

KÖRÖS-MAROS KÖZI ERDÉSZETI TERVEZÉSI KÖRZET ERDŐTERVE

ÉRVÉNYES: 2007. január. 1. - 2016. december 31.

Felelős tervező: Lajtos János osztályvezető


Tervezők: Boruzs Gábor osztályvezető
Katona Zoltán osztályvezető
Pálfalvi Zsolt osztályvezető
Veszeli János főerdőtervező
Juhász István erdőtervező
Lengyel Ignác erdőtervező
Kordás János erdőtervező
Bak Péter főerdőtervező
Szrnka Mihály főerdőtervező

Térképkészítés: Kas Renáta főerdőtervező és térinformatikus
Maksa József Zsolt főerdőtervező és térinf.
Szabó Andrea térinformatikus

Ellenőrizte: Pálfalvi Zsolt osztályvezető

Törzskönyvi szám: **15/2007.**




igazgató

Dátum: Szeged, 2007. október 12.

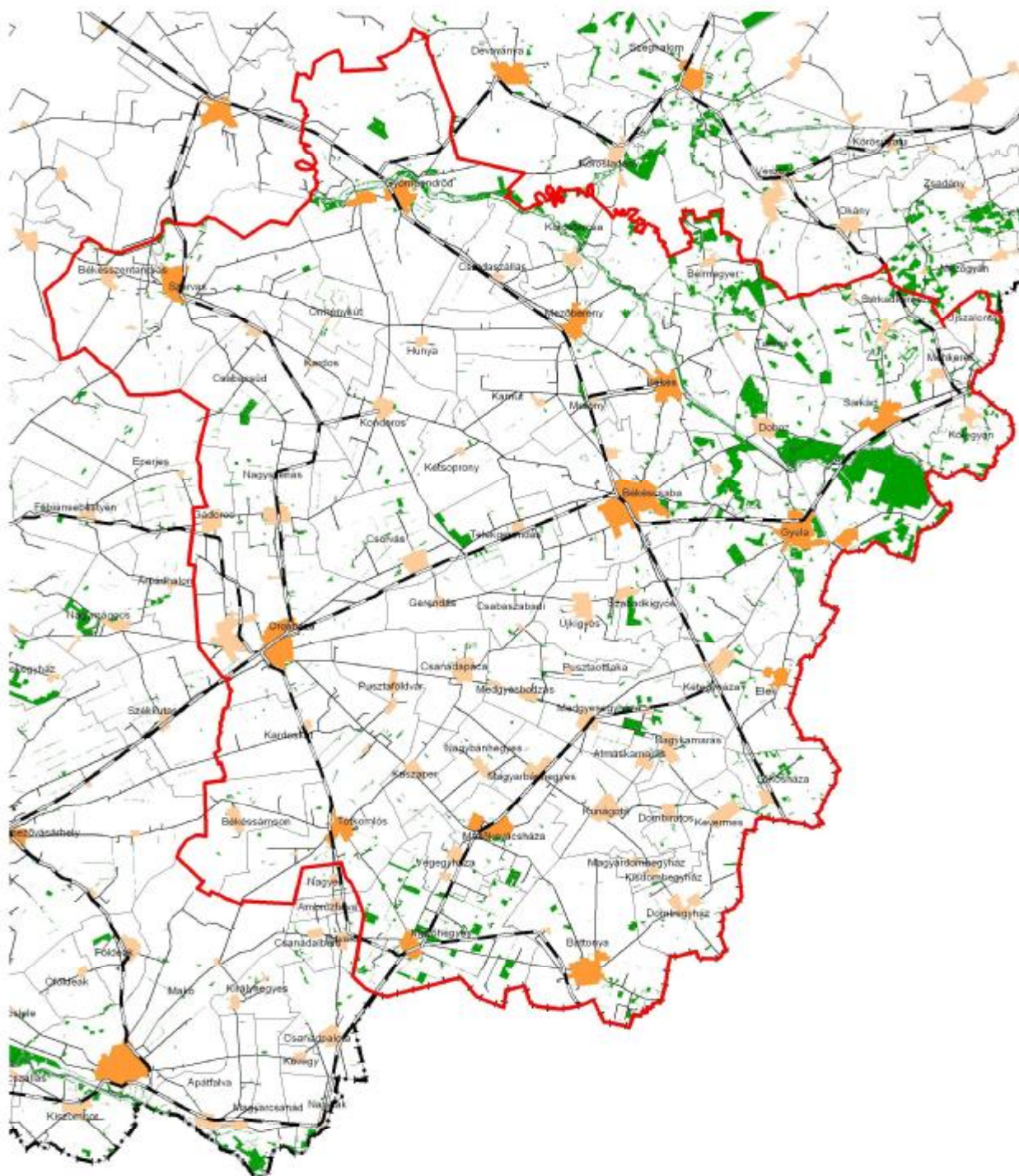
Az I. kötet tartalomjegyzéke

Bevezető. A körzeti erdőtervezés	2
1. Hatósági eljárások	4
1.1. Előzetes jegyzőkönyv	5
1.2. Zárójegyzőkönyv	20
1.3. Határozatok	36
2. Táblázatok, statisztikák a körzet teljes területére	61
2.1. Területi adatok	62
2.1.2. Helységhatáros területkimutatás	62
2.1.3. Rendeltetések kimutatása – elsődleges és további rendeltetések együtt (Halmazott terület hektárban)	62
2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása	62
2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.	62
2.1.4.C. További rendeltetések területkimutatása II.	62
2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása	62
2.1.6. Területváltozás a körzetben	62
2.2. Termőhelyi adatok	71
2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása	71
2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint	71
2.3. Állapot adatok	76
2.3.1. Korosztály táblázatok	76
2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként	76
2.3.2.D. Faanyagtermelést nem szolgáló erdők - korosztály táblázat fafajonként	76
2.3.3. Faállománytípusok megoszlása fatermőképességi csoportok szerint	76
2.3.4. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint	76
2.3.5. Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre	76
2.3.6. Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre	76
2.3.7. Záródás minősítése faállománytípusonként	76
2.3.8. Erdőterület megoszlása károsítók szerint	76
2.3.9. Egészségi állapot fafajcsoportonként	76
2.3.10. Állapotadatok változásának áttekintő táblázata	103
2.3.11. Faajok terület- és fakészlet-adatainak változása	104
2.3.12. Faajok átlagos vágásérettségi korának változása	105
2.4. Tervadatok	106
Hosszú távú tervadatok	106
2.4.1.A. Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix	106
2.4.1.B. Távlati célállománytípusok - erdőstítési célállománytípusok (középtávú) mátrix	106
2.4.1.C. Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata	106
2.4.2. Korlátozások területkimutatása üzemmódonként	106
2.4.6. Erdőfelújítási mátrix	106
3. Szöveges értékelés	113
3.1. Területi adatok	114
3.1.1. Területi adatok ismertetése	114
3.1.2. Területváltozások értékelése	117
3.1.2.1. Területváltozás (2.1.6. tábla)	117
3.1.2.2. Rendeltetések területi változásai (2.1.3. és 2.1.4. táblák)	118

3.1.3. Terület-elszámolás (2.1.7. és 2.1.8. táblák, a részletes terület-elszámolás)	119
3.1.4. Geodéziai munkák és feldolgozások	170
3.1.4.1. Geodéziai mérések, térképezés	170
3.1.4.2. Határállandósítás	170
3.1.4.3. Erdőtervi térképek ismertetése	172
3.2. <i>A termőhelyi viszonyok értékelése</i>	173
3.2.1. Földrajzi fekvés, erdészeti táj	173
3.2.2. Geológiai viszonyok	174
3.2.3. Domborzati viszonyok	175
3.2.4. Klíma (2.2.2. tábla)	176
Jellemző meteorológiai adatok	176
3.2.5. Hidrológiai viszonyok, vízjárások (2.2.1. tábla)	176
3.2.6. Talajviszonyok	177
3.2.7. Természetes erdőtársulások	180
3.2.8. Tipikus termőhelyek jellemzése – termőhelytípus-változatok és célállományok	181
3.3. <i>Az erdő állapotának értékelése</i>	183
3.3.1. Az erdő múltjának történelmi áttekintése	183
3.3.2. Az erdő állapotának értékelése	188
3.3.2.1. Faállományviszonyok	188
Korosztályviszonyok (2.3.1., 2.3.2. táblák)	188
Vágásérettségi viszonyok (2.3.4., 2.3.5. és 2.3.6. táblák)	191
Fafajösszetétel (2.3.11. tábla)	192
Fakészlet-adatok (2.3.1., 2.3.2. táblák)	194
Fakészletfelvételi módok terület-kimutatása (2.5.5. tábla)	196
3.3.2.2. Faállománytípusok (2.3.3. tábla)	197
3.3.2.3. Fatermőképesség (2.3.3. tábla)	197
3.3.2.4. Záródás minősítése (2.3.7. tábla)	198
3.3.2.5. Vadeltartó-képesség, vadállomány	199
3.3.2.6. Egészségi állapot (2.3.8. és 2.3.9. táblák)	200
A körzetben lévő EVH mintapontok	202
3.3.3. Természetvédelem helyzete a körzetben (KMNPI honlapja alapján)	202
3.3.4. Közjóléti, turisztikai értékelés	205
3.3.5. Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek	206
3.4. <i>Az elmúlt tervidőszak erdőállomány-gazdálkodásának elemzése</i>	207
3.4.1. Erdőtervezői értékelés a terepi felvételek alapján	207
3.4.2. Erdőfelügyeleti értékelés a tervek teljesítéséről	209
3.4.2.1. Fahasználati tervek teljesítése	209
3.4.2.2. Erdősítések teljesítése	210
3.5. <i>Átfogó tervezés</i>	211
3.5.1. Hosszú távú tervezés a körzet teljes területére	211
3.5.1.1. Távlati erdőkép, erdőprognózis (2.4.1.A-C. táblák)	211
Jelenlegi és ideális korosztályviszonyok	213
3.5.1.2. Erdőtelepítések távlati lehetőségei (2.4.1.D. tábla)	214
3.5.1.3. Tartamosság - hozamvizsgálat, hozamkiegyenlítés	214
Hozamvizsgálat táblázatai	215
3.5.2. Egyéb átfogó tervezés	216
3.5.2.1. Egyéb erdei haszonvételek tervezése	216
3.5.2.2. Természetvédelmi tervezés (természetvédelem kezelési tervei)	216
3.5.2.3. Egyéb szakhatóságok kezelési tervei	219
A körzet erdészet nélküli területére vonatkozó tervezés szöveges értékelése	220
3.5.3. Tízéves (középtávú) tervezés a körzet erdészet nélküli területére	220
3.5.3.1. Üzem módok (2.4.2. tábla)	220
3.5.3.2. Erdőgazdálkodást korlátozó tényezők (2.4.2. tábla)	220

3.5.3.3. Előhasználatok - nevelővágások - tervezése (2.4.3.A. és 2.4.4.A. táblák)	221
3.5.3.4. Véghasználatok tervezése (2.4.3.B-C., 2.4.4.B. és 2.4.5. táblák)	224
3.5.3.5. Erdőfelújítások tervezése (2.4.6. - 2.4.8. táblák)	226
4. A körzet erdészeti nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák	229
<i>Területi adatok</i>	230
2.1.2. Helységhatáros területkimutatás	230
2.1.3. Rendeltetések kimutatása – elsődleges és további rendeltetések együtt	230
2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása	230
2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.	230
2.1.4.C. További rendeltetések területkimutatása II.	230
2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása	230
2.1.7. Nem erdő művelési ágban nyilvántartott erdőrészek listája	238
<i>Termőhelyi adatok</i>	264
2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása	264
2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint	264
<i>Állapot adatok</i>	269
2.3.1. Korosztály táblázatok	269
2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként	269
2.3.2.D. Faanyagtermelést nem szolgáló erdők - korosztály táblázat fafajonként	269
2.3.3. Faállomány megoszlása fatermőképességi csoportok szerint	269
2.3.4. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint	269
2.3.5. Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre	269
2.3.6. Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre	269
2.3.7. Záródás minősítése faállománytípusonként	269
2.3.8. Erdőterület megoszlása károsítók szerint (összesen)	269
2.3.9. Egészségi állapot fafajcsoportonként	269
2.3.11. Faajok terület- és fakészlet-adatainak változása	292
<i>Hosszú távú tervadatok</i>	293
2.4.1.A. Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix	293
2.4.1.B. Távlati célállománytípusok - erdőstívesi célállománytípusok (középtávú) mátrix	293
2.4.1.C. Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata	293
<i>Tíz éves (középtávú) tervadatok</i>	298
2.4.2. Korlátozások területkimutatása üzemmódonként	298
2.4.3.A. Fakitermelési terv, mód és fafaj szerint - Előhasználatok	298
2.4.3.B. Fakitermelési terv, mód és fafaj szerint - Véghasználatok	298
2.4.4.A. Fakitermelési terv, mód és faállománytípus szerint - Előhasználatok	298
2.4.4.B. Fakitermelési terv, mód és faállománytípus szerint - Véghasználatok	298
2.4.5. Véghasználati fakészlet és terület, fafaj és fatermő-képességi csoportok szerint	298
2.4.6. Erdőfelújítási mátrix	298
2.4.7. Alternatív erdőstívesi mátrix	298
2.4.8. Erdőfelújítási terv célállománytípus szerint	298
5. Mellékletek	318
5.1. Egyéb statisztikai táblák	319
5.2. Földnyilvántartási adatok részletszintű megfeleltetése	350
5.3. Erdőrészet lista	472
5.4. Termőhelyi lapok (T-lapok)	599
5.5. Erdőrészet lapok tartalomjegyzéke	704

Körös-Maros közeli körzet



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 erdőrészlet 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.

A tervezési körzetek - a lehetőség határain belül - egyaránt igazodnak az erdészeti tájak, tájrészletek 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 erdészetre vonatkozóan kivételt tesz, melyeknél a vonatkozó körzet felvételi évétől eltérő évben is elvégezhető az erdészeti felvétele, s az így készült erdőterv, a részletes terület-elszámolással és a hozamszabályozási résszel kiegészítve egyben az adott erdészeti 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 erdészeti 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 erdészeti körzethez 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 erdészeti 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 erdészeti nélküli területeinek statisztikáit tartalmazzák.**

Az erdészeti részletszintű adatai a megfelelő állami erdészeti üzemtervekben találhatók.

A körzeti erdőtervek irányelveit és keretszámait a természetvédelemért felelős miniszter véleménye alapján az FVM miniszter határozatban hagyja jóvá.

A jóváhagyott körzeti erdőterv az alapja a körzeten belüli erdőgazdálkodási tervek - az úgynevezett **üzemtervek** - elkészítésének, illetve jóváhagyásának.

Az üzemterv elkészítése, illetve készítettése az erdőgazdálkodó feladata.

Üzemtervet csak arra jogosult személy, vagy szervezet készíthet, melyet a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal (továbbiakban MgSzH) illetékes erdészeti igazgatóságához kell benyújtani jóváhagyásra.

Az üzemterv lejáratí éve mindenesetben azonos a vonatkozó körzetterv lejáratí évével.

Az erdőtulajdonosok és erdőgazdálkodók jogait, kötelezettségeit és nyilvántartásba vételét az erdőről és az erdő védelméről szóló 1996. évi LIV. törvény 13-14. §; a végrehajtására kiadott, többször módosított 29/1997. (IV. 30.) FM rendelet 13-19. §; továbbá az Erdőrendezési Szabályzatról szóló 88/2000. (XI. 10.) FVM rendelet 56. § szabályozza.

Erdőgazdálkodó - az 1996. évi LIV. tv. 13.§ (1) bekezdése szerint - az erdő tulajdonosa, illetve a tulajdonos(-ok) megbízásából az erdőgazdálkodást folytató jogszerű használó.

Az erdőgazdálkodó illetve képviselője nevét, székhelyét az erdészeti hatóság veszi nyilvántartásba, mely feltétele a jogszerű erdőgazdálkodás folytatásának.

Az erdőgazdálkodó a felelős az üzemterv szerinti gazdálkodás előírásainak betartásáért, az erdők védelméért, illetve fennmaradásának biztosításáért.

2007. január 1-jével nagymértékű változás történt az erdészeti igazgatásban, egy új agrárszervezet alakult Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal néven, több korábban önállóan működő intézmény összevonásával:

- a) Állami Erdészeti Szolgálat;
- b) Állatgyógyászati Oltóanyag-, Gyógyszer- és Takarmányellenőrző Intézet;
- c) Földművelésügyi Költségvetési Iroda;
- d) Növény- és Talajvédelmi Központi Szolgálat;
- e) Országos Állategészségügyi Intézet;
- f) Országos Borminősítő Intézet;
- g) Országos Élelmiszervizsgáló Intézet;
- h) Országos Mezőgazdasági Minősítő Intézet.

A 19 megyeszékhelyen megalakult MgSzH közül régi illetékesség szerint tíz megyében illeszkedett az új szervezetbe a korábbi tíz ÁESZ igazgatóság, általában több megyére kiterjedő hatáskörrel. Ez azt jelenti, hogy az MgSzH területi szerveinek illetékességi területe az erdészeti hatósági ügyekben lényegében nem változott.

Bács-Kiskun Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal
Erdészeti Igazgatósága

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

1.1. Előzetes jegyzőkönyv

1.2. Zárójegyzőkönyv

1.3. Határozatok

Körzeti erdőtervet jóváhagyó határozat

A körzetben érvényét veszített erdőállomány-gazdálkodási tervek

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

Az erdészeti hatóság rendeltetéseket meghatározó, illetve megváltoztató határozatai

FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉS
MINISZTERIUM
TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK FŐOSZTÁLYA
63572/53 /2007.

Tárgy: Körzeti erdőterv jóváhagyása
Előadó: Ósz E. 43-05

HATÁROZAT

A(z) 944. számú Körös-Maros közti erdészeti tervezési körzetben lévő erdőkre az Állami Erdészeti Szolgálat által 2006. évben készített körzeti erdőtervet

j ó v á h a g y o m,

kiadását és az Adattáron való átvezetését az MgSzH Központ Erdészeti Igazgatósága felé elrendelem.
A körzeti erdőterv érvényességi ideje: 2007. január 1-től 2016. december 31-ig terjed.
Egyidejűleg a(z) Körösmenti/Szarvasi (942.), az Orosháza/Kelet-Csanádi (932.) és a Gyulai (943.) erdészeti tervezési körzetbe tartozó erdőterületekre készült üzemtervek hatályukat veszítik.

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

INDOKLÁS

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. tv. 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 2004. évi CXL. tv. 72.122.123.114. §-aiban foglaltak szerint hoztam meg. A jogorvoslatról a 2004. évi CXL. tv. 97. § (2) bekezdés b) pontja szerint rendelkeztem.

Budapest, 2007. évi 06. hó 18. napján



.....
főosztályvezető
a földművelésügyi és vidékfejlesztési
miniszter nevében

A körzetben érvényét vesztt erdőállomány-gazdálkodási tervek
Körös-menti/Szarvasi körzet

A körzetben érvényét vesztt erdőállomány-gazdálkodási tervek						
erdőgazdálkodó	összes ter. ha	helység neve és kódszáma	felvétel éve	jóváhagyási szám	törzskönyvi szám	érvényét vesztt ter.(ha)
Körös-menti / Szarvasi körzet	2722,4	Békésszentandrás 1033	1996	36001/21/97	30/1997	76,8
		Gyomaendrőd 1038	”	”	”	917,8
		Szarvas 1056	”	”	”	371,2
		Bélmegyer 1059	”	”	”	556,3
		Csárdaszállás 1060	”	”	”	68,8
		Köröstarcsa 1061	”	”	”	475,8
		Mezőberény 1062	”	”	”	255,7

Orosházi / K-Csanádi körzet

A körzetben érvényét veszített erdőállomány-gazdálkodási tervek						
erdőgazdálkodó	összes ter. ha	helység neve és kódszáma	felvétel éve	jóváhagyási szám	törzskönyvi szám	érvényét veszített ter.(ha)
Orosházi / K Csanádi körzet	1949,3	Békéscsaba 1031	1996	36001/21/97	32/1997	382,0
		Békéssámson 1032	”	”	”	30,5
		Csabacsúd	”	”	”	174,8
		1034	”	”	”	29,0
		Csanádapáca 1035	”	”	”	139,7
		Csorvás	”	”	”	30,7
		1036	”	”	”	21,7
		Gádoros 1039	”	”	”	26,4
		Gerendás	”	”	”	27,7
		1040	”	”	”	51,1
		Hunya 1043	”	”	”	31,4
		Kamut	”	”	”	109,0
		1044	”	”	”	25,8
		Kardoskút 1045	”	”	”	206,1
		Kétsoprony 1046	”	”	”	270,4
		Kondoros 1047	”	”	”	81,4
		Murony	”	”	”	27,8
		1049	”	”	”	121,3
		Nagyszénás 1051	”	”	”	108,6
		Orosháza	”	”	”	17,8
		1052	”	”	”	36,1
		Örménykút				
		1053				
		Pusztaföldvár 1054				
		Telekgerendás				
		1057				
		Tótkomlós				
		1038				
		Kardos 1079				
		Csabaszabadi 1080				

(Gyulai körzet)

A körzetben érvényét veszített erdőállomány-gazdálkodási tervek						
erdőgazdálkodó	összes ter. ha	helység neve és kódszáma	felvétel éve	jóváhagyási szám	törzskönyvi szám	érvényét veszített ter.(ha)
Gyulai körzet	5264,2	Almáskamarás 1000	1996	36001/21/97	31/1997	15,3
		Battonya 1001	”	”	”	261,8
		Dombegyház 1002	”	”	”	39,8
		Dombiratos 1003	”	”	”	22,3
		Elek 1004	”	”	”	35,0
		Gyula 1005	”	”	”	904,2
		Kaszaper 1007	”	”	”	13,0
		Kevermes 1008	”	”	”	46,9
		Kétegyháza 1009	”	”	”	79,0
		Kisdombegyház 1010	”	”	”	23,7
		Kötegyán 1011	”	”	”	302,3
		Kunágota 1012	”	”	”	19,9
		Lökösháza 1013	”	”	”	150,5
		Magyarbánhegyes 1014	”	”	”	16,8
		Magyardombegyház 1015	”	”	”	0,2
		Medgyesbodzás 1016	”	”	”	25,7
		Medgyesegyháza 1017	”	”	”	39,4
		Mezőhegyes 1018	”	”	”	1310,8
		Mezőkovácsháza 1019	”	”	”	121,0
		Méhkerék 1020	”	”	”	141,6
		Nagybánhegyes 1021	”	”	”	23,4
		Nagykamarás 1022	”	”	”	47,0
		Pusztatottlaka 1023	”	”	”	19,4
		Sarkadkeresztúr 1025	”	”	”	242,8
		Szabadkígyós 1026	”	”	”	49,4
		Újkígyós 1027	”	”	”	46,2
		Újszalonta 1028	”	”	”	126,6
		Végegyháza 1030	”	”	”	27,1
		Békés 1004	”	”	”	433,9
		Doboz 1037	”	”	”	143,5
		Sarkad 1055	”	”	”	366,0
		Tarhos 1063	”	”	”	169,7



KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI MINISZTERIUM
Természet- és Környezetmegőrzési Szakállamtitkár

H-1011 Budapest, Fő u.44-50. Telefon: 395-7093 Fax: 200-8880

E-mail:

haraszthy@mail.kvvm.hu



Ikt. sz.:ETF-310/9/07.
Hiv. sz.:64174/2-4-6/2007.
Ügyintéző: Szalay Sándor

Kiss János úr
főosztályvezető

Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium
Természeti Erőforrások Főosztálya

B u d a p e s t

Kossuth L. tér 11.
1 0 5 5

Tárgy: a nemzeti park igazgatóságok működési területén készült körzeti erdőtervek természetvédelmi szempontú véleményezése, egyetértési jogkör gyakorlása

Tisztelt Főosztályvezető-helyettes Úr!

Az erdőről és az erdő védelméről szóló 1996. évi LIV. törvény 24. § (4) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a körzeti erdőtervekkel kapcsolatos miniszteri egyetértési és véleményezési jogkör gyakorlása érdekében a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság, a Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság, a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság és a Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság működési területén elvégeztük

- a 405. számú Gyulai Erdészet Tervezési Körzet,
- a 944. számú Körös-Maros közti Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 831. számú Kisteleki-Sándorfalvi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 253. számú Dél-Baranyai Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 306. számú Pécsváradi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 244. számú Pécsváradi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 708. számú Ráckevei Erdészeti Tervezési Körzet és
- a 621. számú Ráckevei Erdészeti Tervezési Körzet

körzeti erdőtervének természetvédelmi szempontú részletes elemzését és vizsgálatát.

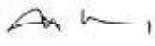
A vizsgálat kiterjedt a természetvédelmi oltalom alatt álló területek erdőrészlet szintű egyeztetéséből adódó eredmények összefoglaló értékelésére, a természetvédelmi kezelés irányelveinek megvalósítási lehetőségeire, továbbá az erdőgazdálkodás természetközeli vonatkozásainak a teljes tervezési körzetre vonatkozó elemzésére.

A Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság működési területén vizsgált 405. számú Gyulai Erdészet Tervezési Körzet és a 944. számú Körös-Maros közti Erdészeti Tervezési Körzet, a Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság működési területén vizsgált 831. számú Kisteleki-Sándorfalvi Erdészeti Tervezési Körzet, a Duna-Dráva Nemzeti park Igazgatóság működési területén vizsgált 253. számú Dél-Baranyai Erdészeti Tervezési Körzet, a 306. számú Pécsváradi Erdészeti Tervezési Körzet, és a 244. számú Pécsváradi Erdészeti Tervezési Körzet, valamint a Duna-Ipoly Nemzeti park Igazgatóság működési területén vizsgált 708. számú Ráckevei Erdészeti Tervezési Körzet és a 621. számú Ráckevei Erdészeti Tervezési Körzet körzeti erdőterv megállapításával és kiadásával az erdőről és az erdő védelméről szóló 1996. évi LIV. törvény 24. § (4) bekezdésében foglalt környezetvédelmi és vízügyi miniszteri jogkör alapján, a 17/2006. (MK. 94.) KvVM utasítás 17. § (5) 3. számú melléklet I. 1. f) bekezdésében átruházott jogkörben egyetérttek.

Budapest, 2007. október „17” ..

Üdvözlettel




Harszthy László



Bács-Kiskun Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal

Erdészeti Igazgatóság

6000 Kecskemét, József Attila u. 2. * Levélcím: 6001 Kecskemét, Pf.: 130 E-mail: keer@aesz.hu

(Telefon: 76/501-700, 501-701, 501-702 Telefax: 76/321-951

Erdőtervezési Iroda	6724 Szeged, Föltámadás u. 29.	* : 6701 Szeged, Pf.:35.	62/553-920 Fax: 62/498-056
Gyulai Erdőfelügyeleti és Hatósági Osztály	5700 Gyula, Kertes u. 18.	* : 6001 Kecskemét, Pf.: 130.	66/560-232 Fax: 66/560-230
Kecskeméti Erdőfelügyeleti és Hatósági Osztály	6000 Kecskemét, József A. u. 2.	* : 6001 Kecskemét, Pf.: 130.	76/501-700 Fax: 76/321-951
Szegedi Erdőfelügyeleti és Hatósági Osztály	6724 Szeged, Föltámadás u. 29.	* : 6701 Szeged, Pf.:35.	62/553-940 Fax: 62/498-056

Kérjük válaszában hivatkozzon ügyiratszámunkra!

Ügyiratszám: 12.3/07-7194-3/2007.

Ügyintézőnk: Papp László (66-560-233)

Ügyintézőjük: --

Tárgy: Erdőrészletek elsődleges és további rendeltetésének megváltoztatása.

Hivatkozás: -

Melléklet: 4 db erdőrészlet-lista

H A T Á R O Z A T

Az Almáskamarás, Battonya, Békés, Békéscsaba, Békésszentandrás, Békéssámson, Bélmegyer, Csabacsúd, Csabaszabadi, Csanádapáca, Csárdaszállás, Csorvás, Doboz, Dombegyház, Dombiratos, Elek, Gádos, Gerendás, Gyomaendrőd, Gyula, Hunya, Kamut, Kardos, Kardoskút, Kaszaper, Kétegyháza, Kétsoprony, Kevermes, Kisdombegyház, Kőtegyán, Kunágota, Kondoros, Lőkősháza, Magyarbánhegyes, Magyardombegyház, Medgyesbodzás, Medgyesegyháza, Méhkerék, Mezőberény, Mezőhegyes, Mezőkovácsháza, Murony, Nagybánhegyes, Nagyszénás, Orosháza, Örménykút, Pusztaföldvár, Pusztatölke, Sarkad, Sarkadkeresztúr, Szabadkígyós, Szarvas, Tarhos, Telekgerendás, Tótkomlós, Újkígyós, Újszalonta, Végegyháza községhatárban lévő Körös-Maros Közi Erdőtervezési Körzet, valamint a Gyulai Erdészet 2006-ban felvett körzeti erdőtervében ezen határozat mellékletében felsorolt erdőrészletek elsődleges és további rendeltetését, valamint az egyéb részletek kialakítását – a benyújtott javaslatnak megfelelően - engedélyezem.

Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség, mint illetékes természetvédelmi hatóság, a hatáskörébe tartozó részletek rendeltetésének megváltoztatásához, illetve az erdőrészletek egyéb részletekre történő megváltoztatásához a 45156-1-2/2007 számú szakhatósági állásfoglalásában kikötés nélkül hozzájárult.

Ezen határozatom ellen a közléstől számított 15 napon belül a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központjához címzett, de a Bács-Kiskun Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Erdészeti Igazgatóságánál benyújtandó fellebbezésnek van helye. A másodfokú eljárásért 8200- Ft, valamint minden fellebbezéssel érintett erdőrészlet után további 500- Ft jogorvoslati eljárási díjat kell fizetni a Bács-Kiskun Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal 10025004-00289799 számú számlájára. Átutalás esetén a közlemény rovatban kérem a következő azonosító feltüntetését: 12.3/07-7194-3/2007.

INDOKOLÁS

A Körös-Maros Közi Erdőtervezési Körzet, valamint a Gyulai Erdészet erdőtervezésére 2006-ban került sor. Az erdőtervezés során a körzeti erdőtervek készítője az illetékes erdőgazdálkodók egyetértésével a határozat mellékletében felsorolt erdőrészletek elsődleges és további rendeltetésének megállapítására, illetve erdőrészletekből egyéb részletek kialakítására tett javaslatot, melyet az érintett szakhatóság részére megküldtem.

Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 45156-1-2/2007 szám alatt kiadott szakhatósági állásfoglalását a következőkkel indokolta:

„Az országos jelentőségű védett természeti területen található erdőrészletek dokumentáció szerinti elsődleges rendeltetésének megváltoztatása a természetvédelmi, vízgazdálkodási érdekeket nem sérti.”

Fentiek alapján az érintett erdőrészek elsődleges és további rendeltetését, valamint az egyéb részek kialakítását a javaslatnak megfelelően engedélyeztem.

Határozatomat a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal létrehozásáról és működéséről szóló 274/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 7. § (1) bekezdése, a 10. § e) pontjában és a 22. § (3) bekezdésében foglalt hatáskörben eljárva, a rendelet 3. számú melléklete szerinti illetékességi szabályok figyelembevételével, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény alkalmazásával lefolytatott eljárásban hoztam.

A fellebbezési lehetőséget a Ket. 98 §. (1) bekezdése, valamint 99. § (1) bekezdése alapján adtam meg. A jogorvoslati eljárási díj mértékét az 56/1999. (VI. 16.) FVM rendelet 1. § (4) bekezdése, a díjfizetés módját pedig a rendelet 2. §-a alapján határoztam meg.

Kecskemét, 2007. szeptember 12.


Spiegl János
igazgató



Fentiekről értesül:

1. Erdőtervezési Iroda, Szeged
2. Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség Kirendeltsége
5700 Gyula, Megyeház u. 5-7. (melléklet nélkül)
3. Irattár

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Battonya	7 TN	0,9		7 M	FT		
	22 E	1,4	MŰV	22 E	MVE		
	23 A-ból	2,9	MŰV	23 A	MVE		
				23 B	MVE		
	24 A	0,6	MŰV	24 A	MVE		
	24 B	0,5	MŰV	24 B	MVE		
	24 C	1,1	MŰV	24 C	MVE		
	25 A	1,2	MŰV	25 A	MVE		
	25 B-ből	1,7	MŰV	25 B	MVE		
				25 C	MVE		
	30 B-ből	4,6	MVE	30 E	FT		
Békés	3 A	11,4	PA	8 A	TLV		
	3 B	1	PA	6 A	TLV		
	3 C	2,5	PA	8 B	TLV		
	9 E	2	FT	15 A	GÁT		
	10 C	0,6	TLV	16 A	GÁT		
	23 B	2,9	FT	35 B	TAV		
	24 B	1	FT	32 A	TAV		
	40 A	1,8	FT	52 A	TAV		
	41 B	0,6	FT	49 A	TAV		
	44 D	1	FT	55 A	TAV		
	66 A	2,2	FT	67 A	GÁT	FT	
Békéscsaba	167 A	0,4	FT	46 A	VTV	FT	
	167 B	1,1	FT	46 B	VTV	FT	
	167 C	6	FT	46 C	VTV	FT	
	167 D	3,8	FT	46 D	VTV	FT	
	167 E	2,5	FT	46 E	VTV	FT	
	167 F	5,2	FT	46 F	VTV	FT	
	167 G	1,6	FT	46 G	VTV	FT	
	167 H	1,3	FT	46 H	VTV	FT	
Békéssámson	2 A	1,3	FT	2 A	TAV		
	7 A	3,5	FT	7 A	TAV		
	8 A	1	FT	8 A	TAV		
	8 C	1,4	VV	8 C	TAV		
	8 D	0,8	VV	8 D	TAV		
Békésszentandrás	1 A	0,9	GÁT	1 A	VTV	GÁT	
	5 B	1,2	GÁT	5 B	VTV	GÁT	
	5 C	0,4	GÁT	5 C	VTV	GÁT	
	5 D		GÁT	5 C	VTV	GÁT	
	6 A-ból	10,9	GÁT	6 A	VTV	GÁT	
	6 C	1,2	GÁT	6 C	VTV	GÁT	
	6 D	7,2	GÁT	6 D	VTV	GÁT	
	6 E	1,7	GÁT	6 E	VTV	GÁT	
	6 F	0,6	GÁT	6 F	VTV	GÁT	
	6 G	0,7	GÁT	6 G	VTV	GÁT	
	6 H	5,3	GÁT	6 H	VTV	GÁT	
	7 A	1,9	GÁT	7 A	VTV	GÁT	

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Békésszentandrás	7 B	3,2	GÁT	7 B	VTV	GÁT	
	7 C	1,7	GÁT	7 C	VTV	GÁT	
	7 D	1,7	GÁT	7 C	VTV	GÁT	
	7 E	0,8	GÁT	7 E	VTV	GÁT	
	9 A	0,6	GÁT	9 A	VTV	GÁT	
	9 B	0,6	GÁT	9 B	VTV	GÁT	
	9 TI			9 B	VTV	GÁT	
	10 A-ból	1,7	GÁT	10 A	VTV	GÁT	
	11 A	8,8	GÁT	11 A	VTV	GÁT	
	11 B	2,1	GÁT	11 B	VTV	GÁT	
Bélmegyer	62 D	0,6	FT	61 D	TAV		
	87 A	2,3	TLV	108 A	TAV		
Csabacsúd	21 A	2,2	VV	21 A	TAV		
	21 B	0,5	VV	21 A	TAV		
	26 A	1,5	MVE	26 A	FT		
Csabaszabadi	13 C	1,9	FT	13 C	PA		
	13 D	3,3	FT	13 D	PA		
	13 E	2,1	FT	13 E	PA		
	13 I	0,2	FT	13 I	PA		
Csanádapáca	1 E	1,4	FT	1 E	MVE		
	3 C	1	TAV	3 C	FT		
Csárdaszállás	10 A-ból	22	GÁT	10 A	VTV	GÁT	
	10 B	9,6	GÁT	10 B	VTV	GÁT	
	25 B	6,2	GÁT	25 A	VTV	GÁT	
Doboz	61 B	0,7	FT	63 A	FAÜ		
	61 C	1,9	FT	60 A	FT		
Dombegyház	6 A	2	FT	6 A	TAV		
	25 A	0,2	FT	25 A	TAV		
	25 B	1,9	FT	25 A	TAV		
	25 C	1,1	FT	25 A	TAV		
Gádoros	4 J	0,6	MVE	4 J	TLV		
	5 A 1-ből	2,2	MVE	5 A	MŰV		
				5 D	MŰV		
	5 A 2	6,5	MVE	5 C	FT		
Gyomaendrőd	1 A	3,2	GÁT	1 A	VTV	GÁT	
	1 B	1,2	GÁT	2 A	VTV	GÁT	
	1 C	0,1	GÁT	2 A	VTV	GÁT	
	2 B-ből	5,4	GÁT	2 B	VTV	GÁT	
	2 D-ből	10,7	GÁT	2 C	VTV	GÁT	
				2 D	VTV	GÁT	
				2 F	VTV	GÁT	
	2 E	1,3	GÁT	2 E	VTV	GÁT	
	3 A	2,4	GÁT	3 A	VTV	GÁT	
	3 B-ből	1,5	GÁT	3 B	VTV	GÁT	
				55 A	VTV	GÁT	
	3 C-ből	3,1	GÁT	3 C	VTV	GÁT	
				55 B	VTV	GÁT	

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Gyomaendrőd	3 D-ből	2,4	GÁT	3 D	VTV	GÁT	
				55 D	VTV	GÁT	
	3 E	0,4	GÁT	3 C	VTV	GÁT	
	4 A	7,6	GÁT	4 A	VTV	GÁT	
	5 A	5,8	GÁT	5 A	VTV	GÁT	
	5 B	2,4	GÁT	5 B	VTV	GÁT	
	6 A	6,8	GÁT	6 A	VTV	GÁT	
	6 B	6,2	GÁT	6 B	VTV	GÁT	
	6 C-ből	7,7	GÁT	6 C	VTV	GÁT	
				6 E	VTV	GÁT	
	6 D	4	GÁT	6 D	VTV	GÁT	
	7 A	4,1	GÁT	7 A	VTV	GÁT	
	7 B	3,1	GÁT	7 B	VTV	GÁT	
	8 A	10,6	GÁT	8 A	VTV	GÁT	
	9 A	3,4	GÁT	9 A	VTV	GÁT	
	9 B	0,3	GÁT	9 B	VTV	GÁT	
	9 C	1	FT	9 C	VTV	FT	
	9 D	2,2	GÁT	9 D	VTV	GÁT	
	9 E	0,3	GÁT	9 E	VTV	GÁT	
	9 F	3,2	GÁT	9 F	VTV	GÁT	
	9 H-ből	6,7	GÁT	9 H	VTV	GÁT	
				9 K	VTV	GÁT	
	9 I	0,3	GÁT	9 D	VTV	GÁT	
	10 A-ből	9,2	GÁT	10 A	VTV	GÁT	
	10 B	1,6	GÁT	10 B	VTV	GÁT	
	12 A	1,1	GÁT	12 A	VTV	GÁT	
	12 D	0,6	GÁT	12 A	VTV	GÁT	
	12 B-ből	6,8	GÁT	12 B	VTV	GÁT	
	12 C	5,6	GÁT	12 C	VTV	GÁT	
	12 E	0,3	GÁT	12 E	VTV	GÁT	
	12 F	0,3	GÁT	12 E	VTV	GÁT	
	12 G	0,7	GÁT	12 G	VTV	GÁT	
	13 A-ből	10,4	GÁT	13 A	VTV	GÁT	
	13 B	3,57	GÁT	13 B	VTV	GÁT	
	13 C	1	GÁT	13 C	VTV	GÁT	
	13 D	5,6	GÁT	13 D	VTV	GÁT	
	13 E	1,2	GÁT	13 E	VTV	GÁT	
	13 F	3,1	GÁT	13 C	VTV	GÁT	
	14 A-ből	10,2	GÁT	14 A	VTV	GÁT	
	14 B-ből	7,2	GÁT	14 B	VTV	GÁT	
	14 C-ből	2,3	GÁT	14 C	VTV	GÁT	
	14 D-ből	20,4	GÁT	14 C	VTV	GÁT	
	15 A-ből	18,8	GÁT	15 A	VTV	GÁT	
				15 B	VTV	GÁT	
	16 A-ből	1,9	GÁT	16 A	VTV	GÁT	
	16 B	0,6	GÁT	16 B	VTV	GÁT	
	16 C	1,2	GÁT	16 C	VTV	GÁT	

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Gyomaendrőd	16 D	2,6	GÁT	16 D	VTV	GÁT	
	17 A-ból	2,1	GÁT	4 C	VTV	GÁT	
	17 B-ből	7,3	GÁT	4 D	VTV	GÁT	
				4 E	VTV	GÁT	
	40 A	1,3	TAV	37 A	VTV	TAV	
	41 A	0,6	GÁT	41 A	VTV	GÁT	
	41 B-ből	5,4	GÁT	41 B	VTV	GÁT	
				41 J	VTV	GÁT	
	41 C-ből	10,1	GÁT	41 C	VTV	GÁT	
				41 H	VTV	GÁT	
				41 K	VTV	GÁT	
				41 L	VTV	GÁT	
	41 D-ből	11,9	GÁT	41 D	VTV	GÁT	
				41 M	VTV	GÁT	
				41 N	VTV	GÁT	
				41 O	VTV	GÁT	
				41 P	VTV	GÁT	
	41 E-ből	15,1	GÁT	41 E	VTV	GÁT	
				41 Q	VTV	GÁT	
				41 R	VTV	GÁT	
				41 S	VTV	GÁT	
	41 F	0,2	GÁT	41 F	VTV	GÁT	
	41 G-ből	3,3	FT	41 G	VTV	GÁT	FT
				41 I	VTV	GÁT	FT
	42 A-ból	8,8	GÁT	42 A	VTV	GÁT	
				42 B	VTV	GÁT	
				9 M	VTV	GÁT	
	42 B-ből	23,8	GÁT	51 A	VTV	GÁT	
				51 B	VTV	GÁT	
				51 C	VTV	GÁT	
				51 D	VTV	GÁT	
				51 E	VTV	GÁT	
				51 F	VTV	GÁT	
				51 G	VTV	GÁT	
				51 H	VTV	GÁT	
				51 I	VTV	GÁT	
				51 J	VTV	GÁT	
	43 A	2,5	GÁT	43 A	VTV	GÁT	
	43 B 1	1,4	FT	43 D	VTV	GÁT	FT
	43 B 2	9,92	FT	43 B	VTV	GÁT	FT
	44 A	1,1	GÁT	44 A	VTV	GÁT	
	44 B-ből	2	GÁT	44 B	VTV	GÁT	
				44 M	VTV	GÁT	
	44 C-ből	15	GÁT	44 C	VTV	GÁT	
				44 E	VTV	GÁT	
				44 F	VTV	GÁT	
				44 G	VTV	GÁT	

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Gyomaendrőd				44 H	VTV	GÁT	
				44 I	VTV	GÁT	
				44 N	VTV	GÁT	
	44 D-ből	8,7	GÁT	44 D	VTV	GÁT	
				44 K	VTV	GÁT	
	45 A	1,3	GÁT	45 A	VTV	GÁT	
	45 B-ből	31	GÁT	45 B	VTV	GÁT	
				45 D	VTV	GÁT	
	45 C	18,7	GÁT	45 C	VTV	GÁT	
	45 D	10	GÁT	45 C	VTV	GÁT	
	45 E	3,8	GÁT	45 E	VTV	GÁT	
	45 F	2	GÁT	45 F	VTV	GÁT	
	45 G	5,4	GÁT	45 G	VTV	GÁT	
	45 H	6,45	FT	45 H	VTV	GÁT	
	45 I	1,8	FT	45 I	VTV	GÁT	
	46 B-ből	7,4	GÁT	46 B	VTV	GÁT	
				46 E	VTV	GÁT	
	46 C-ből	7	GÁT	46 C	VTV	GÁT	
				46 F	VTV	GÁT	
	46 D-ből	5,5	GÁT	46 D	VTV	GÁT	
	47 A	0,6	GÁT	47 A	VTV	GÁT	
	63 C	0,4	MVE	63 A	TAV		
	78 A	2,1	FT	38 A	VTV	FT	
	78 C-ből	5	FT	38 B	VTV	FT	
				38 C	VTV	FT	
	91 F 2	5	TAV	91 L	FT		
	99 A	1,3	FT	99 A	TLV		
	100 A	0,5	GÁT	100 A	VTV	GÁT	
	100 B	3,1	GÁT	100 B	VTV	GÁT	
	100 C	4,3	GÁT	100 C	VTV	GÁT	
	100 D	1,8	GÁT	100 D	VTV	GÁT	
	100 E	2,8	GÁT	100 E	VTV	GÁT	
	101 A	1,3	GÁT	44 L	VTV	GÁT	
	102 A	1,2	GÁT	39 A	VTV	GÁT	
	102 B	1,2	GÁT	39 B	VTV	GÁT	
	102 C	11,4	GÁT	39 C	VTV	GÁT	
	103 A	0,2	GÁT	40 A	VTV	GÁT	
Gyula	155 A-ból	2,6	TLV	155 A	TAV	TLV	
				155 B	TAV	TLV	
	156 B	6,81	FT	156 B	TLV	FT	
	156 TI 2	0,2		156 A	TLV		
	156 TN 1	0,16		156 D	TLV		
	156 TN 2	0,24		156 A	TLV		
	182 B	0,8	FT	182 B	TAV		
	183 C	1,1	MVE	183 C	TAV		
	184 A	1,3	FT	184 A	TAV		
	184 B	2,6	MVE	184 B	TAV		

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Gyula	184 C	2,4	MVE	184 C	TAV		
	184 D-ből	10,1	MVE	184 D	TAV		
				184 H	TAV		
				184 I	TAV		
	184 E	4,9	MVE	184 E	TAV		
	184 F	2,8	MVE	184 F	TAV		
	185 A	1,8	MVE	185 A	TAV		
	188 L	1,2	FT	188 L	TAV		
	189 A	1,6	FT	189 A	MVE		
	190 A	1	FT	190 A	MVE		
	190 C	1,6	FT	190 C	MVE		
	190 D	1,8	FT	190 D	MVE		
	190 G	1,4	FT	190 G	MVE		
	190 I	0,9	FT	190 I	MVE		
	191 A	0,6	FT	191 A	MVE		
	192 G	1,3	FT	192 G	TAV		
	194 E-ből	2,8	FT	194 E	VV		
	195 B	0,4	MVE	195 C	FT		
	195 E	0,5	MVE	195 D	FT		
	215 C	13,66	TAV	215 C	FT		
	221 A	1,8	FT	221 A	TAV		
	222 A	0,8	FT	222 A	TAV		
	224 A	1,2	MVE	224 A	TAV		
	225 C-ből	1,6	FT	225 B	TAV		
	232 B	1,4	MVE	232 B	FT		
	232 C	0,2	MVE	232 B	FT		
	233 A	0,5	FT	233 A	TAV		
	234 A	0,9	MVE	234 A	TAV		
	236 B	1,2	MVE	236 B	FT		
	237 A	0,5	MVE	237 A	TAV		
	239 B-ből	15,2	FT	239 I	TAV		
	240 A-ből	14,4	FT	240 B	TAV		
	253 A	1	MVE	253 A	TAV		
	259 A	0,9	MVE	259 A	TAV		
	264 A	5,1	GÁT	264 A	VTV	GÁT	
	279 A	0,5	FT	279 A	TAV		
	279 B	1	FT	279 B	TAV		
	286 A	0,9	FT	286 A	TAV		
	290 A	0,6	FT	290 A	TAV		
Hunya	7 A	0,9	VV	7 A	FT		
Kardoskút	15 C	4,3	HON	15 C	TAV		
	16 A	0,9	FT	16 A	VTV	FT	
	23 A	0,6	FT	23 A	TAV		
	23 B	0,5	FT	23 B	TAV		
Kevermes	9 A	0,7	MVE	9 A	FT		
	9 B	0,6	MVE	9 B	FT		

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Kondoros	11 A	1,4	VV	4 A	FT		
	24 A	8,6	VV	13 A	FT		
	27 B	1,1	VV	15 A	TAV		
Lőkösháza	20 A	2,1	FTV	20 A	PA		
Mezőberény	42 A	1,3	FT	27 A	TAV		
	42 D	1,8	TAV	28 B	FT		
	53 B	1,8	FT	40 C	TAV		
	53 D	0,4	FT	40 B	TAV		
	66 D	2,21	MVE	54 D	FT		
	66 E	2,06	MVE	54 C	FT		
	66 F	1,74	MVE	54 B	FT		
	66 G	1,69	MVE	54 A	FT		
Mezőhegyes	1 B	2,2	FT	1 B	MVE		
	1 C	3,7	FT	1 C	MVE		
	2 E	2	FT	2 E	MVE		
	2 G	2,5	FT	2 G	MVE		
	13 A	3,4	VV	13 A	FT		
	14 B	99,9	FT	14 B	SZAP		
	14 C	1,3	MVE	14 C	FT		
	15 G	5,1	MVE	15 G	FT		
	17 B-ből	7,01	FT	17 B	MVE		
	17 C	1,8	FT	17 C	MVE		
	17 D	0,6	FT	17 D	MVE		
	17 TN	1,7		17 A	FT		
	18 NY 1	0,2		18 B	FT		
	18 NY 2	0,2		18 C	FT		
	20 B 2	0,8	FT	20 E	TAV		
	21 NY 1	0,8		21 A	FT		
	21 NY 2	0,2		21 B	FT		
	22 E	3,2	FT	22 E	MVE		
	29 D	1,6	TAV	29 D	TLV		
	29 E	0,5	TAV	29 E	TLV		
	29 H-ből	2,4	FT	29 H	TAV		
	32 A	1,8	TAV	32 A	TLV		
	38 E	4,3	FT	38 E	TAV		
	38 NY	0,2		38 D	FT		
	40 A	4	VV	40 A	TAV		
	40 C	2,8	VV	40 C	FT		
	41 D	0,8	VV	41 D	TAV		
	41 E	5,7	VV	41 E	TAV		
	41 G	1,9	FT	41 G	TAV		
	42 E	3,8	TAV	42 E	FT		
	42 F	1,5	FT	42 F	TAV		
	42 G		VV	42 F	TAV		
	42 O	0,7	FT	42 O	VV		
	43 A	1,6	FT	43 A	TAV		
	43 B	1	FT	43 B	TAV		

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Mezőhegyes	43 C	2,1	VV	43 C	TAV		
	44 A	1,5	FT	44 A	MVE		
	44 B			44 A	MVE		
	44 D	0,7	VV	44 D	MVE		
	49 B	1,5	VV	49 B	TAV		
	62 VF	0,4		62 H	FT		
	63 VF	0,6		63 C	FT		
	64 M	1,52	FT	64 M	MVE		
	64 VF	0,6		64 C	FT		
	66 A	0,6	VV	66 A	MVE		
	66 D	1,9	FT	66 D	MVE		
	75 B-ből	3,6	TAV	75 B	FT		
	81 F	1,5	VV	81 F	FT		
	82 A	8,87	MVE	82 A	FT		
Mezőkovácsháza	40 A	0,9	FT	40 A	TAV		
	41 B	1,3	FT	41 B	TAV		
	42 C	0,8	TAV	42 B	FT		
Murony	2 F	34,94	TAV	2 F	FT		
	5 A	2,72	TLV	5 A	FT		
Nagyszénás	3 G	1,5	TAV	3 G	FT		
	3 N	0,4	TAV	3 L	VV		
	8 D-ből	0,9	TLV	6 E	FT		
	15 G	1,2	TAV	14 G	VV		
	15 H	0,9	FT	14 H	VV		
	15 I	1,8	FT	14 I	VV		
	15 M	0,8	FT	14 M	VV		
	17 G	0,3	MVE	17 B	FT		
	30 A	11,3	FT	23 A	TAV		
	30 B	11,7	FT	23 B	TAV		
	30 D-ből	8,2	FT	23 D	TAV		
Orosháza	1 A	1,9	TLV	1 A	PA		
	3 B	1,5	TLV	3 B	PA		
	28 A	2,6	FT	28 A	MVE		
	36 A-ból		TLV	36 B	TAV	TLV	
	48 A	0,7	MVE	48 A	TAV		
	75 A	0,7	MVE	75 A	TLV		
	75 G	0,7	MVE	75 G	TLV		
	75 I	0,9	MVE	75 I	TLV		
	75 J	0,8	MVE	75 J	TLV		
	76 A	1,6	MVE	76 A	TLV		
Örménykút	1 C	3,7	MVE	1 C	FT		
	11 G	1,9	VV	11 G	TAV		
	20 A	0,7	VV	20 A	FT		
	20 B	0,8	VV	20 B	FT		
Pusztaföldvár	1 A	1,2	FT	3 A	TAV		
	6 F	1,2	FT	8 D	TAV		
	6 G	5,7	FT	8 E	TAV		

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Pusztaföldvár	6 H	1,7	FT	8 F	TAV		
Pusztatölaka	1 C	2,29	MVE	1 C	FT		
	1 D	2,29	MVE	1 D	FT		
Sarkadkeresztúr	16 A	0,4	MVE	16 A	TAV		
	21 F	1,3	FT	35 C	FT		
	22 A	1,3	MVE	22 C	TAV		
	22 B	0,5	MVE	23 A	TAV		
	22 D	0,2	MVE	23 B	FT		
	22 F	0,8	MVE	23 D	TAV		
	24 A	1,6	MVE	30 A	TAV		
	30 C	0,7	MVE	37 D	TAV		
	30 F	0,6	FT	37 E	FT		
Szabadkígyós	10 A	3,7	PA	10 A	VTV	PA	
	22 A	6,4	HON	22 A	VTV	MVE	
	22 A	6,4	HON	22 B	VTV	MVE	
	25 A	2,3	HON	25 A	FTV	MVE	
	25 B	1,7	HON	25 B	FTV	MVE	
	26 A	1,9	HON	26 A	VTV	MVE	
	27 A	2,4	HON	27 A	VTV	MVE	
	27 C	4,8	FT	27 C	VTV	FT	
	27 D	2,4	FT	27 D	VTV	FT	
	28 A	0,9	HON	28 A	VTV	MVE	
	28 B	3	HON	28 B	VTV	MVE	
	29 A	1	HON	29 A	VTV	MVE	
	29 B	0,9	HON	29 B	VTV	MVE	
Szarvas	1 B	18,1	VV	1 B	TAV		
	1 C	3,6	VV	1 C	FT		
	2 A-ból	10,3	VV	2 H	FT		
	6 C	0,7	VV	6 C	FT		
	12 H	1,6	TAV	12 H	MVE		
	12 I	1,6	TAV	12 I	MVE		
	12 J	1,1	VV	12 J	MVE		
	12 K	0,4	VV	12 K	MVE		
	16 A	2,6	PA	16 A	TLV		
	16 B	2,5	PA	16 B	TLV		
	17 A	4	PA	17 A	TLV		
	17 B	0,6	PA	17 B	TLV		
	18 A	2,2	PA	18 A	TLV		
	19 A	2	PA	19 A	TLV		
	20 A	6,4	PA	20 A	TLV		
	21 A-ból	2,5	GÁT	21 A	VTV	GÁT	
				21 G	VTV	GÁT	
	21 C	7,5	GÁT	21 C	VTV	GÁT	
	21 E	8,6	GÁT	21 E	VTV	GÁT	
	21 F	0,3	GÁT	21 E	VTV	GÁT	
	21 G	0,8	GÁT	21 G	VTV	GÁT	
	21 H	1,4	GÁT	21 E	VTV	GÁT	

(* Részterület esetén -ból, -ból.)

