

SELLYEI ERDÉSZETI TERVEZÉSI KÖRZET MÁSODIK ERDŐTERVE


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

Felelős tervező: Balogh Lajos

Tervezők: Dimák Gábor
Ábel Lajos
Braunitzer Richárd
Deák Gábor
Méhes Miklós

Ellenőrizte: Balogh Lajos

Törzskönyvi szám: **21/2008.**


Dr. Marga Tamás
igazgató



Dátum: Pécs, 2009. augusztus 31.

Az I. kötet tartalomjegyzéke

Bevezető. A körzeti erdőtervezés

1. Hatósági eljárások

- 1.1. *Előzetes jegyzőkönyv*
- 1.2. *Zárójegyzőkönyv*
- 1.3. *Határozatok*

2. Táblázatok, statisztikák a körzet teljes területére

- 2.1. *Területi adatok*
 - 2.1.2. Helységhatáros területkimutatás
 - 2.1.3. Rendeltetések kimutatása – elsődleges és további rendeltetések együtt (Halmazott terület ha-ban)
 - 2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása
 - 2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.
 - 2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása
 - 2.1.6. Területváltozás a körzetben
- 2.2. *Termőhelyi adatok*
 - 2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása
 - 2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint
- 2.3. *Állapot adatok*
 - 2.3.1. Korosztály táblázatok
 - 2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként
 - 2.3.2.B. Átalakítás alatt álló erdők - korosztály táblázat fafajonként
 - 2.3.2.D. Faanyagtermelést nem szolgáló erdők - korosztály táblázat fafajonként
 - 2.3.3. Faállománytípusok megoszlása fatermőképességi csoportok szerint
 - 2.3.4. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fajok szerint
 - 2.3.5. Vágásérettségi csoportok területe fajok szerint 100 évre
 - 2.3.6. Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fajok szerint 30 évre
 - 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
- 2.4. *Tervadatok*

Hosszú távú tervadatok

 - 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

3. Szöveges értékelés

- 3.1. *Területi adatok*
 - 3.1.1. Területi adatok ismertetése
 - 3.1.2. Területváltozások értékelése
 - 3.1.2.1. Területváltozás (2.1.6. tábla)
Területváltozások az elmúlt 10 évben (teljes körzetre)
 - 3.1.2.2. Rendeltetések területi változásai (2.1.3. és 2.1.4. táblák)

- 3.1.3. Területelszámolás (2.1.7. és 2.1.8. táblák, a részletes területelszámolás)
 - 3.1.4. Geodéziai munkák és feldolgozásuk
 - 3.1.4.1. Geodéziai mérések, térképezés
 - 3.1.4.2. Határállandósítás
 - 3.1.4.3. Erdőtervi térképek ismertetése
 - 3.2. *A termőhelyi viszonyok értékelése*
 - 3.2.1. Földrajzi fekvés, erdészeti táj
 - 3.2.2. Geológiai viszonyok
 - 3.2.3. Domborzati viszonyok
 - 3.2.4. Klíma (2.2.2. tábla)
 - Jellemző meteorológiai adatok
 - 3.2.5. Hidrológiai viszonyok, vízjárások (2.2.1. tábla)
 - 3.2.6. Talajviszonyok
 - 3.2.7. Természetes erdőtársulások
 - 3.2.8. Tipikus termőhelyek jellemzése – termőhelytípus-változatok és célállományok
 - Gyakoribb termőhelytípus-változatokon alkalmazható célállományok
 - 3.3. *Az erdő állapotának értékelése*
 - 3.3.1. Az erdő múltjának történelmi áttekintése
 - 3.3.2. Az erdő állapotának értékelése
 - 3.3.2.1. Faállományviszonyok
 - Korosztályviszonyok (2.3.1., 2.3.2. táblák)
 - Vágásérettségi viszonyok (2.3.4., 2.3.5., 2.3.6. és 2.3.12. táblák)
 - Fafajösszetétel (2.3.11. tábla)
 - Fakészlet-adatok (2.3.1., 2.3.2. táblák)
 - Fatérfogat-meghatározás módja, fatermési táblák
 - Fakészlet-felvételi módok területkimutatása
 - 3.3.2.2. Faállománytípusok (2.3.3. tábla)
 - 3.3.2.3. Fatermőképesség (2.3.3. tábla)
 - 3.3.2.4. Záródás minősítése (2.3.7. tábla)
 - 3.3.2.5. Vadeltartó-képesség, vadállomány
 - 3.3.2.6. Egészségi állapot (2.3.8. és 2.3.9. táblák)
 - A körzetben lévő EVH mintapontok
 - 3.3.3. Természetvédelem helyzete a körzetben
 - 3.3.4. Közjóléti, turisztikai értékelés
 - 3.3.5. Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek
 - 3.4. *Az elmúlt tervidőszak erdőállomány-gazdálkodásának elemzése*
 - 3.4.1. Erdőtervezői értékelés a terepi felvételek alapján
 - 3.4.2. Erdőfelügyeleti értékelés a tervek teljesítéséről
 - 3.4.2.1. Fahasználati tervek teljesítése
 - 3.4.2.2. Erdősítések teljesítése
 - 3.5. *Átfogó tervezés*
 - 3.5.1. Hosszú távú tervezés a körzet teljes területére
 - 3.5.1.1. Távlati erdőkép, erdőprognózis (2.4.1.A-C. táblák)
 - 3.5.1.2. Erdőtelepítések távlati lehetőségei
 - 3.5.1.3. Tartamosság - hozamvizsgálat, hozamkiegyenlítés
 - Hozamvizsgálat táblázatai
 - 3.5.2. Egyéb átfogó tervezés
 - 3.5.2.1. Egyéb erdei haszonvételek tervezése
 - 3.5.2.2. Természetvédelmi tervezés (természetvédelem kezelési tervei)
 - 3.5.2.3. Egyéb szakhatóságok kezelési tervei
- A körzet erdészet nélküli területére vonatkozó tervezés szöveges értékelése**
- 3.5.3. Tízéves (középtávú) tervezés a körzet erdészet nélküli területére
 - 3.5.3.1. Üzem módok (2.4.2. tábla)

- 3.5.3.2. Erdőgazdálkodást korlátozó tényezők (2.4.2. tábla)
- 3.5.3.3. Előhasználatok - nevelővágások - tervezése (2.4.3.A. és 2.4.4.A. táblák)
- 3.5.3.4. Véghasználatok tervezése (2.4.3.B-C., 2.4.4.B. és 2.4.5. táblák)
Hozamvizsgálat táblázatai
- 3.5.3.5. Erdőfelújítások tervezése (2.4.6. - 2.4.8. táblák)

4. A körzet erdészet nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák

Területi adatok

- 2.1.2. Helységhatáros területkimutatás
- 2.1.3. Rendeltetések kimutatása – elsődleges és további rendeltetések együtt (Halmazott terület ha-ban)
- 2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása
- 2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.
- 2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása
- 2.1.7. Nem erdő művelési ágban nyilvántartott erdőrészek listája
- 2.1.8. Az erdőtervezéssel nem érintett erdő művelési ágú területek listája

Termőhelyi adatok

- 2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása
- 2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint

Állapot adatok

- 2.3.1. Korosztály táblázatok
- 2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként
- 2.3.2.D. Faanyagtermelést nem szolgáló erdők - korosztály táblázat fafajonként
- 2.3.3. Faállomány megoszlása fatermőképességi csoportok szerint
- 2.3.4. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fajok szerint
- 2.3.5. Vágásérettségi csoportok területe fajok szerint 100 évre
- 2.3.6. Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fajok szerint 30 évre
- 2.3.7. Záródás minősítése faállománytípusonként
- 2.3.8. Erdőterület megoszlása károsítók szerint (összesen)
- 2.3.9. Egészségi állapot fajokcsoportonként
- 2.3.11. Fajok terület- és fakészlet-adatainak változása

Hosszú távú tervadatok

- 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

Tíz éves (középtávú) tervadatok

- 2.4.2. Korlátozások területkimutatása üzemmódonként
- 2.4.3.A. Fakitermelési terv, mód és faj szerint - Előhasználatok
- 2.4.3.B. Fakitermelési terv, mód és faj szerint - Véghasználatok
- 2.4.4.A. Fakitermelési terv, mód és faállománytípus szerint - Előhasználatok
- 2.4.4.B. Fakitermelési terv, mód és faállománytípus szerint - Véghasználatok
- 2.4.5. Véghasználati fakészlet és terület, faj és fatermő-képességi csoportok szerint
- 2.4.6. Erdőfelújítási mátrix
- 2.4.7. Alternatív erdősítési mátrix
- 2.4.8. Erdőfelújítási terv célállománytípus szerint

5. Mellékletek

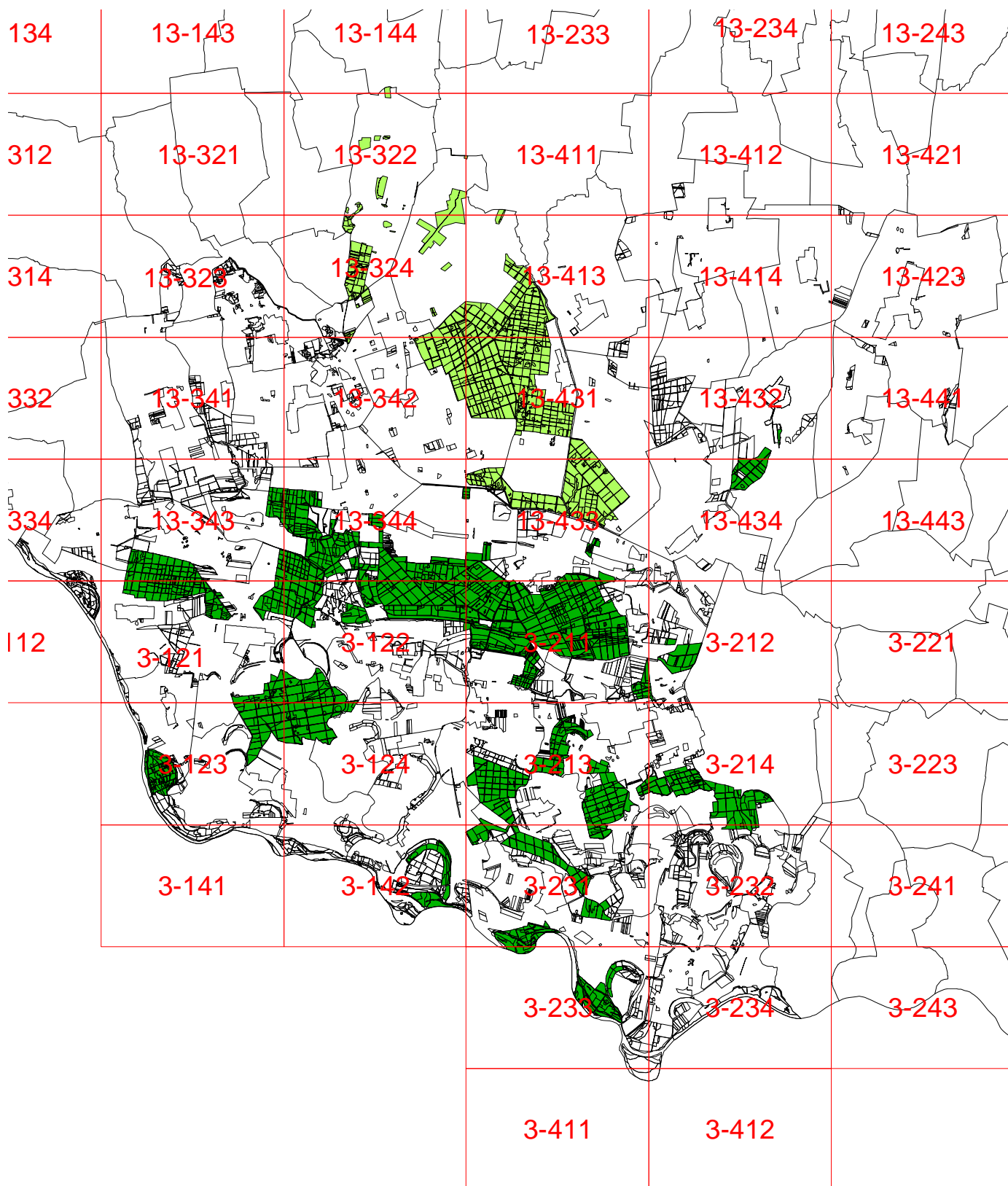
5.1. *Egyéb statisztikai táblák*

- 2.5.1. Gazdasági beosztás és erdőtest jellege szerinti kimutatás
- 2.5.3. Gazdálkodónkénti területkimutatás
- 2.5.6. Vágásérettségi korokhoz tartozó terület faállománytípusok szerint
- 2.5.16. Fajok korosztály táblája

5.2. *Földnyilvántartási adatok részletszintű megfeleltetése*

5.3. *Termőhelyi lapok (T-lapok)*

Áttekintő térkép Sellyei körzet M 1:165000



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.¹

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 erdészetekre vonatkozóan kivételt tesz, melyeknél a vonatkozó körzet felvételi évétől eltérő évben is elvégezhető az erdészet felvétele, s az így készült erdőterv, a részletes terület-elszámolással és a hozamszabályozási résszel kiegészítve egyben az adott erdészet üzemterve is.

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

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

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

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

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

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

Az erdészetek részletszintű adatai a megfelelő állami erdészeti üzemtervekben találhatóak.

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

A körzeti erdőtervek irányelveit és keretszámait a természetvédelemért felelős miniszter véleményealapján 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 készíttetése 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 évé minden esetben 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.

Minden további információ megtalálható az Erdészeti Igazgatóság honlapján: www.aesz.hu elérhetőségen

Baranya 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

Az erdészeti hatóság rendeltetéseket meghatározó, illetve megváltoztató határozata

FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK FŐOSZTÁLYA
1417/hd/2008.

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

HATÁROZAT

A 251. számú Sellyei erdészeti tervezési körzetben lévő erdőkre a Baranya Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Erdészeti Igazgatósága által 2007. évben készített körzeti erdőtervet

j ó v á h a g y o m,

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

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

Egyidejűleg a Sellyei erdészeti tervezési körzet megnevezésű, 1998. felvételi évű, 57195/67/1999. jóváhagyási számú, 31/1999. törzskönyvi számú erdőtervből kiadott tüzemtervek hatályukat veszítik.

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

INDOKOLÁS

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

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

Budapest, 2008. évi 06 hó 27 napján



Kiss János
/: Kiss János :/
főosztályvezető
a földművelésügyi és vidékfejlesztési
miniszter nevében



KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI MINISZTERIUM
Természet- és Környezetmegőrzési Szakállamtitkár

H-1011 Budapest, Fő u.44-50. Telefon: 457-3300 Fax: 200-8880
E-mail: haraszthy@mail.kvvm.hu



Kérjük válaszában szíveskedjék iktatószámunkra hivatkozni!

Ügyiratszám:	ETF-26824/2008.
Ügyintéző:	Szalay Sándor
Tárgy:	Körzeti erdőtervek jóváhagyási eljárása
Hi. szám:	1491/3-4-5-6/2008

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

Tisztelt Főosztályvezető 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 Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság, a Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság és a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság működési területén elvégeztük

- a 243. számú Kárászi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 307. számú Pécsváradi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 309. számú Szigetvári Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 251. számú Sellyei Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 259. számú Iharosi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 271. számú Lábodi Vadászerdészet Tervezési Körzet,
- a 213. számú Nagyatádi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 303. számú Sellyei Erdészeti Tervezési körzet,
- a 832. számú Ásotthalmi Erdészeti Tervezési Körzet,
- a 402. számú Ásotthalmi Erdészeti Tervezési Körzet és
- a 934. számú Marosszög-Csanádi Erdészeti Tervezési Körzet

körzeti erdőtervek természetvédelmi szempontú részletes elemzését és vizsgálatát.

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

A Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság működési területén vizsgált, 243. számú Kárászi Erdészeti Tervezési Körzet, a 307. számú Pécsváradi Erdészeti Tervezési Körzet, a 309. számú Szigetvári Erdészeti Tervezési Körzet, a 251. számú Sellyei Erdészeti Tervezési Körzet, a 259. számú Iharosi Erdészeti Tervezési Körzet, a 271. számú Lábodi Vadászterület Tervezési Körzet, a 213. számú Nagyatádi Erdészeti Tervezési Körzet, a 303. számú Sellyei Erdészeti Tervezési Körzet, továbbá a Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság működési területén vizsgált 832. számú Ásotthalmi Erdészeti Tervezési Körzet, a 402. számú Ásotthalmi Erdészeti Tervezési Körzet és a 934. számú Marosszög-Csanádi 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 egyetérték.

Budapest, 2008. október „9. „

Üdvözlettel


Haraszthy László




Baranya Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal
Erdészeti Igazgatóság

7633 Pécs, Lázár Vilmos u. 12.

* Levélcím: 7602 Pécs, Pf. 274.

(Telefon: 06-72-522-040 Fax: 06-72-522-041 E-mail: aeszpecs@aesz.hu

Ügyiratszám: 11.4/1296/26/2009

Tárgy: Erdőrészetek rendeltetésének megállapítása a
Sellyei Körzet erdőtervéhez

Ügyintéző: Benedek Péter

Hivatkozási szám: -

Ügyintézőjük: -

Melléletek: -

H A T Á R O Z A T

A Sellyei Körzet erdőtervezése kapcsán, az illetékes szakhatóságok állásfoglalásait figyelembe véve az érintett területen lévő erdőtervezett erdőterületekre vonatkozóan az *elsődleges és további rendeltetéseket az alábbi táblázatban részletezettek szerint állapítom meg:*

Sellyei körzet
Rendeltetés-változtatások

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
Bánfa	13 A	9,2	FT			13 CE	1,0			
	22 A	0,5	MVE			22 A	0,5	FT		
Bogdása	-					50 A	1,1	FT		
	-					51 A	0,6	FT		
	-					60 A	1,0	FT		
	-					61 F	4,5	FAÜ		
	-					61 G	0,3	FT		
	-					62 C	0,4	FT		
	63 A	0,3	FT			-				
	63 B	0,3	FT			-				
	-					63 F	0,9	FT		
	64 A	0,6	VTV			64 A	0,6	VTV	FT	
	-					64 B	2,5	FT		
	-					66 C	0,9	FT		
	-					66 D	0,3	FT		
	-					66 E	0,1	FAÜ		
-					67 L	0,5	FT			
-					68 L	0,1	FT			
-					68 M	0,8	FT			
-					68 N	0,1	FT			
-					68 O	0,1	FT			
-					72 B	0,5	FT			
Bürös	-					35 A	1,3	FT		
	-					46 A	0,7	FT		
Dencsháza	1 A	0,8	MVE	FT		1 A	0,8	MVE		
	2 A	0,7	FT			-				
	3 A	1,4	TLV			3 A	1,4	FT		
	5 A	0,3	FT			-				
Drávafok	21 TI	0,7				21 J	0,7	FT		
	23 TI3	3,6				23 V	3,6	FT		

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
Drávafok	26 A	0,4	MVE			-				
	26 C	0,2	MVE			-				
	26 D	0,3	MVE	FT		26 D	0,3	MVE		
	26 G	0,6	MVE	FT		26 G	0,6	MVE		
	26 H	0,4	MVE	FT		26 H	0,4	MVE		
	-					26 I	0,4	MVE		
	-					26 J	0,5	MVE		
	-					26 K	4,5	MVE		
	-					26 L	0,8	MVE		
	-					26 M	0,8	MVE		
	-					34 I	0,8	FT		
	35 A	0,5	TLV			-				
	35 B	0,2	TLV			35 B	0,2	FT		
	-					35 E	0,6	FT		
	Drávaiványi	73 A	2,3	FT			73 A	2,3	VTV	FT
73 B		4,4	FT			73 B	4,4	VTV	FT	
73 C		0,9	FT			73 C	0,9	VTV	FT	
-						74 D	0,8	FAÜ		
75 A		18,3	FT			75 TI1	0,1			
Drávasztára	75 A	18,3	FT			75 TI2	0,3			
	-					77 C	0,7	FT		
	-					77 D	0,8	FT		
	-					90 A	4,6	VTV	FT	
	-					33 K	0,8	FT		
	-					33 L	1,2	FT		
	48 A	13,5	FT			48 CE	0,3			
	-					49 B	1,0	FT		
	-					12 A	6,0	VTV		
	-					13 A	1,0	VTV		
Endrőc	-					20 A	2,5	FTV	GÁT	Vízügy
	-					20 B	1,3	VTV		
	22 A	0,3	FT			-				
	23 B	0,7	VTV	FT		23 B	0,7	VTV	GÁT	Vízügy
	23 D	17,5	FT			23 D	17,5	VTV	FT	
	-					23 G	2,0	VTV	GÁT	Vízügy
	-					23 I	1,5	VTV	FT	
	-					23 J	0,5	VTV	FT	
	24 A	0,9	FTV	FT		24 A	1,0	VTV		
	-					24 B	1,0	VTV		
	-					24 C	2,0	VTV		
	26 A	7,0	FT			26 TI1	1,0			
26 C	5,0	FT			26 TN1	0,2				
26 C	5,0	FT			26 TN2	0,3				
26 C	5,0	FT			26 TN3	0,5				
26 H	3,9	FT			26 TI2	0,2				
26 I	2,9	FT			26 TI3	0,5				
26 I	2,9	FT			26 CE	0,9				
-					26 O	2,0	FT			
-					26 P	0,7	FT			
-					33 C	0,6	FT			
-					33 D	1,5	FT			
20 A	6,4	MVE	FT		20 A	1,9	MVE			
20 A	6,4	MVE	FT		20 B	0,9	MVE			

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
Endrőc	-					22 A	0,7	FT		
	-					22 B	0,3	FT		
	-					22 C	0,6	FT		
	-					23 A	16,9	FT		
	-					23 B	1,8	FT		
	-					23 C	0,8	FT		
	-					23 D	1,8	FT		
Felsőszentmárton	1 A1	1,7	VTV	FT		1 A	4,5	FVT	GÁT	Vízügy
	1 A2	0,3	VTV	FT						
	1 A3	2,5	VTV	FT						
	2 A	2,7	FTV	GÁT		2 A	2,7	FTV		Vízügy
	2 BV	2,9				2 B	2,9	FTV		
	3 A	3,3	FTV	GÁT		3 A	3,3	FTV		Vízügy
	-					3 B	3,3	FTV		
	4 A	0,9	FTV	GÁT		4 A	0,9	FTV		Vízügy
	4 B	0,8	FTV	GÁT		4 B	0,8	FTV		Vízügy
	11 A2	0,3	FT			-				
	14 C	8,6	VTV	FT	VV	14 C	8,6	VTV	GÁT	Vízügy
	14 E	0,3	FT			-				
	19 B2	0,4	VTV	FT		-				
	19 C2	0,1	VTV	FT		-				
	19 E	2,9	VTV	FT		19 E	2,9	VTV	GÁT	Vízügy
	19 F	8,7	VTV	FT		19 F	8,7	VTV	TAV	
	19 G	2,7	VTV	FT		19 G	2,7	VTV		
	20 C	11,1	VTV			20 C	7,9	FT		
	20 C	11,1	VTV			20 O	2,1	FT		
	20 C	11,1	VTV			20 CE	0,5			
	20 C	11,1	VTV			20 TI 1	0,3			
	20 C	11,1	VTV			20 TI 2	0,2			
	20 C	11,1	VTV			20 ÉP	0,1			
	20 E	10,6	VTV			20 E	3,0	FT		
	20 E	10,6	VTV			20 P	1,6	FT		
	20 E	10,6	VTV			20Q	6,0	FT		
	20 F	6,7	VTV			20 F	5,5	FT		
	20 G	1,3	VTV			20 G	1,3	FT		
	20 H	2,4	VTV			20 H	1,2	FT		
	20 H	2,4	VTV			20 T	1,2	FT		
	20 J	0,4	VTV	FT		20 J	0,4	VTV		
	20 K	1,0	VTV	FT		20 K	1,0	VTV		
	20 L	2,0	VTV	FT		20 L	2,0	VTV		
	20 M	0,5	VTV	FT		20 M	0,5	VTV		
	20 N	1,6	FT			20 N	1,6	VTV	FT	
	-					20 W	0,6	FT		
	23 A	0,6	VTV			23 A	0,6	FT		
	23 B	5,3	VTV			23 B	5,3	FT		
	23 C	2,0	VTV			23 C	2,0	FT		
	23 E	0,4	VTV			20 E	0,4	FT		
	23 F	3,3	VTV			23 F	3,3	FT		
	-					23 I	1,5	FT		
	24 B	2,8	VTV			24 B	2,8	FT		
	24 C	1,1	VTV			24 C	1,1	FT		
	24 D	5,8	VTV			24 D	5,8	FT		

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	24 E	4,5	VTV			24 E	4,5	FT		
Felsőszentmárton	24 F	4,0	VTV			24 F	4,0	FT		
	24 G	1,4	VTV			24 G	1,4	FT		
	24 H	1,1	VTV			24 H	1,1	FT		
	25 C	8,2	VTV			25 C	8,2	FT		
	25 D	1,0	VTV			25 D	1,0	FT		
	25 E	3,4	VTV			25 E	3,4	FT		
	26 A	2,8	VTV	FT		26 A	2,8	VTV	GÁT	Vízügy
	27 D	0,1	VTV	FT		-				
	28 A	0,5	FTV	FT		28 A	0,5	FTV		
	28 C	2,8	FTV	FT		28 C	1,4	FTV		
	28 C	2,8	FTV	FT		28 K	1,4	FTV		
	28 E	3,8	FTV	FT		28 E	3,8	FTV		
	28 F	2,7	FTV	FT		28 F	2,0	FTV		
	28 F	2,7	FTV	FT		28 O	0,7	FTV		
	28 H	7,8	FTV	FT		28 H	5,0	FTV		
	28 H	7,8	FTV	FT		28 TN1	0,5			
	28 H	7,8	FTV	FT		28 TN2	0,5			
	28 H	7,8	FTV	FT		3 C	1,8	FTV		
	28 H	7,8	FTV	FT		3 TN1	0,1			
	28 I	0,8	FTV	FT		3 D	0,7	FTV		
	28 J	1,3	FTV			28 J	1,3	FTV	GÁT	Vízügy
Gyöngyfa	-					5 A	1,0	FT		
Gyöngyösmellék	-					7 B	1,0	FT		
	22 O	4,8	FT			22 TI1	0,2			
	-					22 TI2	1,0			
	-					24 H	1,5	FT		
	25 A	0,8	VTV			25 A	0,8	FT		
	25 B	6,2	VTV			25 B	3,2	FT		
	25 B	6,2	VTV			25 CE	3,1			
	25 C	3,9	VTV			25 C	3,9	TAV		
	-					25 D	1,2	FT		
	-					25 E	0,4	FT		
	-					30 C	0,7	VTV		
	31 B	0,2	FT			-				
	31 D	0,2	FT			-				
	-					31 F	2,0	FT		
	-					32 D	0,2	FT		
	-					33 G	0,2	FT		
	-					33 H	0,7	FT		
	-					33 I	0,9	FT		
	-					33 J	0,2	FT		
	-					34 B	1,0	FT		
	35 A	3,5	FT			35 TI	0,3			
	35 B	4,8	FT			35 TN	1,1			
	35 D	3,7	FT			35 VI	0,5			
	36 C	1,2	FT			36 CE	1,1			
	39 D	1,6	FT			39 TI2	0,4			
	39 E	5,1	FT			39 TI1	0,3			
Katádfa	3 A1	2,6	FT			3 CE1	2,7			
	3 C	6,3	FT			3 CE2	3,1			
	3 TI	0,7				3 D	0,7	FT		

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	4 A	0,2	FT			-				
	4 B	0,2	FT			-				
Kákics	32 E	0,3	FT			-				
	33 B	2,0	MVE			33 B	2,0	FT		
	35 B	0,8	TLV			-				
	38 A	1,2	MVE			-				
	-					40 G	0,7	FT		
	-					40 H	0,7	FT		
	-					40 I	1,2	FAÜ		
Kemse	21 E	0,3	FT			-				
	-					21 K	1,2	FT		
	-					21 L	4,0	FT		
	-					21 M	1,2	FT		
	-					21 N	0,5	FT		
	22 B	4,2	FT			22 CE	0,2			
	23 D	0,3	FT			-				
	24 A	0,8	TLV	FT		24 A	0,8	FT		
	25 B	2,3	FT			-				
	26 A	0,9	FTV	FT		26 A	0,9	FTV	GÁT	Vízügy
	26 B	0,5	FTV	FT		26 B	0,5	FTV	GÁT	Vízügy
	-					26 C	0,9	VTV		
Kétújfalu	2 A	2,7	FT			2 TI	0,7			
	2 C	0,6	TAV			2 C	0,6	FT		
	3 B	0,4	FT			-				
	7 E	1,0	TAV	FT		7 E	1,0	FT		
	7 F	0,5	TAV	FT		7 F	0,5	FT		
	8 A	0,8	MVE	FT		-				
	8 B	0,8	MVE	FT		-				
	-					8 I	2,0	FT		
	9 A	1,9	TLV	FT		9 A	1,9	TLV		
	9 B	0,3	TLV	FT		-				
	9 C1	0,6	TLV	FT		-				
	9 C2	0,5	TLV	FT		-				
	10 F	3,2	FT			10 CE2	0,3			
	14 A	28,4	FT			14 CE1	5,0			
	14 A	28,4	FT			14 CE2	0,5			
	14 E	6,5	FT			14 CE3	1,0			
	-					14 M	0,7	FT		
	-					14 N	1,5	FT		
Királyegyháza	1 B	1,4	FT			-				
	1 D	0,2	FT			-				
	11 A	0,6	MVE			11.A	0,6	FT		
	11 B	1,0	MVE			11 B	1,0	FT		
	12 A	0,2	MVE			-				
	12 C	1,3	MVE			11 C	1,3	FT		
	12 D	0,4	MVE			-				
	14 A	1,0	TLV			14 A	0,6	FT		
	14 B1	0,1	TLV			-				
	14 B2	1,7	TLV			14 B	1,7	FT		
Markóc	-					1 C	0,7	FT		
	-					3 C	0,7	FT		
	4 H	0,1	FT			-				
	5 A	0,6	FT			5 A	0,6	VTV	FT	

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	5 B	0,4	FT			-				
	5 C	1,5	FT			5 C	1,5	VTV	FT	
Marócsa	-					31 H	0,7	FT		
	-					31 I	0,4	FT		
	-					31 K	2,2	FT		
	-					31 L	0,3	FT		
	32 D	1,0	FT			32 TI	0,2			
	-					32 I	1,3	FT		
	33 A	2,1	MVE			33 A	2,1	FT		
	-					33 B	2,2	FT		
	36 B	2,0	MVE			36 B	2,0	FT		
	38 B	5,9	MVE			38 B	5,9	FT		
	-					43 B	1,3	FT		
	-					43 C	1,6	FT		
	-					46 D	1,1	FT		
Rózsafa	1 D	8,4	FT			1 TI	0,4			
	7 A	3,2	FT			-				
	-					8 A	0,7	FT		
Sellye	50 A	2,0	MVE	FT		50 A	2,0	FT		
	53 A	0,8	MŰV	FT		53 A	0,8	FT		
	53 B	0,3	FT			-				
	54 A	0,4	MVE			-				
	55 A	3,0	MVE			55 A	3,0	FT		
	56 A	0,8	VTV	MVE		56 A	0,5	VTV	FT	
	56 B	1,1	VTV	MVE		56 B	1,1	VTV	FT	
	56 E	7,4	FT			56 NY	0,9			
	56 F	7,2	FT			56 F	27,2	FAÜ		
	-					56 J	7,2	FAÜ		
						56 K	10	FAÜ		
						56 L	1,0	FAÜ		
	58 A	1,2	MVE			58 A	1,2	FT		
	59 A	0,2	FT			-				
	60 C	1,6	FT			60 CE	0,6			
	61 I	2,4	SZA			61 I	2,4	FT		
	-					65 D	3,0	FT		
	-					65 E	0,7	FT		
	-					65 F	3,0	FT		
	-					65 G	3,0	FT		
Sósvertike	12 F	0,5	FT			-				
	-					12 I	3,0	FT		
	-					12 J	1,0	FT		
	17 A	0,3	FT			-				
Sumony	-					30 B	3,1	FT		
	-					41 B	0,3	FT		
	-					42 H	1,9	FT		
	-					43 C	0,5	FT		
	52 A	0,5	FT			-				
	-					53 B	1,3	FT		
	54 A	0,8	FT			-				
Szentdénés	3 A	1,8	MVE	FT		3 A	1,8	TLV		
	3 B	0,7	MVE	FT		3 B	0,7	TLV		
	3 C	0,9	MVE	FT		3 C	0,9	TLV		
Szőrény	4 A	0,3	FT			-				

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
Teklafalu	22 A	1,0	VV	FT		22 A	1,4	FT		
	31 A	0,4	TAV			22 A	1,4	FT		
Teklafalu	34 A	0,3	FT			-				
	-					36 B	1,0	FT		
	-					36 C	0,7	FT		
	38 A	0,4	MVE	FT		38 A	0,4	MVE		
	38 B	0,3	MVE	FT		38 B	0,3	MVE		
	39 A	0,4	FT			-				
	-					40 E	0,3	FT		
	-					40 F	0,4	FT		
	-					40 G	1,2	FT		
	-					40 H	0,4	FT		
Várad	-					23 B	0,6	FT		
	-					26 A	1,5	FT		
	-					27 A	1,7	FT		
Zaláta	31 J	9,2	FT			31 TI1	0,1			
	31 J	9,2	FT			31 TI2	0,1			
	-					31 V1	2,0	FT		
	-					31 V2	0,3	FT		
	-					31 W	0,8	FT		
	-					31 X1	0,3	FT		
	-					31 X2	0,3	FT		
	-					31 X3	0,3	FT		
	-					31 X4	0,3	FT		
	-					31 X5	0,3	FT		
	-					31 Y1	1,0	FT		
	-					31 Y2	0,2	FT		
	-					31 Y3	1,5	FT		
	-					31 Y4	0,2	FT		
	-					32 I	2,0	FT		
	-					32 J	0,2	FT		
	-					32 K	0,3	FT		
	-					32 L	0,7	FT		
	-					34 R	0,8	FT		
	-					35 H	0,4	FT		
	-					35 I	1,0	FT		
	36 C	0,5	FT			-				
	-					39 F	1,0	FT		
	40 A	0,6	MVE			40 A	0,6	FT		
	40 B	2,3	MVE			40 B	1,3	FT		
	40 B	2,3	MVE			40 I	0,3	FT		
	40 B	2,3	MVE			40 J	0,5	FT		
	40 B	2,3	MVE			40 K	0,5	FT		
	40 C	1,0	TLV			-				
	40 D	1,3	FT			-				
	53 A	0,9	FTV			53 A	0,9	FTV	GÁT	Vízügy
	53 B	7,7	FTV			53 B	7,7	FTV	GÁT	Vízügy
	-					61 J	0,5	FT		
	-					61 K	2,0	FT		
	-					61 L	1,0	FT		
	-					61 M	0,3	FT		
	-					71 B	0,6	FT		
	72 B	3,2	FT			-				

