1	931,05	76,81
Várfölde	1487,2	1.138,46	76,55
Bázakerettye	803,5	282,33	35,14
Össz.:	19049,9	11537,86	60,6

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

A körzet erdősültsége az országos átlag háromszorosa. A kisebb erdősültség ipari tevékenység (Bázakerettye, Ortaháza) - szénhidrogén kitermelés, illetve a nagyobb népsűrűség (Borsfa) miatt adódik.

A körzet teljes területére:

állami tulajdon:	8784,3ha
közösségi tulajdon:	23,9ha
magán tulajdon:	2644,79ha
vegyes tulajdon:	84,87ha
összes terület:	11537,86ha

A körzet állami erdőszet nélkül:

állami tulajdon:	0ha
közösségi tulajdon:	23,9ha
magántulajdon:	2644,79ha
vegyes tulajdon:	84,87ha
összes terület:	2753,56ha

A körzetben az állami erdőszeti erdők aránya 76,1% amelyek kivétel nélkül a Bánokszentgyörgyi Erdészethez tartoznak. Az állami erdőszetek területei nagyrészt egy nagy erdőtömbben fekszenek. Az állami erdőszet területének 88%-a az erdőség. De a teljes körzet 80%-a ide került besorolásra.

A magántulajdonú erdők háromnegyedén folyik gazdálkodás, a körzet állami erdőszet nélküli területét szemlélve 54% a rendezetlen tulajdonú terület, amelyen a gazdálkodás még nem indult meg. Az állami tulajdonú erdők, a színvonalasabb erdőgazdálkodás, a minőségi fatermesztésen kívüli az egyéb erdei szolgáltatásoknak a közérdek igényeinek megfelelő szintű biztosításának a letéteményesei. A magántulajdonú erdők jelenleg, a tradícióknak megfelelően, a tulajdonosok faellátását és jövedelem kiegészítést hivatottak biztosítani. A rendezetlen tulajdonú erdők „fogyása”, a tulajdonosok fokozódó érdeklődését mutatja. Ezen erdők jelentős részében pillanatnyilag nincs annyi haszon, amennyi a költségeket fedezné. Jelentős azon erdők területe is ahol a tulajdonosok nagy száma teszi lehetetlenné a gazdálkodást.

	Tag	Erdőrészlet	Egyéb részlet	Átl. erdő részlet nagyság
	(db)	(db)	(db)	(ha)
Új erdőterv	393	1995	980	3,88
Lejárt erdőterv	407	1486	783	4,81

Mint a felső táblázatból látni a részletnagyság tovább csökkent a körzetben.

Az adattári és az ingatlan nyilvántartási adatok közötti eltérések a nem erdőművelési ágú földrészleten található erdő- és egyéb részletek művelési ágának átvezetlenségére és az esetleges ingatlan-nyilvántartási eltérésekre (időközben a földhivatal általi erdővé nyilvánításra) vezethetők vissza. Az erdőtervezés során az eltéréseket tisztázzuk, illetve az újabb eltéréseket jelezzük.

3.1.2. Területváltozások értékelése

3.1.2.1. Területváltozás (2.1.6. tábla)

Területváltozások az elmúlt 10 évben (teljes körzetre):

község	1998-ös állapot ha	2008 tényleges ha	Eltérés
Bánokszentgyörgy	2036,3	2.076,99	40,69
Borsfa	235,6	412,63	177,03
Bucsuta	1070,6	1.079,11	8,51
Oltárc	2062,1	2.160,04	97,94
Pusztamagyaród	338,7	367,59	28,89
Szentlisló	106,7	105,63	-1,07
Valkonya	584,8	601,99	17,19
Lasztonya	483,0	536,07	53,07
Ortaháza	327,1	334,69	7,59
Pördefölde	1495,6	1.511,28	15,68
Szentpéterfölde	907,8	931,05	23,25
Várfölde	1134,6	1.138,46	3,86
Bázakerettye	141,5	282,33	140,83
Össz:	10924,4	11537,86	613,46

A magas erdősültség ellenére a teljes körzet területe 613,46ha -al növekedett. Az állami erdészet területe 93,26ha - al csökkent a tömbön kívüli egyéb részletek törlése miatt. A körzet állami erdészet nélküli területe 676,16ha -al nőtt köszönhetően a talált erdőknek.

3.1.2.2. Rendeltetések területi változásai (2.1.3. és 2.1.4. táblák)

Az elsődleges rendeltetéseket (és a további rendeltetéseket) az erdőről és az erdő védelméről szóló 1996. évi LIV. sz. és a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvények és a hozzájuk kapcsolódó végrehajtási rendeletek alapján határoztuk meg.

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

Az üzemtervezés során megváltozott rendeltetések

hely	tag	részlet	régí rendeltetés		új rendeltetés		megjegyzés
			1.	2.	1.	2.	
Szentlisló	2	A 1	211		110	211	gödörárok
	2	A 2	211		110	211	gödörárok
	4	A	211		110	211	gödörárok
Bázakerettye	2	G	211		110	211	meredek, bolygatott
	4	F1	211		110	211	gödörárok
	4	I 3			110	211	gödörárok
	6	B	211		110	211	meredek
	7	E			117	211	lakóter.mellett
	7	F			117	211	lakóter.mellett
	7	N			117	211	lakóter.mellett
	7	O			110	211	meredek,bolygatott
	7	P			110	211	meredek,bolygatott
	8	E			110	211	gödörárok
	9	G	211		110	211	meredek
	9	I 3			110	211	meredek
Pusztamagyaród	6	A 1	211		110	211	gödörárok
	6	B	211		110	211	gödörárok
	6	K			110	211	gödörárok
	10	H 1	211		110	211	gödörárok
	11	C	211		110	211	gödörárok
	11	E	211		110	211	gödörárok
Borsfa	1	A	211		110	211	gödörárok
	1	B	211		110	211	gödörárok
	2	N			110	211	gödörárok
	2	P			110	211	gödörárok
	6	B	110		110	211	
	8	A	110		110	211	
	8	B	110		110	211	
	16	C	211		110	211	gödörárok
	16	J			110	211	meredek
	18	A	110		211		nem volt indokolt
	21	A	110		110	211	
	21	C	110		110	211	
Bánokszentgyörgy	78	B	122		211		nem védett terület
	78	M	122		211		nem védett terület
	79	A	110		110	211	
	79	B	110		110	211	
	79	C	110		110	211	
	79	D	110		110	211	
	79	E	110		110	211	
	80	A	110		110	211	
	82	N			110	211	gödörárok
	82	M			110	211	gödörárok
	83	A	110		110	211	
	87	C	211		110	211	meredek,bolygatott
	87	D	211		110	117	meredek,és belter.
	87	Q			110	211	meredek

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

	88	A	211		110	211	gödörárok
	311	A			110	211	meredek
Pördefölde	60	A	211		110		gödörárok
	61	A	211		110		gödörárok
Valkonya	24	E	122		211		nem védett terület
	26	B	122		211		nem védett terület

A rendeltetésváltozások zömmel a jogszabályi háttér változásából fakadnak. Az új erdőtervény hatálybalépése óta lehetőség van több rendeltetés szerepeltetésére is. Így leginkább a talajvédelmi erdőknél a további rendeltetésként a gazdasági rendeltetés is be lett írva, 210,51ha - on ahol érdemi fatermelés ténylegesen kivitelezhető. A rendeltetések megváltoztatását a felügyelettel és ahol volt a gazdálkodóval egyeztetjük.

A 2.1.3. és a 2.1.4. táblázatok nagy eltérést nem mutatnak csupán Bánokszentgyörgy 87D esetében került további rendeltetésként településvédelem megállapítva.

3.1.3. Terület-elszámolás (2.1.7. és 2.1.8. táblák, a részletes terület-elszámolás)

A 2.1.7. és 2.1.8. táblákat lásd a 4. fejezetben "A körzet állami erdészeti nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák" címszó alatt; a földnyilvántartási adatok részletszintű megfeleltetése (a részletes terület-elszámolás) a mellékletben található.

A terület-elszámolás a földnyilvántartási adatok és az erdőtervi térképek összevetésével készült.

Az állami erdészeti területek részletes terület-elszámolását lásd a vonatkozó állami erdészeti üzemtervekben.

község	Nem üzemtervezett erdő hrsz.	Nem erdőművelési ágú üzemtervezett hrsz.
Bánokszentgyörgy	5,71	76,42
Borsfa	3,83	131,8
Bucsuta	0,28	11,92
Oltárc	0,99	15,25
Pusztamagyaród	1,68	23,17
Szentlisló	29,21	3,75
Valkonya	0	29,34
Lasztonya	0,30	46,39
Ortaháza	0,04	5,31
Pördefölde	3,02	17,89
Szentpéterfölde	0	23,0
Várfölde	14,7	7,0
Bázakerettye	1,53	128,38
Össz.:	61,29	519,62

A jelenleg nem erdő művelési ágban szereplő erdő területek 2.1.7. táblázatban találhatók. Ezek összesített területe 519,62ha, zömük természetes beerdősülés, kisebb részben nem átvezetett telepítés. Az érintett erdőrészek esetében a hatóság megkeresi az illetékes földhivatalt a művelési ág rendezésében.

A 2.1.8. táblázatban azon helyrajzi számok lettek kigyűjtve, amelyek a földhivatali nyilvántartás szerint erdőterületek, de a terepi bejárás során tapasztaltak vagy a jogszabályok miatt nem lettek erdőtervezve. Az összes érintett terület 61,29ha. Zömmel 0,5ha alatti erdő

művelési ágban nyilvántartott terület, illetve tömbön kívüli egyéb részlet amelyet az erdőtervény alapján nem erdőtervezünk.

Több esetben rossz a földhivatali nyilvántartás, az adott földrészleten szántó van, vagy gyakrabban parlag (főleg aranyvesszővel, egyéb bozóttal borítva) található. Ezen esetekben ellenőriztük, hogy nem volt-e korábban erdőtervezve, nincs-e kötelezettség alá vonva. Ezen hrsz-ok listáját szintén eljuttatjuk a földhivatalhoz.

Azon hrsz-ok listáját, amelyeknél az általunk mért terület jelentős mértékben eltér (2-es az eltérés kód) a földhivatali nyilvántartástól, szintén elküldjük a földhivatalhoz.

Az állami erdészeti területek részletes terület-elszámolását lásd a vonatkozó erdészeti üzemtervekben.

A nyilvántartási eltéréseket minden esetben indokolni kell **a táblázatban** (csak a körzet állami erdészet nélküli területére vonatkozóan),

3.1.4. Geodéziai munkák és feldolgozásuk

3.1.4.1. Geodéziai mérések, térképezés

Az erdőtervi térképeken az erdőtestek határait egyeztettük a földmérési térképekkel. A megengedettnél nagyobb eltéréseket a határazonosítás alkalmával ellenőriztük. Az erdő határait a valós állapotnak megfelelően térképeztük.

Az erdőtervezési körzet térképének alaplapjai, digitális formában a DigiTerra MAP program alkalmazásával készültek el.

Az erdészeti térkép szerkesztéséhez használt alapadatok: földmérési digitális külterületi térképek, GPS mérések, belterületi térképkivágatok, lejárt érvényességű üzemtervi térképek, földmérési topográfiai térképek, szakhatósági dokumentációk, ortofotó.

A földmérési digitális külterületi térképeket az Erdészeti Igazgatóság és a Nemzeti Kataszteri Program Kht. között létrejött szerződés értelmében használtuk fel. A földmérési térképek EOVS rendszerben készültek. Az erdők belső vonalait, állományhatárokat, erdőrészlet határokat légifényképek segítségével ellenőriztük. A GPS méréssel meghatározott illesztőpontok alapján digitális terepmodell szerint a számítógépes ortofotó modul a torzításokat kiküszöböli, így a létrejött fotó fedésbe hozva a térképpel megfelelő pontossággal ábrázolható. A kiegészítő földi mérések, műholdas helymeghatározó (GPS) műszer segítségével történtek.

A FÖMI által készített ortofotók jellemző hibája, hogy a nagyobb átlagos magasságú (25-40 m) faállományok esetén az „elúszás” jelensége komoly, 10-15 m-es hibákhoz vezet. Ez - a Múlatóvölgyi-feltáróút felmérésekor - igazolódott. Különös figyelemmel jártunk el az ortofotók alkalmazása során.

A területszámítást is a DigiTerra MAP-pel végeztük. Területszámítási egységenként az állami földnyilvántartás adataira egyenlített ki a számítógépes program. A kiegyenlítés mértéke nem haladta meg az 1%-ot, vagy 0,1 ha-t. Ha a földmérési térképek felújítása során változott a földnyilvántartási terület, ennek megfelelően változtak az új erdőtervi területek is. Hasonlóan az új területmérésekkel kapcsolatosan is változhatott az egyes erdőrészletek és egyéb részletek korábbi területe is.

3.1.4.2. Határállandósítás

A gazdálkodó geodéziai feladatai az üzemtervezés során:

Az erdőtervezés terepi munkálatai megkezdése előtt az erdőgazdálkodó a birtokhatárát állandó, illetve ideiglenes határvonalait, főbb töréspontjait célszerűen megjelöli. A legfrissebb hatályos területi és térképi adatokat az erdőtervezőnek szolgáltatja. A felmérést és állomány felvételt helyi ismereteivel segíti.

Helyzete a tervezést megelőzően:

Megállapítható, hogy a határpontok állandósítása nem kielégítő.

Az időközi tulajdon változások következtében az erdő területek tekintetében is változások következtek be. Így a korábban faoszloppal megjelölt határpontok, amelyek a régebbi birtokviszonyokat tükrözték, részben funkciójukat veszítették, részben elpusztultak. A határállandósításhoz felhasznált faoszlop: keményfából készült 120 * 12 * 12 cm méretű, fűrészelt, fehérre festett "fej" részen fekete számmal ellátva.

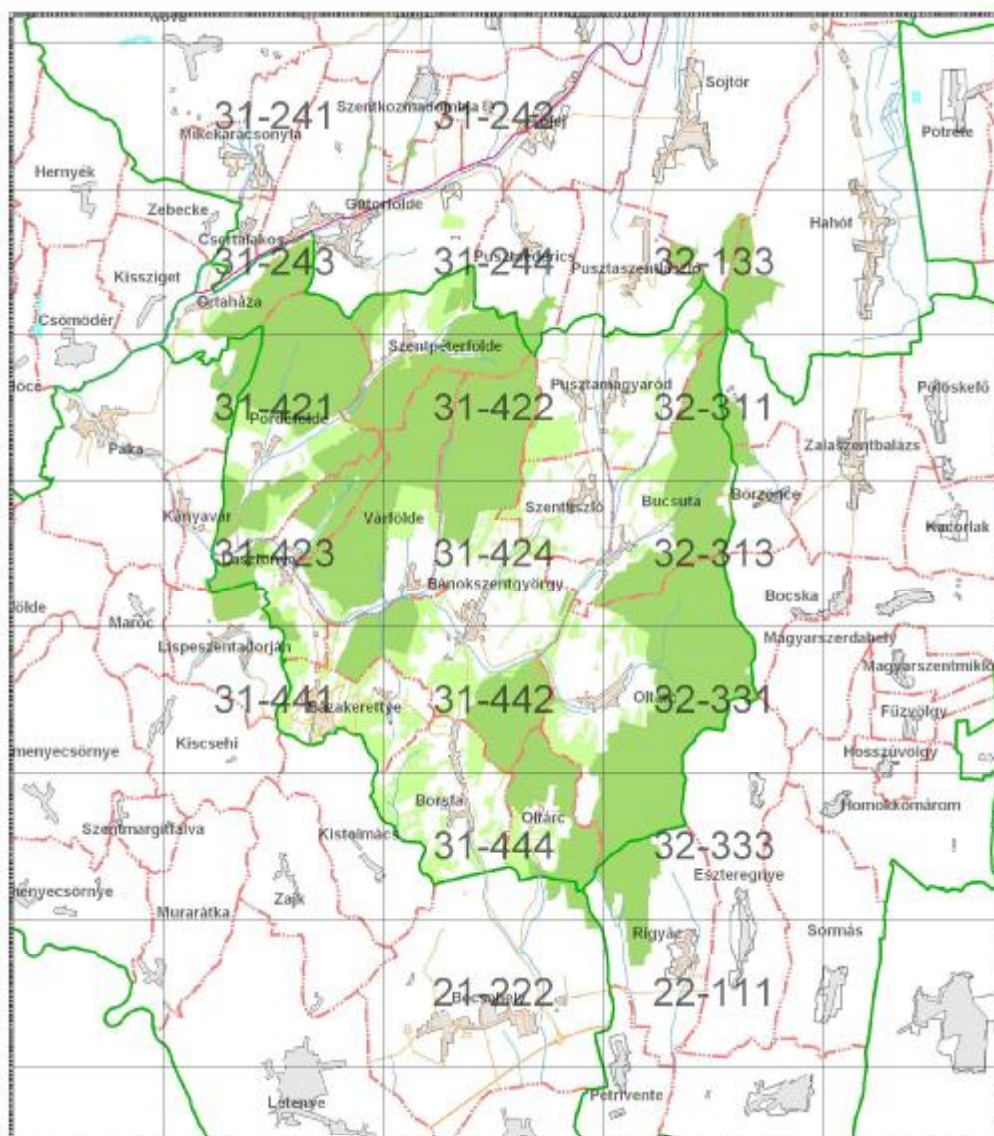
A határazonosítás, a határjelek meglétének ellenőrzése, az erdőtervezés terepi munkáinak fontos és nélkülözhetetlen része. A terepi bejárások során ennek megfelelően jártunk el: ha csak a határjel száma hiányzott, akkor a határjelek szám nélkül lett ábrázolva a térképen.

A terepi felvétel során végzett határazonosítás eredményeként megállapítható, hogy a - korábbi üzemi térképen ábrázolt - határoszlopok csak 30%-a fellelhető, állaguk gyenge.

A határjelek folyamatos karbantartása a gazdálkodás szerves részét képezi. A tulajdonviszonyok megváltozásával ennek egyre nagyobb a jelentősége.

Jellemző a művelési ág változások átvezetésének elmaradása.

Az érintett térképszelvények
(EOTR számozás szerinti átnézeti térkép)



Jelmagyarázat	
	Műút
	Vasút
	Vízfolyás
	Erdőtervezési körzet határa
	Országhatár
	Megyehatár
	Községhatár
	Erdészeti
	Körzet

3.2. A termőhelyi viszonyok értékelése

3.2.1. Földrajzi fekvés, erdészeti táj

Magyarország természeti földrajzi tájbeosztása alapján az egész terület a Dunántúl nagytájba, Zalai Dombvidék középtájba és a Válickavidék kistájba tartozik.

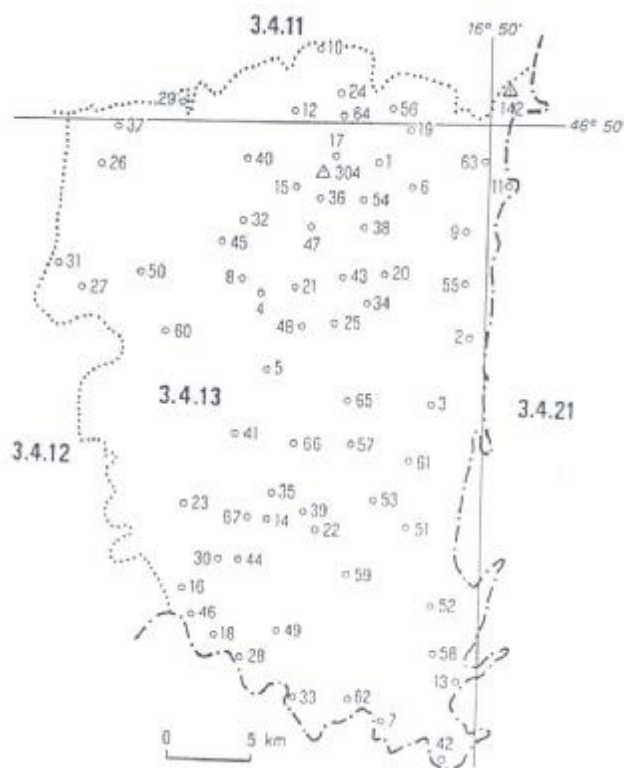
Az új erdőgazdasági tájbeosztás szerint az erdészet teljes területe a 48a.Göcseji-dombságba esik, mely igen aprólékosan tagolt, a dombháton keleten löszös üledék, nyugatra jégkori vályogon képződtek talajok. A völgy- és patakhálózata sűrű.

A körzet területe Magyarország kistájainak katasztere (1990.) szerint a következő kistájat érinti: a 3.4.13. Közép Zalai (Egerszeg-Letenyei) dombság (Göcsej)

Közelebbről meghatározva földrajzi helyzetét: a Cserta pataktól délre, nyugati és déli határa a hasonló jellemzőkkel bíró Lenti, illetve a Letenyei körzet, keletről pedig a Principális csatorna határolják.

A kistáj csak Zala megye területén helyezkedik el.

Területe 650 km²



Települések: 1=Babosdöbréte, 2=Bak, 3=Baktüttös, 4=Barabásszeg, 5=Barlahida, 6=Bazita (Zalaegerszeg), 7=**Bánokszentgyörgy**, 8=Becsvölgye, 9=Bocföldre, 10=Boncodföldre, 11=Botfa (Zalaegerszeg), 12=Böde, 13=**Bucsuta**, 14=Csertalajos, 15=Csonkahegyhát, 16=Csömödér, 17=Dobronhegy, 18=Döme-földre (Páka), 19=Ebergény (Zalaegerszeg), 20=Gellénháza, 21=Gomboszeg, 22=Gutorföldre, 23=Hernyék, 24=Hottó, 25=Iborfia, 26=Irsauszta (Zalalövő), 27=Kálócfa, 28=Kányavár, 29=Keménfa, 30=Kissziget, 31=Kozmadombja, 32=Kustánszeg, 33=**Lasztonya**, 34=Lickóvados, 35=Mikekarácsonyfa, 36=Milejszeg, 37=Nagyfernekág (Zalalövő), 38=Nagylengyel, 39=Náprádfa (Gutorföldre), 40=Németfalu, 41=Nova, 42=**Oltárc**, 43=Ormándlak, 44=**Ortaháza**, 45=Parasza (Kustánszeg), 46=Páka, 47=Pálfiszeg, 48=Petrikeresztű, 49=**Pördeföldre**, 50=Pusztapáti, 51=**Pusztaderics**, 52=**Pusztamagyaród**, 53=Rádiháza, 54=Rám (Nagylengyel), 55=Sárhida, 56=Szenterzsébethegy (Zalaegerszeg), 57=Szentkozmadombja, 58=**Szentlisló**, 59=**Szentpéterföldre**, 60=Szilvagy, 61=Tőfej, 62=**Várföldre**, 63=Zalabesenyő (Zalaegerszeg), 64=Zalaszentmihályfa (Hottó), 65=Zalatárnok, 66=Zágorhida (Nova), 67=Zebecke,

3.2.2. Geológiai és domborzati viszonyok

Geológiai viszonyok:

A pleisztocén utolsó jégkorszakának a lösze ezt a területet is vastagon borította, azonban az erózió hatására a lösztakaró nagyon elvékonyodott, igen sok helyen ma már csak az eredeti tengeri rétegek vannak felszínen, másutt az átrétegzett lösz található.

A magasabb térszintű területeken a talajképző kőzet nehezen azonosítható, azonban jól el lehet különíteni a pannon rétegeket. Az üledékkőzet általában 80–85% agyagmárgából és 15–20% mállott homokkőből áll.

A mai talaj kialakulásának szempontjából fontosabb a fent leírt – inkább ágyazati kőzetnek (D-szint) számító – pannon rétegre telepedett lösz. Ennek vastagsága nagyon változatos – a domborzat, az erodáltság és a vályogosodás függvényében. A helyzetet színesíti a helyenként felbukkanó homokterület – pl. a Borsfa-oltárci tömbben még dombtetőn is!



Domborzati viszonyok:

A Göcseji tájra a terepfelszín erős tagoltsága jellemző. Itt a terület jelentős ópleisztocén felboltozódása következtében az É–D irányú szerkezeti vonalakat másoló völgyek között erősen tagolt dombсорok alakultak ki, amelyeket szigetszerűen kiemelkedő aszimmetrikus dombhátak és dombtetők jellemeznek. A dombvonulatok észak-déli főirányát a tektonikus harántvölgyek és sok eróziós eredetű vízmosás erősen szabdalja. Ennek eredményeként minden égtáj szerinti fekvés megtalálható, de leggyakoribb a Keleti, illetve nyugati.

A terepfelszín tagoltsága következtében igen változatos a lejtőszög is, a szélső érték a 0, illetve 40°, míg leggyakoribb a 15°.

A tengerszint feletti magasság 180–290 m között változik.

Uralkodó szélirány az É-i és a D-i, az átlagos szélesség 2,5 m/s körüli.

3.2.3. Klíma (2.2.2. tábla)

A terület két fő hatás alatt áll. Az egyik a szubmediterrán, mely inkább a téli félévre jellemző: enyhébb tél, páradúsabb légtömegek (a keleti anticiklonokkal szemben). A másik az óceáni, amely inkább a nyári félév csapadékát (Medárd) és alacsonyabb hőmérsékletét biztosítja a kontinentális hatással szemben.

Az éghajlat az erdőgazdálkodás és az állattenyésztés szempontjából egyaránt kedvező.

A bükk elterjedését, térfoglalását, növekedését a mindenképpen várható, de lefolyásában ismeretlen klímaváltozás bizonytalanná teheti.

Jellemző meteorológiai adatok

	Bánokszentgyörgyi körzet	Pest adatai
átlagos évi csapadék	800 mm	600 mm
- a tenyészidőszak csapadéka	475 mm	330 mm
A hőmérséklet évi átlaga	9,5 °C	10,5 °C
A tenyészidőszak hőmérsékleti átlaga	16,3 °C	17,5 °C
A hőmérséklet téli átlaga	+ 3,2 °C	+ 2,5 °C
az évi napsütéses órák száma	1800 óra	2000 óra
- ebből a tenyészidőszakban	1300 óra	1450 óra
A havas napok száma	20 nap	30 nap
jellemző szélirány	É-D	ÉNy

Az erdészeti klímabesorolás alapján:

Bükkös klíma: 24%

Gyertyános-tölgyes klíma: 76%

A gyertyános-tölgyes klíma valójában átmenetet jelent nagyrészt, mivel a bükk még a dombtetőkön, déli oldalakon is előfordul. Sok helyen az erdő faállománya, illetve a felújítás fafaja nem engedi, hogy bükkös klímát írjunk be. Ez a táblázatok merev alkalmazása miatt szükséges. És végül néhol – mikroklimatikusan – valóban gyertyános-tölgyes jellemzőkkel bír a terep (nagy déli szárazabb oldalak, kiterjedt platók stb.).

3.2.4. Hidrológiai viszonyok, vízjárások (2.2.1. tábla)

A dombvidék zöme többlet vízhatástól független; leszámítva a patakok mentét, szivárgó vizes lábazatokat, lefolyástalan helyeket.