Az erdők rendeltetésének változása

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi ter. (ha)	Régi rendeltetés	Tag, részl. (új)	Új rendeltetés	További rendeltetés	További rendeltetés
Szarvas	21 I	0,8	GÁT	21 I	VTV	GÁT	
	21 J	1,1	GÁT	21 I	VTV	GÁT	
	22 A	8,8	GÁT	22 A	VTV	GÁT	
	22 E	1,9	GÁT	22 A	VTV	GÁT	
	22 B	13,6	GÁT	22 B	VTV	GÁT	
	22 C	3,3	GÁT	22 C	VTV	GÁT	
	22 D-ből	3,1	GÁT	22 D	VTV	GÁT	
				22 G	VTV	GÁT	
	22 F	1,1	GÁT	22 F	VTV	GÁT	
	28 A	1,9	PA	28 A	VTV	PA	
	28 B	5	PA	28 B	VTV	PA	
	28 D	2	PA	28 D	VTV	PA	
	28 E	1,3	PA	28 B	VTV	PA	
	31 B-ből	1,9	MVE	31 B	GÁT		
				91 A	GÁT		
	36 A	2,2	VV	36 A	FT		
	37 A	1,5	GÁT	37 A	VTV	GÁT	
	37 B	10,2	GÁT	37 B	VTV	GÁT	
	37 C	0,8	GÁT	37 C	VTV	GÁT	
	38 B	1,3	VV	38 B	FT		
	50 C	1	FT	39 A	TAV		
	58 A	13,5	GÁT	58 A	VTV	GÁT	
	59 A	19,1	GÁT	59 A	VTV	GÁT	
	59 B	1,6	GÁT	59 A	VTV	GÁT	
	59 C	0,9	GÁT	59 C	VTV	GÁT	
	59 D	0,8	GÁT	59 A	VTV	GÁT	
	64 A	0,2	PA	64 A	GÁT		
	68 E	0,2	TAV	68 D	TLV		
	87 C-ből	7,4	FT	87 A	TAV		
	90 A	4,2	FT	56 A	MVE		
Telekgerendás	49 A	0,6	TLV	35 A	FT		
	54 A	0,5	FT	46 A	MVE		
Tótkomlós	26 D	0,9	MVE	26 D	FT		
	27 H	0,2	TAV	27 H	MVE		
	28 G	1	TAV	28 G	MVE		
	29 A	1,9	MVE	29 A	TAV		
	29 TI	0,7		29 G	TAV		
	32 B	0,3	MVE	41 A	TAV		
	32 C	6,58	FT	32 C	VTV	FT	
Újkígyós	18 B	2	HON	18 B	VTV		
	18 C	0,5	HON	18 C	VTV		
	19 A	1	HON	19 A	VTV		
	19 B	1,3	HON	19 B	VTV		
	19 C	2,4	HON	19 C	VTV		
Végegyháza	11 A	0,9	FT	11 A	TAV		
	15 A	1,6	HON	15 A	TLV		

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Erdőrészletből kialakított egyéb részletek

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi terület (ha)	Tag, részl. (új)
Battonya	17 D-ből	12,80	17 TI
	18 C-ből	5,30	18 TI 1
			18 TI 2
Békés	13 A	22,30	13 TN
Békéscsaba	2 A-ből	3,20	3 CE 1
	2 B-ből	0,70	3 CE 2
	2 C-ből	1,30	4 CE
	10 B-ből	5,90	37 NY
			37 TI
	22 A-ből	17,00	19 TI
	22 B-ből	2,20	19 NY
	22 C-ből	23,00	20 TI
	23 B-ből	1,10	21 TI
	23 C-ből	3,30	22 TI
	24 E-ből	3,00	25 TI
	170 A	2,40	50 TI
	193 B	3,00	85 TI
	195 B	5,30	83 TI
Békéssámson	1 A-ből	1,90	1 TI
	4 B-ből	8,50	4 TI
	6 A-ből	3,50	6 TI
Békésszentandrás	5 B-ből	1,20	5 TN
	5 C-ből	0,40	5 TI
	6 A-ből	10,90	6 TN
	10 A-ből	1,70	10 TN
	25 A-ből	3,20	25 TN 1
			25 TN 2
Bélmegyer	52 A-ből	6,60	51 NY
			51 TI
	56 A-ből	26,30	56 CE 1
	56 B-ből	35,90	56 CE 2
			56 VF 3
	57 A-ből	17,30	57 CE 1
			57 CE 2
			57 TI 1
	58 B-ből	5,80	109 TI 1
	59 C-ből	9,30	110 TI
Csabacsúd	1 B-ből	9,50	1 CE 1
	1 C	4,00	1 CE 2
	2 G	0,70	2 CE
	22 A-ből	1,00	22 TI
	29 A-ből	5,50	29 TI 1
			29 TI 2
Csabaszabadi	1 A-ből	4,20	1 TI
	13 F	1,00	13 TI
Csárdaszállás	10 A-ből	22,00	10 TN
			10 VI 1

(* Részterület esetén -ből, -ből.)

Erdőrészletből kialakított egyéb részletek

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi terület (ha)	Tag, részl. (új)
Csárdaszállás	10 A-ból	22,00	10 VI 2
	10 B-ből	9,60	10 CE
			10 VI 3
			10 VI 4
Csorvás	1 C-ből	0,70	9 TI
	6 A-ból	4,00	32 NY
	35 D-ből	7,00	18 TI
Csorvás	39 B	0,30	22 CE
	41 A-ból	1,70	33 NY
Doboz	44 A	0,20	44 CE
	45 A	0,60	45 CE 1
	45 B	0,60	45 CE 2
	58 A	1,70	64 TI
Gádosros	5 A 2-ből	6,50	5 CE
	5 B 1	0,90	5 CE
Gyomaendrőd	1 A-ból	3,20	1 TI
			1 VI 1
			1 VI 2
	2 B-ből	5,40	2 TN
	2 D-ből	10,70	2 VI 1
	2 E-ből	1,30	2 VI 2
	3 B-ből	1,50	3 TI 1
	3 C-ből	3,10	3 TI 2
	3 D-ből	2,40	3 TI 3
	4 A-ból	7,60	4 TI 1
	5 A-ból	5,80	5 TI 1
			5 VI 1
	5 B-ből	2,40	5 TI 2
			5 VI 2
	6 A-ból	6,80	6 TI 1
	6 B-ből	6,20	6 TI 2
	6 C-ből	7,70	6 TI 3
			6 TI 4
	6 D-ből	4,00	6 TI 5
	8 A-ból	10,60	8 TI
	9 F-ből	3,20	9 CE
	9 G	1,60	9 TI 2
	10 A-ból	9,20	10 TI
			10 VI
	11 A-ból	2,40	11 VI
	11 C-ből	1,50	11 TI
	12 B-ből	6,80	12 TI 2
			12 VI
	12 C-ből	5,60	12 TI 1
			12 TN

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Erdőrészletből kialakított egyéb részletek

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi terület (ha)	Tag, részl. (új)
Gyomaendrőd	13 A-ből	10,40	13 TI 1
			13 VI 1
			13 VI 2
			13 VI 3
	13 B-ből	3,57	13 TI 2
			13 VI 4
	14 A-ből	10,20	14 CE
			14 TI 3
			14 TN
			14 VI 5
			14 VI 6
	14 B-ből	7,20	14 TI 2
			14 VI 3
			14 VI 4
	14 C-ből	2,30	14 VI 2
	14 D-ből	20,40	14 TI 1
			14 VI 1
	15 A-ből	18,80	15 TI
			15 VI 1
			15 VI 2
			15 VI 3
	16 A-ből	1,90	16 TI
			16 VI 1
	16 D-ből	2,60	16 VI 2
	17 A-ből	2,10	4 TI 2
	36 A-ből	6,60	36 CE
			36 TI 1
			36 TI 2
			36 VI
	41 D-ből	11,90	41 CE 2
	41 E-ből	15,10	41 CE 1
	42 A-ből	8,80	42 CE
			42 TI
	42 B-ből	23,80	51 CE
	44 C-ből	15,00	44 CE
			44 VI
	44 D-ből	8,70	44 NY
	45 B-ből	31,00	45 TI 1
	45 C-ből	18,70	45 TI 2
	46 A	4,10	46 TI 3
	46 B-ből	7,40	46 TI 2
	46 D-ből	5,50	46 TI 1
	90 B-ből	20,50	90 TN
	90 F	0,80	90 TI 1
	91 E-ből	21,80	91 TI 1
	91 I-ből	3,00	91 TI 2
	91 I-ből	3,00	91 TI 2

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Erdőrészletből kialakított egyéb részletek

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi terület (ha)	Tag, részl. (új)
Gyomaendrőd	94 B-ből	8,80	94 TI 2
			94 TI 3
	94 C-ből	2,90	94 TI 1
	95 B-ből	9,60	95 NY
	100 D-ből	1,80	100 VI
	115 B-ből	3,80	115 TI
	119 A-ből	3,06	120 TN
Gyula	184 D-ből	10,10	184 TI 1
			184 TI 2
	184 E-ből	4,90	184 TI 3
	193 C-ből	1,50	193 TI 4
	193 D-ből	12,50	193 TI 1
	193 E-ből	11,00	193 TI 2
	193 G-ből	19,70	193 TI 3
	194 E-ből	2,80	194 CE
	195 C-ből	7,30	195 TI
	206 A-ből	5,00	206 TI 2
	206 G-ből	3,10	206 TI 1
	211 W-ből	5,80	211 TI
	213 E-ből	3,20	213 TN
	221 D-ből	2,50	221 TI
	225 D	0,30	225 CE 2
	234 B-ből	5,70	234 NY
	234 C-ből	1,80	234 TI
	238 A-ből	7,80	238 TI
	238 A-ből	7,80	238 TN
	299 D-ből	0,40	299 CE
	299 L-ből	0,20	299 CE
	299 M-ből	0,50	299 CE
Kardoskút	2 A-ből	2,00	2 TI
Kaszaper	13 C-ből	4,73	15 TI
Kétegyháza	1 A-ből	8,90	1 TI
Kondoros	2 A-ből	4,90	1 TI
	10 A-ből	2,00	5 TI
	25 A-ből	11,50	14 TI 1
			14 TI 2
	30 A-ből	1,10	17 TI
Köröstarcsa	18 A-ből	12,80	16 TI
			16 VI
	25 A-ből	1,70	48 CE
	26 A-ből	11,30	46 CE
	26 B	1,10	26 TI
	28 A-ből	0,50	28 TI
	29 A-ből	1,60	29 TI 1
	29 B-ből	6,10	29 TI 2
	33 B-ből	8,60	35 TI 2
			35 TI 3

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Erdőrészletből kialakított egyéb részletek

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi terület (ha)	Tag, részl. (új)
Köröstarcsa	55 A-ből	1,20	58 TI 1
	55 B-ből	9,90	58 TI 2
	55 C-ből	10,30	57 TI 3
	55 D 1-ből	5,60	57 NY 1
			57 TI 1
	55 D 2-ből	14,10	57 NY 2
			57 TI 2
	60 G 2-ből	0,50	63 CE
	69 A-ből	0,50	81 TI
Kötegyán	17 A-ből	5,60	17 TI
	18 B-ből	10,20	18 TI
	36 D-ből	11,79	33 TI
	37 B	2,70	35 TI
	38 C-ből	21,90	36 NY
Mezőberény	45 B	0,50	32 CE
Mezőhegyes	1 A-ből	6,30	1 VI
	2 B-ből	1,70	2 TN
	2 H-ből	7,30	2 TI
	3 A-ből	24,50	3 NY
	3 C	1,90	3 VF
	4 F-ből	2,90	4 TI
	16 B-ből	1,00	16 TN
	19 C-ből	2,00	19 TN
	20 D-ből	6,90	20 TN
	21 D-ből	3,00	21 TN
	29 H-ből	2,40	29 TN
	38 D-ből	2,60	38 TI 2
	38 E-ből	4,30	38 TN
	40 B	0,20	40 TI
	40 E	0,30	40 TI
	42 C-ből	2,30	42 TN 1
	42 I	0,50	42 TN 2
	42 K-ből	6,70	42 TN 2
	56 C	0,50	56 CE
	57 A	1,00	57 CE
	64 H	2,10	64 CE
	67 F-ből	5,80	67 NY 2
	70 A-ből	3,90	70 NY 1
	70 D-ből	2,60	70 TI
Mezőkovácsháza	11 A-ből	4,80	11 TN
	25 B-ből	15,10	43 TI
Nagykamarás	25 A-ből	1,80	25 CE
Nagyszénás	15 Q-ből	1,60	14 TI 3
	17 H-ből	3,00	17 TI 2
Orosháza	31 C	0,80	31 CE
	49 A-ből	3,50	49 TI
Örménykút	24 E-ből	3,00	24 TI 2

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

Erdőrészletből kialakított egyéb részletek

Község	Tag, részl. (régi)*	Régi terület (ha)	Tag, részl. (új)
Pusztaföldvár	7 F-ből	1,80	7 VF
Sarkad	76 E-ből	13,10	83 NY
	78 I-ből	6,36	79 NY
	83 B-ből	4,30	94 TI
	90 D-ből	2,40	103 TI
	119 N-ből	2,50	122 TI
	161 A-ből	0,70	88 TI 1
	161 C-ből	2,80	88 NY 2
	161 D-ből	2,90	88 TI 2
	163 A-ből	4,20	111 TI
Sarkadkeresztúr	1 A	1,40	1 TI 3
	26 A-ből	6,80	31 TI
Szabadkígyós	15 A	1,90	15 CE
	21 A	0,20	15 CE
	21 B	3,90	15 CE
Szarvas	6 D	0,40	6 CE
	21 A-ből	2,50	21 TI 1
	21 B	4,00	21 VI 2
	21 E-ből	8,60	21 TN
			21 VI 1
	22 A-ből	8,80	22 VI 1
			22 VI 2
	22 B-ből	13,60	22 TN 1
			22 TN 2
	35 A-ből	8,30	35 NY
			35 TN
	49 A-ből	2,70	17 TN
	56 A-ből	2,10	15 TI
	59 A-ből	19,10	59 TI
	87 C-ből	7,40	87 NY
Tarhos	15 B-ből	4,80	15 TI 1
			15 TI 2
	27 B-ből	1,20	27 CE
	46 A-ből	9,30	46 TI
Telekgerendás	24 G-ből	0,70	34 TI 1
	24 H-ből	7,90	34 TI 2
	41 B-ből	1,40	25 TI
Telekgerendás	46 A-ből	4,60	43 TI
Tótkomlós	25 A-ből	2,30	25 CE
Újkígyós	18 A	0,50	18 TI
Újszalonta	10 A-ből	11,30	10 TI
Végegyháza	8 A-ből	6,80	8 TI

(* Részterület esetén -ból, -ből.)

2. Táblázatok, statisztikák a körzet teljes területére

2.1. Területi adatok

(A teljes körzetre vonatkozóan)

A 2.1.1. Részletes terület-kimutatás csak a körzet erdőszet nélküli területére vonatkozóan az adott erdőrészlet-lapokat tartalmazó kötet elejére megosztva került bekötésre.

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

Helységhatáros területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.2.

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

		E r d ő r é s z l e t e k						
		Elsődleges rendeltetés szerint						
Helység Kód	Név	Védelmi	Gazdaság i	Eü.-szoc. turisztika i	Oktatás- kutatói	Összesen	Egyéb részletek	Mind- összesen
1000	Almáskamarás	12,60	0,70			13,30		13,30
1001	Battonya	47,95	214,91			262,86	3,15	266,01
1002	Dombegyház	21,87	44,60			66,47		66,47
1003	Dombiratos	2,97	26,54			29,51		29,51
1004	Elek	11,03	22,43	2,14		35,60		35,60
1005	Gyula	356,78	3.472,24	84,49	58,35	3.971,86	474,58	4.446,44
1007	Kaszaper	8,44	15,18			23,62	1,11	24,73
1008	Kevermes	15,83	41,39			57,22	1,64	58,86
1009	Kétegyháza	9,48	96,42			105,90	4,58	110,48
1010	Kisdombgyház	2,10	24,17			26,27		26,27
1011	Kötegyán	1,41	336,40			337,81	12,78	350,59
1012	Kunágota	2,14	18,71			20,85		20,85
1013	Lökösháza	12,80	214,63	2,09		229,52	0,65	230,17
1014	Magyarbánhegyes	10,90	4,84	0,88		16,62		16,62
1016	Medgyesbodzás	20,05	7,24			27,29		27,29
1017	Medgyesegyháza	32,87	114,42			147,29	2,14	149,43
1018	Mezőhegyes	201,56	1.129,46	1,73		1.332,75	91,07	1.423,82
1019	Mezőkovácsháza	11,78	86,58	8,01		106,37	1,63	108,00
1020	Méhkerék	1,96	158,62			160,58	8,57	169,15
1021	Nagybánhegyes	3,82	15,80			19,62	0,63	20,25
1022	Nagykamarás	8,03	221,29		7,90	237,22	34,50	271,72
1023	Pusztatottlaka	7,47	27,23			34,70		34,70
1025	Sarkadkeresztúr	18,74	379,96			398,70	78,68	477,38
1026	Szabadkígyós	187,02	7,07			194,09	41,50	235,59
1027	Újkígyós	31,69	13,34			45,03	0,49	45,52
1028	Újszalonta		125,57			125,57	1,07	126,64
1029	Végegyháza	8,52	7,61			16,13	0,86	16,99
1030	Békés	207,97	156,61			364,58	63,09	427,67
1031	Békéscsaba	168,56	788,23	22,37	16,40	995,56	41,16	1.036,72
1032	Békéssámson	18,99	9,09			28,08	2,48	30,56
1033	Békésszentandrás	57,36	7,49			64,85	12,80	77,65
1034	Csabacsúd	66,11	82,69	1,53		150,33	10,50	160,83
1035	Csanádapáca	10,06	20,37			30,43	0,55	30,98
1036	Csorvás	51,96	74,83	14,39		141,18	2,81	143,99
1037	Doboz	40,76	1.056,22	0,50		1.097,48	58,32	1.155,80
1038	Gyomaendrőd	602,92	373,71	11,39		988,02	117,20	1.105,22
1039	Gádoros	12,55	16,00			28,55	3,02	31,57
1040	Gerendás		5,60			5,60		5,60
1043	Hunya	11,25	4,99			16,24		16,24
1044	Kamut	12,54	18,42			30,96		30,96
1045	Kardoskút	20,91	16,24			37,15	1,37	38,52
1046	Kétsoprony	3,67	16,88			20,55		20,55
1047	Kondoros	40,15	48,80	4,50		93,45	2,91	96,36
1049	Murony	25,05	56,08			81,13		81,13

Helységhatáros területkimutatás

(területek hektárban)

Erdőterv 2.1.2.

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

		E r d ő r é s z l e t e k						
		Elsődleges rendeltetés szerint						
Helység Kód	Név	Védelmi	Gazdasági	Eü.-szoc. turisztika i	Oktatás- kutatási	Összesen	Egyéb részletek	Mind- összesen
1051	Nagyszénás	131,67	40,38	1,57		173,62	30,72	204,34
1052	Orosháza	83,44	80,46	65,10		229,00	1,78	230,78
1053	Örménykút	58,84	7,96			66,80	4,14	70,94
1054	Pusztaföldvár	9,61	18,62			28,23	0,26	28,49
1055	Sarkad	55,05	1.182,07	7,60		1.244,72	101,27	1.345,99
1056	Szarvas	222,15	123,96	0,37		346,48	24,35	370,83
1057	Telekgerendás	292,13	48,72	6,66		347,51	16,33	363,84
1058	Tótkomlós	50,74	69,00			119,74	0,87	120,61
1059	Bélmegyer	390,39	896,36			1.286,75	107,67	1.394,42
1060	Csárdaszállás	34,63	0,96			35,59	20,09	55,68
1061	Köröstarcsa	187,80	99,78			287,58	225,11	512,69
1062	Mezőberény	139,54	127,32	1,09		267,95	31,88	299,83
1063	Tarhos	24,24	436,77			461,01	31,05	492,06
1079	Kardos	14,33				14,33		14,33
1080	Csabaszabadi	4,83	21,46	10,51		36,80	1,85	38,65
Össz: 3 BÉKÉS MEGYE		4.100,01	12.733,42	246,92	82,65	17.163,00	1.673,21	18.836,21
Mindösszesen:		4.100,01	12.733,42	246,92	82,65	17.163,00	1.673,21	18.836,21

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

Erdőterv 2.1.3.

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI**Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti****Védelmi rendeltetésű erdők***Védő erdők*

TAV	Talajvédelmi erdő	704,38
MVE	Mezővédő erdő	863,80
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	329,61
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	1.352,59
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	357,57
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	46,88

*Védő erdők összesen:***3.654,83***Fokozottan védett erdők*

FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő	6,53
REZ	Erdőrezervátum (fokozottan védett)	
GÉN	Erdei génrezervátum (fokozottan védett)	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő (fokozottan védett)	

*Fokozottan védett erdők összesen:***6,53***Védett (de nem fokozottan védett) erdők*

VTV	Védett természeti területen lévő erdő	1.211,46
GÉN	Erdei génrezervátum	
REZ	Erdőrezervátum	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő	

*Védett (de nem fokozottan védett) erdők összesen:***1.211,46****Védelmi rendeltetésű erdők összesen****4.872,82****Gazdasági rendeltetésű erdők***Faanyagtermelést szolgáló erdők*

FT	Faanyagtermelő erdő	12.956,11
FAÜ	Faültetvény	134,05

*Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:***13.090,16***Egyéb gazdasági erdők*

SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	39,57
VK	Vadaskert	564,37
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	

*Egyéb gazdasági erdők összesen:***603,94****Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:****13.694,10****Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők**

GYE	Gyógyerdő	4,78
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaterület)	255,62

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:**260,40****Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők**

TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	82,65
VP	Vadaspark	

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:**82,65**

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

Elsődleges rendeltetések területkimutatása

Erdőterv 2.1.4.A.

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

Elsődleges rendeltetés*		Terület (ha)
Védelmi rendeltetésű erdők		
<i>Védő erdők</i>		
TAV	Talajvédelmi erdő	667,11
MVE	Mezővédő erdő	843,00
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	295,45
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	677,49
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	352,09
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	46,88
<i>Védő erdők összesen:</i>		2.882,02
<i>Védett erdők</i>		
FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő (erdőrezervátumok)	6,53
VTV	Védett természeti területen lévő erdő	1.211,46
GÉN	Erdei génrezervátum	
REZ	Erdőrezervátum	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő	
<i>Védett erdők összesen:</i>		1.217,99
Védelmi rendeltetésű erdők összesen		4.100,01
Gazdasági rendeltetésű erdők		
<i>Faanyagtermelést szolgáló erdők</i>		
FT	Faanyagtermelő erdő	12.002,43
FAÜ	Faültetvény	134,05
<i>Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:</i>		12.136,48
<i>Egyéb gazdasági erdők</i>		
SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	39,57
VK	Vadaskert	557,37
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítógally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	
<i>Egyéb gazdasági erdők összesen:</i>		596,94
Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:		12.733,42
Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők		
GYE	Gyógyerdő	4,78
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)	242,14
Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:		246,92
Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők		
TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	82,65
VP	Vadaspark	
Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:		82,65
Mindösszesen (Erdőrészt összesen):		17.163,00

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

További rendeltetések területkimutatása I.

Erdőterv 2.1.4.B.

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

Második helyen álló rendeltetés*

Terület (ha)

Védelmi rendeltetésű erdők

Védő erdők

TAV	Talajvédelmi erdő	37,27
MVE	Mezővédő erdő	20,80
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	34,16
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	675,10
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	5,48
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	

Védő erdők összesen:

772,81

Védett erdők

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

Védett erdők összesen:

772,81

Védelmi rendeltetésű erdők összesen

Gazdasági rendeltetésű erdők

Faanyagtermelést szolgáló erdők

FT	Faanyagtermelő erdő	936,09
FAÜ	Faültetvény	

Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:

936,09

Egyéb gazdasági erdők

SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	
VK	Vadaskert	7,00
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	

Egyéb gazdasági erdők összesen:

7,00

Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:

943,09

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők

GYE	Gyógyerdő	
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)	13,48

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:

13,48

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők

TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	
VP	Vadspark	

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:

Mindösszesen (Erdőrészet összesen):

1.729,38

* 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: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

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)
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	17,59
FAÜ	Faültetvény	

*Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:***17,59***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:****17,59****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 (Erdőrészt összesen):****17,59**

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

Egyéb részletek területkimutatása

Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Erdőterv 2.1.5.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI**Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti**

Térképi jel és megnevezés		Terület hektár
CS	Csemetekert, dugványtelep	38,08
BV	Bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló terület	288,28
KT	Karácsonyfatelep	
NY	Nyiladék és vezeték védősávja (ha 6 m-nél szélesebb)	169,23
TI	Erdei tisztás	588,96
TN	Kopár, terméketlen	101,19
RA	Rakodó és készletező hely	0,51
VF	Vadföld	256,27
VI	Erdei vízfolyás és erdei tó	68,57
ÜK	Üzemen kívüli erdő	1,18
PK	Park	
CE	Cserjés	70,92
Erdészeti létesítményhez tartozó területek összesen		90,02
ebből		
ÚT	Állandó jellegű erdészeti magánút	60,05
VA	Erdei vasút	
ÉP	Erdei épület	14,81
MV	Mesterségesen kialakított vízfelületek (tározó, csatorna)	2,14
BA	Bánya	
EY	Egyéb erdészeti létesítményhez tartozó terület	13,02
Egyéb részletek összesen:		1.673,21

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						
1997.körzet erdészet nélkül	3.131,4	5.818,8	269,5	0,0	9.219,7	716,2	9.935,9
1997. erdészet	333,5	6.686,7	26,2	0,0	7.046,4	1.163,6	8.210,0
1997. Összes	3.464,9	12.505,5	295,7	0,0	16.266,1	1.879,8	18.145,9
2007. körzet erdészet nélkül	3.210,03	6.343,57	222,42	0,00	9.776,02	884,29	10.660,31
2007. erdészet	889,98	6.389,85	24,50	82,65	7.386,98	788,92	8.175,90
2007. Összes:	4.100,01	12.733,42	246,92	82,65	17.163,00	1.673,21	18.836,21

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 mellékletben található.

2.2. Termőhelyi adatok

(A teljes körzetre vonatkozóan)

2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása

2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint

Termőhelytípus-változatok megoszlása

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.1.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

H i d r o l ó g i a i v i s z o n y o k										
Genetikai talajtípus	Termőréteg mélység	Fizikai talajféleség	Többlet-vízhatástól független	Változó vízellátású	Szivárgó-vízű	Időszakos vízhatású	Állandó vízhatású	Felszínig nedves	Vízzel borított	Összesen
Erdőssztyepp klíma										
150 HH	KMÉ	H	13,16							13,16
210 NYÖ	SE	A				4,71	22,80	33,29		60,80
	KMÉ	V				14,83	8,39			23,22
		A				354,26	347,90	48,44		750,60
	MÉ	V				16,23	41,93			58,16
		A				45,78	66,30			112,08
220 HÖ	IMÉ	V					12,69			12,69
	SE	A					10,36	13,50		23,86
	KMÉ	V				10,32				10,32
		A				2,22	39,25	9,32		50,79
	MÉ	V				4,00	14,94			18,94
510 KCS		A				15,21	17,74	4,34		37,29
	SE	V	10,12							10,12
		AV				1,58				1,58
		A	3,62			3,94				7,56
	KMÉ	H	1,01							1,01
		HV				3,30				3,30
		V	195,09	5,08		12,85	1,03			214,05
		AV	0,83			0,51				1,34
		A	12,99	3,67		6,72				23,38
	MÉ	H	0,59							0,59
520 MLCS		V	262,57	5,67						268,24
		A	19,31			0,70				20,01
	IMÉ	V	4,42							4,42
		A	2,85			2,44				5,29
	SE	V	1,18			1,41				2,59
		A	6,82							6,82
	KMÉ	V	234,68			0,89				235,57
		AV	23,70							23,70
		A	30,56	1,72						32,28
	MÉ	H	0,67							0,67
530 RCS		V	499,12			27,08				526,20
		AV	21,93			1,21				23,14
		A	54,85			24,87				79,72
	IMÉ	V	5,08							5,08
	ISE	V				1,29				1,29
	SE	V	1,94			11,74				13,68
		A	9,74			1,90	1,57			13,21
	KMÉ	H	1,00							1,00
		HV				2,86				2,86
		V	285,51	30,48		802,90	17,48			1.136,37
		AV	3,65			63,44				67,09

Termőhelytípus-változatok megoszlása

Terület hektár

Erdőterv 2.2.1.

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

		H i d r o l ó g i a i v i s z o n y o k								
Genetikai talajtípus	Termőréteg mélység	Fizikai talajféleség	Többlet-vízhatástól független	Változó vízellátású	Szivárgó-vízű	Időszakos vízhatású	Állandó vízhatású	Felszínig nedves	Vízzel borított	Összesen
530 RCS	KMÉ	A	194,31	167,44		671,63	2,13			1.035,51
		V	188,71	6,24		438,24				633,19
		AV	7,78			138,28				146,06
		A	44,24	17,78		396,75				458,77
	IMÉ	V				14,22				14,22
		AV				4,26				4,26
		A	2,30							2,30
		V	3,03				13,61			16,64
540 ÖCS	KMÉ	AV				5,49				5,49
		A				7,03	1,67			8,70
		V				7,50				7,50
		MÉ								
550 CSJH	KMÉ	H	17,11			3,90				21,01
		V	3,17							3,17
		MÉ	0,83			15,68				16,51
620 SZKSZC	ISE	V					1,12			1,12
		A		2,15						2,15
630 RSZC	SE	A		6,61						6,61
	KMÉ	A	3,03							3,03
	MÉ	V		8,82						8,82
640 SZRSZC	SE	AV		4,70						4,70
		A		5,28						5,28
		V		10,29						10,29
		A		14,91						14,91
	MÉ	V		5,28		2,36				7,64
		A	3,56	2,41						5,97
		V				0,60				0,60
		A	7,10	134,54		84,56	9,94			236,14
710 TR	KMÉ	H	1,04			3,21				4,25
		V	36,29	11,29		134,30				181,88
		AV		8,32		21,70	0,97			30,99
		A	400,38	2.264,58		2.219,06	28,53			4.912,55
	MÉ	NA				86,63				86,63
		V	61,89	15,95		207,42				285,26
		AV				21,14				21,14
		A	92,29	551,86		306,70				950,85
		V				11,53				11,53
		A	4,19			5,67				9,86
713 MSR	ISE	A					1,61			1,61
	SE	A		8,22		0,45				8,67
	KMÉ	A		64,19		17,90	8,96			91,05
	MÉ	A		18,90		7,67				26,57
730 SZKR	SE	V	0,98			3,25				4,23
		A	1,76	35,06		5,27				42,09

Termőhelytípus-változatok megoszlása

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.1.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

H i d r o l ó g i a i v i s z o n y o k										
Genetikai talajtípus	Termőréteg mélység	Fizikai talajféleség	Többlet-vízhatástól független	Változó vízellátású	Szivárgó-vízű	Időszakos vízhatású	Állandó vízhatású	Felszínig nedves	Vízzel borított	Összesen
730 SZKR	KMÉ	V	8,05			10,30				18,35
	KMÉ	A	0,93	13,91		9,63				24,47
740 SZCR	MÉ	V				5,12				5,12
	SE	V				8,50				8,50
		AV				4,86				4,86
		A	22,65	106,76		10,79				140,20
	KMÉ	V		15,84		5,97				21,81
		A	10,37	241,37		464,22	2,05			718,01
		NA				11,90				11,90
	MÉ	V	13,69			6,76				20,45
740 SZCR		A	3,61	44,57		287,42				335,60
	SE	A		1,46		4,38				5,84
750 ÖR	KMÉ	V	15,70			39,66	2,88			58,24
		A	112,20	360,47		364,61	0,94			838,22
	MÉ	V	5,57			61,01				66,58
		AV		2,95						2,95
		A	6,00	271,66		141,52	2,42			421,60
	IMÉ	A				4,90				4,90
760 LR	SE	A					2,55			2,55
770 CSR	KMÉ	AV	31,13	1,16						32,29
		A		2,72						2,72
910 RETIE	KMÉ	A				30,93				30,93
	MÉ	A				3,82				3,82
920 ÖE	KMÉ	V		14,51						14,51
		A		738,23		266,91				1.005,14
	MÉ	A		41,12		46,18				87,30
	ISE	A				1,29				1,29
990 MEST	SE	HV	0,76							0,76
		V	0,13			2,91				3,04
		AV		1,76						1,76
		A	3,05	1,91		10,51				15,47
Erdőssztyepp klíma összesen:			3.014,82	5.271,84		8.085,69	681,76	108,89		17.163,00
Körzet összesen:			3.014,82	5.271,84		8.085,69	681,76	108,89		17.163,00

Faállománytípusok klímák szerint

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 26.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.2.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

Faállomány típus	Bükkös klíma		Gy-tölgyes klíma		K t t k l í m a		Erdőssztyepp klíma		Összesen	
	terület	%	terület	%	terület	%	terület	%	terület	%
Bükkös										
Gy-tölgyes							1,74		1,74	
Kt.tölgyes							4,89		4,89	
Ks.tölgyes							6.054,86	35,3	6.054,86	35,3
Cseres							1.219,29	7,1	1.219,29	7,1
Mo.tölgyes										
Akácós							3.137,09	18,3	3.137,09	18,3
Gyertyános										
Juharos							24,72	0,1	24,72	0,1
Kőrises							1.216,46	7,1	1.216,46	7,1
Ek.lombos							1.123,00	6,5	1.123,00	6,5
N.nyár - n. fűz							2.890,57	16,8	2.890,57	16,8
Hazai nyáras							818,60	4,8	818,60	4,8
Füzes							610,98	3,6	610,98	3,6
Égeres							7,29		7,29	
Hársas							2,53		2,53	
Nyíres							0,86		0,86	
El.lombos							13,48	0,1	13,48	0,1
Erdeifenyves							6,52		6,52	
Feketefenyves							19,43	0,1	19,43	0,1
Lucfenyves							1,29		1,29	
Egyéb fenyves							9,40	0,1	9,40	0,1
Összesen:							17.163,00	100,0	17.163,00	100,0

2.3. Állapot adatok

A teljes körzetre vonatkozóan!

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.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 fajokcsoportonként

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

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektár

Erdőterv 2.3.1.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	787,26	309,73	374,34	286,21	888,82	464,67	287,90	265,98	56,70	27,81	0,33	3.749,75	33,7
Kst s	4,68	0,13		1,19	2,06		12,14	0,70				20,90	0,2
Ktt m	0,97						1,08	4,33	2,63			9,01	0,1
Ktt s													
Et	33,75	62,65	13,91	28,53	10,03	1,70	1,88	0,21				152,66	1,4
T össz	826,66	372,51	388,25	315,93	900,91	466,37	303,00	271,22	59,33	27,81	0,33	3.932,32	35,4
Cs m	352,88	82,99	64,18	45,83	37,11	45,87	62,44	51,10	8,13	5,76		756,29	6,8
Cs s	0,44			1,42				1,00				2,86	
Cs össz	353,32	82,99	64,18	47,25	37,11	45,87	62,44	52,10	8,13	5,76		759,15	6,8
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán		4,42			3,25	0,94	0,26					8,87	0,1
Akác m	398,02	408,13	155,11	26,04	115,48	73,27	20,40	0,83				1.197,28	10,8
Akác s	284,14	215,21	218,91	107,51	116,66	24,26	1,08	0,08				967,85	8,7
A össz	682,16	623,34	374,02	133,55	232,14	97,53	21,48	0,91				2.165,13	19,5
Juhar	21,48	7,14	6,46	16,18	31,35	36,33	0,86	1,11				120,91	1,1
Szil	33,12	41,16	2,06	3,37	15,49	1,08						96,28	0,9
Kóris	165,74	127,06	67,47	115,89	303,85	210,89	105,91	75,52	15,32	7,91	0,41	1.195,97	10,8
EKL	137,79	60,45	32,63	61,60	25,89	95,24	20,69	0,35	0,11			434,75	3,9
J-EKL össz	358,13	235,81	108,62	197,04	376,58	343,54	127,46	76,98	15,43	7,91	0,41	1.847,91	16,6
NNY	742,39	841,56	159,36	168,48	21,31	1,58						1.934,68	17,4
HNY	85,71	83,50	145,06	32,20	51,50	6,99	2,41					407,37	3,7
NY össz	828,10	925,06	304,42	200,68	72,81	8,57	2,41					2.342,05	21,1
Fűz	3,28	1,40	3,40	2,46	0,32							10,86	0,1
Éger													
Hárs		3,56	4,79		5,58							13,93	0,1
ELL	3,86	6,13	5,84	0,84		0,38						17,05	0,2
Fűz-ELL ö	7,14	11,09	14,03	3,30	5,90	0,38						41,84	0,4
EF				3,46								3,46	
FF	0,22	1,48		2,51		2,83	0,29	2,33				9,66	0,1
LF	0,11	1,42										1,53	
VF													
EGYF													
F össz	0,33	2,90		5,97		2,83	0,29	2,33				14,65	0,1
Összes	3.055,84	2.258,12	1.253,52	903,72	1.628,70	966,03	517,34	403,54	82,89	41,48	0,74	11.111,92	100,0
Üres												1.024,56	
Mindösszes												12.136,48	

Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektár

Erdőterv 2.3.1.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	78,38	61,94	97,76	103,54	260,55	165,15	80,48	99,10	26,13	34,14	9,55	1.016,72	20,9
Kst s	0,56	0,09	0,27		1,53							2,45	0,0
Ktt m									0,16			0,16	
Ktt s													
Et	1,83	0,66	0,10	2,40	0,05	2,50						7,54	0,2
T össz	80,77	62,69	98,13	105,94	262,13	167,65	80,48	99,10	26,29	34,14	9,55	1.026,87	21,1
Cs m	57,56	25,04	18,40	23,00	11,87	11,05	76,55	7,93	0,20	0,30		231,90	4,8
Cs s													
Cs össz	57,56	25,04	18,40	23,00	11,87	11,05	76,55	7,93	0,20	0,30		231,90	4,8
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán					0,13							0,13	
Akác m	49,74	161,29	22,18	19,77	70,89	58,25	8,46	0,25				390,83	8,0
Akác s	97,56	106,72	70,86	41,78	25,77	6,69	1,32					350,70	7,2
A össz	147,30	268,01	93,04	61,55	96,66	64,94	9,78	0,25				741,53	15,2
Juhar	8,40	11,82	25,63	9,06	17,64	12,07	0,43	0,13		1,07		86,25	1,8
Szil	13,74	28,97	10,95	2,75	14,52	2,88	0,70					74,51	1,5
Kóris	55,06	95,09	111,69	58,98	212,11	112,92	86,07	10,63	5,70	5,86	0,32	754,43	15,5
EKL	29,12	45,15	48,71	33,18	48,74	82,57	25,56	1,13	1,50	0,17	0,74	316,57	6,5
J-EKL össz	106,32	181,03	196,98	103,97	293,01	210,44	112,76	11,89	7,20	7,10	1,06	1.231,76	25,3
NNY	110,05	349,49	91,31	22,77	47,41	8,02						629,05	12,9
HNY	65,11	98,04	65,08	80,99	148,24	29,36	3,36		0,31	0,16		490,65	10,1
NY össz	175,16	447,53	156,39	103,76	195,65	37,38	3,36		0,31	0,16		1.119,70	23,0
Fűz	10,77	44,22	95,80	144,35	136,15	24,37	1,60					457,26	9,4
Éger			6,38									6,38	0,1
Hárs		1,07		0,61	5,62			1,01				8,31	0,2
ELL	0,33	2,63	3,92	1,28	1,64	0,82	0,87	0,63	0,53			12,65	0,3
Fűz-ELL ö	11,10	47,92	106,10	146,24	143,41	25,19	2,47	1,64	0,53			484,60	10,0
EF	1,56		0,33	0,17								2,06	
FF	0,97	0,73		0,51	0,32	2,61	2,35	0,84	0,20			8,53	0,2
LF		0,78	6,58									7,36	0,2
VF													
EGYF		0,68	6,52	0,67	1,54	2,65						12,06	0,2
F össz	2,53	2,19	13,43	1,35	1,86	5,26	2,35	0,84	0,20			30,01	0,6
Összes	580,74	1.034,41	682,47	545,81	1.004,72	521,91	287,75	121,65	34,73	41,70	10,61	4.866,50	100,0
Üres												160,02	
Mindösszes												5.026,52	

Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektár

Erdőterv 2.3.1.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	865,64	371,67	472,10	389,75	1.149,37	629,82	368,38	365,08	82,83	61,95	9,88	4.766,47	29,8
Kst s	5,24	0,22	0,27	1,19	3,59		12,14	0,70				23,35	0,1
Ktt m	0,97						1,08	4,33	2,79			9,17	0,1
Ktt s													
Et	35,58	63,31	14,01	30,93	10,08	4,20	1,88	0,21				160,20	1,0
T össz	907,43	435,20	486,38	421,87	1.163,04	634,02	383,48	370,32	85,62	61,95	9,88	4.959,19	31,0
Cs m	410,44	108,03	82,58	68,83	48,98	56,92	138,99	59,03	8,33	6,06		988,19	6,2
Cs s	0,44			1,42				1,00				2,86	
Cs össz	410,88	108,03	82,58	70,25	48,98	56,92	138,99	60,03	8,33	6,06		991,05	6,2
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán		4,42			3,38	0,94	0,26					9,00	0,1
Akác m	447,76	569,42	177,29	45,81	186,37	131,52	28,86	1,08				1.588,11	9,9
Akác s	381,70	321,93	289,77	149,29	142,43	30,95	2,40	0,08				1.318,55	8,3
A össz	829,46	891,35	467,06	195,10	328,80	162,47	31,26	1,16				2.906,66	18,2
Juhar	29,88	18,96	32,09	25,24	48,99	48,40	1,29	1,24		1,07		207,16	1,3
Szil	46,86	70,13	13,01	6,12	30,01	3,96	0,70					170,79	1,1
Kőris	220,80	222,15	179,16	174,87	515,96	323,81	191,98	86,15	21,02	13,77	0,73	1.950,40	12,2
EKL	166,91	105,60	81,34	94,78	74,63	177,81	46,25	1,48	1,61	0,17	0,74	751,32	4,7
J-EKL össz	464,45	416,84	305,60	301,01	669,59	553,98	240,22	88,87	22,63	15,01	1,47	3.079,67	19,3
NNY	852,44	1.191,05	250,67	191,25	68,72	9,60						2.563,73	16,0
HNY	150,82	181,54	210,14	113,19	199,74	36,35	5,77		0,31	0,16		898,02	5,6
NY össz	1.003,26	1.372,59	460,81	304,44	268,46	45,95	5,77		0,31	0,16		3.461,75	21,7
Fűz	14,05	45,62	99,20	146,81	136,47	24,37	1,60					468,12	2,9
Éger			6,38									6,38	
Hárs		4,63	4,79	0,61	11,20			1,01				22,24	0,1
ELL	4,19	8,76	9,76	2,12	1,64	1,20	0,87	0,63	0,53			29,70	0,2
Fűz-ELL ö	18,24	59,01	120,13	149,54	149,31	25,57	2,47	1,64	0,53			526,44	3,3
EF	1,56		0,33	3,63								5,52	
FF	1,19	2,21		3,02	0,32	5,44	2,64	3,17	0,20			18,19	0,1
LF	0,11	2,20	6,58									8,89	0,1
VF													
EGYF		0,68	6,52	0,67	1,54	2,65						12,06	0,1
F össz	2,86	5,09	13,43	7,32	1,86	8,09	2,64	3,17	0,20			44,66	0,3
Összes	3.636,58	3.292,53	1.935,99	1.449,53	2.633,42	1.487,94	805,09	525,19	117,62	83,18	11,35	15.978,42	100,0
Üres												1.184,58	
Mindösszes												17.163,00	

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	7.039	19.913	38.770	46.997	178.043	103.026	60.849	66.523	14.668	9.064	477	545.369	38,6
Kst s	124	17		246	376		2.220	146				3.129	0,2
Ktt m							448	1.376	1.010			2.834	0,2
Ktt s													
Et	314	1.412	1.365	5.591	3.480	644	649	129				13.584	1,0
T össz	7.477	21.342	40.135	52.834	181.899	103.670	64.166	68.174	15.678	9.064	477	564.916	40,0
Cs m	4.377	4.065	6.733	7.737	7.794	12.092	15.493	19.486	3.001	2.112	50	82.940	5,9
Cs s	9			212				516				737	0,1
Cs össz	4.386	4.065	6.733	7.949	7.794	12.092	15.493	20.002	3.001	2.112	50	83.677	5,9
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán		504			451	125	34					1.114	0,1
Akác m	17.829	41.239	18.621	2.862	15.324	10.932	4.407	179				111.393	7,9
Akác s	9.981	18.907	26.936	15.076	18.491	4.717	85	20				94.213	6,7
A össz	27.810	60.146	45.557	17.938	33.815	15.649	4.492	199				205.606	14,6
Juhar	644	735	1.395	2.473	5.158	6.787	214	126				17.532	1,2
Szil	1.331	2.605	240	541	3.173	196						8.086	0,6
Kóris	3.519	9.505	8.215	21.694	65.382	47.897	28.606	24.529	5.390	3.403	45	218.185	15,4
EKL	3.390	4.676	4.636	12.962	5.661	25.336	5.111	166	40			61.978	4,4
J-EKL össz	8.884	17.521	14.486	37.670	79.374	80.216	33.931	24.821	5.430	3.403	45	305.781	21,6
NNY	30.381	99.389	25.732	23.599	3.910	354						183.365	13,0
HNY	3.577	10.488	27.360	5.523	10.841	1.949	488					60.226	4,3
NY össz	33.958	109.877	53.092	29.122	14.751	2.303	488					243.591	17,2
Fűz	208	271	628	240	16							1.363	0,1
Éger													
Hárs		287	685		960							1.932	0,1
ELL	262	860	1.102	110		104			13			2.451	0,2
Fűz-ELL ö	470	1.418	2.415	350	976	104			13			5.746	0,4
EF				287								287	
FF	9	117		203		658	47	527				1.561	0,1
LF	2	102										104	
VF													
EGYF													
F össz	11	219		490		658	47	527				1.952	0,1
Összes	82.996	215.092	162.418	146.353	319.060	214.817	118.651	113.723	24.122	14.579	572	1.412.383	100,0

Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	827	4.053	10.102	18.105	36.144	33.040	19.375	22.117	6.809	8.457	2.386	161.415	24,0
Kst s	10	5	16		272							303	
Ktt m									66			66	
Ktt s													
Et	17	39	26	640	5	1.036						1.763	0,3
T össz	854	4.097	10.144	18.745	36.421	34.076	19.375	22.117	6.875	8.457	2.386	163.547	24,4
Cs m	629	1.337	3.272	4.370	2.297	1.828	19.362	2.754	59	97		36.005	5,4
Cs s													
Cs össz	629	1.337	3.272	4.370	2.297	1.828	19.362	2.754	59	97		36.005	5,4
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán					6							6	
Akác m	1.828	11.380	2.014	1.813	5.761	4.677	635	9				28.117	4,2
Akác s	2.791	5.941	6.963	3.918	2.443	512	182					22.750	3,4
A össz	4.619	17.321	8.977	5.731	8.204	5.189	817	9				50.867	7,6
Juhar	434	1.314	3.984	1.424	2.298	1.775	23	23		190		11.465	1,7
Szil	486	1.786	817	245	1.745	480	99	5				5.663	0,8
Kóris	1.727	7.287	13.073	9.370	31.195	19.613	17.557	3.137	2.008	2.105	114	107.186	16,0
EKL	876	2.237	4.531	4.193	6.360	12.946	4.882	275	440	50	268	37.058	5,5
J-EKL össz	3.523	12.624	22.405	15.232	41.598	34.814	22.561	3.440	2.448	2.345	382	161.372	24,0
NNY	5.383	57.001	17.301	3.456	6.910	1.439						91.490	13,6
HNY	3.333	10.142	11.191	19.621	38.879	7.865	1.010		106	52		92.199	13,7
NY össz	8.716	67.143	28.492	23.077	45.789	9.304	1.010		106	52		183.689	27,4
Fűz	572	5.204	12.683	24.437	23.031	1.741	364					68.032	10,1
Éger			430									430	0,1
Hárs		106		66	589			250				1.011	0,2
ELL		256	640	453	303	79	161	130	135			2.157	0,3
Fűz-ELL ö	572	5.566	13.753	24.956	23.923	1.820	525	380	135			71.630	10,7
EF	158		79	26	9							272	
FF	51	67		101	29	399	449	174	74			1.344	0,2
LF		75	818									893	0,1
VF													
EGYF		75	710	116	369	512						1.782	0,3
F össz	209	217	1.607	243	407	911	449	174	74			4.291	0,6
Összes	19.122	108.305	88.650	92.354	158.645	87.942	64.099	28.874	9.697	10.951	2.768	671.407	100,0

Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	7.866	23.966	48.872	65.102	214.187	136.066	80.224	88.640	21.477	17.521	2.863	706.784	33,9
Kst s	134	22	16	246	648		2.220	146				3.432	0,2
Ktt m							448	1.376	1.076			2.900	0,1
Ktt s													
Et	331	1.451	1.391	6.231	3.485	1.680	649	129				15.347	0,7
T össz	8.331	25.439	50.279	71.579	218.320	137.746	83.541	90.291	22.553	17.521	2.863	728.463	35,0
Cs m	5.006	5.402	10.005	12.107	10.091	13.920	34.855	22.240	3.060	2.209	50	118.945	5,7
Cs s	9			212				516				737	
Cs össz	5.015	5.402	10.005	12.319	10.091	13.920	34.855	22.756	3.060	2.209	50	119.682	5,7
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán		504			457	125	34					1.120	0,1
Akác m	19.657	52.619	20.635	4.675	21.085	15.609	5.042	188				139.510	6,7
Akác s	12.772	24.848	33.899	18.994	20.934	5.229	267	20				116.963	5,6
A össz	32.429	77.467	54.534	23.669	42.019	20.838	5.309	208				256.473	12,3
Juhar	1.078	2.049	5.379	3.897	7.456	8.562	237	149		190		28.997	1,4
Szil	1.817	4.391	1.057	786	4.918	676	99	5				13.749	0,7
Kóris	5.246	16.792	21.288	31.064	96.577	67.510	46.163	27.666	7.398	5.508	159	325.371	15,6
EKL	4.266	6.913	9.167	17.155	12.021	38.282	9.993	441	480	50	268	99.036	4,8
J-EKL össz	12.407	30.145	36.891	52.902	120.972	115.030	56.492	28.261	7.878	5.748	427	467.153	22,4
NNY	35.764	156.390	43.033	27.055	10.820	1.793						274.855	13,2
HNY	6.910	20.630	38.551	25.144	49.720	9.814	1.498		106	52		152.425	7,3
NY össz	42.674	177.020	81.584	52.199	60.540	11.607	1.498		106	52		427.280	20,5
Fűz	780	5.475	13.311	24.677	23.047	1.741	364					69.395	3,3
Éger			430									430	
Hárs		393	685	66	1.549			250				2.943	0,1
ELL	262	1.116	1.742	563	303	183	161	130	148			4.608	0,2
Fűz-ELL ö	1.042	6.984	16.168	25.306	24.899	1.924	525	380	148			77.376	3,7
EF	158		79	313	9							559	
FF	60	184		304	29	1.057	496	701	74			2.905	0,1
LF	2	177	818									997	
VF													
EGYF		75	710	116	369	512						1.782	0,1
F össz	220	436	1.607	733	407	1.569	496	701	74			6.243	0,3
Összes	102.118	323.397	251.068	238.707	477.705	302.759	182.750	142.597	33.819	25.530	3.340	2.083.790	100,0

Vágásos erdők
Korosztály táblázat fafajonként
Terület hektár

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Erdőterv 2.3.2.A

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

Fafaj	1-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-	Összesen	%
Kst m	2.099,16	1.778,82	733,46	143,91	6,45				4.761,80	29,8
Kst s	6,92	3,59	12,84						23,35	0,1
Ktt m	0,97		5,41	2,79					9,17	0,1
Ktt s										
Et	143,83	14,28	2,09						160,20	1,0
T össz	2.250,88	1.796,69	753,80	146,70	6,45				4.954,52	31,0
Cs m	669,88	105,88	198,02	14,39					988,17	6,2
Cs s	1,86		1,00						2,86	
Cs össz	671,74	105,88	199,02	14,39					991,03	6,2
Bükk m										
Bükk s										
B össz										
Gyertyán	4,42	4,32	0,26						9,00	0,1
Akác m	1.240,28	317,89	29,94						1.588,11	10,0
Akác s	1.142,62	173,38	2,48						1.318,48	8,3
A össz	2.382,90	491,27	32,42						2.906,59	18,2
Juhar	106,11	96,48	2,53						205,12	1,3
Szil	136,08	33,95	0,70						170,73	1,1
Kóris	796,87	837,53	278,13	34,79	0,73				1.948,05	12,2
EKL	448,63	245,90	47,73	1,56	0,53				744,35	4,7
J-EKL össz	1.487,69	1.213,86	329,09	36,35	1,26				3.068,25	19,2
NNY	2.485,41	78,32							2.563,73	16,1
HNY	655,69	235,51	5,77	0,47					897,44	5,6
NY össz	3.141,10	313,83	5,77	0,47					3.461,17	21,7
Fűz	305,68	160,84	1,60						468,12	2,9
Éger	6,38								6,38	
Hárs	10,03	11,20	1,01						22,24	0,1
ELL	20,49	0,58	1,50	0,53					23,10	0,1
Fűz-ELL ö	346,92	174,88	4,11	0,53					526,44	3,3
EF	5,52								5,52	
FF	6,42	5,76	5,81	0,20					18,19	0,1
LF	8,89								8,89	0,1
VF										
EGYF	7,87	1,54							9,41	0,1
F össz	28,70	7,30	5,81	0,20					42,01	0,3
Összes	10.314,35	4.108,03	1.330,28	198,64	7,71				15.959,01	100,0
Üres									1.158,56	
Mindösszes									17.117,57	

Vágásos erdők

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Erdőterv 2.3.2.A

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	145.806	350.186	168.864	38.792	2.386				706.034	33,9	31.980	16.448
Kst s	418	648	2.366						3.432	0,2	143	87
Ktt m			1.824	1.076					2.900	0,1	71	37
Ktt s												
Et	9.404	5.165	778						15.347	0,7	1.569	521
T össz	155.628	355.999	173.832	39.868	2.386				727.713	35,0	33.763	17.093
Cs m	32.520	24.007	57.095	5.269	50				118.941	5,7	6.447	3.095
Cs s	221		516						737		15	14
Cs össz	32.741	24.007	57.611	5.269	50				119.678	5,8	6.462	3.109
Bükk m												
Bükk s												
B össz												
Gyertyán	504	582	34						1.120	0,1	62	39
Akác m	97.586	36.694	5.230						139.510	6,7	14.585	7.899
Akác s	90.509	26.163	287						116.959	5,6	8.668	5.866
A össz	188.095	62.857	5.517						256.469	12,3	23.253	13.765
Juhar	12.400	15.923	386						28.709	1,4	1.615	922
Szil	8.048	5.590	104						13.742	0,7	1.726	717
Kóris	74.379	163.737	73.829	12.906	159				325.010	15,6	15.874	7.979
EKL	37.501	49.420	10.434	485	244				98.084	4,7	6.131	2.995
J-EKL össz	132.328	234.670	84.753	13.391	403				465.545	22,4	25.346	12.613
NNY	262.242	12.613							274.855	13,2	20.052	17.715
HNY	91.235	59.315	1.498	158					152.206	7,3	7.097	5.949
NY össz	353.477	71.928	1.498	158					427.061	20,5	27.149	23.664
Fűz	44.243	24.788	364						69.395	3,3	2.997	2.246
Éger	430								430		26	17
Hárs	1.144	1.549	250						2.943	0,1	194	92
ELL	3.010	130	291	148					3.579	0,2	299	164
Fűz-ELL ö	49.500	26.823	905	148					77.376	3,7	3.579	2.553
EF	550	9							559		38	29
FF	548	1.086	1.197	74					2.905	0,1	64	69
LF	997								997		100	49
VF												
EGYF	901	369							1.270	0,1	68	41
F össz	2.996	1.464	1.197	74					5.731	0,3	270	188
Összes	915.269	778.330	325.347	58.908	2.839				2.080.693	100,0	119.884	73.024

Faanyagtermelést nem szolgáló erdők Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Terület hektár

Erdőterv 2.3.2.D

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

Fafaj	1-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-	Összesen	%
Kst m		0,37		0,87	1,77			1,66	4,67	24,1
Kst s										
Ktt m										
Ktt s										
Et										
T össz		0,37		0,87	1,77			1,66	4,67	24,1
Cs m		0,02							0,02	0,1
Cs s										
Cs össz		0,02							0,02	0,1
Bükk m										
Bükk s										
B össz										
Gyertyán										
Akác m										
Akác s	0,07								0,07	0,4
A össz	0,07								0,07	0,4
Juhar	0,06	0,91		1,07					2,04	10,5
Szil	0,04	0,02							0,06	0,3
Kóris	0,11	2,24							2,35	12,1
EKL		6,54		0,22				0,21	6,97	35,9
J-EKL össz	0,21	9,71		1,29				0,21	11,42	58,8
NNY										
HNY		0,58							0,58	3,0
NY össz		0,58							0,58	3,0
Fűz										
Éger										
Hárs										
ELL										
Fűz-ELL ö										
EF										
FF										
LF										
VF										
EGYF		2,65							2,65	13,7
F össz		2,65							2,65	13,7
Összes	0,28	13,33		2,16	1,77			1,87	19,41	100,0
Üres										
Mindösszes									19,41	

Faanyagtermelést nem szolgáló erdők Korosztály táblázat fafajonként

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Teljes körzet

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.2.D

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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		67		206	245			232	750	24,2	5	6
Kst s												
Ktt m												
Ktt s												
Et												
T össz		67		206	245			232	750	24,2	5	6
Cs m		4							4	0,1		
Cs s												
Cs össz		4							4	0,1		
Bükk m												
Bükk s												
B össz												
Gyertyán												
Akác m												
Akác s		4							4	0,1		
A össz		4							4	0,1		
Juhar	3	95		190					288	9,3	4	3
Szil	3	4							7	0,2		
Kőris	11	350							361	11,7	14	7
EKL		883		45				24	952	30,7	27	15
J-EKL össz	17	1.332		235				24	1.608	51,9	45	25
NNY												
HNY		219							219	7,1	2	4
NY össz		219							219	7,1	2	4
Fűz												
Éger												
Hárs												
ELL												
Fűz-ELL ö												
EF												
FF												
LF												
VF												
EGYF		512							512	16,5	10	9
F össz		512							512	16,5	10	9
Összes	21	2.134		441	245			256	3.097	100,0	62	44

Faállománytípusok megoszlása fatermőképességi csoportok szerint

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 26.