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	76 A	1,5	FT			-				
	11 A	0,4	MVE			-				
Zádor	28 A	1,1	MŰV			-				
	29 A	0,6	MVE			-				
	29 B	0,4	MVE			-				
	-					32 A	15,0	FT		
	-					32 B	2,0	FT		
	33 A	1,4	MVE			33 A	1,4	FT		
	33 B	0,6	MVE			33 B	0,6	FT		
	-					38 D	0,5	FAÜ		
	-					38 E	0,2	FAÜ		
Drávakeresztúr	-					10 A	1,3	FTV		
	-					10 B	0,9	FTV		
	-					10 C	0,4	FTV		
	-					10 D	0,4	FT		
	11 A	7,4	FTV	GÁT		11 A	3,4	FTV		Vízügy
	11 A	7,4	FTV	GÁT		11 C	5,8	VTV		Vízügy
	11 B	26,6	FTV	GÁT		11 B	26,0	FTV		Vízügy
	11 B	26,6	FTV	GÁT		11 F	2,5	VTV		Vízügy
	-					11 D	1,8	VTV		
	-					11 E	2,2	VTV		
	-					11 G	0,5	FTV		
	12 A	0,5	FTV	GÁT		12 A	3,7	FT		Vízügy
	-					12 B	1,3	FTV		
	-					12 C	0,7	FTV		
	-					12 D	1,4	FTV		
	-					13 A	0,9	VTV		
	22 B	1,6	FT	TLV		22 B	1,6	TLV		
	22 D	0,9	FT			22 D	0,9	TLV		
	23 H	0,4	FTV	FT		23 H	0,4	FTV		
	23 I	1,8	VTV	FT		23 I	1,8	VTV		
	23 J1	6,2	VTV	FT		23 J	6,2	VTV		
	23 J3	0,5	VTV	FT		23 U	0,5	VTV		
	23 J4	0,4	FTV			23 W	0,4	VTV		
	23 L1	0,7	FTV			23 L	2,1	FTV	GÁT	Vízügy
	23 L2	1,4	FTV			23 L	2,1	FTV	GÁT	Vízügy
	23 L3	0,9	FTV			23 T	1,1	FTV	GÁT	Vízügy
	23 M	2,4	FTV			23 M	2,4	FTV	GÁT	Vízügy
	-					23 O2	0,5	FTV		
	23 S	2,0	FTV	FT		23 S	2,0	FTV		
	-					23 X	1,4	VTV		
	-					23 Y	1,1	VTV		
	25 A	4,9	FTV	FT		25 A	2,9	FTV	GÁT	Vízügy
	25 A	4,9	FTV	FT		25 TI7	2,0			
	25 D	2,4	FTV			25 CE	1,4			
	-					25 F	0,9	FTV		
	-					25 G	0,7	FTV		
	26 A	4,0	FTV	FT		26 A	3,7	FTV		
	26 B	2,8	FTV	FT		26 B	2,8	FTV		
	26 C	0,5	FTV	FT		26 C	0,4	FTV		
	26 D	2,6	FTV	FT		26 D	2,4	FTV		
	26 E	0,8	FTV	FT		26 E	1,2	FTV		
	26 F	1,3	VTV			26 F	1,3	VTV	FT	

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	26 G	5,5	FT			26 G	5,4	VTV		
	26 H	4,6	FTV	FT		26 H	2,5	FTV		
Drávakeresztúr	26 H	4,6	FTV	FT		26 K	2,3	FTV		
	-					26 J	0,4	FTV		
	-					26 L	0,3	FTV		
	27 A	4,2	FTV	FT		27 A	4,2	FTV	GÁT	Vízügy
	27 B	1,3	FTV	FT		27 B	1,3	FTV	GÁT	Vízügy
	-					29 V	1,1	FT		
Okorág	6 B	4,3	FT			6 VI 1	0,2			
	6 B	4,3	FT			6 VI 2	0,1			
	-					16 B	0,6	FAÜ		
	-					17 C	1,0	FT		
	-					17 TN	0,1			
	-					18 A	1,5	MŰV		
Szentegát	73 A	1,1	TAV			73 A	1,1	FT		
	79 A	1,3	TLV			-				
	79 B 1	1,2	TLV			-				
	79 B 2	0,2	TLV			-				
	80 A	0,4	FT			-				
Lakócsa	111 A	0,3	TLV			-				
	111 B	1,5	TLV			111 B	0,4	FT		
	111 B	1,5	TLV			111 E	1,1	FT		
	111 C	0,3	TLV			-				
	111 D	0,6	TLV			-				
	113 A	2,4	VTV			113 A	2,4	VTV	FT	
	113 B	3,2	FTV			113 B	3,2	VTV	FT	
	113 C	0,8	VTV			113 C	0,8	VTV	FT	
	113 D	1,2	VTV			113 D	1,2	VTV	FT	
	113 E	7,0	VTV			113 E	7,0	VTV	FT	
	113 F	7,6	VTV			113 F	7,6	VTV	FT	
	113 G	7,1	VTV			113 G	7,1	VTV	FT	
	113 H	8,6	VTV			113 H	8,6	VTV	FT	
	113 I	4,7	VTV			113 I	4,7	VTV	FT	
	114 B	0,4	VTV	MVE		-				
	114 C	0,3	VTV			-				
	116 A	1,2	VTV			116 A	1,2	VTV	FT	
	-					116 C	1,2	VTV	FT	
	117 C	0,4	MVE			117 C	0,4	FT		
	118 A	2,4	TLV			118 A	2,1	FT		
	118 C	3,3	FT			118 D	0,2	FAÜ		
	118 C	3,3	FT			118 E	0,6	FAÜ		
	-					118 F	2,1	FAÜ		
	-					118 G	0,3	FT		
	119 B	1,5	GÁT			-				Vízügy
	119 C	2,1	GÁT			119 C	1,0	FT		Vízügy
	120 A	7,0	FT			120 TI2	0,3			
	120 B	4,0	FT			120 TI1	0,4			
	-					120 D	0,4	FT		
	-					120 E	0,8	FT		
	-					120 F	0,9	FT		
	-					121 C	0,9	FT		

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	122 A	5,7	FT			122 TI	1,2			
	122 A	5,7	FT			122 CE2	0,4			
Lakócsa	122 B	0,9	FT			122 CE1	0,4			
	122 C	0,4	VV			122 C	0,6	TAV		
	-					122 D	0,2	FT		
	124 A	1,0	EGY			124 A	0,9	FT		
	-					124 B	0,8	FT		
	-					124 C	0,5	FT		
	125 A	1,1	MVE			125 A	1,0	FT		
Potony	-					20 A	0,7	FT		
	22 A	0,1	FT			-				
	-					22 B	0,6	FT		
	25 A	3,6	VV			25 A	2,0	FT		
	25 A	3,6	VV			25 CE1	1,7			
	25 B	1,5	VV			25 B	0,5	FT		
	25 B	1,5	VV			25 H	0,2	FT		
	25 B	1,5	VV			25 CE2	0,9			
	25 C	0,8	VV			25 C	0,2	FT		
	25 C	0,8	VV			25 CE3	0,7			
	25 D	0,7	VV			25 D	0,7	FT		
	25 E	1,5	VV			-				
	-					26 D	0,6	FT		
	26 A	6,3	FT			26 CE	0,5			
	26 C	0,4	FT			-				
	28 A	3,1	FT			28 CE2	0,2			
	28 D	1,8	FT			28 CE1	0,1			
	30 A	0,3	FT			-				
	30 C	1,8	FT			30 TI	0,4			
	-					31 F	0,8			
	-					31 G	0,4			
	32 A	2,1	MVE			-				
	-					33 C	0,4			
	-					33 E	0,3			
	-					34 E	0,6			
Szentborbás	-					2 A	0,4	VTV	FT	
	20 A	6,9	VTV	FT		20 A	6,8	VTV	GÁT	Vízügy
	20 B	3,8	FT			20 B	3,8	VTV	GÁT	Vízügy
	21 A	0,3	VTV			21 A	0,3	VTV	FT	
	21 B	2,0	VTV			21 B	2,1	VTV	FT	
	21 C	1,9	VTV			21 C	2,1	VTV	FT	
	21 D	1,4	VTV			21 D	1,5	VTV	FT	
	21 E	0,4	VTV			21 E	0,4	VTV	FT	
	21 F	2,0	VTV			21 F	2,0	VTV	FT	
	-					21 G	0,3	FT		
	22 A	6,9	VTV			22 A	6,5	VTV	GÁT	Vízügy
	22 B	2,9	VTV			22 B	2,8	VTV	GÁT	Vízügy
	22 B	2,9	VTV			22 TI	0,2			
	22 C	1,3	VTV			22 C	1,4	VTV	GÁT	Vízügy
	-					22 E	0,4	VTV	GÁT	Vízügy
	23 A	2,1	VTV			23 A	2,2	VTV	GÁT	Vízügy
	23 B	4,0	VTV			23 B	2,5	VTV	GÁT	Vízügy

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	23 B	4,0	VTV			23 TI 1	1,5			
	23 D	0,8	FT			23 D	0,4	VTV		
	23 D	0,8	FT			23 CE	0,4			
Szentborbás	23 E	0,8	FT			23 E	0,6	VTV	GÁT	Vízügy
	23 E	0,8	FT			23 TI 2	0,3			
	-					23 F	0,2	VTV	GÁT	Vízügy
	24 A	8,5	VTV			24 A	4,9	VTV	FT	
	24 A	8,5	VTV			24 E	3,0	VTV	GÁT	Vízügy
	24 A	8,5	VTV			24 F	0,4	VTV	GÁT	Vízügy
	24 A	8,5	VTV			24 TI	0,1			
	24 B	2,3	VTV			24 B	2,3	VTV	FT	
	24 C	3,3	VTV			24 C	2,9	VTV	GÁT	Vízügy
	24 D	3,6	VTV			24 D	2,9	VTV	GÁT	Vízügy
	24 D	3,6	VTV			24 CE	0,7			
	-					24 G	1,3	VTV	FT	
	-					25 B	0,7	FT		
	-					25 C	0,5	TAV		
	-					25 D	0,7	TAV		
	-					27 C	0,2	FT		
	28 A	0,4	FT			28 A	0,4	VTV	FT	
	-					28 B	1,2	VTV	FT	
Tótújfalu	36 A	2,7	FTV	GÁT		36 A	0,4	FTV		Vízügy
	36 A	2,7	FTV	GÁT		36 C	1,9	VTV		Vízügy
	36 A	2,7	FTV	GÁT		36 CE	1,0			Vízügy
	36 B	4,9	FTV	GÁT		36 B	3,7	FTV		Vízügy
	37 B	6,8	VTV	GÁT		37 B	6,3	VTV		Vízügy
	-					37 C	1,3	VTV		
	38 A	8,4	FTV	FT		38 A	8,4	FTV		
	38 A	8,4	FTV	FT		38 TI3	0,5			
	38 A	8,4	FTV	FT		38 TI4	0,4			
	38 C	0,6	FTV	FT		38 C	0,8	FTV		
	38 D	3,4	FTV	FT		38 D	3,2	FTV		
	38 E	7,3	FTV	FT		38 E	6,0	FTV		
	38 E	7,3	FTV	FT		38 VI	0,4			
	38 F	0,8	FTV	FT		38 F	0,6	FTV		
	38 G	0,6	FTV	FT		38 G	0,7	FTV		
	38 G	0,6	FTV	FT		38 TI2	0,3			
	38 H	0,8	FTV	FT		38 H	0,8	FTV		
	-					38 J	0,7	VTV	FT	
	38 TI	2,2				38 I	1,3	FTV		
	39 A	7,6	FTV	FT		39 A	8,6	FTV		
	39 B	8,5	FTV	VV		39 B	3,4	FTV		
	39 B	8,5	FTV	VV		39 Q	1,5	FTV		
	39 B	8,5	FTV	VV		39 CE	3,0			
	39 C	3,0	FTV	FT		39 C	3,1	FTV		
	39 D	2,7	FTV	FT		39 D	2,5	FTV		
	39 F	2,2	FTV	FT		39 F	2,6	FTV	TAV	
	39 G	4,4	VTV	FT		39 P	3,1	VTV		
	39 K	0,6	FTV	FT		39 K	1,0	FTV	TAV	
	39 L	2,0	FTV	FT		39 L	1,9	FTV		
	39 M	10,5	FTV	PA		39 M	4,9	FTV	TAV	
	39 M	10,5	FTV	PA		39 O	1,3	VTV	TAV	
	39 M	10,5	FTV	PA		39 TI1	3,9			

Helység	Régi					Új				Kezdeményező
	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	Rend. III.	Tag részlet	Ter. (ha)	Rend. I.	Rend. II.	
	39 N	12,9	FTV	FT		39 N	12,2	FTV		
	39 N	12,9	FTV	FT		39 TI2	0,8			
	39 N	12,9	FTV	FT		39 TI3	0,6			
Tótújfalu	42 I	3,3	VTV			42 I	3,8	VTV	FT	
	43 A	8,0	FT			43 NY1	0,3			
	43 B	13,2	FT			43 NY2	0,2			
	43 C	1,6	FT			43 NY3	0,1			
	-					44 F	3,3	FT		
	-					44 G	3,3	FT		
	-					45 B	0,9	FT		
	-					45 C	0,5	FT		
	-					45 D	0,7	FT		

Jelmagyarázat: / rész területet érintve.

Ezen határozat ellen a kézhezvételtől számított 15 napon belül az MgSzH Központ Erdészeti Igazgatóságához címzett, de a Baranya Megyei MgSzH Erdészeti Igazgatóságánál benyújtandó fellebbezésnek van helye. A fellebbezés halasztó hatályú és eljárási díj köteles.

I n d o k o l á s

Hivatalom a Baranya Megyei MgSzH Erdészeti Igazgatósága, mint elsőfokú erdészeti hatóság, az erdőről és az erdő védelméről szóló 1996. évi LIV. tv. (továbbiakban Evt.) II. fejezete alapján, a Sellyei Körzet erdőtervezési folyamatában, - erdőtervezői javaslatra, a rendelkező részben felsorolt erdőterületek elsődleges és további rendeltetések megváltoztatása, részben megállapítása tárgyában eljárást indított.

Az ügyben indított eljárásom során megkerestem az e tárgyban eljáró szakhatóságokat. A Dél-Dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 5097-4/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához az alábbi állásfoglalást adta:

*A Sellyei erdőtervezési körzet elsődleges rendeltetés-változásainak jóváhagyásához illetékességi területünk országosan védett természeti területeire vonatkozóan az alábbi erdőrészlet szintű előírásokkal **hozzájárulunk***

Erdőrészlet szintű előírások:

Drávasztára 20A: az elsődleges rendeltetés FTV, GÁT.

Drávasztára 24A: az elsődleges rendeltetés VTV.

Kemse 26C: az elsődleges rendeltetés VTV.

A Baranya Megyei MGSZH Földművelési Igazgatóságának Vadászati és Halászati Osztálya 11.1.21/209-2/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

A Nemzeti Közlekedési Hatóság Dél-dunántúli Regionális Igazgatósága KA/1384/1/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

Drávafok, Bogdása, Markóc községek Körjegyzője 269/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

Felsőszentmárton, Drávakeresztúr községek Körjegyzője 340-2/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

Gyöngyfa, Királyegyháza és Sumony önkormányzatainak Körjegyzője 881/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

Rózsafa, Bánfa, Katádfa, Szentdénes községek Körjegyzője 509-2/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

Dencsháza, Hobol, Szentegát községek Körjegyzője 1007-2/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

Kemse, Zaláta községek Körjegyzője 284-2/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában az elsődleges rendeltetések megváltoztatásához szakhatósági hozzájárulását feltétel nélkül megadta.

A fentiekre és az Evt.-ben foglaltak, továbbá a végrehajtására kiadott 29/1997. (IV. 30.) FM rendelet 20–25. §-ban foglaltakra is figyelemmel döntöttem a rendelkező rész szerint.

Határozatom az Evt. II. fejezetén, 29/1997. (IV. 30.) FM rendelet 20–25. §-ain, továbbá 2004. évi CXL. tv. 72. §. (1) bekezdésén és a VII. fejezetén alapul.

A jogorvoslati díj mértékét az 55/2003. (V. 20.) FVM rendelettel módosított 56/1999. (VI. 16.) FM rendelet 1. § /2/, /3/ bekezdései szabályozzák.

Pécs, 2009. augusztus 29.

Dr. Varga Tamás
Igazgató



Kapják:

1. Dél-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség, Pécs, Papnövelde 13
2. Baranya Megyei MgSzH Földművelésügyi Ig. Vadászati és Halászati Osztály 7623 Pécs, Rákóczi út. 30.
3. Nemzeti Közlekedési Hatóság Dél-dunántúli Regionális Igazgatósága 7602 Pécs 2. Pf.315.
4. Drávafok Körjegyzőség 7967 Drávafok, Fő u. 1.
5. Felsőszentmárton Körjegyzőség 7968 Felsőszentmárton, Kossuth u. 8.
6. Királyegyháza Körjegyzőség 7953 Királyegyháza, Petőfi u. 66.
7. Lakócsa Körjegyzőség 7918 Lakócsa, Petőfi u. 11.
8. Rózsafa Körjegyzőség 7914 Rózsafa, Kossuth u. 44.
9. Dencsháza Körjegyzőség 7915 Dencsháza, Petőfi u. 50.
10. Zaláta Körjegyzőség 7839 Zaláta, Rákóczi u. 33.
11. NYTO
12. ESZO
13. Irattár
14. Erdőfelügyelő

2. Táblázatok, statisztikák a körzet teljes területére

2.1. Területi adatok

A 2.1.1. Részletes területkimutatás 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 ha-ban)

2.1.4.A. Elsődleges rendeltetések területkimutatása

2.1.4.B. További rendeltetések területkimutatása I.

2.1.5. Egyéb részletek területkimutatása

2.1.6. Területváltozás a körzetben

Helységhatáros területkimutatás

Erdőterv 2.1.2.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

(területek hektárban)

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Helység		E r d ő r é s z l e t e k					Egyéb részletek	Mind- összesen
Kód	Név	Elsődleges rendeltetés szerint						
		Védelmi	Gazdasági	Eü.-szoc. turisztikai	Oktatás- kutatási	Összesen		
69	Bánfa		247,58			247,58	9,23	256,81
70	Bogdása	0,58	1.042,83			1.043,41	156,23	1.199,64
71	Bürüs	140,02	266,36	22,47	12,00	440,85	50,19	491,04
73	Dencsháza	0,83	3,69			4,52		4,52
74	Drávafók	24,89	689,73			714,62	46,72	761,34
75	Drávaiványi		444,73			444,73	9,22	453,95
77	Drávasztára	268,69	254,95			523,64	23,82	547,46
78	Endrőc	3,48	254,86			258,34	13,41	271,75
79	Felsőszentmárton	222,12	112,40	4,32		338,84	48,59	387,43
80	Gyöngyfa		41,57			41,57	0,14	41,71
81	Gyöngyösmellék	5,74	198,55			204,29	16,00	220,29
82	Katádfa		38,37			38,37	6,91	45,28
83	Kákics	8,08	769,36			777,44	67,25	844,69
84	Kemse	127,98	145,13			273,11	0,21	273,32
85	Kétújfalu	1,80	332,09			333,89	12,55	346,44
86	Királyegyháza	1,60	56,93			58,53		58,53
89	Markóc	1,96	99,25			101,21	0,41	101,62
90	Marócsa		448,52			448,52	10,42	458,94
99	Rózsafa		50,86			50,86	1,80	52,66
100	Sellye	19,16	849,59			868,75	57,14	925,89
101	Sósvertike		122,81			122,81	2,08	124,89
102	Sumony		225,33			225,33	6,01	231,34
103	Szentdénés	3,41	42,19			45,60		45,60
104	Szőrény		28,08			28,08	1,02	29,10
105	Teklafalu	0,66	497,89			498,55	30,21	528,76
107	Várad	2,19	260,44			262,63	45,20	307,83
108	Zaláta	189,78	616,86			806,64	25,09	831,73
109	Zádor	1,35	228,58	1,16		231,09	2,50	233,59
403	Drávakeresztúr	190,93	239,77			430,70	38,71	469,41
405	Okorág	1,47	53,75			55,22	2,60	57,82
406	Szentegát	99,77	959,43			1.059,20	104,77	1.163,97
Össz: 1	BARANYA MEGYE	1.316,49	9.622,48	27,95	12,00	10.978,92	788,43	11.767,35
6247	Lakócsa	73,47	958,31	0,45		1.032,23	84,39	1.116,62
6248	Potony	128,42	360,35			488,77	15,07	503,84
6249	Szentborbás	148,79	12,95			161,74	34,36	196,10
6250	Tótújfalu	381,22	77,87			459,09	36,23	495,32
Össz: 13	SOMOGY MEGYE	731,90	1.409,48	0,45		2.141,83	170,05	2.311,88
Mindösszesen:		2.048,39	11.031,96	28,40	12,00	13.120,75	958,48	14.079,23

Ez a táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerint készül!

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

Erdőterv 2.1.3.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Védelmi rendeltetésű erdők

Védő erdők

TAV	Talajvédelmi erdő	96,54
MVE	Mezővédő erdő	27,52
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	6,23
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	127,63
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	15,54
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	6,83

Védő erdők összesen:

280,29

Fokozottan védett erdők

FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő	764,51
REZ	Erdőrezervátum (fokozottan védett)	
GÉN	Erdei génrezervátum (fokozottan védett)	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő (fokozottan védett)	

Fokozottan védett erdők összesen:

764,51

Védett (de nem fokozottan védett) erdők

VTV	Védett természeti területen lévő erdő	1.182,89
GÉN	Erdei génrezervátum	
REZ	Erdőrezervátum	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő	

Védett (de nem fokozottan védett) erdők összesen:

1.182,89

Védelmi rendeltetésű erdők összesen

2.227,69

Gazdasági rendeltetésű erdők

Faanyagtermelést szolgáló erdők

FT	Faanyagtermelő erdő	11.871,40
FAÜ	Faültetvény	51,48

Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:

11.922,88

Egyéb gazdasági erdők

SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	26,09
VK	Vadaskert	
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítógally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	

Egyéb gazdasági erdők összesen:

26,09

Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:

11.948,97

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők

GYE	Gyógyerdő	
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)	28,40

Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:

28,40

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők

TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	88,04
VP	Vadspark	

Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:

88,04

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

Nyomatás ideje: 2008. 10. 02.
Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Elsődleges rendeltetés*		Terület (ha)
Védelmi rendeltetésű erdők		
<i>Védő erdők</i>		
TAV	Talajvédelmi erdő	50,81
MVE	Mezővédő erdő	26,94
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	6,23
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	15,54
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	1,47
<i>Védő erdők összesen:</i>		100,99
<i>Védett erdők</i>		
FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő (erdőrezervátumok kivételével)	764,51
VTV	Védett természeti területen lévő erdő	1.182,89
GÉN	Erdei génrezervátum	
REZ	Erdőrezervátum	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő	
<i>Védett erdők összesen:</i>		1.947,40
Védelmi rendeltetésű erdők összesen		2.048,39
Gazdasági rendeltetésű erdők		
<i>Faanyagtermelést szolgáló erdők</i>		
FT	Faanyagtermelő erdő	10.954,39
FAÜ	Faültetvény	51,48
<i>Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:</i>		11.005,87
<i>Egyéb gazdasági erdők</i>		
SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	26,09
VK	Vadaskert	
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítógally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	
<i>Egyéb gazdasági erdők összesen:</i>		26,09
Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:		11.031,96
Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők		
GYE	Gyógyerdő	
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)	28,40
Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:		28,40
Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők		
TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	12,00
VP	Vadspark	
Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:		12,00
Mindösszesen (Erdőrészlet összesen):		13.120,75

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

Nyomatás ideje: 2008. 10. 02.
Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Második helyen álló rendeltetés*		Terület (ha)
Védelmi rendeltetésű erdők		
<i>Védő erdők</i>		
TAV	Talajvédelmi erdő	45,73
MVE	Mezővédő erdő	0,58
HON	Honvédelmi érdekeket szolgáló védőerdő	
HAT	Határrendészeti és nemzetbiztonsági érdekeket szolgáló védőerdő	
VV	Vadvédelmi erdő	
VÍZ	Vízvédelmi erdő	
GÁT	Partvédelmi erdő	127,63
TLV	Településvédelmi és belterületi erdő	
TÁJ	Tájképvédelmi erdő	
MŰV	Műtárgyvédelmi erdő	5,36
<i>Védő erdők összesen:</i>		179,30
<i>Védett erdők</i>		
FTV	Fokozottan védett természeti területen lévő erdő (erdőrezervátumok kivételével)	
VTV	Védett természeti területen lévő erdő	
GÉN	Erdei génrezervátum	
REZ	Erdőrezervátum	
TEM	Történelmi emlékhely területén lévő erdő	
<i>Védett erdők összesen:</i>		179,30
Védelmi rendeltetésű erdők összesen		179,30
Gazdasági rendeltetésű erdők		
<i>Faanyagtermelést szolgáló erdők</i>		
FT	Faanyagtermelő erdő	917,01
FAÜ	Faültetvény	
<i>Faanyagtermelést szolgáló erdők összesen:</i>		917,01
<i>Egyéb gazdasági erdők</i>		
SZA	Szaporítóanyag termelést szolgáló erdő	
VK	Vadaskert	
KTE	Karácsonyfa-telep (erdőterületen létesített)	
BVE	Bot, vessző és díszítőgally termelést szolgáló erdő (erdőterületen létesített)	
<i>Egyéb gazdasági erdők összesen:</i>		917,01
Gazdasági rendeltetésű erdők összesen:		917,01
Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők		
GYE	Gyógyerdő	
PA	Parkerdő (üdülő, sport, turisztika, kiránduló és sétaerdő)	
Egészségügyi-szociális, turisztikai rendeltetésű erdők összesen:		76,04
Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők		
TAN	Tanerdő	
KI	Kísérleti erdő	76,04
VP	Vadspark	
Oktatási-kutatási rendeltetésű erdők összesen:		76,04
Mindösszesen (Erdőrészlet összesen):		1.172,35

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

Egyéb részletek területkimutatása

Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőterv 2.1.5.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Térképi jel és megnevezés

Terület hektár

CS	Csemetekert, dugványtelep	
BV	Bot, vessző és díszítógally termelést szolgáló terület	6,16
KT	Karácsonyfatelep	1,94
NY	Nyiladék és vezeték védősávja (ha 6 m-nél szélesebb)	278,35
TI	Erdei tisztás	232,57
TN	Kopár, terméketlen	96,42
RA	Rakodó és készletező hely	
VF	Vadföld	107,95
VI	Erdei vízfolyás és erdei tó	97,02
ÜK	Üzemen kívüli erdő	
PK	Park	
CE	Cserjés	91,80
Erdészeti létesítményhez tartozó területek összesen		46,27
ebből		
ÚT	Állandó jellegű erdészeti magánút	32,02
VA	Erdei vasút	
ÉP	Erdei épület	3,13
MV	Mesterségesen kialakított vízfelületek (tározó, csatorna)	
BA	Bánya	1,15
EY	Egyéb erdészeti létesítményhez tartozó terület	9,97

Egyéb részletek összesen:

958,48

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						
1999. körzet erdészet nélkül	684,1	2.849,4	37,8	19,8	3.591,1	303,1	3.894,2
1999. erdészet	996,6	5.928,0	-	12,2	6.936,8	680,7	7.617,5
1999. Összes	1.680,7	8.777,4	37,8	32,0	10.527,9	983,8	11.511,7
2008. körzet erdészet nélkül	795,25	5.212,10	5,48	-	6.012,83	247,76	6.260,59
2008. Erdészet	1.253,14	5.819,86	22,92	12,00	7.107,92	710,72	7.818,64
2008. Összes:	2.048,39	11.031,96	28,40	12,00	13.120,75	958,48	14.079,23

A táblázat csak az elsődleges rendeltetések szerinti csoportosítást tartalmazza.

A 2.1.7. és 2.1.8. sz. táblázat – a körzet erdészet nélküli területére – a 4. fejezetben, a részletes területelszámolás pedig a mellékletben található.

