

Miniszteri tájékoztató
Magyarország erdőállományának
főbb adatairól a 2009. évi XXXVII. törvény
43. § (5) bekezdése alapján

Tovább gyarapodott a magyar erdővagyon az elmúlt évben. Az erdők területe 4 535 hektárral növekedett és nőtt az akác területaránya a fenyők területarányának terhére. A magántulajdon aránya kis mértékben emelkedett és tovább nőtt a védelmi rendeltetésű erdők aránya is. Az elmúlt évben a folyónövedék 60,6 százaléka került kitermelésre, mely mennyiség 1,8 százalékkal volt több az előző évinél.

Az erdővagyon jellemző adatai¹

Az ország erdőterülete és az erdőgazdálkodást közvetlenül szolgáló földrészek

Erdőtervezett terület	2013. I. 1.	2014. I. 1.	Változás
	hektár		
Erdőterület	1 933 604	1 938 139	+ 4 535
Egyéb részlet	121 333	121 315	- 18
Összes erdőtervezett földterület	2 054 937	2 059 453	+ 4 517

Magyarország területéből, a 2014. január 1-i állapot szerint, 1 938 139 hektár az erdőterület, ami 20,8 százalékos erdősültségnek felel meg. Az erdőterület csak a faállománnyal borított területeket tartalmazza (beleértve a felújítandó üres vágásterületeket is). Az Országos Erdőállomány Adattárban egyéb részletként kerül nyilvántartásra az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületek pl. erdei tisztások, vadföld, az erdei farakodó és készletező hely, nyiladék, tűzpászta stb.

Tulajdonosi megoszlás

Erdőtervezett terület	2013. I. 1.	2014. I. 1.
	%	
Állami	56,2	56,2
Közösségi	1,1	1,0
Magán	42,7	42,8
Mindösszesen	100,0	100,0

A tulajdonosi megoszlásban az utóbbi években minimális a változás. A magántulajdonú erdők aránya emelkedett 0,1 százalékkal, a közösségi tulajdonok csökkenése mellett. A magántulajdonú erdőterület nagyságának és arányának növekedése döntően a magántulajdonban lévő területeken történő erdőtelepítéseknek köszönhető.

Az erdők elsődleges rendeltetése

Erdőterület	2013. I. 1.	2014. I. 1.
	%	
Védelmi erdő	36,3	36,5
Gazdasági erdő	62,4	62,3
Egészségügyi-szociális, turisztikai + oktatás, kutatás célját szolgáló erdő (Közjóléti erdő)	1,1	1,1
Faültetvény	0,2	0,1
Összesen	100,0	100,0

¹ Teljes forrásanyag: Országos Erdőállomány Adattár, Beszámoló az erdőszítésekéről és a fakitermelésről a 2013. évben, NÉBIH Erdészeti Igazgatóság, 2014.

Védelmi erdő	36,3	36,5
Gazdasági erdő	62,4	62,3
Egészségügyi-szociális, turisztikai + oktatás, kutatás célját szolgáló erdő (Közjóléti erdő)	1,1	1,1
Faültetvény	0,2	0,1
Összesen	100,0	100,0

A 2009. évben hatályba lépett új törvényi változások miatt a védelmi erdők aránya – már lassúbb ütemben – de tovább nőtt a gazdasági erdők rovására.

Üzemlétekenkénti megoszlás

Erdőterület	2013. I. 1.	2014. I. 1.
	hektár	
Vágásos erdő	1 801 825	1 800 843
Átalakítás alatt álló erdő	50 942	53 797
Szállaló erdő	14 219	14 439
Faanyagtermelést nem szolgáló erdő	66 619	69 060
Összesen	1 933 604	1 938 139

A szállaló üzemléte közel 80 százaléka, míg az átalakító üzemléte 90 százaléka védett természeti területen lévő erdőkben található. Az elmúlt időszakban elsősorban az állami tulajdonú erdőterületek gazdálkodói kezdeményezték, főként kísérleti jelleggel.