Terület hektár

Erdőterv 2.3.3.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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												
	%												
Gy-Tölgyes	ha	1,74			1,74					1,74			1,74
	%	100,0			100,0					100,0			100,0
Kt.tölgyes	ha	3,81			3,81					3,81			3,81
	%	100,0			100,0					100,0			100,0
Ks.tölgyes	ha	2.400,37	1.952,15	41,14	4.393,66	642,46	546,57	12,78	1.201,81	3.042,83	2.498,72	53,92	5.595,47
	%	54,6	44,4	0,9	78,5	53,5	45,5	1,1	21,5	54,4	44,7	1,0	100,0
Cseres	ha	435,86	465,36	1,99	903,21	150,45	66,00	4,79	221,24	586,31	531,36	6,78	1.124,45
	%	48,3	51,5	0,2	80,3	68,0	29,8	2,2	19,7	52,1	47,3	0,6	100,0
Mo.tölgyes	ha												
	%												
Akác	ha	675,78	1.494,82	16,85	2.187,45	101,01	641,18	10,77	752,96	776,79	2.136,00	27,62	2.940,41
	%	30,9	68,3	0,8	74,4	13,4	85,2	1,4	25,6	26,4	72,6	0,9	100,0
Gyertyános	ha												
	%												
Juhar	ha	2,50	17,15		19,65	0,39	4,68		5,07	2,89	21,83		24,72
	%	12,7	87,3		79,5	7,7	92,3		20,5	11,7	88,3		100,0
Kőr	ha	350,07	313,85	0,80	664,72	254,99	267,14	7,51	529,64	605,06	580,99	8,31	1.194,36
	%	52,7	47,2	0,1	55,7	48,1	50,4	1,4	44,3	50,7	48,6	0,7	100,0
Ek.lombos	ha	216,17	372,52	0,55	589,24	163,06	322,84	6,39	492,29	379,23	695,36	6,94	1.081,53
	%	36,7	63,2	0,1	54,5	33,1	65,6	1,3	45,5	35,1	64,3	0,6	100,0
N.nyár-n.fűz	ha	482,62	1.162,04	286,67	1.931,33	126,61	466,97	39,61	633,19	609,23	1.629,01	326,28	2.564,52
	%	25,0	60,2	14,8	75,3	20,0	73,7	6,3	24,7	23,8	63,5	12,7	100,0
Hazai nyár	ha	105,87	277,65	8,71	392,23	62,59	318,84	4,81	386,24	168,46	596,49	13,52	778,47
	%	27,0	70,8	2,2	50,4	16,2	82,5	1,2	49,6	21,6	76,6	1,7	100,0
Fűz	ha	1,38	3,83		5,21	19,99	563,56	19,38	602,93	21,37	567,39	19,38	608,14
	%	26,5	73,5		0,9	3,3	93,5	3,2	99,1	3,5	93,3	3,2	100,0
Éger	ha						7,29		7,29		7,29		7,29
	%						100,0		100,0		100,0		100,0
Hárs	ha		1,96		1,96		0,57		0,57		2,53		2,53
	%		100,0		77,5		100,0		22,5		100,0		100,0
Nyír	ha		0,86		0,86						0,86		0,86
	%		100,0		100,0						100,0		100,0
El.lombos	ha		1,75		1,75	4,41	7,32		11,73	4,41	9,07		13,48
	%		100,0		13,0	37,6	62,4		87,0	32,7	67,3		100,0
Erdeifenyves	ha	5,97			5,97		0,55		0,55	5,97	0,55		6,52
	%	100,0			91,6		100,0		8,4	91,6	8,4		100,0
Fekete	ha	4,84	3,23		8,07	0,60	10,76		11,36	5,44	13,99		19,43
	%	60,0	40,0		41,5	5,3	94,7		58,5	28,0	72,0		100,0
Luc	ha		1,06		1,06	0,23			0,23	0,23	1,06		1,29
	%		100,0		82,2	100,0			17,8	17,8	82,2		100,0
Egyéb	ha					9,40			9,40		9,40		9,40
	%					100,0			100,0	100,0			100,0
ÖSSZESEN	ha	4.686,98	6.068,23	356,71	11.111,9	1.536,19	3.224,27	106,04	4.866,50	6.223,17	9.292,50	462,75	15.978,4
	%	42,2	54,6	3,2	69,5	31,6	66,3	2,2	30,5	38,9	58,2	2,9	100,0
ÜRES	ha				998,54				160,02				1.158,56
MINDÖSSZESEN	ha				12.110,4				5.026,52				17.136,9
	%				70,7				29,3				100,0

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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			0,39	19,51	73,53	305,19	1.713,60	1.387,68	234,92	13,73	1,20		3.749,75	82
Kst s		3,88			0,85	13,33	1,21	1,63					20,90	57
Ktt m							0,92	8,09					9,01	88
Ktt s														
Et			0,12		0,36	47,10	94,53	9,82	0,73				152,66	77
T össz		3,88	0,51	19,51	74,74	365,62	1.810,26	1.407,22	235,65	13,73	1,20		3.932,32	82
Cs m		0,91	0,09	7,08	56,80	303,18	284,94	89,14	14,15				756,29	74
Cs s		0,44				1,42		1,00					2,86	61
Cs össz		1,35	0,09	7,08	56,80	304,60	284,94	90,14	14,15				759,15	74
Bükk m														
Bükk s														
B össz														
Gyertyán	2,14	1,21	0,46		0,61		1,78	2,67					8,87	37
Akác m	4,75	756,16	353,55	22,73	29,34	7,99	16,45	5,19	1,12				1.197,28	33
Akác s	6,20	566,20	360,38	17,71	2,97	5,83	7,73	0,83					967,85	32
A össz	10,95	1.322,36	713,93	40,44	32,31	13,82	24,18	6,02	1,12				2.165,13	32
Juhar		10,03	29,16	7,58	25,98	16,22	20,56	8,78	2,60				120,91	51
Szil		8,48	19,41	18,24	24,99	14,88	6,79	3,49					96,28	50
Kőris	0,39	31,70	52,11	49,38	198,75	287,79	375,95	166,91	30,01	2,02	0,96		1.195,97	67
EKL	2,61	19,91	47,22	31,95	80,72	102,63	97,61	44,32	7,78				434,75	58
J-EKL össz	3,00	70,12	147,90	107,15	330,44	421,52	500,91	223,50	40,39	2,02	0,96		1.847,91	62
NNY	274,32	1.562,47	91,14	2,24	0,61	1,19	2,61	0,10					1.934,68	25
HNY		55,39	257,45	49,26	12,48	15,46	15,82	1,51					407,37	38
NY össz	274,32	1.617,86	348,59	51,50	13,09	16,65	18,43	1,61					2.342,05	27
Fűz		5,12	3,50	0,32	1,25		0,67						10,86	35
Éger														
Hárs		1,50	1,68	3,05			6,47		1,23				13,93	52
ELL	2,93	5,43	8,26		0,07	0,36							17,05	26
Fűz-ELL ö	2,93	12,05	13,44	3,37	1,32	0,36	7,14		1,23				41,84	34
EF			3,46										3,46	40
FF			2,51	0,22	1,93	1,06	2,34	1,60					9,66	59
LF				0,11	1,42								1,53	59
VF														
EGYF														
F össz			5,97	0,33	3,35	1,06	2,34	1,60					14,65	53
Összes	293,34	3.028,83	1.230,89	229,38	512,66	1.123,63	2.649,98	1.732,76	292,54	15,75	2,16		11.111,92	46
Üres													1.024,56	
Vágásos üzemmód teljes korlátozás														
Mindösszes													12.136,4	

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

KÜLÖNLEGES 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			3,01	13,27	105,15	89,37	453,07	230,21	83,20	11,82	18,42	4,53	1.012,05	79
Kst s			0,29			1,53	0,63						2,45	66
Ktt m									0,16				0,16	100
Ktt s														
Et				0,05		1,93	1,22	2,75	1,59				7,54	84
T össz			3,30	13,32	105,15	92,83	454,92	232,96	84,95	11,82	18,42	4,53	1.022,20	79
Cs m			0,29	1,36	38,95	78,94	83,37	21,91	7,06				231,88	73
Cs s														
Cs össz			0,29	1,36	38,95	78,94	83,37	21,91	7,06				231,88	73
Bükk m														
Bükk s														
B össz														
Gyertyán						0,13							0,13	70
Akác m	0,58	142,13	175,86	43,18	18,10	5,19	3,41	2,24	0,14				390,83	35
Akác s	4,09	175,05	146,05	15,32	6,86	0,79	1,36				1,11		350,63	33
A össz	4,67	317,18	321,91	58,50	24,96	5,98	4,77	2,24	0,14			1,11	741,46	34
Juhar	2,20	6,20	15,28	17,81	22,10	9,88	10,21	0,31	0,22				84,21	48
Szil		5,21	19,61	22,40	11,93	10,10	4,28		0,92				74,45	47
Kőris	13,45	18,01	77,05	101,85	159,01	154,21	172,45	38,97	11,22		5,54	0,32	752,08	57
EKL	1,64	14,23	41,26	35,52	84,84	62,12	39,74	12,98	15,20		0,46	1,61	309,60	56
J-EKL össz	17,29	43,65	153,20	177,58	277,88	236,31	226,68	52,26	27,56		6,00	1,93	1.220,34	55
NNY	47,62	490,92	57,63	16,65	13,90	1,85			0,48				629,05	28
HNY	0,67	41,04	166,46	98,21	69,87	93,00	14,43	5,66	0,73				490,07	46
NY össz	48,29	531,96	224,09	114,86	83,77	94,85	14,43	5,66	1,21				1.119,12	34
Fűz	0,11	15,53	164,68	120,30	102,53	51,96	2,15						457,26	46
Éger			6,38										6,38	40
Hárs		0,07		4,10	1,47		1,77	0,60	0,30				8,31	56
ELL	0,06	0,95	1,62		0,80	1,28	0,18	0,63	0,53				6,05	49
Fűz-ELL ö	0,17	16,55	172,68	124,40	109,96	53,24	5,54	1,23	0,83				484,60	46
EF			0,33	0,80	0,93								2,06	52
FF				1,69	3,27	0,18	3,19	0,20					8,53	64
LF			0,45	0,10	0,23	6,58							7,36	66
VF														
EGYF					3,69		3,40	2,32					9,41	73
F össz			0,78	2,59	8,12	6,76	6,59	2,52					27,36	66
Összes	70,42	909,34	876,25	492,61	648,79	569,04	796,30	318,78	121,75	11,82	24,42	7,57	4.847,09	47
Üres													160,02	
Vágásos üzemmód teljes korlátozás														
Mindösszes													5.007,11	

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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 vékor	
Kst m			3,40	32,78	178,68	394,56	2.166,6	1.617,8	318,12	25,55	19,62	4,53		4.761,80	82
Kst s		3,88	0,29		0,85	14,86	1,84	1,63						23,35	58
Ktt m							0,92	8,09	0,16					9,17	88
Ktt s															
Et			0,12	0,05	0,36	49,03	95,75	12,57	2,32					160,20	77
T össz		3,88	3,81	32,83	179,89	458,45	2.265,1	1.640,1	320,60	25,55	19,62	4,53		4.954,52	81
Cs m		0,91	0,38	8,44	95,75	382,12	368,31	111,05	21,21					988,17	74
Cs s		0,44				1,42		1,00						2,86	61
Cs össz		1,35	0,38	8,44	95,75	383,54	368,31	112,05	21,21					991,03	74
Bükk m															
Bükk s															
B össz															
Gyertyán	2,14	1,21	0,46		0,61	0,13	1,78	2,67						9,00	38
Akác m	5,33	898,29	529,41	65,91	47,44	13,18	19,86	7,43	1,26					1.588,11	33
Akác s	10,29	741,25	506,43	33,03	9,83	6,62	9,09	0,83				1,11		1.318,48	32
A össz	15,62	1.639,5	1.035,8	98,94	57,27	19,80	28,95	8,26	1,26			1,11		2.906,59	33
Juhar	2,20	16,23	44,44	25,39	48,08	26,10	30,77	9,09	2,82					205,12	50
Szil		13,69	39,02	40,64	36,92	24,98	11,07	3,49	0,92					170,73	49
Kőris	13,84	49,71	129,16	151,23	357,76	442,00	548,40	205,88	41,23	2,02	6,50	0,32		1.948,05	63
EKL	4,25	34,14	88,48	67,47	165,56	164,75	137,35	57,30	22,98		0,46	1,61		744,35	57
J-EKL össz	20,29	113,77	301,10	284,73	608,32	657,83	727,59	275,76	67,95	2,02	6,96	1,93		3.068,25	59
NNY	321,94	2.053,3	148,77	18,89	14,51	3,04	2,61	0,10	0,48					2.563,73	26
HNY	0,67	96,43	423,91	147,47	82,35	108,46	30,25	7,17	0,73					897,44	42
NY össz	322,61	2.149,8	572,68	166,36	96,86	111,50	32,86	7,27	1,21					3.461,17	29
Fűz	0,11	20,65	168,18	120,62	103,78	51,96	2,82							468,12	46
Éger			6,38											6,38	40
Hárs		1,57	1,68	7,15	1,47		8,24	0,60	1,53					22,24	54
ELL	2,99	6,38	9,88		0,87	1,64	0,18	0,63	0,53					23,10	30
Fűz-ELL ö	3,10	28,60	186,12	127,77	111,28	53,60	12,68	1,23	2,06					526,44	45
EF			3,79	0,80	0,93									5,52	44
FF			2,51	1,91	5,20	1,24	5,53	1,80						18,19	61
LF			0,45	0,21	1,65	6,58								8,89	65
VF															
EGYF					3,69		3,40	2,32						9,41	73
F össz			6,75	2,92	11,47	7,82	8,93	4,12						42,01	61
Összes	363,76	3.938,1	2.107,1	721,99	1.161,4	1.692,6	3.446,2	2.051,5	414,29	27,57	26,58	7,57		15.959,01	46
Üres														1.184,58	
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 –															
														19,41	
Mindösszes														17.163,0	

Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.5.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	túltartott	V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t o k										Összesen
		0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-	
Kst m	11,13	250,51	354,56	452,13	617,94	570,30	326,81	292,15	382,28	447,01	44,93	3.749,75
Kst s		12,14	1,68	3,75	2,40					0,93		20,90
Ktt m		3,55	4,49							0,97		9,01
Ktt s												
Et		0,47	1,77	4,80	22,44	17,99	24,34	50,23	25,40	5,22		152,66
T össz	11,13	266,67	362,50	460,68	642,78	588,29	351,15	342,38	407,68	454,13	44,93	3.932,32
Cs m	4,93	102,95	46,27	38,47	47,53	70,88	67,37	201,43	125,31	51,15		756,29
Cs s		1,00		0,44	1,42							2,86
Cs össz	4,93	103,95	46,27	38,91	48,95	70,88	67,37	201,43	125,31	51,15		759,15
Bükk m												
Bükk s												
B össz												
Gyertyán		3,35		0,72	3,33	1,47						8,87
Akác m	179,46	147,59	393,43	403,12	55,23	8,43	7,01	2,20	0,51	0,30		1.197,28
Akác s	162,70	278,10	211,35	265,30	33,49	11,26	3,19	2,16	0,28	0,02		967,85
A össz	342,16	425,69	604,78	668,42	88,72	19,69	10,20	4,36	0,79	0,32		2.165,13
Juhar	26,54	21,63	19,03	16,08	9,07	8,94	3,15	7,51	3,23	4,18	1,55	120,91
Szil	0,37	5,71	5,41	24,23	20,07	20,91	7,59	10,50	0,69	0,80		96,28
Kőris	36,74	144,32	257,24	216,85	168,32	155,84	76,55	67,19	36,16	34,76	2,00	1.195,97
EKL	34,14	32,29	78,09	79,30	32,85	28,71	22,17	50,04	42,86	30,53	3,77	434,75
J-EKL össz	97,79	203,95	359,77	336,46	230,31	214,40	109,46	135,24	82,94	70,27	7,32	1.847,91
NNY	252,12	642,89	597,88	429,14	10,97	1,11	0,23	0,24		0,10		1.934,68
HNY	22,99	83,65	162,06	56,19	51,49	20,77	6,98	3,15	0,09			407,37
NY össz	275,11	726,54	759,94	485,33	62,46	21,88	7,21	3,39	0,09	0,10		2.342,05
Fűz	1,97	1,76	1,93	1,67	2,86		0,23	0,44				10,86
Éger												
Hárs		2,06	0,80	3,37	5,02			1,45		1,23		13,93
ELL	0,89	6,32	6,04	1,71	1,73		0,21	0,15				17,05
Fűz-ELL ö	2,86	10,14	8,77	6,75	9,61		0,44	2,04		1,23		41,84
EF		3,46										3,46
FF		4,75	1,60	1,61		0,93	0,77					9,66
LF						1,53						1,53
VF												
EGYF												
F össz		8,21	1,60	1,61		2,46	0,77					14,65
Összes	733,98	1.748,50	2.143,63	1.998,88	1.086,16	919,07	546,60	688,84	616,81	577,20	52,25	11.111,92
Üres												998,54
Vágásos üzemmód teljes korlátozás												
Mindösszes												12.110,46

Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.5.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	túltartott	V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t o k										Összesen
		0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-	
Kst m	13,42	134,63	161,54	147,50	172,21	124,93	112,48	55,90	42,02	40,91	6,51	1.012,05
Kst s				1,62	0,20		0,27		0,36			2,45
Ktt m			0,16									0,16
Ktt s												
Et		0,05		0,56	1,68	0,36	1,07	3,82				7,54
T össz	13,42	134,68	161,70	149,68	174,09	125,29	113,82	59,72	42,38	40,91	6,51	1.022,20
Cs m	4,01	32,06	57,04	16,59	21,89	17,63	19,63	39,47	4,73	17,92	0,91	231,88
Cs s												
Cs össz	4,01	32,06	57,04	16,59	21,89	17,63	19,63	39,47	4,73	17,92	0,91	231,88
Bükk m												
Bükk s												
B össz												
Gyertyán				0,13								0,13
Akác m	125,84	33,24	137,20	71,73	18,41	3,76		0,65				390,83
Akác s	50,39	78,62	89,49	100,62	27,24	2,20		0,16	0,80	0,65	0,46	350,63
A össz	176,23	111,86	226,69	172,35	45,65	5,96		0,81	0,80	0,65	0,46	741,46
Juhar	3,84	13,55	21,22	23,75	6,27	12,53	1,37	1,32	0,36			84,21
Szil	3,53	5,35	12,87	16,88	24,08	4,34	4,75	2,39	0,26			74,45
Kóris	55,20	112,58	197,02	148,52	72,81	71,14	62,36	26,06	3,45	2,39	0,55	752,08
EKL	31,50	27,37	85,24	54,68	37,62	36,39	25,35	6,83	0,73	2,81	1,08	309,60
J-EKL össz	94,07	158,85	316,35	243,83	140,78	124,40	93,83	36,60	4,80	5,20	1,63	1.220,34
NNY	70,12	246,65	217,16	86,27	4,93		3,44			0,48		629,05
HNY	44,71	105,17	110,78	119,87	38,03	46,12	19,77	5,09		0,53		490,07
NY össz	114,83	351,82	327,94	206,14	42,96	46,12	23,21	5,09		1,01		1.119,12
Fűz	64,09	74,30	182,33	97,90	18,07	17,49	0,39	2,69				457,26
Éger			6,38									6,38
Hárs	3,47	1,68	0,29	0,61	0,92	0,57	0,30	0,47				8,31
ELL	1,13	0,26	1,96	1,16		1,21		0,15	0,18			6,05
Fűz-ELL ö	68,69	77,06	190,96	100,23	22,84	20,64	0,69	3,31	0,18			484,60
EF			0,33	0,17		0,80	0,76					2,06
FF		4,07	2,25	0,51	0,73	0,64	0,33					8,53
LF				0,45	0,10	6,81						7,36
VF												
EGYF			1,54	0,67	0,80	0,68	3,40	2,32				9,41
F össz		4,07	4,12	1,80	1,63	8,93	4,49	2,32				27,36
Összes	471,25	870,40	1.284,80	890,75	449,84	348,97	255,67	147,32	52,89	65,69	9,51	4.847,09
Üres												160,02
Vágásos üzemmód teljes korlátozás												
Mindösszes												5.007,11

Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.5.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

ÖSSZESEN

Fafaj	túltartott	V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t o k										Összesen
		0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-	
Kst m	24,55	385,14	516,10	599,63	790,15	695,23	439,29	348,05	424,30	487,92	51,44	4.761,80
Kst s		12,14	1,68	5,37	2,60		0,27		0,36	0,93		23,35
Ktt m		3,55	4,65							0,97		9,17
Ktt s												
Et		0,52	1,77	5,36	24,12	18,35	25,41	54,05	25,40	5,22		160,20
T össz	24,55	401,35	524,20	610,36	816,87	713,58	464,97	402,10	450,06	495,04	51,44	4.954,52
Cs m	8,94	135,01	103,31	55,06	69,42	88,51	87,00	240,90	130,04	69,07	0,91	988,17
Cs s		1,00		0,44	1,42							2,86
Cs össz	8,94	136,01	103,31	55,50	70,84	88,51	87,00	240,90	130,04	69,07	0,91	991,03
Bükk m												
Bükk s												
B össz												
Gyertyán		3,35		0,85	3,33	1,47						9,00
Akác m	305,30	180,83	530,63	474,85	73,64	12,19	7,01	2,85	0,51	0,30		1.588,11
Akác s	213,09	356,72	300,84	365,92	60,73	13,46	3,19	2,32	1,08	0,67	0,46	1.318,48
A össz	518,39	537,55	831,47	840,77	134,37	25,65	10,20	5,17	1,59	0,97	0,46	2.906,59
Juhar	30,38	35,18	40,25	39,83	15,34	21,47	4,52	8,83	3,59	4,18	1,55	205,12
Szil	3,90	11,06	18,28	41,11	44,15	25,25	12,34	12,89	0,95	0,80		170,73
Kőris	91,94	256,90	454,26	365,37	241,13	226,98	138,91	93,25	39,61	37,15	2,55	1.948,05
EKL	65,64	59,66	163,33	133,98	70,47	65,10	47,52	56,87	43,59	33,34	4,85	744,35
J-EKL össz	191,86	362,80	676,12	580,29	371,09	338,80	203,29	171,84	87,74	75,47	8,95	3.068,25
NNY	322,24	889,54	815,04	515,41	15,90	1,11	3,67	0,24		0,58		2.563,73
HNY	67,70	188,82	272,84	176,06	89,52	66,89	26,75	8,24	0,09	0,53		897,44
NY össz	389,94	1.078,36	1.087,88	691,47	105,42	68,00	30,42	8,48	0,09	1,11		3.461,17
Fűz	66,06	76,06	184,26	99,57	20,93	17,49	0,62	3,13				468,12
Éger			6,38									6,38
Hárs	3,47	3,74	1,09	3,98	5,94	0,57	0,30	1,92		1,23		22,24
ELL	2,02	6,58	8,00	2,87	1,73	1,21	0,21	0,30	0,18			23,10
Fűz-ELL ö	71,55	87,20	199,73	106,98	32,45	20,64	1,13	5,35	0,18	1,23		526,44
EF		3,46	0,33	0,17		0,80	0,76					5,52
FF		8,82	3,85	2,12	0,73	1,57	1,10					18,19
LF				0,45	0,10	8,34						8,89
VF												
EGYF			1,54	0,67	0,80	0,68	3,40	2,32				9,41
F össz		12,28	5,72	3,41	1,63	11,39	5,26	2,32				42,01
Összes	1.205,23	2.618,90	3.428,43	2.889,63	1.536,00	1.268,04	802,27	836,16	669,70	642,89	61,76	15.959,01
Üres												1.158,56
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 –												19,41
Mindösszes												17.136,98

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Erdőterv 2.3.6.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	V á g á s é r e t t		30 év átlaga		Folyónöv. Átlagnöv.		Hozamt.						
	0-9 éven belül ha	m ³	10-19 éven belül ha	m ³	20-29 éven belül ha	m ³	30 év összesen ha	m ³	ha/év	m ³ /év	m ³ /év	m ³ /év	ha
Kst m	261,64	63029	354,56	88883	452,13	134535	1.068,33	286447	35,61	9.548	26030	12976	45,40
Kst s	12,14	2463	1,68	449	3,75	1347	17,57	4259	0,59	142	126	77	0,37
Ktt m	3,55	1435	4,49	1931			8,04	3366	0,27	112	70	36	0,10
Ktt s													
Et	0,47	282	1,77	735	4,80	1980	7,04	2997	0,23	100	1468	472	1,94
T össz	277,80	67209	362,50	91998	460,68	137862	1.100,98	297069	36,70	9.902	27694	13561	47,81
Cs m	107,88	34997	46,27	15325	38,47	12728	192,62	63050	6,42	2.102	5016	2249	10,27
Cs s	1,00	516			0,44	108	1,44	624	0,05	21	15	14	0,04
Cs össz	108,88	35513	46,27	15325	38,91	12836	194,06	63674	6,47	2.122	5031	2263	10,31
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán	3,35	586			4,07	1309	7,42	1895	0,25	63	62	39	0,25
Akác m	327,05	51038	394,25	86013	407,67	109225	1.128,97	246276	37,63	8.209	12203	6554	36,87
Akác s	440,80	69675	214,48	35393	272,35	50992	927,63	156060	30,92	5.202	6778	4665	30,09
A össz	767,85	120713	608,73	121406	680,02	160217	2.056,60	402336	68,55	13.411	18981	11219	66,96
Juhar	48,17	9884	19,03	4955	16,08	6352	83,28	21191	2,78	706	906	518	2,31
Szil	6,08	1233	5,41	1895	24,23	8855	35,72	11983	1,19	399	1085	453	1,91
Kóris	181,06	52522	257,24	81083	220,17	76087	658,47	209692	21,95	6.990	10328	5181	17,58
EKL	66,43	19425	80,30	25593	81,91	30312	228,64	75330	7,62	2.511	4065	2014	7,37
J-EKL össz	301,74	83064	361,98	113526	342,39	121606	1.006,11	318196	33,54	10.607	16384	8166	29,17
NNY	895,01	153361	597,88	98747	797,34	141216	2.290,23	393324	76,34	13.111	14818	12578	76,75
HNY	106,64	24005	162,06	44123	56,19	19114	324,89	87242	10,83	2.908	3674	2746	10,56
NY össz	1.001,65	177366	759,94	142870	853,53	160330	2.615,12	480566	87,17	16.019	18492	15324	87,31
Füz	3,73	642	1,93	420	3,57	788	9,23	1850	0,31	62	116	76	0,31
Éger													
Hárs	2,06	507	0,80	142	4,87	2210	7,73	2859	0,26	95	158	69	0,26
ELL	7,46	1671	7,52	2573	4,69	1503	19,67	5747	0,66	192	254	133	0,64
Füz-ELL ö	13,25	2820	10,25	3135	13,13	4501	36,63	10456	1,22	349	528	278	1,21
EF	3,46	340					3,46	340	0,12	11	11	9	0,09
FF	4,75	694	1,60	374	1,61	568	7,96	1636	0,27	55	36	37	0,15
LF											13	5	0,03
VF													
EGYF													
F össz	8,21	1034	1,60	374	1,61	568	11,42	1976	0,38	66	60	51	0,27
Összes	2.482,73	488305	2.151,27	488634	2.394,34	599229	7.028,34	1576168	234,28	52.539	87232	50901	243,29

Vágásos erdők teljes korlátozással

Üres területből számított évi hozami terület 8,78

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Erdőterv 2.3.6.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	Vágásérettség 0-9 éven belül		Vágásérettség 10-19 éven belül		Vágásérettség 20-29 éven belül		30 év összesen		30 év átlaga		Folyónöv. Átlagnöv.		Hozamt.
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha/év	m ³ /év	m ³ /év	m ³ /év	ha
Kst m	148,05	31780	161,54	34197	147,50	45494	457,09	111471	15,24	3.716	5950	3472	12,78
Kst s					1,62	435	1,62	435	0,05	14	17	10	0,03
Ktt m			0,16	80			0,16	80	0,01	3	1	1	
Ktt s													
Et	0,05	7			0,56	202	0,61	209	0,02	7	101	49	0,08
T össz	148,10	31787	161,70	34277	149,68	46131	459,48	112195	15,32	3.740	6069	3532	12,89
Cs m	36,07	10112	57,04	16618	16,59	3889	109,70	30619	3,66	1.021	1431	846	3,20
Cs s													
Cs össz	36,07	10112	57,04	16618	16,59	3889	109,70	30619	3,66	1.021	1431	846	3,20
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán					0,13	6	0,13	6	0,00	0			
Akác m	159,08	13507	137,20	23777	72,31	12714	368,59	49998	12,29	1.667	2382	1345	11,08
Akác s	129,01	13887	92,25	10583	105,05	14285	326,31	38755	10,88	1.292	1890	1201	10,85
A össz	288,09	27394	229,45	34360	177,36	26999	694,90	88753	23,16	2.958	4272	2546	21,93
Juhar	17,39	2421	21,22	5241	27,70	9011	66,31	16673	2,21	556	709	404	1,73
Szil	8,88	1052	12,87	2582	17,34	4416	39,09	8050	1,30	268	641	264	1,58
Körös	167,78	31031	202,40	47351	164,96	48803	535,14	127185	17,84	4.239	5546	2798	13,05
EKL	58,87	8383	86,88	19369	55,14	14390	200,89	42142	6,70	1.405	2066	981	5,44
J-EKL össz	252,92	42887	323,37	74543	265,14	76620	841,43	194050	28,05	6.468	8962	4447	21,80
NNY	316,77	67953	217,16	50853	185,63	43434	719,56	162240	23,99	5.408	5234	5137	22,60
HNY	149,88	29163	111,19	35026	120,88	40882	381,95	105071	12,73	3.502	3423	3203	10,67
NY össz	466,65	97116	328,35	85879	306,51	84316	1.101,51	267311	36,72	8.910	8657	8340	33,27
Fűz	138,39	16531	182,33	40442	99,02	25575	419,74	82548	13,99	2.752	2881	2170	9,88
Éger			6,38	719			6,38	719	0,21	24	26	17	0,16
Hárs	5,15	685	0,29	48	0,61	138	6,05	871	0,20	29	36	23	0,15
ELL	2,21	351	1,96	437	1,99	927	6,16	1715	0,21	57	108	65	0,23
Fűz-ELL ö	145,75	17567	190,96	41646	101,62	26640	438,33	85853	14,61	2.862	3051	2275	10,42
EF			0,33	117	0,17	39	0,50	156	0,02	5	27	20	0,04
FF	4,07	751	2,25	422	0,51	150	6,83	1323	0,23	44	28	32	0,13
LF					0,45	176	0,45	176	0,01	6	87	44	0,10
VF													
EGYF			1,54	511	0,67	208	2,21	719	0,07	24	68	41	0,13
F össz	4,07	751	4,12	1050	1,80	573	9,99	2374	0,33	79	210	137	0,40
Összes	1.341,65	227614	1.294,99	288373	1.018,83	265174	3.655,47	781161	121,85	26.039	32652	22123	103,91

Vágásos erdők teljes korlátozással

Üres területből számított évi hozami terület **1,36**

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Erdőterv 2.3.6.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

ÖSSZESEN

Fafaj	Vágásérettségi terület 0-9 éven belül		Vágásérettségi terület 10-19 éven belül		Vágásérettségi terület 20-29 éven belül		30 év összesen		30 év átlaga		Folyónöv. Átlagnöv.		Hozamt.
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha/év	m ³ /év	m ³ /év	m ³ /év	ha
Kst m	409,69	94809	516,10	123080	599,63	180029	1.525,42	397918	50,85	13.264	31980	16448	58,18
Kst s	12,14	2463	1,68	449	5,37	1782	19,19	4694	0,64	156	143	87	0,40
Ktt m	3,55	1435	4,65	2011			8,20	3446	0,27	115	71	37	0,10
Ktt s													
Et	0,52	289	1,77	735	5,36	2182	7,65	3206	0,25	107	1569	521	2,02
T össz	425,90	98996	524,20	126275	610,36	183993	1.560,46	409264	52,02	13.642	33763	17093	60,70
Cs m	143,95	45109	103,31	31943	55,06	16617	302,32	93669	10,08	3.122	6447	3095	13,47
Cs s	1,00	516			0,44	108	1,44	624	0,05	21	15	14	0,04
Cs össz	144,95	45625	103,31	31943	55,50	16725	303,76	94293	10,13	3.143	6462	3109	13,51
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán	3,35	586			4,20	1315	7,55	1901	0,25	63	62	39	0,25
Akác m	486,13	64545	531,45	109790	479,98	121939	1.497,56	296274	49,92	9.876	14585	7899	47,95
Akác s	569,81	83562	306,73	45976	377,40	65277	1.253,94	194815	41,80	6.494	8668	5866	40,94
A össz	1.055,94	148107	838,18	155766	857,38	187216	2.751,50	491089	91,72	16.370	23253	13765	88,89
Juhar	65,56	12305	40,25	10196	43,78	15363	149,59	37864	4,99	1.262	1615	922	4,04
Szil	14,96	2285	18,28	4477	41,57	13271	74,81	20033	2,49	668	1726	717	3,49
Köris	348,84	83553	459,64	128434	385,13	124890	1.193,61	336877	39,79	11.229	15874	7979	30,63
EKL	125,30	27808	167,18	44962	137,05	44702	429,53	117472	14,32	3.916	6131	2995	12,81
J-EKL össz	554,66	125951	685,35	188069	607,53	198226	1.847,54	512246	61,58	17.075	25346	12613	50,97
NNY	1.211,78	221314	815,04	149600	982,97	184650	3.009,79	555564	100,33	18.519	20052	17715	99,35
HNY	256,52	53168	273,25	79149	177,07	59996	706,84	192313	23,56	6.410	7097	5949	21,23
NY össz	1.468,30	274482	1.088,29	228749	1.160,04	244646	3.716,63	747877	123,89	24.929	27149	23664	120,58
Fűz	142,12	17173	184,26	40862	102,59	26363	428,97	84398	14,30	2.813	2997	2246	10,19
Éger			6,38	719			6,38	719	0,21	24	26	17	0,16
Hárs	7,21	1192	1,09	190	5,48	2348	13,78	3730	0,46	124	194	92	0,41
ELL	9,67	2022	9,48	3010	6,68	2430	25,83	7462	0,86	249	362	198	0,87
Fűz-ELL ö	159,00	20387	201,21	44781	114,75	31141	474,96	96309	15,83	3.210	3579	2553	11,63
EF	3,46	340	0,33	117	0,17	39	3,96	496	0,13	17	38	29	0,13
FF	8,82	1445	3,85	796	2,12	718	14,79	2959	0,49	99	64	69	0,28
LF					0,45	176	0,45	176	0,01	6	100	49	0,13
VF													
EGYF			1,54	511	0,67	208	2,21	719	0,07	24	68	41	0,13
F össz	12,28	1785	5,72	1424	3,41	1141	21,41	4350	0,71	145	270	188	0,67
Összes	3.824,38	715919	3.446,26	777007	3.413,17	864403	10.683,81	2357329	356,13	78.578	119884	73024	347,20

Vágásos erdők teljes korlátozással

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

62

44

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

Üres területből számított évi hozami terület

10,14

Záródás minősítése faállománytípusonként

Terület hektárban

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 26.

Erdőterv 2.3.7.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közí

Z á r ó d á s m i n ő s í t é s e

	Zárt	Felújítan dó üres vágásterü let	Bontási záródás- hiány	Természe tes záródás- hiány	Erdősítési záródás- hiány	Gazdálko -dási hibából eredő záródás- hiány	Károsítás ok miatt bekövetke -zett záródás- hiány	Túltartott erdők záródás- hiánya	Túlzott záródás	Összesen
Bükkös										
Gy-Tölgyes	1,74									1,74
Kt.tölgyes	3,81				1,08					4,89
Ks.tölgyes	4.572,88	246,92		423,67	596,32	13,66	201,41			6.054,86
Cseres	875,90		10,28	69,84	232,88	6,46	20,31		3,62	1.219,29
Mo.tölgyes										
Akácós	2.158,37	130,61	1,38	409,22	57,26	49,28	90,52	238,90	1,55	3.137,09
Gyertyános										
Juharos	15,05			4,16			3,01	2,50		24,72
Kőrises	839,44	1,46		226,62	36,80	33,13	72,78	5,78	0,45	1.216,46
Ek.lombos	683,15	26,15		241,99	68,34	35,00	39,77	28,60		1.123,00
N.nyár - n. fűz	1.878,47	244,26		288,17	240,54	55,88	109,79	65,34	8,12	2.890,57
Hazai nyáras	452,50	40,44		247,34	41,47	12,82	13,69	2,85	7,49	818,60
Fűzes	170,30		1,73	423,11			13,94	1,90		610,98
Égeres	3,33			3,96						7,29
Hársas	2,53									2,53
Nyíres	0,86									0,86
El.lombos	7,32					1,53	1,43	3,20		13,48
Erdeifenyves	0,55						5,97			6,52
Feketefenyves	10,90			8,53						19,43
Lucfenyves	1,06					0,23				1,29
Egyéb fenyves				9,40						9,40
Összesen	11.678,16	689,84	13,39	2.356,01	1.274,69	207,99	572,62	349,07	21,23	17.163,00

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

Teljes körzet

Felvétel éve: 2006

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

Károsító, kórokozó és kárkép megnevezése			Károsítással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint										Érintett terület		Károsodott terület(ha)
kódja			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	11,79	42,79	14,57	1,92		4,03	1,46				76,56	1,4	14,60
		%	15,4	55,9	19,0	2,5		5,3	1,9				100,0		
Fenyő rontó tapló	2	ha		3,46									3,46	0,1	0,50
		%		100,0									100,0		
Törzstaplók, golyvák, rákos sebek, fekélyek	11-13	ha	39,95	40,91	7,16	5,13							93,15	1,7	11,40
		%	42,9	43,9	7,7	5,5							100,0		
Kéregtetűk, pajzstetűk, farontó bogarak	14-16	ha	2,73	3,61									6,34	0,1	0,70
		%	43,1	56,9									100,0		
Fagyléc, fagyrepedés	18	ha	124,73	297,89	117,10	87,36	6,30	11,45	3,16	2,60			650,59	11,6	124,20
		%	19,2	45,8	18,0	13,4	1,0	1,8	0,5	0,4			100,0		
Egyéb törzskárosodás	19	ha													
Kéregsebzés	21,22	ha	3,39	0,75		1,10							5,24	0,1	0,70
		%	64,7	14,3		21,0							100,0		
Csúcscsáradás	31	ha	1.344,60	853,31	341,10	224,58	169,74	113,39	104,40	90,17	142,54	78,13	3.461,96	62,0	819,10
		%	38,8	24,6	9,9	6,5	4,9	3,3	3,0	2,6	4,1	2,3	100,0		
Lomb- és hajtás károsító rovarok, gombák, fagyöngy	32-36	ha	211,55	148,32	154,62	78,67	61,52	12,19	2,45	22,87	2,02	23,10	717,31	12,8	175,80
		%	29,5	20,7	21,6	11,0	8,6	1,7	0,3	3,2	0,3	3,2	100,0		
Immiszió, koronatörés, egyéb károsítás	37-39	ha	20,37	12,68	6,30	2,19	3,21	1,69				2,40	48,84	0,9	9,90
		%	41,7	26,0	12,9	4,5	6,6	3,5				4,9	100,0		

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

Teljes körzet

Felvétel éve: 2006

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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 %	19,57 44,9	10,69 24,5	6,37 14,6	1,48 3,4	4,24 9,7	1,23 2,8					43,58 100,0	0,8	7,10
Erózió	43	ha %													
Egyéb talajkárosodás (talajvíz süllyedés stb.)	44-47	ha %		1,45 35,0					2,69 65,0				4,14 100,0	0,1	1,90
Tűzkár	51	ha %						0,59 100,0					0,59 100,0		0,40
Hervadásos pusztulás	52	ha %	1,28 20,7	4,81 78,0		0,08 1,3							6,17 100,0	0,1	0,80
Szélöntés, kidőlés, törzstörés	53	ha %				2,28 100,0							2,28 100,0		0,80
Aszály, hőség okozta kár	54	ha %	0,49 70,0		0,21 30,0								0,70 100,0		0,10
Helytelen gazdálkodásból fakadó károsodás	55	ha		0,05 1,7	0,48 16,7			2,34 81,5					2,87 100,0	0,1	1,40
Egyéb károsodások	56	ha %	19,23 92,9	0,46 2,2		0,58 2,8		0,42 2,0					20,69 100,0	0,4	1,30
Vad által okozott kár	61-65	ha %	83,86 19,1	144,98 33,0	76,75 17,5	54,21 12,3	59,51 13,6	2,71 0,6	3,10 0,7	8,72 2,0	4,59 1,0	0,58 0,1	439,01 100,0	7,9	105,50

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Erdőterület megoszlása károsítók szerint*

Erdőterv 2.3.8.

Teljes körzet

Felvétel éve: 2006

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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 2,11 %	100,0									2,11 100,0		0,10
Összes érintett terület	1-64	1.885,65 33,8	1.566,16 28,0	724,66 13,0	459,58 8,2	304,52 5,5	150,04 2,7	117,26 2,1	124,36 2,2	149,15 2,7	104,21 1,9	5.585,59 100,0	100,0	1.276,30
Abiotikus károsodás 18, 22, 31, 38, 41-43, 47, 51, 53, 54	ha	1.502,87	1.162,64	465,24	316,80	180,28	126,66	107,56	92,77	142,54	78,13	4.175,49	74,8	953,00
Biotikus eredetű kár 1-4, 11-16, 19, 32-36, 39, 52, 61-65	ha	363,55	401,56	258,94	142,20	124,24	20,62	7,01	31,59	6,61	26,08	1.382,40	24,7	318,70
Emberi eredetű kár 21, 37, 44-46, 55, 56	ha	19,23	1,96	0,48	0,58		2,76	2,69				27,70	0,5	4,60

Nyomtatás ideje: 2007. 08. 31.

Egészségi állapot fafajcsoportonként

Erdőterv 2.3.9.

Teljes körzet

Felvétel éve: 2006

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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 %	793,61 16,0	603,16 12,2	276,67 5,6	145,08 2,9	104,86 2,1	12,96 0,3	6,52 0,1	30,68 0,6	8,13 0,2	1,52	2.976,00 60,0	4.959,19 100,0
Cser	terület %	94,55 9,5	158,92 16,0	79,86 8,1	64,73 6,5	28,19 2,8	4,12 0,4	3,16 0,3	2,60 0,3		2,59 0,3	552,33 55,7	991,05 100,0
Gyertyánok	terület %					0,13 1,4						8,87 98,6	9,00 100,0
Akácok	terület %	209,93 7,2	120,94 4,2	89,65 3,1	94,69 3,3	97,50 3,4	62,50 2,1	72,81 2,5	68,70 2,4	104,77 3,6	54,03 1,9	1.931,14 66,4	2.906,66 100,0
Juharok	terület %	19,21 9,3	20,89 10,1	8,61 4,2	4,85 2,3	2,40 1,2	2,69 1,3	1,81 0,9	7,52 3,6			139,18 67,2	207,16 100,0
Szilek	terület %	15,26 8,9	14,44 8,5	7,59 4,4	2,02 1,2	2,77 1,6	3,44 2,0	3,87 2,3			2,85 1,7	118,55 69,4	170,79 100,0
Kőrisek	terület %	151,81 9,6	114,57 7,3	46,74 3,0	26,31 1,7	8,73 0,6	7,17 0,5	3,57 0,2	3,94 0,2	8,87 0,6	8,95 0,6	1.198,47 75,9	1.579,13 100,0
Diók	terület %	34,69 9,7	36,95 10,3	3,41 1,0	0,50 0,1	2,33 0,7	1,44 0,4	0,08	0,28 0,1			277,90 77,7	357,58 100,0
Vadgyümölcsök	terület %	2,58 10,9	4,90 20,7		1,40 5,9		0,96 4,1					13,83 58,4	23,67 100,0
Egyéb kemény lombosok	terület %	111,96 15,1	62,41 8,4	36,97 5,0	30,44 4,1	8,79 1,2	5,66 0,8	2,82 0,4	1,66 0,2	1,50 0,2	4,30 0,6	474,83 64,0	741,34 100,0
Nemes nyárok és nemes fűzek	terület %	247,83 9,7	248,76 9,7	121,90 4,8	56,04 2,2	28,24 1,1	37,52 1,5	17,05 0,7	5,79 0,2	25,52 1,0	29,97 1,2	1.745,11 68,1	2.563,73 100,0

Egészségi állapot fafajcsoportonként

Erdőterv 2.3.9.

Teljes körzet

Felvétel éve: 2006

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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	118,67	80,23	17,08	15,10	14,07	5,19	1,72				645,96	898,02
	%	13,2	8,9	1,9	1,7	1,6	0,6	0,2				71,9	100,0
Füzek	terület	72,77	88,59	34,16	8,50	5,69	5,72	1,46	1,90	0,36		248,97	468,12
	%	15,5	18,9	7,3	1,8	1,2	1,2	0,3	0,4	0,1		53,2	100,0
Égerek	terület	3,33		1,61								1,44	6,38
	%	52,2		25,2								22,6	100,0
Hársak	terület	0,89			0,36		0,67	2,11	1,29			16,92	22,24
	%	4,0			1,6		3,0	9,5	5,8			76,1	100,0
Nyírek	terület			0,07								0,82	0,89
	%			7,9								92,1	100,0
Egyéb lágylombosok	terület	4,00	0,41	0,34	1,44	0,82						21,80	28,81
	%	13,9	1,4	1,2	5,0	2,8						75,7	100,0
Erdeifenyők	terület	0,17	3,46									1,89	5,52
	%	3,1	62,7									34,2	100,0
Feketefenyők	terület	0,68	4,31					0,28				12,92	18,19
	%	3,7	23,7					1,5				71,0	100,0
Lucfenyők	terület	1,06	0,23		6,58							1,02	8,89
	%	11,9	2,6		74,0							11,5	100,0
Egyéb fenyők	terület	2,65	2,99		1,54							4,88	12,06
	%	22,0	24,8		12,8							40,5	100,0
Összesen	terület	1.885,65	1.566,16	724,66	459,58	304,52	150,04	117,26	124,36	149,15	104,21	10.392,83	15.978,42
	%	11,8	9,8	4,5	2,9	1,9	0,9	0,7	0,8	0,9	0,7	65,0	100,0
Üres (faállománnyal nem borított) terület													1.158,56
Erdőterület összesen													17.136,98

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	é v	h a
2007. körzet erdészet nélkül	9.776,02	101	984.363	7,1	68.945	40	229,24
2007. erdészet	7.386,98	149	1.099.427	6,9	51.001	54	140,39
2007. KÖRZET ÖSSZES	17.163,00	121	2.083.790	7,0	119.946	46	369,63
1997. körzet erdészet nélkül	9.219,7	89	819.272	5,4	49.369	38	237,3
1997. erdészet	7.046,4	175	1.234.316	7,4	51.846	59	118,4
1997. KÖRZET ÖSSZES	16.266,1	126	2.053.588	6,2	101.215	47	355,7
2007-1997* ÖSSZESEN VÁLTOZÁSA	+896,90	-5	+30.202	+0,8	18.731	-1	+13,93

* 2007-1997: **előjelhelyesen** tartalmazza a két év adatainak különbségét.

2.3.11. Fafajok terület- és fakészlet-adatainak változása

Fafaj	1997. évi állapot				2007. évi állapot			
	Terület		Fakészlet		Terület		Fakészlet	
	ha	%	m ³	%	ha	%	m ³	%
KST	4.704,7	32,0	798.572	38,9	4.789,82	29,9	710.216	34,1
KTT	4,5	0,0	1.554	0,1	9,17	0,1	2.900	0,1
ET	129,0	0,9	11.830	0,6	160,20	1,0	15.347	0,7
CS	646,5	4,4	127.514	6,2	991,05	6,2	119.682	5,7
B	0,0	0,0	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
GY	1,4	0,0	188	0,0	9,00	0,1	1.120	0,1
A	2.772,9	18,8	240.902	11,7	2.906,66	18,2	256.473	12,3
J	202,4	1,4	29.309	1,4	207,16	1,3	28.997	1,4
SZ	100,1	0,7	9.208	0,5	170,79	1,1	13.749	0,7
K	1.624,8	11,0	334.855	16,3	1.950,40	12,2	325.371	15,6
EKL	549,5	3,7	84.042	4,1	751,32	4,7	99.036	4,8
NNY	2.516,7	17,1	226.915	11,1	2.563,73	16,0	274.885	13,2
HNY	814,9	5,5	110.626	5,4	898,02	5,6	152.425	7,3
FÜ	574,5	3,9	65.496	3,2	468,12	2,9	69.395	3,3
É	8,7	0,1	651	0,0	6,38	0,1	430	0,0
H	15,2	0,1	3.133	0,2	22,24	0,1	2.943	0,1
ELL	13,9	0,1	1.613	0,1	29,70	0,2	4.608	0,2
EF	4,5	0,0	916	0,0	5,52	0,0	559	0,1
FF	19,5	0,1	4.401	0,2	18,19	0,1	2.905	0,1
LF	12,7	0,1	853	0,0	8,89	0,1	997	0,1
VF	0,0	0,0	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
EGYF	12,3	0,1	1.010	0,0	12,06	0,1	1.782	0,1
Összes:	14.738,7	100,0	2.053.588	100,0	15.978,42	100,0	2.084.565	100,0
Üres terület:	1.527,4	-	-	-	1.184,58	-	-	-
Mind-össz.:	16.266,1	-	2.053.588	100,0	17.163,00	+	2.083.790	100,0

2.3.12. Fafajok átlagos vágásérettségi korának változása

Fafaj	1997. évi állapot		2007. évi állapot	
	Terület (ha)	Vágásérettségi kor (év)	Terület (ha)	Vágásérettségi kor (év)
Kocsányos tölgy mag	4.589,6	80	4.761,80	82
Kocsányos tölgy sarj	32,5	76	23,35	58
Kocsánytalan tölgy mag	4,5	80	9,17	88
Kocsánytalan tölgy sarj				
Egyéb tölgyek	146,1	84	160,20	77
Cser mag	698,8	74	988,17	74
Cser sarj	6,7	63	2,86	61
Bükk				
Gyertyán	1,4	90	9,00	38
Akác mag	1.544,0	34	1.588,11	33
Akác sarj	1.221,2	32	1.318,48	32
Juharok	202,4	51	205,12	50
Szilek	100,3	54	170,73	49
Kőrisek	1.595,9	64	1.948,05	62
Egyéb kemény lombos fafajok	573,6	55	744,35	57
Nemes nyárok	2.541,1	26	2.563,73	26
Hazai nyárok	812,1	39	897,44	42
Füzek	574,5	42	468,12	46
Égerek	8,7	40	6,38	40
Hársak	25,6	57	22,34	54
Egyéb lágy lombos fafajok	13,7	35	23,10	30
Erdeifenyő	4,5	49	5,52	44
Feketefenyő	17,4	62	18,19	61
Lucfenyő	11,8	67	8,89	65
Vörösfenyő				
Egyéb fenyő	12,3	79	9,41	73
Összes ter.* ill. átl. vé. kor:	14.738,7	45	15.959,01	46

* A táblázat értelemszerűen a faanyagtermelést nem szolgáló és szálaló üzemmódú erdőrészek területét, valamint a felújítandó üres vágásterületek, és az erdősítések 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: 2007. 09. 26.

Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix

Terület hektár

Erdőterv 2.4.1.A.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

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	Akác	Gyertyános	Juharos	Kőrises	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	El. lombos	Erdeifenyves	Feketefenyves	Lucfenyves	Egyéb fenyves	
Bükkös																							
Gy-tölgyes				1,74																			1,74
Kt.tölgyes				3,81																			3,81
Ks.tölgyes				5.354,06	186,40					1,44	34,47	10,17	8,93										5.595,47
Cseres				741,83	347,88		28,63				3,25	2,86											1.124,45
Mo.tölgyes																							
Akác		0,86	0,77	1.541,06	36,49		1.005,10			14,02	246,18	56,22	38,70	1,01									2.940,41
Gyertyános																							
Juharos				19,98					0,39		1,33				3,02								24,72
Kőrises			1,07	869,16	53,57		31,76			52,08	120,23	8,81	42,27	10,72	4,69								1.194,36
Ek.lombos				717,28	36,67		26,63			3,44	247,33	10,27	9,99	29,92									1.081,53
N.nyár - n. fűz				1.195,43	97,96		45,56			10,46	61,43	852,66	283,73	17,29									2.564,52
Hazai nyáras				269,03	9,64		18,90			4,00	45,60	24,19	338,34	68,77									778,47
Fűzes				7,42							1,16	71,63	97,73	430,20									608,14
Égeres															7,29								7,29
Hársas				2,53																			2,53
Nyíres				0,86																			0,86
El.lombos				7,32							6,16												13,48
Erdeifenyves				6,52																			6,52
Feketefenyves				14,69	1,25		1,97				1,52												19,43
Lucfenyves				1,29																			1,29
Egyéb fenyves				9,40																			9,40
Üres				898,02	50,76		49,38			5,26	46,92	102,49	31,08	0,67									1.184,58
Távlati összesen		0,86	1,84	11.661,43	820,62		1.207,93		0,39	90,70	815,58	1.139,30	850,77	561,60	11,98								17.163,00

Távlati célállománytípusok - erdősítési célállománytípusok (középtávú) mátrix

Terület hektár

Erdőterv 2.4.1.B.

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 26.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

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 ca.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																							
Gy-tölgyes																							
Kt.tölgyes																							
Ks.tölgyes			2.359,34	15,52		5,93				1,44	20,16	23,89	9,96										2.436,24
Cseres			45,98	161,41							12,25												219,64
Mo.tölgyes																							
Akác			0,52	172,60	4,82		317,88			3,37	31,07	6,95	5,51										542,72
Gyertyános																							
Juharos																							
Kőrises			23,53	2,87						15,23	2,33		6,92										50,88
Ek.lombos			56,96				27,47			1,28	162,85	1,38	1,43										251,37
N.nyár - n. fűz			108,97				17,97				14,88	340,29	2,06	4,24									488,41
H.nyáras			51,69				3,69			4,00	2,48	4,14	173,50	24,94									264,44
Fűzes														1,68	183,65							185,33	
Égeres																							
Hársas																							
Nyíres																							
El.lombos																							
Erdeifenyves																							
Feketefenyves																							
Lucfenyves																							
Egyéb fenyves																							
Távlati összesen			0,52	2.819,07	184,62		372,94			25,32	246,02	376,65	201,06	212,83								4.439,03	

Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 26.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.1.C.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

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
10 GY-KTT-CS	0,86		0,86			
Gy-Kt. tölgyes	0,86		0,86			
13 GY-KST				1,74		1,74
Gy-Ks. tölgyes				1,74		1,74
18 KTT-CS		1,07	1,07			
20 KTT-MOT	0,77		0,77			
23 KTT-EL				3,81		3,81
Kocsánytalan tölgyes	0,77	1,07	1,84	3,81		3,81
25 KST	3.778,69	1.131,12	4.909,81	2.181,20	587,03	2.768,23
26 KST-CS	375,58	22,86	398,44	140,74	37,86	178,60
27 KST-HNY	31,59		31,59	22,60	8,47	31,07
28 KST-MÉ	9,97	2,67	12,64	7,62		7,62
29 KST-K	2.415,00	850,69	3.265,69	1.154,34	338,54	1.492,88
30 KST-EL	2.473,72	561,07	3.034,79	887,16	229,91	1.117,07
Kocsányos tölgyes	9.084,55	2.568,41	11.652,96	4.393,66	1.201,81	5.595,47
32 CS	449,43	88,25	537,68	392,94	123,27	516,21
33 CS-KTT				8,10		8,10
34 CS-KST	152,41	15,43	167,84	196,47	36,91	233,38
36 CS-EL	112,85	7,26	120,11	291,37	59,49	350,86
38 CS-FF		3,46	3,46		1,57	1,57
39 CS-EGYF				14,33		14,33
Cseres	714,69	114,40	829,09	903,21	221,24	1.124,45
44 A	847,47	279,46	1.126,93	1.556,75	479,88	2.036,63
45 A-NNY	2,89	2,30	5,19	144,57	58,55	203,12
46 A-HNY	39,86	14,07	53,93	52,16	10,41	62,57
47 A-EL	8,10	13,78	21,88	433,97	201,89	635,86
48 A-F					2,23	2,23
Akác	898,32	309,61	1.207,93	2.187,45	752,96	2.940,41
51 J					1,66	1,66
52 J-E		0,39	0,39	19,65	3,41	23,06
53 K	8,57	2,37	10,94	207,56	179,16	386,72
54 K-T	30,77	25,98	56,75	246,42	143,72	390,14
55 K-E	11,17	11,84	23,01	210,74	206,76	417,50
56 VT	27,66	1,12	28,78	75,45	3,32	78,77
57 FD				57,53	2,32	59,85
58 EKL	274,54	512,26	786,80	456,26	486,65	942,91
Egyéb kemény lombos	352,71	553,96	906,67	1.273,61	1.027,00	2.300,61
59 NNY	769,86	341,98	1.111,84	1.818,59	531,09	2.349,68
60 NNY-HNY	4,08		4,08	11,45	19,10	30,55
61 NNY-A	7,94	1,02	8,96	59,42	30,65	90,07
62 NNY-EL		9,95	9,95	41,87	52,35	94,22
63 NNY-F		3,80	3,80			
65 NFÜ-E	0,67		0,67			
N.nyáras és füzes	782,55	356,75	1.139,30	1.931,33	633,19	2.564,52

Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 26.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.1.C.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közí

Távlati célállomány /
faállománytípusok
kód

T á v l a t i c é l á l l o m á n y

Faanyag
termelés

Különleges

Összesen

J e l e n l e g i faállománytípusok

Faanyag
termelés

Különleges

Összesen

66	HNY	206,97	265,21	472,18	244,45	216,64	461,09
67	HNY-NNY	25,19		25,19	14,82	13,43	28,25
68	HNY-A	13,74	13,97	27,71	43,26	12,47	55,73
69	HNY-KST		2,26	2,26	11,12	2,26	13,38
70	HNY-EL	46,19	272,59	318,78	78,58	139,73	218,31
72	HNY-F	4,65		4,65		1,71	1,71
Hazai nyáras		296,74	554,03	850,77	392,23	386,24	778,47
73	FÜ	0,60	451,27	451,87	4,55	417,39	421,94
74	FÜ-E		109,73	109,73	0,66	185,54	186,20
75	MÉ		7,29	7,29		5,39	5,39
76	MÉ-E	4,69		4,69		1,90	1,90
77	H				1,96	0,57	2,53
80	NYI-E				0,86		0,86
81	ELL				1,75	11,73	13,48
Egyéb lágy lombos		5,29	568,29	573,58	9,78	622,52	632,30
88	EF-EL					0,55	0,55
89	EF-F				5,97		5,97
Erdeifenyves					5,97	0,55	6,52
90	FF				5,43	4,64	10,07
93	FF-EL				0,86	5,89	6,75
94	FF-F				1,78	0,83	2,61
Feketefenyves					8,07	11,36	19,43
95	LF				1,06		1,06
98	LF-F					0,23	0,23
Lucfenyves					1,06	0,23	1,29
101	EGYF-E					9,40	9,40
Egyéb fenyves						9,40	9,40
Összesen		12.136,48	5.026,52	17.163,00	11.111,92	4.866,50	15.978,42
Üres							1.158,56
Mindösszesen							17.136,98

Korlátozások területkimutatása üzemmódonként

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 03.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.2.