2.2. Termőhelyi adatok

2.2.1. Termőhelytípus-változatok megoszlása

2.2.2. Faállománytípusok klímák szerint

Termőhelytípus-változatok megoszlása

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.1.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	Többletvízhatástól független	Változó vízellátású	Szivárgóvízű	Időszakos vízhatású	Állandó vízhatású	Felszínig nedves	Vízzel borított	Összesen
Gyertyános-tölgyes klíma										
150 HH	SE	H	21,72			20,40				42,12
	KMÉ	H	81,76			19,39				101,15
210 NYÖ	ISE	H						8,39		8,39
	SE	H				4,50		17,98		22,48
	KMÉ	H				54,90	87,59	66,36		208,85
		HV						0,94		0,94
		V						10,05		10,05
	MÉ	H					0,90			0,90
220 HÖ	ISE	V				3,32				3,32
	SE	H	20,25			102,19	29,13			151,57
		HV	1,04			1,29	7,81			10,14
		V				10,59				10,59
		AV				2,10				2,10
	KMÉ	H	73,06			627,49	339,58	66,87		1.107,00
		HV	0,58			363,50	121,78	1,59		487,45
		V	56,95			297,42	161,78	8,11		524,26
		AV				20,82				20,82
		A					4,37			4,37
	MÉ	H	10,63			24,78	58,69	27,40		121,50
		HV				160,99	30,42	8,14		199,55
		V	7,00			631,59	226,43	27,57		892,59
		AV				4,43				4,43
		A				44,63				44,63
	IMÉ	H				3,99				3,99
		HV	3,27			62,89	12,09			78,25
		V	3,57			30,22	8,15			41,94
		AV				18,72	4,15			22,87
460 RBE	KMÉ	H	17,43							17,43
		AH	18,22			16,16				34,38
	MÉ	H	1,97			3,91				5,88
		AH	11,16			24,14				35,30
710 TR	SE	V				1,63				1,63
	KMÉ	H	18,13			233,11	101,85	15,55		368,64
		HV				37,88	23,46	1,49		62,83
		V	4,40			62,84	68,32	5,54		141,10
		AV					1,88	3,27		5,15
	MÉ	H				4,42	42,56			46,98
		HV				3,40				3,40
		V	1,70			41,75	13,06	1,53		58,04
	IMÉ	HV				4,62				4,62
		V					15,10			15,10
		AV				9,50				9,50
750 ÖR	SE	H				1,31				1,31
	KMÉ	H				13,93				13,93
		HV				11,65	16,55	10,87		39,07
		V				55,26	74,51	20,81		150,58
		A				1,61				1,61

Termőhelytípus-változatok megoszlása

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.1.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

		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	Többletvízhatástól független	Változó vízellátású	Szivárgóvízű	Időszakos vízhatású	Állandó vízhatású	Felszínig nedves	Vízzel borított	Összesen
Gyertyános-tölgyes klíma										
750	ÖR	MÉ	H	2,28			29,14			31,42
			HV			18,67	13,23			31,90
			V			27,49	62,23			89,72
			AV			7,15				7,15
			A			8,90				8,90
		IMÉ	AV			18,56				18,56
760	LR	SE	H					3,37	3,90	7,27
		KMÉ	H					13,48	3,70	17,18
			HV				8,03	0,54		8,57
			V			1,47	9,80	7,99	9,49	28,75
			A					4,91		4,91
		MÉ	HV					5,47		5,47
910	RETIE	SE	H			7,23				7,23
			AV					8,70		8,70
		KMÉ	H	11,54		306,43	2,52			320,49
			HV			48,18	4,45			52,63
			V	3,06		1.071,53	104,34			1.178,93
			AV			1,68	9,62			11,30
		MÉ	H	29,67		7,01	0,57			37,25
			HV			78,95	6,01			84,96
			V	12,19		562,31	164,25			738,75
			AV			24,56	0,32			24,88
			A			0,99	0,56			1,55
		IMÉ	HV			28,53				28,53
			V			67,00				67,00
			AV			6,84				6,84
920	ÖE	SE	H			0,55				0,55
		KMÉ	H	17,71		162,43	38,03			218,17
			HV	0,47		151,44	42,96			194,87
			V	27,69		1.968,21	141,33			2.137,23
			AV	3,46		20,51				23,97
			A	0,88		1,55				2,43
		MÉ	H			39,82	33,08			72,90
			HV	85,43		298,33	10,92			394,68
			V			1.468,01	418,00			1.886,01
			AV			26,30	10,90			37,20
		IMÉ	HV			69,27				69,27
			V	3,32		70,69	9,17			83,18
			AV			21,54				21,54
			A			7,18				7,18
Klíma összesen:				550,54		9.636,58	2.583,79	332,75	17,09	13.120,75
Körzet összesen:				550,54		9.636,58	2.583,79	332,75	17,09	13.120,75

Faállománytípusok klímák szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Terület hektár

Erdőterv 2.2.2.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Faállomány típus	Bükkös klíma terület	%	Gy-tölgyes klíma terület	%	K t t k l í m a terület	%	Erdössztyepp klíma terület	%	Ö s s z e s e n terület	%
Bükkös										
Gy-tölgyes			3.112,28	23,7					3.112,28	23,7
Kt.tölgyes										
Ks.tölgyes			4.859,78	37,0					4.859,78	37,0
Cseres			32,44	0,2					32,44	0,2
Mo.tölgyes										
Akácós			1.019,07	7,8					1.019,07	7,8
Gyertyános			407,12	3,1					407,12	3,1
Juharos			28,95	0,2					28,95	0,2
Kőrises			978,15	7,5					978,15	7,5
Ek.lombos			152,09	1,2					152,09	1,2
N.nyár - n. fűz			531,29	4,0					531,29	4,0
Hazai nyáras			439,07	3,3					439,07	3,3
Füzes			459,52	3,5					459,52	3,5
Égeres			865,64	6,6					865,64	6,6
Hársas			41,98	0,3					41,98	0,3
Nyíres			8,87	0,1					8,87	0,1
El.lombos										
Erdeifenyves			169,57	1,3					169,57	1,3
Feketefenyves			12,49	0,1					12,49	0,1
Lucfenyves			0,42						0,42	
Egyéb fenyves			2,02						2,02	
Összesen:			13.120,75	100,0					13.120,75	100,0

2.3. Állapot adatok

2.3.1. Korosztály táblázatok

Korosztály táblázatok fafajonként terület hektárban

(faanyagtermelést szolgáló, különleges, összesen)

Korosztály táblázatok fafajonként fakészlet köbméterben

(faanyagtermelést szolgáló, különleges, összesen)

2.3.2.A. Vágásos erdők - korosztály táblázat fafajonként

(Terület hektárban és fakészlet köbméterben)

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

(Terület hektárban és fakészlet köbméterben)

2.3.2.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

Terület hektár

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	1.392,60	596,21	469,59	438,12	411,84	646,53	336,57	281,52	210,96	39,93	45,09	4.868,96	49,3
Kst s		0,21	0,95	1,11	0,21	1,42	6,59	13,52	59,51	0,03		83,55	0,8
Ktt m													
Ktt s													
Et	2,18	26,92	2,06	18,21	7,58	3,99						60,94	0,6
T össz	1.394,78	623,34	472,60	457,44	419,63	651,94	343,16	295,04	270,47	39,96	45,09	5.013,45	50,8
Cs m	0,19	2,16	3,75	2,05	0,32	7,18	25,85	7,15	0,70			49,35	0,5
Cs s							0,62					0,62	
Cs össz	0,19	2,16	3,75	2,05	0,32	7,18	26,47	7,15	0,70			49,97	0,5
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán	65,81	119,66	199,71	163,71	72,34	80,16	99,92	49,57	99,40	6,50	3,95	960,73	9,7
Akác m	174,91	53,57	48,98	13,95	14,11	0,77	0,74	0,99	0,21			308,23	3,1
Akác s	133,19	195,43	116,67	40,53	10,49	5,69	0,45	0,09	0,14			502,68	5,1
A össz	308,10	249,00	165,65	54,48	24,60	6,46	1,19	1,08	0,35			810,91	8,2
Juhar	7,52	18,46	22,54	22,45	3,30	5,49	7,56	2,27	2,49	0,32	0,67	93,07	0,9
Szil	2,23	7,68	12,49	10,32	0,84	1,14	0,55	1,43	0,21			36,89	0,4
Kóris	90,62	117,12	204,98	168,66	118,50	253,05	152,56	102,25	63,43	7,10	0,09	1.278,36	12,9
EKL	9,46	2,66	4,72	2,83	11,05	15,33	0,15	6,40	0,37		1,31	54,28	0,5
J-EKL össz	109,83	145,92	244,73	204,26	133,69	275,01	160,82	112,35	66,50	7,42	2,07	1.462,60	14,8
NNY	144,75	37,12	7,32	3,69	4,18	2,50	0,59					200,15	2,0
HNY	13,12	41,09	60,07	26,05	15,69	5,46	1,36	0,53	0,09			163,46	1,7
NY össz	157,87	78,21	67,39	29,74	19,87	7,96	1,95	0,53	0,09			363,61	3,7
Fűz	8,31	32,55	87,54	40,35	7,23	5,29	0,44					181,71	1,8
Éger	98,99	55,29	199,54	193,05	138,44	55,22	26,22	0,07	0,03			766,85	7,8
Hárs	1,28	3,82	7,20	24,67	14,27	45,98	10,37	5,69	8,55	0,42		122,25	1,2
ELL	7,21	4,53	0,29	1,49	0,29	0,43						14,24	0,1
Fűz-ELL ö	115,79	96,19	294,57	259,56	160,23	106,92	37,03	5,76	8,58	0,42		1.085,05	11,0
EF		0,37	25,68	86,59	2,74	0,75						116,13	1,2
FF		1,27	0,09	0,31	1,44	8,51						11,62	0,1
LF		0,93										0,93	
VF													
EGYF		0,61										0,61	
F össz		3,18	25,77	86,90	4,18	9,26						129,29	1,3
Összes	2.152,37	1.317,66	1.474,17	1.258,14	834,86	1.144,89	670,54	471,48	446,09	54,30	51,11	9.875,61	100,0
Üres												1.130,26	
Mindösszes												11.005,87	

Korosztály táblázat fajokként

Terület hektár

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Selleyi

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	72,58	70,25	42,18	104,16	9,78	10,39	9,42	23,42	7,35	36,57	84,99	471,09	22,8
Kst s						0,10	0,42	0,98	0,19			1,69	0,1
Ktt m													
Ktt s													
Et													
T össz	72,58	70,25	42,18	104,16	9,78	10,49	9,84	24,40	7,54	36,57	84,99	472,78	22,9
Cs m													
Cs s													
Cs össz													
Bükk m	0,27	1,63									2,41	4,31	0,2
Bükk s													
B össz	0,27	1,63									2,41	4,31	0,2
Gyertyán	7,13	14,84	56,18	25,35	5,71	0,33	7,40	8,03	7,24	5,90	9,83	147,94	7,2
Akác m	5,50	4,25	12,25		6,31	2,21						30,52	1,5
Akác s	24,32	72,48	57,61	13,09	1,67							169,17	8,2
A össz	29,82	76,73	69,86	13,09	7,98	2,21						199,69	9,7
Juhar	0,58	0,34	3,36	0,83	3,43	2,67	1,39	0,44		0,28	0,08	13,40	0,6
Szil		0,05	0,22	1,70	0,06	0,17	0,26	0,12			0,08	2,66	0,1
Kóris	19,80	21,57	42,35	48,65	13,09	10,85	5,02	2,28	17,12	12,71	13,92	207,36	10,1
EKL	0,95	0,11	1,45	1,29								3,80	0,2
J-EKL össz	21,33	22,07	47,38	52,47	16,58	13,69	6,67	2,84	17,12	12,99	14,08	227,22	11,0
NNY		6,42	14,88	32,12	17,95	0,23						71,60	3,5
HNY	31,08	100,80	105,64	46,02	27,66	4,49	3,05	0,07				318,81	15,5
NY össz	31,08	107,22	120,52	78,14	45,61	4,72	3,05	0,07				390,41	18,9
Fűz	2,20	132,34	187,19	90,83	38,70	13,11	0,23					464,60	22,5
Éger	3,00	7,44	17,83	61,95	4,64	7,43						102,29	5,0
Hárs	0,36	1,54	4,56	3,54	3,29	1,65	1,61	1,66	2,91	0,59	0,84	22,55	1,1
ELL		0,03	1,68	0,66								2,37	0,1
Fűz-ELL ö	5,56	141,35	211,26	156,98	46,63	22,19	1,84	1,66	2,91	0,59	0,84	591,81	28,7
EF			5,39	16,01	5,37	0,90						27,67	1,3
FF													
LF			0,03									0,03	
VF													
EGYF			0,03	0,74								0,77	
F össz			5,45	16,75	5,37	0,90						28,47	1,4
Összes	167,77	434,09	552,83	446,94	137,66	54,53	28,80	37,00	34,81	56,05	112,15	2.062,63	100,0
Üres												52,25	
Mindösszes												2.114,88	

Korosztály táblázat fafajonként

Terület hektár

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	1.465,18	666,46	511,77	542,28	421,62	656,92	345,99	304,94	218,31	76,50	130,08	5.340,05	44,7
Kst s		0,21	0,95	1,11	0,21	1,52	7,01	14,50	59,70	0,03		85,24	0,7
Ktt m													
Ktt s													
Et	2,18	26,92	2,06	18,21	7,58	3,99						60,94	0,5
T össz	1.467,36	693,59	514,78	561,60	429,41	662,43	353,00	319,44	278,01	76,53	130,08	5.486,23	46,0
Cs m	0,19	2,16	3,75	2,05	0,32	7,18	25,85	7,15	0,70			49,35	0,4
Cs s							0,62					0,62	
Cs össz	0,19	2,16	3,75	2,05	0,32	7,18	26,47	7,15	0,70			49,97	0,4
Bükk m	0,27	1,63									2,41	4,31	
Bükk s													
B össz	0,27	1,63									2,41	4,31	
Gyertyán	72,94	134,50	255,89	189,06	78,05	80,49	107,32	57,60	106,64	12,40	13,78	1.108,67	9,3
Akác m	180,41	57,82	61,23	13,95	20,42	2,98	0,74	0,99	0,21			338,75	2,8
Akác s	157,51	267,91	174,28	53,62	12,16	5,69	0,45	0,09	0,14			671,85	5,6
A össz	337,92	325,73	235,51	67,57	32,58	8,67	1,19	1,08	0,35			1.010,60	8,5
Juhar	8,10	18,80	25,90	23,28	6,73	8,16	8,95	2,71	2,49	0,60	0,75	106,47	0,9
Szil	2,23	7,73	12,71	12,02	0,90	1,31	0,81	1,55	0,21		0,08	39,55	0,3
Kóris	110,42	138,69	247,33	217,31	131,59	263,90	157,58	104,53	80,55	19,81	14,01	1.485,72	12,4
EKL	10,41	2,77	6,17	4,12	11,05	15,33	0,15	6,40	0,37		1,31	58,08	0,5
J-EKL össz	131,16	167,99	292,11	256,73	150,27	288,70	167,49	115,19	83,62	20,41	16,15	1.689,82	14,2
NNY	144,75	43,54	22,20	35,81	22,13	2,73	0,59					271,75	2,3
HNY	44,20	141,89	165,71	72,07	43,35	9,95	4,41	0,60	0,09			482,27	4,0
NY össz	188,95	185,43	187,91	107,88	65,48	12,68	5,00	0,60	0,09			754,02	6,3
Fúz	10,51	164,89	274,73	131,18	45,93	18,40	0,67					646,31	5,4
Éger	101,99	62,73	217,37	255,00	143,08	62,65	26,22	0,07	0,03			869,14	7,3
Hárs	1,64	5,36	11,76	28,21	17,56	47,63	11,98	7,35	11,46	1,01	0,84	144,80	1,2
ELL	7,21	4,56	1,97	2,15	0,29	0,43						16,61	0,1
Fúz-ELL ö	121,35	237,54	505,83	416,54	206,86	129,11	38,87	7,42	11,49	1,01	0,84	1.676,86	14,0
EF		0,37	31,07	102,60	8,11	1,65						143,80	1,2
FF		1,27	0,09	0,31	1,44	8,51						11,62	0,1
LF		0,93	0,03									0,96	
VF													
EGYF		0,61	0,03	0,74								1,38	
F össz		3,18	31,22	103,65	9,55	10,16						157,76	1,3
Összes	2.320,14	1.751,75	2.027,00	1.705,08	972,52	1.199,42	699,34	508,48	480,90	110,35	163,26	11.938,24	100,0
Üres												1.182,51	
Mindösszes												13.120,75	

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	10.390	42.957	78.584	104.911	110.214	203.559	120.324	100.723	82.837	19.147	21.159	894.805	48,9
Kst s		16	133	290	52	499	2.373	3.846	27.559	9		34.777	1,9
Ktt m													
Ktt s													
Et	26	1.428	393	6.789	3.238	1.578						13.452	0,7
T össz	10.416	44.401	79.110	111.990	113.504	205.636	122.697	104.569	110.396	19.156	21.159	943.034	51,6
Cs m	4	165	587	445	158	2.703	11.016	3.069	279			18.426	1,0
Cs s							271					271	
Cs össz	4	165	587	445	158	2.703	11.287	3.069	279			18.697	1,0
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán	731	6.044	23.216	29.147	15.524	19.260	25.674	12.908	34.333	2.482	1.227	170.546	9,3
Akác m	5.079	5.959	7.798	2.067	1.608	145	162	212	42			23.072	1,3
Akác s	4.709	20.058	19.030	7.316	1.757	488	140	19	27			53.544	2,9
A össz	9.788	26.017	26.828	9.383	3.365	633	302	231	69			76.616	4,2
Juhar	240	1.702	3.207	4.393	902	1.327	1.832	510	697	39	202	15.051	0,8
Szil	65	560	1.346	1.898	208	349	167	505	117			5.215	0,3
Kóris	2.169	10.757	32.533	40.378	32.198	76.817	51.795	36.061	23.938	2.751	109	309.506	16,9
EKL	211	98	555	511	3.198	5.642	11	2.036	277		512	13.051	0,7
J-EKL össz	2.685	13.117	37.641	47.180	36.506	84.135	53.805	39.112	25.029	2.790	823	342.823	18,7
NNY	5.371	5.873	1.717	1.027	1.373	646	151					16.158	0,9
HNY	410	5.076	14.436	6.609	5.252	1.917	630	294	36			34.660	1,9
NY össz	5.781	10.949	16.153	7.636	6.625	2.563	781	294	36			50.818	2,8
Fúz	378	4.419	22.214	8.989	2.011	1.265	37					39.313	2,1
Éger	3.512	5.301	22.846	30.657	34.773	13.721	6.137	30	210			117.187	6,4
Hárs	29	286	991	5.020	3.709	13.244	3.613	2.321	4.302	237		33.752	1,8
ELL	296	552	59	409	91	172						1.579	0,1
Fúz-ELL ö	4.215	10.558	46.110	45.075	40.584	28.402	9.787	2.351	4.512	237		191.831	10,5
EF		47	6.267	23.380	963	347						31.004	1,7
FF		137	14	51	495	2.336						3.033	0,2
LF		86										86	
VF													
EGYF		20										20	
F össz		290	6.281	23.431	1.458	2.683						34.143	1,9
Összes	33.620	111.541	235.926	274.287	217.724	346.015	224.333	162.534	174.654	24.665	23.209	1.828.508	100,0

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	798	4.030	6.112	23.937	2.757	3.297	3.602	8.269	2.957	15.682	39.168	110.609	26,0
Kst s						40	170	525	110			845	0,2
Ktt m													
Ktt s													
Et													
T össz	798	4.030	6.112	23.937	2.757	3.337	3.772	8.794	3.067	15.682	39.168	111.454	26,2
Cs m													
Cs s													
Cs össz													
Bükk m		175									1.933	2.108	0,5
Bükk s													
B össz		175									1.933	2.108	0,5
Gyertyán	65	655	6.559	4.183	1.039	95	2.306	1.957	2.755	2.145	3.454	25.213	5,9
Akác m	86	359	1.945		1.070	240						3.700	0,9
Akác s	797	5.825	6.979	1.667	206							15.474	3,6
A össz	883	6.184	8.924	1.667	1.276	240						19.174	4,5
Juhar	9	29	571	161	614	449	425	68		89	29	2.444	0,6
Szil		5	31	327	13	7	109	30			34	556	0,1
Kóris	596	2.141	7.198	11.875	4.266	3.151	1.754	801	5.884	5.424	6.028	49.118	11,5
EKL	8	7	329	311								655	0,2
J-EKL össz	613	2.182	8.129	12.674	4.893	3.607	2.288	899	5.884	5.513	6.091	52.773	12,4
NNY		996	3.360	9.942	5.038	46						19.382	4,6
HNY	1.246	12.681	24.309	12.169	8.373	1.677	827	24				61.306	14,4
NY össz	1.246	13.677	27.669	22.111	13.411	1.723	827	24				80.688	19,0
Fűz	114	22.270	43.884	22.966	10.322	3.698	75					103.329	24,3
Éger	82	441	2.502	10.200	1.400	1.794						16.419	3,9
Hárs	9	79	613	761	880	572	689	687	1.628	301	520	6.739	1,6
ELL		5	424	172								601	0,1
Fűz-ELL ö	205	22.795	47.423	34.099	12.602	6.064	764	687	1.628	301	520	127.088	29,9
EF			1.197	3.891	1.511	182						6.781	1,6
FF													
LF			10									10	
VF													
EGYF			11	29								40	
F össz			1.218	3.920	1.511	182						6.831	1,6
Összes	3.810	49.698	106.034	102.591	37.489	15.248	9.957	12.361	13.334	23.641	51.166	425.329	100,0

Korosztály táblázat fafajonként

Fakészlet köbméterben

Erdőterv 2.3.1.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	11.188	46.987	84.696	128.848	112.971	206.856	123.926	108.992	85.794	34.829	60.327	1.005.414	44,6
Kst s		16	133	290	52	539	2.543	4.371	27.669	9		35.622	1,6
Ktt m													
Ktt s													
Et	26	1.428	393	6.789	3.238	1.578						13.452	0,6
T össz	11.214	48.431	85.222	135.927	116.261	208.973	126.469	113.363	113.463	34.838	60.327	1.054.488	46,8
Cs m	4	165	587	445	158	2.703	11.016	3.069	279			18.426	0,8
Cs s							271					271	
Cs össz	4	165	587	445	158	2.703	11.287	3.069	279			18.697	0,8
Bükk m		175									1.933	2.108	0,1
Bükk s													
B össz		175									1.933	2.108	0,1
Gyertyán	796	6.699	29.775	33.330	16.563	19.355	27.980	14.865	37.088	4.627	4.681	195.759	8,7
Akác m	5.165	6.318	9.743	2.067	2.678	385	162	212	42			26.772	1,2
Akác s	5.506	25.883	26.009	8.983	1.963	488	140	19	27			69.018	3,1
A össz	10.671	32.201	35.752	11.050	4.641	873	302	231	69			95.790	4,2
Juhar	249	1.731	3.778	4.554	1.516	1.776	2.257	578	697	128	231	17.495	0,8
Szil	65	565	1.377	2.225	221	356	276	535	117		34	5.771	0,3
Kóris	2.765	12.898	39.731	52.253	36.464	79.968	53.549	36.862	29.822	8.175	6.137	358.624	15,9
EKL	219	105	884	822	3.198	5.642	11	2.036	277		512	13.706	0,6
J-EKL össz	3.298	15.299	45.770	59.854	41.399	87.742	56.093	40.011	30.913	8.303	6.914	395.596	17,6
NNY	5.371	6.869	5.077	10.969	6.411	692	151					35.540	1,6
HNY	1.656	17.757	38.745	18.778	13.625	3.594	1.457	318	36			95.966	4,3
NY össz	7.027	24.626	43.822	29.747	20.036	4.286	1.608	318	36			131.506	5,8
Fúz	492	26.689	66.098	31.955	12.333	4.963	112					142.642	6,3
Éger	3.594	5.742	25.348	40.857	36.173	15.515	6.137	30	210			133.606	5,9
Hárs	38	365	1.604	5.781	4.589	13.816	4.302	3.008	5.930	538	520	40.491	1,8
ELL	296	557	483	581	91	172						2.180	0,1
Fúz-ELL ö	4.420	33.353	93.533	79.174	53.186	34.466	10.551	3.038	6.140	538	520	318.919	14,1
EF		47	7.464	27.271	2.474	529						37.785	1,7
FF		137	14	51	495	2.336						3.033	0,1
LF		86	10									96	
VF													
EGYF		20	11	29								60	
F össz		290	7.499	27.351	2.969	2.865						40.974	1,8
Összes	37.430	161.239	341.960	376.878	255.213	361.263	234.290	174.895	187.988	48.306	74.375	2.253.837	100,0

Vágásos erdők
Korosztály táblázat fajokként
Terület hektár

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Erdőterv 2.3.2.A

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Fafaj	1-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-	Összesen	%
Kst m	3.183,09	1.078,54	644,48	294,81	107,59		0,08	0,35	5.308,94	45,0
Kst s	2,27	1,73	21,51	59,73					85,24	0,7
Ktt m										
Ktt s										
Et	49,37	11,57							60,94	0,5
T össz	3.234,73	1.091,84	665,99	354,54	107,59		0,08	0,35	5.455,12	46,2
Cs m	8,15	7,50	33,00	0,70					49,35	0,4
Cs s			0,62						0,62	
Cs össz	8,15	7,50	33,62	0,70					49,97	0,4
Bükk m	1,90				0,09				1,99	
Bükk s										
B össz	1,90				0,09				1,99	
Gyertyán	652,39	158,54	162,80	108,47	7,89		0,11		1.090,20	9,2
Akác m	313,41	23,40	1,73	0,21					338,75	2,9
Akác s	653,32	17,85	0,54	0,14					671,85	5,7
A össz	966,73	41,25	2,27	0,35					1.010,60	8,6
Juhar	75,93	14,89	10,95	2,81	0,64		0,11		105,33	0,9
Szil	34,69	2,21	2,10	0,21	0,08				39,29	0,3
Kóris	713,10	395,49	259,01	100,36	8,80				1.476,76	12,5
EKL	23,47	26,38	6,55	0,37	1,31				58,08	0,5
J-EKL össz	847,19	438,97	278,61	103,75	10,83		0,11		1.679,46	14,2
NNY	246,30	24,86	0,59						271,75	2,3
HNY	403,76	46,02	1,96	0,09					451,83	3,8
NY össz	650,06	70,88	2,55	0,09					723,58	6,1
Fűz	563,26	39,49	0,67						603,42	5,1
Éger	636,59	204,28	26,29	0,03					867,19	7,4
Hárs	45,92	65,19	17,55	10,90					139,56	1,2
ELL	15,89	0,72							16,61	0,1
Fűz-ELL ö	1.261,66	309,68	44,51	10,93					1.626,78	13,8
EF	134,04	9,76							143,80	1,2
FF	1,67	9,95							11,62	0,1
LF	0,96								0,96	
VF										
EGYF	1,38								1,38	
F össz	138,05	19,71							157,76	1,3
Összes	7.760,86	2.138,37	1.190,35	578,83	126,40		0,30	0,35	11.795,46	100,0
Üres									1.194,14	
Mindösszes									12.989,60	

Vágásos erdők
Korosztály táblázat fafajonként
Fakészlet köbméterben

Nyomatás ideje: 2008. 10. 02.
Adattárból

Erdőterv 2.3.2.A

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	271.562	319.827	230.431	120.623	49.318	6	33	97	991.897	45,0	48.370	22.851
Kst s	439	591	6.914	27.678					35.622	1,6	474	439
Ktt m												
Ktt s												
Et	8.636	4.816							13.452	0,6	923	430
T össz	280.637	325.234	237.345	148.301	49.318	6	33	97	1.040.971	47,2	49.767	23.720
Cs m	1.201	2.861	14.085	279					18.426	0,8	365	310
Cs s			271						271		3	4
Cs össz	1.201	2.861	14.356	279					18.697	0,8	368	314
Bükk m	175					68			243		21	11
Bükk s												
B össz	175					68			243		21	11
Gyertyán	70.600	35.918	42.138	37.714	2.511		19		188.900	8,6	5.832	4.370
Akác m	23.293	3.063	374	42					26.772	1,2	3.267	1.638
Akác s	66.381	2.451	159	27					69.018	3,1	5.695	3.778
A össz	89.674	5.514	533	69					95.790	4,3	8.962	5.416
Juhar	10.284	3.292	2.636	736	209		22		17.179	0,8	944	504
Szil	4.232	577	702	117	34				5.662	0,3	414	170
Kóris	107.616	116.432	89.258	37.997	3.709				355.012	16,1	13.587	8.148
EKL	2.030	8.840	2.047	277	512				13.706	0,6	530	304
J-EKL össz	124.162	129.141	94.643	39.127	4.464		22		391.559	17,8	15.475	9.126
NNY	28.286	7.103	151						35.540	1,6	2.075	2.064
HNY	73.012	14.696	948	36					88.692	4,0	4.616	3.576
NY össz	101.298	21.799	1.099	36					124.232	5,6	6.691	5.640
Fűz	120.354	10.280	112						130.746	5,9	6.071	5.154
Éger	75.515	51.426	6.167	210					133.318	6,0	5.382	4.077
Hárs	7.570	18.405	6.513	5.612					38.100	1,7	1.439	744
ELL	1.917	263							2.180	0,1	167	108
Fűz-ELL ö	205.356	80.374	12.792	5.822					304.344	13,8	13.059	10.083
EF	34.782	3.003							37.785	1,7	1.291	1.142
FF	202	2.831							3.033	0,1	56	62
LF	96								96		9	4
VF												
EGYF	60								60		5	2
F össz	35.140	5.834							40.974	1,9	1.361	1.210
Összes	908.243	606.675	402.906	231.348	56.361	6	74	97	2.205.710	100,0	101.536	59.890

Átalakítás alatt álló erdők
Korosztály táblázat fajokként
Terület hektár

Erdőterv 2.3.2.B

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Fafaj	1-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-	Összesen	%
Kst m	2,60		6,45		18,94	3,12			31,11	46,2
Kst s										
Ktt m										
Ktt s										
Et										
T össz	2,60		6,45		18,94	3,12			31,11	46,2
Cs m										
Cs s										
Cs össz										
Bükk m					2,32				2,32	3,4
Bükk s										
B össz					2,32				2,32	3,4
Gyertyán			2,12	10,57	5,78				18,47	27,5
Akác m										
Akác s										
A össz										
Juhar			0,71	0,28					0,99	1,5
Szil			0,26						0,26	0,4
Kóris	0,25		3,10		4,01	1,20			8,56	12,7
EKL										
J-EKL össz	0,25		4,07	0,28	4,01	1,20			9,81	14,6
NNY										
HNY										
NY össz										
Fúz										
Éger		0,32							0,32	0,5
Hárs	1,05		1,78	1,57	0,84				5,24	7,8
ELL										
Fúz-ELL ö	1,05	0,32	1,78	1,57	0,84				5,56	8,3
EF										
FF										
LF										
VF										
EGYF										
F össz										
Összes	3,90	0,32	14,42	12,42	31,89	4,32			67,27	100,0
Üres									0,04	
Mindösszes									67,31	

**Átalakítás alatt álló erdők
Korosztály táblázat fajokként
Fakészlet köbméterben**

Erdőterv 2.3.2.B

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	157		2.487		9.098	1.775			13.517	47,1	206	150
Kst s												
Ktt m												
Ktt s												
Et												
T össz	157		2.487		9.098	1.775			13.517	47,1	206	150
Cs m												
Cs s												
Cs össz												
Bükk m					1.865				1.865	6,5	22	17
Bükk s												
B össz					1.865				1.865	6,5	22	17
Gyertyán			707	4.001	2.151				6.859	23,9	40	75
Akác m												
Akác s												
A össz												
Juhar			199	89					288	1,0	6	4
Szil			109						109	0,4	3	2
Kóris	6		1.153		1.793	635			3.587	12,5	44	40
EKL												
J-EKL össz	6		1.461	89	1.793	635			3.984	13,9	53	46
NNY												
HNY												
NY össz												
Fúz												
Éger		90							90	0,3	3	2
Hárs	218		797	856	520				2.391	8,3	56	30
ELL												
Fúz-ELL ö	218	90	797	856	520				2.481	8,6	59	32
EF												
FF												
LF												
VF												
EGYF												
F össz												
Összes	381	90	5.452	4.946	15.427	2.410			28.706	100,0	380	320

Faanyagtermelést nem szolgáló erdők Korosztály táblázat fafajonként

Terület hektár

Erdőterv 2.3.2.D

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Fafaj	1-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-	Összesen	%
Kst m										
Kst s										
Ktt m										
Ktt s										
Et										
<hr/>										
T össz										
Cs m										
Cs s										
<hr/>										
Cs össz										
Bükk m										
Bükk s										
<hr/>										
B össz										
Gyertyán										
Akác m										
Akác s										
<hr/>										
A össz										
Juhar	0,15								0,15	0,2
Szil										
Kóris	0,40								0,40	0,5
EKL										
J-EKL össz	0,55								0,55	0,7
<hr/>										
NNY										
HNY	20,11	7,28	3,05						30,44	40,3
NY össz	20,11	7,28	3,05						30,44	40,3
Fűz	18,05	24,84							42,89	56,8
Éger	0,50	1,13							1,63	2,2
Hárs										
ELL										
Fűz-ELL ö	18,55	25,97							44,52	59,0
<hr/>										
EF										
FF										
LF										
VF										
EGYF										
<hr/>										
F össz										
<hr/>										
Összes	39,21	33,25	3,05						75,51	100,0
<hr/>										
Üres										
<hr/>										
Mindösszes									75,51	

Faanyagtermelést nem szolgáló erdők
Korosztály táblázat fafajonként
Fakészlet köbméterben

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Erdőterv 2.3.2.D

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												
Kst s												
Ktt m												
Ktt s												
Et												
T össz												
Cs m												
Cs s												
Cs össz												
Bükk m												
Bükk s												
B össz												
Gyertyán												
Akác m												
Akác s												
A össz												
Juhar	28								28	0,1	1	1
Szil												
Kóris	25								25	0,1	1	1
EKL												
J-EKL össz	53								53	0,3	2	2
NNY												
HNY	3.924	2.523	827						7.274	37,5	180	202
NY össz	3.924	2.523	827						7.274	37,5	180	202
Fúz	4.880	7.016							11.896	61,3	269	312
Éger	26	172							198	1,0	6	5
Hárs												
ELL												
Fúz-ELL ö	4.906	7.188							12.094	62,3	275	317
EF												
FF												
LF												
VF												
EGYF												
F össz												
Összes	8.883	9.711	827						19.421	100,0	457	521

Faállománytípusok megoszlása fatermőképességi csoportok szerint

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Terület hektár

Erdőterv 2.3.3.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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

Faállomány típus	Faanyagtermelést szolgáló erdőkben				Különleges erdőkben				Összes erdőkben				
	Jó	Közepes	Gyenge	Összes	Jó	Közepes	Gyenge	Összes	Jó	Közepes	Gyenge	Összes	
Bükkös	ha												
	%												
Gy-Tölgyes	ha	2.588,38	83,86	7,19	2.679,43	371,41	5,99		377,40	2.959,79	89,85	7,19	3.056,83
	%	96,6	3,1	0,3	87,7	98,4	1,6		12,3	96,8	2,9	0,2	100,0
Kt.tölgyes	ha												
	%												
Ks.tölgyes	ha	3.384,84	239,86		3.624,70	257,38	30,78		288,16	3.642,22	270,64		3.912,86
	%	93,4	6,6		92,6	89,3	10,7		7,4	93,1	6,9		100,0
Cseres	ha	30,05	2,39		32,44					30,05	2,39		32,44
	%	92,6	7,4		100,0					92,6	7,4		100,0
Mo.tölgyes	ha												
	%												
Akác	ha	272,76	504,57	8,03	785,36	36,10	142,43	6,05	184,58	308,86	647,00	14,08	969,94
	%	34,7	64,2	1,0	81,0	19,6	77,2	3,3	19,0	31,8	66,7	1,5	100,0
Gyertyános	ha	366,98	9,75		376,73	27,25			27,25	394,23	9,75		403,98
	%	97,4	2,6		93,3	100,0			6,7	97,6	2,4		100,0
Juharos	ha	20,26	1,79		22,05	1,17	3,78		4,95	21,43	5,57		27,00
	%	91,9	8,1		81,7	23,6	76,4		18,3	79,4	20,6		100,0
Kőrises	ha	683,32	77,13		760,45	128,59	19,60	3,41	151,60	811,91	96,73	3,41	912,05
	%	89,9	10,1		83,4	84,8	12,9	2,2	16,6	89,0	10,6	0,4	100,0
Ek.lombos	ha	107,45	42,05		149,50	10,99	7,11		18,10	118,44	49,16		167,60
	%	71,9	28,1		89,2	60,7	39,3		10,8	70,7	29,3		100,0
N.nyár-n.fűz	ha	173,39	140,59		313,98	129,26	72,61		201,87	302,65	213,20		515,85
	%	55,2	44,8		60,9	64,0	36,0		39,1	58,7	41,3		100,0
Hazai nyáras	ha	92,73	28,73		121,46	138,01	159,66	8,39	306,06	230,74	188,39	8,39	427,52
	%	76,3	23,7		28,4	45,1	52,2	2,7	71,6	54,0	44,1	2,0	100,0
Fűzes	ha	43,47	47,47		90,94	178,97	176,44		355,41	222,44	223,91		446,35
	%	47,8	52,2		20,4	50,4	49,6		79,6	49,8	50,2		100,0
Égeres	ha	607,38	111,82	2,44	721,64	88,42	22,52		110,94	695,80	134,34	2,44	832,58
	%	84,2	15,5	0,3	86,7	79,7	20,3		13,3	83,6	16,1	0,3	100,0
Hársas	ha	39,26			39,26	2,72			2,72	41,98			41,98
	%	100,0			93,5	100,0			6,5	100,0			100,0
Nyíres	ha		8,87		8,87						8,87		8,87
	%		100,0		100,0						100,0		100,0
El.lombos	ha												
	%												
Erdeifenyves	ha	70,16	54,31	11,41	135,88	1,82	31,77		33,59	71,98	86,08	11,41	169,47
	%	51,6	40,0	8,4	80,2	5,4	94,6		19,8	42,5	50,8	6,7	100,0
Feketefenyves	ha		10,48		10,48						10,48		10,48
	%		100,0		100,0						100,0		100,0
Lucfenyves	ha		0,42		0,42						0,42		0,42
	%		100,0		100,0						100,0		100,0
Egyéb fenyves	ha		2,02		2,02						2,02		2,02
	%		100,0		100,0						100,0		100,0
ÖSSZESEN	ha	8.480,43	1.366,11	29,07	9.875,61	1.372,09	672,69	17,85	2.062,63	9.852,52	2.038,80	46,92	11.938,24
	%	85,9	13,8	0,3	82,7	66,5	32,6	0,9	17,3	82,5	17,1	0,4	100,0
ÜRES	ha				1.130,26				52,25				1.182,51
MINDÖSSZES	ha				11.005,87				2.114,88				13.120,75
	%				83,9				16,1				100,0