Fafajmegoszlás

Fafajcsoportok	2013. I. 1.	2014. I. 1.
	terület %	
Tölgy	20,8	20,7
Cser	11,2	11,2
Bükk	5,9	5,9
Gyertyán	5,2	5,2
Akác	24,1	24,2
Egyéb kemény lombos	5,9	6,0
Nemes nyár	6,4	6,3
Hazai nyár	4,1	4,2
Egyéb lágy lombos	5,3	5,3
Fenyő	11,1	11,0
Összesen	100,0	100,0

A fafajcsoportok közül a legnagyobb területet az akác foglalja el 24,2 százalékkal. A fafajok közötti megoszlásban, a megelőző évekhez hasonlóan, tovább folytatódott az akác arányának növekedése és a fenyő arányának csökkenése. Kis mértékben emelkedett még az egyéb kemény lombosok aránya. Az akác térnyerése meghatározóan a magán-erdőgazdálkodásban betöltött kiemelkedő szerepének következménye, hiszen mind az erdőtelepítések, mind az erdőfelújítások során az egyik legkedveltebb faj.

Az őshonos fafajok aránya 63,1 százalék, az idegenhonos, meghonosodott fafajok (akác, fenyő) illetve a klónozott fajták (nemes nyárok) aránya 30,5 százalékot tesz ki. Az őshonos fafajok aránya az elmúlt évekhez képest tovább növekedett, mely elsősorban az erdőtelepí-

téseknek, másodsorban a csereerdősítéseknek, szerkezet-átalakításnak köszönhető.

Korosztálymegoszlás

Korosztályok (év)	2013. I. 1.	2014. I. 1.
	terület %	
-20	30,2	30,1
21-40	28,3	28,1
41-60	16,2	16,2
61-80	12,3	12,4
81-100	8,1	8,2
101-	4,9	5,0
Összesen	100,0	100,0

Az adattári adatok szerint a 20 évnél fiatalabb állományok aránya tovább csökkent. A csökkenés jól mutatja az erdőtelepítési kedv hanyatlását. A közepes korcsoportok aránya stagnál. Kismértékben emelkedett a 100 év feletti állományok aránya a védett erdők vágáskorának emelkedése következtében.

Élőfakészlet, növedék, vágásérettségi adatok

Megnevezés	2013. I. 1.	2014. I. 1.
Élőfakészlet millió m ³	366,3	369,6
Élőfakészlet m ³ /ha	198	198
Folyónövedék millió m ³ /év	13,0	13,0
Folyónövedék m ³ /ha/év	7,1	7,1
Kitermelt fakészlet millió m ³	7,732	7,875

Az ország élőfakészlete folyamatosan növekszik. 2004. január 1-jéhez képest (334,3 millió m³) a növekedés több mint 10 százalékos. A gyarapodás oka, hogy az erdők évi folyónövedéke nagyobb, mint az élőfakészlet csökkenését okozó tényezők (fakitermelések, mortalitás, erdőkárok) együttes hatása.

A vágásérett állományok összes területe és fatérfogata az elmúlt év adataihoz viszonyítva enyhén nőtt, illeszkedik a megelőző évek tendenciájához.

A véghasználati lehetőségek távlati növekedésének fő forrása az elmúlt évtizedekben telepített új erdők faállományának vágáséretté válása.

A védett erdőterületeken a vágásérettségi kor emelése és a fakitermelési korlátozások ugyanakkor csökkentőleg hatnak a kitermelhető fakészletre.

A 2014. január 1.-i állapot szerint az ország élőfakészlete 369,6 millió bruttó m³ (kéreggel, gallyal együtt). Az 1 hektár területre eső átlagos élőfakészlet 198 m³/ha.

Erdőállomány-gazdálkodás²

Megnevezés	2012. évben	2013. évben.
Kitermelt fakészlet ezer m ³	7 732	7 875
Véghasználat ezer m ³	5 552	5 586
Gyérítés ezer m ³	1 562	1 556
Tisztítás ezer m ³	294	294
Egyéb fahasználat ezer m ³	324	439
Keletkezett erdőfelújítási kötelezettség (hektár)	22 854	22 889
Sikeres első erdősisítés (hektár)	14 937	18 596
Befejezett erdőfelújítás (hektár)	13 521	15 256
Erdőtelepítés első kivitele (hektár)	4 537	2 530
Befejezett erdőtelepítés (hektár)	5 165	3 986

Fakitermelés

Magyarország erdeiben a fakitermelések, a tartamosság elvével összhangban, a 2013. évben is az erdőtervekben előírt lehetőségeken belül valósultak meg. A 7.875 millió m³ összes kitermelt fatömeg 1,8%-kal több a 2012. évinél.