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (teljes): 944 Körös-Maros közti

VÁGÁSOS ÜZEMMÓDÚ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő	1.096,36	1.785,66	
Védelmi: védett	35,34	1.172,06	
Faanyagtermelést szolgáló	12.125,90	10,58	
Egyéb gazdasági	587,97	8,97	
Egészségügyi-szociális, turisztikai	48,52	189,58	
Oktatás, kutatást célját szolgáló	7,90	74,75	
Összesen: terület hektárban	13.901,99	3.241,60	
részletek száma	4059	1308	

ÁTALAKÍTÁS ALATT ÁLLÓ ERDŐK

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

NEM VÁGÁSOS (SZÁLALÓ) ÜZEMMÓDÚ ERDŐK

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

FAANYAGTERMELEST NEM SZOLGÁLÓ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő			
Védelmi: védett		8,72	1,87
Egészségügyi-szociális, turisztikai		8,82	
Oktatás, kutatást célját szolgáló			
Összesen: terület hektárban		17,54	1,87
részletek száma		6	1

Erdőfelújítási mátrix
Terület hektár

Teljes körzet

Iroda: 7 Szegedi ETI Körzet (teljes): 944 Körös-Maros köz

1. erdősítési előírás 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	Akác	Gyertyános	Juharos	Kőrises	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	El. lombos	Erdeifenyves	Feketefenyves	Lucfenyves	Egyéb fenyves	
Bükkös																							
Gy-tölgyes																							
Kt.tölgyes																							
Ks.tölgyes		3,81	614,91	90,82		596,14		10,76	109,96	168,40	754,04	77,20	1,90					3,18		5,12			2.436,24
Cseres			38,45	72,79		38,39			15,11	6,73	33,08	13,84								1,25			219,64
Mo.tölgyes																							
Akác			5,99	4,25		450,41			26,33	13,84	34,61	1,32							5,97				542,72
Gyertyános																							
Juharos																							
Kőrises			11,67			6,42			11,66	1,31	16,65	3,17											50,88
Ek.lombos			3,22			91,38			36,06	25,77	59,31	32,43						3,20					251,37
N.nyár - n. fűz			4,53			42,24			1,33	1,40	392,13	1,77	45,01										488,41
Hazai nyáras			4,93			11,29			6,33		124,59	93,48	23,82										264,44
Fűzes						1,01		2,57	2,80	1,46	9,11	29,99	138,39										185,33
Égeres																							
Hársas																							
Nyíres																							
El.lombos																							
Erdeifenyves																							
Feketefenyves																							
Lucfenyves																							
Egyéb fenyves																							
Összesen		3,81	683,70	167,86		1.237,28		13,33	209,58	218,91	1.423,52	253,20	209,12					6,38	5,97	6,37			4.439,03

3. Szöveges értékelés

3.1. Területi adatok

3.1.1. Területi adatok ismertetése

A Körös-Maros közti Erdészeti Tervezési Körzet Békés-megye azon községei alkotják, melyek nem tartoznak a Vésztői Erdészeti Tervezési Körzetbe. Nyugatról Románia, délről és nyugatról Marosszög-Csanádi Erdészeti Tervezési Körzet, északnyugatról Jász-Nagykun-Szolnok-megye, északról a Vésztői Erdészeti Tervezési Körzet határolja.

A Körös-Maros közti Erdészeti Tervezési Körzet (továbbiakban körzet) a korábbi Körösmenti/Szarvasi, az Orosháza/Kelet-Csanádi és a Gyulai Erdészeti Tervezési Körzet összevonásából született, mely a 41/2006. (V. 26.) FVM rendelet 1. számú mellékletében került leírásra, és az alábbi táblázatban szereplő községek alkotják.

Helység határos terület kimutató (ha)				Tényleges erdőszültség (%)
Helység megnevezése	Közigazgatási terület	Földhivatali erdőterület	Erdőtervezett erdőrészek területe	
Almáskamarás	1.475,4187	17,1588	13,30	0,9
Battonya	14.571,1853	279,2299	262,86	1,8
Dombegyház	5.793,9221	65,8062	66,47	1,1
Dombiratos	1.830,1922	29,5885	29,51	1,6
Elek	5.491,0690	31,4249	35,60	0,6
Gyula	25.579,6881	4.253,0041	3.971,86	15,5
Kaszaper	3.326,9052	25,8929	23,62	0,7
Kevermes	4.334,0258	59,1566	57,22	1,3
Kétegyháza	5.049,3660	109,1316	105,90	2,1
Kisdombegyház	1.261,2139	24,4492	26,27	2,1
Kötegyán	4.294,9131	349,0358	337,81	7,9
Kunágota	6.395,9214	22,5829	20,85	0,3
Lökösháza	5.202,4514	209,8944	229,52	4,4
Magyarbánhegyes	3.655,8284	26,6357	16,62	0,5
Magyardombegyház	764,7787	0,2160	0,00	0,0
Medgyesbodzás	3.166,9160	23,5926	27,29	0,9
Medgyesegyháza	6.429,1042	151,6687	147,29	2,3
Mezőhegyes	15.543,6404	1.426,7422	1.333,75	8,6
Mezőkovácsháza	6.259,1342	112,6233	106,37	1,7
Méhkerék	2.584,9690	170,8674	160,58	6,2
Nagybánhegyes	4.224,1542	23,8729	19,62	0,5
Nagykamarás	4.305,1972	255,3832	237,22	5,5
Pusztatottlaka	1.887,1640	35,9891	34,70	1,8
Sarkadkeresztúr	3.530,4137	407,5153	398,70	11,3
Szabadkígyós	4.555,7832	193,8172	194,09	4,3
Újkígyós	5.491,9822	39,3240	45,03	0,8
Újszalonta	2.082,8131	123,3326	125,57	6,0
Végegyháza	2.893,5404	23,2464	16,13	0,6
Békés	12.722,6248	450,3137	364,58	2,9
Békéscsaba	19.393,2746	1.014,0426	995,56	5,1
Békéssámszon	7.120,9713	33,1237	28,08	0,4
Békésszentandrás	7.745,1525	111,0489	64,85	0,8
Csabacsüd	6.684,5773	168,3226	150,33	2,2
Csanádapáca	5.130,3092	34,7873	30,43	0,6

Helység határos terület kimutatás (ha)				Tényleges erdőszűlség (%)
Helység megnevezése	Közigazgatási terület	Földhivatali erdőterület	Erdőtervezett erdőrésztetek területe	
Csorvás	9.017,5491	144,5655	141,18	1,6
Doboz	5.446,9600	1.132,6960	1.097,48	20,1
Gyomaendrőd	30.394,4081	991,3070	988,02	3,2
Gádoros	3.813,2419	34,9691	28,55	0,7
Gerendás	4.078,1008	23,8709	5,60	0,1
Hunya	3.256,8581	22,8394	16,24	0,5
Kamut	6.048,1688	32,4025	30,96	0,5
Kardoskút	7.657,5047	52,0296	37,15	0,5
Kétsoprony	5.123,8951	22,4866	20,55	0,4
Kondoros	8.183,6878	109,2338	93,45	1,1
Murony	3.568,1887	81,0622	81,13	2,3
Nagyszénás	9.555,9385	195,1062	173,62	1,8
Orosháza	20.221,9981	245,0660	229,00	1,1
Örménykút	5.455,8649	80,6233	66,80	1,2
Pusztaföldvár	5.712,9655	28,9094	28,23	0,5
Sarkad	12.556,8707	1.241,7029	1.244,72	9,9
Szarvas	16.157,2805	391,5236	346,48	2,1
Telekgerendás	7.237,2477	367,0964	347,51	4,8
Tótkomlós	12.535,7041	115,9084	119,74	1,0
Bélmegyer	6.304,5249	1.342,3623	1.286,75	20,4
Csárdaszállás	5.415,6264	57,0801	35,59	0,7
Köröstarcsa	6.280,1554	455,9424	287,58	4,6
Mezőberény	11.852,6900	314,0280	267,95	2,3
Tarhos	5.744,9567	530,6818	461,01	8,0
Kardos	4.278,6133	18,1127	14,33	0,3
Csabaszabadi	3.270,8429	37,4396	36,80	1,1
Összesen	429.948,4435	18.371,8669	17.163,00	4,0

A községek földnyilvántartás szerinti, erdő művelési ágú területe 18.371,8669 ha, az erdőtervezett terület 18.836,21 ha, melyből erdőrésztet 17.163,00 ha. A földnyilvántartástól való eltérés egyik oka, hogy egyes telepített erdők művelési ágának átvezetése még nem történt meg. A másik ok az, hogy erdő művelési ágú területként tartanak nyilván erdőtervezési kötelezettség alá nem tartozó területeket (pl. szennyvízüleptő nyáras, majorfásítás, tanyafásítás, stb.), valamint a fával nem borított egyéb részteteket (pl. tisztás, nyiladék, stb.).

A községek erdőszűlsége igen változó. Míg az átlagos erdőszűlség 4,0 %, addig Bélmegyeren és Dobozon meghaladja a 20 %-ot, de Magyardombegyházán nincs tervezett erdő, csak fásítás (az erdőszűlség 0,0 %). Jellemző, hogy a körzet községeiből csak 16 db erdőszűlsége haladja meg a 4 %-ot és 44 db erdőszűlsége alacsonyabb, mint 4 %. Ebből is látszik, hogy az erdőterületek jó része bizonyos községekben koncentrálódik (pl.: Gyula, Sarkad, Doboz, Békéscsaba, Bélmegyer, valamint Mezőhegyes).

A körzet községeinek erdőterületei közt található a Dél-Alföldi Erdészeti Zrt. Körösvidéki Erdészetiének résztterülete és a Gyulai Erdészeti teljes területe. A Gyulai Erdészeti által kezelt területek a körzet erdeivel azonos évben kerültek felvételre 2006-ban. A Körösvidéki Erdészeti által kezelt területek 2004-ben kerültek tervezésre.

Helység megnevezése	Gyulai Erdészet által kezelt terület (ha)
Gyula	3.503,77
Kétegyháza	29,59
Kötegyán	40,07
Medgyesegyháza	98,61
Nagykamarás	191,52
Szabadkígyós	177,74
Békés	22,66
Doboz	880,84
Sarkad	842,77
Telekgerendás	242,23
Tarhos	326,85
Összesen:	6.356,65

Helység megnevezése	Körösvidéki Erdészet által kezelt terület (ha)
Gyula	53,77
Békéscsaba	629,17
Doboz	112,94
Gyomaendrőd	116,29
Bélmegyer	832,13
Köröstarcsa	21,49
Mezőberény	54,59
Összesen:	1.820,38

A fenti táblázatból kitűnik, hogy a teljes körzet legjelentősebb erdőgazdálkodója a DALERD Zrt. Gyulai Erdészete, mely a teljes körzet erdőtervezett területének közel 33,7 %-át kezeli. További jelentős gazdálkodó a DALERD Zrt. Körösvidéki Erdészete (9,7 %). A körzet erdőtervezett területének több mint 40 %-át a DALERD Zrt. kezeli, így különös jelentősége van a Zrt. mindennemű tevékenységének.

Területnagyság alapján az erdészeteket követő további jelentős erdőgazdálkodók mindegyike állami területen gazdálkodó szervezet: Mezőhegyesi Ménesbirtok Zrt. (7,5 %), Körös-vidéki Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (5,3 %) (továbbiakban KÖRKÖVIZIG), Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatósága (2,1 %) (továbbiakban KMNPI).

A körzetben az állami tulajdonú erdők aránya országos átlag feletti (64 %). Emellett a vegyes tulajdonú erdők aránya is majd 2 %, mely a Nemzeti Földalapkezelő Szervezet (továbbiakban NFA) korábbi és a KMNPI jelenleg is tartó részarány tulajdon vásárlásainak köszönhető. A tulajdonformák megoszlását mutató táblázatból érdekes adatok olvashatók ki a magas állami tulajdoni hányadon túl:

Tulajdonformák területmegoszlása						
Tulajdonforma	Erdő-		Egyéb-		Összesen	
	r é s z l e t					
	ha	db	ha	db	ha	db
Állami tulajdon	10.713,84	2.782	1.394,30	1.230	12.108,14	4.012
Közösségi tulajdon	829,18	304	26,24	32	855,42	336
Magán tulajdon	5.274,51	2.214	231,69	161	5.506,20	2.375
Vegyes tulajdon	345,47	74	20,98	18	366,45	92
Összesen	17.163,00	5.374	1.673,21	1.441	18.836,21	6.815

Az állami területeken az átlagos erdőrésztlet nagyság 3,85 ha, vegyes tulajdonú erdőkben 4,67 ha, közösségi tulajdonú erdőkben 2,73 ha, míg a magánerdőkben mindössze 2,38 ha. A magánerdők gazdálkodási elaprózottságát jellemzi, hogy a bejegyzett erdőgazdálkodók közel 12 %-a 1 ha-on vagy annál kisebb területen, és további 30 % pedig 1 és 3 ha közötti területen gazdálkodik. Ezen elaprózódott gazdálkodási viszonyokat, pedig tovább nehezíti, hogy az erdőrésztletek egymáshoz képest is elszórtan találhatók, melyet az erdőtest jellege szerinti besorolás mutat:

E r d ő t e s t j e l l e g e		r é s z l e t	
		hektár	db
Erdőség	(1000 ha felett)	3.454,46	620
Nagy erdő	(300,1 - 1000 ha)	2.037,38	552
Közepes erdő	(30,1 - 300 ha)	6.196,90	1.450
Kis erdő	(0,5 - 30 ha)	4.297,24	1.948
Erdősáv*		1.177,02	804
Erdőrésztletek összesen		17.163,00	5.374
Egyéb résztletek		1.673,21	1.441
Körzet összesen		18.836,21	6.815

Kis erdőben és erdősávban az erdőrésztletek több mint 51 %-a található, mely az erdőterület alig 32 %-a.

3.1.2. Területváltozások értékelése

3.1.2.1. Területváltozás (2.1.6. tábla)

Területváltozások az elmúlt 10 évben (teljes körzetre):

Az eltelt tervidőszakban a teljes körzet erdő- és egyéb részteleinek összterülete - az elvégzett erdőtelepítések, az eddig nem erdőtervezett 5000 m²-nél nagyobb erdőterületek miatti növekedést, valamint az 5000 m²-nél kisebb erdőterületekből, a 10000 m²-nél kisebb tanya- és majorfásításokból, valamint az erdőtervezési kötelezettség alá nem tartozó területekből származó apadást is figyelembe véve – 896,90 hektárral növekedett.

Az egyéb részletek területe a teljes körzetben 206,59 ha-ral csökkent, annak ellenére, hogy a körzet erdőszet nélküli részén 168,09 ha-ral nőtt a területük. A körzet erdőszet nélküli részén egyéb részletek főleg a hullámtéri erdőtervezett, erdő művelési ágban nyilvántartott kubikgödrök, régi medrek és terméketlen területek helyén kerültek kialakításra. Hogy mégis csökkent az egyéb részletek területe a teljes körzetben az annak köszönhető, hogy az erdőszetek továbbra is jelentős erdőtelepítési tevékenységet végeznek, többnyire az általuk kezelt állami tulajdonú egyéb részleteken.

A területi változásokon kívül jelentős tulajdonosi átrendeződés történt az állami, közösségi és magánszektor között:

- 171,04 ha-ral nőtt az állami erdőtervezett terület nagysága a tíz évvel ezelőtti körzeti erdőtervekben szereplő adatokhoz képest. Ez köszönhető az NFA és a KMNPI felvásárlásainak, az erdőszetek – más állami szervezetektől átvett – korábban nem erdőtervezett területen történt erdőtelepítéseinek.
- 258,22 ha-ral nőtt a közösségi erdőtervezett terület, mely a földhivatali nyilvántartási adatok rendbetételének köszönhető.
- 1932,2 ha-ral nőtt a magánkézben lévő erdőtervezett terület. Ez főleg az erdőtelepítéseknek és a korábban rendezetlen tulajdonként nyilvántartott földterületek tulajdonosi átvezetésének köszönhető.
- 366,45 ha lett a vegyes tulajdonú terület, mely teljes egészében az NFA korábbi vagy a KMNPI jelenleg is tartó részarány-tulajdon vásárlásainak következménye.
- 2005,2-ről nullára csökkent a rendezetlen tulajdonként nyilvántartott erdőtervezett terület.

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

A körzet 2006-ban tervezett erdeinek rendeltetéseiben bekövetkezett változások egyeztetése az erdőrészlet-szintű tárgyalásokon megtörtént, a változásokat az erdőszeti hatóság határozattal jóváhagyta.

A rendeltetés-változásokra a jelenleg hatályos jogszabályoknak megfelelően és az illetékes szakhatóságokkal egyeztetve tettünk javaslatot. Több rendeltetés megadása esetén a rendeltetések szakmai és jogi szempontból egyenrangúnak minősülnek, ezért az egyes rendeltetések vizsgálatánál a halmozott területeket (2.1.3. tábla) vesszük alapul.

Mivel a körzet 2006-ban tervezett területei erdőszet és nem erdőszet bontásban külön körzeti erdőtervként kerültek tervezésre, ezért a rendeltetések tekintetében csak a körzet erdőszet nélküli területével foglalkozunk.

A körzet erdőszet nélküli területén a rendeltetések halmozott kimutatásából kiderül, hogy a védelmi rendeltetésű erdők 1997-hez képest 782,96 ha-ral gyarapodtak. A jelenlegi védelmi rendeltetésű erdőkből 775,57 ha védett-, 4,66 ha fokozottan védett természeti területen lévő erdő, 400,31 ha talajvédelmi erdő, 862,74 ha mezővédő erdő, 117,24 ha vadvédelmi erdő, 1352,59 ha partvédelmi erdő, 354,37 ha településvédelmi és belterületi erdő, valamint 46,88 ha műtárgyvédelmi erdő.

A védelmi rendeltetésű erdők területében megmutatkozó gyarapodás nem jelent ekkora mértékű erdőterület növekedést, ui. 10 évvel ezelőtt csak elsődleges rendeltetés megadására volt lehetőség, jelenleg pedig 704,33 ha további védelmi rendeltetés került megadásra. Legjelentősebb átfedés a védett természeti területen lévő erdők esetében a partvédelmi további rendeltetéssel van 675,1 ha-on. (Ezen erdők kezelésével és jövőképeivel

kapcsolatban a tervezés során komoly nézeteltéréseket mutatkoztak a KMNPI és a KÖRKÖVIZIG szakemberei között, de a közös egyeztetéseknek köszönhetően a záró tárgyalásra egy előre mutató, mindkét fél számára megfelelő és másutt is követendő egyezsége jutottak.) A védelmi rendeltetések közül további rendeltetesként szerepelt 4,01 ha talajvédelmi erdő, 19,74 ha mezővédő erdő, valamint 5,48 ha településvédelmi és belterületi erdő.

Gazdasági rendeltetésű erdők közül faanyagtermelést szolgáló erdő 6280,87 ha, faültetvény 134,05 ha, szaporítóanyag termelést szolgáló erdő 6,82 ha. A gazdasági rendeltetésből 60,58 ha került további rendeltetesként megadásra, főleg ex lege védett területeken, ahol a korábbi tervezések során megállapított faanyagtermelő rendeltetést megőriztük a védett természeti területen lévő rendeltetés mellett. Valamint jó növekedésű állományokon a védett természeti területen lévő erdő és partvédelmi rendeltetésen túl még egy további rendeltetesként maradt meg 17,59 ha-on a faanyagtermelő erdő rendeltetés.

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők közül 4,78 ha gyógyerdő és 231,12 ha parkerdő, melyből 13,48 ha további rendeltetesként került meghatározásra.

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 erdőszet 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 erdőszeti területek részletes terület-elszámolását lásd a vonatkozó erdőszeti üzemtervekben.

Az erdőtervezéssel nem érintett erdő művelési ágú területeket külön listában már nem szerepeltetjük. Az alábbi táblázatokban - apadások és fásítások (e) eltérés kóddal – szerepelnek.

Nyilvántartási eltérések:

Batonya (1001):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0666	erdő	2,0868	0,40	Nyilvántartási +
Összesen:		2,0868	0,40	Nyilvántartási +

Békés (1030):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0585	erdő	10,4798	0,14	Nyilvántartási +
Összesen:		10,4798	0,14	Nyilvántartási +

Békéscsaba (1031):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0737/13	erdő	2,7542	0,11	Nyilvántartási +
Összesen:		2,7542	0,11	Nyilvántartási +

Békéssámson (1032):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0148	erdő	1,3193	0,18	Nyilvántartási +
0143/4/b	erdő	0,8452	0,25	Nyilvántartási +
0183/4/c	erdő	5,5415	0,35	Nyilvántartási +
Összesen:		7,7060	0,78	Nyilvántartási +

Bélmegyer (1059):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0369/2/n	erdő	12,1219	0,11	Nyilvántartási +
Összesen:		12,1219	0,11	Nyilvántartási +

Csanádapáca (1035):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
091/41/d	erdő	0,1843	0,12	Nyilvántartási +
Összesen:		0,1843	0,12	Nyilvántartási +

Csorvás (1036):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0101/1/b	erdő	0,4970	-0,11	Nyilvántartási -
0101/1/c	erdő	0,6944	-0,16	Nyilvántartási -
0135/19/a	erdő	1,7449	-0,71	Nyilvántartási -
Összesen:		2,9363	-0,98	Nyilvántartási -

Dombegyház (1002):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0165/6	erdő	2,8773	0,11	Nyilvántartási +
Összesen:		2,8773	0,11	Nyilvántartási +

Dombiratos (1003):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0123/3	erdő	3,5928	0,11	Nyilvántartási +
Összesen:		3,5928	0,11	Nyilvántartási +

Kardoskút (1045):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
021/33/b	erdő	4,0572	0,59	Nyilvántartási +
042/c	erdő	2,3400	-1,42	Nyilvántartási -
Összesen:		6,3972	-0,83	Nyilvántartási -

Köröstarcsa (1061):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
015	erdő	13,5806	0,28	Nyilvántartási +
026	erdő	9,8693	0,50	Nyilvántartási +
0294/a	erdő	11,0680	0,11	Nyilvántartási +
0304	erdő	1,5095	0,15	Nyilvántartási +
0308/c	erdő	8,0123	-0,52	Nyilvántartási -
0313	erdő	8,5935	-0,11	Nyilvántartási -
0360/a	erdő	1,6325	0,14	Nyilvántartási +
0365/1	erdő	19,847	-0,28	Nyilvántartási -
0388/5	erdő	14,1356	0,16	Nyilvántartási +
0390	erdő	10,2932	-0,16	Nyilvántartási -
0489/4/a	erdő	13,6700	-0,28	Nyilvántartási -
0537/4/a	erdő	0,2230	0,14	Nyilvántartási +
0539/4/a	erdő	0,2305	0,11	Nyilvántartási +
1801	erdő	0,6265	0,10	Nyilvántartási +
Összesen:		113,2915	0,34	Nyilvántartási +

Kötegyán (1011):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0322/2	erdő	3,9933	0,12	Nyilvántartási +
Összesen:		3,9933	0,12	Nyilvántartási +

Medgyesegyháza (1017):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
0146/2	erdő	2,3208	-0,34	Nyilvántartási -
Összesen:		2,3208	-0,34	Nyilvántartási -

Mezőberény (1062):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
090/c	erdő	9,9332	0,23	Nyilvántartási +
090/d	erdő	8,9650	-0,11	Nyilvántartási -
0161/f	erdő	3,8468	0,12	Nyilvántartási -
0175/14	erdő	15,5486	-0,22	Nyilvántartási -
0179/6/c	erdő	10,5487	0,11	Nyilvántartási +
0316/1/m	erdő	2,1552	-0,19	Nyilvántartási -
Összesen:		50,9975	-0,06	Nyilvántartási -

Mezőhegyes (1018):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
037	erdő	64,4794	3,33	Nyilvántartási +
0160/1/b	erdő	1,5752	0,10	Nyilvántartási +
0160/3/c	erdő	1,7041	-0,14	Nyilvántartási -
0174/3	erdő	28,9484	-0,35	Nyilvántartási -
0181/b	erdő	3,2586	-0,37	Nyilvántartási -
0188/1/b	erdő	1,4920	-0,10	Nyilvántartási -
0192/2/b	erdő	1,1845	-0,38	Nyilvántartási -
0251	erdő	3,0140	-0,11	Nyilvántartási -
0294/8/b	erdő	2,6288	-0,19	Nyilvántartási -
0345/11/b	erdő	8,8931	0,18	Nyilvántartási +
0349	erdő	15,3235	0,42	Nyilvántartási +
0373/b	erdő	6,8434	0,43	Nyilvántartási +
0418/b	erdő	1,9400	-0,72	Nyilvántartási -
0423/b	erdő	2,0253	1,11	Nyilvántartási +
0432/a	erdő	29,3961	-0,32	Nyilvántartási -
0434/b	erdő	3,3327	0,16	Nyilvántartási +
0445/8	erdő	2,6915	-0,14	Nyilvántartási -
0448/3/b	erdő	3,6553	0,49	Nyilvántartási +
0465/b	erdő	71,6982	1,57	Nyilvántartási +
0561/49	erdő	10,8614	-0,22	Nyilvántartási -
0616/h	erdő	3,0561	0,21	Nyilvántartási +
0625/23/b	erdő	4,2868	0,27	Nyilvántartási +
0627/a	erdő	91,2150	-1,20	Nyilvántartási -
0647/11/b	erdő	2,9284	0,53	Nyilvántartási +
069/4/d	erdő	2,3172	-0,23	Nyilvántartási -
0693/1/b	erdő	1,0253	0,23	Nyilvántartási +
0700/2	erdő	2,6554	0,15	Nyilvántartási +
0766	erdő	5,5255	-0,14	Nyilvántartási -
Összesen:		377,9552	4,57	Nyilvántartási +

Nagyszénás (1051):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
067/5/c	erdő	1,4578	0,12	Nyilvántartási +
0193/25/a	erdő	0,5806	0,19	Nyilvántartási +
0250/1	erdő	0,5170	-0,12	Nyilvántartási -
Összesen:		2,5554	0,19	Nyilvántartási +

Orosháza (1052):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
035/b	erdő	0,4272	0,17	Nyilvántartási +
Összesen:		0,4272	0,17	Nyilvántartási +

Pusztaföldvár (1054):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
075/6	erdő	1,7044	-0,10	Nyilvántartási -
Összesen:		1,7044	-0,10	Nyilvántartási -

Szabadkígyós (1026):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
018	erdő	1,8670	-0,19	Nyilvántartási -
020	erdő	7,9682	0,27	Nyilvántartási +
021/7	erdő	2,2392	-0,11	Nyilvántartási -
Összesen:		12,0744	-0,03	Nyilvántartási -

Telekgerendás (1057):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
026	erdő	17,8606	-0,23	Nyilvántartási -
0121/1/d	erdő	3,7552	1,10	Nyilvántartási +
Összesen:		21,6158	0,87	Nyilvántartási +

Tótkomlós (1058):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
05/101/h	erdő	1,6555	-0,44	Nyilvántartási -
069/12/b	erdő	0,5020	0,38	Nyilvántartási +
Összesen:		2,1575	-0,06	Nyilvántartási -

Újkígyós (1027):

Hrsz.	Műv. ág.	Nyilvántartott terület	Eltérés	Eltérési kód
045/c	erdő	15,7557	-0,30	Nyilvántartási -
Összesen:		15,7557	-0,30	Nyilvántartási -

Apadások:

Almáskamarás (1000):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
020/44	E	1,2926	1,29	1,29	RA,e
035/10/b	E	0,3850	0,39	0,39	e
035/10/c	E	0,3745	0,37	0,38	e
035/12/b	E	0,0908	0,09	0,09	e
035/15	E	0,3302	0,33	0,33	e
035/20	E	0,4834	0,48	0,48	e
035/21	E	0,1100	0,11	0,11	e
038/13	E	0,1939	0,19	0,19	e
038/16	E	0,4621	0,46	0,46	e
041/1/b	E	0,1358	0,14	0,14	e

Battonya (1001):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
020/26/b	E	0,3982	0,40	0,40	e
020/41	E	0,3015	0,30	0,30	e
022/43	E	0,7204	0,72	0,72	RA,e
022/44/b	E	0,9000	0,90	0,90	RA,e
030/12/c	E	1,3446	1,34	1,34	e
030/8/b	E	0,5797	0,58	0,58	e
030/9/b	E	0,1821	0,18	0,18	e
037/23/b	E	0,3975	0,40	0,40	RA,e
0135/1/d	E	0,2125	0,21	0,21	e
0135/1/f	E	0,2428	0,24	0,24	e
0135/1/g	E	0,4362	0,44	0,44	A
0135/1/h	E	0,1993	0,20	0,20	A
0161/11/b	E	0,5099	0,51	0,51	A
0233/16/c	E	0,3139	0,31	0,31	e
0267/6/b	E	0,3801	0,38	0,38	e
0321/4/b	E	0,2539	0,25	0,25	e
0326/15/b	E	0,1595	0,16	0,16	e
0326/19/c	E	0,1508	0,15	0,15	e
0332/c	E	0,4391	0,44	0,44	e
0337/2/b	E	0,1955	0,20	0,20	e
0337/5/b	E	0,2318	0,23	0,23	e
0477/20	E	0,4239	0,42	0,42	e
0499/3/b	E	0,1655	0,17	0,17	e
0509/5/b	E	0,7216	0,72	0,72	A
0517/17/b	E	0,4851	0,49	0,49	e
0557/3/f	E	1,0556	1,06	0,23	RA
0558	E	0,3950	0,40	0,40	e
0563/17/b	E	0,2634	0,26	0,26	e
0563/17/d	E	0,2846	0,28	0,28	e
0626/18/b	E	0,0772	0,08	0,08	A
0662/11/b	E	0,2640	0,26	0,21	RA
0662/12/b	E	0,2109	0,21	0,15	RA
0662/13/b	E	0,1457	0,15	0,11	RA
0662/17/b	E	0,0518	0,05	0,03	RA
0662/18/b	E	0,4327	0,43	0,28	RA
0662/22/b	E	0,2058	0,21	0,09	RA
0662/56/b	E	0,4965	0,50	0,50	e
0662/8/c	E	0,4764	0,48	0,33	RA
0689/22/b	E	0,2248	0,22	0,22	e
0689/39/b	E	0,3306	0,33	0,33	e
0689/43/b	E	0,2005	0,20	0,20	e
0705/27	E	0,4140	0,41	0,41	e
0705/44	E	0,6952	0,70	0,70	e
0707/9	E	1,9165	1,92	1,92	RA,e
0730/7/b	E	0,1987	0,20	0,20	e
2869/a	E	0,3339	0,33	0,33	e

Békés (1030):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
030/2/b	E	0,4495	0,45	0,45	e
030/4/b	E	0,2551	0,26	0,26	e
049/11/c	E	0,1319	0,13	0,13	e
049/5/a	E	0,2379	0,24	0,24	e
052/c	E	0,2573	0,26	0,26	A
072/24/b	E	0,1351	0,14	0,14	e
072/29	E	0,2774	0,28	0,28	A
072/39/b	E	0,7862	0,79	0,69	RA
085/3	E	0,3910	0,39	0,39	e
0151/3/b	E	0,3069	0,31	0,31	e
0151/6/b	E	0,4843	0,48	0,48	e
0151/8/d	E	0,2456	0,25	0,25	A
0162/3	E	0,7573	0,76	0,76	A
0164/10	E	0,2628	0,26	0,26	e
0164/11/d	E	0,1621	0,16	0,16	A
0164/13	E	0,4195	0,42	0,42	e
0169/15/c	E	0,1717	0,17	0,17	e
0169/17	E	0,1746	0,17	0,17	e
0169/18	E	0,3154	0,32	0,32	e
0169/19	E	0,2146	0,21	0,21	e
0169/21/b	E	0,1340	0,13	0,13	e
0169/22/k	E	0,1380	0,14	0,14	e
0189	E	0,7349	0,73	0,73	A
0191/1/b	E	0,3201	0,32	0,32	e
0191/1/c	E	0,3390	0,34	0,34	e
0241/14/b	E	0,1755	0,18	0,18	e
0241/27/b	E	0,0924	0,09	0,09	e
0241/28/b	E	0,0679	0,07	0,07	e
0241/29/b	E	0,0412	0,04	0,04	e
0241/3/a	E	0,3680	0,37	0,37	e
0241/30/b	E	0,0559	0,06	0,06	e
0241/31/b	E	0,0845	0,08	0,08	e
0241/32/b	E	0,0561	0,06	0,06	e
0248/7/b	E	0,2470	0,25	0,25	e
0248/7/h	E	0,5220	0,52	0,52	e
0248/7/j	E	0,3896	0,39	0,39	e
0281/30/a	E	2,1596	2,16	2,16	A
0297/16/b	E	0,1831	0,18	0,18	e
0318/1/a	E	0,2840	0,28	0,28	e
0342/5/c	E	0,5948	0,59	0,07	RA
0355/d	E	0,3392	0,34	0,34	A
0355/k	E	0,6168	0,62	0,62	A
0359/c	E	0,3976	0,40	0,40	A
0376/5/b	E	0,2529	0,25	0,25	e
0382/d	E	0,1995	0,20	0,20	A
0383/28/b	E	0,4419	0,44	0,44	e
0383/30/a	E	0,1765	0,18	0,18	e
0383/31/a	E	0,1654	0,17	0,17	e
0389/c	E	0,3906	0,39	0,39	e

Békés (1030):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0392/12/c	E	0,2937	0,29	0,29	e
0392/12/d	E	0,4032	0,40	0,40	e
0392/3	E	0,3381	0,34	0,34	e
0392/9/b	E	0,1854	0,19	0,19	e
0411	E	0,2860	0,29	0,29	e
0447/a	E	0,1915	0,19	0,19	e
0456/b	E	0,3037	0,30	0,30	e
0462	E	0,2208	0,22	0,22	e
0473/1/b	E	0,2864	0,29	0,29	A
0476/18/a	E	0,5297	0,53	0,53	e
0476/18/g	E	0,6214	0,62	0,62	e
0507/1	E	0,2793	0,28	0,28	e
0515/15	E	0,6033	0,60	0,60	A
0520/14	E	0,3454	0,35	0,35	e
0524/13	E	0,6158	0,62	0,62	A
0524/14	E	0,5508	0,55	0,55	A
0524/39	E	0,7787	0,78	0,78	A
0532/4	E	0,4071	0,41	0,41	e
0532/6	E	0,3334	0,33	0,33	A
0577/12/a	E	0,4781	0,48	0,48	A
0577/12/d	E	0,5588	0,56	0,56	e
0577/12/f	E	0,1842	0,18	0,18	e
0577/12/h	E	0,2195	0,22	0,22	A
0577/15/b	E	0,0962	0,10	0,10	A
0577/16/b	E	0,0339	0,03	0,03	A
0577/17/b	E	0,1840	0,18	0,18	e
0577/17/d	E	0,0511	0,05	0,05	A
0577/18/c	E	0,1667	0,17	0,17	A
0623/10/b	E	0,1418	0,14	0,14	e
0623/9/b	E	0,1014	0,10	0,10	e
0675/10/b	E	0,0734	0,07	0,07	e
0675/11/b	E	0,0421	0,04	0,04	e
0675/12/d	E	0,0684	0,07	0,07	e
0675/17/f	E	0,2110	0,21	0,21	e
0733/18/b	E	0,0816	0,08	0,08	e
0733/20/b	E	0,0426	0,04	0,04	e
0733/20/c	E	0,0202	0,02	0,02	e
0733/21/b	E	0,0996	0,10	0,10	e
0751/2/b	E	0,2233	0,22	0,22	e
0753/26	E	0,4542	0,45	0,45	e
0753/28	E	0,9238	0,92	0,92	e
0753/30	E	0,3631	0,36	0,36	e
0753/32	E	0,3663	0,37	0,37	e
0755/16	E	0,2076	0,21	0,21	e
10019/b	E	0,0600	0,06	0,06	A
10056	E	1,1718	1,17	1,17	A
10317/a	E	0,0834	0,08	0,08	e
10318/a	E	0,0700	0,07	0,07	e
10604	E	0,1096	0,11	0,11	e

Békés (1030):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
10605/2	E	0,1480	0,15	0,15	A
11148	E	0,2628	0,26	0,26	A
6529/1	E	2,0470	2,05	2,05	A
6584	E	2,0457	2,05	2,05	A
6929/10	E	15,6689	15,67	2,51	RA
8792/d	E	0,1075	0,11	0,11	e
9011/c	E	0,0422	0,04	0,04	A
9181/d	E	0,0887	0,09	0,09	e
9209/b	E	1,4881	1,49	1,49	e
9361	E	1,0300	1,03	1,03	e
9964	E	0,0080	0,01	0,01	A

Békéscsaba (1031):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
03/4	E	0,3843	0,38	0,38	e
010/109	E	0,3161	0,32	0,32	e
039/2/b	E	0,2125	0,21	0,21	e
039/3/d	E	0,2341	0,23	0,23	e
046/1/c	E	0,2727	0,27	0,27	e
080/5	E	0,3773	0,38	0,38	e
093/3/b	E	0,1580	0,16	0,16	e
0132/14/g	E	0,2377	0,24	0,24	e
01326/3/b	E	0,4391	0,44	0,44	e
0231	E	0,2260	0,23	0,23	e
0236/41	E	2,1067	2,11	0,09	RA
0261/14	E	0,1170	0,12	0,12	A
0276/4	E	0,0259	0,03	0,03	A
0276/6	E	0,0147	0,01	0,01	A
0276/7	E	0,1338	0,13	0,13	A
0284/14/a	E	18,7333	18,73	0,22	RA
0284/16	E	0,2266	0,23	0,23	A
0301	E	0,1616	0,16	0,16	A
0323/16	E	0,0690	0,07	0,07	A
0327/7	E	0,1861	0,19	0,19	e
0334/10/a	E	0,4403	0,44	0,44	e
0334/10/c	E	0,1649	0,16	0,16	e
0337/b	E	0,3002	0,30	0,30	e
0353/18/b	E	0,1737	0,17	0,17	e
0353/5/d	E	0,3316	0,33	0,33	RA,e
0367/80	E	0,3455	0,35	0,35	e
0367/81	E	0,1546	0,15	0,15	e
0367/85	E	0,2927	0,29	0,29	RA,e
0367/86	E	0,1790	0,18	0,18	RA,e
0374/3/b	E	0,2376	0,24	0,24	A
0421/4/b	E	0,4176	0,42	0,42	e
0443/2/b	E	0,5071	0,51	0,51	e
0451/15/c	E	0,2671	0,27	0,27	e

Békéscsaba (1031):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0451/3/b	E	0,4659	0,47	0,47	e
0453/10	E	0,0404	0,04	0,04	e
0453/11	E	0,0403	0,04	0,04	e
0453/3	E	0,0404	0,04	0,04	e
0453/4	E	0,0404	0,04	0,04	e
0453/5	E	0,0404	0,04	0,04	e
0453/6	E	0,0404	0,04	0,04	e
0453/7	E	0,0404	0,04	0,04	e
0453/8	E	0,0404	0,04	0,04	e
0507/35	E	0,1286	0,13	0,13	e
0531/10/b	E	0,2395	0,24	0,24	e
0557	E	4,3908	4,39	0,15	RA
0565/4/b	E	0,3308	0,33	0,33	e
0570/18/a	E	0,6460	0,65	0,65	A
0574/b	E	0,6124	0,61	0,61	e
0699/3/b	E	0,0559	0,06	0,06	e
0699/5/c	E	0,3040	0,30	0,30	e
0706/1	E	0,3077	0,31	0,31	e
0735/4/c	E	0,3736	0,37	0,37	e
0813/8/b	E	0,2999	0,30	0,30	e
0814/57/b	E	0,2361	0,24	0,24	e
0909/9/b	E	0,0820	0,08	0,08	A
0967/10/b	E	0,3095	0,31	0,31	e
0977/37	E	0,5790	0,58	0,58	A
0977/49/b	E	0,2841	0,28	0,28	e
0977/49/c	E	0,2124	0,21	0,21	e
0979/12/b	E	0,1528	0,15	0,15	e
01020/3/c	E	0,2105	0,21	0,21	e
01225/11	E	0,4102	0,41	0,41	A
01275/22	E	1,2500	1,25	0,05	RA
01280/8/b	E	0,3284	0,33	0,33	e
01289/8/b	E	0,1070	0,11	0,11	e
01289/8/c	E	0,0684	0,07	0,07	e
01317/1	E	0,2814	0,28	0,28	e
01358/47/b	E	0,0899	0,09	0,09	A
1506/4	E	1,4557	1,46	1,46	A
6250/b	E	0,2012	0,20	0,20	e
15923/4	E	0,1861	0,19	0,19	e

Békéssámson (1032):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0160/3/b	E	0,0684	0,07	0,07	A
0160/3/b	E	0,0684	0,07	0,07	A
0165/26/b	E	0,6620	0,66	0,66	RA,e
0165/26/b	E	0,6620	0,66	0,66	RA,e
0183/4/c	E	5,5415	5,54	0,40	RA
0183/4/c	E	5,5415	5,54	0,40	RA

Békéssámsón (1032):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0185/12/a	E	1,8332	1,83	1,83	RA,e
0185/12/a	E	1,8332	1,83	1,83	RA,e
0226/50/c	E	0,1392	0,14	0,14	A
0226/50/c	E	0,1392	0,14	0,14	A
0239/13/b	E	0,2757	0,28	0,28	A
0239/13/b	E	0,2757	0,28	0,28	A
0317/19	E	0,4269	0,43	0,43	e
0317/19	E	0,4269	0,43	0,43	e
0317/25/g	E	0,1584	0,16	0,16	A
0317/25/g	E	0,1584	0,16	0,16	A

Békésszentandrás (1033):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
057/b	E	0,1913	0,19	0,19	A
072/d	E	0,8678	0,87	0,87	e
074/1/a	E	6,5226	6,52	6,52	A
074/1/c	E	1,1660	1,17	1,17	A
074/1/f	E	0,8515	0,85	0,85	A
074/1/g	E	3,8207	3,82	3,82	A
074/1/h	E	2,0940	2,09	2,09	A
074/1/j	E	1,3242	1,32	1,32	A
074/2/b	E	0,1971	0,20	0,20	A
074/2/f	E	1,7236	1,72	1,72	A
074/2/g	E	0,9839	0,98	0,98	A
074/2/h	E	6,4813	6,48	6,48	A
074/2/j	E	1,1499	1,15	1,15	A
074/2/l	E	0,6825	0,68	0,68	A
074/2/n	E	1,1213	1,12	1,12	A
074/2/p	E	0,8094	0,81	0,81	A
079/20/b	E	0,1800	0,18	0,18	e
076	E	0,6825	0,68	0,68	A
0156/1/d	E	0,2168	0,22	0,22	e
0156/1/r	E	0,3175	0,32	0,32	e
0193/d	E	0,2688	0,27	0,27	e
0193/g	E	0,3879	0,39	0,39	e
0223/11/b	E	0,2948	0,29	0,29	e
0247/16/b	E	0,3133	0,31	0,31	e
0408/29/c	E	0,1041	0,10	0,10	A
0408/30/b	E	0,7524	0,75	0,75	A
0452/28/b	E	0,3567	0,36	0,36	e
0467/8/a	E	0,8224	0,82	0,19	RA
0513/2/a	E	0,6307	0,63	0,63	A
0601/4/b	E	0,1877	0,19	0,19	e
0652/87/b	E	0,0969	0,10	0,10	A
0659/1/b	E	10,4645	10,46	0,87	RA

Békésszentandrás (1033):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0673/2/b	E	0,4032	0,40	0,40	e
0685/b	E	0,3451	0,35	0,35	e
0687/c	E	0,3448	0,34	0,34	e

Bélmegyer (1059):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
08	E	0,3724	0,37	0,37	e
011/1/a	E	3,0048	3,00	0,59	RA
090/3	E	4,1224	4,12	1,60	RA
095/8/f	E	0,9261	0,93	0,33	RA,e
0106/1/a	E	32,2035	32,20	4,90	RA
0123/13/g	E	0,1520	0,15	0,15	e
0123/14/b	E	0,0464	0,05	0,05	e
0131/11/c	E	0,1765	0,18	0,18	e
0157/6/b	E	0,3268	0,33	0,33	e
0157/9/b	E	0,0985	0,10	0,10	e
0169/8/c	E	0,2575	0,26	0,26	e
0190/1	E	0,5761	0,58	0,58	A
0192/1/d	E	0,3617	0,36	0,36	A
0202/11/d	E	0,2688	0,27	0,27	e
0202/14/c	E	0,0761	0,08	0,08	e
0203/1/b	E	0,8357	0,84	0,30	RA
0203/1/d	E	1,7105	1,71	0,77	RA
0205/3/b	E	3,5328	3,53	2,47	RA
0245/2	E	6,0001	6,00	0,79	RA
0297/66/b	E	0,2701	0,27	0,27	e
0299/28/b	E	0,0691	0,07	0,07	e
0299/29/b	E	0,1763	0,18	0,18	e
0299/30/b	E	0,1494	0,15	0,15	e
0313/3/b	E	0,5900	0,59	0,59	A
0313/6/b	E	0,0686	0,07	0,07	e
0313/6/c	E	0,2711	0,27	0,27	e
0313/6/d	E	0,3507	0,35	0,35	e
0325/11/b	E	0,1042	0,10	0,10	A
0369/2/c	E	1,2820	1,28	1,28	A
0369/2/n	E	12,1219	12,12	0,06	RA
0369/2/p	E	1,0618	1,06	1,06	A
0372/1/a	E	0,3325	0,33	0,33	e
0374/8/b	E	0,2895	0,29	0,29	e

Csabacsúd (1034):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
02/b	E	0,2125	0,21	0,21	e
024/10	E	1,2560	1,26	1,26	RA,e
054/52	E	0,4096	0,41	0,41	e
098/8/b	E	1,0464	1,05	0,68	RA,e
0123/7	E	1,0033	1,00	1,00	RA,e
0127/2/a	E	0,9344	0,93	0,93	A
0152/46/b	E	0,3039	0,30	0,30	e
0163/10/c	E	2,9355	2,94	0,22	RA
0185/1/b	E	0,1844	0,18	0,18	e
0202/70	E	0,3577	0,36	0,36	e
0221/3/b	E	2,2562	2,26	0,99	RA,e
0221/3/j	E	0,8566	0,86	0,14	RA
0226/7/b	E	0,2062	0,21	0,21	e
0243/10	E	0,1862	0,19	0,19	e
0246/33	E	0,1001	0,10	0,10	A
0246/45	E	0,4990	0,50	0,50	e
0246/59/a	E	0,6214	0,62	0,62	RA,e
0278/1/b	E	1,6868	1,69	0,60	RA
0296/1/b	E	0,2948	0,29	0,29	e
0296/5	E	0,1614	0,16	0,16	e
0313/b	E	0,1878	0,19	0,19	e
0329/11	E	0,1917	0,19	0,19	A
0329/13	E	0,6568	0,66	0,66	A
0329/16	E	0,3068	0,31	0,31	A
0329/19	E	0,3551	0,36	0,36	A
0331/11/b	E	0,2937	0,29	0,29	e
0339/6/b	E	0,0679	0,07	0,07	A
0339/9/b	E	0,0664	0,07	0,07	A

Csabaszabadi (1080):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
014/27/b	E	0,2216	0,22	0,22	A
014/27/b	E	0,2216	0,22	0,22	A
014/28/b	E	0,1063	0,11	0,11	A
014/28/b	E	0,1063	0,11	0,11	A
074/13/b	E	0,1829	0,18	0,18	e
074/13/b	E	0,1829	0,18	0,18	e
081/18/b	E	0,3942	0,39	0,39	e
081/18/b	E	0,3942	0,39	0,39	e
093/2/b	E	4,2038	4,20	0,08	RA
093/2/b	E	4,2038	4,20	0,08	RA

Csanádapáca (1035):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
034/35	E	0,1564	0,16	0,16	e
036/16	E	8,5552	8,56	0,73	RA
036/19	E	0,9914	0,99	0,24	e
038/43	E	0,1628	0,16	0,16	e
063/25	E	1,2460	1,25	1,25	RA,e
063/28	E	0,1940	0,19	0,19	e
076/41/b	E	0,3556	0,36	0,36	RA,e
084/19/b	E	0,1326	0,13	0,13	A
091/41/d	E	0,1843	0,18	0,30	RA,e
091/41/g	E	0,1515	0,15	0,15	A
0101/21/b	E	1,2346	1,23	0,22	RA
0131/2	E	1,1954	1,20	1,20	RA,e
0153/69/b	E	0,1888	0,19	0,19	e

Csárdaszállás (1060):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
04	E	0,4193	0,42	0,42	e
024/5/a	E	1,9078	1,91	1,91	e
024/5/c	E	0,5114	0,51	0,51	e
058/18	E	2,1263	2,13	2,13	e
0107/1	E	0,1601	0,16	0,16	e
0107/2	E	0,5304	0,53	0,53	A
0109	E	0,2340	0,23	0,23	e
0115/3	E	0,2543	0,25	0,25	A
0126/21/c	E	0,1540	0,15	0,15	A
0126/26/b	E	0,3088	0,31	0,31	e
0152/2/c	E	0,8154	0,82	0,82	A
0204	E	1,5591	1,56	0,27	RA

Csorvás (1036):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
04/4/b	E	0,1864	0,19	0,19	e
011/48	E	0,2650	0,27	0,27	e
011/52	E	0,2226	0,22	0,22	e
017	E	0,2260	0,23	0,23	e
040/42/b	E	0,3263	0,33	0,33	e
045/27/c	E	0,3094	0,31	0,31	e
047/16	E	0,3100	0,31	0,31	e
049/4	E	4,6812	4,68	0,15	RA
063/16	E	0,2026	0,20	0,20	e
067/25/b	E	0,4851	0,49	0,49	e
069/26	E	0,2438	0,24	0,24	e
085/2	E	0,2298	0,23	0,23	e
093/8	E	0,4269	0,43	0,43	e
0100	E	0,4710	0,47	0,47	e

Csorvás (1036):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0103/c	E	0,4709	0,47	0,47	e
0113/4/a	E	2,0869	2,09	2,09	RA,e
0171/10/d	E	0,4487	0,45	0,45	e
0171/16/c	E	0,2323	0,23	0,23	e
0172/1	E	0,9800	0,98	0,98	RA,e
0172/4	E	0,2940	0,29	0,29	e
0181/4	E	0,2833	0,28	0,28	e
0181/7	E	0,3405	0,34	0,34	e

Doboz (1037):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0113/1/b	E	0,2000	0,20	0,20	e
0113/3	E	0,0593	0,06	0,06	e
0113/4	E	0,0700	0,07	0,07	e
0200/a	E	4,1520	4,15	1,85	RA
027/91	E	0,2066	0,21	0,21	e
027/93	E	0,1603	0,16	0,16	e
056/9	E	0,4880	0,49	0,49	e

Dombegyház (1002):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
07/12	E	0,2945	0,29	0,29	e
019/4	E	0,9812	0,98	0,98	A
019/5	E	0,3192	0,32	0,32	A
0135	E	0,9458	0,95	0,03	RA
0141/123	E	0,4346	0,43	0,43	e
0141/140	E	0,3976	0,40	0,40	e
0163/23	E	4,5249	4,52	0,15	RA
0165/7	E	0,4187	0,42	0,42	A
0165/8	E	0,5381	0,54	0,54	e
0192/1/b	E	0,3660	0,37	0,37	e
0220/19/b	E	0,3682	0,37	0,37	e
0259/19	E	0,2352	0,24	0,24	A
0259/20/b	E	0,3507	0,35	0,35	e
0259/20/c	E	0,2604	0,26	0,26	A
0291/2/c	E	0,2921	0,29	0,29	e
0293/2/d	E	1,1971	1,20	1,20	RA,e
0311/35	E	0,8057	0,81	0,27	RA
0311/36	E	0,1787	0,18	0,18	A
0313/4	E	0,5322	0,53	0,53	e
0337/5/b	E	0,4618	0,46	0,46	e

Dombiratos (1003):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
092/6/a	E	0,2124	0,21	0,21	e
0122/5	E	0,3697	0,37	0,37	e
0135	E	0,2350	0,24	0,23	e
688	E	0,0687	0,07	0,07	A
689	E	0,0615	0,06	0,06	A
690	E	0,0436	0,04	0,04	A
692	E	0,0295	0,03	0,03	A

Elek (1004):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
023/5/b	E	0,4775	0,48	0,48	e
028/14/b	E	0,1700	0,17	0,17	A
030/29	E	0,2355	0,24	0,24	A
038/7/b	E	0,1648	0,16	0,16	e
038/7/d	E	0,4144	0,41	0,41	e
0128/11/b	E	0,4988	0,50	0,50	e
0128/16/b	E	0,4875	0,49	0,49	e
0128/2/b	E	0,1652	0,17	0,17	e
0128/4/b	E	0,1760	0,18	0,18	e
0128/5/b	E	0,1940	0,19	0,19	e
0141/3	E	0,4780	0,48	0,48	e
0178/1/a	E	0,4076	0,41	0,41	e
0181/9/c	E	0,4246	0,42	0,42	e
0192/3	E	0,4880	0,49	0,49	e
0192/5	E	0,4788	0,48	0,48	RA,e

Gádosoros (1039):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
029/47/b	E	0,3604	0,36	0,36	e
033/5/b	E	0,1817	0,18	0,18	e
038/1/b	E	0,2185	0,22	0,22	e
040/b	E	0,3387	0,34	0,34	e
048/b	E	0,2557	0,26	0,26	e
050/10/b	E	0,1832	0,18	0,18	e
069/100/b	E	0,8136	0,81	0,15	RA
073/9	E	4,0148	4,01	0,73	RA,e
097/3/a	E	0,2117	0,21	0,21	A
0108/28	E	0,3162	0,32	0,32	e
0108/33	E	2,2636	2,26	2,26	RA,e
0119/12/b	E	0,2624	0,26	0,26	e
0119/2/c	E	0,1404	0,14	0,14	e
0124/164	E	0,5771	0,58	0,58	e

Gerendás (1040):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
029/9	E	0,4856	0,49	0,49	e
036/5/b	E	0,1921	0,19	0,19	e
071	E	15,9897	15,99	15,99	A
088/157	E	0,3019	0,30	0,30	e
088/158/a	E	0,1821	0,18	0,18	e
094/23/b	E	0,2386	0,24	0,24	e
094/24/b	E	0,1516	0,15	0,15	e

Gyomaendrőd (1038):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
013/k	E	11,3293	11,33	0,17	RA
028/2/c	E	0,2761	0,28	0,28	e
0156/1	E	0,1654	0,17	0,17	e
0191/1	E	0,1973	0,20	0,20	e
0216/27/b	E	0,0419	0,04	0,04	e
0216/28/b	E	0,0508	0,05	0,05	e
0216/35/b	E	0,0675	0,07	0,07	e
0240/25/b	E	0,1730	0,17	0,17	e
0240/26/b	E	0,1661	0,17	0,17	e
0240/27/b	E	0,0895	0,09	0,09	e
0240/32/b	E	0,3013	0,30	0,30	e
0244/2	E	0,2027	0,20	0,20	A
0252/21	E	0,7035	0,70	0,70	RA,e
0263/10/b	E	0,1128	0,11	0,11	e
0321/29	E	2,1037	2,10	0,60	RA
0321/30/b	E	3,0836	3,08	1,30	RA,e
0321/7/b	E	0,4124	0,41	0,41	A
0321/7/c	E	0,7163	0,72	0,17	RA
0321/7/d	E	0,4229	0,42	0,42	A
0340/4	E	0,2784	0,28	0,28	RA,e
0371/30	E	0,2157	0,22	0,22	e
0371/32	E	0,2066	0,21	0,21	e
0374	E	0,1539	0,15	0,15	e
0405/7/c	E	2,3531	2,35	0,22	RA
0405/7/f	E	1,2377	1,24	0,24	RA
0420/5	E	1,0719	1,07	1,00	RA,e
0420/6	E	0,7589	0,76	0,76	RA,e
0420/7	E	0,4946	0,49	0,49	RA,e
0470/7/a	E	0,1842	0,18	0,18	A
0470/7/c	E	0,4356	0,44	0,44	A
0489/b	E	0,2319	0,23	0,23	e
0492/a	E	0,8134	0,81	0,05	RA
0494/a	E	0,5276	0,53	0,05	RA
0499/a	E	1,1959	1,20	0,90	RA
0557	E	0,1472	0,15	0,15	e
0571/14/b	E	0,6211	0,62	0,62	e