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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. Összesen vékor	
	-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-		
Kst m			1,36	4,50	3,01	9,88	65,10	1.670,84	3.037,62	39,94	35,32	0,32	1,07	4.868,96	95
Kst s						0,42	14,84	59,07	9,19			0,03		83,55	87
Ktt m															
Ktt s															
Et						1,99	48,51	8,27	2,17					60,94	81
T össz			1,36	4,50	3,01	12,29	128,45	1.738,18	3.048,98	39,94	35,32	0,35	1,07	5.013,45	95
Cs m					2,85		21,95	17,58	6,97					49,35	83
Cs s								0,62						0,62	85
Cs össz					2,85		21,95	18,20	6,97					49,97	83
Bükk m															
Bükk s															
B össz															
Gyertyán		0,10	9,21	11,16	26,87	59,11	98,30	376,89	370,94	6,61	1,31	0,07	0,16	960,73	87
Akác m		12,28	285,87	1,85	2,01	1,83	2,00	2,39						308,23	36
Akác s	0,02	83,47	396,35	8,85	4,69	1,13	4,31	1,15	2,71					502,68	35
A össz	0,02	95,75	682,22	10,70	6,70	2,96	6,31	3,54	2,71					810,91	35
Juhar		0,28	6,06	3,92	8,08	14,80	15,58	28,80	14,08	1,36		0,11		93,07	73
Szil			1,85	3,70	3,11	4,99	8,46	10,95	3,83					36,89	72
Kóris		0,09	8,78	6,58	48,49	102,26	229,33	500,83	376,01	5,57	0,33	0,09		1.278,36	85
EKL			1,91	1,44	5,11	3,66	6,28	25,01	9,56	1,31				54,28	78
J-EKL össz		0,37	18,60	15,64	64,79	125,71	259,65	565,59	403,48	8,24	0,33	0,20		1.462,60	84
NNY	72,73	109,37	12,23	2,35	1,85	0,19	1,43							200,15	24
HNY		1,49	60,28	57,98	16,51	6,86	8,10	9,30	2,94					163,46	48
NY össz	72,73	110,86	72,51	60,33	18,36	7,05	9,53	9,30	2,94					363,61	31
Fűz		1,93	122,84	38,15	13,90	1,95	1,06	1,73	0,15					181,71	42
Éger		0,19	18,80	120,02	500,30	76,72	20,60	22,62	7,40	0,20				766,85	59
Hárs		0,22	0,69	1,91	5,00	4,17	28,30	52,73	28,81	0,42				122,25	84
ELL		0,16	0,64	7,06	2,11	1,68	0,68	1,00	0,91					14,24	56
Fűz-ELL ö		2,50	142,97	167,14	521,31	84,52	50,64	78,08	37,27	0,62				1.085,05	57
EF				30,58	38,31	30,20	17,04							116,13	61
FF					8,38	2,06	1,18							11,62	63
LF					0,51	0,42								0,93	64
VF															
EGYF					0,61									0,61	55
F össz				30,58	47,81	32,68	18,22							129,29	61
Összes	72,75	209,58	926,87	300,05	691,70	324,32	593,05	2.789,78	3.873,29	55,41	36,96	0,62	1,23	9.875,61	72
Üres														1.141,93	
Vágásos üzemmód teljes korlátozás															
Mindösszes														11.017,54	

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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													Összesen vékor	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-		
Kst m				0,08	0,47	2,45	1,56	18,53	103,64	239,17	73,60	28,47	3,12	471,09	108
Kst s							0,52	0,98			0,19			1,69	89
Ktt m															
Ktt s															
Et															
T össz				0,08	0,47	2,45	2,08	19,51	103,64	239,17	73,79	28,47	3,12	472,78	108
Cs m															
Cs s															
Cs össz															
Bükk m									0,88	0,75	0,09	2,59		4,31	119
Bükk s															
B össz									0,88	0,75	0,09	2,59		4,31	119
Gyertyán				0,01	1,93	3,33	14,90	28,54	33,62	47,21	8,85	9,55		147,94	98
Akác m		0,17	21,35	5,49	3,10		0,34		0,07					30,52	42
Akác s		1,74	145,75	10,32	9,14	1,02	0,09	0,22	0,11	0,78				169,17	39
A össz		1,91	167,10	15,81	12,24	1,02	0,43	0,22	0,18	0,78				199,69	39
Juhar			1,11	0,46	4,29	1,87	0,61	1,88	2,22	0,73	0,08			13,25	67
Szil					0,65		0,08	0,91	0,58	0,36	0,08			2,66	84
Kőris			0,83	0,01	3,75	14,05	23,14	48,21	49,64	48,19	12,52	5,42	1,20	206,96	93
EKL			0,02		0,81	0,67	1,35		0,95					3,80	73
J-EKL össz			1,96	0,47	9,50	16,59	25,18	51,00	53,39	49,28	12,68	5,42	1,20	226,67	91
NNY		21,64	34,07	12,62	2,92	0,35								71,60	36
HNY		0,20	42,19	108,25	107,42	26,98	1,97	1,32		0,04				288,37	52
NY össz		21,84	76,26	120,87	110,34	27,33	1,97	1,32		0,04				359,97	48
Fűz		9,78	134,98	162,65	108,31	4,82	0,78	0,06		0,33				421,71	47
Éger			1,29	10,83	28,64	54,44	3,49	1,97						100,66	63
Hárs				0,68	1,12	1,09	1,70	4,77	8,18	3,10	1,30	0,61		22,55	89
ELL				0,09	0,44	0,69	0,57	0,58						2,37	72
Fűz-ELL ö		9,78	136,27	174,25	138,51	61,04	6,54	7,38	8,18	3,43	1,30	0,61		547,29	50
EF				0,24	22,61	4,82								27,67	61
FF															
LF					0,03									0,03	60
VF															
EGYF					0,03	0,74								0,77	70
F össz				0,24	22,67	5,56								28,47	61
Összes		33,53	381,59	311,73	295,66	117,32	51,10	107,97	199,89	340,66	96,71	46,64	4,32	1.987,12	61
Üres														52,25	
Vágásos üzemmód teljes korlátozás															
Mindösszes														2.039,37	

Vágásérettségi korokhoz tartozó terület fafajok szerint

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.4.

Nyomatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

ÖSSZESEN

Fafaj	V á g á s é r e t t s é g i k o r o k													Összesen	Átl. vékor
	-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-		
Kst m			1,36	4,58	3,48	12,33	66,66	1.689,37	3.141,26	279,11	108,92	28,79	4,19	5.340,05	96
Kst s						0,42	15,36	60,05	9,19		0,19	0,03		85,24	87
Ktt m															
Ktt s															
Et						1,99	48,51	8,27	2,17					60,94	81
T össz			1,36	4,58	3,48	14,74	130,53	1.757,69	3.152,62	279,11	109,11	28,82	4,19	5.486,23	96
Cs m							2,85	21,95	17,58	6,97				49,35	83
Cs s									0,62					0,62	85
Cs össz							2,85	21,95	18,20	6,97				49,97	83
Bükk m									0,88	0,75	0,09	2,59		4,31	119
Bükk s															
B össz									0,88	0,75	0,09	2,59		4,31	119
Gyertyán		0,10	9,21	11,17	28,80	62,44	113,20	405,43	404,56	53,82	10,16	9,62	0,16	1.108,67	88
Akác m		12,45	307,22	7,34	5,11	1,83	2,34	2,39	0,07					338,75	36
Akác s	0,02	85,21	542,10	19,17	13,83	2,15	4,40	1,37	2,82	0,78				671,85	36
A össz	0,02	97,66	849,32	26,51	18,94	3,98	6,74	3,76	2,89	0,78				1.010,60	36
Juhar		0,28	7,17	4,38	12,37	16,67	16,19	30,68	16,30	2,09	0,08	0,11		106,32	72
Szil			1,85	3,70	3,76	4,99	8,54	11,86	4,41	0,36	0,08			39,55	72
Kőris		0,09	9,61	6,59	52,24	116,31	252,47	549,04	425,65	53,76	12,85	5,51	1,20	1.485,32	86
EKL			1,93	1,44	5,92	4,33	7,63	25,01	10,51	1,31				58,08	78
J-EKL össz		0,37	20,56	16,11	74,29	142,30	284,83	616,59	456,87	57,52	13,01	5,62	1,20	1.689,27	85
NNY	72,73	131,01	46,30	14,97	4,77	0,54	1,43							271,75	27
HNY		1,69	102,47	166,23	123,93	33,84	10,07	10,62	2,94	0,04				451,83	51
NY össz	72,73	132,70	148,77	181,20	128,70	34,38	11,50	10,62	2,94	0,04				723,58	38
Fűz		11,71	257,82	200,80	122,21	6,77	1,84	1,79	0,15	0,33				603,42	45
Éger		0,19	20,09	130,85	528,94	131,16	24,09	24,59	7,40	0,20				867,51	59
Hárs		0,22	0,69	2,59	6,12	5,26	30,00	57,50	36,99	3,52	1,30	0,61		144,80	85
ELL		0,16	0,64	7,15	2,55	2,37	1,25	1,58	0,91					16,61	57
Fűz-ELL ö		12,28	279,24	341,39	659,82	145,56	57,18	85,46	45,45	4,05	1,30	0,61		1.632,34	55
EF				30,82	60,92	35,02	17,04							143,80	61
FF					8,38	2,06	1,18							11,62	63
LF					0,54	0,42								0,96	64
VF															
EGYF					0,64	0,74								1,38	62
F össz				30,82	70,48	38,24	18,22							157,76	61
Összes	72,75	243,11	1.308,46	611,78	987,36	441,64	644,15	2.897,75	4.073,18	396,07	133,67	47,26	5,55	11.862,73	70
Üres														1.194,18	
Vágásos üzemmód teljes korlátozás															
Faanyagtermelést nem szolgáló és a nem vágásos (szálaló) üzemmódú erdők – részletes fafajbontást lásd a 2.3.2.A és B táblákban – összesen														75,51	
Mindösszes														13.132,42	

Vágásérettségi csoportok területe fafajok szerint 100 évre

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.5.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	5,86	198,42	208,92	355,11	540,29	532,60	308,53	435,16	475,02	861,87	947,18	4.868,96
Kst s	8,66	62,17	5,47	4,98		0,50	1,24	0,14	0,39			83,55
Ktt m												
Ktt s												
Et			1,15	2,84	3,25	20,78	1,93	26,97	2,24	1,61	0,17	60,94
T össz	14,52	260,59	215,54	362,93	543,54	553,88	311,70	462,27	477,65	863,48	947,35	5.013,45
Cs m		2,61	21,33	14,42	5,37	0,99	1,07	1,21	2,16	0,19		49,35
Cs s			0,62									0,62
Cs össz		2,61	21,95	14,42	5,37	0,99	1,07	1,21	2,16	0,19		49,97
Bükk m												
Bükk s												
B össz												
Gyertyán	4,24	94,58	81,20	128,99	80,74	87,57	141,46	124,19	90,74	79,65	47,37	960,73
Akác m	16,90	16,25	70,81	170,33	27,54	0,65	3,16	1,02		1,57		308,23
Akác s	24,29	71,37	173,45	187,85	34,51	2,97	1,17	2,46	2,40	0,88	1,33	502,68
A össz	41,19	87,62	244,26	358,18	62,05	3,62	4,33	3,48	2,40	2,45	1,33	810,91
Juhar	1,47	9,16	7,46	11,44	9,82	9,14	17,61	9,84	7,37	7,98	1,78	93,07
Szil	0,03	3,18	1,18	6,19	1,66	3,83	10,49	4,12	4,39	1,62	0,20	36,89
Kőris	4,63	72,52	118,15	208,10	237,87	168,41	143,57	109,95	123,52	72,69	18,95	1.278,36
EKL	0,76	3,00	7,36	8,09	13,45	8,79	2,01	2,31	1,27	6,80	0,44	54,28
J-EKL össz	6,89	87,86	134,15	233,82	262,80	190,17	173,68	126,22	136,55	89,09	21,37	1.462,60
NNY	5,79	30,46	113,70	46,26	2,06	0,59	1,29					200,15
HNY	7,66	19,58	44,23	38,27	23,96	12,79	8,82	2,94	2,06	2,47	0,68	163,46
NY össz	13,45	50,04	157,93	84,53	26,02	13,38	10,11	2,94	2,06	2,47	0,68	363,61
Fűz	4,39	38,42	79,57	44,07	8,42	1,51	2,92	0,72	0,88	0,66	0,15	181,71
Éger	18,90	44,58	219,90	168,40	146,20	69,28	76,46	5,83	5,04	11,86	0,40	766,85
Hárs	0,22	6,06	10,79	24,10	43,23	17,04	8,97	7,89	0,67	3,08	0,20	122,25
ELL	0,16			0,67	1,57	9,62	1,03		0,92	0,27		14,24
Fűz-ELL ö	23,67	89,06	310,26	237,24	199,42	97,45	89,38	14,44	7,51	15,87	0,75	1.085,05
EF			17,94	42,15	38,63	17,04	0,37					116,13
FF		6,85	2,23	0,87	0,09	0,31	1,27					11,62
LF						0,51	0,42					0,93
VF												
EGYF						0,61						0,61
F össz		6,85	20,17	43,02	38,72	18,47	2,06					129,29
Összes	103,96	679,21	1.185,46	1.463,13	1.218,66	965,53	733,79	734,75	719,07	1.053,20	1.018,85	9.875,61
Üres												1.141,93
Vágásos üzemmód teljes korlátozás												
Mindösszes												11.017,54

Vágásérettségi csoportok területe fajok szerint 100 évre

Terület hektárban

Erdőterv 2.3.5.

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

ÖSSZESEN

Faj	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	7,74	253,19	261,60	374,66	573,35	539,92	324,08	512,86	531,21	880,69	1.080,75	5.340,05
Kst s	8,66	62,17	6,87	5,08	0,19	0,50	1,24	0,14	0,39			85,24
Ktt m												
Ktt s												
Et			1,15	2,84	3,25	20,78	1,93	26,97	2,24	1,61	0,17	60,94
T össz	16,40	315,36	269,62	382,58	576,79	561,20	327,25	539,97	533,84	882,30	1.080,92	5.486,23
Cs m		2,61	21,33	14,42	5,37	0,99	1,07	1,21	2,16	0,19		49,35
Cs s			0,62									0,62
Cs össz		2,61	21,95	14,42	5,37	0,99	1,07	1,21	2,16	0,19		49,97
Bükk m			1,01	1,40						0,88	1,02	4,31
Bükk s												
B össz			1,01	1,40						0,88	1,02	4,31
Gyertyán	4,24	100,09	92,84	141,30	94,23	91,38	156,48	159,79	111,98	89,10	67,24	1.108,67
Akác m	24,03	17,47	79,10	178,68	30,40	3,25	3,16	1,02	0,07	1,57		338,75
Akác s	26,58	88,21	240,71	249,59	51,43	6,09	1,17	2,48	2,49	0,99	2,11	671,85
A össz	50,61	105,68	319,81	428,27	81,83	9,34	4,33	3,50	2,56	2,56	2,11	1.010,60
Juhar	1,47	13,82	8,86	13,47	11,49	10,14	17,91	10,57	8,35	7,98	2,26	106,32
Szil	0,03	3,35	1,38	6,93	1,66	3,89	10,99	4,61	4,89	1,62	0,20	39,55
Kóris	6,59	91,27	136,88	219,85	254,46	191,21	159,63	155,88	143,98	86,72	38,85	1.485,32
EKL	0,76	3,00	7,38	8,23	14,79	9,94	2,12	2,40	1,27	7,75	0,44	58,08
J-EKL össz	8,85	111,44	154,50	248,48	282,40	215,18	190,65	173,46	158,49	104,07	41,75	1.689,27
NNY	30,45	61,32	124,51	51,41	2,18	0,59	1,29					271,75
HNY	7,94	28,10	96,79	104,03	123,01	55,17	24,32	7,15	2,13	2,47	0,72	451,83
NY össz	38,39	89,42	221,30	155,44	125,19	55,76	25,61	7,15	2,13	2,47	0,72	723,58
Fűz	6,99	78,58	216,09	158,11	124,27	12,11	4,53	0,72	0,88	0,66	0,48	603,42
Éger	18,90	45,90	236,46	185,74	198,29	74,98	82,08	7,86	5,04	11,86	0,40	867,51
Hárs	0,22	8,39	14,17	27,07	46,95	18,14	10,14	11,90	3,23	3,71	0,88	144,80
ELL	0,16			0,90	2,56	9,62	1,60	0,58	0,92	0,27		16,61
Fűz-ELL ö	26,27	132,87	466,72	371,82	372,07	114,85	98,35	21,06	10,07	16,50	1,76	1.632,34
EF			24,21	54,82	47,36	17,04	0,37					143,80
FF		6,85	2,23	0,87	0,09	0,31	1,27					11,62
LF					0,03	0,51	0,42					0,96
VF												
EGYF					0,77	0,61						1,38
F össz		6,85	26,44	55,69	48,25	18,47	2,06					157,76
Összes	144,76	864,32	1.574,19	1.799,40	1.586,13	1.067,17	805,80	906,14	821,23	1.098,07	1.195,52	11.862,73
Üres												1.194,18
Vágásos üzemmód teljes korlátozás												
Faanyagtermelést nem szolgáló és a nem vágásos (szálató) üzemmódú erdők – részletes fajokbontást lásd a 2.3.2.A és B táblákban – összesen												75,51
Mindösszes												13.132,42

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőterv 2.3.6.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

FAANYAGTERMELÉST SZOLGÁLÓ ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	V á g á s é r e t t						30 év összesen		30 év átlaga		Folyónöv. m ³ /év	Átlagnöv. m ³ /év	Hozamt. ha
	0-9 éven belül ha	m ³	10-19 éven belül ha	m ³	20-29 éven belül ha	m ³	ha	m ³	ha/év	m ³ /év			
Kst m	204,28	88525	208,92	89331	355,11	158997	768,31	336853	25,61	11.228	44835	20899	50,84
Kst s	70,83	32243	5,47	2414	4,98	2229	81,28	36886	2,71	1.230	463	428	0,96
Ktt m													
Ktt s													
Et			1,15	524	2,84	1651	3,99	2175	0,13	72	923	430	0,73
T össz	275,11	120768	215,54	92269	362,93	162877	853,58	375914	28,45	12.530	46221	21757	52,53
Cs m	2,61	1201	21,33	10307	14,42	7436	38,36	18944	1,28	631	365	310	0,58
Cs s			0,62	300			0,62	300	0,02	10	3	4	0,01
Cs össz	2,61	1201	21,95	10607	14,42	7436	38,98	19244	1,30	641	368	314	0,59
Bükk m													
Bükk s													
B össz													
Gyertyán	98,82	33676	81,20	26118	128,99	35012	309,01	94806	10,30	3.160	5070	3852	10,70
Akác m	33,15	5363	70,81	17633	170,33	37194	274,29	60190	9,14	2.006	3080	1501	8,59
Akác s	95,66	19113	173,45	34492	188,09	37631	457,20	91236	15,24	3.041	4612	3000	14,25
A össz	128,81	24476	244,26	52125	358,42	74825	731,49	151426	24,38	5.048	7692	4501	22,84
Juhar	10,63	2332	7,46	2189	11,44	3837	29,53	8358	0,98	279	861	457	1,10
Szil	3,21	984	1,18	362	6,19	1606	10,58	2952	0,35	98	386	160	0,39
Kóris	77,15	28546	118,15	48993	208,10	89030	403,40	166569	13,45	5.552	11645	7019	14,59
EKL	3,76	1202	7,36	2746	8,09	4174	19,21	8122	0,64	271	478	280	0,67
J-EKL össz	94,75	33064	134,15	54290	233,82	98647	462,72	186001	15,42	6.200	13370	7916	16,75
NNY	36,25	9393	113,70	15651	71,05	17344	221,00	42388	7,37	1.413	1747	1472	8,25
HNY	27,24	8196	44,23	17024	38,54	15143	110,01	40363	3,67	1.345	1660	1335	3,20
NY össz	63,49	17589	157,93	32675	109,59	32487	331,01	82751	11,03	2.758	3407	2807	11,45
Fűz	42,81	9517	79,57	27130	44,07	13507	166,45	50154	5,55	1.672	1728	1505	4,22
Éger	63,48	14487	219,90	58594	168,40	45316	451,78	118397	15,06	3.947	4725	3596	12,90
Hárs	6,28	2864	10,79	5547	24,32	11007	41,39	19418	1,38	647	1250	657	1,37
ELL	0,16	65			0,67	275	0,83	340	0,03	11	131	85	0,24
Fűz-ELL ö	112,73	26933	310,26	91271	237,46	70105	660,45	188309	22,01	6.277	7834	5843	18,73
EF			17,94	6349	42,15	17880	60,09	24229	2,00	808	1065	943	1,92
FF	6,85	1813	2,23	921	0,87	478	9,95	3212	0,33	107	56	62	0,18
LF											9	4	0,02
VF													
EGYF											4	1	0,01
F össz	6,85	1813	20,17	7270	43,02	18358	70,04	27441	2,33	915	1134	1010	2,13
Összes	783,17	259520	1.185,46	366625	1.488,65	499747	3.457,28	1125892	115,24	37.530	85096	48000	135,72

Vágásos erdők teljes korlátozással

Üres területből számított évi hozami terület **12,80**

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőterv 2.3.6.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

KÜLÖNLEGES ERDŐK (elsődleges rendeltetés szerint)

Fafaj	V á g á s é r e t t												
	0-9 éven belül		10-19 éven belül		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	56,65	24494	52,68	26383	19,55	9749	128,88	60626	4,30	2.021	3741	2102	4,31
Kst s			1,40	797	0,10	52	1,50	849	0,05	28	11	11	0,02
Ktt m													
Ktt s													
Et													
T össz	56,65	24494	54,08	27180	19,65	9801	130,38	61475	4,35	2.049	3752	2113	4,33
Cs m													
Cs s													
Cs össz													
Bükk m			1,01	854	1,40	1432	2,41	2286	0,08	76	43	28	0,03
Bükk s													
B össz			1,01	854	1,40	1432	2,41	2286	0,08	76	43	28	0,03
Gyertyán	5,51	1896	11,64	4307	12,31	4323	29,46	10526	0,98	351	802	593	1,40
Akác m	8,35	1351	8,29	2036	8,52	1359	25,16	4746	0,84	158	187	137	0,71
Akác s	19,13	3407	67,26	10060	61,74	8402	148,13	21869	4,94	729	1083	778	4,28
A össz	27,48	4758	75,55	12096	70,26	9761	173,29	26615	5,78	887	1270	915	4,99
Juhar	4,66	724	1,40	517	2,03	800	8,09	2041	0,27	68	89	51	0,15
Szil	0,17	8	0,20	78	0,74	326	1,11	412	0,04	14	31	12	
Kóris	20,71	7341	18,73	8741	11,75	5422	51,19	21504	1,71	717	1986	1169	2,03
EKL			0,02	11	0,14	89	0,16	100	0,01	3	52	24	0,04
J-EKL össz	25,54	8073	20,35	9347	14,66	6637	60,55	24057	2,02	802	2158	1256	2,22
NNY	55,52	17250	10,81	2901	7,01	2068	73,34	22219	2,44	741	328	592	1,97
HNY	8,80	2960	52,56	18188	65,76	27048	127,12	48196	4,24	1.607	2956	2241	5,41
NY össz	64,32	20210	63,37	21089	72,77	29116	200,46	70415	6,68	2.347	3284	2833	7,38
Fűz	42,76	11511	136,52	43325	114,04	32391	293,32	87227	9,78	2.908	4343	3649	8,98
Éger	1,32	393	16,56	3756	17,34	4143	35,22	8292	1,17	276	660	483	1,51
Hárs	2,33	1138	3,38	1794	2,97	1734	8,68	4666	0,29	156	245	117	0,20
ELL					0,23	124	0,23	124	0,01	4	36	23	0,01
Fűz-ELL ö	46,41	13042	156,46	48875	134,58	38392	337,45	100309	11,25	3.344	5284	4272	10,70
EF			6,27	2162	12,67	4547	18,94	6709	0,63	224	226	199	0,44
FF													
LF													
VF													
EGYF											1	1	0,01
F össz			6,27	2162	12,67	4547	18,94	6709	0,63	224	227	200	0,45
Összes	225,91	72473	388,73	125910	338,30	104009	952,94	302392	31,76	10.080	16820	12210	31,50

Vágásos erdők teljes korlátozással

Üres területből számított évi hozami terület **0,78**

Vágásérettségi csoportok terület és fakészlet adatai fafajok szerint 30 évre

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőterv 2.3.6.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

ÖSSZESEN

Fafaj	V á g á s é r e t t				30 év összesen		30 év átlaga		Folyónöv. m ³ /év	Átlagnöv. m ³ /év	Hozamt. ha		
	0-9 éven belül ha	m ³	10-19 éven belül ha	m ³	20-29 éven belül ha	m ³	ha	m ³					
Kst m	260,93	113019	261,60	115714	374,66	168746	897,19	397479	29,91	13.249	48576	23001	55,15
Kst s	70,83	32243	6,87	3211	5,08	2281	82,78	37735	2,76	1.258	474	439	0,98
Ktt m													
Ktt s													
Et			1,15	524	2,84	1651	3,99	2175	0,13	72	923	430	0,73
T össz	331,76	145262	269,62	119449	382,58	172678	983,96	437389	32,80	14.580	49973	23870	56,86
Cs m	2,61	1201	21,33	10307	14,42	7436	38,36	18944	1,28	631	365	310	0,58
Cs s			0,62	300			0,62	300	0,02	10	3	4	0,01
Cs össz	2,61	1201	21,95	10607	14,42	7436	38,98	19244	1,30	641	368	314	0,59
Bükk m			1,01	854	1,40	1432	2,41	2286	0,08	76	43	28	0,03
Bükk s													
B össz			1,01	854	1,40	1432	2,41	2286	0,08	76	43	28	0,03
Gyertyán	104,33	35572	92,84	30425	141,30	39335	338,47	105332	11,28	3.511	5872	4445	12,10
Akác m	41,50	6714	79,10	19669	178,85	38553	299,45	64936	9,98	2.165	3267	1638	9,30
Akác s	114,79	22520	240,71	44552	249,83	46033	605,33	113105	20,18	3.770	5695	3778	18,53
A össz	156,29	29234	319,81	64221	428,68	84586	904,78	178041	30,16	5.935	8962	5416	27,83
Juhar	15,29	3056	8,86	2706	13,47	4637	37,62	10399	1,25	347	950	508	1,25
Szil	3,38	992	1,38	440	6,93	1932	11,69	3364	0,39	112	417	172	0,39
Kóris	97,86	35887	136,88	57734	219,85	94452	454,59	188073	15,15	6.269	13631	8188	16,62
EKL	3,76	1202	7,38	2757	8,23	4263	19,37	8222	0,65	274	530	304	0,71
J-EKL össz	120,29	41137	154,50	63637	248,48	105284	523,27	210058	17,44	7.002	15528	9172	18,97
NNY	91,77	26643	124,51	18552	78,06	19412	294,34	64607	9,81	2.154	2075	2064	10,22
HNY	36,04	11156	96,79	35212	104,30	42191	237,13	88559	7,90	2.952	4616	3576	8,61
NY össz	127,81	37799	221,30	53764	182,36	61603	531,47	153166	17,72	5.106	6691	5640	18,83
Fűz	85,57	21028	216,09	70455	158,11	45898	459,77	137381	15,33	4.579	6071	5154	13,20
Éger	64,80	14880	236,46	62350	185,74	49459	487,00	126689	16,23	4.223	5385	4079	14,41
Hárs	8,61	4002	14,17	7341	27,29	12741	50,07	24084	1,67	803	1495	774	1,57
ELL	0,16	65			0,90	399	1,06	464	0,04	15	167	108	0,25
Fűz-ELL ö	159,14	39975	466,72	140146	372,04	108497	997,90	288618	33,26	9.621	13118	10115	29,43
EF			24,21	8511	54,82	22427	79,03	30938	2,63	1.031	1291	1142	2,36
FF	6,85	1813	2,23	921	0,87	478	9,95	3212	0,33	107	56	62	0,18
LF											9	4	0,02
VF													
EGYF											5	2	0,02
F össz	6,85	1813	26,44	9432	55,69	22905	88,98	34150	2,97	1.138	1361	1210	2,58
Összes	1.009,08	331993	1.574,19	492535	1.826,95	603756	4.410,22	1428284	147,01	47.609	101916	60210	167,22

Vágásos erdők teljes korlátozással

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

457 521

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

Üres területből számított évi hozami terület 13,58

Záródás minősítése faállománytípusonként

Terület hektárban

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőterv 2.3.7.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Z á r ó d á s m i n ő s í t é s e

	Zárt	Felújítandó üres vágásterület	Bontási záródás- hiány	Természetes záródás- hiány	Erdősítési záródás- hiány	Gazdálko- dási hibából eredő záródás- hiány	Károsítások miatt bekövetke- zett záródás- hiány	Túltartott erdők záródás- hiánya	Túlzott záródás	Összesen
Bükkös										
Gy-Tölgyes	2.544,54	13,02	12,00	10,95	270,04	1,21	4,02		256,50	3.112,28
Kt.tölgyes										
Ks.tölgyes	2.761,84	20,94	42,25	69,23	1.655,04	17,59	27,97		264,92	4.859,78
Cseres	30,13								2,31	32,44
Mo.tölgyes										
Akác	746,03	2,28		108,52	64,04	15,83	22,33	7,29	52,75	1.019,07
Gyertyános	322,48	2,25		49,47					32,92	407,12
Juharos	10,22	1,95		5,89		1,39	7,82	0,37	1,31	28,95
Kóris	781,64	3,73		90,09	46,44	3,52	18,35	1,41	32,97	978,15
Ek.lombos	78,21			11,21	22,93	6,45	5,32		27,97	152,09
N.nyár - n. fűz	388,99	6,17		78,02	6,93	8,98	27,93		14,27	531,29
Hazai nyáras	263,45	1,18		124,43	32,19	6,11	4,42		7,29	439,07
Fűzes	189,53	7,43		227,53	4,30	10,60	14,70	3,69	1,74	459,52
Éger	607,39	6,41		93,49	44,89	18,87	23,52		71,07	865,64
Hársas	41,03			0,67		0,28				41,98
Nyíres				8,87						8,87
El.lombos										
Erdeifenyves	109,34						60,23			169,57
Feketefenyves	10,48				2,01					12,49
Lucfenyves									0,42	0,42
Egyéb fenyves				2,02						2,02
Összesen	8.885,30	65,36	54,25	880,39	2.148,81	90,83	216,61	12,76	766,44	13.120,75

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

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Károsító, kórokozó és kárkép megnevezése	kódja		Károsítással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint										Érintett terület ha	Károsított terület(ha)	
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100			%
Bekorhadt sarjtuskó, egyéb tuskó károsodás	1,3	ha	30,30	34,60	16,54	0,16		2,06					83,66	3,0	11,60
		%	36,2	41,4	19,8	0,2		2,5					100,0		
Fenyő rontó tapló	2	ha													
		%													
Törzstaplók, golyvák, rákos sebek, fekélyek	11-13	ha	21,42	5,00	0,96								27,38	1,0	1,90
		%	78,2	18,3	3,5								100,0		
Kéregtetűk, pajzstetűk, farontó bogarak	14-16	ha			7,37								7,37	0,3	1,80
		%			100,0								100,0		
Fagyléc, fagyrepedés	18	ha	18,27	17,77	16,60	1,48	11,72			0,31			66,15	2,4	13,80
		%	27,6	26,9	25,1	2,2	17,7			0,5			100,0		
Egyéb törzskárosodás	19	ha													
		%													
Kéregsebzés	21,22	ha	2,27	7,79	2,09								12,15	0,4	1,70
		%	18,7	64,1	17,2								100,0		
Csúcsszáradás	31	ha	580,90	218,38	108,10	61,94	15,25	7,31	6,82	4,45	0,32	2,37	1.005,84	36,2	130,90
		%	57,8	21,7	10,7	6,2	1,5	0,7	0,7	0,4		0,2	100,0		
Lomb- és hajtás károsító rovarok, gombák, fagyöngy	32-36	ha	263,33	278,17	29,21	6,30							577,01	20,7	64,30
		%	45,6	48,2	5,1	1,1							100,0		
Immiszió, koronatorés, egyéb károsítás	37-39	ha	40,38	11,16	1,34	0,16		0,31					53,35	1,9	3,80
		%	75,7	20,9	2,5	0,3		0,6					100,0		

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

Erdőterület megoszlása károsítók szerint*

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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 %														
Erózió	43	ha %														
Egyéb talajkárosodás (talajvíz süllyedés stb.)	44-47	ha %														
Tűzkár	51	ha %														
Hervadásos pusztulás	52	ha %	6,66 66,8	1,31 13,1	2,00 20,1							9,97 100,0	0,4	0,80		
Szélöntés, kidőlés, törzstörés	53	ha %	78,50 85,6	4,75 5,2	0,81 0,9	1,42 1,5	2,15 2,3	4,09 4,5				91,72 100,0	3,3	8,70		
Aszály, hőség okozta kár	54	ha %					0,88 100,0					0,88 100,0		0,40		
Helytelen gazdálkodásból fakadó károsodás	55	ha									0,06 100,0	0,06 100,0				
Egyéb károsodások	56	ha %	6,98 47,9	2,13 14,6	0,86 5,9	3,66 25,1	0,93 6,4					14,56 100,0	0,5	2,70		
Vad által okozott kár	61-65	ha %	356,99 43,0	260,23 31,3	126,23 15,2	54,65 6,6	16,14 1,9	4,47 0,5	3,02 0,4	6,40 0,8	2,53 0,3	830,66 100,0	29,9	122,30		

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

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőterület megoszlása károsítók szerint*

Erdőterv 2.3.8.