2013. évben a *véghasználati fakészlet* kis mértékben növekedett, a *gyérítés fakészlete* valamelyest csökkent a tavalyi értékhez képest. A tarvágás mennyisége érintett terület tekintetében csökkent, kitermelt fatömegben kissé növekedett, a felújító vágások aránya viszont kissé elmaradt az előző évhez képest.

A tisztítás *fakészlete* az elmúlt év adatával teljesen azonos és melynek 35% százalékát akác fafajú állományokban hajtottak végre. A tisztítás összterületéből 40 százalékot a magánszektor állományaiban végeztek.

Az *egészségügyi és egyéb termelés* fakészlete (384 ezer m³), a megelőző évhez képest 44 százalékkal emelkedett. Az összes kitermelt fakészlet több mint 8 százaléka származik az egészségügyi és az egyéb termelésből. Az egészségügyi termelést, elsősorban a Keszthelyi hegységben bekövetkezett erdeifenyő pusztulás, valamint a Balaton-felvidéki cseresek pusztulása miatt kellett végrehajtani.

A *szálas és a készletgondozó használat* keretében elvégzett fahasználatok mennyisége (55 ezer m³) elenyésző, az összes éves fakitermeléshez képest a két használati mód 2012. évhez képest alig változott, 2013. évben is csak 0,7 százalékot tett ki.

Erdőfelújítás

A 2013. évben *keletkezett kötelezettség* területe (22 889 hektár) 2 százalékkal több az előző évinél. A *kötelezettség alá vont* terület mintegy 4,5 százalékkal több, mint 2012. évben. A sikeres első erdősisítés közel 25 százalékkal növekedett és így a keletkezett kötelezettség mértékéhez jobban közelít, és ez pozitív eredménynek mondható. A *beerdősítendő üres és pótlás alatt lévő területek* nagysága (74.460 hektár) pedig 3,5 száza-

² Teljes forrásanyag: *Beszámoló az erdősisítésekről és a fakitermelésről a 2013. évben*, NÉBIH Erdészeti Igazgatóság, 2014.

lékkal növekedett a 2012. évihez képest. Üres területeknek az erdőfelújítási kötelezettség alá vont területek közül azokat tekintjük, ahol a szakmailag indokolt mennyiségű újulat természetes megtelepedése vagy mesterséges erdősítése még nem történt meg.

A 2009. óta hatályos erdőtörvény bevezette a sikeres első erdősítés fogalmát és feltételrendszerét, mint teljesítendő kötelezettség a tarvágásokat követő felújítások és a felújítást pótló csereerdősítések esetében.

2013. évben a sikeres első erdősítés területe 18 596 hektár volt, melynek az erdősítési előírás faállománytípusa szerinti megoszlása a következők szerint alakult: tölgy 11,6%, cser és egyéb keménylomb 4,5%, bükk 0,2%, akác 50,0%, nemes nyár és fehér fűz 14,1%, hazai nyár és egyéb lágy lomb 15,6%, fenyők 4,0%.

A *befejezett*ként átadott erdőfelújítás területe az elmúlt évihez képest 12,8 százalékkal nőtt. Az állami erdőkben a növekedés 5,4 százalékos, míg a magánerdőkben 24,8 százalékos volt.

Erdőtelepítés, fásítás

Az erdőtelepítési program végrehajtása EU-s társfinanszírozás keretében zajlik, sajnos az előző években tapasztalt visszaesés tovább folytatódott. A 2012/2013. évi *első kivittel* érintett terület csak 2 530 hektár volt, mely a 2011/2012. évhez képest 44 százalékos csökkenést mutat. A tölgy első kivittel az előző tenyészeti évhez képest csaknem 60 százalékkal csökkent, jelenleg 36,1 százalékos, az akác 32,4 százalékos, a hazai nyár és egyéb lágy lomb 20,1 százalékos részarányal bír a 2 530 hektár első kivittelből. Az erdőtelepítések első kivitelének 92 százaléka az előző évekhez hasonlóan magánterületeken valósult meg, melynek 91 százaléka gazdasági, 8,5 százaléka védelmi és 0,5 százaléka közzjóléti rendeltetésű volt.

Az erdőtelepítés visszaesésének következményes az is, hogy 2012. évhez képest 22,8 százalékkal csökkent a *befejezett*ként (3 986 hektár) átadott erdőtelepítések összterülete. A *befejezt*ettek 40 százaléka tölgy, 28 százaléka akác fafajú erdőtelepítés volt.