A terület megoszlása hidrológiai viszonyok szerint:

Vízhatástól független	80%
Változó vízhatású	0%
Szivárgó vizű	6%
Időszakos vízhatású	2%
Állandó vízhatású	9%
Felszínig nedves	3%
Vízzel borított	—

Vízjárás: A terület egésze az Alsó-Válickán és a Kerkán, át a Mura felé folyik le. A Mura hazai (és táji) hossza 47 km. Vízhözama a Rábát messze felülmúlja és ugyanolyan szabályozatlan (természetes).

Az évi lefolyás tekintélyes; D-ről É felé csökken.



3.2.5. Talajviszonyok

A Göcseji dombság erdőgazdasági tájrészletbe tartozó erdőterületek talajviszonyai:

A lösz itt már mindenütt vályogosodott, sőt a genetikai fejlődés következtében egyes rétegei erősen agyagosak. A lösz karbonát tartalma maximum 20%, a mechanikai összetételében a finom homok aránya legalább 60%. A pannon üledék fő jellemzője, hogy 20%-nál nagyobb a karbonát tartalma, és jól felismerhető tengeri csigákat és kagylókat találunk benne. Mechanikai összetételére jellemző, hogy a finom homok aránya nem éri el az 50%-ot.

Az agyagbemosódásos genetikai típus mindenütt általános.

Mindenütt erős a kilúgozódás, amelyet a humusz alatti réteg - szárazon - fakó színe jelez. Az alatta következő rétegekben mindig számottevő az agyagtartalom, amely a beszivárgó vizet hosszabb időre visszaduzzasztja. Ez az oka annak, hogy sok helyen még a lejtős részeken található "mikro-teknőkben" is rövidebb, hosszabb ideig pangó vizet találunk.

A morfológiai bélyegeket igazolják a laboratóriumi vizsgálati adatok is. A PH értékek általában alacsonyok (4-5), a kálium kloridos értékek (3 - 4) erős savanyosodást jeleznek összhangban az y_1 és y_2 adataival. Helyenként különösen az utóbbi azt jelzi, hogy már podzolosodás is megkezdődött. A PH és Y adatok már azt bizonyítják, hogy a talaj savanyúság hordozója ezekben a talajokban már nem szerves anyag (humuszsavak!), hanem az agyagásványok szétesése folytán oldatba kerülő vas és főleg az alumínium (hidroxidok). Az utóbbiak adják a talaj itteni jellegzetes vörös színét, - a poros - peptizálódó-szerkezet okozza a felszíni vizesedést.

A fentiekben bizonyított erős kilúgozódás jól nyomon követhető a mechanikai elemzés adataiban is. A felhalmozódási (B) szint legnagyobb agyagtartalmát a h_y érték változása is egyértelműen jelzi. A lomb fajok általában 100 cm körüli mélységig hatolnak le gyökereik zömével, de csaknem mindenütt a 200 cm-es szelvény alján is találunk néhány gyökeret.

A barnaföldek (melyek főleg az elmúlt 2000 év antropogén eredetű erózió utáni talajfejlődés eredménye) területe nem jelentős. A löszdombok keskenyebb gerincein és déli oldalakon fordul elő elsősorban. Az erdőtalaj jellegzetes A, B, C színtezettsége itt is megvan, de az A szint csak egy rétegű. A humusztartalomtól sötétbarna színe egyenletesen megy át a B szint rozsdabarnájába. Az A szint pH-ja (5,5) 6-6,5 között változik, ennél a B szint kémhatása 0,5-1,0 pH-val nagyobb. A termőréteg vastagsága a 60-80 cm-t nem haladja meg. A B és a C szint között az átmenet éles. A nagy CaCO_3 tartalmú alapkőzet esetében az alapkőzet felső szintjében gyakori a CaCO_3 felhalmozódás.

A völgyek szegélyét, a domblábakat különböző rétegzettségű lejtőhordalékok töltik ki. Közös jellemzőjük a sok iszap, de helyenként a karbonát tartalom is jelentős. Bő csapadék, illetve hóolvadás után oldal szivárgó víz mindig van. A széles völgyek fenekét réti, réti öntés és lápos réti talajok alkotják. Ezek termőréteg mélységét a vízhatás határozza meg, mely az időszakostól a felszínig nedvesig változhat.

Összefoglalva a táj deráziós völgyekkel tagolt dombsági felszínét periglaciális vályogon, a Principális menti domboldalakon homokon képződött agyagbemosódásos barna erdőtalajok borítják nagyrészt; D-i, Ny-i részeken pseudoglejes barna erdőtalajok is előfordulnak. Az agyagbemosódásos barna erdőtalajok mechanikai összetétele a talajképző közettől függően vályogtól homokig változik. Vízgazdálkodásuk és termékenységük is a textúrával összhangban változik. A kistáj számottevő eróziós potenciálja miatt nem jelentéktelen a földes kopárok részaránya (3%, mely inkább csak erdőtelepítések esetén kerül látókörünkbe).

A vályog mechanikai összetételű, rossz vízgazdálkodású pseudoglejes barna erdőtalajok a VIII. termékenységi kategóriába sorolhatók. Területükön még kiterjedtebb az erdő, mint az agyagbemosódásos barna erdőtalajon. A kistáj É-i részein, harmadidőszaki üledéken képződött barnaföldek kiterjedése jelentéktelen.

A harmadik jelentősebb talajcsoport a folyóvölgyek allúviumán képződött réti, lápos réti talajok és a lecsapolt és telkesített síkláp talajok képviselik. A réti talajok területi részaránya alacsony, a lápos rétiéké jelentéktelen; mechanikai összetételük agyagos vályog; vízgazdálkodásukra ennek megfelelően közepes vízvezető, nagy vízraktározó és jó víztartó képesség jellemző. Szénsavas mésztartalmúak, termékenységük a VII. kategóriába tartozik. 80%-ban rétekekkel borítottak (tehát csak kismérsékelt erdősültek).

Tájtípológiai összegzés: mérsékelt hűvös, nedves, délen szubatlanti jellegű, erősen tagolt eróziós dombság.

A körzet területén kialakult genetikai talaj típusok%-os aránya:

Agyagbemosódásos barna erdőtalaj	64%
Pszudoglejes barna erdőtalaj	4%
Rozsdabarna erdőtalaj	4%
Réti talaj	3%
Lápos réti öntéstalaj	7%
Lejtőhordalék erdőtalaj	4%

2.6. Természetes erdőtársulások

A körzet kistájára a következő növényzet jellemző:

A Zalai (Saladiense) és a Göcseji (Petovicum) flórajárásokba tartozó kistáj elterjedtebb potenciális erdőtársulásait a zalai bükkösök (Vicio oroboidi-Fagetum) és a gyertyános-kocsánytalan tölgyesek (Quercus petraeae-Carpinetum) képviselik. A differenciáló fajok közé többnyire a szelídgesztenye (Castanea sativa), a ciklámen (Cyclamen europaeum), a csodabogyó (Ruscus hypoglossum), a tarka lednek (Lathyrus venetus), a genyőte (Asphodelus), a telelósás (Cladium mariscus) stb. sorolható.

A körzet jellemző természetes erdőtársulásai:

Nyugat-Dunántúl bükkös (Cyclamini purpurascens – Fagetum)

Elkülönítő növények a többi hegy- és domvidéki bükköstől: a ciklámen (Cyclamen purpurascens), szártalan kankalin (Primula acaulis), továbbá a bókoló fogasír (Dentaria enneaphyllos), magyar varfű (Knautia drymeia), erdei galaj (Galium sylvaticum).

Délnyugat-Dunántúlon az erős szubatlanti hatás miatt a kollin régióba is leereszkednek. A bükkös klímaövbén termőhelyeik szélsőségektől mentesek, többletvízhatástól függetlenek vagy ritkábban, kisebb területeken szivárgó vízűek, általában üde vízgazdálkodásúak. Talajtípusuk a barna erdőtalajok közül agyagbemosódásos, ritkábban pszeudoglejes, lejtőhordalék erdőtalaj, barnaföld lehet.

Állományaik zártak, egyszintesek, ahol az erősen árnyaló állományalkotó bükk (Fagus sylvatica) uralkodik. Jellemző elegyfajai a gyertyán (Carpinus betulus), kocsánytalan tölgy (Quercus petraea). A fényben szegény állománybelső miatt cserjeszint nem alakul ki, szórványosan jelenik meg egy-egy cserjefaj, mint a farkasboroszlán (Daphne mezereum), bororstyán (Hedera helix).

A gypszint fajdiverzitása viszonylag alacsony, a fényhiány miatt a kora tavaszi aszpektus viszont gazdag. Az itt uralkodó, rövid életű, főleg gyöktörzsés, hagymás vagy hagymagumós fajok a berki és bogláros szellőrózsa (Anemone nemorosa, A. ranunculoides), keltike fajok (Corydalis spp.), tavaszi lednek (Lathyrus vernus), galambvirág (Isopyrum thalictroides), vicsorgó (Lathraea squamaria), sárga tyúktarék (Gagea lutea), hóvirág (Galanthus nivalis), tavaszi tözike (Leucojum vernalis) és tavaszi csillagvirág (Scilla bifolia agg.). A tavaszi-nyári aszpektusban általában kevés faj nagy borítású állományai találhatók, a fajok jelentős része a vastag humuszos feltalajban vegetatív úton terjedve nagy polikormon telepet alkot. Ilyenek a podagrafű (Aegopodium podagraria), bükksás (Carex pilosa), erdei sás (C. sylvatica), erdei varázslófű (Circaea lutetiana), hegyi csenkesz (Festuca drymeia), szagos müge (Galium odoratum), sárga árvacsalán (Lamium galeobdolon), évelő szélfű (Mercurialis perennis), erdei madársóska (Oxalis acetosella), egyvirágú gyöngyperje (Melica uniflora) és az erdei nenyúljhózzám (Impatiens noli-tangere). Az ún. tömegnövények közé több üde,

humuszos termőhelyet jelző faj is keveredik szálanként vagy kisebb foltokban. A harasztfajok közül jellemző az erdei pajzsika (*Dryopteris filix-mas*) és a hölgypáfrány (*Athyrium filix-femina*), a virágos növények közül a farkasölő sisakvirág (*Aconitum vulpina*), békabogyó (*Actaea spicata*), kapotnyak (*Asarum europaeum*), hagymás fogasír (*Dentaria bulbifera*), erdei kutytej (*Euphorbia anygdaloides*), kásafű (*Milium effesum*), farkasszőlő (*Paris quadrifolia*), pettyegetett tüdőfű (*Pulmonaria officinalis*), gyapjas boglárka (*Ranunculus lanuginosus*), enyves zsálya (*Salvia glutinosa*), gombernyő (*Sanicula europaea*), erdei tisztesfű (*Stachys sylvatica*), borzas repkény (*Glechoma hirsuta*), olocsán csillaghúr (*Stellaria holostea*), erdei ibolya (*Viola sylvestris*).

Nyugat-dunántúli gyertyános – kocsánytalan tölgyesek (*Castaneo – Quercus – Carpinetum*)

A többi középhegységi és dombvidéki gyertyános – kocsánytalan tölgyesetől való elkülönítésben kiemelkedő szerepe van a vitatható őshonosságú szelídgesztenyének (*Castanea sativa*) és a védett ciklámennek (*Cyclamen purpurascens*). További megkülönböztető faj itt még az erdei varfű (*Knautia drymeia*) és az erdei galaj (*Galium sylvaticum*).

A gyertyános-tölgyes klímaövbén gyakorlatilag mindenféle alapközetten, főleg többlet vízhatástól független, nagyon ritkán szivárgóvízes termőhelyeken, és barna erdőtalajokon alakulnak ki állományaik. Termőhelyeik üdék, humuszosak és vastag termőrétegűek, de az alacsonyabb légköri páratartalom miatt a bükk felújulásának és állományalkotó szerephez való jutásának már nem kedveznek.

A gyertyános – kocsánytalan tölgyesek tipikusan zárt, kettős lombkoronaszinttel rendelkező állományok. Ez a jellemző vertikális tagozódás azonban az erdőgazdálkodás következménye. A felső lombkoronaszintben a fényigényes kocsánytalan tölgy (*Quercus petraea*) dominál, mellette elegyfaként előfordulhat a szintén fényigényes cser (*Quercus cerris*) és a magyar kőris (*Fraxinus angustifolia* ssp. *Pannonica*). A második lombkoronaszintet árnyéktűrő-félárnyéktűrő fajok alkotják, így uralkodó a gyertyán (*Carpinus betulus*), jellemző a madárcseresznye (*Cerasus avium*), kislevelű hárs (*Tilia cordata*), mezei juhar (*Acer campestre*), korai juhar (*Acer platanoides*). A kettős lombkoronaszint miatt az erdőbelső a bükkösökhöz hasonlóan fényben szegény, cserjék többnyire csak az erdőszéleken, lékekben, üres foltokon jelennek meg. Mezofil-xeromezofil cserjefajaik a cseregalagonya (*Crataegus laevigata*), vörösgyűrűsom (*Cornus sanguinea*), borostyán (*Hedera helix*), farkasboroszlán (*Daphne mezereum*), fagyal (*Ligustrum vulgare*), mogyoró (*Corylus avellana*) és csíkos kecskerágó (*Eunonymus europaeus*).

A gyepszint aszpektusbeli viszonyai, faji összetétele – a hasonló ökológiai feltételek miatt – hasonlít a bükkösökhöz. A gyertyános – kocsánytalan tölgyesekben gyakoribbak, illetve nagyobb borításúak az alábbi fajok: kis télizöld (*Vincetoxicum minor*), olocsán csillaghúr (*Stellaria holostea*), kéküstökű csormolya (*Melampyrum nemorosum*), erdei ebír (*Dactylis polygama*), vicsorgó (*Lathraea squamaria*).

Gyertyános – kocsányos tölgyesek (*Quercus robur - carpinetum*)

Ármentes, mélyebb fekvésű lapályokon, valamint patak völgyek magasabb térszínein alacsony tszf. magasságnál található a gyertyános – kocsányos tölgyes élőhelyek. Sajátos mezoklíma hatására jönnek létre, mely a makroklimánál hűvösebb, párásabb. Termőhelyeik homokon vagy elöntésmentes rétegezett folyóhordalékon található, főként barna és öntés erdőtalajokon. Az állományok zártak, kettős lombkoronaszintűek, mely struktúrát az erdőgazdálkodás tartja fenn.

Állományalkotó faja a felső lombkoronaszintben a fényigényes kocsányos tölgy (*Quercus robur*), az alsó lombkoronaszintben az árnytűrő gyertyán (*Carpinus betulus*). Gyakoribb elegyfaja a madárcseresznye (*Cerasus avium*), kislevelű hárs (*Tilia cordata*), korai

juhar (*Acer platanoides*), mezei juhar (*Acer campestre*), vadalma (*Malus sylvestris*), valamint a Dél-Dunántúlon nagyon jellemző magyar kőris (*Fraxinus angustifolia* ssp. *Pannonica*). A kettős lombkoronaszint és a gyertyán erős árnyalása miatt az erdőbelső fényben szegény, a cserjeszint alacsony borítású vagy hiányzik. Jellemző cserjéi a cseregalagonya (*Crataegus laevigata*), borostyán (*Hedera helix*), mogyoró (*Corylus avellana*), vörösgyűrűsom (*Cornus sanguinea*), csíkos kecskerágó (*Euonymus europaeus*).

A bükkösökhöz és gyertyános – kocsánytalan tölgyesekhez hasonlóan a kora tavaszi aszpektus itt is nagyon jellemző, bár azokhoz képest valamivel fajszegegyebb. Lombfakadás előtt virágzik az odvas és ujjas keltike (*Corydalis cava*, *C. solida*), galambvirág (*Isopyrum thalictroides*), tavaszi lednek (*Lathyrus vernus*), vicsorgó (*Lathraea squamaria*), hóvirág (*Galanthus nivalis*), tavaszi tözike (*Leucojum vernum*). A tavaszi-nyári aszpektusban dominálnak az általános üde lomberdei fajok, így az erdei szálkaperje (*Brachypodium sylvaticum*), télizöld meténg (*Vinca minor*), enyves zsálya (*Salvia glutinosa*), illatos és erdei ibolya (*Viola odorata*, *V. sylvestris*), erdei tisztesfű (*Stachys sylvatica*) és göcsös görvélyfű (*Scrophularia nodosa*).

Dombvidéki égerligetek (*Carici acutiformis* – *Alnetum*)

Patak völgyekben keskeny sávban találhatók a patakmenti ligeterdők. A mozgó patakvíz a talajt rendszerint felszínig átítatja ezeken az élőhelyeken. A mezoklíma hűvösebb, párásabb a makroklimánál, de a patakmenti ligeterdők kialakulásában a mozgó víznek van elsődleges szerepe.

Lombkoronaszintje zárt, egyszintes, jellemző állományalkotó fafaja a higrofil mézgás éger (*Alnus glutinosa*). Tipikus elegyfa a törékeny fűz (*Salix fragilis*), zselnicemeggy (*Padus avium*), vadalma (*Malus sylvestris*), valamint a magyar kőris (*Fraxinus angustifolia* ssp. *Pannonica*), mely helyenként konszociációt is alkothat. Az állományokba behatol a síkvidéki jellegű fehér fűz (*Salix alba*) és fehér nyár, az üde lomberdei (bükkös, gyertyános – tölgyes) fajok már ritkák. A rezgő nyár (*Populus tremula*), hegyi szil (*Ulmus glabra*) és gyertyán (*Carpinus betulus*) csak helyenként fordul elő. A cserjeszint alacsony, esetenként közepes borítású, higrofil, mezohigrofil cserjék alkotják. Ilyen a kutyabenge (*Frangula alnus*), kányabangita (*Viburnum opulus*), fekete bodza (*Sambucus nigra*), vörösgyűrűsom (*Cornus sanguinea*), farkasboroszlán (*Daphne mezereum*), hamvas szeder (*Rubus caesius*). Fényben gazdag részeken, széleken, köpenyeken lián természetű fajok kúsznak a cserjékre és fákra, mint az erdei iszalag (*Clematis vitalba*), komló (*Humulus lupulus*) piros földitők (*Bryonia dioica*), felfutó sövényzuzlák (*Calystegia sepium*).

A gypeszint rendszerint magas borítású, fajgazdag, dominálnak a higrofil (részben ligeterdei), mezofil (nagy részt üde lomberdei) és az éger nitrogényűjtő sugárgombája (*Frankia alni*) miatt a nitrofil fajok. A tápanyaggazdagság és a jó vízellátás miatt a magaskórósok is sikeresek. Közülük jellegzetes elem a vörös acsalapu (*Petasites hybridus*), podagrafű (*Aegopodium podagraria*), halvány aszat (*Cirsium oleraceum*), réti legyezőfű (*Filipendula ulmaria*), valamint az utóbbi időben terjedő, behurcolt japán keresűfű (*Reynoutria japonica*), bíbornenyúljhózzám (*Impatiens glandulifera*), magas aranyvessző (*Solidago gigantea*). A harasztok közül az óriás zsurló (*Equisetum maximum*), erdei zsurló (*E. sylvaticum*), hölgypáfrány (*Athyrium filix-femina*) említendő, míg a nagyon jellemző sásfajokat a selyemsás (*Carex brizoides*), csüngő sás (*C. pendula*), ritkás sás (*C. remota*), posványsás (*C. acutiformis*) képviseli. A tarackoló selyem- és posványsás nagyobb területeket is beboríthat. Az egyéb, patakmenti ligeterdőkre tipikus fajok közül még a mocsári zörgőfű (*Crepis paludosa*), aranyos veselke (*Chrysosplenium alternifolium*), hegyi gólyahír (*Caltha laeta*), erdei nenyúljhózzám (*Impatiens noli-tangere*), keserű kakukktorma (*Cardamine amara*), tavaszi tözike (*Leucojum vernum*), erdei madársóska (*Oxalis acetosella*), deréce veronika (*Veronica*

beccabunga), erdei káka (*Scirpus sylvaticus*) fajokat kell említeni. A tözegesedő talajfelszínen, a fák gyökfőjén talaj- és korhadéklakó mohafajok bukkannak föl, mint a körte moha (*Bryum capillare*), habos ligetmoha (*Plagiomnium undulatum*), karcsútókú moha (*Amblystegium riparium*).

Ez az élőhely tavasszal, nyár elején – a vízbőség miatt – ligeterdei, nyáron és nyárutón – a sok pangóvízes terület miatt – láperdei képet mutat. Utóbbi képhez láperdei fajok is járulnak, mint a mocsári zsurló (*Equisetum palustre*), mocsári pajzsika (*Thelypteris palustris*), mocsári galaj (*Galium palustre*), kétlaki macskagyökér (*Valeriana dioica*), posványsás (*Carex acutiformis*), zsombéksás (*C. elata*).

Az erdőgazdálkodás számára legfontosabb őshonos állományalkotó fafajok: bükk (*Fagus silvatica*), kocsánytalan tölgy (*Quercus petraea*), kocsányos tölgy (*Quercus robur*), gyertyán (*Carpinus betulus*), mézgás éger (*Alnus glutinosa*).

Idegenföldi (nem őshonos) fafajok: fehér akác, vörös tölgy, amerikai kőris, lucfenyő, európai vörösfenyő.

Nemesített fafajok, fajták alkalmazása nem jellemző a körzet területén

3.2.7. Tipikus termőhelyek jellemzése – termőhelytípus-változatok és célállományok

A megállapítások gerincét az 1977-78-ban történt feltárás képezte, melyek felvételét és feldolgozását Dr. Völgyi László végezte. 2007 év végéig (a korábbi években és az üzemtervezéshez kapcsolódóan) 9 szelvényt vettünk fel.

A vizsgálatok átlagos sűrűsége (a körzet és az állami erdészeti együttes területére): 155ha-onként egy talajgödör illetve fűrés.

2006-hoz képest több (T-lapon nem dokumentált) talajfűrészt végeztünk az aktuális adatállományból készített tematikus térképeken mutatkozó anomáliák tisztázására, valamint az elég sok talált erdő termőhelyi viszonyainak felderítésére.

Az 1997-es termőhelyfeltárási adatsorok (T-lapok tartalma) teljes listája a lejárt körzeti erdőtervben található. A most kiadásra kerülőbe a 2007-ig készületeket (kis számuk miatt) nem kötöttük be. Az erdőrészletenkénti termőhelyi adatok az előforduló termőhely típus változatok közül a legnagyobb területűt tartalmazzák.

Azoknak az erdőrészleteknek -melyeket közvetlen termőhely vizsgálat nem érintett- a termőhelyi viszonyait közbesítéssel állapítottuk meg. Ehhez felhasználtuk a topográfiai térkép információit, üzemtervezők helyismeretét és a mozaikosan előforduló állami erdészeti területek részletes adatait és a felsoroltak alapján folyamatosan finomodó termőhelyi térképeket.

Bükkös klíma leggyakoribb termőhely típus változata a vízhatástól független, agyagbemosódásos barna erdőtalaj, mély, vályogos termőréteggel. A bükkösök alatt az agyagbemosódásos barna erdőtalaj tipikus szelvényei találhatók, a kilúgozási szint savanyúsága nem éri el a podzolosodás mértékét, a felhalmozódási szint agyagtartalma a vízgazdálkodásra nagyon kedvező hatású. Az erodált gerinceken, ahol a talajfejlődés a lepusztult termőréteg B szintjén újraindult, barnaföldeket találunk. Termőrétege mély, vagy közép-mély vályog, vízgazdálkodása az agyagbemosódásos talajokénál kedvezőtlenebb.

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

Kis foltokban találkozunk rozsdabarna erdőtalajokkal, karbonátmaradványos barna erdőtalajokkal és a lábzatokon lejtőhordalék erdőtalajokkal. Elterjedésük a terület 1%-át sem éri el. Bükkös klímában valamennyi termőhely típus- változatra bükkös célállományt terveztünk. A szárazabb tetőkön, barnaföldön és karbonátmaradványos barna erdőtalajokon kocsánytalantölgyes bükköst terveztünk.

A vízhatástól független barna földek és karbonátmaradványos barna erdőtalaj mély termőrétegű vályogtalajai a dombtetők termőhely-típus változatai. A karbonátos foltokon akácokat találunk.

A lejtőhordalék erdőtalajok mély termőrétegű vályogjai kocsányos-tölgyesek termőhelyei.

Gyertyános-tölgyes klíma leggyakoribb termőhely típus változata szintén a vízhatástól független, agyagbemosódásos barna erdőtalaj, mély, vályogos termőréteggel.

A völgyekben a Válicka és oldalágai mentén különböző réti talajokon és réti talajon égereseket, kőriseseket, ill. kisebb területen –jelentős többletvíz mellett- fűzeseket találunk..

A gyakoribb (1% feletti) termőhely típus változatok és az alkalmazható célállományok:

Bükkös klíma

Gen. talaj típus	Termőréteg vastagság	Fizikai talaj féleség	Hidrológia viszonyok	Aránya	Fafajok	Növekedés
ABE	MÉLY	V	VFLEN	21%	B	jó (120)
RBE	MÉLY	HV	VFLEN	1%	B	köz. (100)

Gyertyános-tölgyes klíma

Gen. talaj	termőréteg	Fizikai talaj	Hidrológia	Aránya	Fafajok	Növekedés
ABE	KMÉ	V	VFLEN	2%	KTT	köz (90)
	MÉLY	HV	VFLEN	5%	KTT	jó (100)
		V	VFLEN	36%	KTT	jó (100)
PGBE	MÉLY	V	VFLEN	4%	KTT v. KST	jó (100)
RBE	MÉLY	HV	VFLEN	3%	KST	köz (100)
R	KMÉLY	HV - V	ÁLLV	3%	KST	jó (100)
		V				
LR	KMÉ	V – HV	FELSZ	2%	MÉ	jó (60)
LR	KMÉ	V - HV	ÁLL	5%	MAK	Jó (80)
LHE	MÉLY	V - HV	SZIV	4%	KST	jó (100)

3.3. Az erdő állapotának értékelése

A teljes körzetre vonatkozóan kell tárgyalni!

3.3.1. Az erdő múltjának történelmi áttekintése

A nagy településektől távol fekvő, nehezen megközelíthető erdők az idők folyamán nagybirtokosok tulajdonában voltak. A körzet jelenlegi területének túlnyomó része az Eszterházi herceg 1686-ban a királyi kamarától a Nempthi uradalom részeként megvásárolt birtokhoz tartozott. Az 1695-ben megalakult hitbizomány alapítólevelét X. Lipót császár 1699. január 2-án szentesítette. Az 1850-es években az erdők az úrbéri rendezés, illetve tagosítás, a hozzájuk tartozó földek pedig 1926-29 között az OPB földigénylés alapján rendezés alá kerültek. A II-ik világháború után a földreform törvény végrehajtása során került az erdő állami tulajdonba, a mai terület nagyságát és határait az 1961.VII. t. végrehajtása során erdőtagosítással alakították ki.