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Károsító, kórokozó és kárkép megnevezése	kódja	Károsítással érintett terület megoszlása a károsodás mértéke szerint										Érintett terület		Károsodott terület(ha)			
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	ha	%				
Pajor és pocok által okozott kár	4	ha														%	
Összes érintett terület	1-64		1.406,00	841,29	312,11	129,77	46,14	19,17	9,84	11,16	2,85	2,43	2.780,76	100,0	364,70		
			50,6	30,3	11,2	4,7	1,7	0,7	0,4	0,4	0,1	0,1	100,0				
Abiotikus károsodás 18, 22, 31, 38, 41-43, 47, 51, 53, 54		ha	712,53	259,85	126,85	65,00	30,00	11,71	6,82	4,76	0,32	2,37	1.220,21	43,9	158,50		
Biotikus eredetű kár 1-4, 11-16, 19, 32-36, 39, 52, 61-65		ha	686,39	579,31	182,31	61,11	16,14	6,53	3,02	6,40	2,53		1.543,74	55,5	203,00		
Emberi eredetű kár 21, 37, 44-46, 55, 56		ha	7,08	2,13	2,95	3,66		0,93				0,06	16,81	0,6	3,20		

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

Egészségi állapot fafajcsoportonként

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	700,07	353,45	85,43	17,85	8,37	5,85	1,87	6,40	0,84	0,04	4.306,06	5.486,23
	%	12,8	6,4	1,6	0,3	0,2	0,1		0,1			78,5	100,0
Cser	terület	2,10	10,52	16,60	1,48	11,72			0,31			7,24	49,97
	%	4,2	21,1	33,2	3,0	23,5			0,6			14,5	100,0
Bükkök	terület											4,31	4,31
	%											100,0	100,0
Gyertyánok	terület	139,85	119,59	46,49	17,19	10,59	3,54	1,15				770,27	1.108,67
	%	12,6	10,8	4,2	1,6	1,0	0,3	0,1				69,5	100,0
Akácok	terület	41,44	35,87	15,42	17,89	2,84	0,81	2,85	2,62		2,37	888,49	1.010,60
	%	4,1	3,5	1,5	1,8	0,3	0,1	0,3	0,3		0,2	87,9	100,0
Juharok	terület	7,97	4,84	0,28								93,38	106,47
	%	7,5	4,5	0,3								87,7	100,0
Szilek	terület	6,37	1,46	2,19								29,53	39,55
	%	16,1	3,7	5,5								74,7	100,0
Kőrisek	terület	189,46	96,10	45,85	22,59	2,06	1,55			1,69	0,02	1.080,14	1.439,46
	%	13,2	6,7	3,2	1,6	0,1	0,1			0,1		75,0	100,0
Diók	terület	1,11			1,38							44,40	46,89
	%	2,4			2,9							94,7	100,0
Vadgyümölcsök	terület	0,57										4,51	5,08
	%	11,2										88,8	100,0
Egyéb kemény lombosok	terület	1,77	3,74				0,28					46,58	52,37
	%	3,4	7,1				0,5					88,9	100,0
Nemes nyárok és nemes fűzek	terület	27,73	8,06	0,17	0,16	0,10	0,05					235,48	271,75
	%	10,2	3,0	0,1	0,1							86,7	100,0

- Folytatás a következő oldalon -

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

Egészségi állapot fafajcsoportonként

Erdőterv 2.3.9.

Adattárból

Felvétel éve: 2008

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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 nyárák	terület	27,59	4,95	1,72	2,37		0,06					445,58	482,27
	%	5,7	1,0	0,4	0,5							92,4	100,0
Füzek	terület	75,43	92,40	69,63	30,81	10,23	6,75	2,98	1,06			357,02	646,31
	%	11,7	14,3	10,8	4,8	1,6	1,0	0,5	0,2			55,2	100,0
Égerek	terület	108,49	50,58	6,70	10,60		0,28	0,99	0,77	0,32		690,41	869,14
	%	12,5	5,8	0,8	1,2			0,1	0,1			79,4	100,0
Hársak	terület	22,79	11,38	7,60	0,99							102,04	144,80
	%	15,7	7,9	5,2	0,7							70,5	100,0
Nyírek	terület			1,01	0,16							14,39	15,56
	%			6,5	1,0							92,5	100,0
Egyéb lágylombosok	terület											1,05	1,05
	%											100,0	100,0
Erdeifenyők	terület	51,56	48,35	12,20	6,30	0,23						25,16	143,80
	%	35,9	33,6	8,5	4,4	0,2						17,5	100,0
Feketefenyők	terület	1,70		0,79								9,13	11,62
	%	14,6		6,8								78,6	100,0
Lucfenyők	terület			0,03								0,93	0,96
	%			3,1								96,9	100,0
Egyéb fenyők	terület											1,38	1,38
	%											100,0	100,0
Összesen	terület	1.406,00	841,29	312,11	129,77	46,14	19,17	9,84	11,16	2,85	2,43	9.157,48	11.938,24
	%	11,8	7,0	2,6	1,1	0,4	0,2	0,1	0,1			76,7	100,0
		Üres (faállománnyal nem borított) terület											1.182,51
		Erdőterület összesen											13.120,75

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

2.3.10. Állapotadatok változásának áttekintő táblázata

Erdőterv vonatkozási éve	Erdőterület h a	Fakészlet		Folyónövedék		Átl. v.é. kor év	Évi átlagos végh. ter. h a
		1 ha-on m ³	összesen m ³	1 ha-on m ³	összesen m ³		
2008. körzet erdészet nélkül	6.012,83	115	691.252	7,1	42.924	59	47,40
2008. erdészet**	7.107,92	220	1.562.58 5	8,4	59.449	82	53,95
2008. KÖRZET ÖSSZES	13.120,75	172	2.253.83 7	7,8	102.373	70	101,35
1999. körzet erdészet nélkül	3.591,1	156	559.390	7,7	27.687	54	52,59
1999. erdészet	6.936,8	199	1.378.65 1	7,6	52.849	77	61,49
1999. KÖRZET ÖSSZES	10.527,9	184	1.938.04 1	7,6	80.536	67	114,08
2008-1999* ÖSSZESEN VÁLTOZÁSA	+2.592,85	-12	+315.796	+0,2	+21.837	+3	-12,73

* 2008-1999: **előjelhelyesen** tartalmazza a két év adatainak különbségét.

** erdészeti átlagos vágásérettségi kor: a körzet összes és a körzet erdészet nélküli vágásérettségi korok véghasználati hozami területtel súlyozott különbsége.

2.3.11. Fafajok terület- és fakészlet-adatainak változása

Fafaj	1999. évi állapot				2008. évi állapot			
	Terület		Fakészlet		Terület		Fakészlet	
	ha	%	m ³	%	ha	%	m ³	%
KST	4.228,9	41,6	906.920	46,8	5.425,29	45,4	1.041.036	46,2
KTT	0,2	0,0	42	0,0	-	-	-	-
ET	52,4	0,5	7.100	0,4	60,94	0,5	13.452	0,6
CS	43,5	0,4	14.058	0,7	49,97	0,4	18.697	0,8
B	3,5	0,0	2.591	0,1	4,31	0,0	2.108	0,1
GY	1.168,1	11,5	203.931	10,5	1.108,67	9,3	195.759	8,7
A	667,2	6,6	67.293	3,5	1.010,60	8,5	95.790	4,2
J	86,3	0,8	13.128	0,7	106,47	0,9	17.495	0,8
SZ	71,1	0,7	10.498	0,5	39,55	0,3	5.771	0,3
K	1.224,5	12,1	284.142	14,7	1.485,72	12,4	358.624	15,9
EKL	41,3	0,4	9.063	0,5	58,08	0,5	13.706	0,6
NNY	286,0	2,8	56.254	2,9	271,75	2,3	35.540	1,6
HNY	353,6	3,7	51.455	2,7	482,27	4,0	95.966	4,3
FÜ	688,2	6,8	115.004	5,9	646,31	5,4	142.642	6,3
É	871,3	8,6	113.836	5,9	869,14	7,3	133.606	5,9
H	164,4	1,6	48.508	2,5	144,80	1,2	40.491	1,8
ELL	7,3	0,1	1.245	0,1	16,61	0,1	2.180	0,1
EF	161,4	1,6	28.824	1,5	143,80	1,2	37.785	1,7
FF	14,1	0,1	4.075	0,2	11,62	0,1	3.033	0,1
LF	-	-	-	-	0,96	0,0	96	0,0
VF	-	-	-	-	-	-	-	-
EGYF	2,6	0,0	74	0,0	1,38	0,0	60	0,0
Összes:	10.155,4	100,0	1.938.041	100,0	11.938,24	100,0	2.253.837	100,0
Üres terület:	372,5	-	-	-	1.182,51	-	-	-
Mind-össz.:	10.527,9	-	1.938.041	-	13.120,75	-	2.253.837	-

2.3.12. Fafajok átlagos vágásérettségi korának változása

Fafaj	1999. évi állapot		2008. évi állapot	
	Terület (ha)	Vágásérettségi kor (év)	Terület (ha)	Vágásérettségi kor (év)
Kocsányos tölgy mag	4004,6	93	5340,05	96
Kocsányos tölgy sarj	223,1	84	85,24	87
Kocsánytalan tölgy mag	-	-	-	-
Kocsánytalan tölgy sarj	0,2	60	-	-
Egyéb tölgyek	52,4	87	60,94	81
Cser mag	42,2	86	49,35	83
Cser sarj	1,3	90	0,62	85
Bükk mag	3,5	118	4,31	119
Bükk sarj	-	-	-	-
Gyertyán	1.168,1	89	1.108,67	88
Akác mag	234,1	35	338,75	36
Akác sarj	431,5	33	671,85	36
Juharok	86,3	78	106,32	72
Szilek	71,1	78	39,55	72
Kőrisek	1.224,5	85	1.485,32	86
Egyéb kemény lombos fafajok	41,3	74	58,08	78
Nemes nyárok	286,0	32	271,75	27
Hazai nyárok	353,6	44	451,83	51
Füzek	640,2	40	603,42	45
Égerek	854,8	57	867,51	59
Hársak	164,4	84	144,80	85
Egyéb lágy lombos fafajok	5,2	71	16,61	57
Erdeifenyő	161,4	60	143,80	61
Feketeftenyő	14,1	66	11,62	63
Lucfenyő	-	-	0,96	64
Vörösfenyő	-	-	-	-
Egyéb fenyő	-	-	1,38	62
Összes ter.* ill. átl. vé. kor:	10.063,9	67	11.862,73	70

* A táblázat értelemszerűen a faanyagtermelést nem szolgáló 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

Távlati célállománytípusok - jelenlegi faállománytípusok mátrix

Terület hektár

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőterv 2.4.1.A.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	Kóris	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	El. lombos	Erdeifenyves	Feketeenyves	Lucfenyves		Egyéb fenyves
Bükkös																							
Gy.tölgyes		2.961,41		95,42																			3.056,83
Kt.tölgyes																							
Ks.tölgyes		3.100,01		780,17						0,37			11,51		4,65	12,24	1,36	2,55					3.912,86
Cseres		32,44																					32,44
Mo.tölgyes																							
Akác		376,21		169,08	15,68					79,60			16,29	3,92	1,65	304,32	2,09	1,10					969,94
Gyertyános		383,09		20,89																			403,98
Juharos		15,45		9,09					0,70	0,37					1,39								27,00
Kóris		414,92		365,64						0,19			102,14	15,64		7,60	0,36	5,56					912,05
Ek.lombos		82,75		48,74						0,20			21,30	2,00		6,03		6,58					167,60
N.nyár - n. fűz		34,92		68,90						8,19			50,97		98,67	157,96	92,35	3,89					515,85
Hazai nyáras		26,54		39,18						4,00			7,68			310,18	31,27	8,67					427,52
Fűzes		1,24		25,18									21,42	2,30		151,25	242,14	2,82					446,35
Égeres		91,33		268,71									139,55	16,88	11,06	23,44	15,63	265,98					832,58
Hársas		41,31		0,67																			41,98
Nyíres		8,87																					8,87
El.lombos																							
Erdeifenyves		104,74		6,39												1,08		57,26					169,47
Feketeenyves		5,33																					10,48
Lucfenyves		0,42																					0,42
Egyéb fenyves		2,02																					2,02
Üres		867,75		229,64						4,31			17,81	0,21	3,68	31,47	8,44	19,20					1.182,51
Távlati összesen		8.550,75		2.127,70	15,68					96,86			0,70	389,04	42,03	119,71	1.068,29	393,64	316,35				13.120,75

Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.1.C.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

Távlati célállomány / faállománytípusok kód	Távlati célállomány			Jelenlegi faállománytípusok		
	Faanyag termelés	Különleges	Összesen	Faanyag termelés	Különleges	Összesen
13 GY-KST	5.353,38	361,80	5.715,18	1.061,94	81,41	1.143,35
14 GY-KST-CS	23,05		23,05	17,36		17,36
15 GY-KST-EL	2.449,60	374,59	2.824,19	1.600,13	295,99	1.896,12
Gy-Ks. tölgyes	7.826,03	736,39	8.562,42	2.679,43	377,40	3.056,83
25 KST	63,91	1,60	65,51	1.710,29	143,64	1.853,93
26 KST-CS	6,53		6,53	56,76		56,76
27 KST-HNY	1,15	1,04	2,19	22,28		22,28
28 KST-MÉ	9,00		9,00	49,67		49,67
29 KST-K	1.760,73	216,60	1.977,33	1.259,21	114,66	1.373,87
30 KST-EL	67,14		67,14	526,49	29,86	556,35
Kocsányos tölgyes	1.908,46	219,24	2.127,70	3.624,70	288,16	3.912,86
32 CS	6,39		6,39	10,48		10,48
34 CS-KST	8,12		8,12	15,95		15,95
36 CS-EL	1,17		1,17	6,01		6,01
Cseres	15,68		15,68	32,44		32,44
44 A	85,65		85,65	686,24	86,85	773,09
45 A-NNY				1,94	10,33	12,27
46 A-HNY				18,32	71,39	89,71
47 A-EL	11,21		11,21	69,58	16,01	85,59
48 A-F				9,28		9,28
Akácós	96,86		96,86	785,36	184,58	969,94
49 GY				9,01		9,01
50 GY-E				367,72	27,25	394,97
51 J				1,52		1,52
52 J-E	0,70		0,70	20,53	4,95	25,48
53 K	18,24	4,07	22,31	125,15	13,72	138,87
54 K-T	147,19	39,38	186,57	408,56	62,90	471,46
55 K-E	155,50	24,66	180,16	226,74	74,98	301,72
56 VT				53,31		53,31
57 FD				33,79		33,79
58 EKL	39,73	2,30	42,03	62,40	18,10	80,50
Egyéb kemény lombos	361,36	70,41	431,77	1.308,73	201,90	1.510,63
59 NNY	105,08		105,08	178,05	28,65	206,70
60 NNY-HNY				1,13	5,95	7,08
61 NNY-A				4,17	8,28	12,45
62 NNY-EL	11,06	0,47	11,53	11,46	25,05	36,51
64 NFÜ				41,54	51,97	93,51
65 NFÜ-E	3,10		3,10	77,63	81,97	159,60
N.nyáras és füzes	119,24	0,47	119,71	313,98	201,87	515,85
66 HNY	93,49	429,18	522,67	22,75	126,09	148,84
67 HNY-NNY				2,22	23,88	26,10
68 HNY-A	36,11		36,11	8,47	18,36	26,83
69 HNY-KST	0,38		0,38	9,80		9,80
70 HNY-EL	159,18	343,72	502,90	78,22	132,83	211,05
71 HNY-BO		6,23	6,23		4,90	4,90
Hazai nyáras	289,16	779,13	1.068,29	121,46	306,06	427,52

Távlati célállománytípusok és a jelenlegi faállománytípusok részletező táblázata

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.1.C.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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
73 FÜ	34,29	155,36	189,65	28,05	169,23	197,28
74 FÜ-E	72,46	131,53	203,99	62,89	186,18	249,07
75 MÉ	191,25	9,08	200,33	445,68	36,86	482,54
76 MÉ-E	102,75	13,27	116,02	275,96	74,08	350,04
77 H				2,21		2,21
78 H-E				37,05	2,72	39,77
80 NYI-E				8,87		8,87
Egyéb lágylombos	400,75	309,24	709,99	860,71	469,07	1.329,78
82 EF				49,94	11,52	61,46
85 EF-T				8,32	1,82	10,14
86 EF-CS				11,41		11,41
87 EF-A				16,82	3,79	20,61
88 EF-EL				48,12	16,46	64,58
89 EF-F				1,27		1,27
Erdeifenyves				135,88	33,59	169,47
90 FF				7,82		7,82
93 FF-EL				2,66		2,66
Feketefenyves				10,48		10,48
95 LF				0,42		0,42
Lucfenyves				0,42		0,42
101 EGYF-E				2,02		2,02
Egyéb fenyves				2,02		2,02
Összesen	11.017,54	2.114,88	13.132,42	9.875,61	2.062,63	11.938,24
Üres						1.194,18
Mindösszesen						13.132,42

Korlátozások területkimutatása üzemmódonként

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Terület hektárban

Erdőterv 2.4.2.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

VÁGÁSOS ÜZEMMÓDÚ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő	0,92	100,07	
Védelmi: védett		1.839,05	
Faanyagtermelést szolgáló	10.728,38	277,49	
Egyéb gazdasági		26,09	
Egészségügyi-szociális, turisztikai		5,93	
Oktatás, kutatást célját szolgáló			
Összesen: terület hektárban	10.729,30	2.248,63	
 részletek száma	2613	644	

ÁTALAKÍTÁS ALATT ÁLLÓ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő			
Védelmi: védett		32,84	
Faanyagtermelést szolgáló			
Egyéb gazdasági			
Egészségügyi-szociális, turisztikai		22,47	
Oktatás, kutatást célját szolgáló		12,00	
Összesen: terület hektárban		67,31	
 részletek száma		12	

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			

FAANYAGTERMELÉST NEM SZOLGÁLÓ ERDŐK

Megnevezés	Nincs k o r l á t o z á s	Részleges	Teljes
Védelmi: védő			
Védelmi: védett		18,41	57,10
Egészségügyi-szociális, turisztikai			
Oktatás, kutatást célját szolgáló			
Összesen: terület hektárban		18,41	57,10
 részletek száma		14	11

Nyomtatás ideje: 2008. 10. 02.

Erdőfelújítási mátrix
Terület hektár

Erdőterv 2.4.6.

Adattárból

Iroda: 6 Pécsi ETI

Körzet (teljes): 251 Sellyei

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	Kóris	Ek. lombos	N. nyár-n. fűz	Hazai nyáras	Fűzes	Égeres	Hársas	Nyíres	El. lombos	Erdeifenyves	Feketefenyves		Lucfenyves	Egyéb fenyves
Bükkös																							
Gy-tölgyes		271,20		161,96	4,48		1,14	22,91	8,84	43,04	0,89	6,09	0,72		1,94						2,66		
Kt.tölgyes																							
Ks.tölgyes		5,03		53,94					5,16	30,64	1,76	7,81	1,67	1,27									
Cseres																							
Mo.tölgyes																							
Akác		0,26		0,76			114,49	0,34		1,10	1,11												
Gyertyános																							
Juharos																							
Kóris						2,28		0,30	7,74	4,83	14,77	2,16	19,72	13,27									
Ek.lombos						4,21													0,10				
N.nyár - n. fűz											17,21												
Hazai nyáras				0,26			25,85	1,39	2,26	0,58	69,89	29,62	17,12	0,68							5,15		
Fűzes											8,71		12,91										
Égeres						0,71			1,34		1,87			48,97									
Hársas																							
Nyíres																							
El.lombos																							
Erdeifenyves																							
Feketefenyves																							
Lucfenyves																							
Egyéb fenyves																							
Összesen		276,49		216,92	4,48		148,68	23,25	15,69	86,12	9,17	126,35	34,17	51,02	64,86				0,10	7,81			1.065,11

3.Szöveges értékelés



Fotó: Braunitzer Richárd

3.1. Területi adatok

3.1.1. Területi adatok ismertetése

A Sellyei erdészeti tervezési körzettel északon a Szigetvári, északkeleten a Hetvehelyi, keleten a Vajszlói, nyugaton a Barcsi körzet határosak.

A 35 db (31 Baranya és 4 Somogy megyei) helységet felölelő körzet mintegy 56 százaléka államerdészeti kezelésben van. Az erdészeti erdőket a Mecseki Erdészeti Zrt. Sellyei (felvételi éve 2002 /Kemse 11-14, Zaláta 21-22, 24; 288,70 ha/, illetve 2007 /5625,35 ha/) és Szigetvári Erdészete (2001 /Gyöngyösmellék 2, Zádor 1-3; 31,30 ha/, illetve 2007 (1873,29 ha/) kezeli. A 2001. és a 2002. évi erdőtervi felvételek esetében a teljes körzetre vonatkozó statisztikákban az Országos Erdőállomány Adattár aktualizált adatai szerepelnek. Az erdészeti kezelésben levő erdők állapot- és tervadatai az erdészeti erdőtervekben találhatóak.

Az erdősültség a nagy erdőtömbökkel rendelkező helységekből számított magasnak. Az erdőtervi területadatokat a helységek hivatalos összterület² adataival összehasonlítva az erdősültségre a következő százalékos értékeket kapjuk:

Helység	Helység terület ha	Erdőtervezett terület ha	Erdősültség %
Bánfa	1.206,20	256,81	21,3
Bogdása	2.099,49	1.199,64	57,1
Bürüs	1.630,47	491,04	30,1
Dencsháza	1.398,19	4,52	0,3
Drávafok	2.389,73	761,34	31,9
Drávaiványi	1.100,65	453,95	41,2
Drávasztára	1.817,76	547,46	30,1
Endrőc	1.132,79	271,75	24,0
Felsőszentmárton	1.946,01	387,43	19,9
Gyöngyfa	877,61	41,71	4,8
Gyöngyösmellék	1.002,50	220,29	22,0
Katádfa	439,18	45,28	10,3
Kákics	1.488,59	844,69	56,7
Kemse	896,21	273,32	30,5
Kétújfalu	1.630,12	346,44	21,3
Királyegyháza	2.288,43	58,53	2,6
Markóc	578,99	101,62	17,6
Marócsa	1.138,47	458,94	40,3
Rózsafa	1.663,97	52,66	3,2
Sellye	2.518,10	925,89	36,8
Sósvertike	660,34	124,89	18,9
Sumony	2.021,21	231,34	11,4
Szentdénes	1.215,46	45,60	3,8
Szörény	440,67	29,10	6,6
Teklafalu	1.675,95	528,76	31,5

² Forrás: www.takarnet.hu.

Sellyei körzet erdőterve 2008-2017

Várad	792,96	307,83	38,8
Zaláta	2.183,45	831,73	38,1
Zádor	1.522,13	233,59	15,3
Drávakeresztúr	1.296,54	469,41	36,2
Okorág	1.184,73	57,82	4,9
Szentegát	2.777,69	1.163,97	41,9
Lakócsa	2.532,04	1.116,62	44,1
Potony	1.589,58	503,84	31,7
Szentborbás	746,94	196,10	26,3
Tótújfalu	1.326,76	495,32	37,3
Összesen	51.209,91	14.079,23	27,5

A 2007. évi erdőtervi felvételű zárójegyzőkönyv tervezetének benyújtásáig még nem álltak rendelkezésre a digitalizált területi adatok. A körzet helységei közül így mindegyikben analóg módon megállapított területek szerepeltek. A jóváhagyott zárójegyzőkönyv, valamint a végleges erdőtervi adatok között kis mértékű eltérés keletkezett, mert a zárójegyzőkönyv elfogadása és az erdőterv jóváhagyása közötti időszakban a digitalizálás befejeződött, és annak adatait a végleges erdőterv összeállítása során felhasználtuk.

1000 hektár feletti erdőségbe az erdőterület 32 százaléka esik. Nagy erdőt (300,1 – 1000 ha) a terület 20, közepes erdőt (30,1 – 300 ha) 29 százaléka képez. Kis erdőt (0,5 – 30 ha) az erdőterület 18, erdősávot 1 százalékan találunk.

A teljes körzet gazdasági beosztása a következő:

	Tag (db)	Erdőrészlet (db)	Egyéb részlet (db)	Átl. erdő részlet-nagyság (ha)
Új erdőterv	923	3296	1116	3,98
Lejárt erdőterv	854	2505	888	4,20

A teljes körzet erdei tulajdonforma szerint három csoportra oszthatók:

- állami erdők	7994,04 ha	56,8%
- közösségi erdők	43,43 ha	0,3%
- magánerdők	5750,76 ha	40,8%
- vegyes tulajdonú erdők	291,00 ha	2,1%

Bejegyzett erdőgazdálkodót a körzet 87 százalékan tartunk nyilván (l. 5.1. Egyéb statisztikai táblák 2.5.3. Gazdálkodónkénti területkimutatás).

Az állami tulajdonban lévő erdők nagy része a Mecseki Erdészeti Zrt. (7818,64 ha) és a „Dráva-Agró” Zrt. (317,94 ha) kezelésében vannak.

3.1.2. Területváltozások értékelése

3.1.2.1. Területváltozás (2.1.6. tábla)

Az erdőtervezett terület nagysága az elmúlt 9 évben összességében 2567,53 hektárral nőtt. A terület nagyrészt erdőtelepítésekkel, kisebb részt korábban erdőtervezetlen területekkel növekedett, miközben nem kerültek be a körzeti erdőtervbe azok a részletek (zártkerti erdők, 5000 m²-nél kisebb erdőfoltok, üzem-, major- és útfásítások, termelésből kivont területek, erdőtümbön kívüli egyéb részletek), melyek az érvényét veszített erdőtervekben még szerepeltek.

A teljes körzet összes erdőtervezett erdőrészletének területe nem egyezik az ingatlan-nyilvántartás erdő művelési ágban jegyzett adatával, mivel az 1996. évi LIV. törvény értelmében nemcsak az erdő művelési ágú területek esnek erdőtervezési kötelezettség alá, hanem művelési ágtól függetlenül minden olyan terület, amely a törvényben meghatározottak szerint erdőnek minősül.

További eltéréseket okoz, hogy a földhivatali nyilvántartásban erdőként szereplő helyrajzi számok nem minden esetben felelnek meg az erdőtervezési kötelezettségnek, illetve az erdőtelepítések, valamint az előző erdőtervezés során felvett külterületi nem erdő művelési ágú erdőterületek művelési ágának módosítása nem történt meg teljes körűen.

A következő táblázat a bekövetkezett területi változásokat mutatja.

Területváltozások az elmúlt 10 évben (teljes körzetre)

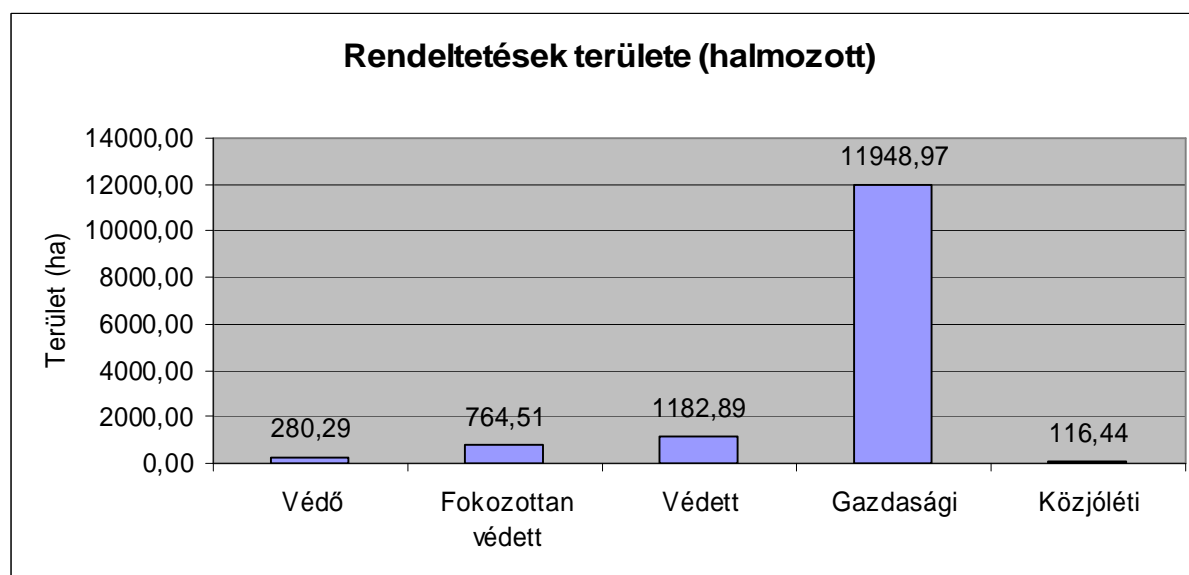
Helység	Erdőtervi terület 1999. (ha)	Erdőtervi terület 2008. (ha)
Bánfa	256,9	256,81
Bogdása	1.168,7	1.199,64
Bürüs	483,8	491,04
Dencsháza	5,5	4,52
Drávafok	449,2	761,34
Drávaiványi	313,6	453,95
Drávasztára	376,0	547,46
Endróc	224,7	271,75
Felsőszentmárton	365,0	387,43
Gyöngyfa	40,9	41,71
Gyöngyösmellék	257,2	220,29
Katádfa	46,0	45,28
Kákics	634,8	844,69
Kemse	178,0	273,32
Kétújfalu	193,0	346,44
Királyegyháza	58,9	58,53
Markóc	47,4	101,62
Marócsa	315,4	458,94
Rózsafa	56,0	52,66
Sellye	662,4	925,89
Sósvertike	75,8	124,89
Sumony	192,7	231,34
Szentdénes	21,7	45,60
Szőrény	29,4	29,10
Teklafalu	425,1	528,76

Várad	304,2	307,83
Zaláta	602,7	831,73
Zádor	140,5	233,59
Drávakeresztúr	436,8	469,41
Okorág	35,4	57,82
Szentegát	1.170,1	1.163,97
Lakócsa	1.132,8	1.116,62
Potony	221,6	503,84
Szentborbás	172,5	196,10
Tótújfalu	417,0	495,32
Összesen	11.511,7	14.079,23

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

Elsődleges és további rendeltetések megváltoztatásának tárgyában az erdészeti hatósághoz szakhatósági kezdeményezés, illetve kérelem a megelőző és a jelenlegi erdőtervezés között csak a magtermelő állományokkal kapcsolatban érkezett, így a többi erdő esetében az új felvételezés eredményei alapján tettük meg ez irányú javaslatainkat.

Az elsődleges és további rendeltetéseket minden esetben az erdészeti hatósággal, a Duna-Dráva Nemzeti Park illetékeseivel és az erdőgazdálkodókkal egyeztetve – a szakhatósági véleményeket figyelembe véve – változtattuk meg. Az 1.3. fejezetben az erdészet nélküli körzetre vonatkozó rendeltetéseket megállapító, illetve megváltoztató erdőfelügyeleti határozatban összesen 566 db részlet szerepel.



A halmozott rendeltetési táblát vizsgálva megállapítható, hogy a gazdasági erdők területe több mint ötszöröse a védelmi elsődleges rendeltetésűeknek. A védelmi rendeltetésű erdők 53 százaléka védett, 34 százaléka fokozottan védett természeti területen lévő erdő. A faanyagtermelő erdők képezik a gazdasági rendeltetésű erdők 99 százalékát.

A halmozott és az elsődleges rendeltetésű táblát összehasonlítva látható, hogy a faanyagtermelő, a – vadvédelemkivételeivel – a védő és a kísérleti rendeltetésű erdőrészek területe nagyobb az elsődlegeshez képest, míg a védett erdők, a faültetvények, a park-, a szaporítóanyag termelést szolgáló és a vadvédelmi erdők területe teljesen megegyezik.

Az erdők elsődleges rendeltetés szerinti megoszlását összehasonlítva a 10 évvel ezelőtti állapottal (2.1.6. tábla) kitűnik, hogy a gazdasági erdők az erdőtelepítéseknek köszönhetően jelentősen megnövekedtek, de a védelmi erdők területe is nőtt, míg a közjóléti és a kísérleti erdők mennyisége csökkent.

A rendeltetés-változások konkrét elemzését megnehezíti, hogy az előző erdőtervezés során az elsődleges és a további rendeltetések együtteséről statisztika nem készült, a rendeltetések sorrendje akkor még nem volt meghatározva és előfordult, hogy védett rendeltetés előtt határoztuk meg védő rendeltetést.

A gazdasági rendeltetésen belül a szaporítóanyag termelést szolgáló erdők területe csökkent, míg a körzetben új rendeltetesként megjelentek a faültetvények. A mezővédő erdők területe – az erdősávok között lévő szántók betelepítésével – mintegy felére, a vadvédelmi erdők mennyisége mintegy negyedére csökkent, miközben a vízgazdálkodási célokat szolgáló erdők megnövekedtek.

Az erdők 83,5%-a faanyagtermelő, 9,0%-a védett, 5,8%-a fokozottan védett elsődleges rendeltetésű. A többi elsődleges rendeltetés aránya 1% alatti.

A teljes körzet 8,9 százalékán találtunk olyan erdőrészteteket, ahol az elsődleges védelmi funkció eredendően nem vet gátat – a hatályos jogi szabályozás adta keretek között – további rendeltetés megállapításának. Védett természeti területen a faanyagtermelő erdő további rendeltetés szinkronban van a természetvédelmi irányelvekkel is.

3.1.3. Területelszámolás (2.1.7. és 2.1.8. táblák, a részletes területelszámolás)

A területelszámolás a földnyilvántartási adatok és az erdőtervi térképek összevetésével készült.

Az erdészeti területek részletes területelszámolását lásd a vonatkozó erdészeti erdőtervekben.

Az erdészet nélküli körzetben az ingatlan-nyilvántartási eltérésekről a nem erdő művelési ágban nyilvántartott erdőrésztetek (1932,86 ha; 2.1.7. táblázat) és az erdőtervezéssel nem érintett erdő művelési ágú területek (351,37 ha; 2.1.8. táblázat) nyújtanak felvilágosítást.