Gyomaendrőd (1038):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0573/1	E	0,2010	0,20	0,20	e
0659/11/c	E	2,2392	2,24	2,24	RA,e
0797/a	E	0,4157	0,42	0,42	RA,e
0814/b	E	1,6052	1,61	0,87	RA,e
084/6	E	2,4963	2,50	1,26	RA
0891/6	E	3,5012	3,50	0,12	RA
0913/38/b	E	4,2908	4,29	0,65	RA
0935/10	E	26,5820	26,58	0,87	RA
0935/8	E	2,0000	2,00	0,21	RA
0939/6/a	E	9,1316	9,13	0,10	RA
01020	E	0,1457	0,15	0,15	e
01034/16/a	E	0,9126	0,91	0,06	RA
01034/16/d	E	2,9652	2,97	0,53	RA
01034/16/g	E	0,8158	0,82	0,06	RA
01034/17/a	E	0,0671	0,07	0,07	RA,e
01061/3/a	E	0,3182	0,32	0,32	e
01271/8	E	1,3628	1,36	1,36	A
01271/9	E	0,5478	0,55	0,55	A
01355/11/c	E	0,1790	0,18	0,18	e
01355/12/b	E	0,0426	0,04	0,04	e
01370/3	E	0,3366	0,34	0,34	e
01370/5/b	E	0,1055	0,11	0,11	e
01370/6/b	E	0,3847	0,38	0,38	e
01372/14/b	E	0,1801	0,18	0,18	e
01409/1/b	E	0,4370	0,44	0,44	e
01468/4/b	E	0,5655	0,57	0,57	RA,e
01493/4/b	E	0,3629	0,36	0,36	e
01502/1/c	E	0,1338	0,13	0,13	e
01504/3/b	E	0,3737	0,37	0,37	e
01506/1	E	0,5762	0,58	0,58	e
01574/b	E	0,2431	0,24	0,24	e
01577/6/c	E	0,1991	0,20	0,20	e
01630/b	E	0,1952	0,20	0,20	e
01632/1/b	E	0,4182	0,42	0,42	e
01632/2	E	0,0109	0,01	0,01	e
02083/1/a	E	0,6435	0,64	0,64	A
02088/3	E	0,8982	0,90	0,09	RA
02092/30/b	E	0,3571	0,36	0,36	e
02102/100	E	0,0616	0,06	0,06	e
02102/23	E	0,3441	0,34	0,34	e
02102/39/b	E	0,4772	0,48	0,48	e
02102/50/b	E	0,1566	0,16	0,16	e
02102/97	E	0,1374	0,14	0,14	RA,e
02114/38/b	E	0,1268	0,13	0,13	e
02135/74	E	0,1823	0,18	0,18	e
02146/28/b	E	0,0491	0,05	0,05	e
02146/45/b	E	0,0887	0,09	0,09	e
02148/25/b	E	0,5652	0,57	0,57	RA,e

Gyomaendrőd (1038):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
02148/25/c	E	0,1498	0,15	0,15	e
02148/29/c	E	0,1947	0,19	0,19	e
02173/1	E	0,3132	0,31	0,31	e
02182/1/b	E	0,0812	0,08	0,08	e
02187/11/b	E	0,2348	0,23	0,23	A
02188/4/d	E	0,0668	0,07	0,07	A
02188/7/b	E	0,1100	0,11	0,11	e
02204/14/c	E	0,1039	0,10	0,10	e
02219/15	E	1,2574	1,26	0,67	RA
02222/1/b	E	0,0663	0,07	0,07	e
02231/22/c	E	0,1405	0,14	0,14	e
02231/24/b	E	0,4984	0,50	0,50	A
02231/25/b	E	0,2857	0,29	0,29	RA,e
02231/25/f	E	0,3151	0,32	0,32	e
02305/21/a	E	0,1608	0,16	0,16	e
02325/13/a	E	62,1929	62,19	0,04	RA
02325/6/a	E	7,1595	7,16	0,63	RA
02331/4/b	E	26,5489	26,55	0,40	RA,e
02331/6	E	5,1308	5,13	0,14	RA
02340/3/a	E	3,1065	3,11	0,16	RA
02341/2/a	E	18,5805	18,58	0,23	RA
02365/15	E	0,2353	0,24	0,24	e
02371/7/h	E	0,3741	0,37	0,37	e
02380/2	E	0,5755	0,58	0,58	A
02388/8	E	0,7754	0,78	0,78	e
02392/13	E	1,1310	1,13	0,08	RA
02446/a	E	0,2918	0,29	0,29	e
02446/c	E	0,1320	0,13	0,13	e
02447/1/b	E	0,2857	0,29	0,29	A
02447/5/b	E	0,0745	0,07	0,07	e
02507/25/c	E	0,2339	0,23	0,23	e
02587/1/a	E	2,3887	2,39	2,39	A
02594/7/b	E	0,1156	0,12	0,12	e
02603/1/b	E	0,0440	0,04	0,04	e
02603/2/b	E	0,0962	0,10	0,10	e
02662/1	E	3,1813	3,18	3,18	A
02663/3	E	1,0198	1,02	1,02	A
02677/a	E	0,5926	0,59	0,59	A
02677/c	E	0,4040	0,40	0,40	A
02683/2/c	E	0,0591	0,06	0,06	e
02693/5/b	E	0,0441	0,04	0,04	e
02705/a	E	4,3066	4,31	4,31	A
02705/d	E	0,4180	0,42	0,42	A
02708/3/a	E	1,4996	1,50	0,17	RA
02712/21/b	E	0,1129	0,11	0,11	e
02712/24/b	E	1,2670	1,27	0,16	RA
02712/24/c	E	0,8718	0,87	0,09	RA
02716/7/c	E	0,2088	0,21	0,21	RA,e

Gyomaendrőd (1038):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
02732/12/a	E	0,3947	0,39	0,39	e
02771/8/a	E	0,2641	0,26	0,26	e
02809/c	E	0,8938	0,89	0,89	A
02819	E	0,1873	0,19	0,19	A
02833/a	E	3,3591	3,36	3,36	A
02836/3/b	E	0,3793	0,38	0,38	e
02857/11/a	E	4,8288	4,83	0,15	e
13608	E	0,2323	0,23	0,23	A
13728	E	0,5609	0,56	0,56	RA,e
13847/a	E	0,2159	0,22	0,26	e
13847/c	E	0,0816	0,08	0,08	e
14006/1/a	E	0,1514	0,15	0,15	e
15061/38	E	0,2143	0,21	0,22	e
16504	E	0,7683	0,77	0,77	A

Gyula (1005):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
023/4	E	0,2089	0,21	0,21	A
025/d	E	0,3644	0,36	0,36	A
026/h	E	6,7642	6,76	6,76	RA,e
026/j	E	4,2617	4,26	2,65	RA,e
070/4/b	E	0,2420	0,24	0,24	e
0113/1/a	E	10,1537	10,15	10,15	e
0113/1/b	E	0,8608	0,86	0,86	A
0113/1/l	E	2,0803	2,08	2,08	A
0113/1/m	E	1,2913	1,29	1,29	e
0113/1/n	E	1,4614	1,46	1,46	A
0113/1/r	E	1,3011	1,30	1,30	A
0113/1/s	E	1,4233	1,42	1,42	A
0113/1/v	E	1,4742	1,47	1,47	A
0120/2/a	E	2,0305	2,03	2,03	e
0120/2/c	E	1,7090	1,71	1,71	e
0120/2/f	E	1,9707	1,97	1,97	e
0120/2/h	E	1,9852	1,99	1,99	e
0120/2/k	E	2,0788	2,08	2,08	e
0120/2/m	E	0,8679	0,87	0,87	e
0128/3	E	1,3679	1,37	1,01	RA,e
0129/2/b	E	0,1581	0,16	0,16	A
0129/7	E	0,4184	0,42	0,42	RA,e
0132/3	E	0,1886	0,19	0,19	e
01385/b	E	0,4046	0,40	0,40	e
0139/1/a	E	0,3318	0,33	0,33	e
0139/3	E	0,4940	0,49	0,49	e
0142	E	0,4769	0,48	0,48	e
0146/4	E	1,1869	1,19	1,19	A

Gyula (1005):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0157/4	E	0,3666	0,37	0,37	A
0160/4	E	0,8268	0,83	0,83	A
0194/41	E	0,8106	0,81	0,12	RA
0196/22/b	E	0,2526	0,25	0,25	A
0208/10/b	E	0,2412	0,24	0,24	e
0216/4/b	E	0,4876	0,49	0,49	e
0225/2/b	E	0,1762	0,18	0,18	e
0227/10/b	E	0,2316	0,23	0,23	e
0227/13/b	E	0,3844	0,38	0,38	RA,e
0227/14/c	E	0,1901	0,19	0,19	e
0234/15/c	E	0,0522	0,05	0,05	RA,e
0236/1/a	E	0,4786	0,48	0,48	e
0236/1/f	E	0,4040	0,40	0,40	e
0238/1/b	E	0,2914	0,29	0,29	RA,e
0247/79	E	0,0998	0,10	0,10	A
0258/5/c	E	0,3532	0,35	0,35	e
0261/c	E	0,3784	0,38	0,38	e
0269/11	E	1,9556	1,96	1,45	RA
0272/166	E	0,5315	0,53	0,53	RA,e
0272/167	E	0,9085	0,91	0,91	A
0272/170/b	E	1,8991	1,90	1,90	A
0272/173/b	E	0,2107	0,21	0,21	A
0281/70/d	E	0,0417	0,04	0,04	A
0303/11/c	E	0,2858	0,29	0,29	e
0319/10/b	E	0,2235	0,22	0,22	e
0319/10/c	E	0,1074	0,11	0,11	A
0326/1/g	E	0,2575	0,26	0,26	e
0326/1/k	E	0,1645	0,16	0,16	e
0326/1/n	E	0,3926	0,39	0,39	e
0328/2	E	0,2205	0,22	0,22	e
0330/2	E	0,3667	0,37	0,37	e
0331/32/l	E	0,2190	0,22	0,22	e
0331/4	E	0,9772	0,98	0,21	RA
0342/5	E	0,4438	0,44	0,44	e
0365/12	E	0,2790	0,28	0,28	e
0365/16	E	0,2631	0,26	0,26	e
0365/18	E	1,6824	1,68	0,27	RA
0366/3	E	1,3898	1,39	0,31	RA
0366/94	E	0,6250	0,63	0,63	A
0368/11	E	0,5503	0,55	0,55	RA,e
0377/28/c	E	0,3180	0,32	0,32	A
0393/1/b	E	1,0692	1,07	1,07	A
0394/2	E	0,4177	0,42	0,42	A
0399/5/c	E	0,1996	0,20	0,20	e
0400/2	E	0,6363	0,64	0,64	RA,e
0413/1/b	E	0,3044	0,30	0,30	e
0415/10/b	E	0,4283	0,43	0,43	e
0418/10/a	E	0,1959	0,20	0,20	e

Gyula (1005):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0418/7/a	E	0,3576	0,36	0,36	e
0418/8/a	E	0,1747	0,17	0,17	e
0422/10/d	E	0,1622	0,16	0,16	e
0422/12/b	E	0,2408	0,24	0,24	e
0422/7/c	E	0,2261	0,23	0,23	e
0422/8/c	E	0,3006	0,30	0,30	e
0434/b	E	0,4958	0,50	0,50	e
0453/1/g	E	0,2064	0,21	0,21	e
0466/46/b	E	0,1500	0,15	0,15	A
0473/7	E	6,9547	6,95	5,47	RA,e
0480	E	3,0217	3,02	0,58	RA
0484/5/d	E	0,1999	0,20	0,20	e
0502/3	E	0,4885	0,49	0,49	e
0513/2/c	E	0,0829	0,08	0,08	A
0556/3	E	0,1665	0,17	0,17	RA,e
0560/26/b	E	0,2789	0,28	0,28	RA,e
0567/d	E	0,2617	0,26	0,26	e
0567/g	E	0,1743	0,17	0,17	e
0568/1/b	E	0,6350	0,64	0,64	e
0568/3/b	E	0,3289	0,33	0,33	RA,e
0583/22/a	E	0,4132	0,41	0,41	e
0627/2/a	E	1,8417	1,84	1,84	RA,e
0627/5	E	1,7328	1,73	1,73	A
0650/23/b	E	0,1224	0,12	0,12	A
0650/25/d	E	0,4763	0,48	0,21	RA,e
0650/29/b	E	0,1841	0,18	0,18	e
0651/11/a	E	0,2249	0,22	0,22	e
0662/13/c	E	0,7216	0,72	0,72	A
0695/14/b	E	1,0065	1,01	0,17	RA
0695/17/b	E	0,0507	0,05	0,05	A
0695/5/a	E	0,1973	0,20	0,20	e
0707/4/b	E	0,2296	0,23	0,23	e
0707/5/b	E	0,2501	0,25	0,25	e
0717/30	E	0,1228	0,12	0,12	A
0721/7/b	E	0,1743	0,17	0,17	e
0727/16/b	E	0,2257	0,23	0,23	e
0733/6	E	0,2845	0,28	0,28	e
0736/2/b	E	0,3065	0,31	0,31	e
0739/49/c	E	0,2940	0,29	0,29	RA,e
0739/51/b	E	0,2228	0,22	0,22	e
0739/52	E	0,2467	0,25	0,25	e
0753/21/b	E	0,1552	0,16	0,16	e
0753/26/b	E	0,5425	0,54	0,54	RA,e
0772/45	E	0,4468	0,45	0,45	e
0778/23/b	E	0,3455	0,35	0,35	e
0780/18/d	E	2,2764	2,28	0,15	RA
0803/4	E	7,8537	7,85	2,48	RA
0822/b	E	2,4251	2,43	0,46	RA

Gyula (1005):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0868/20/f	E	0,6124	0,61	0,61	e
0890/3/b	E	0,1721	0,17	0,17	e
0906/4/a	E	0,1730	0,17	0,17	A
0922/2/d	E	0,6789	0,68	0,68	e
0929/4	E	21,5095	21,51	0,44	RA
0968/1	E	1,5133	1,51	1,51	e
0968/3/b	E	0,9405	0,94	0,03	RA
097/24/b	E	0,3959	0,40	0,40	RA,e
097/4/b	E	0,3039	0,30	0,30	RA,e
0974/18/c	E	0,2785	0,28	0,28	RA,e
098/15/b	E	0,1722	0,17	0,17	A
098/16/c	E	0,4461	0,45	0,45	A
0987/13	E	0,3880	0,39	0,39	A
0987/14/c	E	0,2859	0,29	0,29	e
0987/7/b	E	0,0549	0,05	0,05	A
0991/14	E	0,5402	0,54	0,54	A
0994/8	E	0,7505	0,75	0,75	RA,e
01007/6	E	14,8074	14,81	0,28	RA
01019/17/b	E	0,0749	0,07	0,05	RA
01019/20/b	E	0,4565	0,46	0,13	RA
01042/27/a	E	0,2001	0,20	0,20	e
01144/b	E	2,7700	2,77	0,71	RA
01144/c	E	4,5505	4,55	1,22	RA
01246	E	5,1576	5,16	0,20	RA
01410/1/k	E	2,3440	2,34	1,03	RA
01425/9/b	E	2,2626	2,26	1,89	RA,e
01425/9/d	E	2,2897	2,29	0,63	RA,e
01425/9/f	E	0,1991	0,20	0,20	A
01428/1	E	0,3545	0,35	0,05	RA
01428/2	E	0,3570	0,36	0,07	RA
01429	E	0,1799	0,18	0,10	RA
01432/6/c	E	1,4793	1,48	0,20	RA
01432/6/f	E	0,4193	0,42	0,28	RA
01432/7/b	E	0,3381	0,34	0,34	A
01434/4/f	E	0,2362	0,24	0,24	e
01439/4/a	E	3,2303	3,23	0,26	RA
01440/11/a	E	0,5991	0,60	0,60	RA,e
01445/2	E	0,1966	0,20	0,20	e
01454/1	E	2,2328	2,23	0,07	RA
01469/3/a	E	3,4326	3,43	0,02	RA
11001/12	E	0,1427	0,14	0,14	e
11001/167/a	E	0,7631	0,76	0,76	e
11004/1	E	0,9519	0,95	0,95	RA,e
11004/14	E	0,1669	0,17	0,17	e
11010/1	E	1,8124	1,81	1,81	RA,e
11202/1	E	2,0583	2,06	2,06	e
2733/14	E	6,2813	6,28	1,20	RA
2733/8	E	17,8648	17,86	0,85	RA

Gyula (1005):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
2746/8/a	E	7,3114	7,31	0,43	RA
2746/8/g	E	0,5992	0,60	0,60	RA,e
3644/1	E	6,8119	6,81	0,98	RA
4041/30	E	1,8028	1,80	1,10	RA
5144	E	4,4053	4,41	0,25	RA
7311/b	E	0,0453	0,05	0,05	A
7763/1/c	E	0,0978	0,10	0,10	e
8034/b	E	0,1453	0,15	0,15	e
8036/a	E	0,1428	0,14	0,14	e
8065/b	E	0,0582	0,06	0,06	e
8238	E	0,0629	0,06	0,06	A

Hunya (1043):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
061	E	0,3789	0,38	0,38	e
087	E	0,8895	0,89	0,89	e
036/125	E	0,3921	0,39	0,39	e
040/41	E	0,8273	0,83	0,13	RA
040/43	E	0,2997	0,30	0,30	A
040/44	E	0,3228	0,32	0,32	RA,e
048/40	E	3,3439	3,34	0,77	RA
048/42/b	E	0,4810	0,48	0,48	A
060/17/b	E	0,4426	0,44	0,44	e
063/26	E	0,5496	0,55	0,55	A
065/48/b	E	0,6448	0,64	0,64	e
069/5/b	E	1,4838	1,48	0,18	RA
071/97/b	E	0,1461	0,15	0,15	A
074/36/b	E	0,2480	0,25	0,25	e
086/a	E	0,7789	0,78	0,78	e

Kamut (1044):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
016/64/d	E	0,3610	0,36	0,36	A
040/41/b	E	0,2518	0,25	0,25	e
046/49/b	E	0,3667	0,37	0,37	e
046/58	E	0,2759	0,28	0,28	e
049/38/b	E	0,2444	0,24	0,24	e
056/46/b	E	0,1642	0,16	0,16	e
056/59/b	E	0,1750	0,18	0,17	e
075/36/c	E	0,3234	0,32	0,32	e
075/40/b	E	0,2276	0,23	0,23	e
077/24	E	0,3255	0,33	0,33	e
077/25	E	0,3356	0,34	0,34	e
079/28/b	E	0,3502	0,35	0,35	A
464/3	E	0,4092	0,41	0,41	e

Kardos (1079):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
07/13	E	0,2921	0,29	0,29	e
07/15	E	1,2072	1,21	1,21	A
07/21	E	0,4989	0,50	0,50	e
012/15	E	0,4258	0,43	0,43	A
016/9	E	0,3165	0,32	0,32	e
020/20/b	E	0,1217	0,12	0,12	A
020/21/b	E	0,3052	0,31	0,31	A
0107/33/a	E	0,4020	0,40	0,40	e
0119/12	E	0,4753	0,48	0,48	e

Kardoskút (1045):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
010/b	E	2,4398	2,44	0,33	RA
016/b	E	2,9457	2,95	0,63	RA,e
022/30/b	E	0,2295	0,23	0,23	e
022/33/b	E	0,2629	0,26	0,26	e
025/21/b	E	0,4106	0,41	0,41	e
025/22/d	E	0,1514	0,15	0,15	e
025/23/b	E	0,2160	0,22	0,22	e
025/26/b	E	0,1682	0,17	0,17	e
026/2/b	E	0,3012	0,30	0,30	RA,e
037/3/b	E	0,2372	0,24	0,24	e
043/1/d	E	2,7065	2,71	0,64	RA
043/1/g	E	1,9395	1,94	0,10	RA
047/a	E	3,1081	3,11	0,21	RA
0126/11/b	E	0,0683	0,07	0,07	A
0126/13/b	E	0,2119	0,21	0,21	A
0126/15/b	E	0,0671	0,07	0,07	A
0126/16/b	E	0,1318	0,13	0,13	A
0128/16/b	E	0,1793	0,18	0,18	e
0141/3	E	0,4932	0,49	0,49	RA,e
0146/3/a	E	0,7309	0,73	0,73	A
0146/3/j	E	0,1750	0,18	0,18	A
0146/3/m	E	0,2689	0,27	0,27	RA,e
0191/6/a	E	2,5243	2,52	0,74	RA,e
0192/9/a	E	0,6142	0,61	0,61	A
0198/9/d	E	0,2070	0,21	0,21	e
0200/37/b	E	0,4627	0,46	0,46	e
0203/27/b	E	0,1564	0,16	0,16	e
0203/41/b	E	0,4184	0,42	0,39	e
0203/42/b	E	0,3219	0,32	0,32	e
0205/12	E	0,7304	0,73	0,73	e
0205/19/b	E	0,1028	0,10	0,10	A
0205/21/b	E	0,1423	0,14	0,14	A
0205/43/c	E	1,1608	1,16	1,16	e

Kardoskút (1045):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0208/54	E	0,6157	0,62	0,62	A
0260/12	E	0,6189	0,62	0,62	A
0265/24/b	E	0,3723	0,37	0,37	RA,e
0265/25/b	E	0,3676	0,37	0,37	e
0267/4/b	E	0,3083	0,31	0,31	RA,e
0267/6	E	0,7195	0,72	0,72	e
0271/11/b	E	0,1058	0,11	0,11	A
0271/12/b	E	0,1985	0,20	0,20	A
0271/13/b	E	0,0934	0,09	0,09	A
0271/3/b	E	0,2506	0,25	0,25	RA,e
0271/7/b	E	0,2886	0,29	0,29	e
0304/2	E	0,5755	0,58	0,58	A
0309/11/c	E	0,2888	0,29	0,29	A
0309/13/c	E	4,3426	4,34	2,19	RA
0309/14/b	E	0,6526	0,65	0,65	A
0309/15/b	E	1,2901	1,29	1,29	A

Kaszaper (1007):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
02/14	E	0,2837	0,28	0,28	e
045/10	E	0,4099	0,41	0,15	RA
045/9	E	0,1044	0,10	0,03	RA
083/5	E	0,1902	0,19	0,19	e
0153/b	E	4,1338	4,13	2,54	RA

Kétegyháza (1009):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
056/8	E	0,2281	0,23	0,23	e
092/1/b	E	0,3292	0,33	0,33	e

Kétsoprony (1046):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
06/8/b	E	0,3277	0,33	0,33	A
048/90/b	E	0,0995	0,10	0,10	A
048/91/b	E	0,1200	0,12	0,06	RA
087/17/b	E	0,3945	0,39	0,39	e
089/13/b	E	0,4147	0,41	0,41	e
089/43	E	0,6008	0,60	0,60	RA,e

Kevermes (1008):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
090/1	E	2,5885	2,59	0,42	RA
090/5/b	E	0,7165	0,72	0,14	RA
0178/30	E	0,1016	0,10	0,10	A
0178/33	E	1,2703	1,27	0,59	RA
0180/10/b	E	0,2136	0,21	0,21	e
0180/20/b	E	0,1566	0,16	0,16	e
0180/21/b	E	0,3567	0,36	0,36	e
0230/26/b	E	1,7417	1,74	1,74	A
0230/28/b	E	0,2943	0,29	0,29	e
0266/3	E	1,7794	1,78	0,50	RA
2230	E	0,1439	0,14	0,14	e

Kisdombegyház (1010):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
023/c	E	0,3060	0,31	0,31	e

Kondoros (1047):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
08/2	E	0,3967	0,40	0,40	e
09/10	E	0,9883	0,99	0,99	RA,e
011/2	E	0,2046	0,20	0,20	A
011/3	E	0,6572	0,66	0,66	RA,e
011/5	E	0,8717	0,87	0,87	RA,e
011/6	E	1,1390	1,14	0,04	RA
014/2/d	E	0,1436	0,14	0,14	A
014/3/c	E	0,1608	0,16	0,16	A
014/4/b	E	0,5832	0,58	0,58	A
025/3	E	0,3296	0,33	0,33	e
026/3/c	E	0,3375	0,34	0,34	e
041/23	E	1,6536	1,65	1,65	A
041/24	E	0,7117	0,71	0,71	A
041/25/b	E	0,0467	0,05	0,05	e
041/26/b	E	0,2498	0,25	0,25	e
076/16/b	E	0,4777	0,48	0,48	e
078/16/b	E	0,3172	0,32	0,32	RA,e
078/18/b	E	0,1609	0,16	0,16	e
078/6	E	0,9918	0,99	0,99	RA,e
081/15	E	0,2541	0,25	0,25	A
0101/6/b	E	0,2717	0,27	0,27	e
0109/7/b	E	0,2900	0,29	0,29	e
0121/1/b	E	0,2184	0,22	0,22	A
0121/2/b	E	0,3150	0,32	0,32	e

Kondoros (1047):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0165/b	E	0,2463	0,25	0,25	e
0167/1	E	1,1253	1,13	1,13	RA,e
0184/1/a	E	17,5717	17,57	0,11	RA
0195/2	E	0,4812	0,48	0,48	e
0195/3	E	0,4795	0,48	0,48	e
0218/6/b	E	0,3013	0,30	0,30	e
0241/4	E	0,2451	0,25	0,25	e
0245/16	E	1,0776	1,08	1,08	e
0249/5/b	E	0,2651	0,27	0,27	e
0251/2	E	0,3337	0,33	0,33	e
0254/4/b	E	0,2683	0,27	0,27	e
0256/1/b	E	0,2336	0,23	0,23	e
0256/5	E	0,2431	0,24	0,24	e
0275/2	E	0,4848	0,48	0,48	e

Köröstarcsa (1061):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
030/2/d	E	0,1042	0,10	0,10	e
030/3/f	E	0,1207	0,12	0,12	e
030/7/f	E	0,0999	0,10	0,10	e
056/10/b	E	0,4194	0,42	0,42	e
056/4/c	E	0,4621	0,46	0,46	e
0146/3	E	1,2949	1,29	0,14	RA
0150/3	E	0,2403	0,24	0,24	e
0156/10	E	0,2308	0,23	0,23	e
0156/9	E	0,4047	0,40	0,40	e
0163/5/f	E	0,4639	0,46	0,46	e
0185/4	E	0,6755	0,68	0,10	RA
0204/6/c	E	0,3903	0,39	0,39	e
0225/10/c	E	0,1699	0,17	0,17	e
0225/11/b	E	0,4923	0,49	0,49	RA,e
0225/12/b	E	0,3532	0,35	0,35	e
0225/6/b	E	0,4344	0,43	0,43	RA,e
0226/1/c	E	0,0571	0,06	0,06	e
0226/3	E	1,0937	1,09	1,09	e
0233/13/b	E	0,3957	0,40	0,40	e
0258/9/b	E	0,1488	0,15	0,15	e
0262/11/b	E	0,1358	0,14	0,14	e
0262/13/b	E	0,2944	0,29	0,29	e
0268/14/a	E	0,4583	0,46	0,46	e
0275/22	E	0,1276	0,13	0,13	e
0281	E	0,1689	0,17	0,17	e
0297/2	E	0,4591	0,46	0,46	e
0299/1/a	E	0,4679	0,47	0,47	A
0303/d	E	0,3658	0,37	0,37	RA,e

Köröstarcsa (1061):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0303/g	E	0,2248	0,22	0,22	A
0360/a	E	1,6325	1,63	0,49	RA
0435/4/b	E	0,0452	0,05	0,05	A
0435/6	E	8,0044	8,00	0,50	RA
0523/1/b	E	0,1440	0,14	0,14	A
0532/4/b	E	0,3525	0,35	0,35	e
0537/4/a	E	0,2230	0,22	0,36	e
0539/4/a	E	0,2305	0,23	0,34	e
0584/6/b	E	0,3083	0,31	0,31	e
1709/4	E	0,7122	0,71	0,71	e
1801	E	0,6265	0,63	0,73	e

Kötegyán (1011):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
016/7/b	E	0,3754	0,38	0,38	e
018/3/b	E	0,1538	0,15	0,15	e
018/4/b	E	0,2751	0,28	0,28	e
084/11/c	E	0,2084	0,21	0,21	e
084/7/b	E	0,2080	0,21	0,21	e
088/1/d	E	0,1851	0,19	0,19	e
090/32	E	0,3271	0,33	0,33	e
094/2/a	E	0,2069	0,21	0,21	e
096/1	E	0,2847	0,28	0,28	e
096/9	E	0,4321	0,43	0,43	e
0112/4/b	E	0,3294	0,33	0,33	e
0112/4/d	E	0,4227	0,42	0,42	e
0114/1/d	E	0,3492	0,35	0,35	e
0118/17/b	E	0,1342	0,13	0,13	A
0118/18/b	E	1,5005	1,50	1,50	RA,e
0126/3/b	E	0,3218	0,32	0,32	e
0129/8/c	E	0,2531	0,25	0,25	e
0129/9/b	E	0,1895	0,19	0,19	e
0140/5	E	0,3624	0,36	0,36	e
0157/a	E	0,1916	0,19	0,19	e
0235/13/b	E	0,3239	0,32	0,32	e
0264/3/b	E	0,4686	0,47	0,47	e
0266/3/a	E	0,2290	0,23	0,23	e
0266/4/a	E	0,3023	0,30	0,30	e
0270/48/d	E	0,2228	0,22	0,22	e
0270/8	E	0,2155	0,22	0,22	e
0272/12/a	E	0,1591	0,16	0,16	e
0272/12/c	E	0,3784	0,38	0,38	e
0272/18/c	E	0,1902	0,19	0,19	e
0272/20/b	E	0,2020	0,20	0,20	e
0272/26/b	E	0,1636	0,16	0,16	e

Kötegyán (1011):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0302/5	E	0,6598	0,66	0,66	e
0302/8	E	0,8222	0,82	0,82	RA,e
0306/3/b	E	1,1082	1,11	0,15	RA
0319/5/b	E	0,1727	0,17	0,17	e
0328/3/b	E	0,3303	0,33	0,33	e
0328/3/c	E	0,1925	0,19	0,19	e

Kunágota (1012):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
06	E	0,3649	0,36	0,36	e
043/1	E	0,1980	0,20	0,20	e
049/b	E	0,3545	0,35	0,35	e
0144/1	E	0,1970	0,20	0,20	e
0201/24	E	0,3114	0,31	0,31	e
0256/17	E	0,2946	0,29	0,29	e
0299/1	E	0,3546	0,35	0,35	e
0299/2	E	0,1905	0,19	0,19	e
0308/70	E	0,3903	0,39	0,39	e
0317/1	E	0,3312	0,33	0,33	e
1846/2	E	1,4544	1,45	1,45	A

Lökösháza (1013):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
011/1/b	E	0,2564	0,26	0,26	e
013/6/b	E	0,1918	0,19	0,19	e
037/25/b	E	0,6837	0,68	0,19	RA
037/26/b	E	0,2685	0,27	0,27	A
037/27/c	E	0,4741	0,47	0,47	A
0102/1	E	0,2941	0,29	0,29	e
0112/18/b	E	0,6629	0,66	0,13	RA
0119/4	E	0,4270	0,43	0,43	A
0121/b	E	0,3760	0,38	0,38	e
0125/7/b	E	0,2545	0,25	0,25	e
0127/2	E	0,4151	0,42	0,42	e
0135/3	E	0,1958	0,20	0,20	e
0160/20/c	E	0,2339	0,23	0,23	e

Magyarbánhegyes (1014):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
013/1/b	E	0,1642	0,16	0,16	e
016/24/b	E	0,2772	0,28	0,28	e
016/3/b	E	0,2750	0,28	0,28	e
018/6/b	E	0,2528	0,25	0,25	e

Magyarbánhegyes (1014):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
026/6/f	E	0,2992	0,30	0,30	e
057/76/b	E	0,2405	0,24	0,24	e
057/78/b	E	0,2343	0,23	0,23	e
059/53/b	E	0,1939	0,19	0,19	e
059/58/b	E	0,5296	0,53	0,53	e
064/48/b	E	0,2196	0,22	0,22	e
075/2	E	0,4705	0,47	0,47	e
0147/1	E	0,6512	0,65	0,65	A
0147/3	E	5,7195	5,72	5,72	A

Medgyesbodzás (1016):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
024/17	E	0,3103	0,31	0,31	e
029/1	E	0,1714	0,17	0,17	e
0134/7/c	E	0,2404	0,24	0,24	e
1611/c	E	0,0760	0,08	0,08	e
1611/d	E	0,1011	0,10	0,10	e

Medgyesegyháza (1017):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
03/35/b	E	0,8756	0,88	0,12	RA
03/36/b	E	0,3749	0,37	0,11	RA
03/37/b	E	0,4626	0,46	0,34	RA
03/41/b	E	0,2610	0,26	0,26	e
041/81/b	E	0,2709	0,27	0,27	A
046/8	E	0,2539	0,25	0,25	e
0134/30/a	E	0,1484	0,15	0,15	e
0134/32/c	E	0,1509	0,15	0,15	e
0169/10/b	E	0,4953	0,50	0,50	e
0198	E	0,7078	0,71	0,71	e
0209/b	E	0,4225	0,42	0,42	e
0209/c	E	0,3806	0,38	0,38	e
0219/d	E	0,2282	0,23	0,23	e
0221/b	E	0,6723	0,67	0,67	e
0221/c	E	0,6789	0,68	0,68	e
0255/3	E	0,1561	0,16	0,16	A
0262/9	E	0,7120	0,71	0,71	e

Méhkerék (1020):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
07/b	E	0,2549	0,25	0,25	e
026/6/b	E	0,1712	0,17	0,17	e
026/6/c	E	0,4738	0,47	0,47	e

Méhkerék (1020):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
085/100/b	E	0,1806	0,18	0,18	e
085/58	E	0,4705	0,47	0,47	e
085/83/b	E	0,2215	0,22	0,22	e
085/84/g	E	0,1702	0,17	0,17	e
085/87/b	E	0,2078	0,21	0,21	e
085/87/c	E	0,2402	0,24	0,24	e
085/92/b	E	0,1526	0,15	0,15	e
0146/6/b	E	0,2778	0,28	0,28	A

Mezőberény (1062):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
012/2	E	1,1587	1,16	1,16	RA,e
012/7	E	0,3536	0,35	0,35	e
033/7/b	E	3,4220	3,42	2,84	RA
048/12	E	0,1593	0,16	0,16	e
056/11	E	0,1651	0,17	0,17	e
056/12	E	0,0971	0,10	0,10	e
056/13	E	0,1150	0,12	0,12	e
056/14	E	0,2524	0,25	0,25	e
056/15	E	0,2130	0,21	0,21	e
056/16	E	0,2769	0,28	0,28	e
056/19	E	0,3084	0,31	0,31	e
056/5/b	E	0,0589	0,06	0,06	e
056/6/b	E	0,0967	0,10	0,10	e
061/14/a	E	0,1044	0,10	0,10	e
061/22/b	E	0,3542	0,35	0,11	RA
061/23/c	E	0,1332	0,13	0,13	A
079/3/b	E	0,4704	0,47	0,47	e
093/a	E	10,1664	10,17	0,20	RA
098/14/b	E	0,0544	0,05	0,05	e
098/15/b	E	0,0976	0,10	0,10	e
098/16/b	E	0,3088	0,31	0,31	e
098/21/b	E	0,1754	0,18	0,18	e
098/31	E	1,6645	1,66	1,66	A
0107/b	E	1,5965	1,60	1,60	A
0200/5/b	E	0,1537	0,15	0,15	e
0204/c	E	0,4319	0,43	0,43	e
0204/d	E	0,2800	0,28	0,28	e
0217/2/c	E	0,2152	0,22	0,22	e
0249/15	E	0,3728	0,37	0,37	e
0252/7/g	E	0,4486	0,45	0,45	e
0261/2/c	E	0,0917	0,09	0,09	e
0261/3/b	E	0,1487	0,15	0,15	e
0263/12/b	E	0,1366	0,14	0,14	e
0284/a	E	0,7490	0,75	0,75	A

Mezőberény (1062):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0287/c	E	0,2520	0,25	0,25	e
0294/7/b	E	0,0528	0,05	0,05	e
0298/1/a	E	0,1360	0,14	0,14	e
0313/16/b	E	0,3633	0,36	0,36	e
0313/23/a	E	0,2012	0,20	0,20	e
0316/1/c	E	0,2939	0,29	0,29	e
0316/1/d	E	1,0596	1,06	1,06	A
0316/1/f	E	1,1455	1,15	1,15	A
0316/1/h	E	0,2416	0,24	0,24	A
0316/1/k	E	0,3270	0,33	0,33	A
0334/14/c	E	0,3616	0,36	0,36	e
0335/b	E	0,4584	0,46	0,46	e
0340/18	E	0,0776	0,08	0,08	e
0340/19	E	0,4632	0,46	0,46	e
0340/20	E	0,3630	0,36	0,36	e
0340/4/c	E	0,2717	0,27	0,27	e
0343/27/b	E	0,3035	0,30	0,30	e
0374/61/b	E	0,5571	0,56	0,56	e
0375/5	E	0,1686	0,17	0,17	e
0379/4/a	E	0,2671	0,27	0,27	e
0380/10	E	0,1450	0,15	0,14	e
0426/5/b	E	0,3093	0,31	0,31	e
0428/4/b	E	0,2930	0,29	0,29	e
0434/42	E	0,4380	0,44	0,44	e
0436/3/b	E	0,1394	0,14	0,14	e
0436/4/b	E	0,0511	0,05	0,05	e
0436/5/b	E	0,0519	0,05	0,05	e
0438/32/b	E	0,3228	0,32	0,32	e
0438/33/b	E	0,0760	0,08	0,08	A
0438/34/b	E	0,0612	0,06	0,06	e
0438/35/b	E	0,2427	0,24	0,24	RA,e
0438/36/b	E	0,0844	0,08	0,08	A
0438/36/c	E	0,1595	0,16	0,16	A
0440/15/b	E	0,0604	0,06	0,06	A
0440/16/b	E	0,1126	0,11	0,11	A
0440/6/b	E	0,0564	0,06	0,06	A
0440/7/b	E	0,1101	0,11	0,11	A
0452/3/a	E	0,3541	0,35	0,35	e
0452/41/b	E	0,2987	0,30	0,30	A
0460/6/b	E	0,5135	0,51	0,51	A
2955/a	E	0,9441	0,94	0,94	A
3719/c	E	0,0727	0,07	0,07	e

Mezőhegyes (1018):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
04/12	E	2,7789	2,78	2,78	A
011/17	E	2,0479	2,05	0,46	RA
018/c	E	1,0563	1,06	1,06	A
037	E	64,4794	64,48	3,33	RA
056/17	E	1,4767	1,48	0,46	RA
056/19/a	E	4,1873	4,19	0,46	RA
059/17/b	E	1,6313	1,63	1,63	RA,e
069/1/b	E	1,5390	1,54	1,54	A
069/1/c	E	1,1590	1,16	1,16	A
073/2/b	E	1,2155	1,22	1,22	A
0172/5	E	0,3707	0,37	0,37	e
0172/9/b	E	0,4770	0,48	0,48	e
0186/3	E	3,2344	3,23	1,09	RA
0191/21/b	E	0,6324	0,63	0,63	A
0191/21/c	E	0,3946	0,39	0,39	e
0242/4	E	0,6068	0,61	0,61	A
0242/6/a	E	2,8713	2,87	2,87	A
0251	E	3,0140	3,01	0,02	RA
0256/b	E	0,8261	0,83	0,30	RA,e
0256/c	E	0,2305	0,23	0,23	RA,e
0279/6/a	E	0,3779	0,38	0,38	e
0294/7	E	0,3806	0,38	0,38	e
0294/8/b	E	2,6288	2,63	0,07	RA
0365/14/b	E	0,1665	0,17	0,17	e
0373/b	E	6,8434	6,84	0,43	RA
0434/b	E	3,3327	3,33	0,76	RA
0445/33/a	E	71,9172	71,92	0,13	RA
0448/3/b	E	3,6553	3,66	0,13	RA
0454/5	E	2,2186	2,22	0,12	RA
0457/44/c	E	0,5243	0,52	0,36	RA
0457/45/b	E	0,2849	0,28	0,28	e
0457/45/c	E	0,5903	0,59	0,59	RA,e
0457/45/h	E	3,4740	3,47	0,25	RA
0465/b	E	71,6982	71,70	1,58	RA
0477/b	E	0,5132	0,51	0,51	RA,e
0524/3/b	E	0,2531	0,25	0,25	e
0524/7	E	0,4740	0,47	0,47	e
0535/5	E	0,2488	0,25	0,25	e
0535/9	E	0,2753	0,28	0,28	e
0536/19	E	0,3681	0,37	0,37	e
0536/20	E	0,6155	0,62	0,62	e
0586	E	0,2146	0,21	0,21	e
0627/a	E	91,2150	91,22	0,13	RA
0630/b	E	0,4732	0,47	0,47	e
0664/2/b	E	1,7098	1,71	0,37	RA
0668/2/b	E	0,2162	0,22	0,22	e
0669/10	E	0,6398	0,64	0,20	e
0688/16	E	0,6903	0,69	0,10	RA

Mezőhegyes (1018):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0690/2/f	E	1,6350	1,64	0,24	RA
0693/1/b	E	1,0253	1,03	1,26	RA,e
0700/2	E	2,6554	2,66	0,15	RA
0702/11/c	E	1,4667	1,47	1,47	e
0709/10/b	E	0,2472	0,25	0,25	A
0709/4/b	E	0,4800	0,48	0,48	A
0715/1	E	1,0784	1,08	0,32	RA,e
0730/76/c	E	0,3351	0,34	0,34	e
0744/43/b	E	1,4370	1,44	1,44	e
907/a	E	0,8908	0,89	0,89	A
1002/2	E	0,1743	0,17	0,17	e
1002/4	E	0,3612	0,36	0,36	e
1007/6/b	E	0,9765	0,98	0,98	RA,e
1015/2/a	E	0,3923	0,39	0,39	e
1021/a	E	0,5084	0,51	0,51	RA,e
1021/c	E	0,6992	0,70	0,70	RA,e
1105/2/j	E	0,1175	0,12	0,12	e

Mezőkovácsháza (1019):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
018/1	E	0,3250	0,33	0,33	e
049/a	E	1,0175	1,02	1,02	RA,e
054/1	E	0,6141	0,61	0,61	e
054/2	E	0,2982	0,30	0,30	e
068/3	E	0,3414	0,34	0,34	e
068/5	E	0,2578	0,26	0,26	e
079/16	E	0,4779	0,48	0,48	e
08/1	E	0,8442	0,84	0,84	e
081/6	E	0,4998	0,50	0,50	RA,e
097/18	E	0,9063	0,91	0,22	RA
0110/1/b	E	0,3531	0,35	0,35	e
0115/10/b	E	0,2628	0,26	0,26	e
0115/12/b	E	0,4154	0,42	0,42	e
0118/22	E	0,4645	0,46	0,46	e
0124/1/b	E	1,2476	1,25	1,25	A
0124/1/c	E	0,3537	0,35	0,35	A
0124/1/d	E	0,1678	0,17	0,17	A
0129/a	E	0,6672	0,67	0,25	RA
0130/10	E	0,2371	0,24	0,24	e
0132/b	E	0,1856	0,19	0,19	A
0143/10/b	E	0,2318	0,23	0,23	e
0148/11/b	E	0,2108	0,21	0,21	e
0150/13/d	E	0,1805	0,18	0,18	e
0150/14/b	E	0,3472	0,35	0,35	RA,e
0151/1/b	E	0,1788	0,18	0,18	e

Mezőkovácsháza (1019):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0151/21/b	E	0,2899	0,29	0,29	e
0159/4/b	E	0,1697	0,17	0,17	RA,e
0161/1/c	E	2,3322	2,33	0,03	RA
0168/2/b	E	0,2103	0,21	0,21	e
0176/2	E	1,0744	1,07	1,07	A
0180/12/b	E	0,3018	0,30	0,30	e
0180/22	E	0,2364	0,24	0,24	e
0203/1/c	E	0,1355	0,14	0,14	A
0203/26/b	E	0,1905	0,19	0,19	A
0210/40/a	E	1,0191	1,02	0,43	RA
0212/4	E	1,6515	1,65	0,58	RA
1547/1	E	0,3268	0,33	0,33	e
1561/1	E	0,4794	0,48	0,48	e
2465/4	E	0,3181	0,32	0,32	e

Murony (1049):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
040/31	E	0,4100	0,41	0,41	e
049/40/a	E	0,6067	0,61	0,61	A
072/12/b	E	0,3768	0,38	0,38	e
072/16/b	E	3,0099	3,01	0,47	RA

Nagybánhegyes (1021):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
086/22/b	E	1,0610	1,06	1,06	A
0102/13/b	E	0,3609	0,36	0,36	e
0102/44/b	E	0,3762	0,38	0,38	e
0131/19	E	9,7291	9,73	9,73	e
0132/7	E	0,2607	0,26	0,26	e
0132/8	E	0,3885	0,39	0,39	e

Nagykamarás (1022):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
011/4	E	0,2224	0,22	0,22	e
0146/39	E	0,9769	0,98	0,98	e
0150/14/b	E	0,3370	0,34	0,34	e
02/11	E	0,2880	0,29	0,29	e
02/53/b	E	0,6152	0,62	0,62	A
047/15/b	E	0,2016	0,20	0,20	e
047/43/b	E	0,8615	0,86	0,78	RA

Nagykamarás (1022):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
048/14	E	0,4530	0,45	0,45	e
048/15	E	0,2368	0,24	0,24	e
048/16	E	0,1841	0,18	0,18	e
057/16	E	0,5046	0,50	0,50	e
072/47/b	E	0,0547	0,05	0,05	A
568/2/a	E	1,2243	1,22	1,22	RA,e

Nagyszénás (1051):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
014/4/b	E	0,8738	0,87	0,11	RA
014/4/f	E	0,6834	0,68	0,34	RA,e
014/4/g	E	0,3378	0,34	0,34	e
016/4/b	E	0,2346	0,23	0,23	A
029/19/d	E	0,2081	0,21	0,21	A
044/23	E	0,5402	0,54	0,54	RA,e
044/45	E	0,4769	0,48	0,48	e
044/48/b	E	0,2820	0,28	0,28	e
055/6/b	E	0,2018	0,20	0,20	e
067/5/b	E	0,3088	0,31	0,31	A
067/5/c	E	1,4578	1,46	1,58	RA,e
073/1/b	E	1,4177	1,42	1,42	RA,e
073/3/a	E	0,1926	0,19	0,19	A
075/7/b	E	3,0796	3,08	0,99	RA,e
0118/5/c	E	0,3877	0,39	0,39	e
0132/3	E	0,4554	0,46	0,46	RA,e
0137/2/a	E	0,3886	0,39	0,39	e
0154/1/c	E	0,2169	0,22	0,22	e
0170/17/b	E	1,7332	1,73	1,73	e
0170/18/d	E	0,4051	0,41	0,41	e
0170/6/b	E	0,4560	0,46	0,46	e
0176/57/b	E	0,0544	0,05	0,05	A
0176/58/b	E	0,0606	0,06	0,06	A
0176/71/b	E	0,0449	0,04	0,04	A
0190/38/a	E	4,3111	4,31	1,68	RA,e
0190/5	E	0,1654	0,17	0,17	A
0190/8	E	0,2995	0,30	0,30	e
0192/91	E	2,5258	2,53	0,32	RA
0193/15	E	0,2828	0,28	0,28	e
0193/16/b	E	0,1861	0,19	0,19	RA,e
0193/17	E	0,2705	0,27	0,27	e
0193/18/d	E	0,3933	0,39	0,39	RA,e
0193/25/a	E	0,5806	0,58	0,77	RA,e
0193/27	E	0,3927	0,39	0,39	RA,e
0193/28	E	0,5365	0,54	0,12	RA
0193/30/a	E	0,4985	0,50	0,04	RA

Nagyszénás (1051):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0193/30/c	E	0,3696	0,37	0,37	e
0194/68/b	E	0,1360	0,14	0,14	A
0201/146/b	E	0,3178	0,32	0,32	e
0201/146/d	E	0,4123	0,41	0,41	e
0201/146/f	E	0,4386	0,44	0,44	A
0201/147/b	E	0,0825	0,08	0,08	A
0205/10/a	E	0,2565	0,26	0,26	e
0205/11/b	E	3,8041	3,80	0,64	RA
0205/8/a	E	1,9880	1,99	0,03	RA
0231/6/b	E	0,3503	0,35	0,18	RA
0233/3/a	E	1,4682	1,47	0,68	RA
0242/2/b	E	0,6343	0,63	0,08	e
0242/20/b	E	0,2449	0,24	0,24	e
0249/11/b	E	0,6604	0,66	0,11	RA
0249/17/b	E	0,3872	0,39	0,39	RA,e
0249/2/b	E	0,2722	0,27	0,13	RA
0249/7/b	E	0,1747	0,17	0,17	RA,e
0250/1	E	0,5170	0,52	0,40	e
1619/5/f	E	0,6562	0,66	0,66	e
1619/5/g	E	0,8827	0,88	0,88	e

Orosháza (1052):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
018/4/b	E	0,1792	0,18	0,18	e
030/2/b	E	0,0886	0,09	0,02	RA
030/3/a	E	0,0432	0,04	0,04	A
030/3/c	E	0,1137	0,11	0,03	RA
030/4/b	E	0,1300	0,13	0,05	RA
030/5/b	E	0,1463	0,15	0,05	RA
035/b	E	0,4272	0,43	0,14	RA,e
039/17/f	E	0,3354	0,34	0,34	e
044/1	E	0,6843	0,68	0,68	A
044/2	E	0,6310	0,63	0,63	A
045/25/b	E	0,2167	0,22	0,22	e
063/22/b	E	0,4241	0,42	0,42	e
069	E	0,8152	0,82	0,82	RA,e
070/3/b	E	0,1797	0,18	0,18	e
070/4/b	E	0,3320	0,33	0,33	e
075/37/b	E	0,3789	0,38	0,38	RA,e
077/30	E	0,3870	0,39	0,39	RA,e
084/16/b	E	0,5134	0,51	0,51	RA,e
090/11/b	E	0,0719	0,07	0,07	A
090/12/b	E	0,3055	0,31	0,31	A
090/13/b	E	0,0992	0,10	0,10	A
099/5/b	E	0,2987	0,30	0,30	e

Orosháza (1052):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
099/87/b	E	0,0416	0,04	0,04	A
0103/4/c	E	1,0706	1,07	1,07	RA,e
0103/6/c	E	0,1817	0,18	0,18	e
0107/30	E	0,3627	0,36	0,36	e
0108/12	E	0,4567	0,46	0,46	e
0118/59	E	0,6761	0,68	0,68	e
0120	E	0,9306	0,93	0,93	e
0121/1	E	0,4553	0,46	0,46	e
0121/3	E	0,1918	0,19	0,19	e
0121/4/b	E	0,3667	0,37	0,37	A
0121/4/c	E	0,2398	0,24	0,24	A
0121/5	E	0,2827	0,28	0,28	A
0121/7	E	0,3770	0,38	0,38	e
0123/36	E	0,8374	0,84	0,84	e
0130/18/b	E	0,0889	0,09	0,09	A
0130/19/b	E	0,1426	0,14	0,14	A
0130/2/b	E	0,0410	0,04	0,04	A
0130/27/b	E	0,0598	0,06	0,06	A
0130/29	E	0,7580	0,76	0,76	RA,e
0132/31	E	0,1837	0,18	0,18	e
0134/78/b	E	0,0862	0,09	0,09	A
0135/2	E	0,9522	0,95	0,95	e
0152/4/b	E	0,3916	0,39	0,39	e
0152/5/a	E	0,2040	0,20	0,20	e
0154/13	E	0,5755	0,58	0,58	A
0168/1/b	E	6,1270	6,13	1,17	RA,e
0312/14/c	E	0,1547	0,15	0,15	e
0312/31/b	E	0,1573	0,16	0,16	e
0316	E	0,4960	0,50	0,50	e
0318/p	E	5,5497	5,55	0,58	RA
0328/33	E	0,5667	0,57	0,02	RA
0328/34/b	E	0,3179	0,32	0,32	RA,e
0328/37	E	0,6511	0,65	0,65	RA,e
0328/82/a	E	0,1671	0,17	0,17	e
0328/83	E	0,3658	0,37	0,37	e
0328/86/b	E	0,7915	0,79	0,79	RA,e
0329/1	E	0,9275	0,93	0,36	RA,e
0333/2/a	E	0,4253	0,43	0,43	e
0334/3/b	E	0,2129	0,21	0,21	e
0398/6/b	E	0,5300	0,53	0,53	RA,e
0398/6/d	E	0,2236	0,22	0,22	e
0398/7/x	E	0,3493	0,35	0,35	e
0406/3/a	E	0,2113	0,21	0,21	e
0424/14/a	E	1,3848	1,38	0,10	RA
0427/1/h	E	2,2671	2,27	2,27	RA,e
0460/11/b	E	0,1831	0,18	0,18	A
0460/9	E	1,4439	1,44	0,08	RA
0462/18	E	0,6766	0,68	0,13	RA

Orosháza (1052):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0462/22/c	E	0,9383	0,94	0,17	RA
0462/23/c	E	0,1521	0,15	0,15	A
0462/45/b	E	0,1836	0,18	0,18	e
0474/13/c	E	0,8761	0,88	0,88	RA,e
0474/29/a	E	0,3477	0,35	0,35	e
0474/29/d	E	0,3388	0,34	0,34	e
0489/7	E	0,2165	0,22	0,22	RA,e
0494/11/b	E	0,0857	0,09	0,09	RA,e
0505/36/d	E	0,0586	0,06	0,06	A
0505/40/c	E	0,6090	0,61	0,61	RA,e
0519/3/a	E	0,2326	0,23	0,23	e
0520/10	E	0,5460	0,55	0,55	RA,e
0520/12	E	0,3840	0,38	0,38	e
0575/b	E	2,0022	2,00	1,20	RA
0609/15/a	E	0,3893	0,39	0,39	e
0611/18	E	0,3106	0,31	0,31	e
0611/2/b	E	0,1762	0,18	0,18	e
0611/46	E	0,3455	0,35	0,35	e
0615/3	E	0,6715	0,67	0,67	e
0617/1	E	5,5037	5,50	0,15	RA
0620	E	0,6922	0,69	0,16	e
0622/5/b	E	0,1820	0,18	0,18	e
0630/1	E	0,9187	0,92	0,92	e
0630/17	E	0,4661	0,47	0,47	e
0634/79	E	0,1711	0,17	0,17	e
0634/80	E	0,5616	0,56	0,56	e
0640/c	E	0,2166	0,22	0,22	e
0655/10	E	0,1770	0,18	0,18	e
0655/16	E	0,2122	0,21	0,21	RA,e
0655/17	E	0,1656	0,17	0,17	A
0655/18	E	0,2179	0,22	0,22	A
0673/g	E	0,7271	0,73	0,73	e
0674/1/b	E	0,6762	0,68	0,68	RA,e
0674/11	E	0,2998	0,30	0,30	RA,e
0674/15	E	0,2821	0,28	0,28	e
0685/6/b	E	0,0610	0,06	0,06	A
0685/9/b	E	0,0670	0,07	0,07	A
0689	E	0,0821	0,08	0,08	A
0694/18	E	0,2388	0,24	0,24	e
0703/3/a	E	0,3621	0,36	0,36	e
0720/14	E	0,7228	0,72	0,72	e
0722/6/c	E	0,1635	0,16	0,16	e
0722/6/f	E	1,0076	1,01	1,01	e
0729/b	E	0,4171	0,42	0,42	e
0729/c	E	3,7646	3,76	3,76	e
0741/1/b	E	0,5618	0,56	0,56	RA,e
0741/1/f	E	1,4886	1,49	0,57	RA,e
0741/1/g	E	0,6115	0,61	0,61	e

Orosháza (1052):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0760/49/b	E	0,2346	0,23	0,23	e
0760/5	E	0,1788	0,18	0,18	e
0782/61	E	0,2777	0,28	0,28	e
0793/3/b	E	0,2429	0,24	0,24	RA,e
0796/75/b	E	0,0900	0,09	0,09	A
0796/77/b	E	0,1742	0,17	0,17	A
0796/80/d	E	3,3715	3,37	0,01	RA
0796/91	E	0,3850	0,39	0,39	A
0799/1/b	E	0,5783	0,58	0,07	RA
0799/1/c	E	1,5879	1,59	0,06	RA
0805/17	E	0,4253	0,43	0,43	e
0810/54	E	0,3475	0,35	0,35	e
0812/4/b	E	0,3752	0,38	0,38	A
1455	E	0,5689	0,57	0,57	RA,e
2412/18	E	1,6975	1,70	0,73	RA,e
2436/20	E	12,8034	12,80	1,10	RA
2436/26	E	1,2316	1,23	0,16	RA
7747	E	5,0144	5,01	2,51	RA,e
8206	E	2,5089	2,51	0,63	RA
8237	E	7,6720	7,67	0,83	RA
11103/2/c	E	2,6916	2,69	0,15	RA
11105	E	0,2467	0,25	0,05	RA
11106	E	0,4505	0,45	0,07	RA
11107	E	0,3949	0,39	0,03	RA
11108	E	0,2247	0,22	0,01	RA
11111	E	2,7171	2,72	0,26	RA

Örménykút (1053):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
049/2	E	0,4607	0,46	0,46	RA,e
051/2	E	0,4171	0,42	0,42	RA,e
051/51	E	0,4013	0,40	0,40	e
055/b	E	0,2169	0,22	0,22	e
055/g	E	0,2543	0,25	0,25	e
062/4/b	E	0,2019	0,20	0,20	e
065/c	E	0,2171	0,22	0,22	e
071/29/c	E	0,3395	0,34	0,34	e
071/29/j	E	0,2350	0,24	0,23	e
075/2/b	E	0,4519	0,45	0,45	e
075/5/c	E	1,0132	1,01	1,01	RA,e
085/30	E	0,4318	0,43	0,43	e
089/108/b	E	0,2468	0,25	0,25	A
0122/10/b	E	0,1540	0,15	0,15	e
0122/11/b	E	0,2313	0,23	0,23	e
0122/12/b	E	0,2605	0,26	0,26	e