A körzethez tartozó erdők múltbeli állapotára nézve a Zala Megyei Levéltárban megtalálhatók az 1800-as évek végén készített üzemtervek legnagyobb része, amelyek adataiból a térség erdeinek múltbeli állapotára és a bennük folytatott gazdálkodásra következtethetünk.

Zalaegerszegi Magyar Királyi Erdőgondnokság 1910-es nyilvántartása szerint a jelenlegi körzet akkori területén a következő birtokosok gazdálkodtak:

X. számú erdőőri védkerület, székhelye Füzvölgy

Bánokszentgyörgyi volt úrbéresek	125,6	kat. hold
Bázai volt úrbéresek	21,8	kat. hold
Bucsutai volt úrbéresek	41,1	kat. hold
Lasztonyai volt úrbéresek	12,4	kat. hold
Oltárczi volt úrbéresek	67,4	kat. hold
Pusztamagyaródi volt úrbéresek	241,4	kat. hold
Szentpéterföldi volt úrbéresek	48,0	kat. hold
Várföldi volt úrbéresek	62,4	kat. Hold

XI. számú erdőőri védkerület, székhelye Becsehely

Borsfai volt úrbéresek	21,6	kat. hold
------------------------	------	-----------

Az Eszterházi erdőkről készült legrégebbi üzemterv 1868-ból származik. Ebből tudjuk, hogy ezt megelőzően is többé-kevésbé üzemterv szerint gazdálkodtak, de meglehetősen külterjesen, mert értéket csupán a tölgy és a kevés erdei fenyő jelentett. Az állományok nagy részét inkább erdei legeltetéssel, makkoltatással hasznosították. A „haszonfát” szálalással termelték ki még az 1920-as években is, míg a tűzifakészletet tarvágással nyerték. A régi üzemtervek szerint nagy területeken túlkoros (150 év feletti, 50% sűrűség alatti) bükkösök álltak, amelyekben helyenként a kitermelési apadék az 50%-ot is elérte. A bükkösök nagyobb arányú kitermelését a századforduló körül kezdték meg, amikor is erősen fellendült a hamuzsírfőzés. Ugyanebben az időben az uradalom elhatározta a nagyobb mérvű tölgyesítést, amelyet tarvágás utáni mezőgazdasági elő és köztes használattal szlavóniai eredetű kocsányos tölgy makkal hajtottak végre. Később többé-kevésbé felismerve a termőhelyek különbözőségét, a dombtetőkön és domboldalakon kocsánytalantölgygel is mind többet erdősítenek, ugyanakkor szorgalmazzák a Lenti környékéről származó erdei fenyőnek a minél nagyobb mértékben való ültetését (nagy területű erdősítésre azonban még nem használják, a

Zsidóhegyháti és a Nyírlakosai fenyvesek a leromlott talajú, felhagyott legelőkön természetes úton jöttek létre). A végrehajtási utasításokban azonban leszögezik, hogy sem a tölgyeket, sem a fenyőt nem szabad elegyetlenül alkalmazni, hanem bükkal, gyertyánnal elegyesen kell belőlük állományokat létesíteni. Határozottan helytelenítik az elegyetlen bükkösök létesítését!

Az 1900-as évek első évtizedeiben megindult vasútépítések, és az ezekhez csatlakozóan kiépített csömödéri erdei vasúthálózat, továbbá a házi feldolgozóüzemek létesítése a kitermelt faanyag értékesíthetőségét javította ugyan, de a fiatal és középkorú – főleg bükkösökből álló – állományok tisztításait, gyérítéseit még mindig elhanyagolták.

A bükk faanyagának az értéknövekedése, valamint a természetszerű erdőgazdálkodás térhódítása miatt 1923-ban megkezdődik a bükk felkarolása, és áttérnek a fokozatos felújítógazdálkodásra, amelyek során négy belevágást alkalmaztak, néhol azonban a végvágás nagyon elhúzódott. Ebben az időben az erdők bérbe voltak adva és a kitermelés utáni új állomány létesítése a bérlő feladata volt. A bérlő érdeke a gyors kitermelés volt, ezért gyakran nem várta meg a makktermést, hanem a kitermelés előtt az állományokat máshol gyűjtött makkal alávetette (pl.: az oltárci Horvát erdő). Az ebből az időből származó üzemtervek még mindig hiányolják a fiatalosok és középkorú állományok ápolóvágásait, s bizonyítják, hogy a bérlők gyors vágásai következtében növekszik az állományok és az erdő gyertyán hanyada.



Az 1938-tól kezdődő háborús gazdálkodás, a háború alatti faínség és munkaerőhiány, valamint a tarvágások tovább növelték a gyertyánosok területét. Mindenütt általánossá vált az erdei legeltetés. A közbirtokossági erdőkben a fokozott tűzifaigény miatt gyorsabban fogytak a bükkös állományok, s helyükre tölgyet, erdei fenyőt ültettek. A magángazdák, akik erdeiket intenzívebben szerették volna használni, a gyorsabb fanyerés érdekében nagymértékben akácosítottak.

A II. világháború után a nagybirtokokhoz tartozó erdők állami tulajdonba kerültek, a kisbirtokossági erdők állami irányítás alatt üzemeltek. Kezdetben a Zalaegerszegi Állami Erdőigazgatóság alá tartozó Bánokszentgyörgyi Erdőgazdálkodási Igazgatóság folytatta a gazdálkodást. A rövidebb-hosszabb időnként végrehajtott szervezeti változások során a gazdálkodáshoz a korábbi (uradalmi, közbirtokossági) üzemterveket használták. Az 1951-ben készült új üzemterv is lényegében ezekre támaszkodó ideiglenes üzemterv volt. Részletes – geodéziai alapokra helyezett – üzemtervezés a 100/1955 OEF. számú utasítás alapján – községhatárok szerint 1956, 1957 és 1958 években történt. Ezeket újította meg az 1969 évi felvételű üzemterv, amely már gazdálkodók szerint készült az 1961 évi erdő területrendezés adatai alapján.

Az 1945 utáni gazdálkodás a múltbelivel szemben lényeges változásokat hozott. A faanyag – elsősorban a bükk – növekvő értéke, az országban jelentkező fenyőhiány, az

erdőművelés terén – felújítási és ápolási módok stb. – egymást követő változások mind nyomot hagytak az állományokban. Igen nagymértékű volt a fenyvesítés, a háborús okok miatt fel nem újított vágásterületeket erdeifenyővel ültették be. Ezekben az állományokban az 1962. évi téli hótörés igen jelentős károkat okozott (pl: Bánokszentgyörgy „Kövecses”).

Az 1969-es üzemtervezést megelőző 10 év kiforrottabb gyakorlata egészében a bükkös gazdálkodás mellett foglalt állást. Hosszú idő óta ebben az évtizedben létesültek természetes úton tervszerűen felújított bükkös fiatalosok. Az ezt követő években már a fokozatos felújítógátások minél nagyobb hányadban való végzése került előtérbe a bükkös kocsánytalan tölgyes célállományok kialakításával, amelyhez szükség esetén a bükköt is csemetével biztosították.

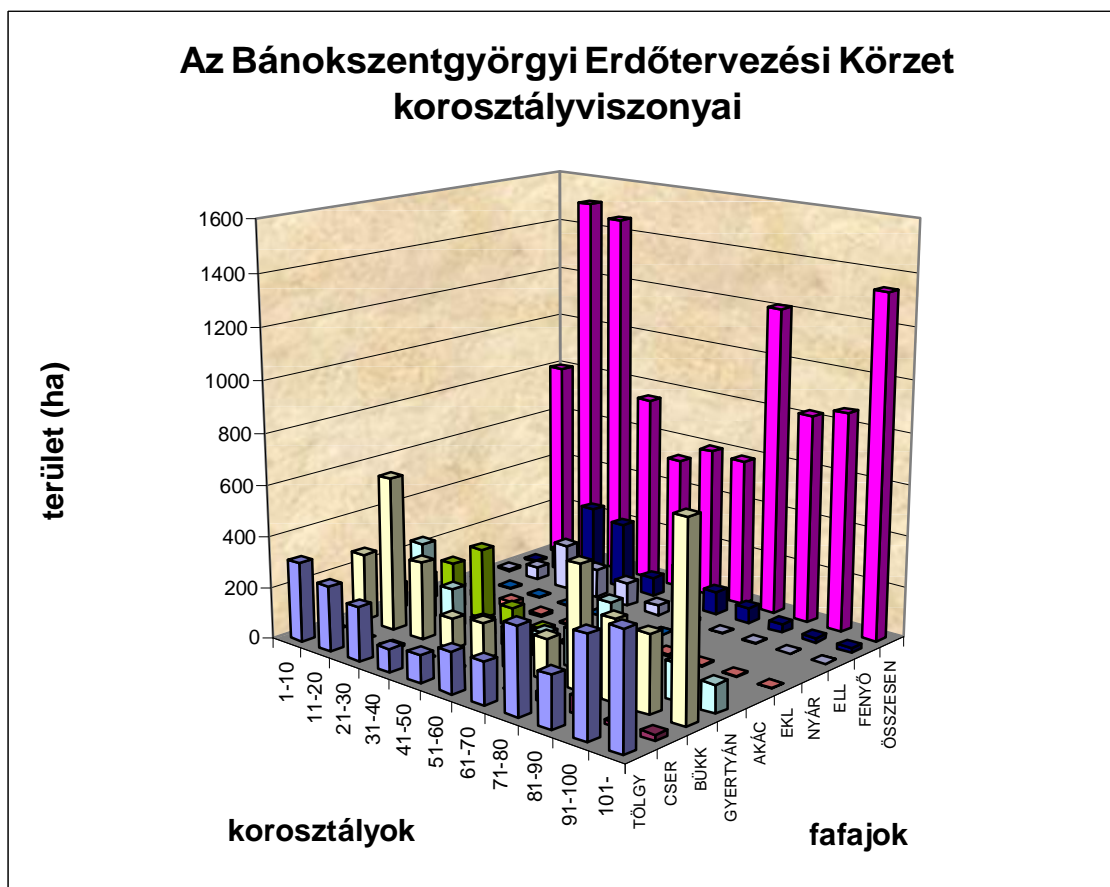
A rendszerváltást követően a termelőségkezelési erdők teljes egészét, míg az állami erdészeti területeket kisebb részben érintő privatizáció során ismét kialakult egy magánerdő tulajdonosi réteg. A privatizáció a szövetkezeti erdők esetében részaránytulajdon nevesítést és kárpótlást, míg az állami erdő esetében értelemszerűen kárpótlást jelentett. Jelenleg a magánerdők kevesebb mint 50%-án folyik rendezett erdőgazdálkodás.

3.3.2. Az erdő állapotának értékelése

3.3.2.1. Faállományviszonyok

Korosztályviszonyok (2.3.1., 2.3.2. táblák)

Faj\Kor	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-
TÖLGY	310,30	254,78	212,42	89,31	107,23	160,66	163,64	336,42	199,89	384,93	442,23
CSER	0,11	0,23	9,15	3,01	3,69	4,50	3,47	33,81	64,28	16,59	22,28
BÜKK	263,87	599,89	303,84	121,81	140,88	121,45	159,761	478,08	313,295	295,18	749,19
GYERTYÁN	101,09	304,50	157,70	68,70	71,62	97,55	145,86	292,86	201,77	142,07	107,08
AKÁC	101,28	184,61	275,11	77,49	30,85	12,68					
EKL	12,01	19,98	23,94	9,97	5,71	7,27	11,16	7,12	4,96	3,12	0,65
NYÁR	0,14	4,61	3,21	2,78	0,63		0,09				
ELL	6,75	50,50	178,33	112,49	92,26	40,31	11,03	2,70	2,38	0,37	0,49
FENYŐ	4,39	85,89	294,17	260,50	73,31	150,76	88,22	60,02	34,06	16,97	17,90
ÖSSZESEN	799,94	1504,99	1457,87	746,06	526,18	595,18	583,23	1211,01	821,06	859,23	1339,82



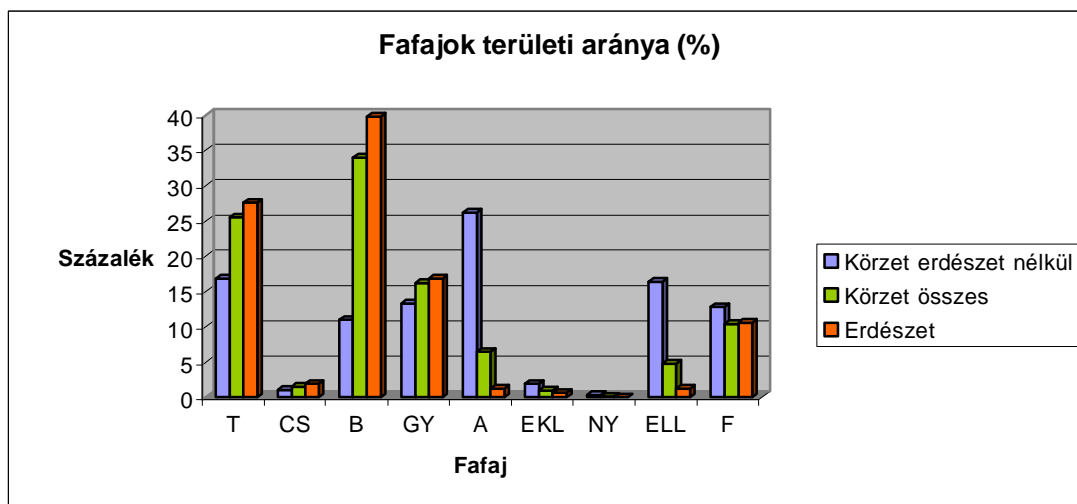
A körzetben a hosszú vágásfordulóval kezelt fafajok aránya 60%, a közepes vágásfordulójú fafajok térfoglalása 27%, a rövid vágásfordulójú fafajok aránya 13%.

A hosszú vágásfordulójú fajok közül a bükk a legjelentősebb a maga 56%-ával. A tölgyek aránya 42%, melyből 55%-ot képvisel a KTT, 43%-ot a KST, míg az egyéb tölgyek aránya csak 2%.

A közepes vágásfordulójú fafajok közül a gyertyán fordul elő a legnagyobb arányban (59b%), ami legtöbbször a tölgy, bükk állományok elegyfaja, így külön vizsgálata nem indokolt. A körzet területén előfordul tiszta gyertyán konszociáció (Borsfa 30D, Bucsuta 40J, Oltárc 85C), de szerencsére ritka az ilyen típusú erdő. Gyakori fafaj az erdeifenyő, aránya (26%). A hetvenes években (harmadik, és negyedik korosztály) a túlhajtott fenyvesítési program következtében sok erdeifenyves monokultúra keletkezett (Borsfa 4I, 14A). Erdeifenyvest könnyen és gazdaságosan lehet mesterséges csemeteültetéssel létrehozni, ezért nehezen felújítható, rosszabb termőtalajra is előszeretettel alkalmazták. Ezeken kívül spontán beerdősülés hatására is keletkeznek elegyetlen erdei fenyvesek (Borsfa 11O, Oltárc 82J). Említést érdemelnek még az égeresek (23%) a közepes vágásfordulójú állományok közül (Szentlisló 1E, F, Lasztonya 8 A, B, C).

A rövid vágásfordulójú fafajok közül az akác 98%-ban fordul elő, a többi előfordulási aránya jelentéktelen. Azonban az összes fafajhoz viszonyítva csak 6%, ami zalai viszonylatban jónak számít. Kis aránya ellenére szinte a körzet teljes területén gondot okoz, illetve okozhat a felújítások során, ezért számolni kell vele.

FAFAJ	T	CS	B	GY	A	EKL	NY	ELL	F
Körzet állami erdészet nélkül	16,8	1,1	11,0	13,3	26,2	2,0	0,4	16,4	12,8
Körzet összes	25,5	1,5	34,0	16,2	6,5	1,0	0,1	4,8	10,4
Államierdészet	27,6	2,0	39,8	16,8	1,3	0,7	0,0	1,3	10,6



A grafikonon látható, hogy a körzetben az állami erdészeti kezelésben lévő területeken jóval magasabb a hosszú vágásfordulóval kezelt fafajok aránya. Legnagyobb a különbség a büknél adódik, ennél a fafajnál az állami erdőgazdasági többletet az okozza, hogy a körzetben a nagyobb bükk tömbök a Bánokszentgyörgyi Erdészet kezelésében van.

Tölgyekkel az elmúlt tíz év során sok felújítás történt az állami erdészeteknél, gyakran az aszálykárt szenvedett bükkösök helyére is azok kerültek. A teljes körzetben az egyéb lágy lombosok közül a mézgás éger a leggyakoribb fafaj (az ELL területének 90%-án éger van). A körzetben található égeresek zöme magánkézből van (87%). Ezek az égeresek vagy lapos, sík, vizes részeken vannak elegyetlen állományokban, vagy dombok közötti mély völgyekben állnak.

A grafikonon látszik, hogy az akác területfoglalása szinte kizárólag a körzet állami erdészeti nélküli területére szorítkozik. Ennek oka egyrészt az állami erdészetekre nem jellemző akác telepítésekben, másrészt a műveléssel felhagyott területeken megjelenő akác elfutásokban keresendő.

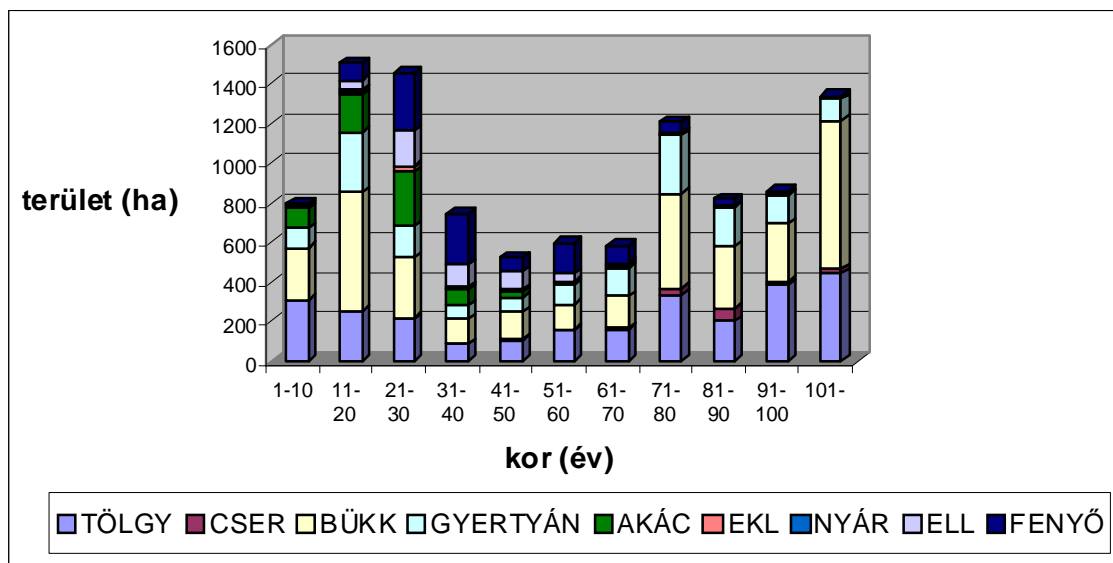
Az egyeseken előforduló, idős akácosok zöme rendezetlen tulajdonviszonyú erdőkben fordul elő. Itt az akác jelenléte, és a pusztuló akác alatt az egyéb fafajok visszajövedele, a gazdálkodási tevékenység hiányának következménye.

Korosztálytáblázat

TELJES KÖRZET

terület (ha)

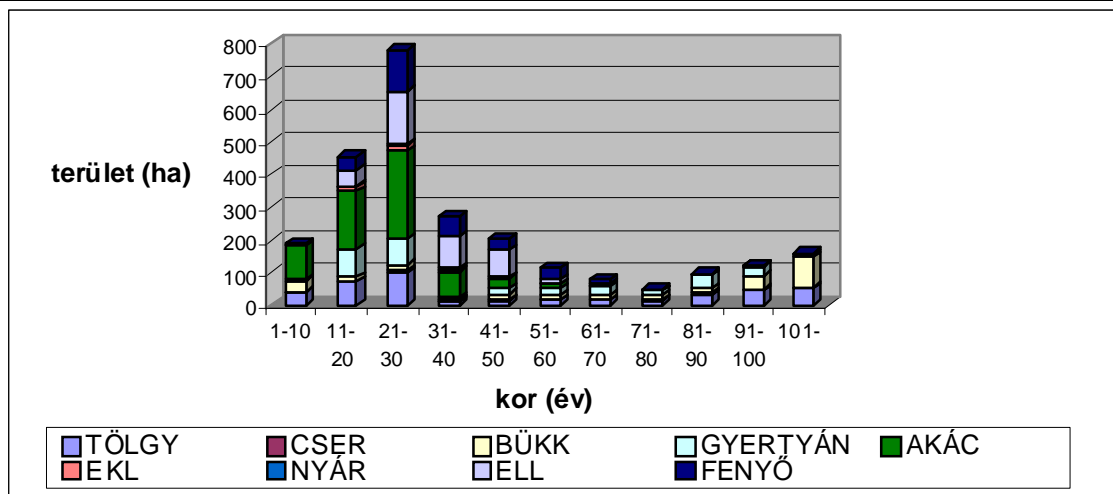
Faj\Kor	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-
TÖLGY	310,30	254,78	212,42	89,31	107,23	160,66	163,64	336,42	199,89	384,93	442,23
CSER	0,11	0,23	9,15	3,01	3,69	4,50	3,47	33,81	64,28	16,59	22,28
BÜKK	263,87	599,89	303,84	121,81	140,88	121,45	159,761	478,08	313,295	295,18	749,19
GYERTYÁN	101,09	304,50	157,70	68,70	71,62	97,55	145,86	292,86	201,77	142,07	107,08
AKÁC	101,28	184,61	275,11	77,49	30,85	12,68					
EKL	12,01	19,98	23,94	9,97	5,71	7,27	11,16	7,12	4,96	3,12	0,65
NYÁR	0,14	4,61	3,21	2,78	0,63		0,09				
ELL	6,75	50,50	178,33	112,49	92,26	40,31	11,03	2,70	2,38	0,37	0,49
FENYŐ	4,39	85,89	294,17	260,50	73,31	150,76	88,22	60,02	34,06	16,97	17,90
ÖSSZESEN	799,94	1504,99	1457,87	746,06	526,18	595,18	583,23	1211,01	821,06	859,23	1339,82



A korosztálytáblázat mutatja, hogy jelentős többlet van az első három, és az utolsó négy korosztályban, a középkorú korosztályok viszonylag egyenletesebb területfoglalásával szemben. A többlet elsősorban az utóbbi időben jelentkező bükk- illetve tölgypusztulás miatt megnövekedett véghasználatokkal magyarázható. Az idősebb korosztályok közötti területi kiegyenlítetlenséget, illetve a 101 évnél idősebb korosztályok arányát a hosszú vágásfordulójú fajok magas aránya okozza. Fontos, hogy ahol nagy területen találhatók egykorú állományok, a jövőbeni vegyeskorúságot vágások előrehozásával, illetve a még gazdaságosan fenntartható állományokban a vágásérettségi kor kitolásával igyekeztünk biztosítani az üzemtervezés során. A természetes úton felújítandó egykorú - zömmel bükkös, tölgyes, erdőtömbök esetén viszont helyenként fontosabb szempont volt az előre nem tervezhető magtermés hasznosítása. Ezekben az esetekben a jövőbeni vegyes korú állományok kialakítására való törekvést, feláldoztuk a pusztulás nyomát mutató faanyag megmentése, és a természetes úton megjelenő újulat megfogására irányuló szakmai elképzelésért.

Korosztálytáblázat
KÖRZET ÁLLAMI ERDÉSZET NÉLKÜL
terület (ha)

Fafa\Kor	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-
TÖLGY	41,03	74,33	101,05	13,09	15,66	16,85	15,98	14,49	34,00	46,11	51,67
CSER	0,11	0,23	6,71	1,35	3,25	1,25	0,69	2,70	4,02	3,27	3,81
BÜKK	35,18	14,15	17,92	2,45	16,68	11,87	14,92	15,60	16,71	41,22	91,21
GYERTYÁN	5,85	84,03	76,93	9,72	17,91	24,40	28,23	12,90	36,77	28,12	11,32
AKÁC	99,32	174,33	268,36	76,98	30,70	12,66					
EKL	0,77	14,53	19,62	6,95	2,71	1,31	3,10	0,85	1,05	0,68	0,18
NYÁR	0,14	4,61	3,19	2,78	0,48		0,09				
ELL	4,97	47,24	162,62	98,79	84,76	12,96	1,77	0,30	0,36	0,37	0,07
FENYŐ	2,77	41,84	123,63	59,98	34,51	35,80	15,15	2,84	5,50	3,09	1,67
ÖSSZESEN	190,14	455,29	780,03	269,09	206,66	117,10	79,93	49,68	98,41	122,86	159,93

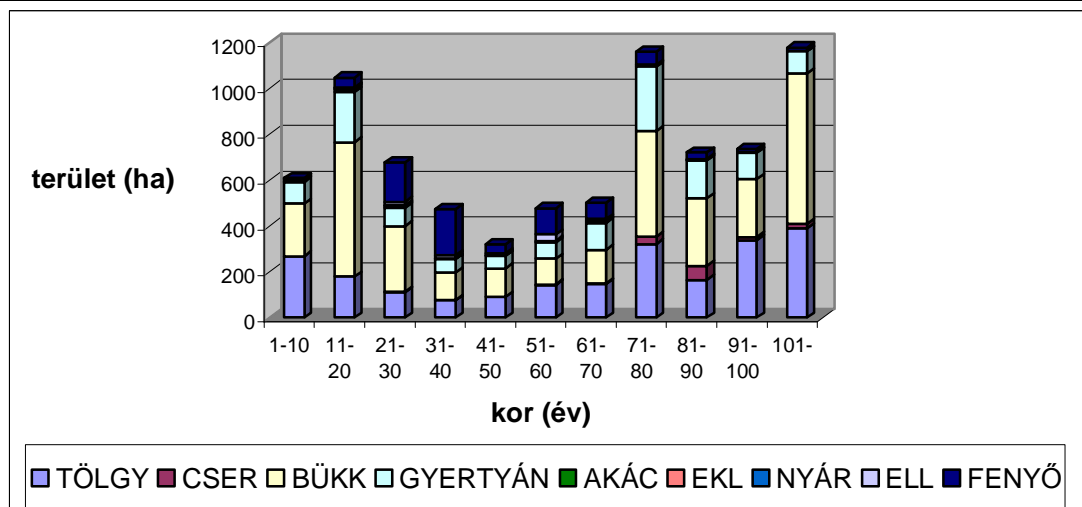


A körzetben az erdőszet nélküli területein a fiatal korosztályok különösen dominálnak. Nagyon magas a második, és a harmadik korosztály aránya. Mivel a magánerdők negyede (26%) akácos, ezen nem is kell csodálkozni. A második korosztály területét növeli, hogy sok természetes úton beerdősült rész üzemtervezésre került, ugyanis az elmúlt húsz év során rengeteg művelés alól felhagyott területen alakult ki természetes eredetű, jó záródású állomány. Negatívum viszont, hogy ezeknek az erdőknek jó része akácos. A harmadik korosztályban az akkor alkalmazott fenyőközpontú fafajpolitikának köszönhetően kiemelkedő a lucfenyő, és az erdeifenyő aránya. A körzet területén lévő mézgás éger - aminek döntő többsége magánerdő - is főleg az első öt korosztály területét gyarapítja. Az idősebb korosztályok hiánya is mutatja, hogy a hosszú vágásfordulóval kezelt erdők zöme az állami erdőszet kezelésében vannak.