A földrésztetek valós művelési ágának ingatlan-nyilvántartási átvezetéséről a tulajdonosnak kell gondoskodnia.

A 2.1.7. és 2.1.8. táblák a 4. fejezetben “A körzet erdészet nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák” címszó alatt található. Az 5.2 melléklet a földnyilvántartási adatok részletszintű megfeleltetését tartalmazza, amely a részletes területelszámolásról ad tájékoztatást. A három táblázatból így világosan látszanak az eltérések és az, hogy a rendezés mely esetekben igényelne föld- vagy alrészlet módosítást is.

3.1.4. Geodéziai munkák és feldolgozásuk

3.1.4.1. Geodéziai mérések, térképezés

Az erdőtervi térképeken az erdőtetek határait egyeztetettük a földmérési térképekkel. A megengedettnél nagyobb eltéréseket a határazonosítás alkalmával ellenőriztük. Az erdők határait a valós állapotnak megfelelően térképeztük.

A földmérési digitális külterületi térképeket az MgSzH Központ Erdészeti Igazgatóság és a Nemzeti Kataszteri Program Kht. között létrejött szerződés értelmében kaptuk meg. A földmérési térképek EOVS rendszerben készültek. Az erdők belső vonalait, állományhatárokat,

erdőrészlet határokat ortofotók segítségével ellenőriztük. A kiegészítő földi mérések, műholdas helymeghatározó (GPS) műszer segítségével történtek.

Az erdészeti térkép szerkesztéséhez használt alapadatok:

- földmérési digitális külterületi térképek,
- belterületi térkép-kivágatok,
- lejárt érvényességű üzemtervi térképek,
- 2005. évi ortofotók
- földmérési topográfiai térképek,
- GPS (Magellan Meridian, Garmin 60, Garmin Vista) mérések,
- szakhatósági dokumentációk.

Az erdőtervezési körzet térképének alaplapjai digitális formában a DigiTerra MAP program alkalmazásával készültek el. A beszkenelt „tisztázati” térképek digitalizálásra kerültek, illetve Bogdása, Drávakeresztúr (részben), Endrőc, Gyöngyfa, Gyöngyösmellék (részben), Katádfa, Marócsa, Lakócsa (részben), Potony, Rózsafa, Szentborbás, Teklafalu és Tótújfalu helységekből közvetlenül digitális úton történt a térképszerkesztés.

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 százalékot, vagy 0,1 hektárt. Ha a földmérési térképek felújítása során változott a földnyilvántartási terület, ennek megfelelően változtak az új erdőtervi területek. Hasonlóan az új területmérésekkel kapcsolatosan is változhatott az egyes erdőrészek és egyéb részletek korábbi területe is.

3.1.4.2. Határállandósítás

A határjelek (határoszlop, határkő, határdomb oszloppal vagy kővel) sok helyen hiányoztak, vagy karbantartásra szorulnak. Az új térképeken a valóságnak megfelelő állapot van feltüntetve (a szám nélküli határjelek szám nélkül, míg a hiányzók nem kerültek a térképre).

A birtokhatárok kitűzése az erdőtervezés befejezéséig számos esetben nem történt meg. Az érvényben lévő jogszabályok értelmében a birtokhatár állandósítása a gazdálkodó feladata.

3.1.4.3. Erdőtervi térképek ismertetése

A körzeti erdőterv térképi melléklete 1:10.000 méretarányú, papír rajzhordozójú, digitális úton szerkesztett tematikus térkép. Az FVM és az erdészeti igazgatóság erdőtervezési részlegének példányai digitális formában kerültek kiadásra, míg az erdészeti hatóság 1:20.000 méretarányú színezetlen térképet kapott.

A terület-nyilvántartó térkép tematikája a tulajdoni forma, amelynek jelölésére az alábbiakban megadott színezést alkalmaztuk:

- | | |
|-------------------------|--------------|
| - állami erdő | világoszöld |
| - közösségi erdő | világosbarna |
| - magánerdő | lila |
| - vegyes tulajdonú erdő | sárga |

Térítés ellenében bármilyen méretarányban és tematika szerint a Baranya Megyei MgSzH Erdészeti Igazgatóságán rendelhető térkép – papír vagy elektronikus formában.

A gazdálkodói üzemtervek térképi melléklete 1:10.000 méretarányban készül.

A körzet érintett helységeit és a térképszelvényeket a Tartalomjegyzék után bekötött áttekintő térkép szemlélteti.

3.2. A termőhelyi viszonyok értékelése

3.2.1. Földrajzi fekvés, erdészeti táj

A Sellyei körzet területe Baranya megye délnyugati és Somogy megye délkeleti részén fekszik. Területe nagyrészt az 1. Alföld földrajzi nagytáj, 1.1. Dráva menti síkság középtájhoz tartozik, míg északkeleti csücske beelég a 4. Dunántúli-dombság nagytáj 4.4. Mecsek és Tolna-Baranyai-dombvidék középtájba.

FÖLDRAJZI TÁJAK	
Kistáj megnevezése	Település
1.5.11. Dráva-sík	Bogdása déli fele, Drávaiványi, Drávasztára, Felsőszentmárton, Kemse, Markóc, Sellye déli fele, Sósvertike, Drávakeresztúr, Lakócsa, Potony, Szentborbás, Tótújfalú, Zaláta
1.5.12. Fekete-víz síkja	Bánfa, Bűrüs, Bogdása északi fele, Dencsháza, Drávafok, Endróc, Gyöngyfa, Gyöngyösmellék, Katádfa, Kákics, Kétújfalú, Királyegyháza déli fele, Marócsa, Okorág, Rózsafa déli része, Sellye északi fele, Sumony, Szentdénés déli fele, Szentegát, Szörény, Teklafalu, Várad, Zádor
4.4.34. Dél-Baranyai-dombság	Királyegyháza északkeleti fele
4.4.42. Dél-Zselic	Királyegyháza északnyugati fele, Rózsafa északi és középső része, Szentdénés északi fele

Az erdészet teljes területe a I. Nagyalföld erdészeti tájcsoport 16. Dráva menti síkság erdészeti tájba tartozik³. (A korábbi besorolás ezt az erdőgazdasági tájat Ormánság néven illette.)

3.2.2. Geológiai viszonyok

A földtörténeti negyedkor szelei a jégkorszak kőtörmelékeiből szállított 25-30 m vastag lösztakaróval borították be a tájat. Ezen a Dráva, mint ösfolyó hatalmas mocsaras területet foglalt el. Az árterén a folyóvíz hatása alakította a talajképződést. A folyó kiöntéseinek alkalmával homok és iszapüledéket rakott le, amely a későbbi talajfejlődés alapközetévé vált.

Meg kell említeni még a folyóval párhuzamosan húzódó homokhátaikat, amelyek a szél által kifújta és a növényzet által lassan megkötött Dráva-homokból alakultak ki.

3.2.3. Domborzati viszonyok

A Dráva ártere jellemzően 95-100 m tengerszint feletti magasságú síkság, egyes részein enyhén hullámos. Vízjárta terület, mély, jellegzetes öntéstalajokkal, homokpadokkal.

A Drávától távolabb 100-110 m tengerszint feletti magasságú, némileg hullámos, nagyjából teraszos, D-i részén hordalékkúpokkal tagolt síkság.

A körzet tengerszint feletti magassága 93 (Kemse) és 115 m (Királyegyháza) között változik.

³ Forrás: Halász Gábor (szerk.): Magyarország erdészeti tájai. ÁESZ, Bp., 2006.

3.2.4. Klíma (2.2.2. tábla)

A körzet területén szubmediterrán klímahatások érvényesülnek. Mérsékelt meleg, mérsékelt nedves vidék, de a nyugati részek már a mérsékelt hűvös, nedves klíma határán fekszenek.

Az éghajlati jellemzés az elemek többségénél az 1951-1980 közötti időszak méréseire támaszkodik. Véleményünk szerint az alábbi adatsorok jól jellemzik a körzet klímáját, annak ellenére, hogy a 80-as évek végétől a 90-es évek elejéig tartott egy szárazabb időszak, a 90-es évek végén pedig egy nedves, míg 2001-2002- és 2007-ben ismét egy szárazabb periódus volt megfigyelhető.

Jellemző meteorológiai adatok⁴

	Erdészet	Mecsek
átlagos évi csapadék	730-760 mm	680-810 mm
a tenyészidőszak csapadéka	420-480 mm	420-460 mm
a hőmérséklet évi átlaga	10,2-10,6 °C	8,9-10,1 °C
a tenyészidőszak hőmérsékleti átlaga	16,4-17,0 °C	15,4-16,5 °C
az évi napsütéses órák száma	1970-2000 óra	2060-2080 óra
a havas napok száma	35-40	40-49 nap
jellemző szélirány	ÉNy	ÉNy

Az évi napsütés megközelítőleg 2000 óra, nyáron 800-820, télen 200-210 napsütéses óra várható.

Az évi középhőmérséklet 10,2-10,6 °C, a tél enyhe, a nyár nem túl meleg, a tenyészidőszaki hőmérsékleti átlag 16,4 és 17,0 °C között alakul. A fagymentes időszak 195-200 napig tart. Egyes hajlatokban, zugokban számítani kell fagyzugok létrejöttére.

Az 1951-80. évek mérései alapján a csapadék átlagosan 730-760 mm évente. Eloszlásában két maximum (május és szeptember) észlelhető. A vegetációs időszak csapadékösszege 460 mm körül alakul. (A Sellyei Erdészeti folyamatosan működő vitézi csapadékmérő állomásán 450-910 mm közötti évi csapadékot mértek.) A hótakarós napok száma 35-40 nap, az átlagos maximális hóvastagság 26-30 cm.

A leggyakoribb szélirány északnyugati, ősszel gyakran keleti vagy délkeleti. Az átlagos szélesség 2,5-3,0 m/s. Különösen veszélyeztetik az erdősítések sikerét a tavaszi sorvasztó szelek, melyek a talajban a télen át raktározott csapadékat jelentősen csökkentik.

A Péczely-féle egyszerűsített ariditási index⁵ 0,90-0,96 (mérsékelt nedves).

A klímajelző fafajokkal jellemezhető klímák közül a körzet teljes egészében a gyertyános-tölgyes klímába esik, amely fatermesztési szempontból igen kedvező, a létrejött állományok minősége, összetettsége azonban nagymértékben függ a talajvíz mélységétől és a talaj rétegeinek kötöttségétől is.

⁴ Marosi S. – Somogyi S. (szerk.) Magyarország kistájainak katasztere I-II. (MTA FTKI, Bp., 1990.) alapján.

⁵ Péczely György: Éghajlat. Tankönyvkiadó, Bp., 1979. 159. o.

3.2.5. Hidrológiai viszonyok, vízjárások (2.2.1. tábla)

Mérsékelt csapadékos, vízfelesleggel rendelkező terület:

$$L_f = 6 \text{ l/s.km}^2; L_t = 25\%; V_f = 70\text{-}100 \text{ mm.}$$

Jelmagyarázat:

- L_f fajlagos lefolyás
- L_t lefolyási tényező
- V_f vízfelesleg

A Dráva-sík által határolt rész a Dráva keskeny bal parti völgyésíkjá. Ezen a szakaszon ömlik a Drávába a Korcsina-csatorna és a sellyei Gürü.

A Dráván tavaszélen, nyár elején és ősszel is lehetséges árvíz, míg a kisvizek főleg télen fordulnak elő. A helyi vízfolyások főleg nyár elején hoznak sok vizet.

A Dráva bal parti árterét végig gátak oltalmazzák az árvizektől. A gáaktól védett terület belvizeit kb. 400 km hosszú csatornahálózat vezeti le, azonban a belvizek így is évről évre problémát okoznak. A Dráva vize I. osztályú minőségű.

A táj állóvizeinek nagy része drávai holtág, néhány mesterséges tározóval.

A Fekete-víz síkja kistáj területén folyik a Fekete-vízbe a Gyöngyös- és az Almás-patak, a Körcsönye- és a Sikota-víz. További jelentős vízfolyás az Okor-csatorna, a Bükkösdi-árapasztó, a Szigetvári körzet határán a Nyugati-Gyöngyös, valamint a Somogy-Baranyai-határárok. Az árvizek nyár elején vagy ősszel jelentkeznek, a kisvizek időszaka az őszeleje.

Az időszakos belvizeket kiterjedt csatornahálózat vezeti le. A vízminőség II. osztályú.

A kistájban több természetes és mesterséges állóvíz található, legnagyobb a 85 hektáros Sumonyi-halastó.

A talajvíz mélysége 2-4 m között mindenhol megtalálható.

A Dráva vízjárásáról a barcsi és a drávaszabolcsi, a Fekete-vízről a csányoszrói, a Gyöngyös főágáról a kétújfalu vízmérce adatai tájékoztatnak⁶.

Vízfolyás	Vízmérce	LKV (cm)	LNV (cm)	KQ (m ³ /s)	KÖQ (m ³ /s)	NQ (m ³ /s)
Dráva	Barcs	-64	618	278	595	2570
Dráva	Drávaszabolcs	-10	596	151	486	2100
Fekete-víz	Csányoszró	22	310	0,05	2,4	95
Gyöngyös	Kétújfalu	40	380	0,03	1,2	65

Jelmagyarázat:

- LKV: eddig mért legalacsonyabb vízállás
- LNV: eddig mért legmagasabb vízállás
- KQ: mértékadó (80%-os) kisvízi hozam
- KÖQ: közepes vízszállítás értéke
- NQ: általában a 2%-os gyakoriságú (50 évenkénti) nagy vízhozam

A körzet területe zömében talajvízhatású, ahol a hidrológiai viszonyok – összevetve a talajtani tapasztalatokkal (talajhiba, vízzáró rétegek, stb.) – döntő jelentőségűek a fafajok megválasztása szempontjából. Az ártéri területek fekvéseinek meghatározásához nagy segítséget nyújtanak a vízügyi igazgatóságoktól beszerezhető sokéves vízállásjelentések.

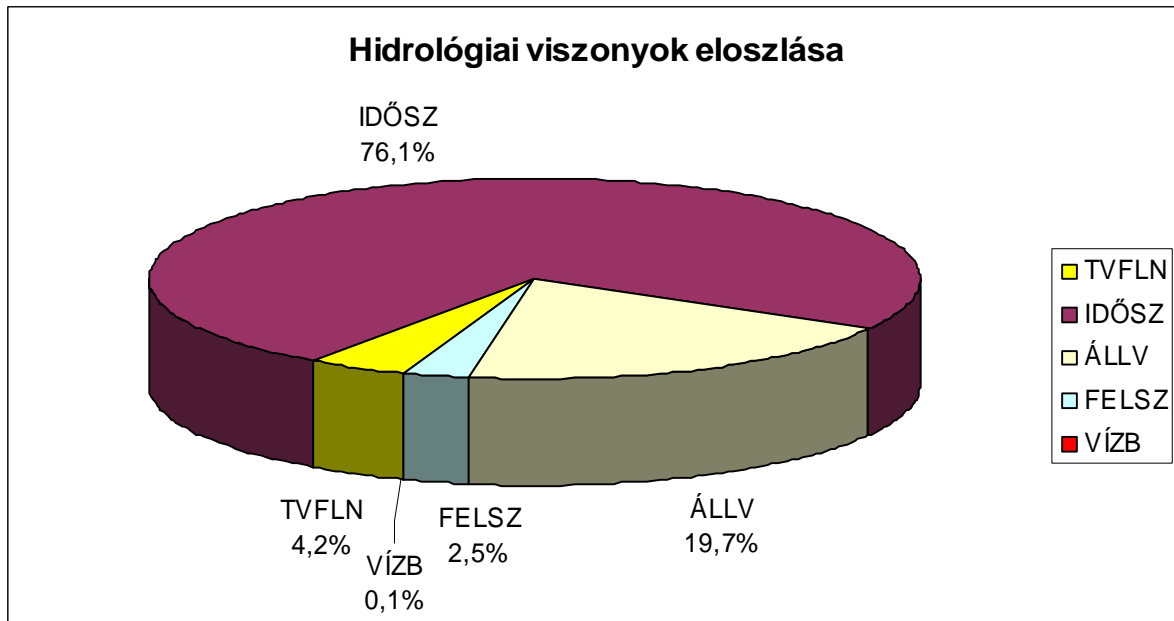
Az 1960-1997 közötti közepes vízállások átlaga⁷ alapján Szentborbáson (vízmérce 0 pontja 94,78 mBf) és Drávaszabolcson (87,76 mBf) is a legalacsonyabb vízállás (64, illetve 110 cm) februárban, a legmagasabb júniusban (223, illetve 257 cm) jelentkezik.

⁶ Forrás: Marosi S. – Somogyi S. (szerk.) Magyarország kistájainak katasztere I-II. MTA FTKI, Bp., 1990.

⁷ A Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóságtól 1998-ban megvásárolt adatok.

A közepes vízállás átlagos szintje Szentborbáson 128 cm, míg Drávaszabolcson 169 cm. A folyó számított árvízszint esése 14,8 cm/fkm, míg a Dráva Atlasz készítése során a mért esés 13,7 cm/fkm volt.

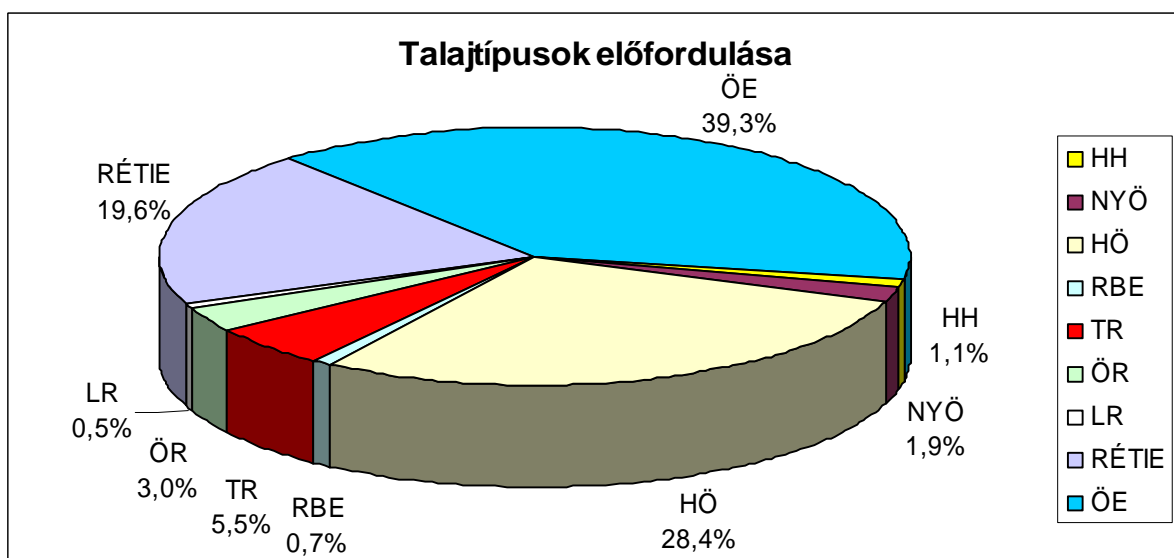
Az erdők több mint háromnegyede időszakos vízhatású (76,1%) hidrológiai kategóriába sorolható, de az állandó vízhatású (19,7%) területek is jelentősek.



3.2.6. Talajviszonyok

A talajok jellemzően karbonátos öntés eredetű laza alapkőzeten (öntés homok, öntés iszap) alakultak ki.

Az erdőtervezés során erdőrészlet-szinten lett a részletre legjellemzőbb termőhelytípus megállapítva. Az ebből készült statisztika alapján a 9 genetikai főtípusból 5 fordul elő 9 talajtípussal. A talajtípusok eloszlását az alábbi diagramszemlélteti.



Az **öntés erdőtalajok** (39,3%) viszonylag fiatal, átmeneti talajképződmények, fejlődésükben a víz és az erdő együttes hatása érvényesül, de a típusbélyegek még nem jellegzetesek. Hidromorf talajok, bennük azonban nem annyira sok a víz, hogy az erdő létét akadályozná. Ma már újabb hordalékborítást nem kapnak, mert magasabb fekvésű, vagy ármentett területeken találhatóak.

A talajfejlődés megindult, vastag humuszos réteg alakult ki, amelyben a megtelepedett erdőnek nagy szerepe van. A humuszforma mull. Kیلúgozódasuk nem erőteljes, a kémhatás felülről lefelé nő, a feltalaj mészes, vagy a legkevesebb meszet tartalmazza.

Víz-, levegő- és tápanyaggazdálkodásuk kifogástalan, nagy termőképességűek. Eredeti növénytársulásuk a többszintű erdő, amelynek alján üde viszonyokat jelző lágyszárúak uralkodnak. Fő fafaja a kocsányos tölgy, jellemző kísérő fafajai a magyar kőris, gyertyán, mezei juhar, kislevelű hárs, mezei szil.

Helyenként előforduló talajhiba a nagy CaCO_3 tartamú rétegek megjelenése a termőréteg alsó határán.

A **humuszos öntéstalajok** (28,4%) jellegtelen talajok, amelyeknek fejlődését az ismétlődő hordalék-ráakódások akadályozzák, akadályozták. Különböző összetételű hordalékok rétegei alkotják, amelyek között genetikai kapcsolat nincs. A hordalék-ráakódás megszűnésével a felső réteg már humuszosodott, a talajfejlődés viszonylag gyorsan megindult.

Általában a víz- és levegőgazdálkodás nagyban függ a rétegzettségtől és azok mechanikai összetételétől. Tápanyagellátottságuk jó, a vályogos rétegek tápanyagtartaléka jelentős. A hullámterek sokáig víz alatt álló területein erdőtársulások nem tudnak kialakulni. A nagyon durva homokos üledéken a fás növényzet szintén nem él meg. A vályogos, közép- és közép magas fekvésű öntéseken viszont hazánk legújabb erdőtenyészetei jelennek meg.

Jelentős területet foglalnak el a **réti erdőtalajok** (19,6%) is. Kialakulásuk a réti talajokra vezethető vissza. Humuszformájuk a réti humuszhoz áll közelebb, a legfelső réteg humusztartalma magasabb, mint az öntés erdőtalajoknál. Az öntés erdőtalajokhoz hasonlóan víz- és levegőgazdálkodásuk jó, tápanyagellátottságuk kifogástalan. Eredeti erdőtüpusuk a tölgy-kőris-szil ligeterdő.

Az erdőszítések, telepítések fafajmegválasztásánál rendkívül nagy jelentőségű a magassági fekvés, a fizikai talajféleség és a rétegzettség ismerete. Gyakran fellépő talajhiba a túlzott CaCO_3 -tartalmú iszapos rétegek megjelenése és az időszakos levegőtlenesség, a glejesedés.

A 2.2.1. táblázatot vizsgálva megállapítható, hogy a legfontosabb talajtípusok nagy része közép- vagy mély termőrétegű, általában vályog, sokszor homokos vályog fizikai talajféleségű. Helyenként a réti jellegű talajok fizikai talajfélesége inkább agyagosodást mutat, ezek nem igazán kedvezőek az erdőgazdálkodás számára (pl. pusztuló mézgás égeresek).

A talajtípusok részarányának meghatározásánál pontatlanságot okoz, hogy az erdőrészlet kialakításának csak egyik összetevője a talajtípus, továbbá az erdőrészletet a benne legnagyobb területi aránnyal szereplő talaj jellemzi. Ezért feltételezhetően a ritkább talajtípusok részaránya a valóságban nagyobb, mint ahogy a táblázatokban szerepel.

3.2.7. Természetes erdőtársulások

Az erdészeti táj szinte teljesen megegyezik a flórajárás határával, illetve egybeesik a magyar flóratartomány (Pannonicum) alföldi flóravidéke (Eupannonicum) dél-alföldi flórajárásával (Titelicum). Növényföldrajzi tekintetben keleten az Alföld Duna-Tisza közti homokjához (Eupannonicum) csatlakozik, többi oldala az előillír flóravidek (Praellyricum) mecseki flórajárásával (Sopianicum) határos.

Jelentős az európai flóraelemek aránya: kocsányos tölgy, mezei juhar, mezei szil, kislevelű hárs, madárcseresznye, vadalma, vadvadkörte. A közép-európai flóraelemek közül gyakori a gyertyán, de előfordul a nagylevelű hárs, hegyi és korai juhar is. A fafajok között megtalálható eurázsiai flóraelemek a mézgás éger, hazai nyárok, hazai füzek és bibircses nyír. A pontusi-mediterrán fafajokhoz sorolható magyar kőris. A kontinentális flóraelemek közül őshonos a tatár juhar. A szubmediterrán fajok közül előfordul a cser.

A tájat jellemzi, hogy főleg a gyertyános-kocsányos tölgyes erdőkben sok mecseki, montán elem található, pl.: pettyegetett tüdőfű (*Pulmonaria officinalis*), fehér ibolya (*Viola alba*), kis télizöld (*Vinca minor*), borostyán (*Hedera helix*), egyvirágú gyöngyperje (*Melica uniflora*), gyapjas boglárka (*Ranunculus lanuginosus*), madársóska (*Oxalis acetosella*), berki szellőrózsa (*Anemone nemorosa*).

Jellegzetes lágyszárú, illetve cserje fajok: szegfűfélék (*Dianthus armeriastrum*, *D. barbatus*), korai kankalin (*Primula vulgaris*), csodabogyó (*Ruscus aculeatus*), magyar varfű (*Knautia drymeia*), meténg (*Vinca minor*), veronika (*Veronica montana*).

A fontosabb potenciális erdőtársulások között a tölgy-kőris-szil ligeterdők (*Quercus-Ulmetum pannonicum*), a gyertyános-kocsányos tölgyesek (*Quercus robori-Carpinetum*) és a fűz-nyár(-éger) ligetek (*Salicetum albae-fragilis*) említhetők⁸.

Az egyik leggyakoribb természetes erdőtársulásnak a **tölgy-kőris-szil ligeterdő** (jelenlegi előfordulása kb. 40%) tekinthető. A lombkoronaszintje zárt, általában két vagy több szintes, számos mezofil, mezohigrofil faj építi fel. Állományalkotó a fényigényes, felső lombkoronaszintben található kocsányos tölgy és magyar kőris, jellemző elegyfa ebben a szintben a fehér nyár. Az alsó lombkoronaszintben dominál az árnytűrő mezei juhar, mezei és vénic-szil. Szórványosan fordul elő a vadalma, zselnicemeggy, gyertyán, hamvas éger, tatárjuhar.

A kevésbé záródott második lombkoronaszint miatt még elegendő fény jut az erdőbelsőbe, a tápanyag és jó vízellátás miatt közepes vagy magas borítású cserjeszint jön létre. Jellemző fajaik hamvas szeder, vörösgyűrűsom, egybibés és cseregalagonya, csíkos kecskerágó, kányabangita, kutyabenge, mogyoró, varjútövisbenge.

A gyepszint borítása mindig magas, fajgazdag, mezofil (részben üde lomberdei) fajok találhatóak benne. A kora tavaszi aspektusban az odvas keltike (*Corydalis cava*), bogláros szellőrózsa (*Anemone ranunculoides*), hóvirág (*Galanthus nivalis*), tavaszi tözike (*Leucojum vernalis*), sárga tyúktaréj (*Gagea lutea*), kétlevelű csillagvirág (*Scilla bifolia*), salátaboglárka (*Ficaria verna*), medvehagyma (*Allium ursinum*) bontogatja szirmait. A tavaszi-nyári aspektus gazdagságát érzékelteti a podagrafű (*Aegopodium podagraria*), gyöngyvirág (*Convallaria majalis*), szagos müge (*Galium odoratum*), erdei nenyúljhózzám (*Impatiens noli-tangere*), télizöldmeténg (*Vinca minor*), erdei tisztessű (*Stachys sylvatica*), erdei ibolya (*Viola sylvestris*), erdei varázslófű (*Circaea lutetiana*), fekete nádalytő (*Symphitum officinale*), kerek repkény (*Glechoma hederacea*), csodás ibolya (*Viola mirabilis*), pénzlevelű lizinka (*Lysimachia nummularia*), farkasszőlő (*Paris quadrifolia*), békabogyó (*Actaea spicata*), széleslevelű salamonpecsét (*Polygonatum latifolium*).

⁸ Bartha Dénes egyetemi jegyzetének felhasználásával.

Az élőhely jellegzetes fű- és sásfajai az erdei szálkaperje (*Brachypodium sylvaticum*), óriás csenkesz (*Festuca gigantea*), szálkás tippán (*Agropyron caninum*), selyemsás (*Carex brizoides*), ritkás sás (*C. remota*).

A **gyertyános-kocsányos tölgyesek** (kb. 24%) állományalkotó fafaja a felső lombkoronaszintben a kocsányos tölgy és a magyar kőris, az alsó szintben a gyertyán. Gyakoribb elegyfaja a madárcseresznye, kislevelű hárs, mezei juhar, vadalma, tatárjuhar. Jellemző cserjéi a cseregalagonya, mogyoró, vörösgyűrűsom, csíkos kecskerágó és a jerikói lonc.

Lombfakadás előtt virágzik az odvas és ujjas keltike (*Corydalis cava*, *C. solida*), galambvirág (*Isopyrum thalictroides*), tavaszi lednek (*Lathyrus vernus*), vicsorgó (*Lathraea squamaria*), berki és bogláros szellőrózsa (*Anemone nemorosa*, *A. ranunculoides*), hóvirág (*Galanthus nivalis*), tavaszi tözike (*Leucojum vernum*). A tavaszi-nyári aszpektusban dominálnak az általános üde lomberdei fajok, így az erdei szálkaperje (*Brachypodium sylvaticum*), télizöldmeténg (*Vinca minor*), enyves zsálya (*Salvia glutinosa*), illatos és erdei ibolya (*Viola odorata*, *V. sylvestris*), erdei tisztessfü (*Stachys sylvatica*) és göcsös görvélyfű (*Scrophularia nodosa*).

Számos olyan mezofil jellegű fajt is találunk, amelyek a hegyvidékre jellemzők. Ilyen montán mezofil faj a szagos müge (*Galium odoratum*), sárga árvacsalán (*Lamium galeobdolon*), évelő szélfű (*Mercurialis perennis*), kapotnyak (*Asarum europaeum*), hagymás fogasír (*Dentaria bulbifera*), erdei kutyatej (*Euphorbia amygdaloides*), erdei varázslófű (*Circaea lutetiana*), gombernyő (*Sanicula europaea*) és erdei sás (*Carex sylvatica*).

A **fűz-nyár(-éger) ligeterdők** (kb. 10%) lombkoronaszintje zárt, egyszintes, higrofil fajok építik fel. Állományalkotó a fehér fűz, fehér nyár (és mézgas éger), elegyfaként a törékeny fűz, fekete nyár, vénic-szil, hamvas éger lép fel.

A magas borítású cserjeszint jellemző fajai a vörösgyűrűsom, hamvas szeder, kányabangita, kutyabenge. A fákra, cserjékre fás- és lágyszárú liánok kapaszkodnak fel.

A gyepszint fajgazdag, magas borítású, higrofil (nagyreszt ligeterdei) és az elöntésekből származó bolygatás, nitrogénfelhalmózódás miatt nitrofil elemek építik fel. A tápanyaggazdagság, jó vízellátás miatt sikeres a magasskórós megjelenés, tipikus, gyakran tömegesen megjelenő fajaik a fodros bogánecs (*Carduus crispus*), sédkender (*Eupatorium cannabinum*), nagycsalán (*Urtica dioica*), közönséges lizinka (*Lysimachia vulgaris*), peszercék (*Lycopus* spp.), lóromok (*Rumex* spp.). A nagytermetű sások és fűfajok is tömegesen lépnek fel, jellegzetes képviselőjük az éles sás (*Carex gracilis*), parti sás (*C. riparia*), hólyagos sás (*C. vesicaria*), nád (*Phragmites australis*), mocsári perje (*Poa palustris*), pántlikafű (*Typhoides arundinacea*), tarackoló tippán (*Agrostis stolonifera*).

További jellemző fajok még a puhafás ligeterdőben a mocsári galaj (*Galium palustre*), nyári tözike (*Leucojum aestivum*), mocsári nefelejcs (*Myosotis palustris*), keserűfüvek (*Polygonum* spp.), kányafüvek (*Rorippa* spp.), mocsári tisztessfü (*Stachys palustris*), edei nenyúljhózzám (*Impatiens noli-tangere*), menták (*Mentha* spp.), fekete nadálytő (*Symphytum officinale*), kúszó boglárka (*Ranunculus repens*).

A **kultúrerdők** közül nagyobb területen akácokkal (7,8%), nemes nyárasokkal (2,0%), nemes füzesekkel (2,0%) és erdeifenyvesekkel (1,3%) találkoztunk.

Az erdőgazdálkodás számára legfontosabb őshonos állományalkotó fajok: kocsányos tölgy, magyar kőris, gyertyán, égerek, hazai nyárok, fehér fűz.

Jellemző idegenföldi, nem őshonos, illetve nemesített fajok: akác, nemes nyárok, nemes füzek, fenyők, vörös tölgy, amerikai kőris, fekete dió (l. 2.5.16. tábla).

A kedvezőtlen termőhelyeken, amelyeken gazdaságosan fatermesztést folytatni nem lehet, önfenntartó erdei ökoszisztémák kialakítására kell törekedni, a természetvédelmi szervezet bevonásával.

3.2.8. Tipikus termőhelyek jellemzése – termőhelytípus-változatok és célállományok

A körzet területén 262 db termőhelytípus-változatba soroltuk be az erdőrésztleteket. Ezek közül 3%-nál nagyobb területi részaránnyal 7 db fordul elő, az összterület 51,4%-át képviselve.

A leggyakoribb termőhelytípus-változat a gyertyános-tölgyes klímájú, időszakos vízhatású öntés erdőtalaj, középmeley termőréteggel és vályog fizikai talajféleséggel (15,0%).

A leggyakoribb termőhelytípus-változatokat és az azokon tervezhető célállományokat a következő táblázat mutatja.