Örménykút (1053):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0122/13/b	E	0,3794	0,38	0,38	e
0122/16/b	E	0,2592	0,26	0,26	e
0122/19/b	E	1,0446	1,04	1,04	e
0122/20/b	E	1,7151	1,72	1,72	e
0124/6	E	0,4901	0,49	0,49	e
0136/12/a	E	0,0543	0,05	0,05	A
0136/19/b	E	0,5997	0,60	0,60	RA,e
0136/20/b	E	0,3623	0,36	0,36	A
0136/8/b	E	0,5044	0,50	0,10	RA
0139/108/b	E	0,1075	0,11	0,11	A
0139/49	E	0,7420	0,74	0,06	RA
0143/23	E	0,8388	0,84	0,22	RA
0143/25	E	15,3939	15,39	0,30	RA
0153/10/b	E	0,0515	0,05	0,05	A
0153/11/b	E	0,0594	0,06	0,06	A
0153/12/b	E	0,0525	0,05	0,05	A
0153/15/b	E	0,1340	0,13	0,13	A
0153/6/c	E	0,1058	0,11	0,11	A
0153/7/b	E	0,0888	0,09	0,09	A
0153/8/b	E	0,0799	0,08	0,08	A
0153/9/b	E	0,0847	0,08	0,08	A
91/6/b	E	0,0685	0,07	0,07	e

Pusztaföldvár (1054):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
02/9	E	0,2212	0,22	0,22	e
02/11	E	0,2212	0,22	0,22	e
011/45/b	E	0,1506	0,15	0,15	e
012/89	E	0,1856	0,19	0,19	e
027/64/b	E	0,0464	0,05	0,05	A
027/69/b	E	0,0638	0,06	0,06	A
035/2	E	0,7981	0,80	0,26	RA
075/6	E	1,7044	1,70	0,99	RA,e
075/7	E	0,7701	0,77	0,77	A
085/17/b	E	0,4230	0,42	0,42	e
094/c	E	0,2471	0,25	0,25	e
0100/4/c	E	0,3169	0,32	0,32	e
0110/26/b	E	0,8064	0,81	0,81	A
0125/1/b	E	0,2066	0,21	0,21	A

Pusztatölaka (1023):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
06/21/b	E	0,4201	0,42	0,24	RA
012/17	E	1,2069	1,21	0,29	RA
016/11/b	E	0,4895	0,49	0,49	e
026/15/b	E	0,3765	0,38	0,38	e

Sarkad (1055):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
026/5/b	E	0,2738	0,27	0,27	e
031/1/d	E	0,1969	0,20	0,20	A
031/2/d	E	0,0472	0,05	0,05	A
050/6/b	E	0,1673	0,17	0,17	e
077/12/d	E	8,6231	8,62	1,31	RA
088/2/b	E	0,1930	0,19	0,19	e
088/2/c	E	0,2837	0,28	0,28	e
091/10/b	E	0,2409	0,24	0,24	e
091/19/b	E	0,2696	0,27	0,27	e
094/12/b	E	0,2835	0,28	0,28	A
094/13/d	E	0,6746	0,67	0,67	A
0100/4/b	E	0,1577	0,16	0,16	e
0100/9/c	E	0,1024	0,10	0,10	A
0122/3/b	E	0,1688	0,17	0,17	e
0122/9/a	E	0,2131	0,21	0,21	e
0156/15/f	E	0,2918	0,29	0,29	e
0156/15/g	E	0,1603	0,16	0,16	e
0162/13/c	E	0,4124	0,41	0,41	e
0165/7/f	E	0,1872	0,19	0,19	e
0167/10/b	E	0,2322	0,23	0,23	e
0180/8/c	E	0,2913	0,29	0,29	e
0184/b	E	0,1800	0,18	0,18	e
0196/1	E	0,1884	0,19	0,19	e
0196/2	E	0,1884	0,19	0,19	e
0206/5	E	0,3775	0,38	0,38	e
0237/12/a	E	0,1941	0,19	0,19	e
0237/6/b	E	0,1701	0,17	0,17	e
0252/11/b	E	0,2203	0,22	0,22	RA,e
0252/14/c	E	0,1637	0,16	0,16	e
0260/3/c	E	0,2492	0,25	0,25	e
0260/4/b	E	0,2444	0,24	0,24	e
0265/6	E	1,5867	1,59	0,64	RA
0275/2/b	E	0,1621	0,16	0,16	e
0277/2/b	E	0,1735	0,17	0,17	e
0289/2/b	E	0,2657	0,27	0,27	e
0317/3	E	0,2161	0,22	0,22	A
0319/1/a	E	0,8161	0,82	0,82	RA,e
0539/7/b	E	0,3670	0,37	0,37	e
0543/1/a	E	0,2531	0,25	0,25	e
0773/5	E	0,1332	0,13	0,13	A
0947/b	E	0,3365	0,34	0,34	A
0994/20/b	E	0,4536	0,45	0,45	e
01009/3/f	E	0,3316	0,33	0,33	e
01015/6/c	E	0,2402	0,24	0,24	e
01015/7/d	E	0,2686	0,27	0,27	e
01018/4/b	E	0,2002	0,20	0,20	e
01021/1/b	E	0,4691	0,47	0,47	e
01021/11/b	E	0,4954	0,50	0,50	e

Sarkad (1055):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
1235/b	E	0,1078	0,11	0,11	e
6040/2	E	0,2811	0,28	0,28	e
6058/2	E	0,2164	0,22	0,22	e

Sarkadkeresztúr (1025):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
013/10	E	1,0396	1,04	1,04	A
032/2/b	E	0,1747	0,17	0,17	e
032/20/b	E	0,1928	0,19	0,19	e
037/27/c	E	0,4162	0,42	0,42	e
037/28/b	E	0,3702	0,37	0,37	e
060/8	E	0,2376	0,24	0,24	e
065/13/c	E	0,2450	0,25	0,24	e
069/13/b	E	0,0922	0,09	0,09	e
073/13/b	E	1,5374	1,54	0,26	RA
073/14/b	E	1,5831	1,58	0,28	RA
073/21/c	E	0,1633	0,16	0,16	A
073/23/b	E	2,9242	2,92	0,66	RA
075/1/c	E	1,1686	1,17	0,27	RA
086/7/b	E	0,2642	0,26	0,26	e
089/17/b	E	0,6198	0,62	0,62	RA,e
089/18/b	E	0,4742	0,47	0,47	RA,e
089/18/d	E	0,2428	0,24	0,24	A
089/19/b	E	0,0827	0,08	0,08	A
089/20/b	E	0,0419	0,04	0,04	A
089/21/b	E	0,1972	0,20	0,20	e
089/22/b	E	0,0580	0,06	0,06	e
089/26/c	E	0,4539	0,45	0,45	e
094/11/b	E	0,2755	0,28	0,28	e
094/18/a	E	0,2665	0,27	0,27	e
0103/26/c	E	0,4456	0,45	0,45	RA,e
0112/13	E	3,2150	3,22	0,68	RA
0116/17/c	E	0,3063	0,31	0,31	e
0116/18/b	E	0,2704	0,27	0,27	e
0133/6	E	0,4313	0,43	0,43	A
0133/7/a	E	1,2886	1,29	0,45	RA
0133/7/d	E	0,2537	0,25	0,25	e
0136/13/c	E	0,4196	0,42	0,42	e
0136/13/d	E	0,1905	0,19	0,19	e
0136/18/c	E	0,2388	0,24	0,24	e
0145/b	E	0,2113	0,21	0,21	e
0186/1/b	E	0,3348	0,33	0,33	e
0189/5/b	E	0,2403	0,24	0,24	e
0199/13/c	E	0,0666	0,07	0,07	A
0199/15/b	E	0,0922	0,09	0,09	A

Sarkadkeresztúr (1025):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0199/5/b	E	0,6766	0,68	0,55	RA,e
0203/1/b	E	0,4758	0,48	0,48	A
0217/k	E	0,3197	0,32	0,32	e
0220/18/c	E	0,2213	0,22	0,22	e
0235/16/b	E	0,4041	0,40	0,40	A
0246/25	E	11,9902	11,99	0,72	RA
0249/4	E	11,1510	11,15	2,06	RA
0255/2/b	E	0,2064	0,21	0,21	e

Szabadkígyós (1026):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
058/8/c	E	0,5078	0,51	0,34	e
058/8/f	E	0,5808	0,58	0,58	e
068/16/c	E	0,2215	0,22	0,22	e
069/2/b	E	0,2427	0,24	0,24	e
078/36/b	E	0,4792	0,48	0,48	e
084/13	E	2,6363	2,64	0,18	RA
0118/r	E	0,3520	0,35	0,35	e

Szarvas (1056):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
032/12/b	E	0,1063	0,11	0,11	A
032/13/b	E	0,3043	0,30	0,30	e
032/2/b	E	0,4217	0,42	0,42	e
036/2/c	E	0,2863	0,29	0,29	RA,e
051/19/b	E	0,3507	0,35	0,35	e
057/1/a	E	0,4211	0,42	0,42	e
057/1/d	E	0,8228	0,82	0,82	e
057/4/a	E	1,9973	2,00	0,67	RA,e
0101/1/b	E	0,1851	0,19	0,19	e
0120/2/b	E	0,2810	0,28	0,28	A
0123/c	E	10,2369	10,24	0,34	RA
0163/3	E	7,2403	7,24	0,08	RA
0163/4/b	E	1,6932	1,69	1,69	A
0163/5/b	E	0,8687	0,87	0,29	RA
0193/3/c	E	1,1024	1,10	1,10	A
0193/5/b	E	0,4093	0,41	0,41	RA,e
0233/19	E	3,7567	3,76	0,16	RA
0233/3/b	E	0,3695	0,37	0,37	e
0251/6/b	E	0,6068	0,61	0,61	RA,e
0276/c	E	0,4252	0,43	0,43	e
0284/2/b	E	0,1928	0,19	0,19	e
0297/3/b	E	0,2663	0,27	0,27	A

Szarvas (1056):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0324	E	5,8642	5,86	5,86	A
0331/5/b	E	0,5822	0,58	0,58	A
0344/140/b	E	0,4885	0,49	0,49	e
0349/1/b	E	0,2560	0,26	0,26	A
0349/2/b	E	0,1398	0,14	0,14	A
0349/3/b	E	0,1278	0,13	0,13	A
0349/4/b	E	1,0599	1,06	1,06	A
0349/5/b	E	0,2174	0,22	0,22	A
0365/2/b	E	0,2816	0,28	0,28	A
0370/10/a	E	0,1816	0,18	0,18	e
0370/9/b	E	0,2824	0,28	0,28	e
0375/a	E	11,4125	11,41	2,79	RA
0525/a	E	0,4501	0,45	0,45	e
0530/c	E	0,3430	0,34	0,34	e
0531/n	E	0,2974	0,30	0,30	e
0544/1/b	E	0,3509	0,35	0,35	e
0565/5/b	E	0,2506	0,25	0,25	A
0586/45/b	E	11,4000	11,40	2,06	RA
0602/6	E	0,8218	0,82	0,82	A
0607/11	E	0,3835	0,38	0,38	e
0607/14/b	E	0,1073	0,11	0,11	A
0613/b	E	0,4009	0,40	0,40	RA,e
0628/1/b	E	1,0477	1,05	1,05	RA,e
0631/11/b	E	0,2376	0,24	0,24	e
0666/15	E	0,4960	0,50	0,50	RA,e
0667/9/c	E	0,4470	0,45	0,45	e
0670/32/b	E	0,0937	0,09	0,09	A
0670/33/b	E	0,3639	0,36	0,36	RA,e
0679/4/b	E	0,2131	0,21	0,21	A
0679/5	E	9,0580	9,06	0,58	RA
0681/2/b	E	0,1774	0,18	0,18	A
0700/2	E	0,2808	0,28	0,28	e
0706/5/a	E	0,1928	0,19	0,19	A
0707/1/b	E	0,6648	0,66	0,66	e
0707/1/c	E	0,3271	0,33	0,33	e
0707/1/d	E	0,1632	0,16	0,16	e
0707/1/f	E	0,4497	0,45	0,45	e
0707/1/g	E	0,2969	0,30	0,30	e
0712/10/b	E	0,2489	0,25	0,25	e
0718/12/b	E	0,7156	0,72	0,72	e
0718/21	E	0,3505	0,35	0,35	e
0729/16	E	0,9481	0,95	0,95	A
0738/69/b	E	0,1623	0,16	0,16	RA,e
0738/80/b	E	0,1167	0,12	0,12	RA,e
0752/3/c	E	0,1975	0,20	0,20	RA,e
0758/13/b	E	0,2027	0,20	0,20	e
0773/5/b	E	0,3417	0,34	0,34	e
0773/8/b	E	0,1566	0,16	0,16	e

Szarvas (1056):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0839/2/b	E	0,2647	0,26	0,26	e
0854/a	E	1,8386	1,84	0,26	RA
0954/6/b	E	0,0602	0,06	0,06	A
0978	E	1,2450	1,25	1,25	e
0983/1/b	E	3,8608	3,86	0,67	RA
01018/4	E	3,2917	3,29	3,29	A
01041/8/b	E	0,2815	0,28	0,28	e
01173/7/c	E	0,3795	0,38	0,38	e
01175/2	E	0,4988	0,50	0,50	e
01198/2	E	3,7275	3,73	1,50	RA
01222	E	0,7170	0,72	0,72	A
01252/b	E	1,2046	1,20	1,20	e
01256/1/b	E	0,3206	0,32	0,32	e
01279	E	0,1600	0,16	0,16	e
01294/2/c	E	0,2287	0,23	0,23	e
01294/5/d	E	0,6869	0,69	0,69	e
01302/b	E	0,3213	0,32	0,32	e
01347/3	E	0,1764	0,18	0,18	e
01375/2/g	E	0,3730	0,37	0,37	e
1223	E	1,5742	1,57	1,23	RA
1267/d	E	4,0060	4,01	1,30	RA
3039/a	E	4,0932	4,09	0,04	RA
3653	E	6,3875	6,39	0,86	RA
4883/13	E	4,7991	4,80	0,02	RA
6881/a	E	0,0905	0,09	0,09	e
8149/b	E	0,8849	0,88	0,88	e
8152	E	0,0878	0,09	0,09	e
8153	E	0,3500	0,35	0,35	e
8541	E	0,0327	0,03	0,03	e
8560/a	E	0,0615	0,06	0,06	e
8683/a	E	0,0786	0,08	0,08	A
9324/1/a	E	0,1145	0,11	0,11	e
9612/10/a	E	0,1393	0,14	0,14	e
9612/5/a	E	0,0849	0,08	0,08	e
9612/6/a	E	0,0784	0,08	0,08	e
9612/8	E	0,3191	0,32	0,32	e
9623/3	E	0,1175	0,12	0,12	e
10268	E	0,0221	0,02	0,02	e
10506	E	0,1526	0,15	0,15	e
10519/1	E	0,2583	0,26	0,26	e
10704	E	0,6627	0,66	0,66	e
10708/22	E	0,0238	0,02	0,02	e
10708/23	E	0,0350	0,04	0,04	e
10708/24	E	0,0165	0,02	0,02	e
10708/27	E	0,4929	0,49	0,49	A
10708/28	E	10,9834	10,98	10,98	e
11349	E	0,2679	0,27	0,27	e

Tarhos (1063):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
057/c	E	0,2612	0,26	0,26	A
084/1/b	E	1,3701	1,37	0,32	RA
0107/11	E	31,9750	31,98	31,98	RA,e
0134/30/b	E	0,6146	0,61	0,61	A
0139/5/d	E	0,4703	0,47	0,07	RA
0139/5/g	E	0,4592	0,46	0,46	e
0139/7	E	0,3057	0,31	0,31	e
0139/8/b	E	0,6724	0,67	0,67	A
0144/16/h	E	0,3284	0,33	0,33	e
0159/2/g	E	0,3380	0,34	0,34	e
0225/2/b	E	0,1624	0,16	0,16	e
0230/23/b	E	0,2204	0,22	0,22	e
0230/33/b	E	0,1894	0,19	0,19	e
0234/k	E	0,3168	0,32	0,32	e
0234/m	E	0,2192	0,22	0,22	e
0235/1/b	E	0,2087	0,21	0,21	e
0235/2/c	E	0,3449	0,34	0,34	e
0279/b	E	1,2871	1,29	1,29	A
0279/k	E	1,2921	1,29	1,29	A
0279/l	E	0,6182	0,62	0,62	A
0282/2/b	E	0,2111	0,21	0,21	e
0283/2/b	E	0,1700	0,17	0,17	e
0295/2	E	0,3549	0,35	0,35	e
0330/44	E	0,4840	0,48	0,48	e

Telekgerendás (1057):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
012/5/d	E	0,8143	0,81	0,81	RA,e
050/2/b	E	0,4913	0,49	0,49	A
050/20/d	E	0,1400	0,14	0,14	A
051/20/b	E	0,1805	0,18	0,18	e
064/7/b	E	0,1141	0,11	0,11	A
064/8/b	E	0,6519	0,65	0,65	A
072/4	E	0,3048	0,30	0,30	e
078	E	1,7815	1,78	0,22	RA
083/17/f	E	0,3840	0,38	0,38	e
096/8	E	0,3597	0,36	0,36	e
0103/44	E	0,4120	0,41	0,41	e
0103/6/a	E	0,3948	0,39	0,39	e
0117/28/b	E	0,3504	0,35	0,35	A
0117/29/b	E	0,0585	0,06	0,06	A
0117/30/b	E	0,1411	0,14	0,14	A
0117/31/b	E	0,1268	0,13	0,13	A
0117/32/b	E	0,1959	0,20	0,20	A
0117/40/b	E	0,2477	0,25	0,25	A

Telekgerendás (1057):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0117/41/b	E	0,6245	0,62	0,62	A
0119/10	E	0,1563	0,16	0,16	A
0119/14/c	E	0,4471	0,45	0,45	e
0119/14/k	E	0,2123	0,21	0,21	e
0128/12/g	E	0,3906	0,39	0,39	e
0132/24/c	E	0,3408	0,34	0,34	e
0135/4	E	0,1920	0,19	0,19	e
0135/5	E	0,6692	0,67	0,67	e
0136/52/b	E	0,3261	0,33	0,33	e
0136/65/b	E	0,3129	0,31	0,31	e

Tótkomlós (1058):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
05/71/f	E	0,9683	0,97	0,97	RA,e
021/14/b	E	0,0947	0,09	0,09	A
021/24/c	E	1,3175	1,32	0,08	RA
021/27/c	E	0,5370	0,54	0,54	RA,e
033/2	E	0,3769	0,38	0,38	e
034/13/f	E	0,6820	0,68	0,04	RA
034/14/c	E	0,8154	0,82	0,22	RA
034/16/b	E	0,3036	0,30	0,30	A
034/24/b	E	0,3642	0,36	0,36	e
034/7/d	E	0,1575	0,16	0,16	e
039/13/b	E	0,1844	0,18	0,18	e
048/3/b	E	0,3143	0,31	0,31	e
048/3/c	E	0,1588	0,16	0,16	e
063/13	E	0,1950	0,20	0,20	e
063/43	E	0,2302	0,23	0,23	e
063/52	E	0,1585	0,16	0,16	e
063/53	E	0,2197	0,22	0,22	e
063/54	E	0,1899	0,19	0,19	e
063/61	E	0,0877	0,09	0,09	RA,e
063/62	E	0,4955	0,50	0,10	RA,e
067/71	E	0,4995	0,50	0,50	e
069/12/b	E	0,5020	0,50	0,23	RA
069/5/a	E	0,3817	0,38	0,38	e
069/5/f	E	0,2037	0,20	0,20	e
071/57/b	E	0,3007	0,30	0,30	e
087/17/d	E	0,2530	0,25	0,25	e
095/11/b	E	0,4376	0,44	0,35	RA
097	E	0,4692	0,47	0,47	e
0134/5/b	E	1,3173	1,32	1,32	RA,e
0148/21/b	E	0,0728	0,07	0,07	A
0157/30/a	E	0,2079	0,21	0,21	e
0162/13	E	0,1067	0,11	0,11	A

Tótkomlós (1058):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
0162/6	E	0,2140	0,21	0,21	A
0170/10/b	E	0,1952	0,20	0,20	e
0170/10/d	E	0,2242	0,22	0,22	e
0185/13	E	0,2516	0,25	0,25	e
0185/21/a	E	0,2546	0,25	0,25	e
0196/2	E	0,1873	0,19	0,19	A
0234/46/a	E	0,1036	0,10	0,10	A
0262/4/b	E	0,2239	0,22	0,22	e
0276/13/c	E	0,1667	0,17	0,17	e
0295/27/b	E	0,1918	0,19	0,19	RA,e
0295/30	E	0,1551	0,16	0,16	A
0295/32	E	0,2987	0,30	0,30	RA,e
0299/26/b	E	0,0897	0,09	0,09	A
0299/38/d	E	0,4057	0,41	0,41	e
0316/38/b	E	0,1986	0,20	0,20	e
0324	E	0,2473	0,25	0,25	e
0417/3/a	E	1,2400	1,24	1,24	A
0423/10	E	2,8531	2,85	0,41	RA
0423/8	E	0,4259	0,43	0,43	e
0433/25	E	3,0278	3,03	1,83	RA,e
0433/66	E	0,5367	0,54	0,15	RA,e
0459/21/b	E	0,1173	0,12	0,12	A
0502/5/d	E	3,1514	3,15	1,45	RA
0509/6/f	E	0,1910	0,19	0,19	e
0525/15	E	0,2636	0,26	0,26	e
0528/b	E	0,2323	0,23	0,23	e
0547/17/b	E	0,4846	0,48	0,48	e

Újkígyós (1027):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
052/19	E	0,4652	0,47	0,47	e
052/38/b	E	0,3857	0,39	0,39	e
065/2/f	E	0,2243	0,22	0,22	e
065/2/s	E	0,4717	0,47	0,47	e
067/f	E	0,1681	0,17	0,17	e
082/11/b	E	0,2412	0,24	0,24	e
083/40/b	E	0,2459	0,25	0,25	e
0103/5	E	0,8400	0,84	0,84	A
604/a	E	0,6402	0,64	0,64	e

Újszalonta (1028):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
095/9/c	E	0,1963	0,20	0,20	e
0107/3/b	E	0,0544	0,05	0,05	e
0107/4/b	E	0,1834	0,18	0,18	e
0107/5/b	E	0,0869	0,09	0,09	e
0123/12/d	E	0,3485	0,35	0,35	e
0179/7/c	E	0,3632	0,36	0,36	e
0227/2/b	E	0,1194	0,12	0,12	A
0298/12/d	E	0,5306	0,53	0,53	RA,e
0361/5/b	E	0,4087	0,41	0,41	e
0414/4/c	E	0,2546	0,25	0,25	e
0414/5/f	E	0,1249	0,12	0,12	A
0418/4/a	E	0,4269	0,43	0,43	e

Végegyháza (1029):

Hrsz.	Műv. ág	Nyilvántartott terület (m ²)	Kerekített terület (0,00 ha)	Apadás	Eltéréskód
04/31/c	E	0,0956	0,10	0,10	A
010/f	E	0,1078	0,11	0,11	A
022/65/b	E	0,1063	0,11	0,11	A
022/66/b	E	0,1490	0,15	0,15	A
022/67/b	E	0,0931	0,09	0,09	A
022/68/b	E	0,0774	0,08	0,08	A
022/69/b	E	0,1035	0,10	0,10	A
022/70/b	E	0,1088	0,11	0,11	A
022/71/b	E	0,0605	0,06	0,06	A
022/74/b	E	0,0529	0,05	0,05	A
022/76/b	E	0,1265	0,13	0,13	A
022/78/b	E	0,0982	0,10	0,10	A
022/79/b	E	0,0763	0,08	0,08	A
022/80/b	E	0,4862	0,49	0,49	A
022/90/b	E	0,6102	0,61	0,61	A
022/91/b	E	0,2370	0,24	0,24	A
046/22/b	E	0,0429	0,04	0,04	A
046/5	E	0,3944	0,39	0,39	e
062/2	E	0,3045	0,30	0,30	e
066/35/b	E	0,1060	0,11	0,11	A
066/60/b	E	0,0648	0,06	0,06	A
066/61/b	E	0,0710	0,07	0,07	A
066/62/b	E	0,1830	0,18	0,18	A
066/63/b	E	0,1737	0,17	0,17	A
066/64/b	E	0,2076	0,21	0,21	A
066/75/d	E	0,2329	0,23	0,23	A
066/76/d	E	0,0812	0,08	0,08	A
066/80	E	1,2048	1,20	0,30	RA
070/11/a	E	0,7533	0,75	0,21	RA
070/8/b	E	0,0891	0,09	0,09	A
070/9/c	E	0,0858	0,09	0,09	A
079/8	E	0,1586	0,16	0,16	A
081/2	E	0,2229	0,22	0,22	e
0116/50/b	E	0,2183	0,22	0,22	e
0144/7	E	0,8702	0,87	0,87	RA,e

3.1.4. Geodéziai munkák és feldolgozások

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,
- belterületi térkép-kivágatok,
- lejárt érvényességű üzemtervi térképek,
- földmérési topográfiai térképek,
- szakhatósági dokumentációk,
- ortofotó és annak hiányában helyenként a román határ mentén légifelvétel kiértékelés.

A földmérési digitális külterületi térképeket az Állami Erdészeti Szolgálat és a Nemzeti Kataszteri Program Kht. között létrejött szerződés értelmében kaptuk meg a Szolgálat központjától. A földmérési térképek EOVS rendszerben készültek. Az erdők belső vonalait, állományhatárokat, erdőrészt határokat légifényképek segítségével ellenőriztük, s a szükséges helyeken javítottuk. 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 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 erdőrésztetek és egyéb részletek korábbi területe is.

3.1.4.2. Határállandósítás

A körzeti erdőtervezés során a korábban kihelyezett határjelek közül az erdészettek közelében találtunk főleg meglévő határjeleket. Ezek közül is főleg beton határoszlopok éltek túl az „idő vasfogát”, de az azonosítószámok már ezek többségén sem ismerhetők fel. Más gazdálkodók erdeinek határán elvélve sikerült határazonosító jeleket felfedezni. A körzetre jellemző, hogy a hullámtéren kívül a különböző gazdálkodók erdőterületei jól elkülönülnek egymástól, így feltétlenül pótlendő határjelet nem is jeleztek az erdőtervezők.

Hullámtéren belül rendkívül nagy problémák mutatkoznak, melyek nem egyszerű határállandósítási feladatokat, inkább földmérő által történő birtokhatár kitűzési feladatokat követelnének. A hullámtéren belül vándorló folyók miatt pedig a valóságot tükröző ingatlan-nyilvántartási állapot feltüntetésére kellene az illetékes földhivatalokat szorítani.

A birtokhatárok sok esetben nem fedezhetők fel. Egyes helyeken nem ismerhető fel az állami és magánterületek közötti határ, akár van bejegyzett erdőgazdálkodó, akár nincs. A hullámtéri jelentős állami kezelők (KMNPI, KÖRKÖVIZIG) területi elkülönítése is csak nagyjából megoldható földhivatali vonalakat tartalmazó ortofotók nélkül. Pontos határazonosítás terepi birtokhatár azonosítás nélkül nem lehetséges. Ez olyan földmérési feladat, mely elvégzéséhez irodánkunknak nincs kapacitása.

A nem birtokhatár mentén történő elméleti erdőrészlet határok kijelölését kerültük. Ez alól a KMNPI nagy területű véghasználandó nemes nyáras tömbjeiben tettünk kivételt, ahol a 3 ha-os véghasználati területek kijelölését erdőrészlet megosztással oldottuk meg. Az új határok nem kerültek kifestésre terepen, bízva abban a KMNPI ígéretben, hogy a körzeti erdőterv térképét digitális formában is megvásárolják és GPS-eszközeikkel maguk keresik fel az erdőrészletek töréspontjait.

Az erdőtörvény értelmében a határjelek pótlása, karbantartása minden esetben a gazdálkodó feladata.

3.2. A termőhelyi viszonyok értékelése

3.2.1. Földrajzi fekvés, erdészeti táj

A körzet „Magyarország Kistájainak Katasztere” alapján az Alföld nagytáj Berettyó-Körösvidék és Körös-Maros köze középtájak alábbi kistájaiba tartozik:

- Körösszög „kistáj”:
 - Békésszentandrás
- Csongrádi-sík „kistáj”:
 - Békéssámson
 - Mezőhegyes
 - Tótkomlós
- Békési-sík „kistáj”:
 - Békéscsaba
 - Csabacsüd
 - Csárdaszállás
 - Gyomaendrőd
 - Hunya
 - Kamut
 - Kardos
 - Kétsoprony
 - Kondoros
 - Mezőberény
 - Murony
 - Nagyszénás
 - Örménykút
 - Szarvas
 - Telekgerendás
- Csanádi-hát „kistáj”:
 - Battonya
 - Dombegyház
 - Kisdombegyház
 - Kunágota
 - Magyardombegyház
 - Mezőkovácsháza
 - Végegyháza
- Békési-hát „kistáj”:
 - Almáskamarás
 - Csanádapáca
 - Csorvás
 - Dombiratos
 - Elek
 - Medgyesbodzás
 - Gádoros
 - Gerendás
 - Orosháza
 - Kardoskút

- Békési-hát „kistáj”:
 - Kaszaper
 - Kevermes
 - Kétegyháza
 - Lőkösháza
 - Magyarbánhegyes
 - Medgyesegyháza
 - Nagybánhegyes
 - Nagykamarás
 - Pusztaföldvár
 - Pusztatottlaka
 - Szabadkígyós
 - Újkígyós
- Körösmenti-sík „kistáj”:
 - Békés
 - Bélmegyer
 - Doboz
 - Gyula
 - Köröstarcsa
 - Kötegyán
 - Sarkad
 - Tarhos
- Kis-Sárrét „kistáj”:
 - Méhkerék
 - Sarkadkeresztúr
 - Újszalonta

Az erdőgazdasági tájak új beosztása nevében igen hasonlít a „Magyarország Kistájainak Katasztere” által alkalmazott nagytáj és középtáj megnevezésekhez. A körzet a Nagyalföld erdőgazdasági tájcsoport Berettyó-Körös-vidék (a körzet közigazgatási területének 30 %-a, és a körzet erdőterületének 70 %-a) és Körös-Maros köze (a körzet közigazgatási területének 70 %-a, és a körzet erdőterületének 30 %-a) erdőgazdasági tájakba tartozik. A két erdőgazdasági táj klímája, geológiai, domborzati viszonyai és természetes növénytakarásai szoros összefüggésben fejlődtek, ezért egymástól függetlenül csak a hidrológiai viszonyok és a talajviszonyok kerülnek elemzésre a körzet összesen adatai mellett.

3.2.2. Geológiai viszonyok

A Nagyalföld c. erdészeti alpmű az alábbi szavakkal jellemzi e térséget:

„Alföldünk helyén a földtörténeti ókorban, az un. Tisza masszívum állott, mely a középkor folyamán lesüllyedt és tenger borította el. A tengeri üledék fokozatosan lerakódott a mélybe süllyedt részekre. A süllyedés, és a tengeri üledék felhalmozódása nem volt egyenletes, így az egyes rétegek vastagsága és szerkezete nem egyforma. A tengeri felhalmozódásokat az újkori képződmények takarják be. A süllyedés folytán az Alföld zárt medencévé alakult, és a beömlő folyók megkezdték a feltöltését, hatalmas törmelékkúpokat teregetve szét a medence szélein. Az esés csökkenése folytán a folyók középszakasz jellegűek

lettek, hatalmas kanyarokat képezve, medrüket folyton változtatva és szélesítve haladtak (a régi folyómedrek még ma is sokfelé megtalálhatók). A magasabb részeken és az ártereken 3-4 m magas halmok keletkeztek a folyómeder széleiből szél által kifújott finom törmelékből, elsősorban iszapból. A negyedkor elején, a jégkorszakban lehullott porból alakult ki a lösz (a térségben sok helyen vízbe hullott lösz), amely legnagyobb arányban alkotja mai talajaink alapkőzetét. A térség ásványi alapkőzetei általában igen mélyen helyezkednek el a nagymérvű süllyedés miatt.”

3.2.3. Domborzati viszonyok

A tengerszint feletti magasság 82 és 99 m között változik. A viszonylag kis magasságbeli különbségek is jellemzik a körzet síkvidéki voltát. A különböző löszlerakódások, mint a Békési-hát, a Csanádi-hát kiemelkednek környezetükből (90-99 m), a legalacsonyabban fekvő részekben találhatók a Körösök (82-87 m), a Körösmenti-sík.

A körzet felszínét a folyók hordaléka és a szél munkája építette. Az ó-diluviumban még kisebb folyók voltak rajta, amelyek azonban hamar feltöltődtek és kiszáradtak. A folyók hordalékát lösz takarta be, melyet a növényzet megkötött. Egyes helyeket a folyók medréből kifújott homok borította el, így a homokos és agyagos hordalékok váltogatják egymást. A kútúrások folytán megismert szelvényekben is homok, lösz, agyag, iszapos homok rétegek vannak egymás felett. A felszint nézve azt mondhatjuk, hogy a környezetükből kis területen kiemelkedő helyek általában homokosak. A folyamszabályozás előtt a terület az év nagy részében víz alatt volt és ezért egyes részein (jellemzően a sárréti részén) vastag tőzeg képződhetett.

A kataszteri kistájak alapján beazonosítható nagyobb területek mellett a 4-7 m-es térszintbeli különbségek kisebb területen belül is fellelhetők. A löszlerakódások az egész körzetben fellelhetők, csak területi kiterjedésük nem mindenhol akkora, hogy külön földrajzi egységként kezeljék. Ugyanez elmondható a mélyebb fekvésű részekre is, hiszen a folyószabályozás előtti időszakos vízfolyások, erek a mai napig fellelhetők a löszhátak mentén is (pl. Királyhegyesi-Szárazér). Fellelhetők a régi folyók medrei, nagy kanyarulatai: kisebb parti dűnéi és teraszszigetei, melyek váltogatják egymást. A régi vízfolyások medrében ma már sok helyen található belvízelvezető csatorna, a csatornák mentén, sokszor a régi mederben fásítások, erdősítések.

3.2.4. Klíma (2.2.2. tábla)**Jellemző meteorológiai adatok**

	Körös-Maros közí körzet	Országos
átlagos évi csapadék	530 mm	612 mm
- a tenyészidőszak csapadéka	320 mm	410 mm
a hőmérséklet évi átlaga	10,8 °C	10,0 °C
a tenyészidőszak hőmérsékleti átlaga	17,5 °C	17,0 °C
a hőmérséklet téli átlaga	+0,1 °C	-0,2 °C
az évi napsütéses órák száma	2000 óra	1930 óra
- ebből a tenyészidőszakban	1450 óra	1400 óra
a havas napok száma	25 nap	28 nap
jellemző szélirány	É	ÉNY

Az erdőtervezett terület teljes egészében az erdőssztyepp klímába tartozik. Jellemző a hideg tél, a nyári száraz meleg, valamint a szűkös, ingadozó és szeszélyes csapadékviszonyok, gyakoriak az aszályos évek. Az uralkodó szélirány az északi.

Egyes időszakokban a szomszédos földrajzi tájak klímájának hatásai átmenetileg módosítják a területen egyébként uralkodó kontinentális vonásokat. Az utóbbi években jellemzően szubmediterrán (enyhe, esős tél; meleg, aszályos nyár) hatások érvényesülnek.

3.2.5. Hidrológiai viszonyok, vízjárások (2.2.1. tábla)

A körzetet alkotó két erdőgazdasági táj körzetbe eső része jelentősen eltér egymástól a hidrológiai viszonyok, vízjárások tekintetében.

A Berettyó-Körös-vidék erdőgazdasági táj körzetbe eső részére jellemző, hogy több folyó, holtág, és csatorna hálózta be a területet. Az árhullámokkal érkező többletvíz hatása nem csak a hullámtéren (1109,62 ha hullámtéri erdő) belül érzékelhető, hanem szinte az egész erdőgazdasági tájban. A fontosabb folyók a következők: Fehér- és Fekete-Körös, mely Szanazugnál egyesülve Kettős-Körösként folytatja útját, valamint a Sebes-Körös, mely Köröstarcsánál torkollik a Kettős-Körösbe, majd Hármaskörösként haladnak tovább nyugati irányba. A Sebes- és Kettős-Körös közötti területen több Holt-Körös-ág fut keresztül, majd a Hármaskörös mentén rengeteg nagy kiterjedésű holtág található a töltéseken kívül. Jelentős csatornák: Nyéki-főcsatorna, Kölesér-csatorna, Hosszúfoki-csatorna, Kígyósi-csatorna.

A körzet Berettyó-Körös-vidék erdőgazdasági tájba eső részén markánsan jelentkezik a többletvíz hatása. Az erdők mindössze 7,3 %-a többletvízhatástól független, 45,9 %-a időszakos vízhatással, 40,6 %-a változó vízhatással, 5,3 %-a állandó vízhatással érintett, valamint 0,9 %-a felszínig nedves.

A körzet Körös-Maros köze erdőgazdasági tájba eső részén az erdők 40,8 %-a többletvízhatástól független, 49,8 %-a időszakos vízhatással, 8,4 %-a változó vízhatással, 1,0 %-a állandó vízhatással érintett.

A körzet ezen részén állandó természetes vízfolyás már nem föllelhető. A régi időszakos folyómedrek mélyére húzott csatornák, valamint a löszhátakat ellátó főbb öntözőcsatornák a következők: Kutas-éri csatorna, Mezőhegyesi-Élővíz csatorna, Királyhegyesi-Szárazér.

A Körös-Maros közí erdőgazdasági tájba eső kevés vizes termőhely ellenére az időszakos vízhatással érintett erdők magas területi aránya egyértelműen mutatja, hogy a körzet ezen részén a régi időszakos vízfolyások medrét követve és a csatornák mentén végezték az erdősítések jelentős részét.

Mindkét erdőgazdasági tájba tartozó erdőkre egyaránt elmondható, hogy az időszakos vízhatással érintett erdők jó növekedésűek, egészségesebbek mind a többletvízhatástól független erdőknél, mind a változó vízgazdálkodású erdőknél.

3.2.6. Talajviszonyok

Az erdőtervezési körzet északi részében (Berettyó-Körös-vidék) a talajok között főként az alluviális réti agyag, a déli – nagyobbik - részén (Körös-Maros köze) pedig a főként a lösz uralkodik. A talajképződési folyamatok a térségben akkor indulhattak meg, amikor a felszíni vizek hatása ezt megengedte, amikor a terület felszabadult a meg-megismétlődő árvizek üledéklerakásától, illetve az állandó vízborítástól. Természetesen ez a terület egyes részein igen különböző időben és mértékben következett be. A térséget érintő folyók árterein, még teljes egészében napjainkban sem indultak meg a talajképző folyamatok, de a szárazzá vált térszínteken a különböző korú, származású, változatos rétegzettségű és mechanikai összetételű üledéken a változó kémiai összetételű felszín alatti vizek, a növénytakaró és később az emberi beavatkozások (folyószabályozás, vízelvezetés, lecsapolások) hatására több irányú talajfejlődés indult meg.

Jellemző talajtípusok a körzet Berettyó-Körös-vidék erdőgazdasági tájba tartozó erdeiben (ezen erdőgazdasági tájba tartozó erdők területéhez viszonyítva): típusos réti talaj 47,5 %, réti csernozjom 12,5 %, öntés réti talaj 10,9 %, öntés erdőtalaj 9,3 %, szolonyeces réti talaj 8,8 %, nyers öntéstalaj 8,5 %.

Jellemző talajtípusok a körzet Körös-Maros köze erdőgazdasági tájba tartozó erdeiben (ezen erdőgazdasági tájba tartozó erdők területéhez viszonyítva): réti csernozjom 39,6 %, típusos réti talaj 22,8 %, mészelepedékes csernozjom 17,4 %, kilúgozott csernozjom 9,5 %, szolonyeces réti talaj 4,0 %.

A főbb talajtípusok jellemzői a következők:

1. **Öntés talajok:** E főtípusba tartozó talajoknál a biológiai tevékenység felszínre gyakorolt hatását az időszakonként megismétlődő áradások, és az ezek után visszamaradó üledék gátolja. A szelvények szintekre nem tagolódnak, csak az egyes öntés rétegek különíthetők el. Az öntéstalajokra jellemző folyamatok: Humuszosodás: igen kismérvű, csak vékony réteget hat át. Hordalékborítás: félbeszakítja a talajképződési folyamatokat.

- a. A **nyers öntéstalajok** a hullámterek fiatal talajképződményei, melyek a vízborítás alól szárazra kerültek, de az árhullámok elborítják, így a növényzet megtelepedése mindig új képződményen kezdődhet. A humuszosodás csak jelentéktelen mértékű. A szelvény erősen rétegzett. E talajtípus vízgazdálkodása általában jó, de az üledék szemcseösszetétele nagymértékben befolyásolja a tápanyag-gazdálkodással együtt. A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: fűzes 51,6 %, nemes nyáras 26,0 %, hazai nyáras 14,8 %, kőrises 3,3 %, egyéb keménylombos 2,8 %.
2. **Csernozjom talajok:** E főtípusba azok a talajok tartoznak, amelyekre a humuszanyagok felhalmozódása, a kedvező morzsalékos szerkezet kialakulása, valamint a kalciummal telített talajoldat kétirányú mozgása a jellemző. Ezek a folyamatok az ősi füves növénytakaró alatt bekövetkezett talajképződés eredményei.
- a. A **réti csernozjom** kialakulására és tulajdonságaira jellemző, hogy a csernozjom jellegű humuszosodást gyenge vízhatás kíséri, vagy előzte meg huzamosabb ideig. A réti csernozjomok elsősorban abban különböznek a többi csernozjom típustól, hogy benne a vasmozgás nyomai is észlelhetők, rozsdás foltok, vaserek, vasszeplők alakjában. A humuszos szintek színe sötétebb, barnásfekete, fekete. Szerkezetük inkább szemcsés, mint morzsás, a szemcséket sokszögű lapok határolják. Az egyes szintek átmenete élesebb és rövidebb, a szénsavas mésztartalma lefelé haladva hirtelen maximumot mutat, majd lecsökken. Vízgazdálkodása az év egy részében a talajvíznek a felszín felé történő áramlásával jellemezhető. Tápanyag-szolgáltató képessége az erdő számára megfelelő. Az állományalkotó fafajok számára a térség többi talajtípusához viszonyítva kedvezőbb életfeltételeket biztosít ez a talajtípus. A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: akác 30,3 %, kocsányos tölgyes 24,1 %, nemes nyáras 18,1 %, egyéb keménylombos 11,7 %, kőrises 6,4 %, cseres 5,6 %, hazai nyáras 3,2 %.
 - b. A **mészlepedékes csernozjom** elnevezését a szelvényben általában 30 - 70 cm mélységben jelentkező mészlepedékről kapta, amely a talajmorzsákat vékony, penészhöz hasonló hártya alakjában vonja be. A lepedékes réteg, különösen szárazon, világos színű, szürkés árnyalatú és igen könnyen esik szét szerkezeti elemeire. A mészlepedék e talajtípus sajátos dinamikájának következménye, melyben váltakozva következnek a kilúgzás vagyis a szénsavas mész kioldásának és a lepedékképződés, vagyis a mésznek a talajoldatokból történő kicsapódásának időszakai. Míg a kilúgzás ősztől tavaszig tartó átnedvesedéssel esik egybe, a lepedékképződés a nyári kiszáradás és a talajoldatok töményedésének a következménye. A mészlepedékes csernozjom a mezőgazdaság kiváló talajtípusa, az erdő számára azonban túlságosan száraz, a rá telepített (leginkább akác) erdők gyenge növekedésűek. A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: akác 49,9 %, kocsányos tölgyes 16,3 %, nemes nyáras 16,5 %, egyéb keménylombos 9,9 %, kőrises 5,3 %.

- c. A **kilúgozott csernozjom** talajok szelvényeiben a kilúgzási folyamat a szénsavas meszet a talajképző kőzetbe, vagy azon keresztül a talajvízbe szállította. Ennek következményeként szénsavas meszet csak a humuszos szint alatt, a talajképző kőzetben találunk, amelynek néha a felső szintjét is eléri a kilúgzás. A humuszos szintek szerkezete morzsalékos. A kilúgozott csernozjom kémhatása semleges, a kicserélhető kationok közül a kalcium az uralkodó. Vízben oldható sók a talajszelvényben csak igen kis mennyiségben találhatók. A mezőgazdaság egyik legkedvezőbb talajtípusa, ezért az erdők viszonylag kis területarányal tenyésznek rajta, pedig a csernozjomok között az erdőgazdálkodás számára is jó tulajdonságokkal rendelkező típus. A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: akácos 48,5 %, kocsányos tölgyes 17,1 %, nemes nyáras 13,8 %, cseres 7,8 %, kőrises 6,2 %, egyéb keménylombos 4,7 %.
3. **Réti talajok:** E főtípusba azok a talajok tartoznak, melyek kialakulásánál az időszakos túlnedvesedés játszik szerepet. Ez időszakonkénti felületi vízborításnak, vagy a közeli talajvíznek a következménye. A talajképződés jellemző folyamatai: Humuszosodás, amely rendszerint levegőtlen viszonyok között, vasvegyületekhez kapcsolódva megy végbe, ezért a színe fekete. Kilúgzás, amelynek egyik oka a mély fekvés miatt, a felületi lefolyás a talajtípus fele irányul, így a csapadéknál több víz jut rájuk, a másik, hogy a talajvíz közelsége miatt a kapilláris zóna eléri a talajt. Vasmozgás, a levegőtlenesség következtében a vegyértékváltás hatására a mélyebb szintekben a két vegyértékű vas az uralkodó, ez kékes-zöldes glejréteg formájában jelentkezik, ami a növények számára mérgező. Előfeltétele a magas szervesanyag-tartalom és a vízzel való telítettség. Sófelhalmozódás, az "A" szintben hasonló a szikésekhez, csak jóval gyengébb, főként szulfátok formájában történik, míg a "B" szintben a szolonyeces réti talajoknál fordul elő, de itt is gyengébb, mint a szikésekben.
- a. A **típusos réti talaj** szelvényében csak a réti talajra jellemző folyamatok és bélyegek alakultak ki. Az "A" szint humusztartalma magas. A talaj szerkezete szemcsés, hasábos. A mélyebb rétegekben vasborsók, vasfoltok, glej észlelhető. Ha a talajképző kőzet karbonátot tartalmaz, akkor mészgöbcecsek, mészkőpad is keletkezhet. E talajtípus tápanyag és vízgazdálkodása kedvező lehet a fás vegetáció számára is. (Mélyben sós változatai azonban kedvezőtlenek is lehetnek.) A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: kocsányos tölgyes 43,9 %, nemes nyáras 14,6 %, akácos 13,2 %, cseres 10,2 %, kőrises 7,6 %, egyéb keménylombos 5,0 %, hazai nyáras 4,4 %.
- b. A **szolonyeces réti talaj** esetében a réti talajképződési folyamatokhoz kismértékű szikesedés társul. E talajt sötétbarna vagy fekete "A" szint jellemzi, az alatta lévő szint szerkezete hasábos, vagy gyengén oszlopos. Itt jelentkezik a kicserélhető nátrium mennyiségének növekedése is. A talajtípus vízgazdálkodása kedvezőtlen, a felhalmozódási szint nátriumtartalma és tömődöttsége miatt a hasznos víz mennyisége kevés. Tápanyag-gazdálkodásukat a nagy tápanyagtartalom és a kis hasznosíthatóság jellemzi. A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: kocsányos tölgyes 48,4 %, nemes nyáras 16,3 %, kőrises 10,0 %, akácos 9,3 %, hazai nyáras 7,9 %, cseres 4,3 %, egyéb keménylombos 3,6 %.

- c. Az **öntés réti talaj** szerkezetében mind a réti mind az öntés jellegek felismerhetők. A réti talajok humuszképződése mellett a szelvényben fellelhető az öntésből származó rétegzettség is. E talajok vízgazdálkodása és tápanyag-gazdálkodása általában kedvező. A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: kocsányos tölgyes 45,8 %, nemes nyáras 27,6 %, akác 7,8 %, cseres 5,7 %, kőrises 5,1 %, hazai nyáras 4,2 %, egyéb keménylombos 3,6 %.

4. **Öntés erdőtalajok:** Az árterekre jellemző tölgy-kőris-szil ligeterdők egyik jellegzetes termőhelye. Átalakuló talajok, a humuszos öntéstalajok továbbfejlődésük során a magasabb térszíntén öntés erdőtalajokká alakulnak. Mélyen humuszosodnak, tömörségük enyhül, de az eltérő hordalékrétegek még felismerhetőek maradnak. A kolloidokban gazdag hordalékú részeken a változó vízgazdálkodású öntés erdőtalajok gyakran az alsó szintekben levegőtlenek. A genetikai talajtípus körzetben jellemző faállománytípusai: kocsányos tölgyes 54,7 %, cseres 11,9 %, kőrises 10,6 %, akác 9,0 %, egyéb keménylombos 6,2 %, nemes nyáras 5,1 %, hazai nyáras 2,3 %.

Kis területen előforduló egyéb genetikai talajtípusok:

Humuszos homok, humuszos öntéstalaj, öntés csernozjom, csernozjom jellegű homok, szoloncsák-szolonyec, réti szolonyec, sztyeppesedő réti szolonyec, szoloncsákos réti talaj, lápos réti talaj, csernozjom réti talaj, réti erdőtalaj, mesterséges talajképződmény.

Fontos külön kiemelni a **szikés talajokat**. E talajok kialakulásában a vízben oldható sók döntő szerepet játszanak. A talajban előforduló sók közül elsősorban a nátrium szerepe a meghatározó. Ezek részben oldott állapotban a talajoldatban, részben pedig kristály alakban kicsapódva, vagy ionos formában a kolloidok felületén adszorbeálva találhatók. A nátriumionok e három formájának mennyisége és aránya szabja meg a szikés talajok jellegét és tulajdonságait. A körzetben számos helyen jelen vannak réti szolonyec, sztyeppesedő réti szolonyec és szoloncsák-szolonyec talajok, de területi arányuk az erdőterületen belül nem magas. Több előfordulásuk van azonban réti-, öntés réti- és réti csernozjom genetikai talajtípusú erdőrészek kis részterületein (pl.: Gyula 213 E). A későbbi erdőtelepítések során számítani lehet rá, hogy mezőgazdaságilag nem hasznosítható területként erdőtelepítésre szeretnék felhasználni a szikéseket, mely igényt a szakmailag elfogadható minimumra kell visszaszorítanunk a felmerülő termőhelyi problémák miatt.

3.2.7. Természetes erdőtársulások

A teljes körzetben a Fekete- és a Fehér-Körös menti ültetett erdők ma az Alföld keleti részének legnagyobb kiterjedésű, összefüggő folyó-menti keményfás ligeterdők képét sugárzó erdei. A vidék eredetileg egységet képezett a két Körös és mellékvizeinek teljes völgyével egészen az Erdélyi-szigethegységig. Az Alföld keleti peremén az erdők a folyókat követve mindenütt leereszkedtek a hegyekből, foltokra szakadozva elvesztek a nagy mocsarakban vagy a füves pusztákon. Ezek az erdők legnagyobb kiterjedésben és legmélyebben a Körösök vidékén nyúltak le, és itt maradtak meg a legtovább.

A táj egykori természetes állapota: A táj eredeti, természetes állapotában egy vízjárta, erdős és az évenkénti elöntések által erősen befolyásolt, mocsaras vidék volt. A különböző méretű vízfolyások (folyók és erek) partján puhafás ligeterdők (*Salicetum albae-fragilis*), a

vízfolyásokat kísérő hátakon - különféle öntéstalajokon - elegyes keményfás ligeterdők (*Fraxino pannonicae-Ulmetum*) húzódtak, a hátakon túli mélyebb fekvésű részekben a vízállás miatt ritkás, nem záródott, gyakran átmeneti állományokkal. A köztük levő szélesebb laposokban nedves rétek, magas sásosok és mocsarak, pangóvizes mélyedéseikben pedig égeres (*Thelypteridi-Alnetum*) és kőrises láp- és mocsárerdők lehettek. A folyóktól távol eső löszhátakon természetes állapotában lösztölgyes (*Aceri tatarico-Quercetum roboris*) foltok által tarkított löszgyepek, valamint az elöntéssel ritkán, vagy egyáltalán nem érintett mélyebb szikes területek, ahol a sziki gyepek mellett foltokban sziki tölgyesek (*Festuco pseudovinae-Quercetum roboris*) fordulhattak elő.

Ma az ártéri erdők közül a hullámtéri erdők többsége nemes nyáras, míg a kisebb, értékes társulásokat a puhafa ligetek és a tölgy-, kőris-, szil ligeterdők képviselik. Az ártér kültéri részén a Körös-zug kivételével jelentős erdőállományokat nem találunk. Itt a kőris elegyes kocsányos tölgyes a legjelentősebb faállománytípus a nemes nyárasok, kőrisesek mellett.

Az erdőgazdálkodás számára legfontosabb őshonos állományalkotó fajok: kocsányos tölgy, magyar kőris, magas kőris, fehér fűz, hegyi-, korai- és mezeijuhar, a mezei- és a vénicszil, valamint a szürke nyár.

Idegenföldi ill. nemesített fajok: akác, nemes nyáras, pusztaszil, amerikai kőris, fekete dió, nyugati osterfa, keskenylevelű ezüstfa, japán akác, zöld juhar és vöröstölgy.

3.2.8. Tipikus termőhelyek jellemzése – termőhelytípus-változatok és célállományok

A területen 162 db termőhely-feltárásról van felhasználható adatsor (T-lap), ezek mindegyikén laboratóriumi vizsgálatok is készültek. A jelenlegi felvételhez kapcsolódóan időhiány miatt nem készült részletes feltárás, és a korábbi évek felvételi adatai is szűkösek. A vizsgálatok átlagos sűrűsége 106 ha-onként egy talajgödör. Az alacsony fajlagos feltártság miatt igen magas a termőhelytípus-változatok közvetett úton történő meghatározása. A teljes körzet talajainak erdészeti szempontból történő részletesebb vizsgálata hiánypótló feladat lenne, melyet jelenlegi létszámunk és szervezeti körülményeink miatt felvállalni nem tudunk, a régmúltban pedig a hagyományosan mezőgazdasági vidékként ismert körzetben nem volt támogatott.

Az erdőterv mellékletében a termőhely-feltárási adatsorok (T-lapok) teljes listája megtalálható. Az erdőrészletenkénti termőhelyi adatok az előforduló termőhelytípus-változatok közül a legnagyobb területű tartalmazzák.

A teljes körzetben előforduló termőhelytípus-változatok magas száma azzal magyarázható, hogy a területen a nagyszámú genetikai talajtípusokon belül is nagy a változatosság. A korábbi, folyamatosan változó erősségű-, ill. minőségű (mechanikai összetételű) ártéri elöntéseknek, a szél általi lösz és homokráhordásoknak köszönhetően változatos a mikrodomborzat, ennek köszönhetően az ármentett területeken a talajvíz mozgása miatt jelentős különbségek mutatkoznak akár kis területen belül is.

A teljes körzet két leggyakoribb termőhelytípus-változata a változó, illetve az időszakos vízhatású, középmély termőrétegű, agyag fizikai féleségű típusos réti talaj (13,2 %, illetve 12,9 %).

A jelentősebb (több, mint 500 ha) területtel bíró termőhelytípus-változatokat az alábbi táblázat tartalmazza (csak a legjellemzőbb állománytípusokkal gyakorisági sorrendben):

Termőhelytípus-változat és területaránya	Vízgazdálkodási fok	Jelenlegi, jellemző állománytípusok	Tervezett célállomány	Vágásérettségi szakasz
ESZTY-VÁLT-TR-KMÉ-A (13,2 %)	vált	KST, NNY, EKL, K, CS, HNY	KST	80-120 év
			HNY	30-65 év
			NNY	20-30 év
			EKL	45-100 év
			K	60-100 év
ESZTY-IDŐSZ-TR-KMÉ-A (12,9 %)	fsz	KST, NNY, EKL, K, CS, A, HNY	KST	80-120 év
			CS	60-90 év
			NNY	20-30 év
			EKL	45-100 év
			HNY	30-65 év
ESZTY-IDŐSZ-RCS-KMÉ-V (4,7 %)	fsz	KST, NNY, EKL, K, CS, A	KST	80-120 év
			CS	60-90 év
			NNY	20-30 év
			EKL	45-100 év
			K	60-100 év
ESZTY-IDŐSZ-ÖE-KMÉ-A (4,3 %)	fsz	KST, NNY, EKL, K, CS, A	KST	80-110 év
			K	60-100 év
			EKL	45-100 év
ESZTY-IDŐSZ-RCS-KMÉ-A (3,9 %)	fsz	KST, NNY, EKL, K, CS, A	KST	80-120 év
			CS	60-90 év
			NNY	20-30 év
			EKL	45-100 év
ESZTY-IDŐSZ-TR-MÉ-A (3,2 %)	üde	KST, NNY, EKL, K, CS, A, HNY	KST	80-120 év
			K	60-100 év
			NNY	20-30 év
			EKL	45-100 év
			HNY	30-65 év

A fajaj-megválasztás a körzetben nagyjából megfelel a szakmai irányelveknek, bár erősen érezhetőek korábbi fajaj-politikai döntések hatásai (pl. NNY, A, KST szinte minden termőhelyen előfordul), ezért javasolható a gyengébb termőhelyeken, az új erdők telepítésénél, körültekintő termőhely-feltárás és fajaj-megválasztás. Főként védelmi szerepük miatt, olyan fajajok telepítése is szükséges, amelyek termőhely igénye nagyobb és nem találják meg maradéktalanul zavartalan növekedésük feltételeit (pld.: szikes területekre ültetett kocsányos tölgy vagy szil).