Korosztálytáblázat

BÁNOKSZENTGYÖRGYI KÖRZETHEZ TARTOZÓ ÁLLAMI ERDÉSZETI TERÜLETEK
terület (ha)

Fafaj\Kor	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-
TÖLGY	269,27	180,45	111,37	76,22	91,57	143,81	147,66	321,93	165,89	338,82	390,56
CSER			2,44	1,66	0,44	3,25	2,78	31,11	60,26	13,32	18,47
BÜKK	228,69	585,74	285,92	119,36	124,2	109,58	144,841	462,48	296,585	253,96	657,98
GYERTYÁN	95,24	220,47	80,77	58,98	53,71	73,15	117,63	279,96	165	113,95	95,76
AKÁC	1,96	10,28	6,75	0,51	0,15	0,02					
EKL	11,24	5,45	4,32	3,02	3,00	5,96	8,06	6,27	3,91	2,44	0,47
NYÁR			0,02		0,15						
ELL	1,78	3,26	15,71	13,7	7,5	27,35	9,26	2,4	2,02		0,42
FENYŐ	1,62	44,05	170,54	200,52	38,8	114,96	73,07	57,18	28,56	13,88	16,23
ÖSSZESEN	609,8	1049,7	677,84	476,97	319,52	478,08	503,3	1161,33	722,65	736,37	1179,89



A táblázat a Bánokszentgyörgyi Erdészet körzetbe eső területeit tartalmazza. Az állami erdészet körzetbe eső területének majdnem $\frac{3}{4}$ -én (71%) a hosszú vágásfordulóval kezelt állományok jellemzőek, ennek zöme bükk (58%), kevesebb tölgy (40%) és minimális cser (2%).

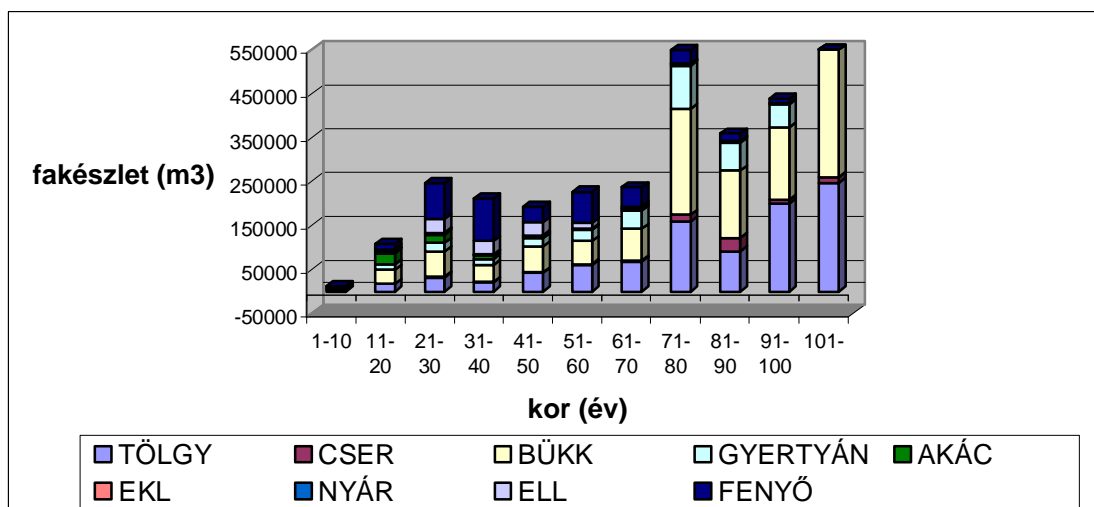
A közepes vágásfordulójú fafajok közül számottevő az erdeifenyő (29%) és a gyertyán aránya (70%). Az erdeifenyő zömmel monokultúrákat alkot, minimális elegy fafajjal együtt fordul elő, és mesterségesen ültetett (Lasztonya 4A, C, Várfölde 11C). Ezzel szemben a gyertyán többnyire természetes úton keletkezett, és a bükk, tölgy állományok elegy fafaja, így külön vizsgálata nem indokolt. Az állami erdészeti kezelésében lévő erdők között szín gyertyános csak felhagyott rágóerdő (Pördefölde 8A), illetve elfutás esetében van (Pördefölde 28E). Több helyen előfordul azonban, hogy a lábazon szinte csak gyertyán található. Ezek leválasztása és átalakítása folyamatban van (Várfölde 4C, D). Kevésbé számottevő, de nem elhanyagolható mennyiségben a közepes vágásfordulójú fafajok közül jelen vannak még a területen a mézgás éger, lucfenyő, és a juharok is.

A rövid vágásfordulójú jelenléte nem számottevő, körülbelül 5%. Ide tartozik az akác, és az egészségügyi állapota miatt alacsony véghasználati korrrel kezelt lucfenyő.

Korosztálytáblázat

BÁNOKSZENTGYÖRGYI KÖRZET ÖSSZES
Fakészlet (m3)

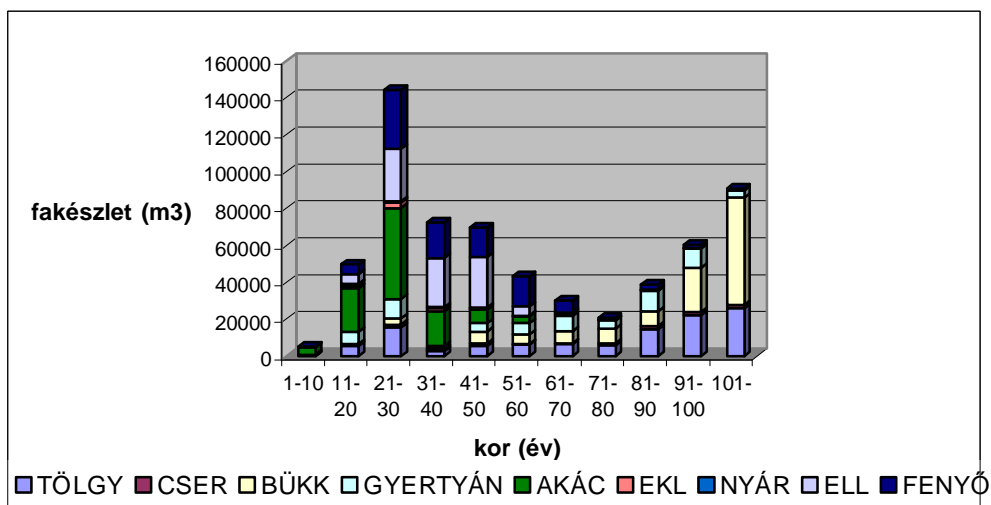
Fafaj\Kor	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-
TÖLGY	3915	17775	32138	20871	42620	60535	68171	159045	91649	199710	247629
CSER	2	29	1722	653	1415	1760	1457	15088	30232	8954	12481
BÜKK	2976	31503	56969	38609	58286	51865	72899	240845	152356	164499	513420
GYERTYÁN	702	12796	19461	13385	19454	25859	42389	98333	64335	52725	41636
AKÁC	4115	25117	18578	7456	3635						
EKL	177	1952	3526	2486	1782	2608	4127	3290	2356	1733	336
NYÁR	8	681	615	746	346		34				
ELL	371	5915	31425	30504	29987	13354	4627	1300	1342	205	280
FENYŐ	184	12548	82866	96759	35123	70926	43273	31359	17236	10828	11270
ÖSSZESEN	12450	108316	279817	222591	196469	230542	236977	549260	359506	438654	827052



Az akác, luc és erdeifenyő aránya a harmadik, és a negyedik korosztályban többlettel jelentkezik. Hosszabb távon várható, hogy a rossz egészségi állapotú fenyvesek helyére más fafajok kerülnek, a lucosok helyett zömmel elegyes tölgyeseket tervezünk, az erdeifenyő monokultúráknak pedig jó alternatívája lehet egy vegyes, többfafajos lombos erdő, termőhelyi viszonyoktól függően kocsányos, vagy kocsánytalan tölgy főfafajjal. A lucosok a rossz egészségi állapot miatt átlagosan 53 éves vágásérettségi korról szerepelnek, tehát tíz-harminc év múlva kerülnek a tervek szerint kitermelésre. Ez azt jelenti, hogy körülbelül a kilencedik, és a tizedik korosztály tölgyeseivel, bükköseivel együtt történik a véghasználatuk. Mivel a lucfenyő területi aránya nem olyan jelentős (2,4%), ez a korosztálytáblát nem nagyon befolyásolja. Az akác aránya az első négy korosztályban viszonylag egyenletes, így a szokványos gazdálkodás melletti rotáció nem változtatja számottevően a körzet koreloszlását. Ez azért is valószínű, mert egyre kevesebb a rendezetlen tulajdonformájú erdő, ezzel párhuzamosan a túltartott erdők aránya is csökken. A 71-80 korosztályban keletkezett többletet az 1920-30-as években végbement nagyobb kitermelések utáni állományok adják, míg a 101 év fölöttiekét a hosszú vágásfordulójú fajok magas aránya.

Korosztálytáblázat
KÖRZET ÁLLAMI ERDÉSZET NÉLKÜL
Fakészlet (m3)

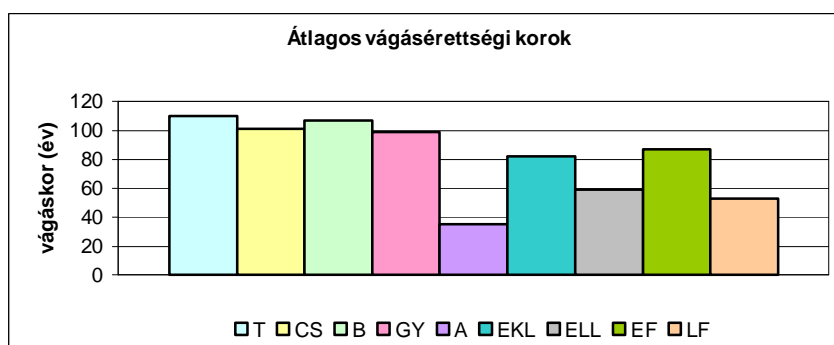
FafajKor	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-
TÖLGY	407	5629	15725	2870	5776	6231	6685	5944	14518	22106	25821
CSER	2	29	1349	272	1239	461	273	1166	1812	1796	1939
BÜKK	414	1069	3469	831	6475	5099	6646	7934	7928	23966	58198
GYERTYÁN	84	6590	10477	1770	4437	6144	8219	4096	11240	10484	3875
AKÁC	4003	23410	49425	18420	7428	3630					
EKL	23	1558	2812	1614	693	462	950	409	492	330	112
NYÁR	8	681	613	746	292		34				
ELL	280	5521	28567	26770	27455	4707	720	144	190	205	34
FENYŐ	114	5250	31885	19337	15748	16576	6608	1142	2627	1539	819
ÖSSZESEN	5335	49737	144322	72630	69543	43310	30135	20835	38807	60426	90798



A körzet állami erdőszet nélküli területeinek fakészlet adatai a teljes körzet fakészlet adataihoz képest nagyot változott. Az akác és a fenyő túlsúlya a másodiktól az ötödik korosztályig fokozottabban jelentkezik, míg a bükk és tölgy fafajok alacsony arány miatt a 70 év feletti korosztályok jelentősége erősen lecsökkent. Várhatóan az akác aránya nem fog csökkenni, mert az akácok átalakítása nemes fafajú erdőkre sok gazdának finansziális gondok miatt megoldhatatlan feladat. A tervelőírások a realitás talaján mozognak, azaz ahol lehetséges, ott a nemes fafajok javára kell dolgozni, de elegendően akácokat csak igen indokolt esetben írtunk elő átalakításra. Ezen kívül tovább nő a természetes beerdősülésekben az akác erélye, és az önerős akác fásítások is tovább folynak.

Vágásérettségi viszonyok (2.3.4., 2.3.5., 2.3.6. és 2.3.12. táblák)
Átlagos vágásérettségi korok a Bánokszentgyörgyi Körzet területén (állami erdőszettel együtt):

Fafaj	T	CS	B	GY	A	EKL	ELL	EF	LF
Vágásérettségi kor	110	101	107	99	35	82	59	87	53



A körzet területén az átlagos vágásérettségi kor 87 év. Ez a magas érték, a hosszú vágásfordulóval kezelt fafajok magas térfoglalása miatt van. Területarányuk a körzetben 43,2%.

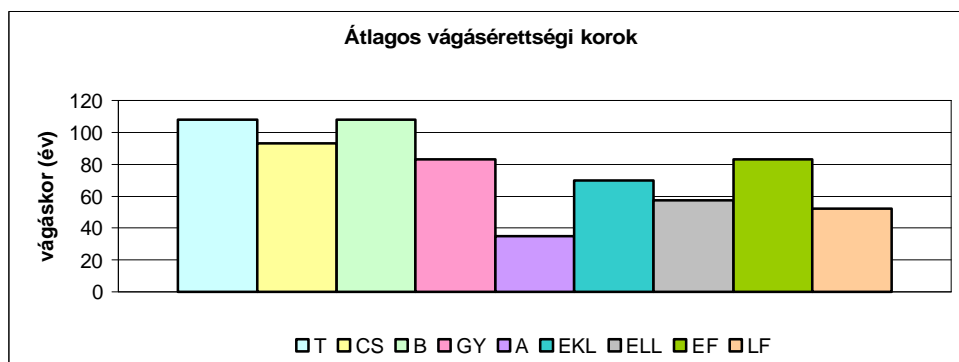
A terület 25,5%-át tölgyesek foglalják el (KST 42,4%, KTT 55,5%). A bükkösök területaránya még ennél is nagyobb 34,0%. Jelentős még a gyertyán területaránya a maga 16,2%-ával.

A többi fafaj ezeknél sokkal kisebb arányban van jelen a körzetben. Az erdeifenyő 7,2%-kal, az akác 6,5%-kal, az éger pedig 4,3%-kal fordul elő a körzetben. Képviseli magát még a cser, EKL, ELL, a lucfenyő és a vörös fenyő is, de ezek csak 1% körüli értékkel.

A körzet területén nem vágásos (szálaló) erdők is előfordulnak, melyeket vágásérettségi korukkal nem jellemezhetünk, és területük is elenyésző, 8,15ha.

Átlagos vágásérettségi korok a Bánokszentgyörgyi Körzet állami erdészet nélküli területén:

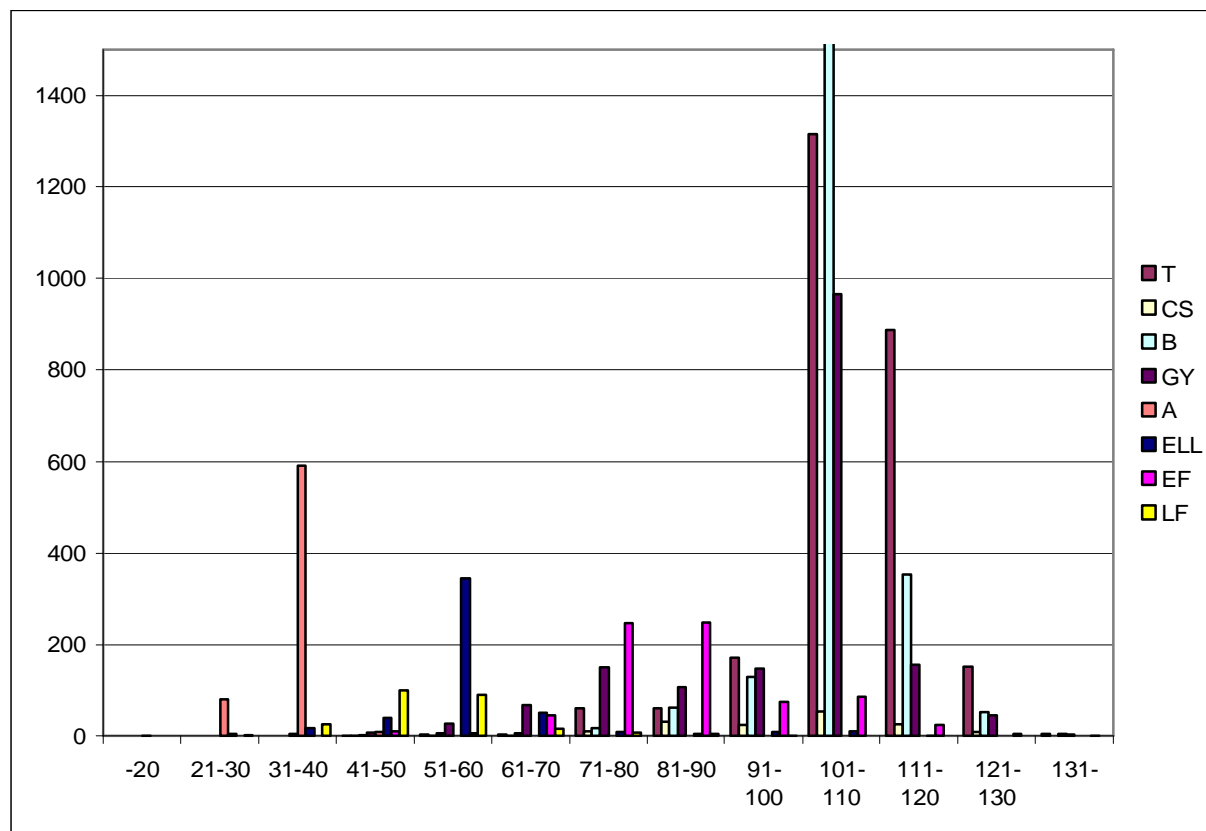
Fafaj	T	CS	B	GY	A	EKL	ELL	EF	LF
Vágásérettségi kor	108	93	108	83	35	70	57	83	52



A magánerdőkben az átlagos vágásérettségi kor jóval alacsonyabb mint a teljes körzetben, mindösszesen 59 év. Ennek oka a közepes és főleg a rövid vágásfordulójú fafajok jóval magasabb aránya. Különösen magas (26,3%) a 35 éves vágásfordulóval kezelt akác, illetve az 59 éves átlagos vágásérettségi korról kezelt égeresek aránya (15,3%).

Vágásérettségi korok eloszlása a Bánokszentgyörgyi Körzetben a korosztályviszonyok függvényében

Fafaj\Kor	-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-
T				0,47	3,12	2,64	61,37	60,43	172,11	1314,80	887,97	152,23	5,28
CS				0,57	0,43	0,53	11,51	32,29	25,06	54,44	26,77	9,03	0,28
B				1,43	6,52	6,94	18,46	61,77	129,87	2908,33	353,35	53,13	5,72
GY		0,26	6,26	8,63	27,16	69,50	150,36	107,93	147,35	965,86	155,17	45,73	3,24
A	0,72	80,73	591,13	9,14	0,18	0,12							
EKL			0,73	5,67	9,68	16,13	17,13	8,65	10,32	27,29	7,89	0,10	1,74
NY		2,31	7,01	0,49	0,81	0,35							
ELL		5,28	18,33	40,90	345,34	52,24	10,12	3,74	9,24	11,66	0,54	0,22	
EF			0,29	10,33	6,54	46,92	245,60	248,48	75,19	85,63	25,38	4,70	0,34
LF		1,29	26,87	101,50	90,10	15,82	7,97	3,85	0,74	0,11			
ÖSSZ.	0,72	89,87	650,62	183,09	497,66	211,41	550,32	545,33	576,69	5388,09	1460,88	265,14	16,60



A fenti diagram jól szemlélteti a hosszú vágásfordulójú fafajok magas arányát, valamint az akác és az éger vágásérettségi korának kizárólagosságát a 31-40 illetve 51-60 év között.

A körzetben a bükk olyan nagy mennyiségben van jelen, hogy a többi fafajjal egy diagramban ábrázolni jó áttekinthetőség mellett nem is lehet. A bükk oszlopa a 101-110 éves vágásérettségi csoportban több mint kétszer akkora, mint az utána következő legmagasabb oszlop (KTT 101-110 év). A bükkösökben az álgesztésedés, és fellépő nagymérvű pusztulás miatt - az előzetes tárgyalás irányszámainak is megfelelően -, általában 90-120 éves vágásérettségi korokat alkalmaztunk. A fiatalabb vágásérettségi korú bükk vagy elegyben fordul elő (nagy többségben), vagy alsó szintben, vagy nem megfelelő termőhelyen áll, esetleg - sokszor éppen az előző ok miatt - az egészségi állapota már annyira leromlott, hogy tovább nem tartható. A körzetben a bükk fafaj átlagos vágásérettségi kora ebben a tervidőszakban 107 év. A bükkök zöme (82%-a), 101-110 év közötti vágásérettségi korú.

Még jelentős (25,5%) területet foglalnak el a tölgyek. Vágásérettségi koruk, az előzetes tárgyaláskor meghatározottaknak megfelelően alakul, általában 90 és 130 év közé esik. A gyengébb termőhelyeken, vagy nem a termőhelyi igényeinek megfelelő termőhelyen álló tölgyesek (KST a tetőn stb.) esetén - a fellépő pusztulások miatt-, csökkentett vágásérettségi kort tervezünk. Néhány esetben 110 évnél sokkal alacsonyabb vágásérettségi kort alkalmaztunk akkor is, ha a tölgyek rövidebb vágásfordulójú állományokban kis számú elegyként fordultak elő (pl. gyertyánosokban csekély arányban, fenyvesekben, akácosokban szórványként). Ezzel együtt a tölgyek átlagos vágásérettség kora 110 év.

Az egyéb lágylombosok gyűjtő kategóriáját az égerrel lehet jellemezni. A csoportjából 89%-ot ez a fafaj tesz ki. Az előzetes terveknek megfelelően a vágásérettségi korának átlaga nagyon egyöntetűen 50-60 év közé esik (77%), mint ahogy azt a grafikonon kimagasló oszlopáról jól láthatjuk. Az éger átlagos vágásérettségi kora 60 év.

A rövid vágásfordulójú fajok közül az akác a legjelentősebb. Az akác oszlopa a 31-40 éves vágásérettségi csoportban a legjelentősebb. 86,7%. Magasabb vágásérettségi kort szinte csak véderdők esetén alkalmaztunk, és ott ahol az akác magas, 30-45% elegyarányban fordul elő egy közepes vágásfordulójú fafaj mellett.

Előzetesen az elegyes és elegyetlen erdei fenyvesek vágásérettségi korát 80-90 év között határoztuk meg. A tervezés során ezt figyelembe is vettük, bár a diagramból az látszik, hogy nagy részük (32,8%) a 71-80-as korosztályba esik, de ez azzal magyarázható, hogy a (gyakran alkalmazott) 80 éves vágásérettségi korú fenyvesek ide esnek. Ha a 71-90-ig terjedő szakaszt nézzük, akkor látható, hogy ez a 65,9%-ot tesz ki. Az átlagos vágásérettségi kor ebből következően 87 év. Az alacsonyabb vágásérettségi kor részben a romló egészségi állapot indokolta, részben az állományszerkezet, az elegyességi jellemzők. Alacsonyabb vágásérettségi kor került megállapításra, a luc és akác elegyes erdőkben található erdei fenyő esetében. A magasabb vágásérettségi kort azokban az erdőkben határoztunk meg, ahol tölgygel, bükkal elegyesen fordul elő, és az egészségi állapota még megengedte. Ez kevesebb helyen fordult elő, ezért a tervezetten belül az átlag lefelé tolódott el.

A körzetben lévő egyéb fenyők közül a lucfenyőt kell megemlíteni. Nem első sorban a területaránya, hanem a rossz egészségi állapota miatt. Normális esetben is (az előzetes tárgyalások döntésének megfelelően) csak 50-70 éves vágásérettségi korról kezelnénk ezeket az állományokat, de a kiterjedten fellépő szúrkár, és az azt követő pusztulás miatt, sok helyen még ennél is alacsonyabb vágásérettségi korokat állapítottunk meg. Ezért a lucfenyő átlagos vágásérettségi kora 53 év. A károsított lucosok egészségi állapotának alakulását a tervezés nem tudja 10 évre előrevetíteni, ezért még a csökkentett vágásérettségi korok ellenére is számítani lehet üzemtervtől eltérő használatokra, ezekben az állományokban.

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület faállománytípusok szerint

A körzetben található főbb faállománytípusok (1%-nál nagyobb területarányal) a következők:

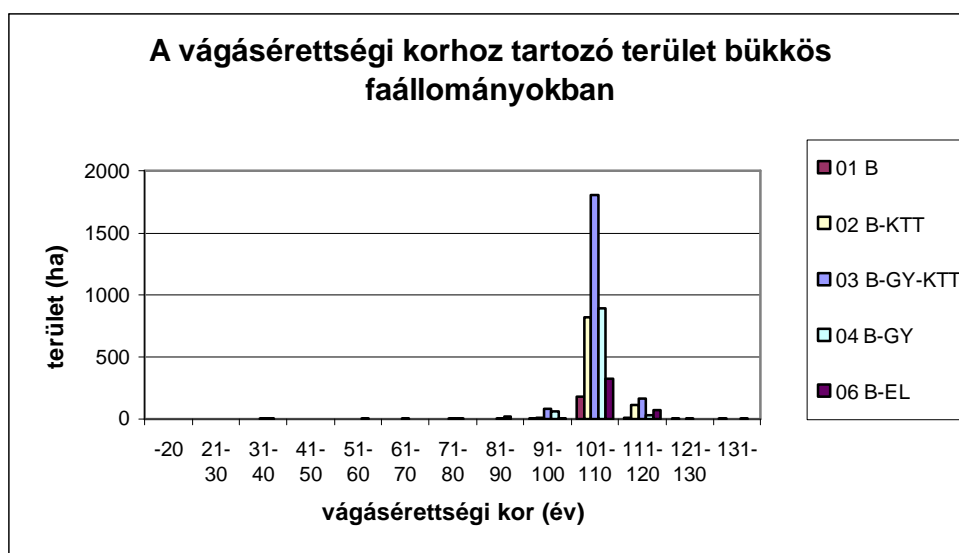
Faállománytípus	Terület (ha)	Terület (%)	Átlagos VK.
01 B	197,61	1,8	111
02 B-KTT	947,42	9,1	108
03 B-GY-KTT	2067,36	19,8	106
04 B-GY	1003,87	9,6	105
06 B-EL	394,17	3,8	109
Összesen:	4610,43	44,1	
09 GY-KTT-B	557,18	5,3	112
11 GY-KTT-EL	227,84	2,2	106
13 GY-KST	132,34	1,3	111
15 GY-KST-EL	697,93	6,7	108
Összesen:	1698,45	15,5	
17 KTT	104,67	1,0	117
23 KTT-EL	487,23	4,7	111
30 KST-EL	267,81	2,6	110
Összesen:	859,71	8,3	
44 A	483,53	4,6	35
47 A-EL	151,23	1,4	41
Összesen:	634,76	6,0	
75 MÉ	388,14	3,7	59
82 EF	235,79	2,2	84
83 EF-B	140,59	1,3	90
88 EF-EL	199,54	1,9	87
Összesen:	575,92	5,4	
95 LF	114,05	1,1	50

A táblázatból látható, hogy a körzet területén a bükkös faállománytípusok a jellemzőek.