Gyakoribb termőhelytípus-változatokon alkalmazható célállományok

Termőhelytípus-változat	Vízgazd . fok	Terület-arány (%)	Célállomány	Elegyfafajok
GYT-IDŐSZ-HÖ-KMÉ-H	sz	4,8	HNY-EL	MAK, MJ, MSZ, KT, TJ
GYT-IDŐSZ-HÖ-MÉ-V	ü	4,8	GY-KST	MAK, FTNY, FRNY, MJ, MSZ, VSZ, AL, TJ
GYT-IDŐSZ-RÉTIE-KMÉ-V	ü	8,2	GY-KST	MAK, CSNY, FRNY, KH, MJ, MSZ, AL, TJ, ZSM
GYT-IDŐSZ-RÉTIE-MÉ-V	ü	4,3	GY-KST	MAK, CSNY, FTNY, KH, MJ, MSZ, AL, TJ, ZSM
GYT-IDŐSZ-ÖE-KMÉ-V	ü	15,0	GY-KST	MAK, CSNY, FRNY, KH, MJ, MSZ, AL, TJ, ZSM
GYT-IDŐSZ-ÖE-MÉ-V	ü	11,2	GY-KST	MAK, CSNY, FTNY, KH, MJ, MSZ, AL, TJ, ZSM
GYT-ÁLLV-ÖE-MÉ-V	fn	3,2	KST-K GY-KST	FRNY, FTNY, CSNY, KH, MJ, MSZ, VSZ, ZSM, AL, TJ

A termőhelytípus-változat meghatározását többnyire a faállomány főfafajának eredete, kora, átlagmagassága alapján végeztük, de az erdőtervezést megelőző években, illetve a jelenlegi tervezéshez végzett közvetlen termőhelymeghatározások, valamint az előző időszak erdőtelepítéseinek termőhelyfeltárási szakvéleményei teljes mértékben beépítésre kerültek a jelenlegi adatállományba.

A körzet teljes területén 796 db termőhelyfeltárásról van felhasználható adatsor (T-lap), ebből 412 db-hoz nemcsak helyszíni, hanem laboratóriumi vizsgálatok is készültek, a többi 384 db termőhelyfeltárást talajszelvények (367 db) illetve talajfúrások (17 db) helyszíni leírásán alapult.

Az erdészeti körzetben levő 423 db termőhelyfeltárásból 263 db laboros, 152 db talajszelvény, míg 8 db talajfúrás leírásos. A jelenlegi felvételhez kapcsolódóan nem készült termőhelyfeltárást.

A talajvizsgálatok átlagos sűrűsége az egész körzetre vonatkoztatva: 18 hektáronként egy talajszelvény, míg az erdészeti körzetben 15 hektárra jut egy szelvény.

Az erdészeti körzetben a részletes Termőhelyvizsgálati jegyzőkönyvek (T-lapok) az 5.3. mellékletben találhatóak. Az erdőrésztelenkénti termőhelyi adatok az előforduló termőhelytípus-változatok közül a legnagyobb területűt tartalmazzák.

3.3. Az erdő állapotának értékelése

3.3.1. Az erdő múltjának történelmi áttekintése

A körzet jelenlegi erdőterületének nagy része a **földreform előtt** öt volt nagybirtokhoz tartozott. Ezek a sellyei gróf Draskovich hitbizományi erdőgondnoksága, a pécsi Székeskáptalan körcsöneyi erdőgondnoksága, a lakócsai közalapítványi erdő (melyet a közalapítványi erdők vajszlói erdőgondnoksága kezelt), báró lovag Biedermann szentegáti erdőgondnoksága és gróf Andrásy kétújfalui uradalma. Ezekhez csatlakozott több kisebb erdőbirtok és az erdőbirtokossági és legeltetési társulati erdőkből kihasított állami arányrészek.

Az 1879-ben megjelent erdőtörvény életbe lépése a sellyei hitbizományi erdők, a körcsöneyi székeskáptalani erdők, a lakócsai közalapítványi erdők és az erdőbirtokossági erdők rendszeres üzemterv szerinti kezelését írta elő. A szentegáti erdőgondnokságban és a kétújfalui Andrásyi birtokon csak az 1935. évi erdőtörvény életbelépése után lett kötelező az üzemterv szerinti gazdálkodás.

Az egyes erdőbirtokokon a gazdálkodás módja igen eltérő volt. A legszakszerűbb kezelés a *lakócsai közalapítványi erdők*ben folyt, ahol az első üzemtervek a tölgy-kőris-szilkeményfás szálerdőkre 120 éves vágáskort írtak elő. A kitermelést házilag végezték, a szállítás helybeli fuvarosokkal történt. A kevésbé értékes tűzifa választékot helyben értékesítették, az értékesebb tűzifa és a szerfa távolabbi piacokon került értékesítésre. Az erdősítéseket egy éves mezőgazdasági előkészítő munkák után végezték, melyet kettő-négy éves köztes használat követett.

Az erdővel való gazdálkodást kezdetben az erdei legeltetés, később az I. világháború négy és a szerb megszállás három éve hátráltatta.

Az Alsóerdőt átszelő Korcsina-csatornát 1900. után 7-8 méterre mélyítették, amelynek vízelszívó hatása eredményeként 78 ha fiatal tölgyes kiszáradt. A vízháztartási egyensúly felborulása miatt lépett fel másodlagos károsítóként a pajzstetű 1917-18-ban. A pajzstetű károsítása olyan jelentős volt, hogy annak összes állományát az 1918-1922. években tarra kellett vágni. A rendkívül nagy vágásterület és a háborús idők utáni munkaerőhiány miatt a terület erdősítése elmaradt, így keletkezett az Alsóerdőben még ma is részben fennálló közel egykorú sarjeredetű állomány.

Az 1938-tól érvényes üzemterv ezekre az állományokra 80 éves vágáskort írt elő. A Gerenda-erdőbe nyúló pulkovai réten az 1932-33-as években ültetett korai nyár és a Dráva menti erdők hazai és nemes nyár állományaira 30-40 éves vágáskort terveztek. A tisztítási és gyérítési munkákat megfelelő időben és szükség szerint kell ismétetni az üzemterv előírásai szerint, de félforduló-szakonként (tíz évenként) legalább egyszer el kellett végezni. A tisztítások és gyérítések időben és megfelelő eréllyel való végrehajtását a pajzstetű fertőzés elkerülése érdekében is fontosnak tartotta az akkori üzemterv.

A már említett nagymértékű pajzstetű fertőzésen kívül kisebb mértékű fertőzés később is előfordult, de teljes állománypusztulást nem okozott. Az idősebb tölgyesekben tapasztalt koronaszáradást az 1900-as évek vízlecsapolási munkáival hozzák összefüggésbe, és az üzemterv felhívta a figyelmet a talajvíz gyors és jelentős változásával járó munkák elkerülésére.

A vad által okozott kár jelentéktelen volt.

Jelentős kárt okozott viszont az 1919. évben a lizstharmat, ami miatt az egész Vörösi-erdőt idő előtt le kellett termelni, melynek mesterséges felújítása a háborús évek munkaerőhiánya miatt elmaradt, ezért a terület sarjról újult fel.

Az 1925-26. években erős gyapjaspille (*Lymantria dispar*) károsítás történt, amit lizstharmat követett és ezért a Loncsika-erdőt kellett soron kívül termelni.

A pécsi Székeskáptalan *körcsönyi erdőgondnokságának* állományairól az első üzemterv 1888-ban készült, a második 1927-ben, húszéves időtartamra. A tölgy-kőris-szil keményfás erdők vágáskorát szálerdő üzem módban 60 évben állapította meg.

Az erdőgazdálkodás célja az uradalom és a vidék tűzifával és gazdasági szerszámfával való ellátása volt. A termeléseket házi kezelésben végezték, a faanyagot fogattal szállították el. A tisztításokat 20 éves korig, a gyéritéseket 20 évtől, a vágást megelőző 15-20 évig öt évenként kellett elvégezni. Az erdősítés módja mesterséges, mezőgazdasági elő- és köztes használattal kapcsolatos volt, de sikeresen alkalmazták a természetes felújítást is, legtöbbször előzetes alátelepítés után.

A sellyei *Draskovich-féle erdőbirtokról* először 1890-ben, majd ezt követően 1912-ben és 1927-ben készült üzemterv. A tölgy-kőris-szil szálerdőkre 80-100 éves, a sarjerdőkre 40 éves, az ártéri fűz, hazai nyár és nemes nyár erdőkre 30 éves vágáskort állapított meg az üzemterv. A szabályozás módja térszakozás volt. Az erdők elsősorban vadászat és vadállomány nevelés célját szolgálták. A vendég-vadászaton kívül jelentős jövedelem származott a befogott élővad értékesítéséből is. A termelt tűzifát az uradalom saját céljára használta fel. Az iparifa (különösen a sellyei kőris anyag) – jó minősége miatt – a hazai és külföldi fapiacon keresett és könnyen értékesíthető volt.

A károsítók közül a lizstharmat károsítás miatt a Legencse-erdőt kellett soron kívül kitermelni. Jelentős kárt okozott a gyapjaspille és a pajzstetű is. A vadkárosítás a jelentős vadállomány ellenére sem volt számottevő, mivel a mesterséges erdősítéseket jól karbantartott drótfonatos kerítésen belül végezték.

Az első világháború alatti és utáni nagymértékű rendkívüli termelések felújítása elmaradt és nagy kiterjedésű egykorú sarjerdők keletkeztek. A második világháború alatti és utáni túlhasználatok mértéke messze elmaradt az első mögött és az ebből keletkezett elmaradt erdősítéseket az államosítás után néhány éven belül elvégezték.

Tenyésztendő fafajok az őshonos kocsányos tölgy és magyar kőris mellett elegyfaként a gyertyán, mezei szil, mezei juhar, mélyebb fekvésű helyeken mézgás éger, amerikai kőris, ártereken fűz, hazai nyár, igényének megfelelő termőhelyeken nemes nyár, homokvonulatokon erdeifenyő voltak.

A vízelvezető árkok tisztítása, szabályozása után, főleg az idős kocsányos tölgy állományokban koronaszáradás lépett fel, a talajvízszint süllyedése miatt.

Az **államosítás után** 1946-ban alakult meg a MÁLLERD Pécsi Erdőgazgatósága, 25 Baranya, illetve Tolna megyei erdőgondnoksággal. Az egyéb állami területek a Szigetvári, Szentlőrinci és Bikali Állami Gazdaságok, valamint a Budapesti Fűz-, Nád- és Kosáripári Vállalat, illetve jogelődjeik, a volt erdőbirtokossági és magánerdők az 1961. évi VII. törvény alapján termelőszövetkezetek használatába kerültek.

A húszéves üzemtervek nagy része elavult, a rendkívüli háborús termelések nyilvántartása elmaradt, s a rendelkezésre álló adatok nem voltak megbízhatóak, ugyanakkor a kötelező tízéves revíziók a háborús és a háború utáni nehézségek miatt nem voltak elvégezhetőek. Ezért elrendelték egy erdőleltár elkészítését, ami a területi adatok mellett adatgyűjtő lapokon kísérelte meg megközelítően rögzíteni a talált faállományviszonyokat: fafaj, kor, „fatömeg” vonatkozásában.

Az erdőleltárok adatai mind a területet, mind az élőfakészletet tekintve csak tájékoztató jellegűek voltak, ezért ideiglenes jellegű üzemtervek és azok mellékletét képező úgynevezett faállomány-felvételi vázlatok készültek.

Az 1940-es évek második felének számos átszervezése, az erdőgazdaságok határának gyakori változtatása azonban az ideiglenes üzemterveket nem tette alkalmassá a tervszerű erdőgazdálkodás segítésére.

Az 1940-es évek végére nyilvánvalóvá vált, hogy az ideiglenes üzemtervek helyett olyan pontos helyszíni erdőleírásokon, fatérfogat-becsléseken és felmérési munkákon alapuló rendszeres erdőgazdasági üzemtervekre van szükség, amelyek az erdőrészek területét pontosan szolgáltatják és hű képet adnak a faállományjellemzőiről.

Az államosítás utáni üzemtervezés elveiben eltért az addigi szempontoktól. A merev gazdasági osztály besorolást megszüntette, a vágásérettségi kort az állománytól függően erdőrészekként állapította meg. A hozamszabályozás az eddigi térszakozás helyett, a növedék, a fatérfogat és a vágásérettségi viszonyok figyelembe vételével történt.

A Baranya megyei erdészeti helységekről 1949-ben ideiglenes, 1955-ben rendszeres üzemterv készült községhatáronként, öt éves időtartamra. A Somogy megyét érintő községekben 1958. évben készült az első üzemterv, községenkénti bontásban. Marócsa, Kákics, Sellye helységekből 1964. évben kibővített zárójegyzőkönyv készült, mely újabb tíz évre fahasználati előírást is tartalmazott. Ezt követték a megújított 1969-70. évi üzemtervek, melyek már nem községenként, hanem nagyobb tömbönként, illetve megyénként összesen négy részben készültek. Ezekből főbb adatokat tartalmazó átfogó üzemterv is készült.

Az 1955. évi üzemtervezés véghasználati előírása a községhatáros szabályozás nehézsége, kiegyenlíthetatlensége miatt meglehetősen óvatos volt, de a munkaerő rohamos csökkenése miatt még ezt az óvatosan megállapított fatérfogatot sem tudták kitermelni. A munkaerő csökkenése mind a fahasználatban, mind az erdőművelésben a gépesítés bevezetését követelte meg.

Az 1972. évi (Vajszlói Erdészet) és az 1978. évi (Sellyei Erdészet) felvételű üzemterv már formájában is előrelépést jelentett, mert összevontan készültek – ahogy az 1982/1988. és az 1992/1997. évi is – az akkori Vajszlói, illetve Sellyei Erdészetek teljes területére.

A nem államerdészeti szektorban az 1960-as évek végétől indult a szisztematikus üzemtervezés időszaka.

Az 1992. évi kárpótlási törvény elfogadása után módosultak az addig kialakult tulajdoni és kezelői viszonyok: Bánfán (215,7 ha), Bogdásán (15,3 ha), Drávaiványiban (1,1 ha), Drávakeresztúron (2,2 ha), Drávasztárán (0,8 ha), Gyöngyösmelléken (2,5 ha), Kákicson (4,7 ha), Marócsán (0,3 ha), Sellyén (0,4 ha), Sumonyban (1,8 ha), Szentegáton (11,0 ha) és Teklafalun (3,7 ha) – összességében 259,5 hektáron – az erdők két ütemben magántulajdonba kerültek.

Az I. ütemben (1992) helységhatár, helyrajzi szám mélységben adták meg a kárpótlásra kijelölendő területeket, tekintet nélkül azok tömbös vagy önálló elhelyezkedésére. A II. ütem (1993) esetén azonban már az erdőgazdaság dönthetett a kijelölendő erdőkről. A kárpótlásra kijelölt területek árverése és birtokba adása 2008-ig elhúzódott.

A nem erdészeti erdők jelenlegi állapotára rányomták bélyegüket a rendszerváltás következményei. A kárpótlási árverési jegyzőkönyvek alapján a területileg illetékes földhivatalok az ingatlan-nyilvántartási átvezetéseket nagyrészt elvégezték. Az új erdőgazdálkodási egységek megalakulásával és működésével, vagy működtetésével kapcsolatos ügyviteli problémák miatt azonban az erdészeti hatóság a terület nagyságához mérten kevés számú új erdőgazdálkodót tudott nyilvántartásba venni.

A termelőszövetkezeti részaránytulajdon kijelölése sokkal nagyobb nehézségekbe ütközött. Az illetékes földkiadó bizottságok nem minden esetben rendelkeztek államigazgatási ügyintézésben jártas szakemberekkel, amit tetézt az a tény, hogy a bizottságok állandó finanszírozási gondokkal küszködtek. A jogszabályokban előírt időpontig ezért általában nem tudták feladatukat teljesíteni, ami után általános esetben az illetékes Földművelésügyi Hivatalok vették át a koordináció szerepét.

A volt gazdálkodók közül az állami gazdaságok jogutód nélkül megszűntek. A Budapesti Fűz-, Nád- és Kosáripári Vállalat területei az erdészetekhez kerültek. A sellyei és vejtői termelőszövetkezetek szintén végelszámolásra kerültek. A többi termelőszövetkezet a jogszabályok szerint átalakult új típusú gazdálkodóvá, de erdeinek kezelésével felhagyott.

Az átmeneti állapotból fakadó rendezetlenség, az erdők (elsősorban az erdősítések és fiatalosok) állapotát is hátrányosan befolyásolta.

A körzetben működő gazdálkodó szervezetek többször átalakultak, egyesültek, ezekkel együtt természetesen a kezelői jogok is megváltoztak, ám az erdőgazdálkodás rendjét mindig az érvényes erdőtvények szellemében készült erdőgazdasági üzemtervek határozták meg.

A nemes nyár ültetvényeket a termőhelynek megfelelő hazai fafajokkal lecserélték. Az erdeifenyő térhódítása az elmúlt 50 évben a magasabb területek vízháztartásának leromlása (vízrendezés), a határtermőhelyek kialakulása miatt következett be.

Az üzem és majorfásítás, valamint az erdőtelepítések elindulása a második világháború utáni négy évtizedre tehető. A mezőgazdasági művelésre gazdaságosan nem alkalmas területeken erdőtelepítéseket végeztek, így növelve az erdőterületek nagyságát. A telepítések döntő hányadát az akác tette ki, melynek következményeként a kultúrerdők száma gyarapodott.

A fenti nehézségeken kívül az 1995-96. és az 1996-97. évek telén jelentős hó- és széltörések károsítottak. 2004-ben, de különösen 2005-ben nagy gyapjaspille (*Lymantria dispar*) károsítás, 2008 nyarán pedig jelentős viharkárok léptek fel.

3.3.2. Az erdő állapotának értékelése

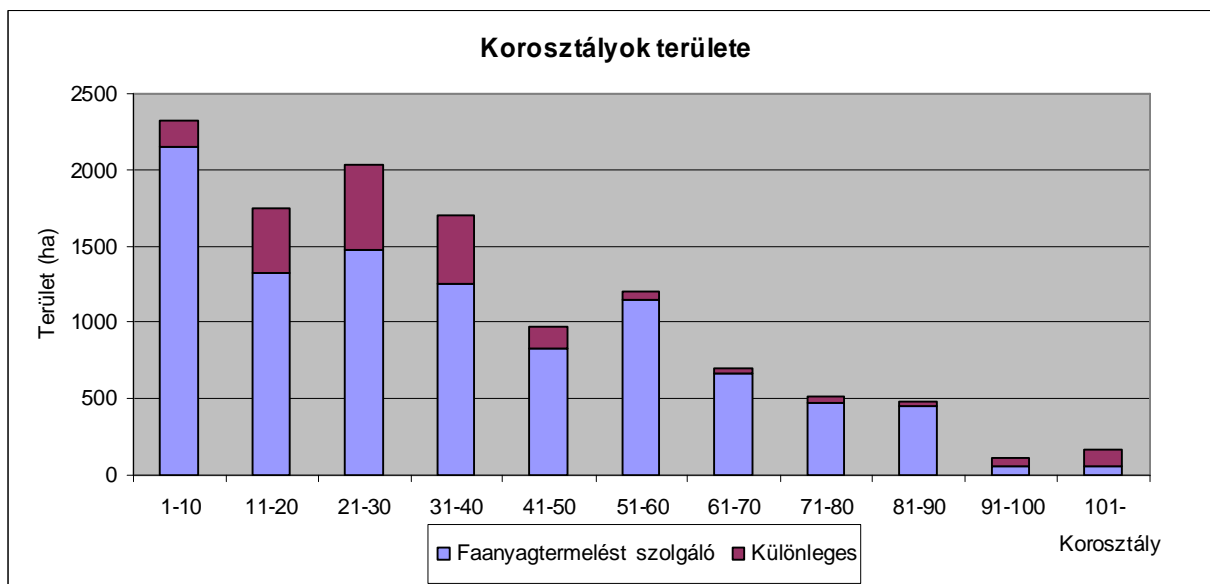
3.3.2.1. Faállományviszonyok

Korosztályviszonyok (2.3.1., 2.3.2. táblák)

A korosztályviszonyok vizsgálatánál alapvető cél, hogy a jelenlegi állapotból kiindulva és azt elemezve olyan információkhoz jussunk, amelyek irányadóak lehetnek egy hosszú távú tervezési és gazdálkodási stratégia kialakításában.

A meglévő adottságok kialakulásában a múltbeli gazdálkodás és a mindenkori korosztályviszonyokból következő természetes folyamatok játszottak szerepet. A valóságban ezért a legjobb korosztályeloszlás is csak közelítheti az optimumot.

Az erdők korosztályszerkezete kissé szabálytalan. Az összes fafajt vizsgálva a 41-50 és a 60 évnél idősebb korosztályokban hiány mutatkozik, míg az 1-10 és a 21-40 éves korosztályokban a szabályosnál több a terület. A 11-20 és a 51-60 éves korosztályok területe többé-kevésbé megegyezik a szabályos korosztályterülettel.



A teljes körzet területének 71 százalékán hosszú, 18 százalékán közepes (átlagos vágásérettségi kor 41-70 év), míg 11 százalékán rövid vágásfordulójú fafajok tenyésznek.

A hosszú vágásfordulójú fafajok közül meghatározó a kocsányos tölgy, melynek a 41-50 és a 61-100 éves korosztályaiban hiány, míg az 1-20 és az 51-60 éves korosztályokban többlet halmozódott fel.

A korosztályviszonyok javításának – a vágásos üzemmódú erdőkben – elsődleges feltétele, hogy a fahasználati és erdősítési tervezések a hozamvizsgálatok eredményeinek felhasználásával történjenek, a gyakorlat pedig a lehetséges legnagyobb mértékig kövesse az erdőterv előírásait. Jelentősen javítható a fafajonkénti korosztályszerkezet a módszeres erdőnevelési tevékenységgel is.

Az átalakítás alatt álló erdők jelentősége csekély (0,5%), jellemzően 60 év feletti erdők tartoznak ide.

A faanyagtermelést nem szolgáló üzemmódú erdők mennyisége is kevés (0,6%), főleg 60 év alatti lágy lombos erdőket foglal magában. Korosztályszerkezetük nem javítható, s a közeljövőben is öregedő korcsoportok fogják jellemezni.

Vágásérettségi viszonyok (2.3.4., 2.3.5., 2.3.6. és 2.3.12. táblák)

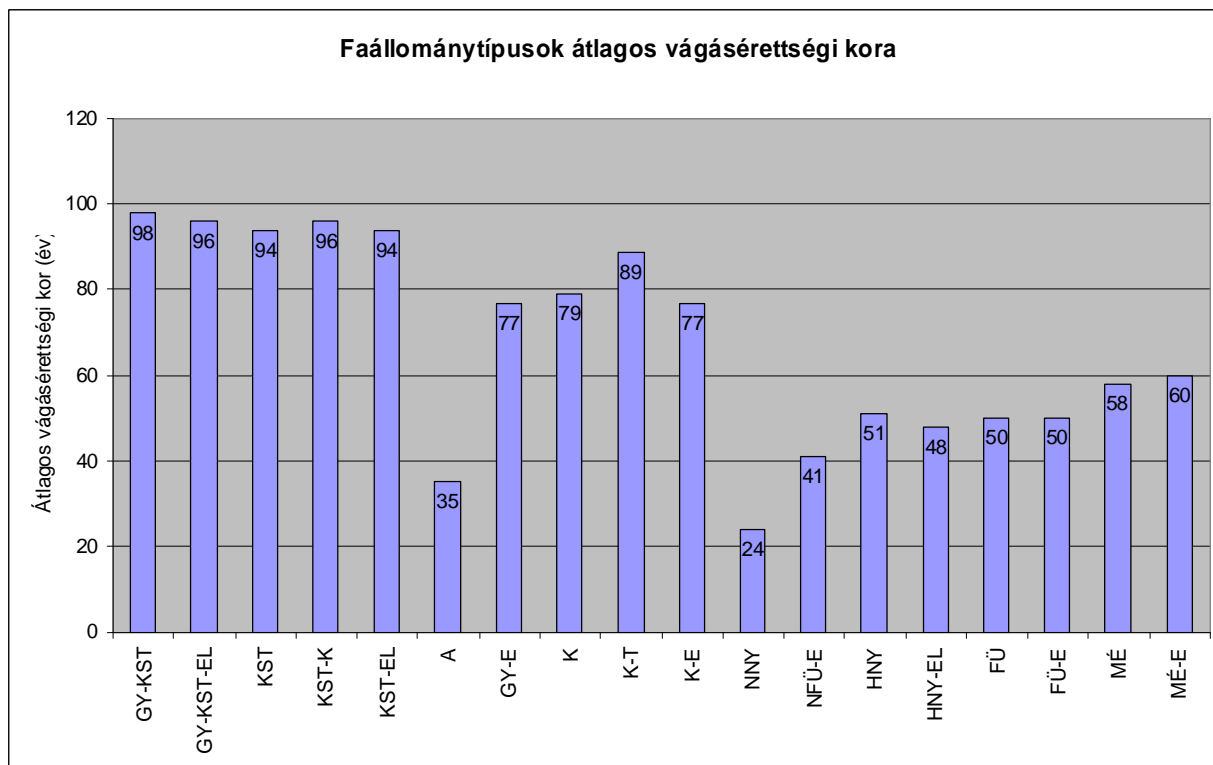
A vágásérettségi viszonyokat a vágásos és az átalakító üzemmódú erdők esetében vizsgáljuk, a faanyagtermelést nem szolgáló üzemmódú erdőket a vizsgálatból kizártuk.

A teljes körzet területén meghatározóak a hosszú vágásfordulójú (vágásérettségi kor > 70 év) fafajok, ebből adódóan az átlagos vágásérettségi kor 70 év. A korlátozásoknak megfelelően a különleges rendeltetésű erdők magasabb vágásérettségi korral lettek tervezve. Ez a faanyagtermelést szolgáló és a különleges rendeltetésű erdők összességének átlagában 72, illetve 61 év.

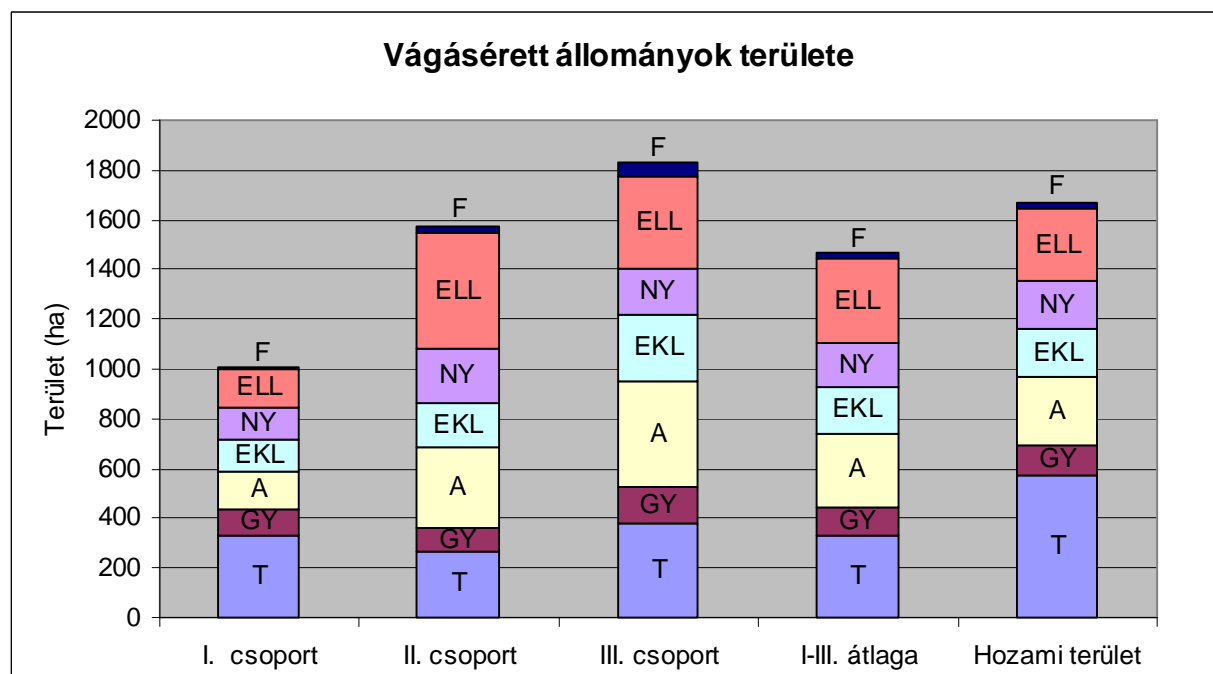
A fafajok átlagos vágásérettségi korának változását a 2.3.12. táblázat mutatja. A jelentősebb fafajok átlagos vágásérettségi kora általában emelkedett, ami őshonos faállományokban a természetvédelmi területeken elvált biológiai vágásérettségi korhoz való igazítás miatt növekedett. A szilék vágásérettségi kora 6, a nemes nyáráké 5, a cseré és a feketefenyőé 3 évvel csökkent, ami egészségi állapotukkal hozható összefüggésbe.

Sellyei körzet erdőterve 2008-2017

Az átlagos vágásérettségi korok a jelentősebb faállománytípusokra – az előzetes jegyzőkönyvben foglaltaknak megfelelően (kivéve a faanyagtermelő nemes fűzeseket, ahol a vágásérettségi szakasz felső határát 35 év helyett 40 évben állapítottuk meg), rendeltetéstől függetlenül – a következő ábrán láthatók.



Az elkövetkező 30 évben vágásérett állományok területe növekvő tendenciát mutat. Területi átlaguk – a korosztályviszonyokból adódóan – alacsonyabb, mint a véghasználati hozami terület. (A diagram a hozami területnél csak az üres terület nélküli – fafajhoz nem köthető – adatot tartalmazza.)



Az első vágásérettségi csoportba tartozó erdők területének 14 százaléka negatív vágásérettségi mutatójú, ami nagyrészt túltartott állományokat jelent, de megjegyezzük, hogy sokszor azoknak a felújítóvágással kezelt erdőknek is negatív a vágásérettségi mutatója, ahol már csak a végvágás került megtervezésre.

Fafajösszetétel (2.3.11. tábla)

Az előző és a mostani felvétel állapotának fafajösszetételét a 2.3.11. tábla mutatja be.

Az 1999. január elsejei állapothoz képest a faállománnyal borított terület 18 százalékkal nőtt. Ennek ismeretében célszerű az egyes fafajokban előállt változásokat elemezni. Meg kell jegyezni, hogy a mostani, az elegyfajokat pontosabban leíró felvétel és az előző erdőtervezéshez képest valamelyest eltérő fakészlet-felvételi módok is látszólag eltéréseket eredményeztek.

Kedvező, hogy a kocsányos tölgy terület aránya 41,6 százalékról 45,4 százalékra nőtt, miközben a gyertyán aránya 11,5 százalékról 9,3 százalékra csökkent. Kedvezőtlen viszont az akác 6,6 százalékról 8,5 százalékra való növekedése.

A kedvezőtlen folyamatokat az elmaradt ápolásokkal és nevelővágásokkal lehet magyarázni.

Kedvező, hogy a kocsányos tölgynek csak 1,6 százaléka tuskósarj eredetű.

Fakészlet-adatok (2.3.1., 2.3.2. táblák)

A körzet területén legnagyobb élőfakészlettel kocsányos tölgy (1041 ezer m³), a kőris (359 ezer m³) és a gyertyán (196 ezer m³) rendelkezik.

A körzet területén a hektáronkénti élőfakészlet – az erdőtelepítéseknek köszönhetően – 184 m³/ha-ról 172 m³/ha-ra csökkent.

A folyónövedék (7,8 m³/ha/év) nagysága az elmúlt időszakhoz képest 0,2 m³/ha/évvel nőtt. Megjegyzendő, hogy a 2007. évi felvételek során számos (főleg akác) erdőrészletben a folyónövedéket az erdőtervező határozta meg. A 21-40% mértékben csúcsháradt, korona, illetve törzstörött fafajsorok folyónövedékét a fatermési táblás folyónövedék 50%-ában állapítottuk meg, míg az ennél betegesebb fafajsorok és – egészségi állapotuktól függetlenül – az idős túltartott akácok növedék adatát töröltük.

A kor-átlagnövedék (4,6 m³/ha/év) viszont – a fenti okok következtében – 0,3 m³/ha/évvel csökkent, miközben a véghasználati hozami terület (180,80 ha/év) 25,5 ha/évvel nőtt.

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 és szlavón tölgy, juharok, magyar kőris, diók, juharlevelűplatán, bálványfa |
| 2. KTT _{mag} (Sopp) | mocsártölgy, szilek, magas és amerikai kőris, vadgyümölcsök, japánakác, lepényfa, 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, virágos kőris |
| 9. Akác _{mag} (Sopp) | akác |
| 10. Akác _{sarj} (Sopp) | sarj eredetű akác |
| 11. ÓNY (Szodfridt) | összes nemes nyár |
| 12. NNY (Magyar J.) | választott fatermési tábla=2 esetén NNY |
| 13. FRNY (Szodfridt) | hazai nyáarak |
| 14. Fűz (Palotás) | fűzek |
| 15. Éger (Adorján) | mézgás és hamvas éger |
| 16. Nyír (Greiner) | nyír |
| 17. EF (Solymos) | erdeifenyő |
| 18. FF (Solymos) | feketefenyő, közönséges boróka |
| 19. LF (Solymos) | lucfenyő, egyéb fenyők |

A teljes körzetben a következő arányban oszlottak meg a fakészlet felvételi módok.