Az esetleges erdőtervtől eltérő véghasználatokat követő felújítások előtt szükség esetén történjen a területen részletes termőhely-feltárás. Az eredmények ismeretében, a megfelelő fajaj megválasztásával a környezeti változások (talajvízszint süllyedése, aszályos időszakok, stb.) - erdők fejlődésére gyakorolt - kedvezőtlen hatása részben kiküszöbölhető.

A termőhelyek jobb kihasználása érdekében a körzet erdőgazdálkodóinak javasolható, hogy az erdőfelújítások és telepítések fajaj-megválasztásánál a környezeti feltételek megváltozását vegyék figyelembe. A bátrabb és körültekintőbb elegyítéssel (természetesen betartva a szakmai szabályokat) a szélsőséges környezeti változások - erdők fejlődésére gyakorolt - kedvezőtlen hatása, részben kiküszöbölhető.

3.3. Az erdő állapotának értékelése

3.3.1. Az erdő múltjának történelmi áttekintése

Az erdőterület évszázadon túli múltjáról csak hézagos adatok állnak rendelkezésünkre. Bizonyosra vehető, hogy évszázadokkal ezelőtt ezen a vidéken jelentős ártéri és sziki erdőterületek voltak, amelyek területe fokozatosan lecsökkent a civilizáció térhódításával, a települések kialakulásával.

1566-ban a Gyulai várat elfoglalja a török, mely következtében az egész környék a Gyulai Szandzsák alá tartozott. A területről az állandó csatározások és a végvári élet rablógazdálkodása miatt az erdők és a lakosság szinte teljesen eltűntek.

A Körösök mentén az építkezés a táj adta lehetőségekhez igazodik az 1700-as évek elején. Ugyanis a tapasztott sövényfal - patics - volt általános használatban, és az emberek csak olyan anyagból építkeztek, amit helyben adott a természet, és nem képviselt jelentős értéket. A környező mocsár világában volt bőven fűzfa, egyéb hajlékony cserje és nád. A fűz vessző hajlékonyságával és mindenütt megtalálható bőségével igen alkalmas volt az építkezésre.

A patics alkalmazásán alapuló építkezési módot a török elűzésével tartósabb építkezési mód váltotta fel, ahol már a fedélszéknek való fa, de különösen a mestergerenda kialakításához jó minőségű és jelentős mennyiségű faanyag kellett. Az építkezésben mutatkozó változást segítette, hogy az 1720-as évektől Orosházát, Szarvast, Gyomaendrődöt, Mezőberényt, Gyulát, Mezőkovácsházát és környéküket tót, sváb és evangélikus magyar telepésekkel népesítette be Harrukern János György földbirtokos. Az erdősültebb vidékről származó telepések a mindennapi életük és az újjáépítési munkák során több faanyagot kívántak felhasználni, mely nem állt rendelkezésre a környéken. A fahiányt a Körösökön leúsztatott erdélyi faanyaggal próbálták pótolni, sokszor a sószállító tutajok anyagából. Egyes korukat megelőző gondolkodók, mint Tessedik Sámuel, az Alföld fásítását tűzték ki célul. Tessedik Sámuel (1767-től 1820-ig szarvasi evangélikus lelkész) nevéhez fűződik az akác meghonosítása Szarvas környékén, valamint mezővédő fásítás és a szikjavítást, szikfásítást szorgalmazó első kísérletezők egyike volt. Gazdaképző iskolájából kikerült gazdálkodók többkevesebb sikerrel próbálták elveit a gyakorlatba ültetni.

Kis helyi fásítási mozgalmak ellenére az 1850-es évekre Békés-megye erdősültsége 3,6 %-ra csökkent (17800 ha), és az erdőterület csökkenése tovább fokozódott az 1850-1890 közötti időben végrehajtott nagy folyamszabályozási és lecsapolási munkákat követően. Végül is 6000 ha-ra csökkent az erdőterület, ami a megye területének 1 %-a volt. Ez a mennyiség ezután 50 éven keresztül lényegében nem változott (1890-1940 között).

A II. világháború után indult rohamos fejlődésnek az erdőgazdálkodás és ezzel együtt a területnövekedés. Az 1950-70 közötti 20 évben 10.000 ha-al nőtt az erdők területe.

Békés-megye erdőterületének változása:

1850	-1890	1940	1950	1960	1970	1974	1986	
17,8	6,0	6,0	9,9	15,5	19,9	20,5	20,7	(eha)
3,6	1,0	1,6	1,6	2,7	3,5	3,6	3,7	(%)

A most erdőtervezett terület jelentős része - az 1879 évi XXXI. t. 17. paragrafusában értelmében – régóta erdőterv szerint volt kezelve, és már 1884-ben üzemterv készült Gyulavári és Gyula erdőterületről. Ezek az üzemtervek hű képet adnak az akkori gazdálkodásról.

Gyulavári:

A szóban forgó erdőbirtok Gyulavári határában fekszik. Az erdő úrbéri földbirtok rendezése folytán került Gyulavári község volt úrbéreseinek birtokába. Az erdőbirtok össze van kötve a vadászati joggal, amelyet a község bérbe szokott adni. Az erdőbirtok 163,7 kat.hold. Megoszlása:

Erdősült	148,3 kat.hold
Tisztás	10,7 "
Ház,kert	4,7 "
	<hr/> 163,7 kat.hold

Uralkodó fánemek: szil, tölgy, juhar, kőris.

Az erdőt addig is némi rendszerrel kezelték. Ugyanis mióta a volt úrbéresek birtokába került (1871) minden második évben 4 holdnyi területet használtak ki. Mellékhasználat csak a vadászat volt, amire a vidéken fő hangsúlyt fektettek. A fa szállítása kizárólag tengelyen történt.

A vidék fakelendőségi és értékesítési viszonyokat tekintve a legkedvezőbbek közé tartozott. Erdőőrséget 2 csősz, a felügyeletet a községi előljáró gyakorolja. Az erdőgazdaság célja volt, hogy a Gyulavári úrbéresek faszükségletét legalább tüzelőfára nézve állandóan fedezze.

Feladata volt a talaj termőképességének fokozása mellet olyan tartamos fatermések biztosítása, amelyekből a tulajdonosok a viszonyokhoz képest lehető legtöbb, főleg tüzelésre alkalmas fatömeget nyerjenek úgy, hogy a szabályos állapotot minél előbb elérjék.

A meglevő fafajok tenyésztését továbbra is célszerűnek tartották oly módon, hogy a tölgynek a többi fánemek felett előnyt adnak. A kitűzött célnak megfelelően az erdőt sarjerdő üzemben 40 éves fordulóban kezelték és már a forduló első szakaszában a tényleges vágássorrendet a szabályossal egyezőnek vették, ami a szabályos állapot elérésének egyik biztosítója. A hozamszabályozás alapjául az egyszerű vágásosztás szolgált. Előhasználatot nem terveztek. A felújítás sarjról történt. A tisztások és támadt hézagok beerdősítése mesterséges úton foltvetés alkalmazásával, tölgyekkel történt. Az erdő kezelésével Gyula városi erdészt bízták meg. A favágatást a téli hónapokban végezték és a levágott fát még a tavasz beállta előtt kihordatták a vágásokból. Az erdőt megfelelő helyeken legeltetési tilalomjelekkel látták el. Az erdő határait felhányandó „hancsik”-okkal biztosították. A favágatás, valamint az évi vágásterek határvonalainak végpontjait a „hancsik”-okba bevert számozott tölgyfa cövekkel jelölték.

Gyula

Az erdő az úrbéri birtok rendezése folytán került Gyula város volt úrbéreseinek birtokába. Az erdő kihasználása ezelőtt minden rendszer nélkül történt. Ott vágtak ahol a legkönnyebben hozzáfértek és kívánalmaknak legmegfelelőbb egyedeket találták.

Az erdőbirtok megoszlása:

Erdősült terület	256,5 kat.hold.
Tisztítás	74,1 "
Ház, kert	1,2 "
Terméketlen	9,2 "
	<hr/> 341,0 kat.hold

Uralkodó fanemek: kőris, szil, tölgy, nyár, fűz.

Az erdő kezelése sarjerdő üzembn és 40 éves fordában történt. Hozamszabályozás alapja az egyszerű vágásosztás volt. Mellékhasználatként a vadászatra helyeztek fő hangsúlyt, de korlátozva a legeltetést is megengedték. Felújítás sarjról történt. Tisztások, hézagok beerdősítése tölgy-makk vetésével, nedves lapos mélyedéseket helyeken fűz dugvánnyal. Az erdő kezelése, őrzése, favágatás és határok jelölése ugyanaz volt, mint a Gyulavári erdőbirtoknál.

Gróf Almásy Dénes Gelváci erdejének gazdasági terve(1926).

Az erdőbirtok 1869-ben vétel útján jutott gróf Almásy család tulajdonába. 1881-ben átalakították hitbizományi, majd 1924-ben leírták a hitbizományból. Kötött birtok maradt ezután is, de nem a legidősebb fiú, hanem közösen öröklük az egyenes ági leszármazottak.

Uralkodó fanemek:	kocsányostölgy	193,9 kat.hold	78 %
	cser	9,2 "	1 %
	kőris	37,1 "	15 %
	szil	15,7 "	6 %
		249,9 kat.hold	100 %

Az állományok túlsúlyban elegyetlenek voltak. Fellépet jelentős károsítás ez időben: bűcsűjáró apácalepke és lisztharmat. Tárvagásos sarjerdő üzemmódban kezelték 40 éves vágásfordulóval.

Az erdőbirtok az uradalom tűzifa szükségletét volt hivatva fedezni, de jelentős mennyiségű épület és szerszámfa is kikerült. A fafeldolgozást olajjal hajtott motoros fűrésszel végezték. Eladás csak ritkán és akkor is csak kis mennyiségben történt.

Előhasználatként tisztítást és gyérítést is előírtak, ami alatt a száraz és sűrűből az alászorult egyedek eltávolítását értették. Mellékhasználatot a vadászat és rétek, nyiladékok kaszálása biztosított. Felújítása sarjról történt. Erdősítés mesterséges úton, makkvetéssel és csemeteültetéssel - ahol lehetett közteshasználat. A meglevő fafajokon kívül amerikai diót és japán akácot használtak hézagok pótlására.

1937-ben a bejött kisebb foltokkal már 322,9 kat.hold volt az erdőbirtok. A tulajdonos ekkor már Erőss Pálné (szül. Almásy Emma grófnő) volt. Ekkorra a dám, őz, szarvas annyira elszaporodott, hogy nagymértékű vadkár lépett fel.

Doboz:

Az egyik legnagyobb erdőbirtokkal (a megyében) a dobozi uradalom a Wenckheim család birtokában volt. Az alábbiakban tárgyalt időszak alatt a birtokot Gróf Wenckheim Dénes főrendiházi tag (1861-1934) kezelte, irányította. Ő volt a Wenckheim-örökösök birtokainak kapitalista reformátora. A dobozi uradalom alföldi - különösen békési - viszonylatban számottevő: 1897-ben 1534 kh., 1925-ben 1344 kh., 1935-ben 1517 kh. erdőterülettel rendelkezett. Az erdők cca 90 %-a szálerdő, 10 %-a sarjerdő volt.

A Wenckheim birtokon az erdőterület %-os aránya:

	1887	1890	1897	1925	1935
Erdő	3,85	3,67	5,99	5,18	7,15

Az ingadozó erdőterület aránya azért lehetett, mert időnként a birtok egyes részei gazdát cseréltek.

A századforduló előtti szil, tölgy, kőris: a későbbiekben akác, nyár és fenyő állományokból állt főleg az erdőbirtok. Az erdőséget az 1850-es években a Feketeéri, Hízei, Sebesfoki részekre, a XX. században a Feketeéri, Szállásfoki kerületekre osztották fel.

Az uradalmi erdőket 1857-ben 1 főerdész, 1 erdész, 4 csősz, 1904-ben 1 főerdész, 1 erdész, 5 erdőőr, 1937-ben 1 erdőmérnök, 5 erdőőr, 1 fácános, 3 hónapos, 1 gazda, 3 mezőőr gondozta.

Az erdőhasználatban általában a tarvágást követték, de alkalmazták a válogató és tisztító vágást is. A felújítás magról és sarjról is történt. Az erdősítésre fordított összegek az 1930-as évekig jelentéktelenek. Az évi erdészeti kiadási összegnek ilyen célra fordított része pl. 1858-ban 0,5 %, 1921-ben 1,0 %, 1933-ban 0,1 %, 1937-ben 1,7 %, 1938-ban 42,0 %, 1939-ben 5,1 %. A cca. 2 kh. nagyságú faiskola gondozására 1921-ben 28891 koronát 1933-ban 166,11 pengőt: 1935-ben 33,65 pengőt költöttek.

A favágásáért, vontatásáért, hordásáért, ölezéséért, fűrészeléséért a dobozi erdészet évi készpénzkiadásának 2-50 %-át fizették ki. Az állandó alkalmazottak irányítása mellett a téli hónapokban végrehajtott fakitermelés kataszteri holdankénti mennyisége rendkívül változó.

Számadások szerint (1 köbtábla 31,6 m³-nek, 1 ölet 4 m³-nek, 15 kéve rőzsét 1 m³-nek, 1 szekér fát 2 m³-nek véve) 1855-ben 511,8 m³ fa, 800 db karó, 64 db rönkfa volt a vágásmennyisége.

A fahasználati adatok az alábbi években a következőképpen alakultak:

1857-ben	7454 m ³ fa
1859-ben	6722 m ³ fa, 5425 db fa
1862-ben	5730 m ³ fa, 8 db rönkfa
1934-ben	5255 m ³ fa

A kitermelt fa egy része ipari (épület-, műszer- és szerszámfa, tartógerenda, lőcs, talpfá, telefon, villanyoszlop, kútágas, korlátfa, bútorfá stb.) más része tűzifa (hasáb, dorong, bot, tuskó, rőzse). Az évi kitermelés 100 %-nak véve az ipari fa és a tűzifa aránya 1855-ben 29,74% - 70,26%, 1862-ben 1,36% - 98,64%, 1934-ben 9,13% - 90,87 % volt.

A gerlai, szabadkígyósi erdők múltja hasonló a dobozihoz.

A régebbi erdőknek néhány hírmondója ma is megtalálható, pl. Szabadkígyóson néhány pusztai tölgyes folt.

A többi üzemtervezett terület - Békés megye déli, délkeleti része - régebbi múltú nem tekinthet vissza, jórészt ugyanis az utolsó harminc év erdősítéseinek eredménye. Főleg a nemes nyár és akác állományok. Ez alól Mezőhegyes kivétel, ahol 1784-ben alapított méneshirtokot II. József. A birtok 1784-es megalapításával sem alakult át a vidék kizárólag szántóföldi jellege. Változás 1890-ben történt, amikor az előzetes tervek alapján kijelölték az első szórt, és sáverdők helyét. 1823-ra a fasorok hossza elérte a 68-km-t, az erdő kiterjedése pedig 41 hold volt. Az 1820-as, 30-as években telepítették az egész Méneshirtokot körülvevő 11 m széles úgynevezett gránicerdőt. Az erdőterület ezután folyamatosan nőtt a 19. század végéig, kialakítva ezzel Mezőhegyes mai képét.

A rendszerváltozást követően az 1990-es évek elejétől a körzetben is jelentős változás történt az erdők tulajdonviszonyaiban. A termelőszövetkezetek jórészt megszűntek. Az erdők jelentős része magánkézbe került. Csökkent az erdészeti és állami gazdasági erdőterület is.

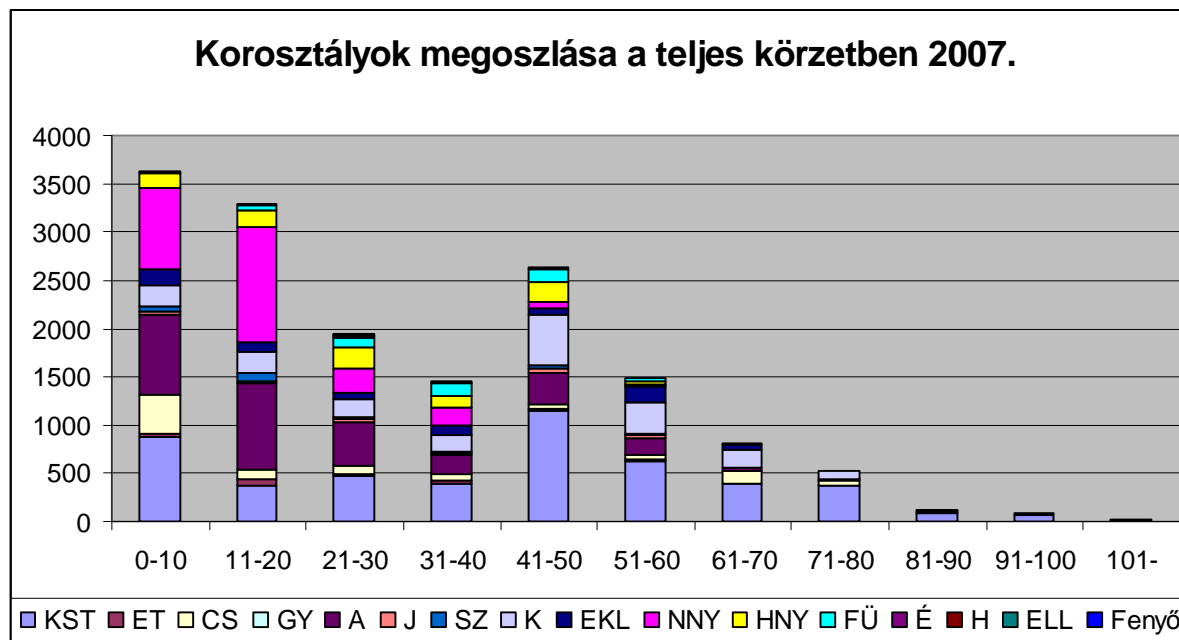
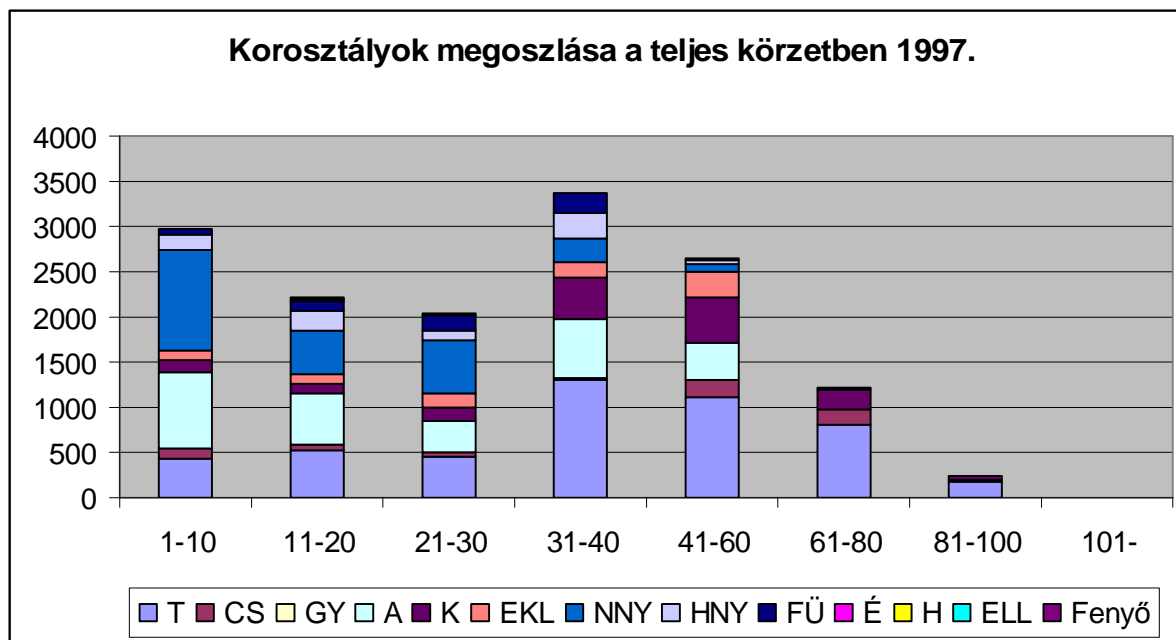
Az átmeneti időszak nem kedvezett az erdőknek a gyorsan végrehajtott fakivágások - sokszor engedély nélkül -, falopások, felújítatlan üres vágásterületek visszamaradása miatt.

3.3.2. Az erdő állapotának értékelése

3.3.2.1. Faállományviszonyok

Korosztályviszonyok (2.3.1., 2.3.2. táblák)

A *teljes körzetben* az egyes korosztályok területét és azon belül a fafajok arányát az előző és a jelenlegi tervidőszak elején az alábbi diagramok szemléltetik:

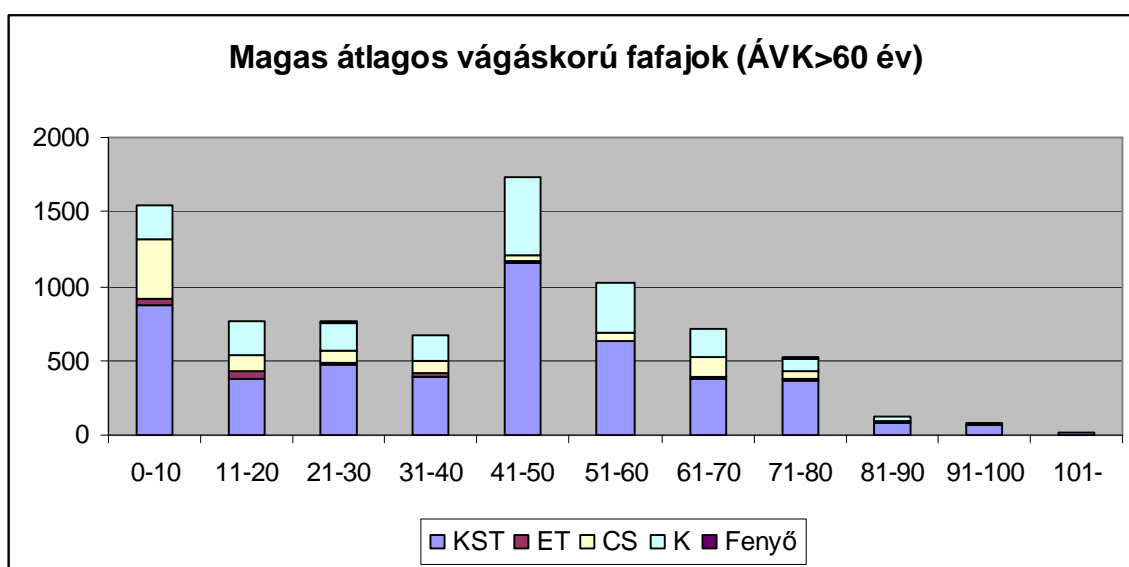


A fenti ábrákon látható, hogy a korosztályok megoszlása jelenleg egyenlőtlen, és 10 éve is az volt.

Jelenleg a legmagasabb az 1-10 éves korosztály területe (az erdőtelepítések miatt), s ezt követi a 11-20 éves korosztály területe. A korosztályok területe közel egyenletesen csökken, mely alól a 41-50 éves korosztály területe jelent drasztikus kivételt. Ez a korosztály a '60-as években végrehajtott nagy területű kocsányostölgyes-körises erdőtelepítések eredménye, mely hosszú távon egyenlőtlenné fogja tenni a teljes körzet erdeinek korosztály-szerkezetét.

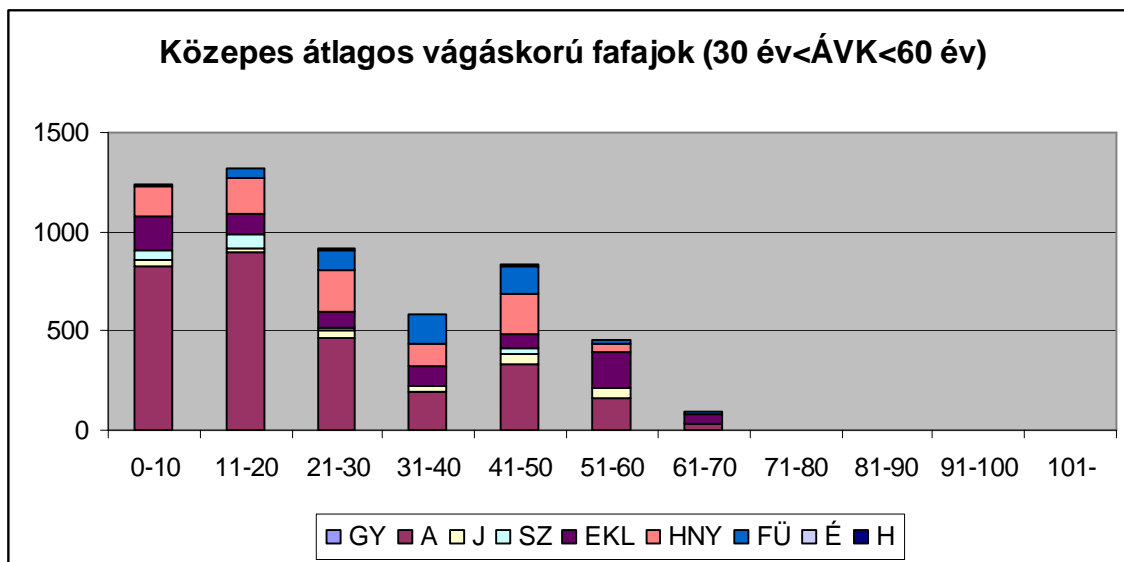
Érdekes jelenség, hogy a jelenlegi 11-20 éves korosztály területe nagyobb a 10 évvel ezelőtti (megfelelő, azaz 1-10 éves) korosztály területénél. A területi növekedés a tíz éve záródáshiányos folyamatos erdősítések sikeres pótlásának növelő hatásával magyarázható, a talált erdők mellett. A többi korosztály területe az időközi véghasználatok miatt csökkent.

Megfigyelhető, hogy a fajaj-összetétel mennyire rányomja a bélyegét a korosztály-szerkezetre, akár hosszú távon is.

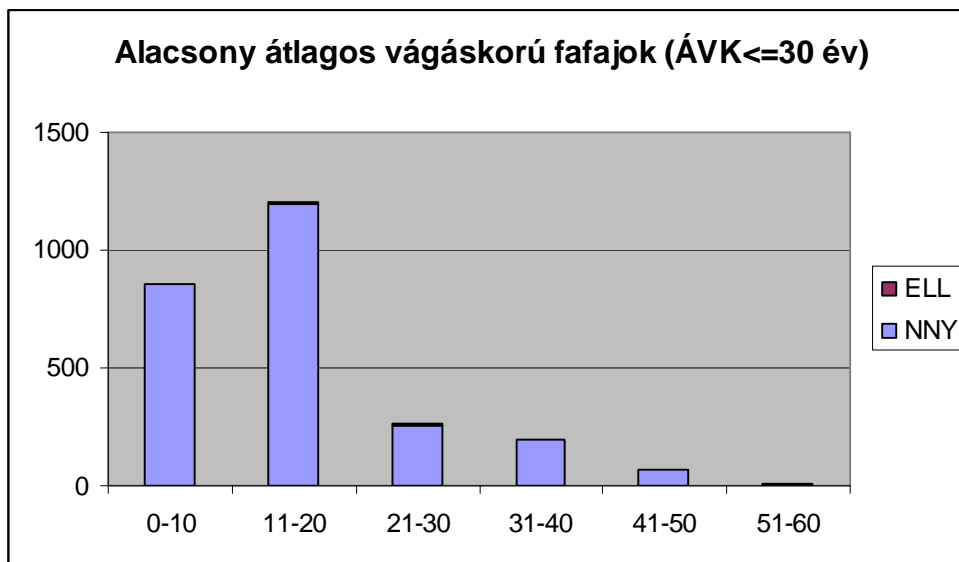


A magas átlagos vágáskorú fafajok nagy aránya miatt 80 éves korig minden korosztály jelentős (500 ha feletti) területtel rendelkezik. A fajaj-politikai beavatkozások szembeötlők a magas átlagos vágáskorú fafajok korosztály-megoszlásában. Az '50-es '60-as évekkel jellemző tölgyesítés eredményeivel ér fel, hogy az erdőtelepítésekben és erdőfelújításokban - a közelmúltban tapasztalt támogatásoknak köszönhetően - újra megnőtt a kocsányostölgy, a magas- és magyarkörisek és a cser aránya. Az igen hosszú távú visszatérülés miatt nem remélhetjük, hogy a mostani támogatási rendszer tartós lesz, de örülnünk kell minden időszaknak, mikor előtérbe kerülnek magas vágáskorú őshonos állományaink az erdősítésekben.

A közepes átlagos vágáskorú fafajok korosztály-szerkezetének változásai többnyire az akác területének változását követik. A 40 év feletti korosztályokban 33 éves átlagos vágáskora ellenére jelen lévő akácok a túltartott mezővédő erdősávok és a (régóta erdőfelújítási problémák miatt levágni nem engedett) mezőhegyesi állományok maradványai.



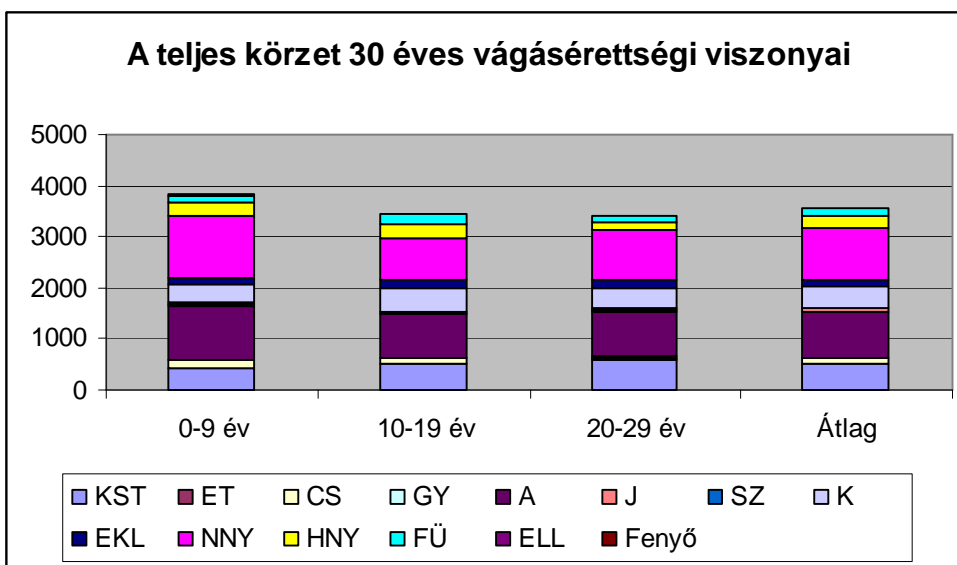
Az alacsony átlagos vágáskorú fafajok között a nemes nyár klónok, illetve a bálványfa szerepelnek. A 30 év feletti korosztályokat idős, túltartott korai nyár, olasz nyár és óriásnyár állományok és elegyek alkotják.



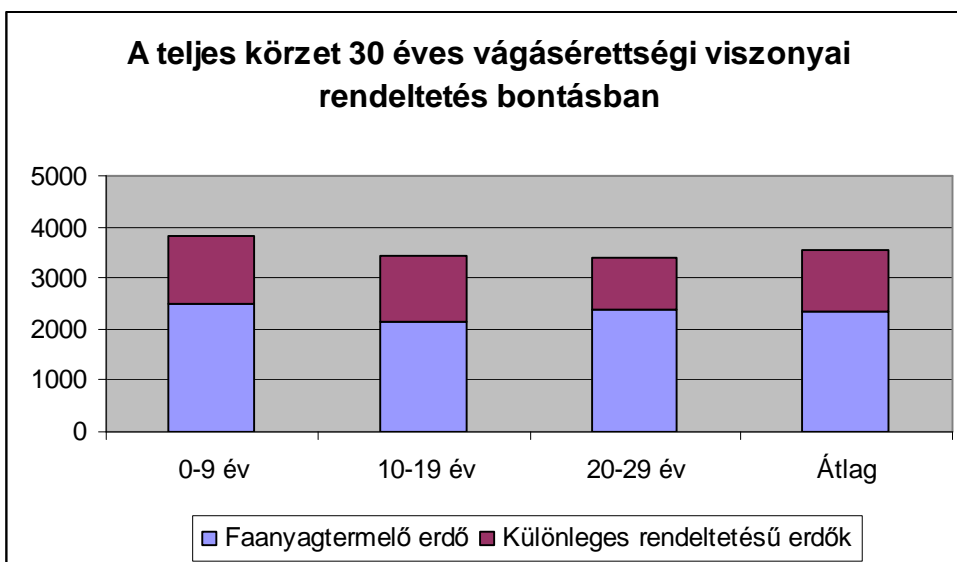
A fenti értékekből kiemelendő a faanyagtermelést nem szolgáló erdők területe. A teljes körzet területén jelenleg a faanyagtermelést nem szolgáló erdők területe 19,41 ha. Ebből 0,28 ha az 1-40 éves, 13,33 ha a 41-60 éves korosztályba, 2,16 ha a 81-100 éves, 1,77 ha a 101-120 éves és 1,87 ha a 160 év feletti korosztályba tartozik. A faanyagtermelést nem szolgáló erdőkben a fafaj-megoszlás az alábbi: egyéb kemény lomb 35,9 %, kocsányos tölgy 24,1 %, egyéb fenyő 13,7 %, kőris 12,1 %, juhar 10,2 % és hazai nyár 3,0 %. A fennmaradó 0,8 %-on cser, akác és szil található.

Vágásérettségi viszonyok (2.3.4., 2.3.5. és 2.3.6. táblák)

A *teljes körzetben* vágásérettségi csoportok megoszlása viszonylag egyenletes. Az 1. vágásérettségi csoport területe 3824,38 ha, a 2. vágásérettségi csoport területe 3446,26 ha a 3. vágásérettségi csoport területe 3413,17 ha. Az első vágásérettségi csoportban jelentkező többlet a túltartott erdőkből adódik. A túltartott erdők nélkül az 1. vágásérettségi csoport területe mindössze 2618,9 ha lenne. Az első vágásérettségi csoport területéből nincs értelme átcsoportosítani a későbbi vágásérettségi csoportokba, mert a magasabb vágáskorral kezelendő fafajok (pl.: kocsányos tölgy) vagy a védett természeti területen lévő erdők fafajai (pl.: haza nyárok, fűzek) esetében a vágáskorok amúgy is emelkedtek az elmúlt tervidőszak adataihoz képest (sőt, összességében is). További mesterséges beavatkozás a vágáskorokba a túltartott erdők problémájának fennmaradását jelentené. Emellett a közeljövő gyorsan növekvő fafajjal történő erdőtelepítései, melyre joggal számíthatunk, egyébként is a kiegyenlítődés felé hatnak.

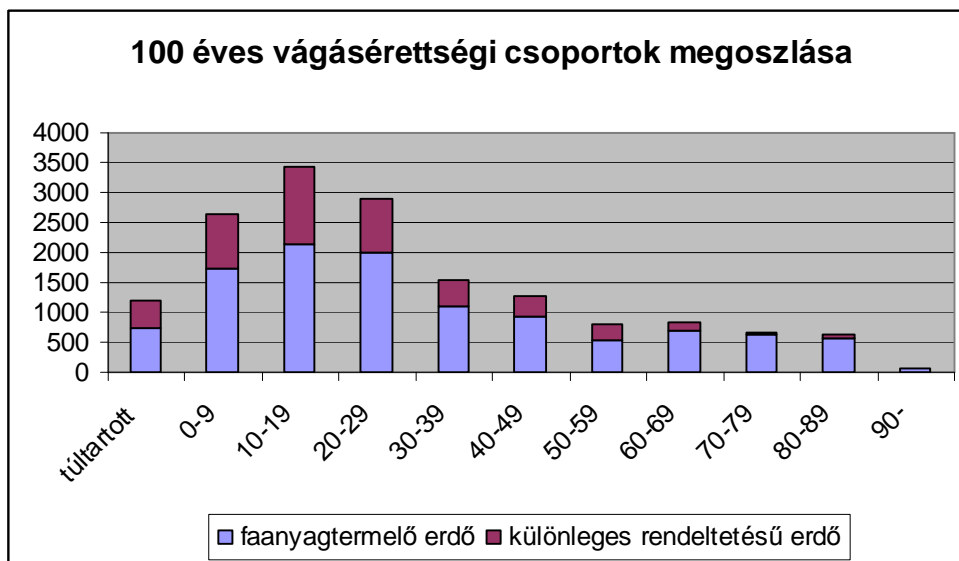


A viszonylagos kiegyenlítetttség faanyagtermelő erdő és különleges rendeltetésű erdő bontásban sem változik, melyet az alábbi diagram mutat.



A vágásérettségi viszonyokra jellemző, hogy az átlagos vágásérettségi kor 1 évvel növekedett a 10 évvel ezelőtti állapotokhoz képest (lásd. 2.3.12. tábla). Ez főleg a legnagyobb területtel rendelkező fafaj, a KST átlagos vágásérettségi korában megmutatkozó növekedésnek köszönhető. Egyes fafaj-csoportoknál (pl.: juharok, kőrisek, szilek, egyéb lágylombos fafajok) az átlagos vágásérettségi korok csökkentek. Ez annak köszönhető, hogy a fafaj-csoportokba tartozó kitermelendő invazív fafajok vagy egyéb ok miatt alacsonyabb vágáskorral kezelendő fafajok területe jelentősen növekedett a tervezés előtti állapothoz képest (pl.: ZJ 63 %-kal, AK 7 %-kal, MSZ 19 %-kal, TUSZ 3 %-kal, BL 52 %-kal nőtt). Azonban ezek a vágásérettségi korokban mutatkozó csökkenések a mag eredetű akác vágásérettségi korának 1 éves csökkenésével együtt sem ellensúlyozták a kocsányos tölgyek, hazai nyárok és fűzek átlagos vágásérettségi korának természetvédelmi okból történő tudatos növelését.

A magasabb vágásérettségi korú erdők területének növekedését mutatja, hogy jelenleg 988,22 ha-ral nagyobb a 30 éven túl levágandó erdők területe, mint tíz évvel ezelőtt volt. A jelenlegi faállományok 100 éves vágásérettségi viszonyait mutató táblázatból kitűnik, hogy a mainak megfelelő mértékű véghasználati lehetőséget nem veszítenénk el magasabb vágásérettségi korú faállományokkal történő erdőtelepítésekkel és felújításokkal.

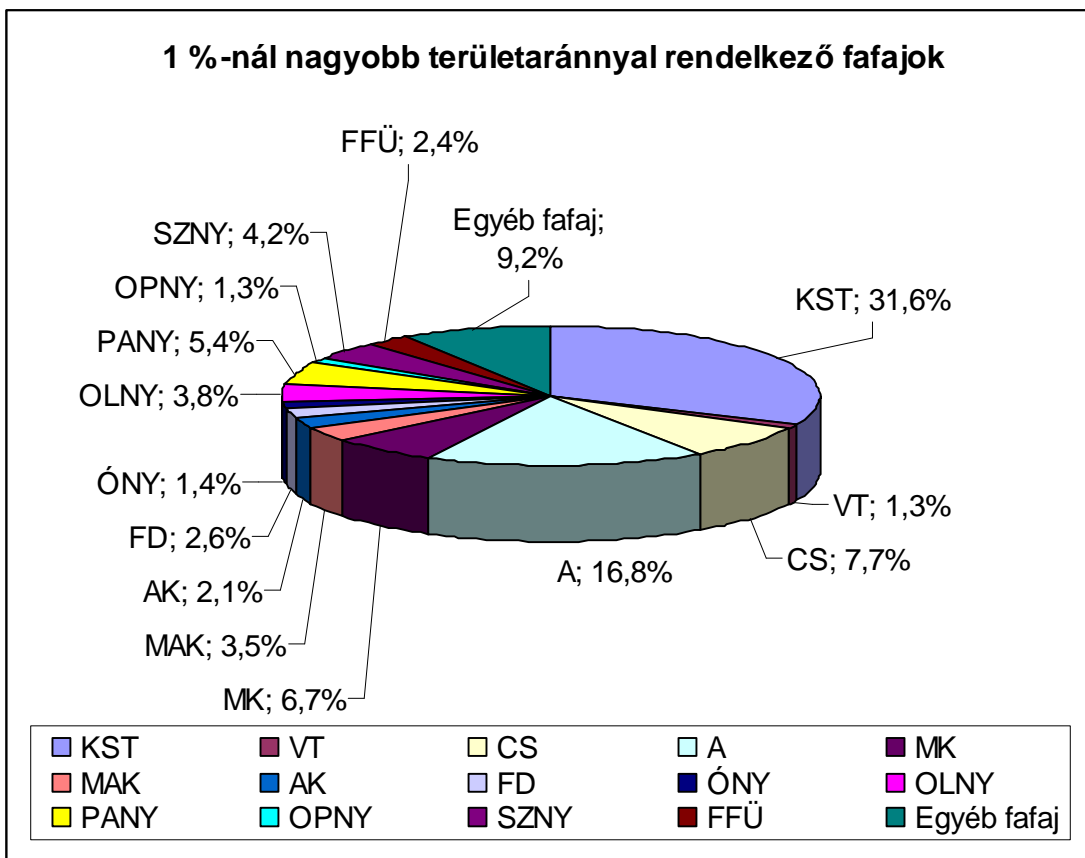


Az átlagos hozami terület 347,2 ha, míg a túltartott erdők és az első vágásérettségi csoport területének egy évi átlaga 382,41 ha. Az első vágásérettségi csoport egy évi átlaga a túltartott erdők viszonylag nagy mennyisége miatt nagyobb, mint az átlagos hozami terület.

Fafajösszetétel (2.3.11. tábla)

A teljes körzetben a fafajok területi aránya igen változó képet mutat. Az alábbi kördiagramon látszik az 1 %-os területi arányt meghaladó fafajok és klónok száma 14 db a területen előforduló 60 db fafajból, klónból és fafaj-csoportból, melyből mindössze kettő haladja meg a 10 %-ot (2.5.16. tábla alapján). A termőhelynek és a helyi gazdálkodóknak köszönhető tény, hogy a két legnagyobb területtel rendelkező fafajok közül az akác területi aránya a körzetben (16,8 %) országos átlag (21,5 %) alatti, valamint a KST területi aránya (31,6 %) az országos átlag (8,2 %) majd négyszerese. Ez öröndetes „egyenetlenség”.

Az egyéb fafajok közé a következők tartoznak: SZT, KTT, ET, GY, HJ, KJ, MJ, ZJ, EZJ, TJ, HSZ, MSZ, VSZ, TUSZ, KD, SM, ZSM, AL, KT, EP, JP, NYO, GL, JA, EZ, KONY, KÉNY, FNY, KLNy, BPNy, BLNy, IYNy, I2Ny, TRNy, KYNy, I5Ny, ENNy, FRNy, FTNy, BÉFÜ, I1FÜ, SZFÜ, EFÜ, MÉ, KH, NH, EH, NYI, VG, BL, ELL, EF, ÁSEF, FF, LF, EGYF. A fellelhető 60 fafaj, klón és fafaj-csoport jelenléte a körzet erdeinek sokféleségét mutatja.



Jellemző fafaj-csoportok szerint vizsgálva a 10 évvel korábbi adatokhoz képest (2.3.11. alapján) nőtt a KST (3,5 %-kal), ET (24,2 %-kal), CS (40,5 %-kal), A (5,1 %-kal), K (22,1 %-kal) EKL (29,8 %-kal), NNY (0,9 %), HNY (10,5 %), míg csökkent a FÜ (18,5 %-kal) területe. A kis területtel rendelkező fafajok közül nőtt a KTT, GY, J, SZ, ELL, EF, FF és csökkent az É, H, LF területe.

Elegyesség tekintetében elmondható, hogy a legalább 10 %-os elegyet tartalmazó erdőrészek területi aránya több mint 54 %. Az elegyes állományok 37,7 %-a kocsányos tölgyes (jellemzően kőrises vagy egyéb lomb elegyes tölgyesek), 12,9 %-ban kőrises, ill. egyéb lomb vagy tölgy elegyes kőrises, 10,7 %-ban egyéb lomb elegyes akác, 9,7 %-ban nemes nyáras, 9,4 %-ban kocsányos tölgy- és egyéb elegyes cseres, 8 %-ban egyéb keménylombos, 5,2 %-ban füzes és 4,8 %-ban hazai nyáras. A fennmaradó 1,7 %-ban juharos, vörös tölgyes, egyéb lágylombos, égeres, nyíres, erdei-, fekete- és egyéb fenyves.

Az elegyetlen állományok 31,4 %-a kocsányos tölgyes, 29,1 %-a akác, 25,0 %-a nemes nyáras, 4,9 %-a hazai nyáras, 4,0 %-a cseres, 3,6 %-a egyéb keménylombos, 1,9 %-a füzes, 0,1 %-a pedig fenyves.

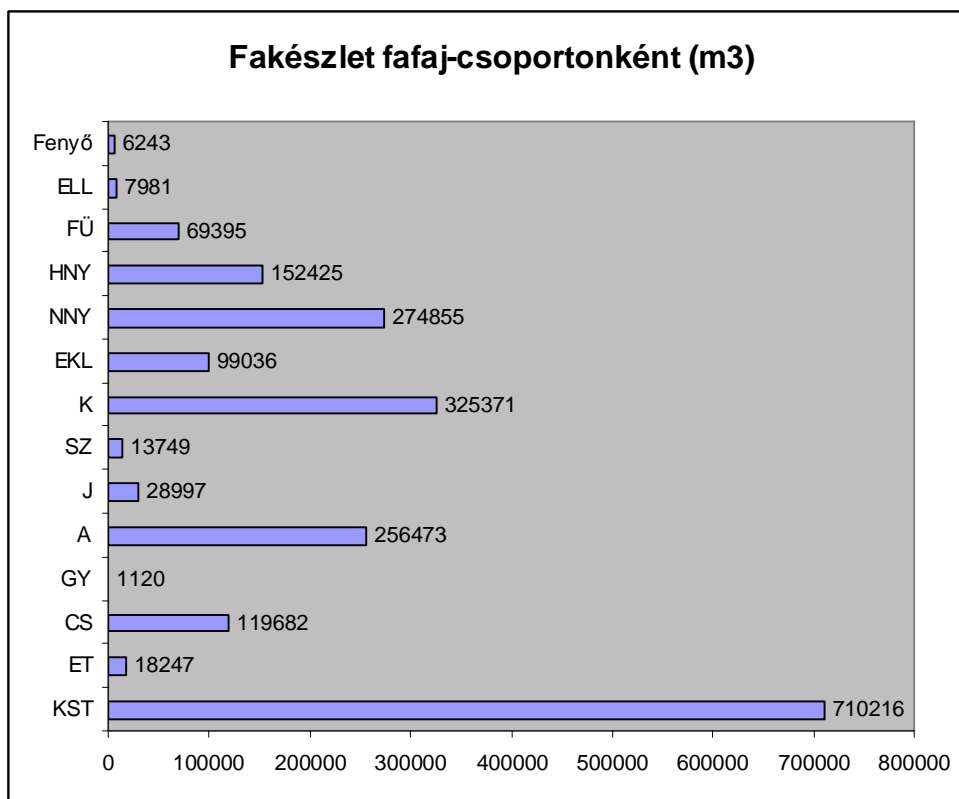
A teljes körzet erdeinek sokféleségének további bizonyítéka, hogy az elegyes erdők aránya magasabb, mint az elegyetleneké. Az elegyetlen állományok közül sajnos pont a legmagasabb területi aránnyal képviselt kocsányos tölgyesek a leginkább veszélyeztetettek (főleg erdővédelmi szempontból).

Fakészlet-adatok (2.3.1., 2.3.2. táblák)

A **teljes körzetben** a faállománnyal borított terület 15.978,42 ha, míg az üres terület nagysága 1.184,58 ha (mely a folyamatban lévő erdőszítések záródásihiányából adódó üres terület és az üres vágásterület összege).

A faállománnyal borított erdőterületen lévő bruttó fatömeg 2.083.790 m³, így a fakészlet 130 (az erdőrésztetek területére vetítve 121) m³/ha.

A körzet erdeit alkotó fafajokra jellemző, hogy az erdők élőfa-készletének több mint harmadát a KST adja, 10 % feletti fakészletet a kőrisek, a nemes nyárok és az akác ad. Emellett jelentős még a hazai nyárok, a cser, az egyéb kemény lombosok és a füzek fakészlete is.



Az átlagos fajlagos fakészlet 130 m³/ha, melynél a kocsányos tölgyeké, juharoké, kőriseké, egyéb kemény lomboké, hazai nyároké, füzeké, egyéb lág lomboké és fenyőké magasabb; az egyéb tölgyeké, csereké, gyertyánoké, akácoké, szileké, nemes nyároké alacsonyabb.

A folyónövedék 119.884 m³/év (ami 7,0 m³/ha/év átlagnak felel meg az erdőrésztetek területén), az átlagnövedék 73.024 m³/év (4,3 m³/ha/év az erdőrésztetek területén).

A folyónövedék fajaj-csoportonkénti aránya a következő: tölgyek 28,2 %, cser 5,4 %, akác 19,4 %, kőrisek 10,7 %, egyéb kemény lombosok 7,7 %, nemes nyárok 16,7 %, hazai nyárok 5,9 %, fűzek 2,5 %. A fennmaradó 3,5 %-ot a körzetben előforduló, itt fel nem sorolt fajaj-csoportok alkotják.

Az idősebb állományok jelentős részét a tölgyek és kőrisek alkotják, ezért fajlagos fakészletük magas, de folyónövedékük arányosan kevesebb. Az akácok és nemes nyárok alacsony fakészlete és viszonylag magas folyónövedéke annak következménye, hogy állományaikban nagy számú fiatalos található.

A hozamterület 347,2 ha, míg az üres területből számított hozamterület 10,14 ha. Az átlagos vágásérettségi kor 46 év.

Fatérfogat-meghatározás módja, fatermési táblák:

A fatérfogat kiszámításához a személyi számítógépen futó feldolgozóprogram által használt fatérfogat függvényeket illetve az 1971-72-es fatermési nomogramokból manuális leolvasással készített fatermési tábla-mátrixokat (tömböket) használja. Ezek a következők, illetve a következő fafajokra 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 fafajok
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 (Szodfridt) összes nemes nyár
12. NNY (Magyar J.) választott fatermési tábla=2 esetén egyenlő NNY
13. FRNY (Szodfridt) hazai nyárok
14. Fűz (Palotás) fűzek
15. Éger (Adorján) éger
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

A körzet erdészeten kívüli gazdálkodóinál a következő arányban oszlottak meg a fakészlet felvételi módok:

Fakészletfelvételi módok terület-kimutatása (2.5.5. tábla)

Fakészletfelvételi módok területkimutatása

Nyomtatás ideje: 2007. 09. 26.

Erdőterv 2.5.5.

Körös-Maros közti körzet (2509/1/2006 sz. ügy)

Iroda: 7 Szegedi ETI

Körzet (erdészeti nélkül): 944 Körös-Maros közti

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	143	3,9	573,63	6,1
Törzsenkénti felvétel	TF				
Körös mintavétel	KM	2	0,1	6,77	0,1
Átlagfás becslés törzsszám meghatározással	ÁT	12	0,3	40,14	0,4
Egyszerű körlapösszeg mérés	EK	282	7,6	856,78	9,1
Fatermési táblás mérés	FT	2354	63,7	6.040,91	63,9
Egyéb becslés	EB	900	24,4	1.929,26	20,4
Összesen		3693	100,0	9.447,49	100,0

Az élőfa-készletet méréssel kell meghatározni mindazon állományokban, melyek az erdőterv érvényességi ideje alatt vágásérettségi korukat elérik, vagy véghasználati előírást kapnak.

A fakészlet-mérés módját elsősorban az állomány értéke, minősége határozza meg.

Az állományok fatömegének megállapítása részben mintavételes eljárásokkal, részben fatermési táblából történt.

Az alkalmazott fatérfogat-mérési eljárások (üresvágások 4,2 % figyelembevételével):

- körös mintavétel (6,77 ha, tizedszázalékban nem kifejezhető),
- átlagfás becslés törzsszám-meghatározással (77,76 ha, az erdőterület 0,5 %-a),
- egyszerű körlapösszeg-mérés (3.892,15 ha, az erdőterület 23,3 %-a),
- fatermési táblás becslés (9.071,22 ha, az erdőterület 54,4 %-a),
- egyéb becslés (2.930,52 ha, az erdőterület 17,6 %-a).

3.3.2.2. Faállománytípusok (2.3.3. tábla)

A teljes körzet erdeinek megoszlása főbb faállománytípusok szerint a következő 35,1 %-a kocsányos tölgyes, 18,4 %-a akác, 16,0 %-a nemes nyáras és nemes fűzes, 7,5 %-a kőris, 7,1 %-a cseres, 6,8 %-a egyéb kemény lombos, 4,8 %-a hazai nyáras, 3,8 %-a fűzes. A fennmaradó 0,5 %-on gyertyános tölgyes, juharos, égeres, hársas, nyíres, egyéb lágylombos, erdei-, fekete-, luc- és egyéb fenyves található.

Az idegenföldi és nemesített fafajok jellemezte faállománytípusok közül a nemes nyárasok az országos átlagot meghaladó arányban, az akácok az országos átlag alatti arányban vannak jelen, fenyvesek alig vannak a teljes körzetben. Az egyéb kemény lombosok jelentős része is idegenföldi fafajok alkotta állomány (pl. TUSZ, AK, ZJ, JA, GL). Ennek ellenére megállapíthatjuk, hogy nagyobb részében őshonos fafajok alkotta állományok találhatók az erdőtervezett területen, és a faállománytípus megoszlás pedig a termőhelynek megfelelő.

Elegység tekintetében a „Fafajösszetétel” fejezetrész alatt megállapítottuk, hogy a 10 % vagy a feletti elegyet tartalmazó állományok aránya 54 %. Az elegyetlen állományok jelentős része nemes nyáras ültetvény, vagy akác, de igen jelentős az elegyetlen kocsányos tölgyesek területe is.

A nemes nyárasok majd negyede különleges rendeltetésű erdőben található, melyeket főleg hazai nyárasokká kell átalakítani. Az akácok egy részén (főleg Mezőhegyesen) a termőhelynek megfelelő őshonos egyéb kemény lombos és kocsányos tölgyesek átalakítás történhet a gazdálkodói szándéknak megfelelő tervleírások alapján.

3.3.2.3. Fatermőképesség (2.3.3. tábla)

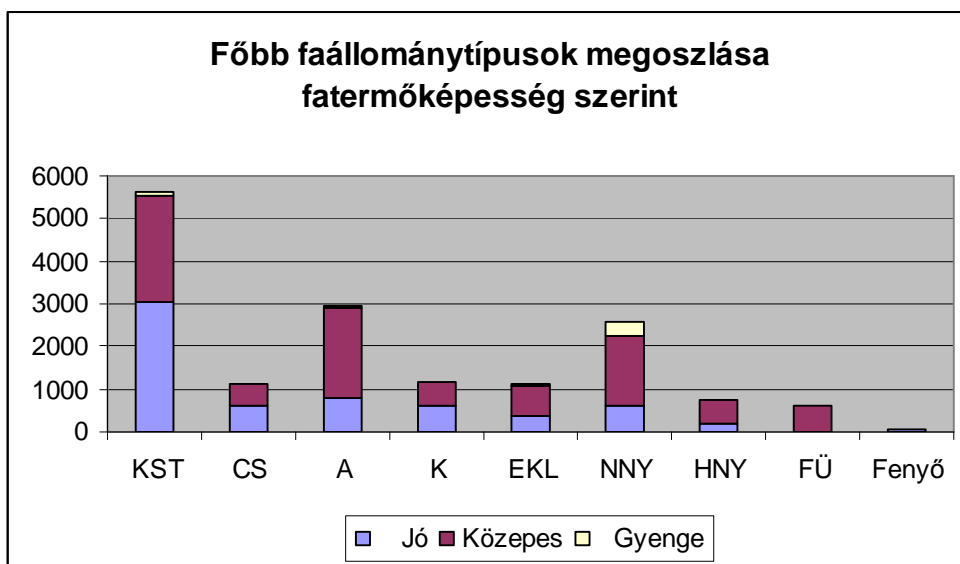
Fatermőképesség az összfatermés fatermési modell szerinti hektáronkénti átlagnövedéke 100 % sűrűség és elegyarány feltételezésével, adott – fafajonként megállapított – korban. Meghatározása az állományösszetevő fafajok kora és átlagmagassága alapján történik. Dimenziója: m³/év/ha.

A teljes körzet faállományainak fatermőképessége (főleg a többletvízhatással érintett termőhelyek magas aránya miatt) kedvező képet mutat. Az erdők 38,9 %-a jó, 58,2 %-a közepes és mindössze 2,9 %-a gyenge fatermőképességű.

A jó fatermőképességű erdők 49,0 %-a kocsányos tölgyes, 12,5 %-a akác, 9,8 %-a nemes nyáras, 9,7 %-a kőris, 9,4 %-a cseres, 6,1 %-a egyéb keménylombos, 2,7 %-a hazai nyáras.

A termőhelynek megfelelő faállománytípus korábbi megválasztásának egyik mutatója a jó-, közepes- és gyenge fatermőképességű erdők aránya faállománytípuson belül. 50 % feletti jó fatermőképességű területarány a kocsányos tölgyeseknél, csereseknél és a kőriseknél fordul elő.