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

Vágásérettségi kor eloszlásukat a következő táblázat mutatja:

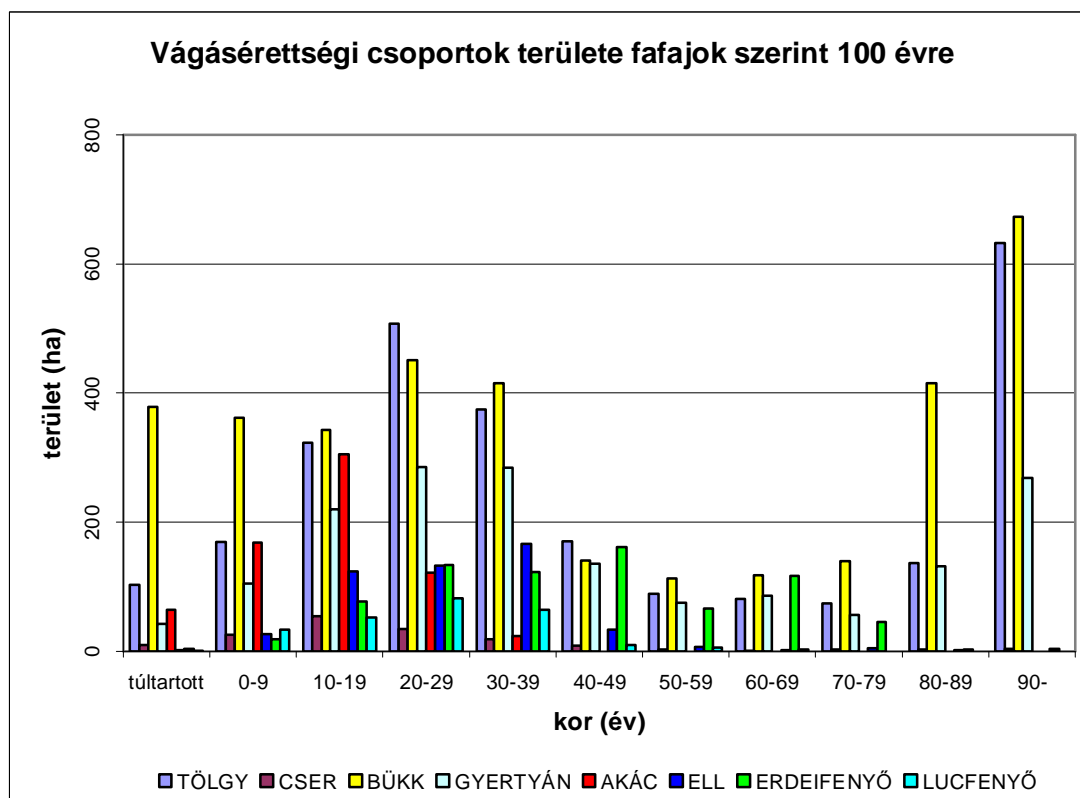
FAÁTI \ VK	-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-
01 B									5,43	177,02	8,27	4,17	2,72
02 B-KTT					0,83		1,21	1,14	9,32	820,81	113,10	1,01	
03 B-GY-KTT			2,43	0,58		1,48	4,37	5,07	76,93	1810,73	162,20	3,57	
04 B-GY			2,75	0,72	1,47	0,06	5,17	17,99	56,46	886,63	29,83		2,79
06 B-EL			0,26	0,14	0,74	1,17		0,77	5,82	319,31	65,96		
Összesen:			5,44	1,44	3,04	2,71	10,75	24,97	153,96	4014,50	379,36	8,75	5,51



A táblázatból kiolvasható, hogy a körzet erdeit alkotó bükkösök 87,1%-ának vágásérettségi kora a 101-110 éves vágásérettségi korba esik. A magas vágásérettségi osztályokban is megjelenő kis területek főleg a már meglévő idős állományokra utal. Az alacsony (31-80) vágásérettségi korról megjelenő bükkös faállománytípusok a valóságban csak áttételesen léteznek, mert a részletben jelen lévő egyéb fafajok (A, RNY, MÉ stb.) alacsonyabb vágásérettségi korról vannak előírva (akác esetében általában 35 év), és ezek területfoglalását hozza a statisztika (Borsfa 5B, Pördefölde 58A), így félreérthető adatot szolgáltatva.

Vágásérettségi csoportok területe a Bánokszentgyörgyi Körzetben fajok szerint 100 évre

Faj\Kor	túltartott	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-
TÖLGY	103,72	169,14	323,61	507,48	374,46	170,82	88,76	80,64	73,60	135,94	632,25
CSER	8,80	25,61	54,12	33,58	18,33	8,34	2,83	0,86	2,86	2,21	3,37
BÜKK	377,67	361,93	343,11	450,89	414,78	139,86	112,46	117,47	139,69	414,61	673,05
GYERTYÁN	42,62	104,75	219,20	284,97	284,42	135,24	74,13	86,01	55,39	132,00	268,72
AKÁC	63,70	168,57	304,74	121,14	23,87						
EKL	1,13	2,07	13,12	14,11	13,93	15,03	13,94	5,48	5,06	8,28	13,18
NYÁR	1,39	2,11	3,47	3,22	0,58	0,20					
ELL	1,73	26,32	123,75	132,17	166,15	32,92	6,59	1,89	4,56	1,53	
ERDEIFENYŐ	3,29	18,52	76,70	133,59	122,66	160,62	66,02	116,32	44,97	2,84	3,87
LUCFENYŐ	0,41	32,41	51,78	82,18	64,41	9,61	5,25	2,20			
ÖSSZESEN	604,46	912,09	1516,69	1771,83	1500,46	682,33	407,95	413,32	326,47	700,35	1600,47



A hosszú vágásfordulójú fajok közül a tölgyek és a bükk eloszlása nagyon hasonló. A 90 évnél magasabb vágásérettségi mutatójú korosztályoknál egy nagy ugrás figyelhető meg, ami nem csak abból adódik, hogy ez a csoport több tíz évet ölel fel, hanem abból is, hogy jelentős a 10-30 éves fiatalosok területfoglalása, ezzel együtt a 30-70 éves állományoké pedig kicsi. Megfigyelhető még egy csúcs a tölgyek és a bükk esetében, a 10-40 év között vágáséretté váló állományoknál, valamint, ha figyelembe vesszük a túltartott erdők nagyságát, ide vehetjük a 0-9 vágásérettségi csoportot is. Ezzel ellentétben a 40-80 évig terjedő szakaszban hiány van. Ennek egyik oka a II. világháború előtti nagymértékű fakitermelés, amikor is az uradalmi erdőket bérbe adták, a bérlők pedig nagy területű tarvágásokat alkalmaztak. Ez magyarázza 0-40 éves csoport nagyságát, vagyis az akkor letermelt

állományokból keletkező fiatalosok most válnak vágáséretté. A hiány oka, hogy a háború után visszafogták a véghasználatokat, illetve emelték a bükk és a tölgyek vágásérettségi korát, így most kevés a 30-70 éves állományok aránya. A bükkpusztulás jelentkezésével ismét le kellett csökkenteni a vágásérettségi kort, illetve nagy területeken történtek véghasználatok (szinte kizárólagosan fokozatos felújítóvágás végvágásai), melynek következtében megnöttek a fiatalosok területei (10-30éves korosztály). Ez a folyamat még ma is tart, ezért olyan magas a fent írtakon kívül a 0-30 éven belül vágásérett állományok aránya. Ennek kompenzálására az állékonyabb, jobb egészségi állapotú erdők, főleg tölgyesek esetében magasabb vágásérettségi kort írtunk elő (átlagos vágásérettségi kor 110 év).

A gyertyán esetében is megfigyelhető a tölgyek és a bükk esetében tapasztalható hullámozás, melynek oka, hogy leginkább, mint elegyfaj fordul elő.

Az akác a rövid vágásfordulója miatt tulajdonképpen csak az első négy vágásérettségi csoportban van jelen. A kis területfoglalása miatt csak kis jelentősége van, bár a felújításokban még így is gondot okozhat.

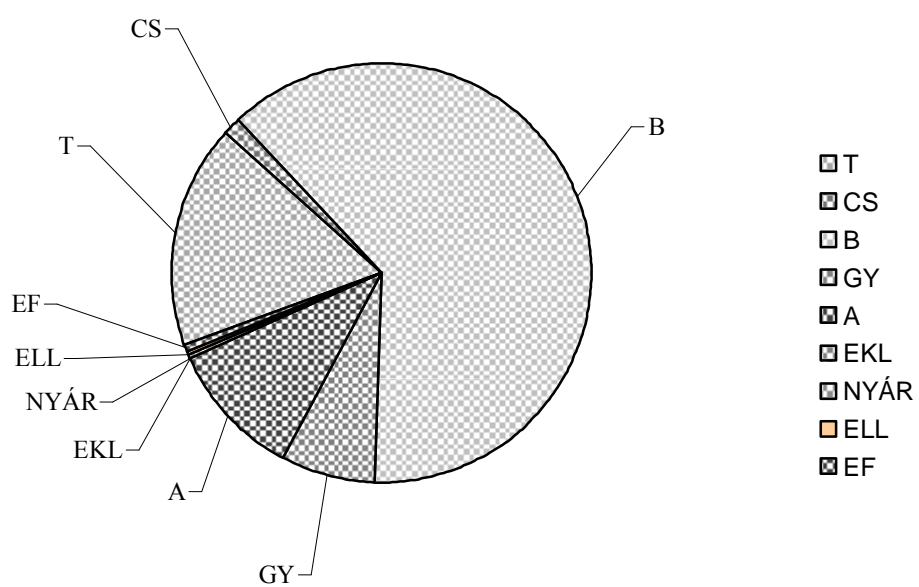
A túltartott fajok 62,5%-át a bükk teszi ki, ami részben törvényszerű, a magas területfoglalása miatt, részben pedig az egészségi állapota miatt alacsonyabb vágásérettségi kort alkalmazunk.

A körzet faállományának 5,8%-a, 604,46ha túltartott. A túltartott állományok fajokonkénti megoszlását a következő táblázat mutatja:

Túltartott állományok fajokainak területe hektárban

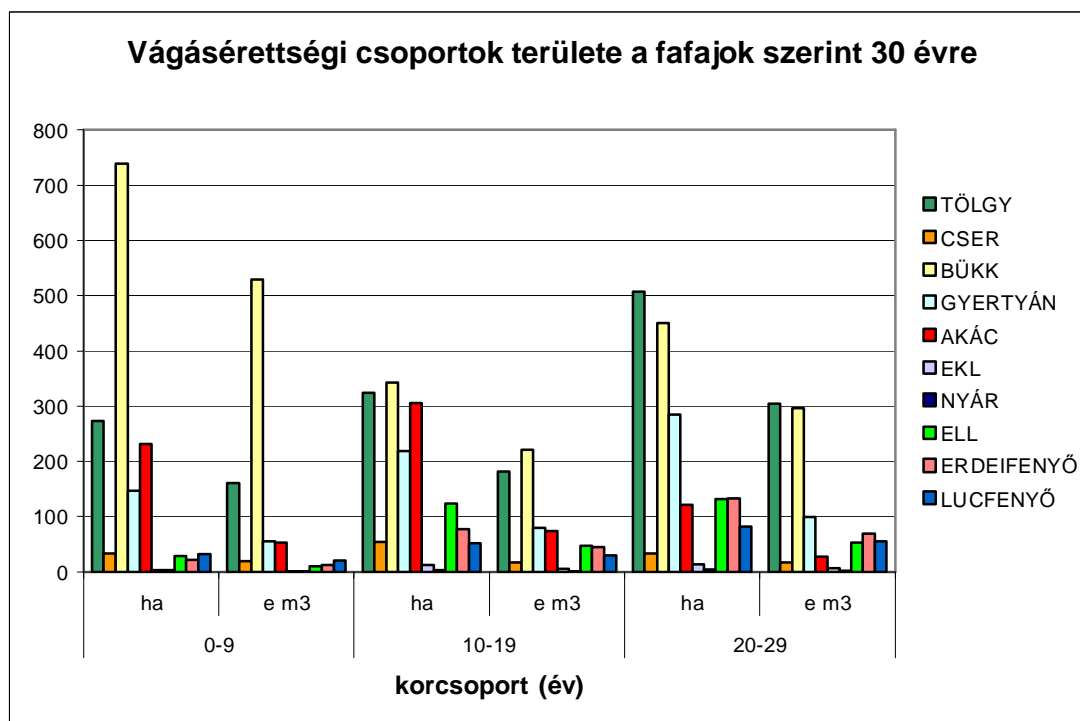
Faj	T	CS	B	GY	A	EKL	NY	ELL	EF
Terület (ha)	103,72	8,80	377,67	42,62	63,70	1,13	1,39	1,73	3,29

Túltartott állományok fafajainak területe



Vágásérettségi csoportok területe a fafajok szerint 30 évre

Fafaj\Kor	0-9		10-19		20-29	
	ha	e m3	ha	e m3	ha	e m3
TÖLGY	272,86	161,170	323,61	182,912	507,48	303,806
CSER	34,41	19,236	54,12	17,422	33,58	17,392
BÜKK	739,60	529,281	343,11	220,997	450,89	296,042
GYERTYÁN	147,37	55,110	219,20	80,173	284,97	99,526
AKÁC	232,27	52,984	304,74	73,720	121,77	27,194
EKL	3,20	1,353	13,12	6,401	14,11	7,080
NYÁR	3,50	985	3,47	1,073	4,24	1,682
ELL	28,05	11,205	123,75	47,238	132,39	52,674
ERDEIFENYŐ	21,81	12,780	76,70	45,245	133,59	69,484
LUCFENYŐ	32,82	20,886	51,78	30,096	82,18	55,553
Összesen:	1516,55	865,388	1516,69	716,843	1773,70	935,790



A táblázatból és a grafikonból kiderül, hogy a bükk vágásérettségi viszonyai úgy alakulnak, hogy felhalmozódott a rövid időn belül véghasználható állományok száma. Ez nagy mértékben a túltartott erdőkből következik (377,67ha). A túltartottság oka a 90-es évek visszafogottabb véghasználatai, illetve az akkor alkalmazott magas vágásérettségi korok leszállítása az egészségi állapot romlása miatt. Ezt figyelmen kívül hagyva egyenletesnek mondható a vágásérettségi csoportokban a bükk eloszlása.

A tölgnél emelkedő tendencia figyelhető meg, aminek az oka, hogy a bükkal ellentétben emeltük a vágásérettségi korokat a nagyobb állékonysága miatt.

Az akác esetében a 10-19-es korcsoport a kiemelkedő, ami abból következik, hogy az akác állományok nagy része magánkézen van, és a tulajdonosok a megszerzésük után azonnal elvégezték a véghasználatokat, és ezek majd 10-20 év múlva lesznek ismét vágásérettek.

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

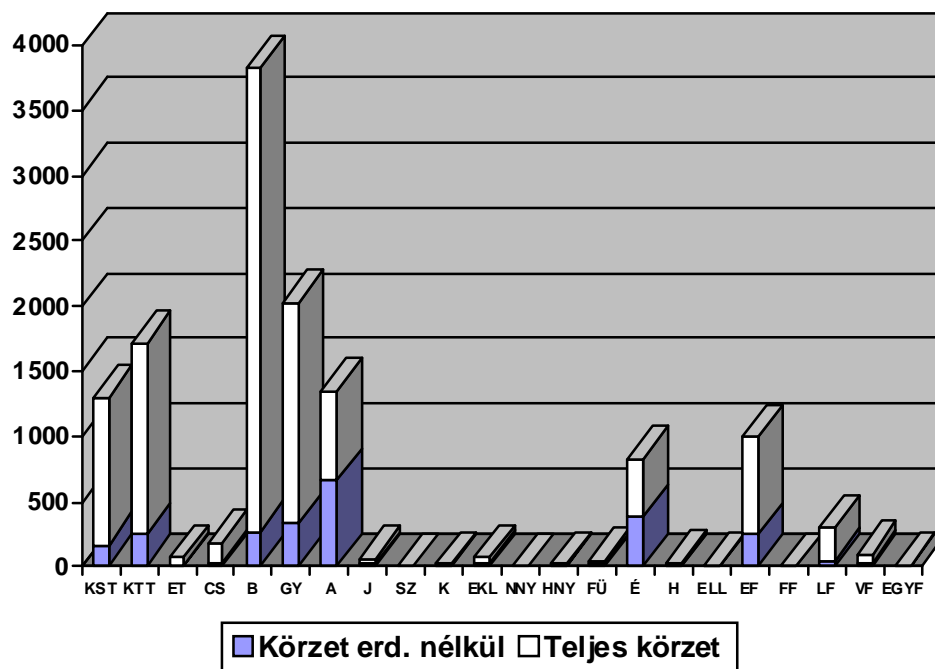
Az erdeifenyőnél és a lucfenyőnél tapasztalható növekedés a korosztályviszonyokat figyelembe véve, és a vágásérettségi viszonyokat ismerve a fenyvesítési hullám hatásával is magyarázható. Az 50-es években nagy arányban telepített, és 80 éves vágásérettségi korról tervezett erdei fenyvesek most értek bele a 20-30 éven belül véghasználandó állományok vágásérettségi csoportjába.

**Az elmúlt és a jelenlegi tervidőszak vágásérettségi viszonyainak összehasonlítása a
Bánokszentgyörgyi Körzetben**

	elmúlt tervidőszak			jelenlegi tervidőszak		
	terület (ha)	%	átlagos vágásérettségi kor	terület (ha)	%	átlagos vágásérettségi kor
T	2591,0	25,3	106	2660,42	25,5	110
CS	173,6	1,7	95	160,91	1,5	101
B	3626,9	35,4	107	3545,52	34,0	107
GY	1757,8	17,1	95	1687,45	16,2	99
A	402,9	3,9	35	682,02	6,5	35
EKL	77,9	0,8	86	105,33	1,0	82
NY	3,2	0,0	62	10,97	0,1	37
ELL	376,3	3,7	62	497,61	4,8	59
EF	779,1	7,6	85	749,40	7,2	87
LF	361,4	3,5	61	248,25	2,4	53

Fafajösszetétel (2.3.11. tábla)

Fafajok területfoglalása (ha)



A körzet fafaj összetételét vizsgálva a következőket állapíthatjuk meg:

Őshonos nemes tölgyeink 2603,60 hektáros térfoglalása 24,9%-os területarányt jelent. A tölgyek főfafajként általában gyertyános-tölgyes állományokat alkotnak a jellemző elegyfajok kíséretében. Kis területen szlavón tölgy is előfordul (Pusztamagyaród 11D, G, H). Tisztán sarj eredetű tölgyesekkel nem találkoztunk, a kevés tuskósarj tölgy szórtan, elegyedve található (Hahót 6A, 6B).

Az egyéb tölgyek mindössze 2,1%-os jelenléte elfogadható. Az ide tartozó vöröstölgy szép lombszínéződésével nagyon jól mutat az őszi erdőben.

A cser 1,5%-os aránya elfogadható a körzetben, természetesen főleg elegyként (Borsfa 10C, Bucsuta 40A).

A bükk (34%) főfafajként is alkot elegyetlen állományokat (Bánokszentgyörgy 43B, Börzönce 1B), amiket azonban a jövőben igyekszünk kerülni. Jóval jelentősebbek a tölgygel, gyertyánnal alkotott elegyes állományai. Ezeken kívül előfordul a bükkösökben hegyi juhar (Hahót 4A, Söjtör 10E), madárcseresznye (Söjtör 11C), cser (Söjtör 11D), vörösfenyő (Bánokszentgyörgy 2A), valamint elszórtan mézgás éger, kislevelű hárs, magyar kőris is.

A gyertyán jelentős, nem nélkülözhető elegyfaj (16,2%). Konszociációi nem jellemzőek. Felsőszintben és alsószintben egyaránt megtalálható. Utóbbi esetben különösen fontos elegyetlenül ültetett erdei és lucfenyvesekben (Bánokszentgyörgy 14C), ahol természetes úton megjelenve előbb cserjeszintben, majd alsószintben segíti a feltisztulást, árnyalja a talajt, megakadályozza az szedresedést, gyomosodást, de ugyanilyen fontos a tölgyesekben (Bánokszentgyörgy 6C) és a bükkösökben (Oltárc 29A) is. A gyertyán arányát nem szükséges csökkenteni, viszont az előhasználatok során figyelni kell megfelelő elegyarányának, illetve állomány szerkezetének kialakítására.

Akác 6,5%-os területarányal szerepel, ami nem jelentős, és a továbbiakban még csökkenni is fog, mivel ahol elegyfajként szerepel, ott már a nevelővágások során igyekszünk kivágni a részletből (Becsehely 1D). Elegyetlen erdőrészleteket is alkot (Becsehely 19A, Pusztamagyaród 1J).

Az egyéb keménylombos fajok közül hegyi juharral, korai juharral, mezei juharral, mezei szillel, magyar kőrisrel, cseresznyével találkozhatunk gyakrabban, de összességében csak kis területen. Elegyfajként, esetleg főfajként (kőris, hegyi juhar) az erdősítésekben továbbra is van szerepük, valamint a nevelővágások során fenn kell tartani megfelelő egyedszámukat, az állékonyabb elegyes erdők érdekében.

A nyárak és a fűzek nem bírnak jelentőséggel a Bánokszentgyörgyi Körzet területén.

Az éger eléri a 4,3%-os területarányt, homogén állományokat többek között (Bánokszentgyörgy 6A, 9H, Oltárc 80A) részletekben találhatunk. Elegyben előfordul akáccal (Bánokszentgyörgy 81M), fűzzel (Borsfa 31C) és több más fajjal is (GY, MAK KST stb.).

Hárs (kislevelű hárs) elegyfajként fordul elő, általában erdőrészletenként 5% körüli elegyaránnyal.

A körzet még viszonylag jelentős részarányú (7,2%) faja az erdeifenyő. A középkorú vagy annál idősebb állományokban az erdeifenyő általában lombfajokkal, tölgyekkel, cserrel, bükkal, de legalább gyertyánnal elegyedik, ezenkívül előfordulnak más fenyőkkel is (Bánokszentgyörgy 47A, Bucsuta 19C).

A luc zömét a 21-40 éves korosztályok adják. Korábban szívesen, de elhibázottan alkalmazták. Főleg elegyetlen állományai (Hahót 6C, K, L) a különböző károsítók miatt nem állékonyak, így az erdősítésekben szerencsére nem alkalmazták (1-10 éves korosztály: 0,0ha). Esetenként erdeifenyővel elegyben is találkozhatunk vele (Bucsuta 19C).

Vörösfenyővel (71,47ha) inkább elegyfajként találkozhatunk (Hahót 8D), de főfajként is alkot állományokat (Hahót 7B). Jó növekedése és értékes fája miatt a jövőben is célszerű lesz az erdősítésekben gondolni rá.

Egyéb fenyők (0,3%)-ban vannak jelen. Ezek általában zöld duglászfenyő, oregoni hamisciprus, és egyéb fenyő (ezüst fenyő). Bár nem őshonos faj, ilyen kis területű előfordulásuk semmiképpen sem nevezhető hibának, éppen ellenkezőleg, színesítik az erdőképet.

A fentiek összegzéseként elmondhatjuk, hogy a körzet domináns fajtái a bükk, és a tölgyek. Mind az elegy fajok, mind az erdeifenyő térfoglalását növelni kellene, a cser fajok arányát megfelelő.

A körzetben található elegyetlen faállománytípusok (1%-nál nagyobb területarányal) a következők:

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

Faállománytípu s	Terület (ha)	Terület (%)	Átlagos VK.
01 B	197,61	1,8	111
17 KTT	104,67	1,0	117
44 A	483,53	4,6	35
75 MÉ	388,14	3,7	59
82 EF	235,79	2,2	84
95 LF	114,05	1,1	50
Összesen:	1523,79	14,4	

Látható, hogy a Bánokszentgyörgyi Körzet területén az állományoknak csupán 14,4%-a elegyetlen. Területileg a legnagyobb aránya az elegyetlen akácosoknak van. Területileg magas még az elegyetlen erdeifenyvesek és égeresek aránya. Az éger esetében ez természetes, de a erdeifenyő esetében ezt a kedvezőtlen állapotot a jövőben javítani kell a gyérítések során, a spontán megjelenő elegyfajok kíméletével, az erdősítések során pedig nagyobb figyelmet kell fordítani az elegyesség biztosítására. Mindez igaz a bükkösök és tölgyesek esetében is.

Fakészlet-adatok (2.3.1., 2.3.2. táblák)

Fatérfogat-meghatározás módja, fatermési táblák:

A fatérfogat kiszámításához számítógépes feldolgozóprogram által használt fatérfogat függvényeket, illetve a fatermési nomogramokból manuális leolvasással készített fatermési tábla-mátrixokat (tömböket) használtunk. Ezek a következők, illetve a következő fajokra kerültek alkalmazásra:

1. KST (Kiss R.) kocsányos, későn fakadó és szlavón tölgy, juharok, magyar kőris, diók, platánok, vadgesztenye, bálványfa, szivarfa
2. KTT_{mag} (Sopp) kocsánytalan, magyar és egyéb tölgyek; szilek, magas és amerikai kőris; vadgyümölcsök, berkenyék, EKEM, hársak
3. KTT_{sarj} (Sopp)sarj eredet esetén a kocsánytalan tölgyhöz sorolt fajok
4. VT (Sopp) vörös tölgy
5. Cser_{mag} (Sopp) cser
6. Cser_{sarj} (Sopp) sarj eredetű cser
7. Bükk (B.O.-M.G.) bükk
8. GY (Birck) gyertyán, molyhos tölgy, virágos kőris
9. Akác_{mag} (Sopp) akácok
10. Akác_{sarj} (Sopp) sarj eredetű akácok
11. ONY (Szodtfridt) összes nemes nyár
12. NNY (Magyar J.) választott fatermési tábla=2 esetén egyenlő NNY
13. FRNY (Szodtfridt) hazai nyárok
14. Fűz (Palotás) fűzek
15. Éger (Adorján) égerek
16. Nyír (Greiner) nyírek
17. EF (Solymos) erdeifenyő, simafenyő
18. FF (Solymos) feketefenyő, banksfenyő, borókák
19. LF (Solymos) lucfenyő és a fel nem sorolt egyéb fenyők
20. VF (Greiner) vörösfenyő

Fakészletfelvételi módok területkimutatása

Nyomtatás ideje: 2008. 06. 17.