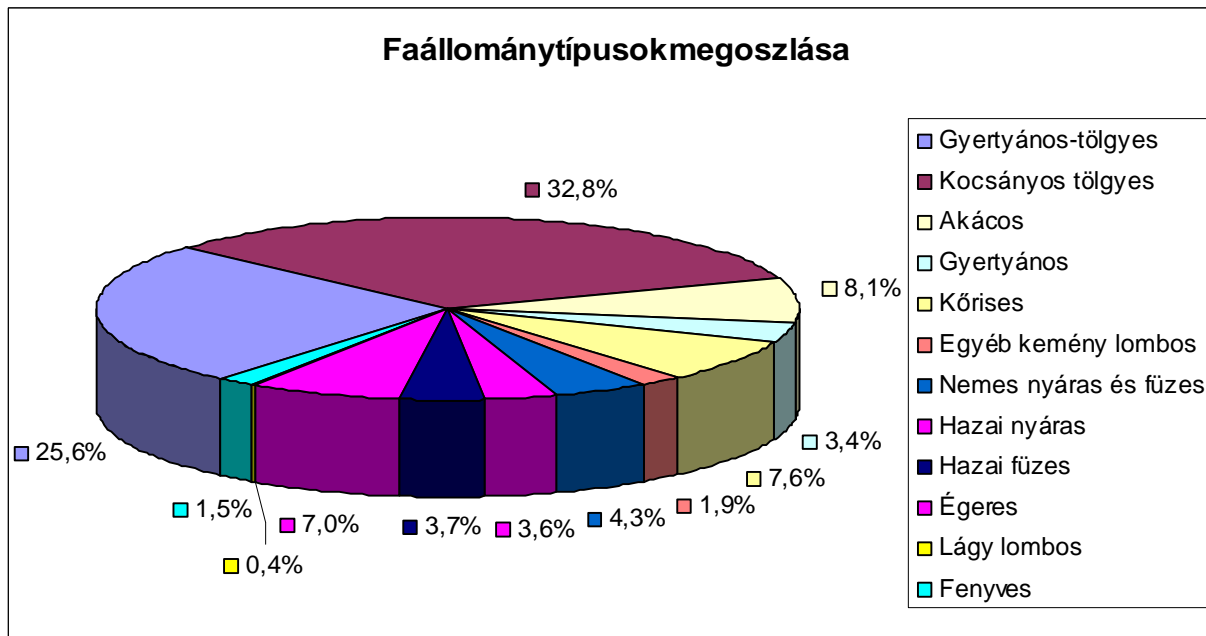
Fakészlet-felvételi módok területkimutatása

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 (üres vágásterület)	FN	32	1,0	64,46	0,5
Átlagfás becslés törzsszám meghatározással	ÁT	11	0,3	69,42	0,6
Egyszerű körlapösszeg mérés	EK	477	14,5	1.899,15	15,8
Fatermési táblás mérés	FT	2.633	79,9	9.567,95	79,7
Egyéb becslés	EB	141	4,3	401,72	3,3
Összesen		3.294	100,0	12.002,70	100,0

A 88/2000. (XI.10.) FVM r. szerint a körzeti erdőtervezés során az állományviszonyoktól függően a törzsszám meghatározáson alapuló átlagfás, az egyszerű körlapösszeg méréses, a fatermési táblás, valamint az egyéb eljárásokon alapuló fakészlet-meghatározási módszerek alkalmazhatók, míg pontosabb módszert csak az üzemtervezéskor, az erdőgazdálkodónak a konkrét erdőrészekre vonatkozó megrendelésére kell végezni. Ennek megfelelően az erdőtervi felvételek során a véghasználati korú állományokban egyszerű körlapösszeg mérésekre törekedtünk, amely a felállások számától függően +/- 10-20%-os hibahatáron belüli pontosságot eredményez.

3.3.2.2. Faállománytípusok (2.3.3. tábla)

A körzet erdeinek egyharmada kocsányos tölgyes (32,8%) faállománytípusba tartozik, de jelentős a gyertyános-tölgyesek (25,6%) aránya is.



A nem őshonos faállománytípusok (akácos, nemes nyáras és nemes fűzes, fenyves) aránya 13,9%. Ezeket a faállományokat – az akácok kivételével – véghasználatukat követően rögtön át lehet alakítani.

A 3,4 százaléknál gyertyános többnyire gazdálkodási hibából alakult ki.

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 állomány-összetevő fafajok kora és átlagmagassága alapján történik. Dimenziója: m³/ha/év.

A körzet erdeinek jó, közepes és gyenge fatermőképességi csoportba sorolásánál kedvező képet kapunk. Az erdőterületek 82,5 százaléka – a termőhelyi viszonyoknak megfelelően – a jó, 17,1 százaléka közepes fatermőképességű.

A gyenge fatermőképességi csoportba csak 46,92 ha (0,4%) erdő tartozik, mely nagyrészt akácos, fenyves és hazai nyáras.

3.3.2.4. Záródás minősítése (2.3.7. tábla)

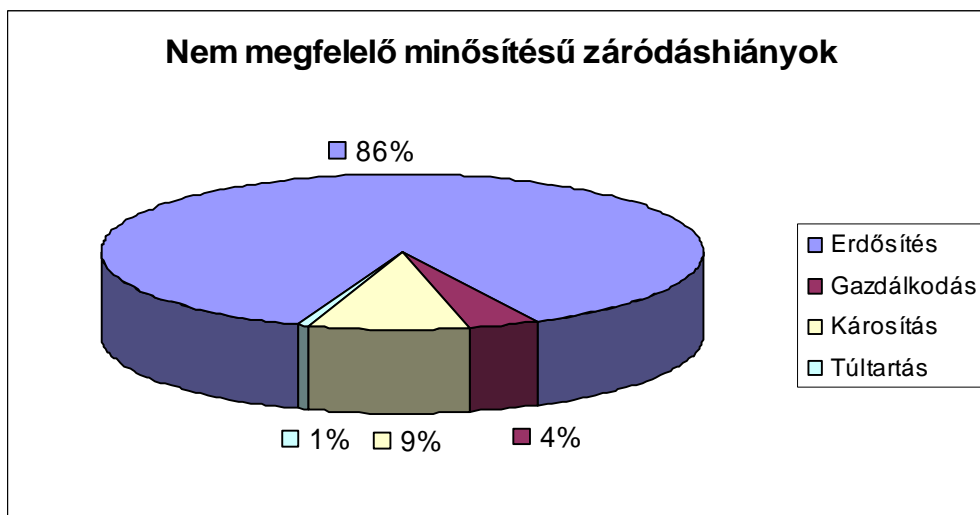
Az erdők 74,9 százaléka megfelelő (zárt, természetes, illetve bontási záródásihiányos), 19,3 százaléka nem megfelelő és 5,8 százaléka túlzott záródású.

A bontási záródásihiány gyakorlatilag a bontással érintett erdőrészeket jelenti. A természetes záródásihiányt gyenge termőhelyű, illetve önerdősült erdőrészekben regisztráltuk.

A felújítandó üres vágásterületek nagysága és az erdősítések (főleg az erdőtelepítések) záródásihiánya jelentős probléma, az összes terület 16,9 százalékát teszik ki. A pótlásokat és ápolásokat az erdészeti megfelelő szakmai színvonalon hajtják végre, de a többi szektor ezen tevékenységei már több kritikával illethetők.

A károsítások (csúcsszáradás, koronatorés, széldöntés) miatt bekövetkezett záródáshiány (1,7%) és a gazdálkodó hibájából eredő (túlzott gyérités, befejezett erdősitések záródáshiánya; 0,7%) kevés. A túltartott erdők (0,1%) záródáshiánya nem jelentős, főleg akácokban és fűzesekben fordul elő.

A nem megfelelő záródású területek arányát szemlélteti az alábbi diagram.



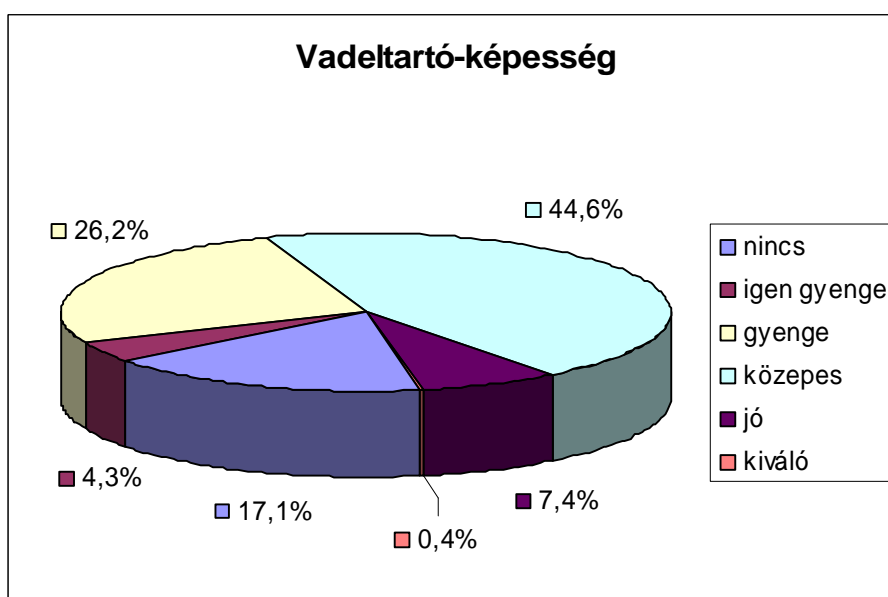
Túlzott záródású faállomány nagyrészt kocsányos tölgyesekben és gyertyános kocsányos tölgyesekben fordul elő, ami elsősorban a tisztítások elmaradását jelenti.

3.3.2.5. Vadeltartó-képesség, vadállomány

A körzet területének 92 százaléka a Közép-magyarországi vadgazdálkodási táj Dél-baranyai nagyvadas körzet része. Tótújfalu, Potony, Szentborbás nagy része, valamint Zádor és Lakócsa nyugati fele a Dél-nyugat-dunántúli nagyvadas vadgazdálkodási táj Somogyi nagyvadas körzethez tartozik.

A vad védelméről, a vadgazdálkodásról, valamint a vadászatról szóló 1996. évi LV. tv. alapján kialakultak a vadászterületek, amelyek 2007-ben módosultak.

A területen 18 vadásztársaság társult vadgazdálkodást folytat, vadászati jogukat pedig vagy maguk gyakorolják, vagy hasznosítják.



A teljes terület 44,6 százaléka közepes, 26,2 százaléka gyenge kategóriába esik. Mindössze 0,4% a kiváló vadeltartó-képességgel rendelkező részlet.

Az erdőtervezés során a vadeltartó-képességet az erdőállományok adottságai alapján erdőrészlet-szinten állapítottuk meg. Ezután az egyes kategóriák terület összegét átszámítottuk kiváló vadeltartó-képességűre (6255,71 ha), amely 44 százaléka az összes erdőtervi területnek. Tehát ezerhektáronként 18 szarvasegység tartható el, ami a teljes területre 253,6 szarvasegységnek adódik. A vadlétszám-becslések és a lelövési adatok azonban ennél valamelyest nagyobb vadlétszámról tanúskodnak.

A terület meghatározó nagyvad faja a gímszarvas és a vaddisznó, létszámuk magas, a trófeák minősége jó.

Az őz egyedszáma közepes – köszönhetően a mező- és erdőgazdasági adottságoknak –, agancsának minősége közepes.

Az apróvad mennyisége számottevő.

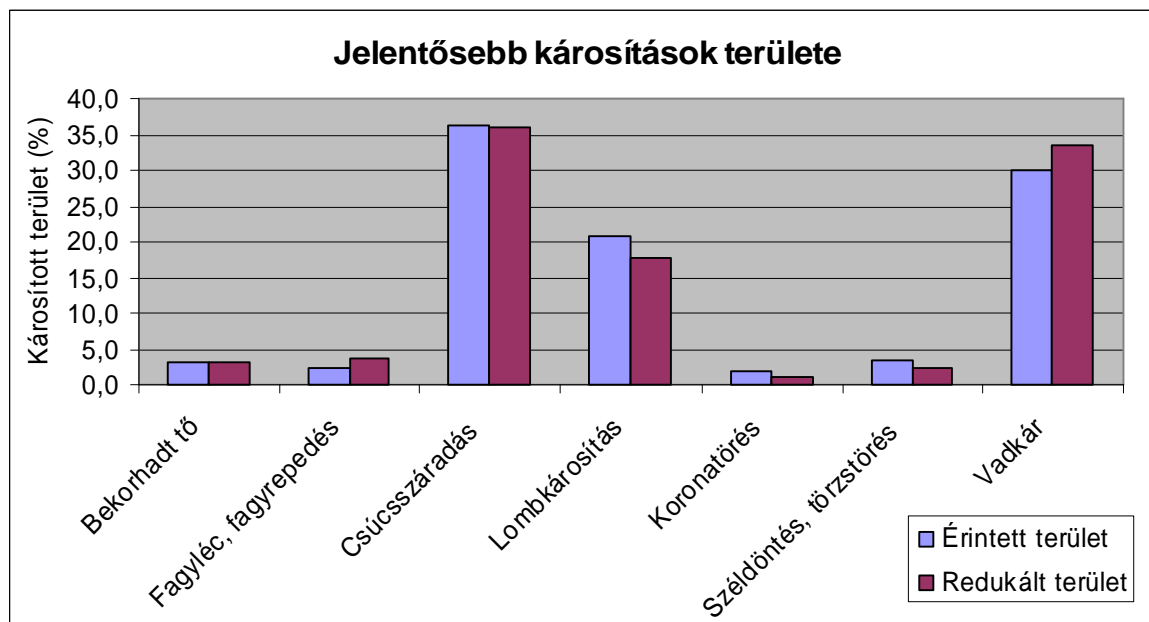
Az Egészségi állapot című fejezetben kifejtettek szerint a körzet területén a vadkárosítás jelentős.

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 százalékos kárfokozatos pontossággal vettük fel. Ez az információ rövidnévvel és az erélyre utaló kóddal a 2007. évi felvételi erdőrészlet-lapokon is megjelenik.

A mostani felvételek a teljes körzet nagy részét érintették, ezért részletesen a teljes körzet adatai elemezhetők. Az erdőterület 23,3 százalékán rögzítettünk valamilyen mértékű károsítást, amely a kár mértékével redukálva 3,1 százalékának felel meg.

A károk 55,5 százaléka (redukált területben 55,6%) biotikus, 43,9 százaléka (43,5%) abiotikus, míg az ember által okozott kár (0,6; illetve 0,9%) elhanyagolható.



Legnagyobb érintett, illetve redukált területen (36,2; illetve 35,9%) a csúcsszáradás fordul elő. Jellemzően gyenge erélyű, azonban mint állapot és elindult folyamat, negatívabban ítéendő meg a károsodás százalékos mértékénél. Elsősorban tölgyeken, kedvezőtlen termőhelyen álló füzekon és égereken, valamint túltartott akácokon észlelhető.

A vad által okozott kár érintett (29,9%) és redukált (33,5%) területben is a második legjelentősebb kár. A vadkár esetében elmondható, hogy a kerítéssel védett erdőszélesekben nincs károsítás. A rudas korú állományokban gyakoriak a hántáskárok, melyre különösen érzékenyek a gyertyán, a kőrisek és a hársak. A vadragással és vadhántással együttesen leginkább károsítottak a kőrisek, gyertyán, tölgyek, égerek és hársak.

A lombkárosítás is jelentős területen (20,7; illetve 17,6%) fordul elő, ami leginkább lombbrágó rovarok (tölgyek, kőrisek, gyertyán, égerek) és lombkárosító gombák (fenyők) károsítását jelenti.

Megjegyzendő, hogy az erdőrészt-lapokon és a statisztikákban a felvétel időpontjában tapasztalható károsítás-mérték lett regisztrálva, ezért a késő őszi és téli felvételeknél a levélrágást már kevésbé, vagy egyáltalán nem lehetett figyelembe venni.

A koronatorés (1,9%; illetve 1,0%), de még inkább a széldöntés, törzstörés (3,3; illetve 2,4%) is jelentős károkat okozott, főleg fenyőkön és kocsányos tölgyön.



Tótújfalu viharok (Fotó: Balogh L.)

A bekorhadt sarjtuskó (3,0; illetve 3,2%) nagyrészt kocsányos tölgyön és gyertyánon fordul elő, de jelentős a hazai nyáron, füzekon, égereken és hársakon is.

A fagyléc, fagyrepedés (2,4; illetve 3,8%) elsősorban cseren és nemes nyáron található.

Az eddig felsoroltakhoz képest a többi kár ok 1% vagy az alatti érintett területen fordul elő.

A károsítások csökkentésének legfőbb lehetősége, ha kialakul az optimális korosztály-szerkezet és fafajösszetétel, valamint a nagyvad számát visszaszorítják.

A jelentősebb fafajcsoportok közül legkevésbé károsítottak a hazai nyárok és az akác, a legtöbb károsodás pedig a füzekon és az erdeifenyőn észlelhető.

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.

Hazánkban az Erdővédelmi Hálózat (EVH) 4 * 4 km-es hálózatban elhelyezett állandó mintapontjain 1988. év óta (kivéve a 2007. évet) azonos módszer szerint vesszük fel több ezer mintafa egészségi állapotát. A kezdeti 1027 mintapont bővülésével – elsősorban az erdőterület növekedésének következtében – 2008-ban már összesen 1217 ponton 28 168 mintafáról történt adatgyűjtés.

A körzetben lévő EVH mintapontok

EVH pont száma	Térképszelvény	Szektor	Helység	Tag	Részlet
994	13-323	erdészet	Zádor	1	A
1002	13-431	erdészet	Szentegát	20	C
1004	13-344	erdészet	Teklafalu	10	G
1005	13-433	magán	Marócsa	32	A
1017	03-212	magán	Kákics	36	K
1018	03-211	erdészet	Kákics	12	B
1019	03-123	erdészet	Szentborbás	5	D
1021	03-142	magán	Drávakeresztúr	29	N
1022	03-234	erdészet	Kemse	11	A

3.3.3. Természetvédelem helyzete a körzetben

A természetvédelmi elsőfokú hatósági és szakhatósági feladatokat a Dél-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség, valamint a helyi önkormányzatok látják el.

A körzet több erdőtervezett védett természeti területtel is rendelkezik.

Országosan védett területek:

- Duna-Dráva Nemzeti Park (7/1996. /IV. 17./ KTM r.) 1822,52 ha.
- Szentegáti-erdő Természetvédelmi Terület (6/1993. /III. 9./ KTM r.) 250,99 ha.
- Ex lege védett láp (8005/2001. /MK 156./ KöM tájékoztató) 47,19 ha.

Helyijelentőségű védett területek:

- Markóci égeres rét (1/1996. /II. 5./ önk. r.) 1,96 ha.
- Sellye, Kis-rét (77/1993. /VII. 12./ önk. r.) 1,85 ha.

A *Duna-Dráva Nemzeti Park* Drávasztára, Drávakeresztúr, Felsőszentmárton, Kemse, Zaláta, valamint Lakócsa, Potony, Szentborbás és Tótújfalu községek határaiban terül el.

A hullámtéri erdők nagyrészt fűz-nyár puhafás ligeterdők, de sokfelé előfordulnak nemes nyárasok, akácok, de fenyvesek is. Legértékesebb természetvédelmi értékek a Szentborbás 15 B erdő részlet kocsányos tölgyese, a hamvas égeres foltok és néhány idős hagyásfa.

A védgáttól távolabb keményfás ligeterdők a jellemzők, számos védett növényfajjal (sárga liliom, nyári tűzike, erdei szőlő, békakonty, madárfészkek kosbor, kétlevelű sarkvirág, széleslevelű nőszőfű, kardos madársisak, pirító gyökér, borostás sás, szálkás pajzsika, díszes vesepáfrány).

A *Szentegáti-erdő Természetvédelmi Terület* (Bürüs 13-21, Szentegát 21-22, 29-30 erdőtagok) a Dráva-síkon fennmaradt bükk egyes gyertyános-kocsányos tölgyes fajait megőrző erdőtársulást véd.

Az *ex lege védett* lápok Bogdása, Drávafok, Felsőszentmárton és Gyöngyösmellék község határoiban fekszenek. Pontos ingatlan-nyilvántartási adataikat a 8005/2001. számú KÖM tájékoztató tartalmazza, mely felülvizsgálatra szorul (pl. Bogdása 64 A).

A *Natura 2000* területek a mostani erdőtervezés során még nem lettek az erdőrészletlapokon feltüntetve. A *Natura 2000* területnek jelölt helyrajzi számok felülvizsgálata folyamatban van.

A fokozottan védett állatok közül rétisas (*Haliaëtus albicilla*), fekete gólya (*Ciconia nigra*), vörös (*Milvus milvus*) és barna kánya (*M. migrans*) fészkeléséről van tudomásunk. A védett madárfajok közül kiemelt védelmet a holló (*Corvus Corax*) és a szürke gém (*Ardea cinerea*) élvez.

3.3.4. Közjóléti, turisztikai értékelés

A természetvédelmi területek természeti és az Ormánság kultúrtörténeti különlegességei szükségessé tennék a közjóléti funkciók minél szélesebb körű ellátása érdekében parkerdők, turistautak fenntartását. Jelenleg csak 28,40 ha parkerdő van a körzetben.

Sajnos az ország egyik legelmaradottabb tájáról van szó, így idegenforgalmi infrastruktúrája is fejletlen. A falusi turizmus fellendülésével képzelhető el az erdők turisztikai felértékelődése.

A jelentős természetvédelmi területek csábítóak lehetnek a természet kedvelőinek. A Dráva árterének felfedezése még várat magára, pedig fürdésre alkalmas gyönyörű homokpadokat is találunk néhány helyen.

A közlekedési utak mentén a fakitermelést követően meghagyott hagyásfák, facsoportok, illetve kisebb állományrészek elősegítik, hogy a táj esztétikai élménye ne szenvedjen csorbát a kirándulószemében.

Az önkormányzatok, a természetvédelmi szakhatóság, a DDNPI, az erdészeti igazgatóság és a gazdálkodók közös erővel dolgoznak azon, hogy az erdő védelmi, gazdasági funkciója mellett egyre inkább előtérbe kerüljenek a közjóléti célok is.

3.3.5. Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló területek

Az egyéb részletek területe összesen 958,48 ha, ami nagyrészt nyiladékokból (29,0%) és tisztásokból (24,3%) áll, de jelentős a vadföldek (11,3%), vízfelületek (árkok, tavak; 10,1%), terméketlen részletek (10,1%) és cserjések (9,6%) aránya is.

Állandó jellegű erdészeti magánút 32,02 ha (3,3%), a közlekedési utakkal együtt megfelelő feltártságot biztosít. A közelítési és kiszállítási lehetőségek – a hidrológiai viszonyoknak köszönhetően – nem kedvezőek.

A botvessző telepek területe (6,16 ha) jelentősen visszaesett.

Az erdőtervezett épületek vadászkunyhók vagy gazdasági épületek (3,13 ha).

Kis területet foglalnak el a felhagyott homokbányák (1,15 ha, pl. Teklafalu 5 BA) és a karácsonyfatelepek (1,94 ha, Teklafalu 8 KT).

A körzet területén erdőtervezett csemetekert nem található.

Az egyéb erdészeti létesítményhez tartozó terület 9,97 ha (pl. Bogdása 23 EY temető).

3.5. Átfogó tervezés

(A körzet teljes területére vonatkozóan)

Az átfogó tervezés – a körzet teljes területére vonatkozó műveletek és hozamok tervszámainakkialakítása – az erdőrészlet-szintű tervezés alapján történt.

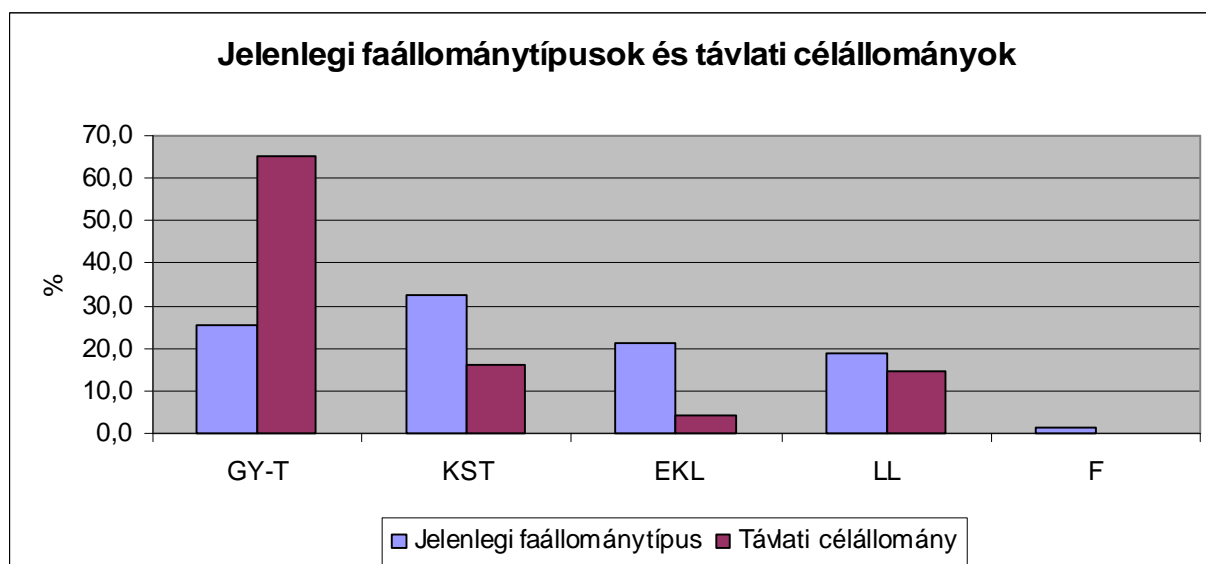
3.5.1. Hosszú távú tervezés a körzet teljes területére

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

A tartamos és fenntartható erdőgazdálkodás egyik alapfeltétele, hogy az adott területegységre felállított távlati erdőképet (szabályos korosztályszerkezetet és ideális fajösszetételt) kiegyenlített hozamok biztosításával lehessen elérni. A hozamvizsgálat során meghatározható, hogy az erdőgazdálkodás – a megadott erdőgazdálkodási módokból levezetett – keretfeltételei mellett a hozamok hosszú távon miképpen alakulnak.

A távlati faállomány-összetételre vonatkozó javaslat tekintetbe veszi mind a rendeltetéseket, mind az aktuális állapotadatokat, mind pedig az erdőterület termőhelyi viszonyait.

A jelenlegi faállománytípusok és a távlati célállományok megoszlása a faállománytípus-csoportokban a következő:



A gyertyános-tölgyesek területe hosszú távon (minimum száz év) – a termőhelynek megfelelően – elsősorban a kocsányos tölgyesek rovására (2.4.1.A, C. táblák) több mint két és félszeresére fog növekedni. A kőrisesek nagyrészt gyertyános-tölgyesekké vagy kocsányos tölgyesekké lesznek átalakítva. A hazai nyárasok területének több mint kétszeres növekedésével számolunk, főleg akácok, fűzesek, nemes nyárasok és fenyvesek helyén. A hidrológiai viszonyok megváltozása miatt az égeresek több mint felét kemény lombos erdőkké kell átalakítani.

Az akácok átalakítása csak több lépcsőben, megfelelő anyagi ráfordítás mellett képzelhető el. A gyertyánosok, hársasok és fenyvesek egy lépcsőben fajcserére előírhatók.

Az erdőfelújítások tervezésekor első változatban általában a távlati célállománynak megfelelő fafajösszetételt írtuk elő, kivéve az akácok, valamint a hazai nyárasok egy részét (2.4.1.B. tábla).

Akácokban először a fiatalabb korban erőteljesebb növekedést mutató fafajok javára kell dolgozni mind az ápolások, mind az előhasználatok során. Ekkor még az akácnak csak az elegyaránya csökkenthető, bár valószínűsíthetően elegyfajként mindörökre fennmarad. Az erdőfelújítások terén az akácok térhódításának megakadályozása elengedhetetlen lenne.

A nem megfelelő fafajösszetételű (kőrises, gyertyános, stb.), illetve szerkezetű (sarjasok) erdők átalakításánál (amennyiben a nevelővágások még segíthetnek) a főfafajokat veszélyeztető elegyet, a tuskósarj eredetű vagy beteg, sérült egyedeket, valamint a termőhelynek nem megfelelő fafajokat kell eltávolítani. A záródás természetesen a kritikus érték alá nem eshet.

Az erősen károsított fenyvesek és az idősebb rontott állományok cseréje csak az erdőfelújítás során jöhet szóba. Hiányzó második koronaszintű, fiatalabb állományok árnytűrő fafajainak pótlását állománykiegészítéssel lehet megoldani.

3.5.1.2. Erdőtelepítések távlati lehetőségei

A terepi bejárások alapján megállapítható, hogy a körzetben számos földrészlet alkalmas erdőtelepítésre. A paragon hagyott, vagy nem a művelési ágának megfelelően hasznosított területekről hivatalos nyilvántartás nincs, de az erdőtervezés és a többi érdekelt véleménye szerint az ilyen földrészletek területe több ezer hektár lehet.

A jövőben a rövid vágásfordulóú fafajok – az eddigieknél is nagyobb arányú – telepítése várható, még annak árán is, hogy az erdőtelepítők az erdészeti szakigazgatással szembeni véleménykülönbség esetén, erdeiket faültetvényként kezelve, nem veszik igénybe a közösségi vagy a nemzeti támogatást.

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 fatérfogat 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 és egyben előre vetíti (a hozamvizsgálat tükrében) a jövőben várható feladatokat.

A vágásos és az átalakító üzemmódú erdőkben a hozamszabályozás során vizsgált legfontosabb mutatók az évi átlagos véghasználati hozami terület, a folyó- és az átlagnövedék a mortalitással (5%) és az előhasználati fatérfogattal (benne az egészségügyi termelésekkel) csökkentve, illetve ezek viszonya a véghasználati előírásokhoz.

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

A következő tervidőszakokra vonatkozó hozamvizsgálatokat a körülmények egyedi mérlegelésével, és nem számítógépes algoritmusok segítségével végeztük el. A faanyagtermelést nem szolgáló üzemmódú erdőrészeket a hozamvizsgálatból kizártuk.

Hozamvizsgálat táblázatai

	Egy évre eső átlagos TERÜLET			
	ha/év			
	véghasználatra tervezett	0 - 9 éven belül vágásérett	30 évben belül vágásérett átlaga	hozami terület
Összes erdő	101,35	100,91	147,01	180,80

	Egy évre eső átlagos FAKÉSZLET				
	m ³ /év				
	redukált folyónövedék	redukált átlagnövedék	véghasználatra tervezett fakészlet		
mennyisége			a folyónöv. %-ában	az átlagnöv. %-ában	
Összes erdő	77.879	38.259	33.496	43	88

Az évi véghasználati hozami terület – az üres területekből számítottal együtt – 180,80 ha. A véghasználati területi előírás (101,35 ha/év) a hozami terület 56 százaléka. A tervezett véghasználatok területe a 30 éven belül vágásérett állományok átlagát (147,01 ha/év) nem éri el. A tervezett fakészlet (33.496 br^m³/év) kisebb a 30 éven belül vágásérett fakészlet átlagánál (47.609 br^m³/év), annak 70 százaléka, de kisebb a redukált folyónövedéknél (43%) és a redukált kor-átlagnövedéknél (88%) is.

3.5.2. Egyéb átfogó tervezés

3.5.2.1. Egyéb erdei haszonvételek tervezése

A mellékhaszonvétel jogi szabályozásáról az 1996. évi erdőtörvény részletesen rendelkezik. A vadászat (melyről a 3.3.2.5. fejezetben részletesen írtunk) után a legjelentősebb mellékhaszonvételi lehetőség az akác állományok méhlegeltetése (a körzet területén az akác 8,2% arányban fordul elő). Ezen kívül egyéb haszonvételi lehetőségek is vannak, pl. vadgyümölcs, gomba és csiga-gyűjtés.

3.5.2.2. Természetvédelmi tervezés (természetvédelem kezelési tervei)

Az országos jelentőségű természetvédelmi területeken – a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet értelmében – az erdőtervezés folyamatában a nemzeti park igazgatóságok működnek közre, ezért a *Duna-Dráva Nemzeti Park*, a és a *Szentegáti-erdő Természetvédelmi Terület* és a *lápok* vonatkozásában az illetékes Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóság – előzetes jegyzőkönyvben megfogalmazott – természetvédelmi irányelvei, illetve a természetvédelmi kezelési tervek tervezete szerint jártunk el.

A *helyi jelentőségű természetvédelmi területek* esetén a tervezést a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény általános rendelkezéseinek megfelelően végeztük el.

A *Natura 2000* területként kijelölt földrészletekkel kapcsolatos észrevételek értékelése jelenleg folyamatban van, így ezen védelemre tervezett területeken ezt a kategóriát a tervezés során nem vehettük figyelembe. Megjegyzendő, hogy az erdőtervezési irányelvek szerinti gazdálkodás összhangban van a természetvédelmi hatóság kívánalmaival is.

A fokozottan *védett madárfajok*, valamint a védett holló és szürke gém védelme érdekében a fészkek I. védőzónájában fakitermelés nem tervezhető. A fészkek II. védőzónájában költési időszakban az erdőgazdálkodási tevékenység korlátozott.

3.5.2.3. Egyéb szakhatóságok kezelési tervei

Az illetékes *vízügyi* igazgatóság szakvéleménye szerint az árvízvédelmi töltések hullámtéri 30 méteres védősávjában a töltések hullámverés és jég elleni védelmét folyamatosan biztosítani kell, ezért a véghasználatok csak több ütemben, szakaszosan hajthatók végre. Az alkalmazható vágásérettségi szakaszokkal és erdőfelújítási célállományokkal kapcsolatban különleges szempontok érvényesítését nem tartották indokoltnak.

A körzet helységeinek *településrendezési* terveikkel és *építési szabályzatukkal* való egyeztetés – a lehetséges mértékig – megtörtént.

A közlekedési hatóság a *műtárgyvédelmi erdőkben* a közút területének határától számított 10 méteren belül a fa kivágásához, illetve ültetéséhez kéri beszerezni a közút kezelőjének hozzájárulását is.

4.A körzet erdészet nélküli területére vonatkozó táblázatok, statisztikák

5. Mellékletek

5.1. Egyéb statisztikai táblák

5.2. Földnyilvántartási adatok részletszintű megfeleltetése

5.3. Termőhelyi lapok (T-lapok)