A gyenge fatermőképességű erdők alacsony aránya (3 % alatti) mellett elmondható, hogy az egyes faállománytípusok többségén belül is alacsony (többségében 3 % alatti) a gyenge fatermőképességű erdők aránya. Ez alól a nemes nyárasok és a fűzesek jelentenek kivételt, ahol ez az arány 12,7 %, ill. 3,2 %.



A gyenge fatermőképességet több ok idézheti elő. Ezek példákkal együtt a következők:

- Termőhelyi problémák miatt gyenge állomány, pl.: Gyula 253/A.
- Károsítások miatt kiritkult erdők, pl.: Méhkerék 3/B.
- Helytelen gazdálkodás (lopás) miatt kiritkult állományok, pl.: Gyula 190/C.
- Felújítási hibák miatt gyenge állományok (túlzott többszöri sarjztatás is ide értendő), pl.: Gyomaendrőd 113/O.
- Elmaradt fahasználatok (zömében túltartás) miatt leromlott állapotú erdők, pl.: Szarvas 53/A.

3.3.2.4. Záródás minősítése (2.3.7. tábla)

Az állományok záródását a terepi felvételek során meghatároztuk. Ezek alapján megfelelőnek ítéltük a záródást az erdőrészek területének 68,1 %-án.

A záródás-viszonyokat elemezve látható, hogy a záródáshiány oka legtöbb esetben a természetes záródáshiány, melyet az erdőrészek területének 13,8 %-án találtunk (pl.: Szabadkígyós 28/B). A folyamatos erdőszélesek záródáshiányát jeleztük az erdőrészek területének 7,4 %-án (pl.: Elek 5/D), károsítás miatt záródáshiányos a terület az erdőrészek területének 3,3 %-án (pl.: Mezőhegyes 42/C). Gazdálkodási hibából eredő záródáshiányt az erdőrészek területének 1,2 %-án (Battonya 29/C), túltartott erdők záródáshiányát az erdőrészek területének 2 %-án jeleztük (pl.: Mezőhegyes 4/A). Bontási záródáshiány (pl.: Békésszentandrás 6/E) és túlzott záródás (pl.: Szarvas 1/A) csak az erdőrészek területének 0,1 %-án található. Az üresvágás területek az erdőrészek területének 4,0 %-át adják.

Látható tehát, hogy főleg természetes (leginkább termőhelyi) okok miatt alakulnak ki záródáshiányok egyes erdőrészekben.

A főbb állomány-típusok záródás minősítését, a záródáshiány főbb okait indokolt külön is vizsgálni.

A **kocsányos tölgyes** állományok területének 75,5 %-án megfelelő a záródás. 7,0 %-án természetes záródáshiány, 9,9 %-án az erdősitések záródáshiánya, 3,3 %-án károsítások által okozott-, míg 0,2 %-án gazdálkodási hibából eredő záródáshiány tapasztalható. Üresvágás terület 4,1 %.

A **cseres** állományok területének 71,2 %-án megfelelő a záródás. 6,6 %-án természetes záródáshiány, 18,9 %-án az erdősitések záródáshiánya, 1,7 %-án károsítások által okozott-, 0,5 %-án gazdálkodási hibából eredő-, 0,8 %-án bontási záródáshiány, míg 0,3%-án pedig túlzott záródás tapasztalható. Üresvágás terület nincs.

Az **akác** állományok területének 68,8 %-án megfelelő a záródás. 13,0 %-án természetes záródáshiány, 1,8 %-án az erdősitések záródáshiánya, 2,9 %-án károsítások által okozott-, 1,6 %-án gazdálkodási hibából eredő záródáshiány tapasztalható. Túltartott erdő záródáshiánya 7,6 %. Üresvágás terület 4,3 %.

A **kőrises** állományok területének 69,0 %-án megfelelő a záródás. 18,7 %-án természetes záródáshiány, 3,0 %-án az erdősitések záródáshiánya, 6,0 %-án károsítások által okozott-, 2,7 %-án pedig gazdálkodási hibából eredő záródáshiány tapasztalható. Túltartott erdő záródáshiánya 0,5 %. Üresvágás terület 0,1 %.

Az **egyéb kemény lombos** állományok területének 61,1 %-án megfelelő a záródás. 21,7 %-án természetes záródáshiány, 5,6 %-án az erdősitések záródáshiánya, 3,6 %-án károsítások által okozott-, 3,1 %-án gazdálkodási hibából eredő záródáshiány tapasztalható. Túltartott erdő záródáshiánya 2,6 %. Üresvágás terület 2,3 %.

A **nemes nyáras** állományok területének 65,0 %-án megfelelő a záródás. 10,0 %-án természetes záródáshiány, 8,3 %-án az erdősitések záródáshiánya, 3,8 %-án károsítások által okozott-, 1,9 %-án gazdálkodási hibából eredő záródáshiány, 0,3 %-án pedig túlzott záródás tapasztalható. Túltartott erdő záródáshiánya 2,3 %. Üresvágás terület 8,4 %.

A **hazai nyáras** állományok területének 56,1 %-án megfelelő a záródás. 29,2 %-án természetes záródáshiány, 5,1 %-án az erdősitések záródáshiánya, 1,7 %-án károsítások által okozott-, 1,6 %-án gazdálkodási hibából eredő záródáshiány, 0,9 %-án pedig túlzott záródás tapasztalható. Túltartott erdő záródáshiánya 0,4 %. Üresvágás terület 5,0 %.

A **fűzes** állományok területének mindössze 27,8 %-án megfelelő a záródás. 69,3 %-án természetes záródáshiány (főleg a kubikgyödrös, gát védelmében létesült állományokban), 2,3 %-án károsítások által okozott-, 0,3 % bontási záródáshiány. Túltartott erdő záródáshiánya 0,3 %. Üresvágás terület nincs.

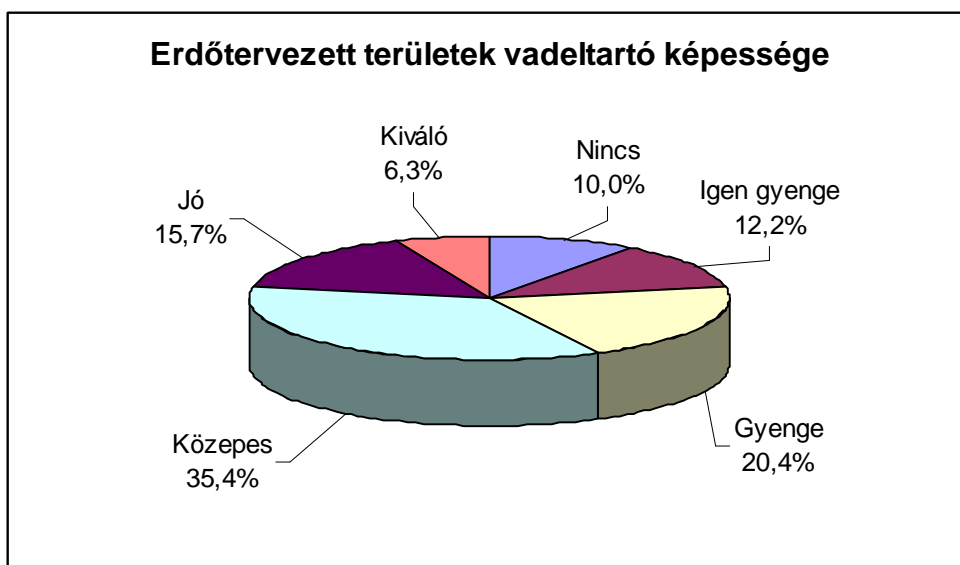
3.3.2.5. Vadeltartó-képesség, vadállomány

A Békés megyei vadgazdálkodási körzet az ország kiemelkedően jó mezei nyulas, fácános és őzes területe, mely minden szempontból az ország legjobb apróvadas területei közé tartozik. A fácánnál a Jász-Nagykún-Szolnok megyével határos részek a legkiemelkedőbbek. Hagyományosan ebben a körzetben is igen jelentős a fácán kibocsátás vadgazdálkodási szerepe. A mezei nyúl állománya igen jó, gazdasági szempontból a mezei nyúl befogása meghatározó. A vadgazdálkodási körzet megmaradt fogoly állományai szintén jelentősek. Különösen értékes az őz Békés megyei állománya. A körzet területén a vaddisznó, a gímszarvas és a dám állandóan előfordul, főleg Békéscsaba-Gyula-Sarkad-Doboz-Bélmegyer, valamint Mezöhegyes térségében.

A teljes körzetben a Dalerd Zrt. Gyulai Erdészetének kezelésében vadaskert található. Dobozon a Madár-foki erdő és Sarkadon a sarkadremetei rész lett egybekerítve, amely a vaddisznós kertnek készült, de dām vad zártkerti tartására is engedélyt kapott 557,37 ha-on.

A leginkább vadveszélyes nagy tömbökben a Gyulai Erdészet közel 8000 ha saját vadászterülettel rendelkezik. A fiatal erdőkben a vad által okozott kár jelentősebb, érzékenyebben érinti az állományokat, ezért az engedélyezett nagyvadlétszám óvatos, körültekintő meghatározása nagyon fontos. A vadlétszámot a Dalerd Zrt. 5-6 éve folyamatosan azonos szinten tartja az egész területen. Az erdősítésekben viszonylag nagy mennyiségű kerítés alkalmazása mellett, a kerítés lebontása után az erdőállományokra már nem jelent különösebb veszélyt a leginkább kártékony dām populáció.

A vad által valamilyen mértékben károsított erdőterület 439,01 ha, melyből 105,5 ha a ténylegesen károsodott terület (pl.: Sarkad 70/B).



A teljes körzet erdőtervezett területének vadeltartó képességeit kiválóra átszámítva a következő területadatot kapjuk: 9545,85 ha. Ez a teljes terület 50,7 %-a, azaz 18 szarvasegység számolandó ezer ha-ként. Így a vadeltartó képesség 339 szarvasegység a teljes körzetben.

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. Az erdőket ért jellemző károsításokat és kórokozókat erdőrészletenként és fafajonként 10 %-os kárfokozatos pontossággal vettük fel. Az erdőrészlet lapokon ebből csak a károsított terület nagysága jelenik meg.

Jelen írásban csak a körzet erdőszet nélküli területe kerül értékelésre, mivel a Körösvidéki Erdészet 2004-ben került felvételre, és az akkor felvett adatok mára már aktualitásukat veszítették.

A körzet erdőszet nélküli területén a faállománnyal borított terület 66,3 %-án károsítást nem észleltünk, míg a fennmaradó erdőrészletekben (összterületük 3294,9 ha), valamilyen mértékben előfordulnak károsodások. Ezekben az állományokban a ténylegesen károsodott terület nagysága 925,5 ha. A károsodás átlagos mértéke a károsított területeken 20-30 %.

A jelentősebb károsodások, illetve károsítók és az általuk érintett erdőrészek összterülete a következő:

Csúcsszáradás: 2217,94 ha (67,3 %), pl.: Battonya 8/A.

Lomb- és hajtás károsító rovarok, gombák, fagyöngy: 379,6 ha (11,5 %), pl.: Békés 7/A.

Vad által okozott kár: 281,89 ha (8,6 %), pl.: Gyula 262/B.

Fagyléc, fagyrepedés: 189,09 ha (5,7 %), pl.: Újszalonta 9/A.

A többi károsító-károsítás önállóan csekély mértékű, és összességében a károsított terület 6,9 %-át teszi ki. Ezek a károsítások a következők: bekorhadt sarjtuskó, egyéb tuskó károsodás (pl.: Békés 45/B); törzstaplók, golyvák, rákos sebek, fekélyek (pl.: Csabacsüd 1/K); kéregtetűk, pajzstetűk, farontó bogarak (pl.: Mezőberény 12/B); kéregsebzés (pl.: Tótkomlós 8/A); immiszió, koronatörés, egyéb károsítás (pl.: Örménykút 10/A); magas talajvíz, pangó víz (pl.: Nagyszénás 2/C); egyéb talajkárosodás (pl.: Békés 29/C); tűzkár (pl.: Tótkomlós 26/A); hervadásos pusztulás (pl.: Mezőberény 56/G); széldöntés, kidőlés, törzstörés (pl.: Hunya 11/A); aszály, hőség okozta kár (pl.: Sarkad 105/B); helytelen gazdálkodásból fakadó károsodás (pl.: Mezőhegyes 70/C); egyéb károsodások (pl.: Orosháza 63/F: libalegeltetés); pajor és pocok által okozott kár (pl.: Nagyszénás 20/A).

Számos erdőrészletben egyszerre többféle károsító-károsítás is észlelhető volt. A kisebb mértékű károsítások gazdasági kárt nem jelentenek.

A károsodott terület 74,9 %-án abiotikus és 24,9 %-án biotikus eredetű károsítások tapasztalhatók. Az emberi eredetű károk nem érik el az egy százalékot sem (0,2 %).

A **tölgyesekben** a legjelentősebb károsodás a csúcsszáradás. A károsodott terület 40,6 %-án fordul elő. Jelentős még a lombosítók rovar és gomba általi károsítása is (38,8 %), valamint a vad által okozott kár (19,0 %).

A **cseresekben** a legjelentősebb károsodás a lombosítók rovar és gomba általi károsítása. A károsodott terület 46,7 %-án fordul elő. Jelentős volt még a fagyléc, fagyrepedés (21,3 %), a vadkár is (26,3 %). A csúcsszáradás mindössze 5,4 %-a a károsított területnek.

Az **akácoknál** is a csúcsszáradás okozta a károk jelentős részét. Ennél a fajtánál a károsított terület 94,8 %-án tapasztalható ez a kárkép. A többi előforduló károsítás kismértékű.

Az **egyéb kemény lombos** állományok esetében is – mint a tölgyénél – a legjelentősebb károsodás a csúcsszáradás. A károsodott terület 87,1 %-án fordult elő. Nagyobb területet érintő károsításokat okoztak a lombkárosító rovarok és gombák (2,7 %), valamint a vad (6,3 %).

A **nemes nyáras** állományokban a csúcsszáradás fordult elő leggyakrabban (52,0 %). A fagyléc, fagyrepedés volt a második leggyakoribb károsítás (24,8 %). Kisebb mértékben észleltünk lombkárosító rovarok és gombák (5,9 %), valamint imisszió, koronatörés (3,1 %), magas talajvíz, pangó víz (3,7 %) okozta károsításokat, és vadkárt is (4,9 %).

A **hazai nyáras-fűzes** állományok egészségi állapotát főleg a csúcsszáradás (62,8 %) valamint a bekorhadt sarjtuskók (13,3 %) (botolófűzesek) rontották. Jelentős volt a fagyléc, fagyrepedés okozta kártétel (3,1 %), a törzstaplók, fekélyek (8,8 %) és a vad által okozott kár (8,5 %) is.

Az állományok egészségi állapotának ismerete igen fontos az erdőállomány-gazdálkodás során. Az erdőket ért jellemző károsításokat és kórokozókat erdőrészesként és fafajonként 10 %-os kárfokozatos pontossággal vettük fel. Ez az információ rövidnévvel és az erélyre utaló kóddal az erdőrészes lapokon is megjelenik.

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. Ebben a 16x16 km-es európai (level I.) alaphálózatban 6200 pont található, ebből Magyarországon 78 db van.

Hazánkban a 16x16 km-es hálózat pontjait is magába foglaló 4x4 km-es Erdővédelmi Hálózat állandósított mintapontjain 1988 óta történik egészségügyi állapot-felmérés. A kezdeti 1027 mintapont bővülésével – elsősorban az erdőterület növekedésének következtében – 2006-ban már összesen 1220 ponton 28.386 mintafáról történt adatgyűjtés.

A körzetben lévő EVH mintapontok

EVH pont száma	Térképszelvény	Helység	Tag	Részlet
786	38-431	Pusztatölke	2	B
725	39-114	Gyula	131	D
726	39-123	Gyula	8	A
728	39-141	Gyula (Gyulavári)	86	A
648	48-421	Mezőberény	3	A
672	49-313	Bélmegyer	60	B
646	48-233	Gyomaendrőd	13	B
1121	48-443	Békés	15	E
1144	29-113	Lőkősháza	35	H
700	39-122	Kötegyán	22	A
727	39-123	Kötegyán	2	A
724	39-113	Sarkad	35	A

3.3.3. Természetvédelem helyzete a körzetben (KMNPI honlapja alapján)

A körzetben működési területtel rendelkező nemzeti park a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság (KMNPI). A Körös-Maros Nemzeti Park, illetve a természetvédelmi kezelését ellátó Igazgatóság hazánk hetedik nemzeti parkjaként 1997. január 16-án jött létre a Dél-Tiszántúl természeti és táji értékeinek megőrzése érdekében. A Nemzeti Park Igazgatóság működési területe 800.000 hektár, ami magába foglalja Békés megyét, Csongrád megye Tiszától keletre eső felét, valamint a Körös-ártér és a Dévaványai-Ecsegi puszták területi egységek Jász-Nagykun-Szolnok megyébe átnyúló részeit.

Védett természeti területek:

Dénesmajori Csigáserdő Természetvédelmi Terület (Gyula 264/A): „A Fekete-Körös hullámtérében elhelyezkedő füzes (Salicetum) a benne élő csigafauna alapján kapta meg a védettséget 1997-ben. A területen 12 csigafajt mutattak ki. A fajok közül természetvédelmi szempontból kiemelkedő jelentőségű a védett bánáti csiga (*Chilostoma banatica*) előfordulása. Magyar területre a Tisza-, Maros-, és a Körös-völgyön keresztül juthat. A védett területen még számos, az Alföldön ritka, hegy- és dombvidéki csigafaj is megtalálható.”

Szarvasi Arborétum Természetvédelmi Terület (nem erdőtervezett terület): „A Szarvasi Arborétum és sorsa összefonódott alkotói és ezek családjának történetével. A múlt század elején Szarvas és Békésszentandrás környékét még a szabályozatlan Körösök meg-megújuló áradásai uralták, mikor Bolza József gróf (1782-1862) felesége, Batthyány Anna grófnő megkezdte Szarvason a mai Anna-liget fásítását. Leányágon továbböröklődött az Anna-ligeti park és az 1908-ban épült kastély. A kastély ma a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóságnak ad otthont.

A Szarvasi Arborétum ma öt fás növénygyűjteményt gondoz 82 ha területen. A fás növénygyűjteményben közel 1.600 fa- és cserjefaj, illetve -fajta és fajtaváltozat található. Ebből 1.200 a lomblevelűek száma (1.100 lombhullató, 100 örökzöld), 400 a fenyőféléké, zömmel örökzöldek, mindössze 7 a tűhullató fajok száma. Az Arborétum alapvető értékei, a fák és a cserjék mellett 250 honos és 52 telepített lágyszárú növényfaj és 211 kalapos gomba található a területen. Közel 100-ra tehető a madárfajok száma. Az Arborétum fő feladata a növényállomány megőrzése, mint országos génbank, a tudományos kutatás, az oktatás, és a közművelődés.”

Nemzeti Park körzetbe eső részterületei:

Bélmegyeri Fáspuszta: „...a sziki tölgyesek és sziki erdőssztyepppek egyik legnagyobb kiterjedésű hazai képviselője 644 hektáron, a Kis-Sárrét keleti határán. Az erdők tisztásain és a legelőkön a sziki erdőssztyepp (sziki erdei rét) társulás számos értékes állománya maradt meg. A társulás névadó fajai a sziki kocsord és a pettyegetett (réti) őszirózsa. A sziki kocsord tápnövénye a nagy szikibagoly lepkefajnak, melynek jelentős állománya él a területen. A pettyegetett őszirózsa mérszékdelő, sőtűró faj. Szikesedő sztyepréteken, pusztákon, szikes erdőtisztásokon fordul elő.”

A területet többségében a Körösvidéki Erdészet által kezelt (zömében kocsányos tölgyes) állami erdők övezik. Fokozottan védett részén nincs erdő.

Dévaványai-Ecsegi Puszták: (Gyomaendrőd északi részén érinti a körzetet) „A Berettyó folyó szétterülő vize táplálta az Alföld hajdan legnagyobb mocsárvidékét, a Nagy-Sárrétet. A Berettyó szabályozása után az eddigi tájkép gyökeresen átalakult. Megváltozott a térség vízgazdálkodása, a dús fűvű ártéri gyepek kiszáradtak, és kialakult a vidékre jellemző szikes puszták mozaikja. A szárazabb térszíneket cickafarkfüves puszta, ürmös füves puszta borítja. Ahol a kopár talajfelszín erősebb sófelhalmozódásra utal, találjuk a sziki mézpázsit, sziki üröm leveleit. A nedvesebb helyeket ecsetpázsitos rét foglalja el. Különleges növénytanit értéket képviselnek a puszták jelentős pettyegetett őszirózsa, sziki kocsord állományai. Védett területek természetkímélő, extenzív hasznosítása, a tágas zavartalan térség nemcsak a tűzokállomány életfeltételeinek kedvez. A védett területen szép számban él a hamvas rétiheja, az ugartyúk, a réti fülesbagoly és a szalakóta. A védelemnek köszönhetően ritka ragadozó madarak választják költőhelyül a nyugalmas vidéket. Költ a réti- és a parlagi sas, a kerecsensólyom (hála a gyarapodó ürgetelepeknek).”

A védett terület körzetbe eső részén néhány szórvány (akác, NNY) fásítás fordul elő.

Kígyósi-pusztá: „...a Nagyerdő, a Kígyósi, Apáti legelő, és a Nagygyöp elnevezésű, az Ős-Maros feltöltött folyóágaival szabdalt szikes és löszpuszta-rétek, melyek ritka pusztai növény- és állatfajok élőhelyei. A térség mai arculatának kialakításában nagy szerepe volt a folyószabályozásokat követő talajvízszint csökkenésnek és az ezzel együtt járó másodlagos szikesedésnek. A különböző méretű kunhalmok, különleges tájképi hatásuk mellett ritka sztyeppnövények utolsó menedékei. Sokszínű, változatos növényzetére a szikes mocsaraktól a kopár vakszikig terjedő teljes sorozat jellemző. Különösen jellegzetesek a nagykiterjedésű mézpázsitos és ürmös-csenkeszes gyepek.”

A körzet erdő szempontjából igen mostoha (sztyeppesedő réti szolonyec) talajokon történt itt néhány erdősítési próbálkozás a régmúltban a védett területen. (Szabadkígyós 28/B)

Körös-ártér: „A Körösökön 1856-ban indultak meg a vízrendezési munkálatok: mederrendezések, átvágások, védtöltések építése. A szabályozás után a vizes életterek jó része megszűnt vagy beszűkült. A Hármaskörös Csárdaszállás és Szelevény közötti szakasza az érintett megyék által került természetvédelmi oltalom alá, majd 1997 óta a nemzeti park részét képezi. A folyót puhafás ártéri erdők, füzes-nyárasok ligetes állományai, ártéri gyepek, kaszálók kísérik. A hullámtéri erdőknek két jellemző típusa: a gyakoribb fűz-nyár puhafa ligeterdő és a ma már ritkább, a magas hátakon található tölgy-kőris-szil keményfa ligeterdő. A kevésbé zavart, idősebb erdőállományokban gémtelepek alakulnak ki, ritka ragadozó madárfajok fészkelnek, számos odúlakó madár- és denevérfaj él itt.”

Az erdők jelenlegi állapota egyre inkább leromlott az őshonos faállománytípusok szempontjából. A puhafás ártéri ligeterdőkben invazív módon megjelent a gyalogakác, a vadszőlő, a zöldjuhar és az amerikai kőris. Folyamatos emberi beavatkozás nélkül a Körös-ártér mára már szinte csak a madárvédelmi kívánalmaknak felel meg. Az invazív fa- és cserjefajok elszaporodása (és az ezt visszaszorító folyamatos emberi beavatkozás hiánya) miatt a védetség alapját szolgáló élőhelyek mind az erdők, mind a gyepek tekintetében degradálódtak. (pl.: Gyomaendrőd 41/A)

Kardoskúti Fehértó: „Kardoskúti Fehértó a Dél-Tiszántúl legértékesebb, időszakos vízállású, sajátos vízutánpótlású szikes tava. A szikes tó 1979 óta a Ramsari Egyezmény hatálya alá tartozik. Októberben-novemberben a daru vonulása különleges esemény a tó életében. A darvakkal egyidőben indul az északi vadlúdvonulás is. Ősszel hatalmas madársokadalom népesíti be a tavat és környékét. A tavat ősi pusztai és másodlagos vetett gyepek, szántóföldek övezik.”

A védett terület körzetbe eső részén néhány fasorra apadt keskeny mezővédő erdősáv található.

Tompaháti löszgyep: „Az ország legnagyobb, összefüggő, zonálisnak tekintett löszgyep foltja 21 hektáron a Nemzeti Park fokozottan védett területi egységét képezi. A fennmaradását egyrészt a Királyhegyesi-Szárazér (Maros mellékága) védelmező ölelésének, másrészt a településektől való nagy távolságának köszönheti. Természetvédelmi jelentőségét nem kifejezetten a védett növények sokasága, inkább a veszélyeztetett társulás (társulások) nagysága, egybefüggő volta, eredetisége adják. A fokozottan védett földikutya utolsó Dél-Tiszántúli menedéke, fontos élőhelye az ősi gyepparadvány.” Erdőterület nem csatlakozik a védett gyepphez.

Tatársánci ősgyep: „...a Tatársánci ősgyep, mely egy több ezer éves földvár kis feltáján maradt fenn. Az időszámítás előtti évezredben (i.e. VIII.-V. század), a bronzkor vége felé építették a környék akkori lakói a Pusztaföldvár határában húzódó Nagytatársáncot. A fokozottan védett 1 hektáros terület növénytakarását jellegzetes löszgyepfajok alkotják, mint a zsályák, a sarlós gamandor, a csuklyás ibolya, a csattogó szárcsa, az ebfojtó müge, a közönséges borkóró, a macskahere, a jakabnapj aggófű. Néhány tő erdélyi hérics is meghúzódik a védett sáncoldalon.” Erdővel nem érintkezik.

Csorvási löszgyep: „A Békés-Csanádi löszhát kis feltáján található Magyarország fokozottan védett, egyik legkritikább és legveszélyeztetettebb növényritkaságának, az erdélyi héricsnek termőhelye.” Erdővel nem érintkezik.

Natura 2000 területek:

A kijelölt és tervezett Natura 2000 területek jelentősen érintik a körzet erdeit.

A madárvédelmi kijelölések általában alig érintenek erdőt. A Cserebökényi-puszták Nagyszénás-Gádos- Csabacsüd-Szarvas találkozásánál érintik a körzetet. A Vásárhelyi- és Csanádi puszták két feltja Kardoskút-Békéssámsón, illetve Tótkomlós térségében nyúlik be a körzetbe. A Kígyósi-pusztát a korábbi védett természeti terület kiszélesítése Gyula-Szabadkígyós-Újkígyós-Kétegyháza-Medgyesegyháza területén. A Dévaványai sík Gyomaendrőd É-i részét érinti a korábbi védett természeti terület kiszélesedéseként.

A madárvédelmi kijelölésekkel nem átfedő élőhely-védelmi kijelölések közül a jelentősebben nagy erdőterületeket érintenek. Gyula-Sarkad-Doboz-Békéscsaba térségében a Körösközi erdők szinte teljes egészében lefedik a Dalerd Zrt. kezelésében lévő, zömében ültetett, de természetszerű képet mutató keménylombos erdeit. A Hármaskörös, Sebes-Körös, Fekete-, Fehér- és Kettős-Körös Natura 2000 területek a Körösök hullámterét fedik le, az azokon belül található erdőállományokkal együtt. Ezen erdőállományok 52,3 %-a fűzes, 13,4 %-a hazai nyáras, melyek a korábbi puhafás ártéri ligeterdőkhez hasonló képet mutatnak. A fűzesek többsége azonban mesterséges környezetben, az árvízvédelmi töltések védelme érdekében létesült a kubikgyödrök beültetésével. A jelölt területek 27 %-án jelentős gazdasági értéket képviselő, nagy területű nemes nyárasok találhatók, melyek potenciális hazai nyár (esetenként tölgy-körös-szil ligeterdő) termőhelyen fordulnak elő, valamint helyenként egészséges nemes nyárasok találhatók fűzekkel is nehezen felújítható mély fekvésű termőhelyeken.

A Natura 2000 területek pontosítása és véglegesítése a MEPAK fedvény megalkotásakor felülvizsgálatra szorul.

3.3.4. Közjóléti, turisztikai értékelés

A körzetben lévő közjóléti rendeltetésű erdők közül 4,78 ha gyógyerdő található Gyulán a József Attila Tüdőszanatórium területén (Gyula 218/A).

A parkerdők 255,62 ha-os területe igen jelentős nagyságú. Ebből 22,68 ha a Gyulai Erdészeti kezelésében van Gyulán (Városerdő) és Sarkadon (a vadaskerten belül a vadászház mellett). A Városerdőn működik a Dalerd Zrt. Erdészeti Tájékoztatói Központja, melyben erdei iskola programon keresztül történik az erdő érdekességeinek, mindennapjainak és az erdészeti tevékenységek megismertetése.

A parkerdők többsége önkormányzatok tulajdonában, kezelésében lévő erdő. A körzetbe eső alábbi községekben van (nem állami erdészeti kezelésben) parkerdőként nyilvántartott erdő: Elek (2,14 ha), Gyula (64,63 ha), Lőkösháza (2,09 ha), Magyarbánhegyes (0,88 ha), Mezőhegyes (1,73 ha), Mezőkovácsháza (8,01 ha), Szabadkígyós (3,72 ha), Békéscsaba (20,55 ha), Csabacsüd (1,53 ha), Csorvás (14,39 ha), Doboz (0,5 ha), Gyomaendrőd (11,39 ha), Kondoros (4,5 ha), Nagyszénás (1,57 ha), Orosháza (65,1 ha), Szarvas (10,13 ha), Telekgerendás (6,66 ha), Mezőberény (1,09 ha), Csabaszabadi (10,51 ha).

A parkerdővel rendelkező községek magas száma jelzi, hogy az ország egyik legkevésbé erdősült erdőtervezési körzetében is igen magas a lakossági igény az erdőben eltölthető szabadidő iránt.

A parkerdőkön kívül turista útvonalak is átszelik az erdőket (pl.: országos kék túra útvonal), bár erre utaló feljegyzéseket sem a helyszínen, sem az országos kék túra honlapján nem találtunk.

3.3.5. Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek

Az erdőgazdálkodási tevékenységet szolgáló területek a körzet erdőtervezett részének majd 9 %-át (1673,21 ha-t) tesznek ki. Ennek:

- 35,2 %-a erdei tisztás, melyek általában nagy területű kaszált gyepek.
- 17,2 %-a bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló terület.
- 15,3 %-a vadföld, többnyire nagy területű szántók az erdészeti tömbökben.
- 10,1 %-a nyiladék, amely általában járható feltáró-utat is takar.
- 6,0 %-a kopár terméketlen, főleg feltöltődő kubikgödör.
- 4,2 %-a cserjés,
- 4,1 %-a erdei vízfolyás vagy erdei tó,
- 3,6 %-a állandó jellegű erdészeti út,
- 2,3 %-a csemetekert.
- A fennmaradó 2,0 %-ba erdei épület, egyéb erdészeti létesítmény, mesterségesen kialakított vízfelület, üzemen kívüli erdő, illetve rakodó tartozik.

Az erdőgazdálkodási tevékenységet szolgáló létesítmények közül kiemelkedő a Dalerd Zrt. Gyulai Erdészetének területén végrehajtott ökológiai vízviszapótló rendszer létesítése a Mályvádi erdőben és a vadaskertben a korábbi természetes vízfolyások medrének felhasználásával. A többletvíz hatásával 406 ha erdő érintett és 15,7 ha vízfelület vízutánpótlását biztosítja.

3.5. Átfogó tervezés

(A körzet teljes területére vonatkozóan)

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

3.5.1. Hosszú távú tervezés a körzet teljes területére

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

A jelenlegi jelentős (100 ha feletti) területtel rendelkező faállománytípusok területét és a távlati célállományok területét összehasonlítva megállapíthatjuk, hogy igen jelentős változásra van lehetőség. A kocsányos tölgyesek területi aránya 32,6 %-ról 67,9 %-ra növekedhet. A kocsányos tölgyesek mellett területi gyarapodásra csak hazai nyárasoknál láttak lehetőséget az erdőtervezők. Jelentősen csökkenhet a kőrises (jelenlegi területének 7,6 %-ára), a nemes nyáras (jelenlegi területének 44,4 %-ára), az akácos (jelenlegi területének 41 %-ára), a cseres (jelenlegi területének 73 %-ára), az egyéb kemény lombos (jelenlegi területének 75,4 %-ára), és kis mértékben a füzes faállományok térfoglalása. A kis területtel rendelkező faállományok közül egyedül az égereseket tartottuk megőrzendőnek célállományként is jelenlegi helyükön.

A kocsányos tölgyes távlati célállományok területén jelenleg 45,9 %-on kocsányos tölgyes, 13,2 %-on akácos, 10,3 %-on nemes nyáras, 7,7 %-on üres terület, 7,5 %-on kőrises, 6,4 %-on cseres, 6,2 %-on egyéb kemény lombos faállományok találhatók. A fennmaradó 2,8 %-on pedig egyéb (kocsánytalan tölgyes, gyertyános tölgyes, juharos, hazai nyáras, füzes, hársas, nyíres, egyéb lágylombos, erdei-, fekete-, luc- vagy egyéb fenyves) állományok állnak.

A kocsányos tölgyes erdők jelenlegi erdőkön belüli gyarapodása jelentősen függ a mindenkori támogatásoktól. Örömdetes lenne, ha a termőhelyi adottságokból adódó növekedési lehetőség minél nagyobb területen megvalósulna.

A cseres távlati célállományok területén jelenleg 42,4 %-on cseres, 22,7 %-on kocsányos tölgyes, 11,9 %-on nemes nyáras, 6,5 %-on kőrises, 6,2 %-on üres terület, 4,5 %-on egyéb keménylombos és 4,4 %-on akácos faállományok találhatók. A fennmaradó 1,4 %-on egyéb (hazai nyáras vagy feketefenyves) állományok állnak.

A cserések területének csökkenése a megfelelő támogatási feltételek mellett valósulhat meg, ha a gazdálkodók valóban le szeretnék váltani cseréseik zömét kocsányos tölgyesekre.

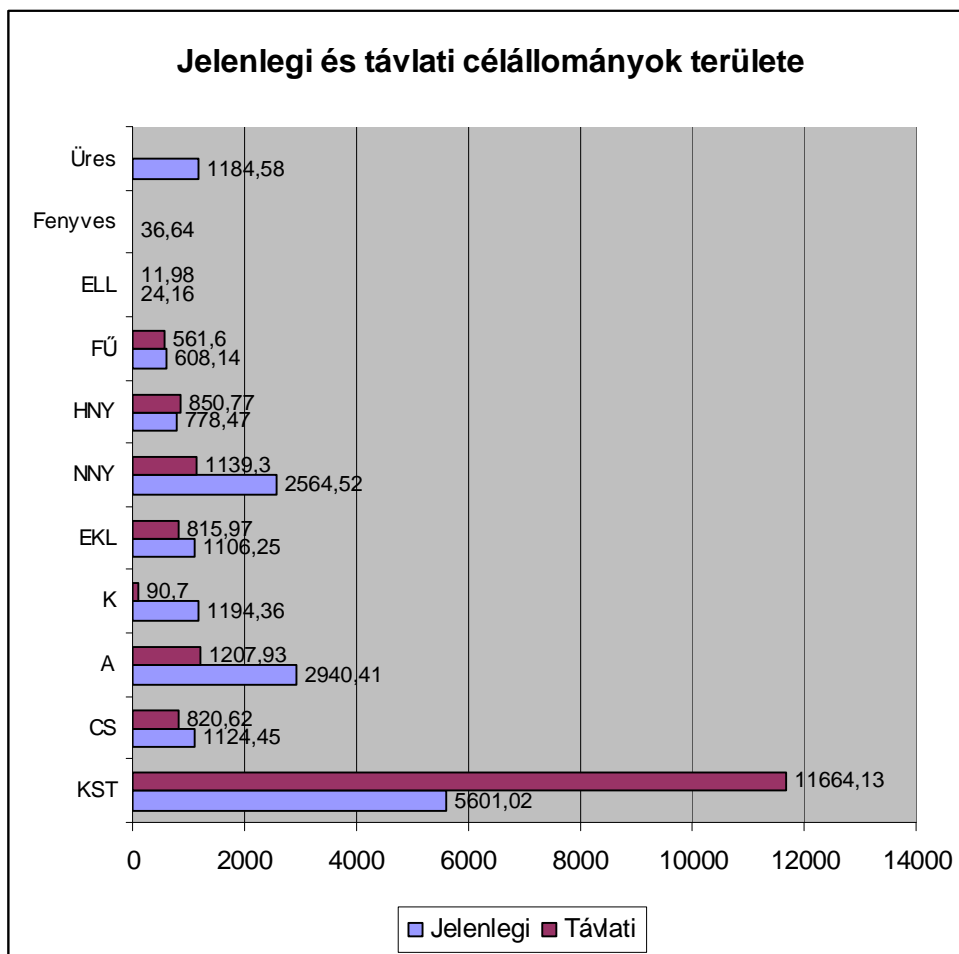
Az akácos távlati célállományok jelenlegi területének 83,2 %-án most is akácosok állnak, valamint 4,1 %-a üres terület. A fennmaradó 12,7 %-on közel egyenlő arányban található jelenleg cseres, kőrises, egyéb kemény lombos, nemes- vagy hazai nyáras faállomány.

Az egyéb kemény lombos távlati célállományok területén jelenleg 30,3 %-on egyéb kemény lombos, 30,2 %-on akácos, 14,7 %-on kőrises, 7,5 %-on nemes nyáras, 5,8 %-on üres terület, 5,6 %-on hazai nyáras és 4,2 %-on kocsányos tölgyes faállományok találhatók. A fennmaradó 1,7 %-on egyéb (cseres, juharos, füzes, egyéb lágylombos vagy feketefenyves) állományok állnak.

A nemes nyáras távlati célállományok területén jelenleg 74,8 %-on nemes nyáras, 9,0 %-on üres terület, 6,3 %-on füzes, 4,9 %-on akácós és 2,1 %-on hazai nyáras található. A fennmaradó 2,9 %-on egyéb (kocsányos tölgyes, cseres, kőrises vagy egyéb kemény lombos) állományok állnak.

A hazai nyáras távlati célállományok területén jelenleg 39,8 %-on hazai nyáras, 33,3 %-on nemes nyáras, 11,5 %-on füzes, 5 %-on kőrises, 4,5 %-on akácós 3,7 %-on üres terület található. A fennmaradó 2,2 %-on egyéb (kocsányos tölgyes vagy egyéb kemény lombos) állományok állnak.

A füzes távlati célállományok területén jelenleg 76,6 %-on füzes, 12,2 %-on hazai nyáras, 5,3 %-on egyéb kemény lombos, 3,1 %-on nemes nyáras és 1,9 %-on kőrises található. A fennmaradó 0,9 %-on egyéb (akácós vagy juharos) faállományok vagy üres területek találhatók.



A különböző távlati célállományok időbeni megvalósulását nagyban befolyásolja, hogy az erdősítések során un. „előállományok” létrehozását szükségesnek látják-e a tervezők, vagy nem. Minden esetben a távlati célállománynak megfelelő erdősítési előírás megállapításra került. Az első erdősítési előírás általában (83,7 %-on) a távlati célállománynak megfelelő. A fennmaradó 17,3 %-on vagy un. „előállomány” létesítését láttuk szükségesnek (mint nedvesebb termőhelyen lévő akácok helyére ültetendő kocsányos tölgyes előtt nemes nyáras ültetés a terület tisztulása érdekében) vagy egyéb megfontolások alapján a termőhelynek megfelelő őshonos faállomány előtt nem őshonos állományokat (pl. hazai nyáras előtt nemes nyárust vagy akácot) terveztünk.

A távlati célállományok és jelenlegi faállománytípusok viszonyán kívül a korosztályszerkezet jelenlegi és ideális állapota közötti viszonyt vizsgálva is fontos megállapításokat tehetünk a körzet erdeivel kapcsolatban. Fontos rögzíteni, hogy a korosztályszerkezetek vizsgálata esetén a jelenlegi fafaj-eloszlást tudjuk alapul venni az ideális korosztályszerkezetet vizsgálatánál (ui. a távlati célállományok ismerete még nem garantálja a távlati fafaj-eloszlást).

Jelenlegi és ideális korosztályviszonyok

Év	Korosztályok területe és aránya			
	2005		Ideális	
	ha	%	ha	%
0 - 10	3636,58	21,2	3650,62	21,3
11 - 20	3292,53	19,2	3650,62	21,3
21 - 30	1935,99	11,3	3001,65	17,5
31 - 40	1449,53	8,4	2032,31	11,8
41 - 50	2633,42	15,3	1374,63	8,0
51 - 60	1487,94	8,7	1165,67	6,8
61 - 70	805,09	4,7	939,04	5,5
71 - 80	525,19	3,1	620,95	3,6
81 - 90	117,62	0,6	384,53	2,2
91 - 100	83,18	0,5	228,66	1,3
101 -	11,35	0,1	114,32	0,7
Üres	1184,58	6,9	0,00	0,0
Összesen:	17163,00	100,0	17163,00	100,0

Az ideális korosztályszerkezet elérése – még ha cél is lenne – nem valósítható meg a jelenlegi adatok alapján. Összességében minimum 30 évet kellene várnunk, hogy az ideális állapothoz hasonló időskori korosztály-szerkezet fennállhasson. 30 év alatt azonban a távlati célállományoknak megfelelő erdősítések tölgyesek felé tolódása miatt olymértékben megváltozhat az első három korosztály fafaj-szerkezete, hogy hosszú távon a fenti ideális korosztályszerkezet felülvizsgálatra fog szorulni. A hosszabb vágásfordulóval kezelendő faállományok remélt tértnyerésének következtében a középkorú és idős korosztályok területe nagymértékben nőhet, mely miatt csökkenhetnek a hozami területek, azaz (az erdőtelepítések lehetőségét figyelmen kívül hagyva) csökkenhet a fiatal korosztályok területe.

A hosszabb vágáskorral kezelendő állományok tértnyerését mutatja, hogy az ideális állapotnál másfélszer nagyobb arányban van jelen a kocsányos tölgy, a kőrisek és majd háromszoros mennyiségben a cser a jelenlegi első korosztályban.

A fenti várható változások előzetes értékelésében további bizonytalansági tényező az erdőtelepítések növekedése, és előre nem jósolható fajaj-szerkezete.

3.5.1.2. Erdőtelepítések távlati lehetőségei (2.4.1.D. tábla)

A teljes körzet erdőterületeinek további növekedése várható, hiszen sok a mezőgazdaság által gazdaságosan nem hasznosítható terület. Ezeken a mezőgazdaság számára kedvezőtlen területeken számítani kell az erdőtelepítések előtérbe kerülésére. Az erdőtelepítések végrehajtása előtt termőhely-feltárást kell végezni, melynek eredményei alapján - figyelembe véve a kialakítandó állomány rendeltetését is - meghatározhatók az adott terület erdősítésére alkalmas fafajok. A termőhely-feltárást azért is fontos, mert a mezőgazdaság számára alkalmatlan területek egy része erdőtelepítési célra sem alkalmas (pl.: szoloncsák talajok), vagy kizárólag véderdő vagy fásított legelő létesíthető a területen. Az erdőtelepítések termőhelynek megfelelő fajaj-megválasztása fontos tervezői, míg betartatása fontos hatósági feladat.

Az eddigi erdőtelepítési tapasztalatok alapján a magántulajdonosok – hála a kedvező támogatási feltételeknek - az akác, valamint a gyors növekedésű nemes nyár klónok mellett egyre inkább előtérbe helyezik a kocsányos tölgy telepítéseket.

Számos, erdőtelepítésre alkalmas – jelenleg mezőgazdasági művelés alatt álló – földterület található a körzetben. Ezek tételes felsorolásától azonban hely hiányában és az adott területen gazdálkodó szándékának ismeretének hiányában eltekintünk.

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 erdőrészeslet szintű szakmai elvárások megfogalmazására, illetve az erdőállományok hozamvizsgálatára van csak mód (melyet a faanyagtermelést nem szolgáló erdők figyelembevétele nélkül végzünk), 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 évben belül vágásérett átlaga	hozami terület
fatermelés	239,56	248,27	234,28	252,07
különleges	130,07	134,17	121,85	105,27
összes	369,63	382,44	356,13	357,34

A véghasználatra tervezett terület és a 0-9 éven belül vágásérett állományok területe közötti különbség az alacsony vágásérettségi korról kezelt, előhasználat során kitermelendő elegy-fajok területéből, valamint a parti sávokban végrehajtandó – felújítási kötelezettséggel nem járó - egyéb termelések területéből adódik össze.

A hozami területnél nagyobb a véghasználatra tervezett erdők területe. Ez általában akkor szokott előfordulni, mikor túlsúlyban vannak az idős állományok. Körzetünk esetében azonban - a korosztályviszonyok alapján - nincsenek túlsúlyban az idős állományok (egyedül a 41-50 éves korosztályok területe magas mind a faanyagtermelő, mind a különleges rendeltetésű erdők esetében). Az idős korosztályok felé történő eltolódás hiányában általában „túlhasználat előírását” mutatja, ha nagyobb a véghasználati terület a hozami területnél. Azonban körzetünk esetében „túlhasználat előírásáról” sem beszélhetünk. A túltartott erdők (1205,23 ha) nélkül vizsgálva az erdőket a véghasználatra tervezett terület összesen bontásban mindössze 249,11 ha, míg a hozami terület a túltartott erdőkből számított hozami terület nélkül összesen 319,49 ha.

A kérdés megoldása a túltartott erdők nagy területi aránya. Emiatt - a vágásérettségi csoportoknál - jelentkező kis mértékű aránytalanságáról korábban már írtunk. A hozami területekre gyakorolt torzító hatása is zavaró. Azonban a túltartott erdők létét figyelembe véve összességében elmondhatjuk, hogy a tartamos gazdálkodás biztosított a körzetben. A tartamos gazdálkodást mutatja a következő táblázat is, melyből kiderül, hogy a véghasználatra kijelölt területek összesített fakészlete nem haladja meg a folyónövedék mortalitással (5 %) és előhasználatokkal csökkentett értékét.

A normális erdőgazdálkodói tevékenység mellett fontos feladat lesz a leromló minőségű, degradálódó túltartott állományok felszámolása, melynek nyomon követése fontos hatósági feladat kell, hogy legyen az elkövetkező tíz évben.

	Egy évre eső átlagos FAKÉSZLET				
	m ³ /év				
	redukált folyónövedék	redukált átlagnövedék	véghasználatra tervezett fakészlet		
			mennyisége	a redukált folyónöv. %-ában	a redukált átlagnöv. %-ában
fatermelés	68291	33776	45455	67	135
különleges	24711	14709	21854	88	149
összes	93002	48485	67309	72	139

3.5.2. Egyéb átfogó tervezés

3.5.2.1. Egyéb erdei haszonvételek tervezése

A vadászat mellett legjelentősebb erdei mellék-haszonvételt a méhészek végeznek az akácosok közelében. A teljes körzet fafaj-összetételéből adódóan jelentős terület áll rendelkezésükre és a korosztályviszonyokból látszik, hogy az elkövetkező 20-30 évben a méhészkedésre alkalmas területek csökkenésére nem kell számítani. A mezővédő erdősávok nagy mezőgazdasági területeket hálózhatnak be, így a méhészkedésre alkalmas területek közel egyenletesen oszlanak el a körzetben.

Az erdőterület egyes részein lakossági gombagyűjtés is tapasztalható (főleg Gyula-Sarkad-Doboz környéki erdőkben). Az általánosan ismert ehető gombafajok közül a nagy őzlábgomba, a laskagomba és az óriás pöfeteg volt megtalálható nagyobb mennyiségben.

Az idős tölgyesekben évről évre visszatérően folyik makkgyűjtés, illetve az arra alkalmas helyeken értékes elegyfajok (pl.: tövis nélküli gledícsia, vadvörte, magyar kőris) magjának gyűjtése.

Kosárfonáshoz és koszorúkészítéshez vésző nagyobb mennyiségben rendelkezésre áll az erdőterületeken. Lakott területek közelében a fűzek botolására is igény mutatkozik.

Az elhalt fekvő fa és gally gyűjtése a lakott területek közelében folyamatos.

További erdei mellék-haszonvételt nem tapasztaltak az erdőtervezők, de lehetőség nyílik erdei gyümölcsök, moha, virág és gyógynövények gyűjtésére az erdőkben, nád-, sástermelésre és kaszálásra az erdőrészek szegélyén vagy az egyéb részletekben.

3.5.2.2. Természetvédelmi tervezés (természetvédelem kezelési tervei)

Természetvédelmi területekkel kapcsolatos kezelési terv nem áll rendelkezésünkre, így itt a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóságának az „Előzetes jegyzőkönyv”-ben megfogalmazott irányelvei szerepelnek. Az ehhez kapcsolódó észrevételeket, pontosításokat, és a véleményeltéréseket az „Előzetes jegyzőkönyv”, Részletenkénti tárgyalás emlékeztetője és a „Záró jegyzőkönyv” tartalmazza.

Védett természeti területeken alkalmazandó irányelvek:

9. Minimális vágásérettségi korokat az alábbiakban javasoljuk:

Állományalkotó főfafaj	Vágásérettségi kor (év)
Kocsányos tölgy	100
Magas kőris	90
Hazai nyár	45

Nem őshonos állományok esetében: a faterméstani szempontból indokolt vágásérettségi kor elfogadható természetvédelmi szempontból is.

Hazai nyár esetében, ha természetes felújítást alkalmaznak, a vágásérettségi kor a felújításhoz optimálisra változtatható.

10. Fahasználatok időbeli rendje:

Általában szüneteltetni kell a fahasználati munkákat február 28. és október 1. között. Egyedi elbírálás alapján február 28. és március 15. között a fahasználat engedélyezhető (például időjárási körülmények). Nem őshonos fajok esetében (beleértve a tájidegen csert is), ha azt más körülmény nem akadályozza, a fahasználati munkák szeptember 1-től megkezdhetők.

Adott erdőrészlet esetében a terület botanikai és zoológiai viszonyaira tekintettel a határidők módosíthatók.

11. Egészségügyi termelés

Általában nem támogatandók, csak akkor végezhető, egyedi elbírálással, ha a kiszáradt egyedek száma meghaladja az összes tőszám 20 %-át. Az egészségügyi termelésre tervezett terület 10 %-át érintetlenül kell hagyni.

12. Hagyásfák, hagyás csoportok

Őshonos állomány esetén, a vágásterület 10 %-án hagyásfoltot kell meghagyni. A hagyásfoltokat a terület elegyes, természet szerű állapotban lévő részein kell kijelölni, helyi egyeztetéssel, egyedi elbírálás alapján.

Az őshonos, egészséges, gazdaságilag kevésbé jelentős elegyfajok közül hagyandók meg hagyásfák.

13. A cserjeszint védelme, állományszegély

Az előhasználatok során törekedni kell arra, hogy az őshonos fajokból álló cserjeszint minél kisebb kárt szenvedjen. Különösen lényeges ez az állományszegélyekben.

A felújítások és állománynevelési munkák során őshonos fajokból álló állományszegély kialakítására kell törekedni.

A vágásterületek nagysága nem haladhatja meg a 3 hektárt, amennyiben az erdőrészletek alakja lehetővé teszi, törekedni kell a hosszúkás vágásterületek kialakítására, a körhöz és négyzethez hasonló vágásterületeket kerülni kell.

Véghasználatok esetében óvni kell az állományszegélyeket.

14. Szállítási

A munkák megkezdése előtt a szállítási útvonalakat ki kell jelölni. Közlekedésre és faanyag tárolására az erdőt körülvevő védett gyepterületek nem használhatók. A munkák befejezése után az utakat az eredeti állapotba kell visszaállítani.

15. Előhasználatok

Előhasználatok során ki kell vágni a nem őshonos, adventív, invazív fajokat (amerikai kőris, zöld juhar, keskenylevelű ezüstfa), az őshonos elegyfajok kivágását lehetőleg kerülni kell.

16. Felújítások

Védett természeti területen erdőfelújítás csak őshonos fajokkal végezhető, szórt elegyben a makkvetéses felújításokban 20 %-os elegyarányig cser is alkalmazható. A talajelőkészítés nélküli vegyszeres technológia alkalmazása, egyedi elbírálás alapján engedélyezhető. A felújítások befejezésekor az őshonos elegyfajok aránya lehetőleg érje el a 30 %-ot, és ez az elegyarány a véghasználatig maradjon is fenn.

A felújítások és állománynevelési munkák során törekedni kell az őshonos fajokból álló állományszegély kialakítására.

Nem védett területekre tett javaslatok:

7. Minimális vágásérettségi korokat közelíteni kell a biológiai vágásérettségi korhoz:

Állományalkotó főfafaj	Vágásérettségi kor (év)
Kocsányos tölgy	80
Magas kőris	70

8. A természetes életközösségek védelme érdekében az állományszegély kialakítása és védelme ezeken a területeken is fontos.
9. Védett illetve fokozottan védett növény és állatfajok egyedeinek, élőhelyének védelme érdekében az országos jelentőségű védett területeken kívül, az erdőterv készítése során a szükséges adatokat a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság, az ÁESZ Szegedi Erdőtervezési Irodájának rendelkezésére bocsátja azzal a céllal, hogy a szükséges intézkedések az üzemtervben rögzítésre kerülhessenek.
10. Törekedni kell a minél kisebb területű tarvágásokra, a vágásterületek alakja lehetőleg hosszúkás legyen.
11. A felújítások során amennyiben lehetséges, a termőhelynek megfelelő őshonos fajokat kell alkalmazni.
12. Előhasználatok során a nem őshonos, invazív fajok visszaszorítására kell törekedni.

Natura 2000 területek:

A Natura 2000 hálózatba tartozó területeket érintő szabályozásokra a későbbiekben, legkésőbb a részletenkénti tárgyalásokon, kívántunk visszatérni. Végül a MEPAR fedvény hiányában a KMNPI által adott területi adatokat figyelembe véve Natura 2000-re tervezett területként tüntettük fel a KMNPI által adott területbe eső erdőket.

3.5.2.3. Egyéb szakhatóságok kezelési tervei

Egyéb szakhatósági kezelési terveket nem kaptunk a tervezéshez, és azóta sem jutott birtokunkba.

Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság Gyulai Kirendeltsége az előzetes jegyzőkönyvhöz írásos véleményét nem adta, de a KMNPI korlátozásaival egyetértett. Vízügyi szempontból azonban véleményt az előzetes tárgyalás során nem foglalt, ezért az illetékes vízügyi igazgatóság ajánlásait itt szerepeltetjük.

Körös-vidéki Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság ajánlásai:

A Körös-Maros közti Erdészeti Tervezési Körzet erdőtervezésével kapcsolatosan megküldi a vízügyes erdőkkel kapcsolatos MSZ 15316, valamint MSZ 15317 szabványgyűjteményt.

Kéri - a gazdálkodói szempontok szerint megfogalmazott – az üzemtervezést segítő alábbi tervezési irányelvek figyelembevételét az üzemtervezés során.

7. Erdőrészetet keresztező elektromos légvezeték alatt nyiladék legyen feltüntetve.
8. Körösök hullámterén található keresztirányú holtágak mellett kialakult természetes újulat nem kívánatos. Üzemtervezésük esetén a fakitermelés ne legyen korlátozott.
9. Kb. 1000 ha hullámtéri KÖVIKÖVIZIG kezelésben lévő erdőből kb. 700 ha anyaggödrös, vízállásos tereprendezéssel nem érintett terület, idősödő fűz, korai nyár állományokkal. Ezen területek esetében vagy kerüljön elfogadásra a természetes folyamatok következményeként az amerikai kőris és a zöldjuhar térfoglalása, és elfogadható költségek biztosításával ráségít a KÖVIKÖVIZIG a természetes újulat fejlődésére, vagy tereprendezés és vízelvezető rendszerek kialakítása és folyamatos karbantartása mellett elkezdik a vízállásos, anyaggödrös erdőrészek felújítását. Az utóbbi választás költségigénye 2,5-3,5 millió Ft/ha, mely a támogatási oldalon nincs lefedve.
10. Jó növekedésű állományokban lehetőség szerint több nevelővágás legyen tervezve, hogy az üzemtervtől eltérő kérelmek elkerülhetők legyenek.
11. Felújítási alternatívák bővítése, hogy – a szélsőséges körülményekből adódó – többszöri felújítási kísérletek tervezéséhez az üzemtervtől eltérő kérelmek elkerülhetők legyenek.
12. Az erdőrészlet-határok kijelölésénél legyenek tekintettel a töltések 10 m-es vízoldali előtereinek kialakítására.

A részletenkénti tárgyalás emlékeztetőjéhez az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság szegedi képviselője a következőket kérte rögzíteni:

„A Zöldhatóság álláspontja a kérdésben az, hogy a jogszabályi hierarchiát szem előtt tartva Természetvédelmi tv. védett területen „felülírja” a 21/2006. Korm. rendeletet, ill. a témához kapcsolódó egyéb jogszabályokat. E területen jogszabályi ütközés tapasztalható, s így a Természetvédelmi törvénynek van nagyobb prioritása.”

4. A körzet erdészet nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák

5. Mellékletek

5.1. Egyéb statisztikai táblák

5.2. Földnyilvántartási adatok részletszintű megfeleltetése

5.3. Erdőrészlet lista

5.4. Termőhelyi lapok (T-lapok)

5.5. Erdőrészlet lapok tartalomjegyzéke