Erdőterv 2.5.5.

Teljes körzet

Iroda: 4 Zalaegerszegi ETI Körzet (teljes): 141 Bánokszentgyörgyi

F a k é s z l e t f e l v é t e l m ó d j a	rövidítése	Erdőrészlet		T e r ü l e t	
		db	%	ha	%
Fatérfogat nincs (üresvágás is)	FN	4	0,2	11,38	0,1
Törzsenkénti felvétel	TF	2	0,1	5,37	0,1
Körös mintavétel	KM				
Szögszámláló mintavétel a leszámolt törzsek átlalásával	SZ				
Sávós mintavétellel kombinált szögszámláló felvétel	SK				
Változó mintakörös becslés (Prodan módszer)	VM				
Átlagfás becslés törzsszám meghatározással	ÁT				
Egyszerű körlapösszeg mérés	EK	512	25,6	4.792,63	45,6
Fatermési táblás mérés	FT	1435	71,7	5.617,16	53,5
Egyéb becslés	EB	49	2,4	75,75	0,7
Összesen		2002	100,0	10.502,29	100,0

Az erdőtervezési útmutató az alábbi általános szempontokat határozza meg az élőfakészlet mérésével kapcsolatban:

„A körzeti erdőtervezés során az élőfakészletet mérésel –törzsszám meghatározáson alapuló átlagfás eljárással vagy egyszerű körlapméréssel – kell meghatározni mindazokban az állományokban, melyek az erdőterv érvényességi ideje alatt vágásérettségi korukat elérik, vagy véghasználati előírást kapnak. Fakészletmérést kell alkalmazni azokban az állományokban is, melyek vágásérettségi korukat az erdőterv érvényességi időszakát követő időszakban elérik, valamint a minőségi faanyagtermelést szolgáló, növedékfokozó gyérítésre előírt állományokban is. (A fiatalabb állományok esetében is, ahol lehet, törekedni kell a körlap mérésére.)

Az üzemtervezésnél alkalmazható fakészletmérési módszerek, a törzsenkénti felvételtől eltekintve, mintavételes eljárások. Az ilyen eljárásoknál a mintavétel módja és mértéke nagyban kihat a kapott eredmény pontosságára. Minél változatosabb egy állomány, annál

nagyobb részét kell felvenni. Mivel a nagyobb mintavétel többletmunkával jár, ezért meg kell találni az optimumot az állomány megkívánta pontosság és a munkaráfordítás között.”

Az állományok terepi felvétele során egyszerű körlapösszeg mérést, fatermési táblás mérést, törzsenkénti felvételt, és egyéb becslési eljárásokat alkalmaztunk.

A körzetben a fakészletmérés néhány kivételtől eltekintve fatermési táblás méréssel (53,5%), és egyszerű körlapösszeg méréssel (45,6%) történt.

Egyéb becslést csak a nagyon kis területű (Bánokszentgyörgy 79H, K), szabálytalan, hosszú, keskeny, elnyúlt alakú részleteknél, gödörárokknál (Bánokszentgyörgy 80A, 82G) alkalmaztunk. Kis területű, idős, sok fafajú, értékes faállományú részletek esetében is egyéb eljárást alkalmaztunk (Valkonya 23H, 27B), és a szintén kis területű véghasználandó akácoknál is (Bánokszentgyörgy 79H, K; Borsfa 4E, 5H, 6C, U). A hagyásfák fatömegének meghatározása is ezzel az eljárással történt (Bánokszentgyörgy 78E).

Ritka, szabálytalan hálózatban hagyásfákat, hagyásfa csoportokat tartalmazó bontott, végvágás előtt álló állományok (Valkonya 24A) fatérfogat felvételére is egyéb becslési eljárást alkalmaztunk.

A körzet állami erdészeten kívüli részleteiben a következőképpen alakultak a fakészlet felvételi módok:

Fatérfogat nincs (üresvágás is):	0,3%
Egyszerű körlapösszeg mérés:	19,5%
Fatermési táblás mérés:	79,0%
Egyéb becslés:	1,1%

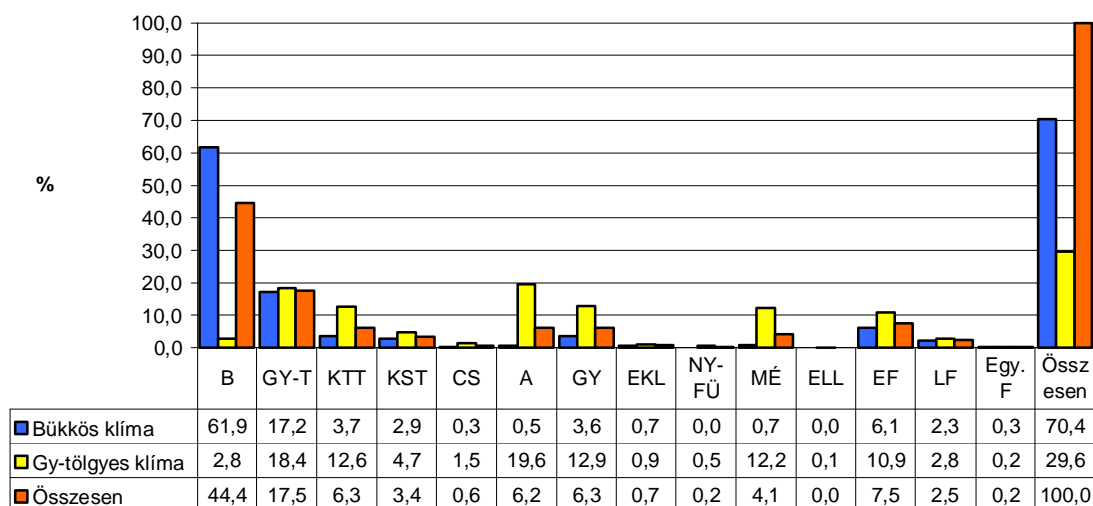
A körzet állami erdészeten kívüli állományait részben kisebb gazdasági értékkel bíró, kis területű, szabálytalan alakú, szétszórt részletek alkotják. Másrészt sok köztük a fiatal és középkorú égeres, akácok, és a fiatal tölgy-, és fenyőtelepítés, erdősítés.

Emiatt ezekben az állományokban nagy arányban (~80%) alkalmaztuk a fatermési táblás mérést.

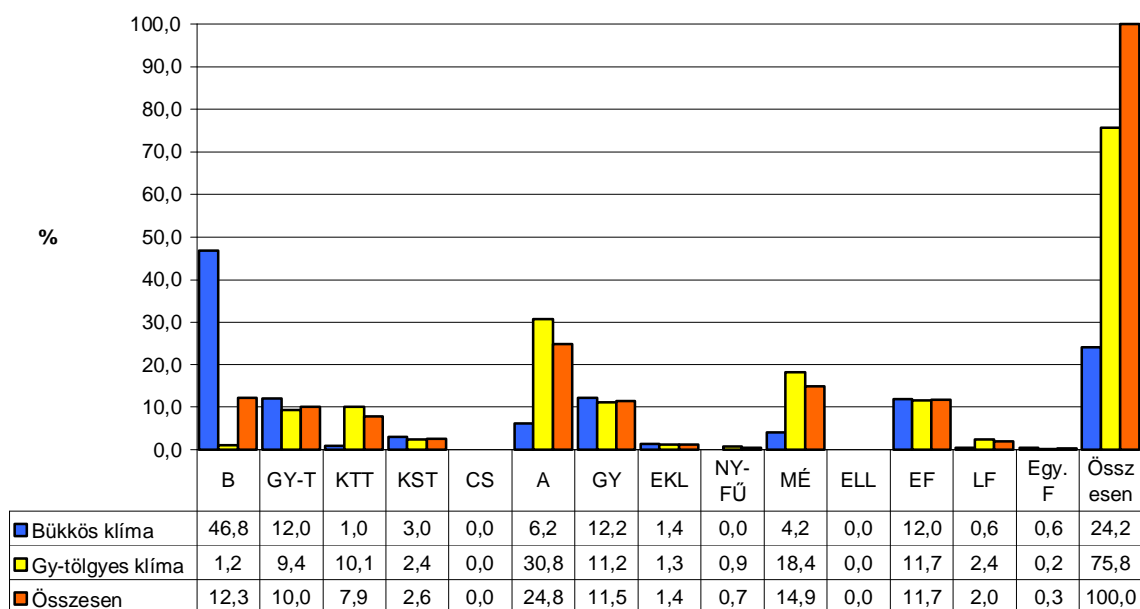
3.3.2.2. Faállománytípusok (2.3.3. tábla)

A teljes Bánokszentgyörgyi Körzet és a körzet állami erdészet nélküli részének faállománytípusait, és azok erdészeti klímabeosztás szerinti megoszlását a következő diagramok szemléltetik:

Az egyes faállománytípusok klímák szerinti megoszlása a teljes Bánokszentgyörgyi Körzetben



Az egyes faállománytípusok klímák szerinti megoszlása a Bánokszentgyörgyi Körzetben, erdészet nélkül



A Bánokszentgyörgyi Körzet jelentős része (70,4%) a bükkös klímába tartozik. Ennek a jelentős résznek a zömén az állami erdészet gazdálkodik, ezért ha a körzet állami erdészet nélküli részét nézzük, ott ez az arány megfordul. Ott a bükkös klímájú területek aránya csak 24,2%.

Az idegenföldi fafajok közül az akác térfoglalása a klíma és a termőhely ismeretében sok helyen kedvezőtlen jelenség. Ez a fafaj a lassan növvő, őshonos fafajok elterjedését, létét veszélyezteteti agresszív terjeszkedésével. Az akác jelenléte, a gödörárkos, vízmosásos, zártkertekre felfekvő területeken, illetve mezőgazdasági területek közé ékelődött, elkülönült, már korábban elakácosodott zárványok esetében sem kívánatos, de elfogadható.

Sajnos további területnövekedést okoz a felhagyott olajkitermelő kutak környékének, és mezőgazdasági területeknek a beerdősülése, mert az esetek többségében ez is akáccal történik. Ezek a területek, ráadásul gócpontjai a fafaj további terjeszkedésének.

Érdeemes összevetni az állami erdészeti területeken, és a körzet állami erdészet nélküli területein ugyanazon faállománytípusok arányát.

Jelentősebb eltérések a következők:

A bükkösök aránya az állami erdészetnél négyszeres (52,6% / 12,3%).

A tölgyesek aránya az állami erdészetnél másfélszeres (28,9% / 20,5%)

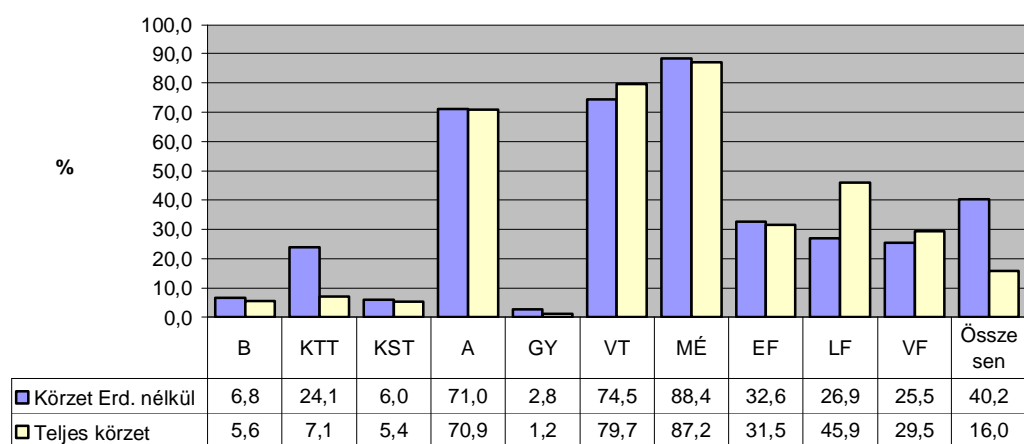
Az erdeifenyvesek aránya az állami erdészetnél fele (6,5% / 11,7%)

A gyertyánosok aránya az állami erdészetnél kevesebb mint fele (4,7 % / 11,5 %)

Kiugróan magas eltérés az égeresek, és főleg az akácosok esetében van. Az állami erdészetnél ezek a faállománytípusok 1-1%-ot képviselnek, míg a körzet állami erdészetén kívüli területein az éger ennek 15-szöröse, az akác pedig 25-szöröse.

A faállományok elegyetlensége a faállománytípusok és fafajok elemző táblázatának segítségével, és a fafajsorok vizsgálatával határozható meg. Az eredményt az alábbi diagram szemlélteti:

**Elegyetlenség mértéke fafajonként a Bánokszentgyörgyi Körzetben
erdészettel együtt és erdészet nélkül**



A diagramról leolvasható, hogy a körzet állami erdészet nélküli részén több az elegyetlen állomány, melyeket főleg az akác, mézgás éger, és a fenyők alkotják. Az állami erdészet kezelésében lévő sok elegyes lombos állomány csökkenti a teljes körzet elegyetlenségét.

Mint ahogy az várható is volt, főleg az idegen földi fafajok fordulnak elő többségükben elegyetlenül. Ezeket többnyire már eleve elegyetlenül ültették, mint például a vörös

tölgyeseket, vagy mint az akác, mely erőszakos terjeszkedésével, minden más hazai fafajt lenőve és elnyomva elegyetlen állományokat hoz létre.

Az égeresek a sajátos hidrológiai igényük miatt elegyetlenek, vagyis olyan termőhelyeket foglalnak el, melyek csak az ő számukra biztosítanak kedvező életfeltételeket.

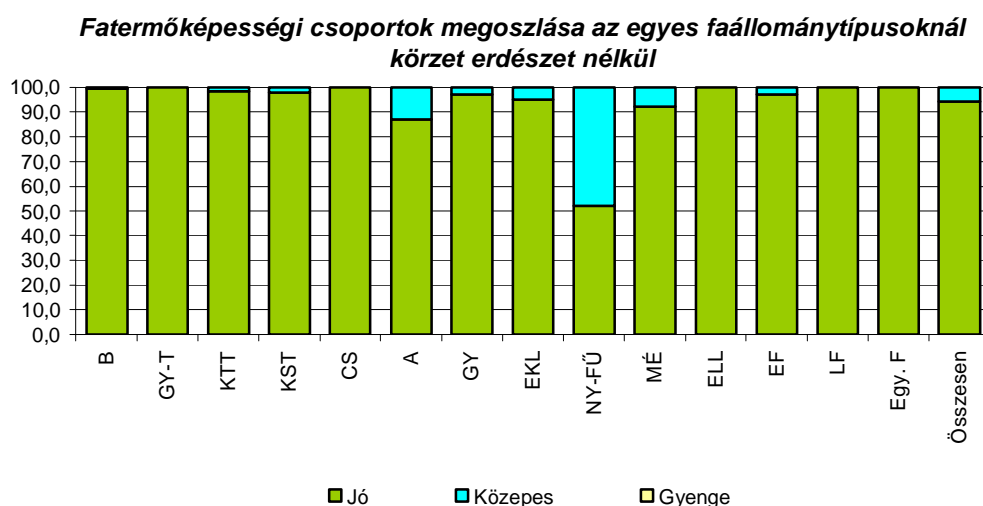
A lucosokat szintén többnyire elegyetlenül ültették. Főleg az állami erdészet ültetett nagyobb területen, egybefüggően. Ennek helytelensége azóta számtalanszor bebizonyosodott. Kis csoportokban, foltokban a megfelelő termőhely, vízellátottság, domborzati, kitettségi viszonyok mellett a léte biztosítható lenne, így még akár egyedileg is a vad ellen megvédhető. Ilyen elegyedésekben általában a szű sem végez teljes pusztítást. A nagyobb egybefüggő területeken az egészségi állapotuk általában leromlott, sok helyen foltosan kipusztult az állomány. Ezekben a foltokban a luc helyét más fafaj (sajnos sokszor az akác) vette át.

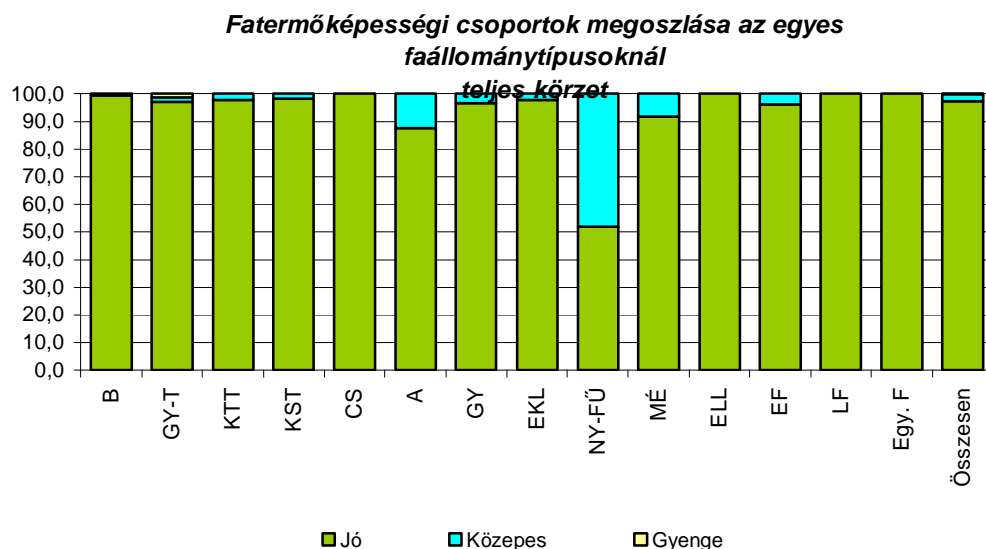
Az erdeifenyvesek több mint 30%-a elegyetlen. Még ez is magas arány. Sokkal kívánatosabb lenne, ha mindenütt elegyen fordulna elő, a lombos erdőkben, és nem összefüggően borítaná azok termőhelyét. A körzetben természetes úton alig-alig jelenik meg, viszont elegyetlen állományaiban néha a lombfajfajok – gyertyán, bükk – helyet követelnek maguknak. (pl.: Bánokszentgyörgy 14 C, Oltárc 82 I, Pördefölde 20 C) Ezek kímélése, segítése fontos, és megtérülő feladat. Az esetek többségében sajnos inkább az akác jelenik meg ezeknek az állományoknak a károsodott, kiritkult foltjaiban.

3.3.2.3. Fatermőképesség (2.3.3. tábla)

A fatermőképesség, az összfatermés fatermési modell szerinti hektáronkénti átlagnövedéke 100% sűrűség és elegyarány feltételezésével, adott – fafajonként megállapított – korban. Meghatározása az állomány-összetevő fafajok kora és átlagmagassága alapján történik. Dimenziója: m³/év/ha

A Bánokszentgyörgyi Körzet fatermőképességi csoportjainak megoszlását az egyes faállománytípusokban a következő diagram szemlélteti:





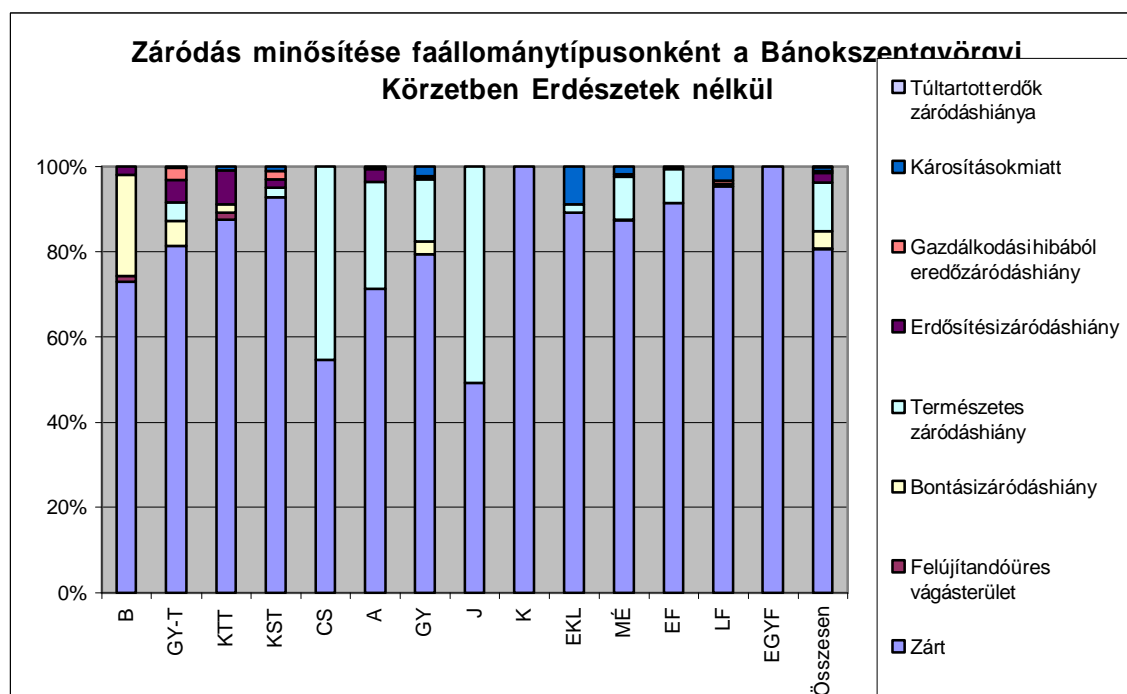
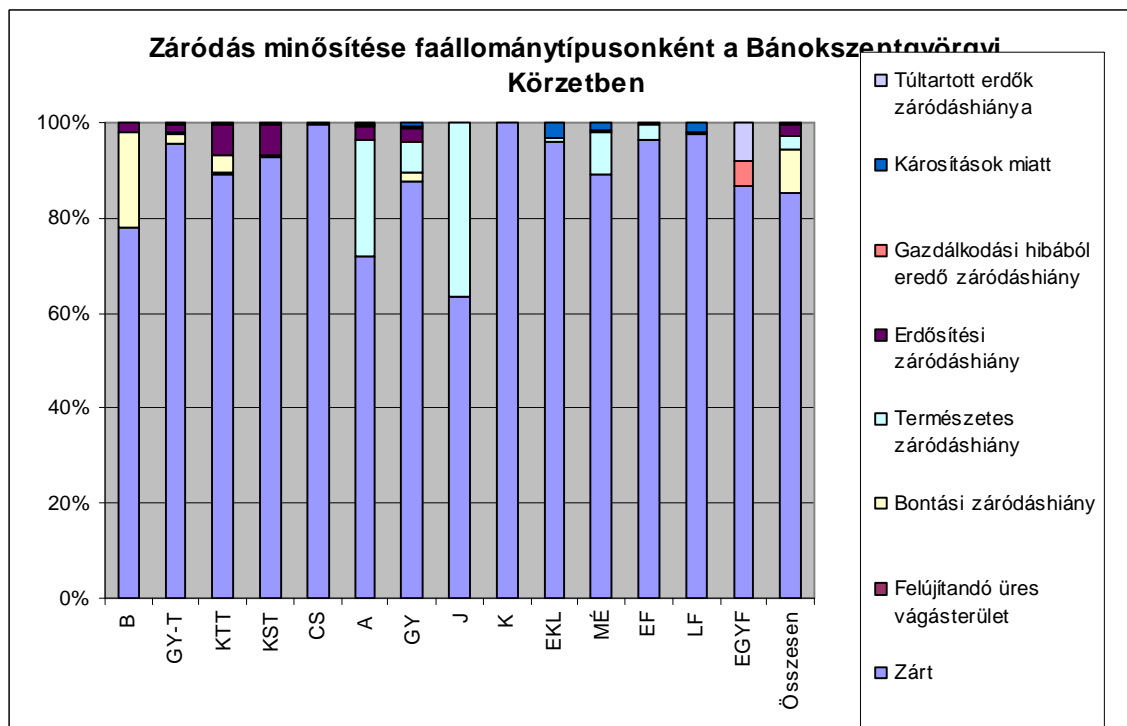
A termőhelyi adottságoknak, és a fafajok adott termőhelyen való természetes előfordulásának köszönhetően a faállományok fatermőképessége 94-97%-ban a jó kategóriába sorolható.

Említésre érdemes mérvű (48%) közepes fatermőképességű állományok csak a fűzes faállománytípusok között fordulnak elő. Közepes fatermőképességi kategóriába való sorolásuk nem biztos, hogy a valóságnak mindenütt megfelel, és helytálló. Ennek oka lehet, hogy a kecskefűzeseknél is csak a jobban nöövő fehér fűz fatermési tábláját tudtuk alkalmazni, és talált erdők esetében a pontos kormegállapítás is nehéz.

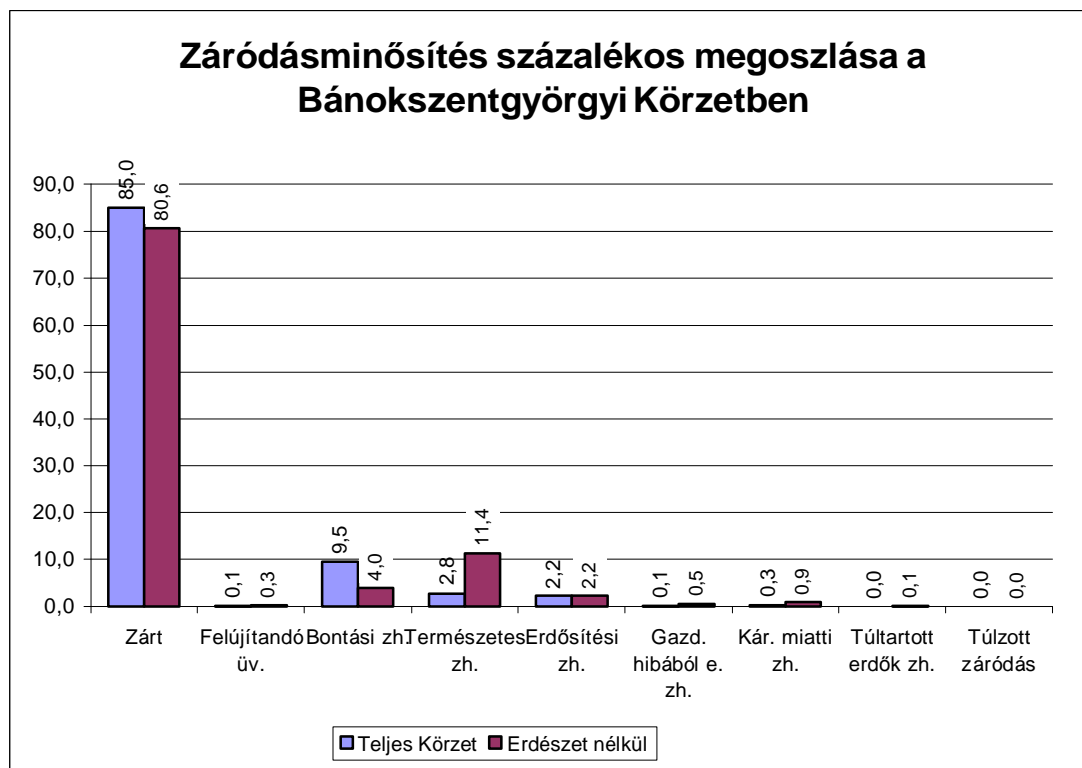
A faállományok fatermőképességének megítélésében azonban ez nem okoz problémát, mert a körzetben a fűzesek súlya elenyésző, mindössze 16ha-on fordulnak elő.

3.3.2.4. Záródás minősítése (2.3.7. tábla)

A Bánokszentgyörgyi Körzet és a körzet állami erdőszet nélküli területén a faállománytípusok záródásminősítés szerinti megoszlását és a záródáshiányos terület kategóriák közötti megoszlását a következő diagrammok szemléltetik:



A fentiek mellett fűzes, hársas, és nyíres faállománytípusok is előfordulnak elenyésző területen.



A körzet erdőállományainak 85,0%-a megfelelő záródású, a körzet állami erdészetek nélküli részén ez az érték kissé alacsonyabb, 80,6%.

Üres vágás jelenleg 11,33ha-on, a terület 0,1%-án található (Pördefölde 29B, 51A). Figyelembe véve az átlagos vágásérettségi kort (87 év), ekkora terület nem veszélyezteti a tartamosságot.

Bontási záródáshiány 1008,98ha-on (9,5%) található főleg a bükkös, a tölgyes, és a gyertyános faállományokban (Bucsuta 24B, 26B, Oltárc 20A, 21A) az alkalmazott felújítási módnak köszönhetően. Ebből eddigi véghasználati terület 549,92ha. Összesítve az üres terület: 561,25ha, ez majdnem ötszöröse az évi hozami területnek (117,27ha). Ennek oka egyrészt az egyenetlen koreloszlás, magas az idős, vágásérett állományok (főleg bükk) aránya, másrészt a bükk pusztulás következtében előrehozott bontásokban keresendő.

Természetes záródáshiány 292,82ha, (2,8%) a gyenge termőhely miatt alakul ki vagy természetes beerdősülés („talált erdő”) esetén használjuk, (Hahót 6N, Söjtör 11E). A körzet területén leginkább az akác terjeszkedése szembetűnő (160,66ha), de említésre méltó a gyertyán (42,53ha) és az éger talált erdők aránya is (30,98ha).

Az erdősítési záródáshiánnyal érintett részletek (Bucsuta 3C, 12B, 23B, Oltárc 2A,D) területe 231,97ha, ez a folyamatos erdőrésztelknél alkalmazott mutató az anyaállomány részleges vagy teljes hiányát jelenti tarvágásos felújítás esetén. Az összterület 2,2%-a.

A körzetben gazdálkodási hibából eredő záródáshiány 11 erdőrésztelnek van, ebből csak egy az állami erdészetnek (Pördefölde 20D), a többi a magánerdőkben összesen 13,86ha-on. Leggyakrabban a fahasználati munkák elmaradása (elsősorban tisztítások), illetve azok rossz minőségben történő elvégzésből (szebb egyedek kivétele, gyengébbek bennhagyása) következik be a záródáshiányos állapot.

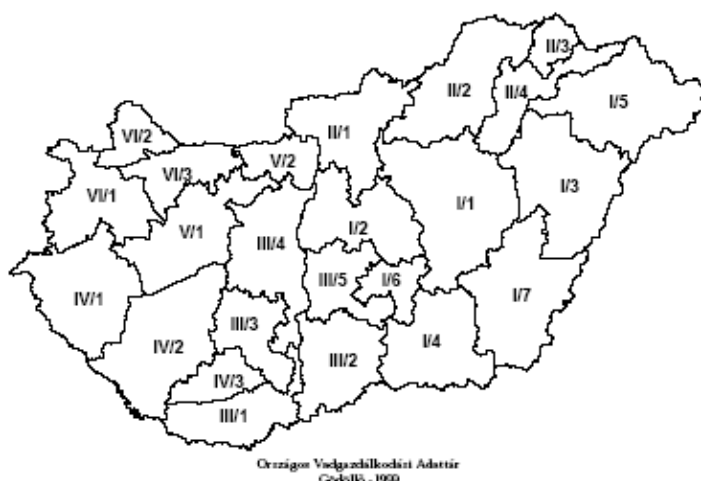
Fontos egészségi állapot mutató a károsítások miatti záródáshiány, ami 28,21ha-on van. Károsítások miatt 34,42ha-on van záródáshiány. Vadkár miatt (Pusztamagyaród 1L), chryphonectria miatt (Borsfa 5D), hótörés miatti koronátörés (Borsfa 15E, Pusztamagyaród

1G), pangóvíz miatt (Lasztonya 8A) alakult ki záródáshiány. A károsított állományok a károsítás jellegéből adódóan zömében előrehozott véghasználatot és állománycserét vonnak maguk után (luc, erdei fenyő, ha nincs természetes újulat a bükk is).

Három erdőrészlet esetében túltartott erdők záródáshiányát állapítottunk meg (2,22ha). Ezek kivétel nélkül akácos állományok (Szentpéterfölde 25 F1, F2, G).

3.3.2.5. Vadeltartó-képesség, vadállomány

Magyarország vadgazdálkodási tájai és körzetei



A körzet területe vadászati szempontból a IV. Délnyugat – dunántúli nagyvadas vadgazdálkodási tájhoz ezen belül IV/1 –es Zala-délvasi nagyvadas vadgazdálkodási körzethez tartozik.

IV/1. Dél-Vasi-Zalai vadgazdálkodási körzet: A vadgazdálkodási körzet meghatározó vadja a gímszarvas, mely minősége miatt az ország vadgazdálkodásának is kiemelkedő értéke. A körzetben a zalai gímszarvas minőségének fenntartása a legfontosabb szakmai cél. A vadgazdálkodási körzetben igen nagy a vaddisznó állománya. A terület erdősültségéből és a nagyvad domináns szerepéből következően az apróvad vadászati és gazdálkodási szerepe kicsi.

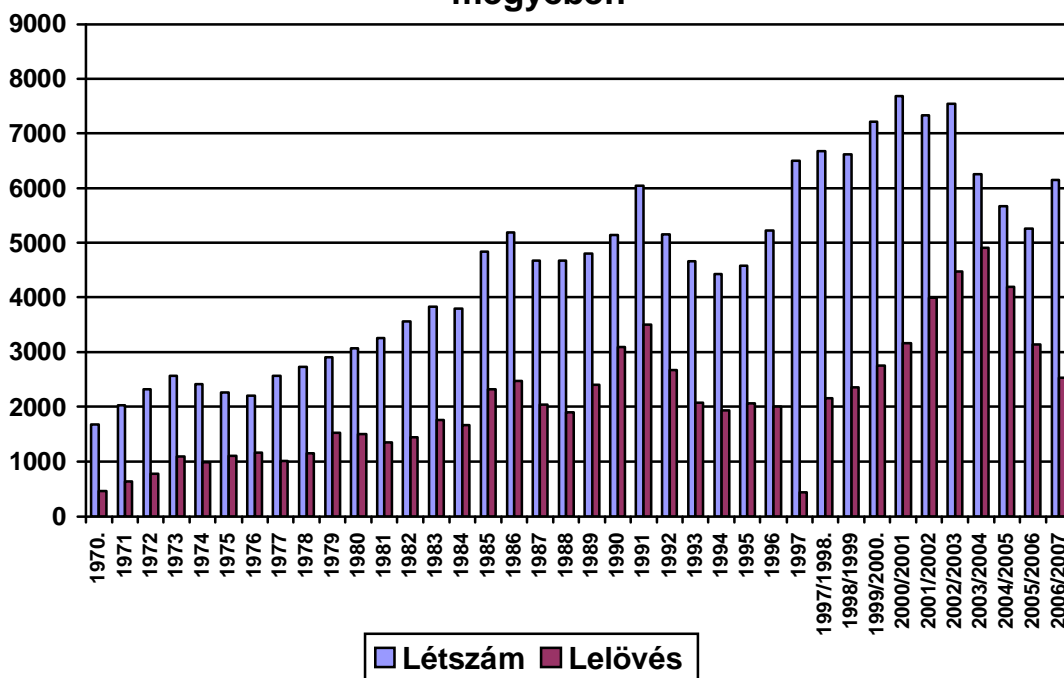
A körzet területén csak az alábbi vadgazdálkodási egység található:

Kódja	Név	Terület	Aránya
200501	Zalaerdő Zrt.	11537,86ha	100%

A körzetben tehát az állami erdészet a vadgazdálkodó, így közvetlenül tudja a vadlétszámot, szabályozni.

Az alábbi diagrammon az elmúlt időszak gímszarvas állomány Zala megyei adatai láthatók:

A gímszarvas állományának változása Zala megyében



A diagramból jól látható az elmúlt évtizedek gazdálkodásának hatása, mind az egyedszám, mind az elejtett egyedek számának fokozatosan növekedett 2004-ig kisebb megingásokkal. Azóta csökkenés figyelhető meg. A becsült létszámot egyre kevésbé követi a lelövések száma. Figyelemre méltó, hogy az időnként újra meghatározott fenntartható létszám nyomon követte a becsült létszám emelkedését, beletörődve az egyre több és több szarvas okozta károkba. Ez még akkor is elgondolkodtató tény, ha figyelembe vesszük, hogy a Trianoni területvesztésekkel erdeink az országos területhez viszonyítva 11%-ra csökkentek, mára az erdősültség aránya elérte és meghaladta a 19%-ot. Tehát a szarvas tipikus élőhelye több mint 1/3-dal bővült, ezt az értéket a létszám változása, a 33%-os bővülés helyett – az 1960-as adattal számolva is – 400% - kal haladta túl.

Ez alól kivétel a '90-es évek eleje, amikor a becsült állomány több mint felét ejtették el, amellyel állománycsökkentést értek el. Ez azonban rövid életűnek bizonyult. A vadásztársaságok újjászerveződésével a becsült állomány újra emelkedni kezdett. Tavaly a becslési jelentések szerint 5256 db-ról 6159 db-ra nőtt a szarvas létszám, a lelövés száma azonban csökkent 3146 db-ról 2544 db-ra.

A jelentős vadlétszám mellett az erdőfelújítások zömét kerítés nélkül hozzák fel. Ez köszönhető annak, hogy az erdősítések meghatározó fafaja az akác és a bükkös felújítógázásokban is elviselhető kár. A tölgyes felújításokban a cervakolozás a bevett gyakorlat, de a kritikus területeken kénytelenek kerítést építeni az állami erdészet. Több mint 200ha-t védenek kerítések a vadállománytól (pl. Várfölde 2H, 2K, 3E, 3G stb.). A kerítések állapota általában jónak nevezhető, de vannak kivételek is (Várfölde 12H).

Az idősebb állományok közül a lucosokban a legnagyobb a vadkár, amely hántás formájában jelentkezik (Oltárc 41 B, Páka 5 E). Ez az állományok 10 éves kora körül kezdődik, de látni 20 cm-es törzsön is friss hántást. A sokéves, sokszori – a terület 60-80%-át

is kitehető- sebzések mellett, a legyengült állományokban erősebben fellépő másodlagos károsítók miatt jóval a tervezett vágásérettség kor előtt letermelésre kerülnek. A hántott törzsek a fellépő korhadás miatt véghasználatkor gyakorlatilag értékesíthetetlenek. Kisebb mértékben előfordul hántáskár még gyertyánon, köriseken, juharokon, hársakon, sőt erősen vadjárta helyeken akácon is.

A kerítés nélküli tölgy felújítások esetében, illetve a kerítés elbontása után előforduló vadkár, a hajtáskár, mely a fiatal egyedek rügyeinek lerágásában mutatkozik meg (Bánokszentgyörgyi 1A, 2C, 52C stb.). Ez a kár növekedés visszaesést, illetve villásodást okoz.

A körzet területét kiváló vadeltartó képességű területre átszámítva 6672,10ha-t kapunk, mely a Bánokszentgyörgyi körzet területének 58%-a. 1000ha-ra 24 szarvasegység számolható, így 161 szarvasegységnek megfelelő vad lenne tartható a régi számítási módszer szerint az állami erdőszet erdőterületén, takarmányozással nem számolva. Mivel ez az érték nem veszi figyelembe a mezőgazdasági területeket, komoly következtetést nem vonhatunk le belőle. A közepes nagyságú erdőtömbök szétszórt elhelyezkedése miatt a vad búvóhelye biztosított, s a közelben levő mezőgazdasági területek biztosítják számára a fedelmi kosztot. Sűrű hálózatban találhatók vízfolyások is, amelyek növelik a terület vadeltartóképességét.

A szarvas mellett az őz és a vaddisznó állomány is jelentős, szintén komoly károkat okoznak az erdősítésekben. Az őz a fiatal hajtásokat előszeretettel csipkedi, s mivel helyhez kötötte életmódot folytat már egy család is tönkre tehet egy erdőfelújítást.

A vaddisznók a makk felzabálásával a természetes felújítást sok helyen megnehezítik. E mellett a frissen elültetett csemetéket szeretik kitúrni. Ez utóbbi kártételre az ültetés utáni 2-3 hétben számíthatunk.

A nagyvadaknak további kártétele az erdei utak tönkretétele, mivel az utakon levő pocsolyákból előszeretettel alakítanak ki dagonyázó helyet. Ez növeli az erdőkben a közelítéskor keletkezett károkat.

3.3.2.6. Egészségi állapot (2.3.8. és 2.3.9. táblák)

Az állományok egészségi állapotának ismerete igen fontos az erdőállomány-gazdálkodás során. Ennek megfelelően az erdőleírás évről-évre egyre nagyobb hangsúlyt fektet a faállományok egészségi állapotának megállapítására. Ezt elsősorban a károsítások növekvő mértéke teszi szükségessé. Az erdőket ért jellemző károsításokat és kórokozókat erdőrészletenként és fafajonként 10%-os kárfokozatos pontossággal vesszük fel. Ez az információ a kár rövidített nevével és az erélyre utaló kóddal az erdőrészlet lapokon is megjelenik. Az erdőrészlet lapok csak egy, a legjellemzőbb károsítás feltüntetését teszik lehetővé.

Az egészségromlást azonban sok esetben több, egymástól többé-kevésbé független kár, illetve kórokozó okozza, de az is gyakori, hogy egyes fafajokat összetett, egymást kiváltó károk láncolata sújtja.

A kárláncolatra a legjellemzőbb példa, a bükkösöket, és a lucosokat érintő pusztulás, a több különböző kár egyidejű jelentkezésére pedig az idős akácok rossz egészségi állapota.

A Bánokszentgyörgyi Körzet területén a kedvező klimatikus és éghajlati tényezőknek köszönhetően a bükkpusztulás kevésbé éreztette hatását.

A rengeteg vad minden fafaj életét egyaránt keseríti, de különösen nagy kárt a lucosokban okoz. A kéreghántás miatti sebzés, és az elégtelen klimatikus feltételek miatti legyengülés utat nyit a szű megjelenésének, mely végül az állomány pusztulását okozza.

Együtt jelentkező kárképek főleg az idős, túltartott akácokra jellemzők. 30 év felett az akácok többségének a töve bekorhad, szinte kivétel nélkül mindnek szárad a csúcsa, és fagyöngy, golyvák, taplók jelennek meg rajtuk.

Bánokszentgyörgyi körzet erdőterve 2008-2017

Akácos faállománytípus foglalja el a körzet állami erdőszet nélküli területének 25%-át. Esetükben a csúcsszáradás, és a tuskósarjak tőkorhadása a leggyakoribb jele az egészségromlásnak. A bekorhadt tő, 90%-ban az akácoknál fordul elő.

A károsodással érintett terület 637ha, ami 25%-a a körzet állami erdőszet nélküli összes erdőterületének.

A legnagyobb számban előforduló kár az, amit a vad okoz (26%), és a tőkorhadás (25%). E mögött a gyakori előfordulás mögött részben a leginkább hántott gyertyán, és éger állományok viszonylag magas aránya áll. A bekorhadt törvek nagy számát pedig a sokszor tuskósarj eredetű akácok 26,5%-ot elérő aránya magyarázza.

Főleg a sok idős akác miatt a károk közt 9%-ban a csúcsszáradás is jelen van.

Az ismeretlen eredetű pusztulások aránya 12%.

Az egyes fafajcsoportokban a károsodott területek aránya:

Fafajcsoport	A fafajcsoport károsodott része (%)	A fafajcsoport károsodott része, az erdőterület arányában (%)
<i>Tölgy</i>	39,2	6,4
<i>Bükk</i>	15,3	1,6
<i>Gyertyán</i>	20,7	2,7
<i>Akác</i>	30,4	8,0
<i>Éger</i>	8,4	1,3
<i>Erdeifenyő</i>	13,4	1,3
<i>Lucfenyő</i>	92,0	1,8

A főbb fafajok egészségi állapotának értékelése:

Tölgyek:

A fafajcsoport területének 39,2%-a érintett károsodással.

Fiatalabb kocsánytalan tölgy állományokban a kéregrák (*Cryphonectria parasitica*) okoz jelentős műszaki kárt. (Bánokszentgyörgy 87H, K, L, M, 89L, H; Borsfa 4M, N, 6I, 20A; Pördefölde 46B, C, D, E, 47D, E) Erélye általában 20% alatti, de előfordulása a tölgyeket érintő károk közül majdnem 60%. Ebbe a kár csoportba tartozik még a főleg kocsányos tölgyön gyakoribb tölgygolyva, és a különböző taplók.

Idősebb állományokban a tölgypusztulás okozza a legnagyobb - 26% - kárt (Bánokszentgyörgy 58E, 75C, F; Oltárc 87A; Pusztamagyaród 11D, F, H; Valkonya 23H, Pördefölde 59C; Várfölde 15B, 17A).

Tölgyesekben jelentkező károknak 6-7%-át okozza a vad (Valkonya 26C, 28D, E; Pördefölde 58B, G, H, L), és a fagy (Oltárc 80C, 86A; Valkonya 24B; Pusztamagyaród 11D, I; Ortaháza 1B; Várfölde 15 E).

Bükk:

A körzet állami erdőszet nélküli területének 11%-át fedi bükk, egészségi állapotuk elfogadható.

A károsításokat 30%-ban az aszály okozta (Bánokszentgyörgy 58E, 64A, 65B, 75F; Bucsuta 38C; Oltárc, 86D, 87A). Majdnem ilyen gyakoriságú (25%) az a pusztulás, mely

összefüggésben lehet a klimatikus és időjárási tényezőkkel, de a pontos oka ismeretlen (Pusztamagyaród 11I; Valkonya 27B; Pördefölde 58A; Szentpéterfölde 27A).

A bükk a sima kérge miatt a kéregsebzésekre fogékony (10%). A felújítógátások során a döntés és közelítés következtében gyakran sérül a kéreg, ami később álgesztetesedéshez vezet. A bontások során szabad állásba került törzseken gyakori a héjaszás. A bükk sekély gyökérzete miatt a bontott állományokban előfordul a széldöntés, a nagy koronák miatt a törzstörés. Az idősebb, túltartott állományokban megjelenik a bükktapló.

Gyertyán:

A gyertyánok több mint 20%-a károsodott. A károk 13%-ában valószínűsítettük, hogy a legyengülést és pusztulást a szárazodás okozta, de általában nem derült fény azok kiváltó okára (Bánokszentgyörgy 58E; Pusztamagyaród 6E; Valkonya 23D; Ortaháza 16A; Pördefölde 58A, 62B).

A károsított terület 75%-án a vad okozta a kárt.

A fiatalosokban nagyon sok helyen vadhántás került rögzítésre. A fiatal korban erősen hántott törzsek nagyon sok esetben bekorhadnak, deformálódnak, aminek következtében a faanyag műszakilag súlyosan károsodik, értéke csökken.

Néhány példa, a hántással súlyosan érintett gyertyánosokra: Borsfa 6N; Pusztamagyaród 4T.

Akác:

A körzet állományaiban az akác 26,5%-ban van jelen.

Idős korra, főleg a túltartott tuskósarjas állományokban szinte kivétel nélkül jelentkezik a tőkorhadás (70%) (Bánokszentgyörgy 81G, U, 87C, 88D, G, 89A; Borsfa 4E, 5B, H, I; Szentliszló 2A₁).

Szintén a kor előrehaladtával - 25 év felett - egyre gyakoribbá válik a csúcsszáradás, és egyéb károk jelentkeznek a koronában (Pusztamagyaród 301A; Szentliszló 2A₂, 3B, F; Pördefölde 58C, I; Bázakerettye 7B, 301C). Az összes kár közül ezeknek az aránya 20%. Lombozatán az akáclevél aknázó moly (*Phyllonorycter robiniella*) kártétele mindenfelé megtalálható, de ezt általában nem rögzítettük, mivel a növedék képzését nem befolyásolja, és az eddigi megfigyelések alapján a fa életképességét sem csökkenti.

Az erősen felszaporodott vadlétszám a felújításokban a hajtások rágásával okoz kárt, fiatalosokban a dörzsöléssel, töréssel, rudas állományokban pedig főleg hántással károsít (Borsfa 11P; Pusztamagyaród 10O₁; Szentliszló 3S).

Éger:

Említésre méltó szerepet játszik a körzet állami erdészeten kívüli területén az éger, a 15%-os előfordulásával.

Az éger, ha a termőhelyi igényeinek megfelelő helyen áll – márpedig azon áll, hiszen szinte mindig természetes úton került oda – nagyon életerős, ellenálló fafaj. De egészségi állapotát nagymértékben meghatározza termőhelyének vízellátottsága. Kedveli a mozgásban lévő, szivárgó vizet. A túl kötött, vízzáró talajrétegek felett pangó víztől, a túl magas talajvíztől, és aszályos években a vízhiánytól egyaránt szenved.

A vízfolyások, árkok menti égeresek jó táplálkozó, pihenő, rejtőzködő helyet biztosítanak a vadnak. A túlszaporodott vadlétszám azonban helyenként már kárára van a faállomálynak (Szentliszló 4F; Bánokszentgyörgy 81V).

Fenyők:

Az idősebb erdeifenyvesekben gyakran előfordul, hogy felső szintű, nem beszorult egyedek pusztulnak el, még jóval a biológiai életkoruk határa előtt. Ez az ismeretlen okból

bekövetkező pusztulás a károk 17%-át teszi ki (Pördefölde 62B; Pusztamagyaród 11G, I; Szentpéterfölde 27A, B, G; Várfölde 15D).

Erdeifenyőn előforduló rovarkárosító a fenyőilonca, amely a károsításának nyomán megjelenő hajtástorzulásról (postakürt) könnyen felismerhető. A görbület mindig az ágörvből indul ki. A fiatal korban károsodott egyedeket a nevelővágások során el kell távolítani. Amennyiben a torzulás idősebb korban, a koronában jelentkezik, nincs túl nagy jelentősége, sem a fa egészségi állapotát, sem az ipari fa kihozatalát nem rontja. Hasonló kártételt okoz az erdeifenyő hajtásgörbítő gomba. Az erdei fenyőt ért kártételek közül a fenyőilonca, és a hajtásgörbítő gomba kártétele, egyéb rovar és gombakárral együtt, 15% (Borsfa 4B, O; Valkonya 23J).

A hó által összetört egyedek, sérült koronák a károsodott állományok 13%-ában fordulnak elő (Borsfa 4D, H, I, J, 15E).

A vad főleg a fiatalosokban károsít (Bánokszentgyörgy 58C; Borsfa 4C, D, 6N; Valkonya 28C, I). A károk közt az aránya a legmagasabb, meghaladja az 50%-ot. A csúcsrügy leharapása a legsúlyosabb kár, mert annak hiányában egy oldalrügyből fejlődő ág veszi át a vezérhajtás szerepét, aminek következtében a törzs görbül. Ez értékcsökkenést okoz. Rudas állományokban a hántáskár a jellemző, amely ha a törzsön kiterjedtebben (a kerület 1/8-ánál nagyobb területen) jelentkezik, szintén jelentős műszaki kárt eredményez, sőt egészségromlást is okoz, és szabad utat nyit további kórokozók előtt.

A körzetben – mint mindenhol - a luc- és a vörösfenyőt a vad, minden más fafajnál jobban károsítja. Az ezeknél előforduló károk 94%-át okozza. Vörös fenyőt szinte egyet sem lehet találni, ami ne lenne hántott (Bánokszentgyörgy 87L, M, 89F; Borsfa 4F).

Lucra jellemző kárt (6%), egyben gyors pusztulást a szú okoz (Borsfa 6V; Bucsuta 39F, 41D; Oltárc 81B).

A Nagy Távolságra Ható Légszennyezésre vonatkozó 1979-es Genfi Konvenció keretében, az ENSZ Európai Gazdasági Bizottsága által koordinált nemzetközi együttműködési program útmutatója alapján, Európa 35 országában évente felméri az erdők egészségi állapotát. A mintavételek egy 16x16 km-es európai alaphálózat 6 200 pontján történnek. Magyarország területére ebből 78 db esik.

Hazánkban ennek a 16x16 km-es hálózatnak a pontjait is magába foglaló 4x4 km-es Erdővédelmi Hálózat állandósított mintapontjain 1988 óta történik egészségügyi állapotfelmérés. A kezdeti 1027 mintapont bővülésével – elsősorban az erdőterület növekedésének következtében – 2006-ban már 1220 ponton 28 386 mintafáról történt adatgyűjtés.

Az állami erdészet területén lévő EVH mintapontok

EVH pont száma	Térképszelvény	Helység	Tag	Részlet
776	31-424	Szentlisló	3	H, G
1063	31-421	Pördefölde	46	C

3.3.3. Természetvédelem helyzete a körzetben

- Országos védettségű terület nincs a körzetben.

Helyi védettség alá 1 erdőrészlet esik:

- Lasztonya 10 C - Gímpáfrány élőhelye

Az önkormányzatok több objektumot helyi védettség alá helyeztek, ezek közül a külterületen levő a MAGYARORSZÁGI TELEPÜLÉSEK VÉDETT TERMÉSZETI ÉRTÉKEI (szerk. Tardy János) című könyv alapján:

Lasztonya / Gímpáfrány élőhelye

Lasztonyát a temető felé északi irányban hagyjuk el, onnan nyugati irányban a zártkertől északra akáccal benőtt területen kell keresni a gímpáfrány élőhelyét. A helyi nyelvjárás szerint „Kizs-borshel”-nek és „Nagy-borshel”-nek nevezett területről már a néphagyomány is azt mondta, hogy „szagos illatú füvek vannak itt”. Szabályos szurdokerdő alakult ki itt a ma Borshelynek nevezett mély eróziós völgyben. Érdekessége, hogy már a századelőn is „agácás”, azaz akácos volt itt. Jelenleg idős, vágásérett, sarj eredetű akácos tenyészik itt. A fák árnyékában található az ország egyik legszebb szabadföldi gímpáfrány élőhelye. Gímnyelvnek is nevezett páfrányfaj 15-50 cm-es magasságot ér el, sötétzöld keskeny lándzsás levelei kitelelnek. A levél széle kissé fodros, hullámos, a levélváll szíves. Az itt tenyésző gímpáfrány tömeg bármelyik szurdokerdő díszére válna! A század elején még havasi turbolyát és bókoló fogasírt is leírtak erről a helyről.



A védetté nyilvánítás határozatának száma: 71/1981. VB. hat.

Natura2000-es területek szép számmal fordulnak elő, azonban ezek nem védettek. A három kategória közül csak kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területek vannak a körzet területén. Ezek a következők:

Kerka mente (HUBF 20055)

Ide tartozó községek: Ortaháza

Oltárc (HUBF 20046)

Ide tartozó községek: Bánokszentgyörgy, Bucsuta, Oltárc, Pusztamagyaród, Pusztaszentlászló, Valkonya. Az összes terület együtt közel 5000ha , vagyis körzet területének közel a fele.

A Natura2000-es területeken történő gazdálkodás az előzetes jegyzőkönyvben a Nyugat-Dunántúli KTVF és a Balatoni NPI által rögzített irányelvek szerint történik.

3.3.4. Közjóléti, turisztikai értékelés

Turizmus szempontjából a térség lehetőségeit a falusias jelleg, az apró eldugott falvak (sok esetben zsákfalvak), és az erdősültség határozzák meg. A körzet domborzata, magas erdősültsége, klímája kifejezetten nagy turisztikai vonzerő lehetne. A térség nagyvadállománya – különösen a gímszarvasállomány - világhírű. Ennek ellenére az idegenforgalom nem túl jelentős. Turisztikai értékei kiaknázatlanok. Ennek legfőbb oka, hogy szálláshelyek, étkezési és kikapcsolódási lehetőségek területén elég lehangoló a helyzet. Általánosságban elmondható, hogy a minőségi szálláshelyek hiányoznak a térség kínálatából. A vendéglátó- és szórakozóhelyek tekintetében ugyancsak mennyiségi és minőségi problémák érzékelhetők.

Mindezek ellenére van néhány örömdetes kivétel.

A csodálatos természeti környezetben 1992 óta működik a Rockenbauer Pál-turistaszálló, mely nagyon sok embert vonz Valkonyára és környékére.

Várfölde határában található szabadidőközpont tavasztól őszi rendezvényekkel várja a turistákat. A jóléti tó a természet és a horgászat kedvelőinek nyújt kikapcsolódási lehetőséget.

Oltárc közelében található Zala megye legmagasabb pontja, az Isten dombja. 1996 óta turistaház fogadja az odalátogatókat.

Kiemelkedő közjóléti és turisztikai jelentősége van az erdei kisvasútnak, melynek a Csömödér – Kistolmács közti szárnyvonala érinti a körzet területét, és személyszállítást is végez.

3.3.5. Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek

Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek aránya a teljes körzetben 8,27%, a körzet állami erdőszet nélküli területén 7,15%.

A 6 méternél szélesebb nyiladékok, és a vezetékek védősávjai a területek 1,57% -át (182,37ha) és 1,2% -át (33,42ha) teszik ki. A nyiladékok részben a közlekedést szolgálják, részben a térbeli rend kialakításában, a tájékozódásban és a tűz elleni védelemben van szerepük. A villamos távvezetékek, gázvezetékek biztonsági övezetként szintén nyiladékok kerültek kialakításra.

Az erdőtervezett tisztások területaránya 1,6%, és 1,5%.

A teljes körzetben 110ha cserjést erdőtervezünk, melyek 90%-a a körzet állami erdőszet nélküli területén van.

A körzet területén van 46ha (ebből 36ha az állami erdőszet kezelésében lévő területen), állami erdőszeti szempontból terméketlen terület. Ezek a területek erdő művelési ágúak,

többségük a rendeltetésszerű használat akadályozása miatt, termelésből időlegesen kivont. Rajtuk olajkútak működnek. Az állami erdészet területére eső ilyen területek többsége Ortaházán van, a többi, körzetbe eső pedig főleg Bázakerettyén.

Ezen kívül két kiterjedtebb (4,55ha) terméketlen terület van még Bánokszentgyörgyön, két mocsár.

A körzet teljes területén kicsit több mint 110ha cserjékkel borított részlet van, ebből az állami erdészetén kívüli területre esik 105ha.

A körzet nagyobb erdőtömbjei mind az állami erdészet kezelésében állnak, az ezekbe való bejutást, az erdőrészek megközelíthetőségét, és a kitermelt faanyag szállítását, az időjárás viszonyosságaitól, és a terepadottságoktól viszonylag függetlenül, a stabilizált, és az aszfaltozott feltáró utak, továbbá az erdei kisvasutak teszik lehetővé. Az erdőkkel együtt ezek is állami tulajdonban, az állami erdészet kezelésében vannak.

Nem állami erdészeti kézben lévő területeken - néhány kivételtől eltekintve (Ortaháza 11ÚT)- nem terveztük be az utakat.

Erdészeti létesítményhez tartozó terület, a körzet állami erdészetén kívüli részén tulajdonképpen nincs.

3.5. Átfogó tervezés

(A körzet teljes területére vonatkozóan)

Az átfogó tervezés, a körzet teljes területére vonatkozó műveletek és hozamok tervszámainak kialakítása, az erdőrészszerinti tervezés alapján történt.

A körzet állományainak szerkezetére várhatóan a legnagyobb befolyással a környezeti, éghajlati és a tulajdon viszonyokban bekövetkező változások lesznek. A körzetben nagymérvű bükk és lucfenyő pusztulás tapasztalható, mely kis jövedelmezőségével nehéz helyzetbe sodorja az erdőgazdálkodókat. Az akác visszaszorítása a természet szerű erdőkből szintén növelheti a gazdálkodók költségeit.

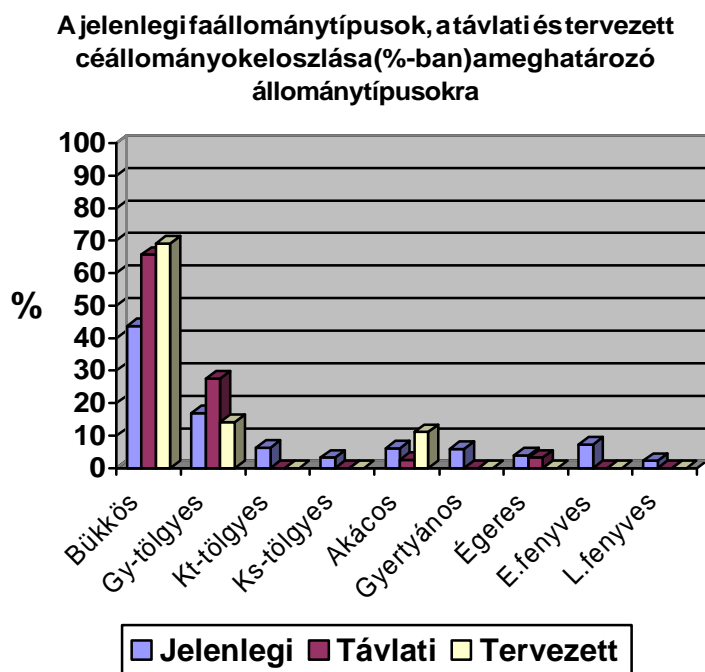
3.5.1. Hosszú távú tervezés a körzet teljes területére

3.5.1.1. Távlati erdőkép, erdőprognózis (2.4.1.A-C. táblák)

A körzet területének nagy részén, a hosszú távon tartamos, természetközeli erdőgazdálkodás a közeljövőben megvalósítható. Távlati célállományként a termőhelynek megfelelő természetes erdőtársulást adtunk meg. A cél őshonos, elegyes, lehetőleg többszintű és többkorú állományok kialakítása, melyek az adott termőhelyi és klimatikus körülményeket a lehető legjobban hasznosítják.

A Bánokszentgyörgyi Körzet területén megtörtént a rendeltetés változások átvezetése az 1996. évi LIV. tv. az erdőről és az erdő védelméről és 1996. évi LIII. tv. a természet védelméről szóló törvények alapján.

A jelenlegi-, és a távlati összes faállománytípus, és a tervezett faállománytípusok százalékos arányát a következő táblázat és diagram szemlélteti:



A táblázatból leszűrhető, hogy hosszútávon az elegyetlen kocsánytalan és kocsányos tölgyesek, az erdei és lucfenyvesek, valamint az akácosok arányát jelentősen csökkenteni szeretnénk a gyertyános tölgyesek javára. Az őshonos elegyfajoknak (gyertyán, juharok, hársak stb.) ökológiai szempontok alapján is helyük van az állományokban, és általános tapasztalat, hogy ezek a fajok idővel ültetés nélkül is megjelennek, de kívánatos lenne már az erdősítések befejezése előtt megjelenésük. Körzetben nagy szerepe van az akácosoknak, melyek átalakítását azok nagy anyagi terhei miatt csak indokolt esetben a gazdálkodóval egyeztetve írtuk elő. A felújítás célállományai a termőhelytől függően elegyes tölgyesek, egyéb keménylombos állományok (általában gyertyán elegyes), esetleg erdei fenyves.

3.5.1.2. Erdőtelepítések távlati lehetőségei

Ha a telepítési lehetőségeket vizsgáljuk figyelembe kell venni, hogy a körzet mostani erdősültsége több mint 60%.

A körzet dombvidéki területein sok a mezőgazdasági szempontból gyenge termőképességű, illetve viszonylag meredek terület, amely viszont erdőtelepítési szempontból megfelelő. A felhagyott zártkertek többségén jelenleg akác elfutásokkal, bozótokkal tarkított műveletlen parlagok, rétek találhatók, amelyek potenciálisan szintén szóba jöhetnek telepítési területként. A privatizáció során magánkézbe került termőföldek egy részén nem folyik művelés, jelenleg parlagon állnak, és várhatóan a tulajdonosok más irányú érdekeltségei miatt nem is lesznek a közeljövőben hasznosítva. Az Európai Unió törekvése – hogy a mezőgazdasági termőterületeket csökkentse – nagy lehetőséget nyitott az erdőtelepítők előtt a körzetben.

A védett természeti értékeink, védett növény- és állatfajok élőhelyének mindenáron való beerdősítése nem lehet célja az erdészeknek a Bánokszentgyörgyi Körzetben sem. Ezek az élőhelyek nagyon sok védett növény- és állatfajnak jelenthetnek utolsó menedéket a kipusztulás elől, míg az erőszakolt erdőtelepítés egy szegényebb életközösséget tudna csak produkálni.

A telepítések során kívánatos lenne a termőhelyi viszonyoknak leginkább megfelelő természetszerű erdőtársulások létrehozása. Ezekben az erdőkben a főfafaj általában az értékes tölgyek, bükk, egyéb lomb közül kerül ki. A hosszú vágásérettségi kor miatt gondos tervezés szükséges. Az elegyfajok közül a gyertyán telepítése sokszor szükségtelen, mert főleg a dombvidéki régióban magától is megjelenik az állományban, sőt inkább komoly konkurenciája a főfafajoknak. A dió, madárcseresznye, vadkörte, hegyi juhar, kislevelű hárs természetes úton is belekerül az erdőbe, és szálanként elegyedik, bár elegyarányukat növelni kellene, a pótlásokkal ezt meg lehetne valósítani a gazdálkodóknak. Az új leírólap előnye, hogy az elegyfajok részletesebben tervezhetőek.

A tetemes vadlétszám miatt szükséges valamilyen védekezési mód alkalmazása, például a felújítási terület vadvédelmi kerítéssel történő megóvása. A valódi megoldás a vadlétszám radikális csökkentése lenne.

Az utóbbi évekre jellemző szárazság komoly károkat okozott az erdősítésekben. Az aszály miatt kiszáradt foltok pótlását célszerűen szárazságtűrőbb fajokkal képzeljük el.

Sok esetben a tájidegen fajok (például akác) telepítése anyagi okok miatt vonzóbb lehet a tulajdonosok számára (kisebb telepítési költségek, rövidebb vágásforduló miatt gyorsabb a megtérülés). Hatékony támogatási rendszer segítségével érheti el az erdészeti hatóság, hogy a természetszerű erdők telepítése iránti kedv megmaradjon, illetve növekedjen. Akáccal fertőzött területeken, zártkertek mentén, akác foltok közé ékelt területeken a felügyelet nem zárkózik el az akác telepítések engedélyezésétől sem.

3.5.1.3. Tartamosság - hozamvizsgálat, hozamkiegyenlítés

A hozamvizsgálat célja annak a megállapítása, hogy a körzetben az erdőállományok jelenlegi szerkezete, bennük rejlő távlati lehetőségek mennyiben biztosítják hosszú távon a tartamos erdőgazdálkodás feltételeit, az erdőben rejlő hozam egyenletes hasznosíthatóságát. Ebből fakadóan a körzeti erdőtervben a véghasználati előírások összesített terület és fatömeg adatai, mint fahasználati lehetőség jelennek meg. A hozamvizsgálat eredménye az üzemtervekben a hozamszabályozás feltételrendszerében érvényesül.

A hozamszabályozás feladata a véghasználati előírásokban rejlő hozadék és a hozamvizsgálat során megfogalmazott korlátok, mutatók összehangolása. Eredménye az erdőrészlet szintű tervelőírásokban jelenik meg.

A hozadék megállapítása az erdőállomány gazdálkodás alapvető kérdése, megmutatja a jelenlegi - üzemtervben rögzített - lehetőségeket, s egyben előre vetíti - a hozamvizsgálat tükrében - a jövőben várható feladatokat.

A hozamszabályozás során vizsgált legfontosabb mutatók az évi átlagos véghasználati hozami terület, a folyónövedék és az átlagnövedék az előhasználati fatömeggel és mortalitással csökkentve, illetve ezek viszonya a véghasználati előírásokhoz.

A körzeti erdőtervezés során az erdőrészlet szintű szakmai elvárások megfogalmazására, illetve az erdőállományok hozamvizsgálatára van csak mód, a hozadékszabályozás és az ennek megfelelő tervelőírások adása már az erdőgazdálkodási üzemterv feladata.

Hozamvizsgálat táblázatai

	Egy évre eső átlagos T E R Ü L E T			
	ha/év			
	véghasználatra tervezett	0 - 9 éven belül vágásérett	30 éven belül vágásérett átlaga	hozami terület
fatermelés	138,704	142,739	150,08	111,45
különleges	7,320	8,916	10,15	5,82
Összes	146,024	151,655	160,23	117,27

	Egy évre eső átlagos F A K É S Z L E T				
	m ³ /év				
	redukált Folyónövedék	redukált átlagnövedék	véghasználatra tervezett fakészlet		
			mennyisége	a folyónöv.%-ában	az átlagnöv.%-ában
Fatermelés	84657	58288	78576,2	92,82	134,81
Különleges	3294	2670	2485,0	75,44	93,07
Összes	87951	60958	81061,2	92,17	132,98

Az egyes erdőrészletek véghasználatra való besorolása a terepi bejárások és fakészletfelvétel után a törvényi előírásokat figyelembe véve, elsősorban a kor, méret, egészségi állapot alapján történt. A részletszintű tárgyaláson a hozamok kiegyenlítése (gazdálkodónként), illetve tarvágásnál a 10ha-os korlát alkalmazása végett néhány esetben módosításra került az eredeti előírás.

A véghasználatra besorolt terület 28,8ha-ral, 0-9 éven belül vágásérett 34,4ha-ral, míg a 30 éven belül vágásérett átlaga 43,0ha-ral nagyobb a hozami területnél. Ez a növekedés a túltartott erdők nagyságával magyarázható, amelynek nagysága 604,46ha. Ennek zöme akácos (65%) és cseres (15%). Mivel a rendezetlen erdők aránya a körzetben egyre csökken (jelenleg a teljes körzet területének 26%-a rendezetlen), várhatóan csökkenni fog a túltartott erdők nagysága is.

A véghasználatra tervezett erdők fakészlete alig 73%-a a folyónövedéknek. Ez a fiatal akácok magas folyónövedékével magyarázható.

3.5.2. Egyéb átfogó tervezés

3.5.2.1. Egyéb erdei haszonvételek tervezése

A fakitermelésen kívül erdei haszonvételeknek számít a törvény 58. § szerint:

- az erdészeti szaporítóanyag gyűjtése;
- a vadászati jog hasznosítása;
- elhalt fekvő fa és gally gyűjtése;
- a kidöntött fáról történő fenyőgally, toboz és díszítőlomb gyűjtése;
- a gomba, a vadgyümölcs, moha, virág, illetőleg a gyógynövény gyűjtése;
- a bot, a nád, a sás, a gyékény termelése és a fű kaszálása;
- a méhészeti tevékenység;
- a fenyőgyanta gyűjtése.

A védett természeti területen lévő erdő esetén a haszonvételek gyakorlásának engedélyezéséhez a természetvédelmi hatóság szakhatósági hozzájárulása szükséges. Az erdei haszonvételek gyakorlása nem károsíthatja, illetve veszélyeztetheti az erdő felszíni és felszín alatti vizeit, talaját, felújítását, valamint az erdei életközösségeket.

Az erdészeti hatóság engedélye alapján lehet gyakorolni a fakitermelésen kívül a fenyőgyanta gyűjtését, valamint az erdészeti szaporítóanyag gyűjtését felújítás alatt álló részletekben.

Az elhalt fekvő fa és gally gyűjtését, valamint a bot, sás, gyékény termelését és a fű kaszálását az erdőgazdálkodó gyakorolhatja, illetve e jogát előzetes írásbeli engedéllyel más személyre átruházhatja. A körzetben az elhalt fekvő fa gyűjtése, valamint a vágásterületek letisztítása a tűzifaként használható faanyag fejében főleg a környéken lakók számára jelent lehetőséget a téli tüzelőanyag beszerzésére.

Művelt fűz bot-vessző telep nem található a körzetben, ilyen haszonvétel nincs. A patakok, árkok mentén egy-egy gondozott bokorról látható, hogy a községekben lakók fűzvessző igényüket innen elégítik ki.

A körzetben a lehetőség nád, sás, gyékény termelésére nem igazán jó. A patakok mentén a mezőgazdasági művelés miatt nem alakultak ki, illetve megszűntek a nád, sás, gyékény termesztésére alkalmas helyek, illetve elbozótosodtak.

Gomba, vadgyümölcs, moha, virág, illetőleg gyógynövény gyűjtése az állami erdőben, az egyéni szükségletet meg nem haladó mértékben, szabadon végezhető. A magánerdő területén bármilyen mértékű, állami területen az egyéni szükségletet meghaladó mennyiségű gyűjtés csak

az erdőgazdálkodó előzetes írásbeli engedélyével gyakorolható. A körzetben megfelelő időjárási viszonyok esetén viszonylag sok erdőben van esély jó gombatermeszetre.

A méhészeti tevékenység (a méhcsaládok elhelyezése nektár gyűjtése céljából) nem állami tulajdonú erdőben, az erdőgazdálkodó előzetes beleegyezésével, az állami tulajdonú erdőben szabadon gyakorolható, azonban a méhcsaládok elhelyezését és letelepítési helyét az erdőgazdálkodónak minden esetben be kell jelenteni. Különösen indokolt esetben az erdőgazdálkodó meghatározhatja a méhészeti tevékenység gyakorlásának feltételeit. A teljes körzet területének 6,5% -án található erdőtervezett akác, amely zömmel magánkézen van, és megfelelő időjárás esetén jó mézész. A zártkertekben akár többször ennyi akác is lehet.

A vadászati jogot a Zalaerdő Zrt. hasznosítja.

3.5.2.2. Természetvédelmi tervezés (természetvédelem kezelési tervei)

Szakhatósági, természetvédelmi irányelvek:

Amennyiben lápok, vizes élőhelyek (források) előfordulnak, úgy azok „ex lege” védelmet élveznek. Ilyen esetekben, vagy önálló kis részlet alakítandó, vagy a megjegyzés rovatban szövegesen megemlítené a védettség ténye.

A források környékén egy famagasságban a folyamatos erdőborítás fenntartandó. Fokozottan védett madár fészkelése esetén az MgSzH, gazdálkodó, természetvédelmi hatóság és a helyileg illetékes NPI közösen dönt a védőzóna kijelöléséről.

Nyugat-Dunántúli KTVF – Balatoni NPI:

A Bánokszentgyörgyi Erdészeti Tervezési Körzet erdőtervezési munkáinak ökológiai vonatkozásai kapcsán a Felügyelőség és az Igazgatóság az alábbi elvárásait, javaslatait fogalmazza meg:

A) Ökológiai elvű tervezési elvárások Natura2000-es területeken:

Az előírásokat a körzeti erdőterv és az erdőgazdálkodási üzemterv készítése során figyelembe kell venni.

Az erdőtervezés szempontjából a legfontosabb, hogy ezen területek részben élőhelyek, részben fajok alapján kerültek kijelölésre. A jelölési anyagban szerepel az Élőhelyvédelmi Irányelv alá tartozó élőhelyek %-os aránya, ami a jelenlegi helyzetet mutatja meg. A Natura2000 célja legalább a jelenlegi helyzet konzerválása, de inkább javítása.

Ennek érdekében az erdőtervezés során arra kell törekedni, hogy a Natura2000 kijelölt területeken mindig legyen legalább a jelenlegi állapotnak megfelelő arányú, jó állapotú természetközeli/természetes erdő.

Őshonos fajok telepítésére alkalmas területeken, a természetközeli állapotú erdő őshonos fajainak egyes állományait kell létrehozni vagy engedni kell az őshonos fajokból kialakuló spontán erdőszülést.

Minden olyan területen, ahol ennek termőhelyi feltételei adottak, a termőhelynek megfelelően őshonos fajok magról történő természetes felújítását kell alkalmazni.

Az erdőfelújítások során termőhelyi adottságoknak megfelelően, őshonos fajú elegyes (természetközeli állapotú) erdő kialakítását kell biztosítani (Evt. 44. § (1) alapján).

Az erdő talajának védelmét biztosító, valamint az erdőtalaj és az erdei víztestek szennyezését és tömörödését kerülő erdőgazdálkodási tevékenységeket (erdőfelújítás,

erdőnevelés, fakitermelés, faanyagmozgatás, feltáró úthálózat építés) kell folytatni (Evt. 52. § (1) –(6) alapján).

Az erdei haszonvételeket (fakitermelés, erdészeti szaporítóanyag- gyűjtés stb.) csak oly módon lehet gyakorolni, amely az erdő felszíni és felszín alatti vizeit, talaját, felújítását valamint a közösségi jelentőségű fajokat és élőhelyeket nem veszélyezteti és nem károsítja (Evt. 59. § (1) alapján).

Az ápolások, nevelővágások és felújító vágások során meg kell őrizni az adott termőhelyre jellemző őshonos elegyfajokat és az erdőtípusra jellemző színtezetiséget, továbbá vissza kell szorítani a nem őshonos fajokot (Evt. 61. § (1); Vhr.83.§ (1) alapján).

Feltáró utak létesítése esetén a vízfolyások, patakok és vizes élőhelyek áttöltése és szétjárása kerülendő.

A felújító vágásokat vegetációs időn kívül kell elvégezni. (Evt. 61. § (3) alapján).

Véghasználatok során (természeti területek őshonos fafajú állományában), állékony őshonos hagyásfákat, hagyásfa csoportokat, facsoporokat kell visszahagyni. Arányuk az erdőrészt 5%-ának mértékéig terjedjen ott, ahol a faállomány azt lehetővé teszi illetve tájképvédelmi szempontból indokolt a visszahagyásuk.

A biológiai változatosság növelése, a védett és közösségi jelentőségű fajok megőrzése érdekében a fahasználatok során gondoskodni kell idős, böhönc-jellegű, korhadó, odvas fák, pionír fafajok és facsoportok, valamint álló és fekvő elhalt fák (tövön száradt fák, facsonkok, elhalt, korhadó faanyag) meghagyásáról, megőrzéséről (Evt. 62. § (3) alapján).

Az ápolások nevelővágások és felújítóvágások során vissza kell szorítani az állományban előforduló agresszív inváziós és adventív fafajokat.

Felújítás során - az inváziós növényfajok elterjedése szempontjából veszélyeztetett területeken - a teljes talajelőkészítés, a tolólapos kituskózás, a talajfertőtlenítés, a pásztázás és a feltalaj mindennemű bolygatása, valamint a felújítás előtti köztes művelés a lágyszárú inváziós fajok megtelepedés veszélye miatt tilos. Kivétel az erdőfelújítás érdekében végzett részleges talajelőkészítés, gépi erdősítés, erdővédelmi beavatkozás az erdőrészt területének 30%-os mértékéig.

Amennyiben a kijelölés alapjául szolgáló közösségi jelentőségű faj kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése az adott erdőállapot folyamatos fennmaradását követeli meg (pl. idős erdőkhöz kötődő közösségi jelentőségű faj védelme, fokozottan védett közösségi jelentőségű faj fészkelőterülete, stb.) folyamatos erdőborítást biztosító erdőgazdálkodási módszereket (PRO SILVA szemléletű gazdálkodás, csoportos szálalás), hosszú időtartamú, elnyújtott szálalóvágást, vagy legfeljebb 0,5ha kiterjedésű végvágással, illetve tarvágással járó véghasználati módokat kell alkalmazni.

Meglévő erdők esetén biztosítani kell az erdőszegély, cserjeszint védelmét, új erdő telepítésekor gondoskodni kell az erdőszegély kialakításáról.

B) Ajánlások a NATURA 2000-es területeken:

Törekedni kell a természetes erdődinamikai folyamatokat minél teljesebben követő erdőgazdálkodási, erdőművelési módszerek alkalmazására, az ökológiai stabilitás fenntartását elősegítő változatos faállomány-szerkezet, fafajokban gazdag, elegyes, többszintű állományok és változatos (inhomogén) záródás kialakítására.

Törekedni kell az erdőkben lévő gyepterületek, tisztások becserjésedésének megakadályozására, valamint az erdőben előforduló vizes élőhelyek állapotának megőrzésére (lápoltok, mocsarak, tavak, kis vízfolyások stb.), a vízszintingadozás elkerülésére.

A nevelővágások során - ahol szükséges- törekedni kell a mérsékelt belenyúlási erélyű, szelektív, nem egyenletes bontáson alapuló, természetes termőhelyi foltokat figyelembe vevő beavatkozásokra.

A folyamatos erdőborítást biztosító erdőgazdálkodási módszerek vállalása esetében lehetőség van a fahasználat hagyományos véghasználati módszereknél korábbi megkezdésére.

Utakkal, patakokkal, szántókkal és egyéb nyílt területekkel érintkező erdőrészeket célszerű legalább 20 m-es sávban erdőszegélyként kezelni.

Természetvédelmi kezelési terv nem áll rendelkezésre.

3.5.2.3. Egyéb szakhatóságok kezelési tervei

Egyéb szakhatóságok kezelési tervet sem bocsátottak a rendelkezésünkre.

4. A körzet állami erdészet nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák

5. Mellékletek