Falopások

Az erdészeti hatóság 2013-ban 35,2 ezer köbméter mennyiségű falopást regisztrált. Ennek 86 százaléka magántulajdonban lévő, nagyobb arányban gazdálkodó nélküli erdőkben valósult meg. Az *összes illegális fakitermelés mértéke* az előbbi mennyiségnél nagyobb, hiszen abba egyrészt az erdőtulajdonosok illetve erdőgazdálkodók által végzett jogszerűtlen fakitermelések, illetve az erdészeti hatóság tudomására nem jutott falopások is beletartoznak. Ennek mennyisége kb. 300–500 ezer köbméterre becsülhető.

Az erdők egészségi állapota

A magyar erdők egészségi állapota az Európában elfogadott felvételi rendszer minősítése alapján összességében jó, a vizsgált fák közel 80 százaléka kedvező állapotú. A 2012. évi száraz és meleg nyár, majd a 2013-as aszá-

lyos időszak hatására a fák átlagos levélvesztésének mértéke 2013-ban 18,7 százalékos volt, ami az előző évihez képest 0,8 százalékos emelkedést mutat.

Az *Országos Erdőkár Nyilvántartási Rendszer* részére az erdészeti szakirányítóktól érkezett bejelentések alapján 2013-ban 78.800 hektáron lépett fel erdőkár. A károsodott terület 10 százalékan erősebb, 20 százalékan közepes, míg a fennmaradó területen gyengébb erélyű kár jeleztek.

Az abiotikus károk közül az *aszálykár* volt a legjelentősebb (16.500 hektár), míg a biotikus károk közül a *gyapjaslepke* rágás (közel 13.000 hektár), illetve petecsomóval való fertőzöttség (10.000 hektár) volt kiemelkedő. Az egyre kisebb területre szoruló fenyevesekben további, több mint 2.300 hektáron észleltek a faállomány részleges vagy teljes pusztulásával járó kárt. A klímaváltozással összefüggésben egyre nagyobb gyakorisággal előforduló *tűzkár* 2013-ban 407 hektár erdőt érintett. Ez az érték a csapadékos tavaszhoz köszönhetően az átlagosnál alacsonyabb volt.

További információ:

https://www.nebih.gov.hu/szakteruletek/szakteruletek/erdeszet_igazgatóság/erdeszet_szakteruletek/monitoring/OENyR

Konklúzió

Összességében megállapítható, hogy Magyarországon 2013. évben a 2009. évi XXXVII. törvény előírásainak megfelelően folyt az erdőgazdálkodás, az erdőterület és az erdők élőfakészlete tovább növekedett, a haszonvételek mértéke a hosszútávra tervezett lehetőségeken belül maradt.

Magyarország erdőállományában bekövetkezett változások 2004. év óta

A korábbi évek adatai kapcsán további információ:

https://www.nebih.gov.hu/szakterulet/szakterulet/erdeszeti_igazgatóság/kozerdeku_adatok/adatok

Az erdővagyon jellemző adatai³

Az ország erdőterülete és az erdőgazdálkodást közvetlenül szolgáló egyéb földrészelek.

Év	Erdőterület	Egyéb terület*	Összes erdő-tervezett terület	Változás
2004. I. 1.	1 836 428	131 145	1 967 573	12 393
2005. I. 1.	1 850 809	130 093	1 980 902	13 329
2006. I. 1.	1 853 183	130 097	1 983 280	2 378
2006. XII. 31.	1 869 350	129 122	1 998 472	15 192
2007. XII. 31.	1 890 866	128 328	2 019 194	20 722
2008. XII. 31.	1 903 360	127 470	2 030 830	11 636
2009. XII. 31.	1 912 917	126 429	2 039 346	8 516
2010. XII. 31.	1 922 108	124 286	2 046 394	7 048
2012. I. 1.	1 927 702	122 960	2 050 662	4 267
2013. I. 1.	1 933 604	122 029	2 055 633	4 972
2014. I. 1.	1 938 139	121 314	2 059 453	3 820

*Megj.: Egyéb erdőgazdálkodási célt szolgáló földrészlet

Magyarország erdőterülete az elmúlt tíz évben folyamatosan, s egy-két kivételes évtől eltekintve, egyenletes ütemben nőtt. Az emelkedés jelentős mértékben az erdőtelepítéseknek köszönhető, de nem hagyható figyelmen kívül a nem hasznosított mezőgazdasági területek spontán beerdősülésének szerepe sem.

Erdőtervezett területek tulajdonmegoszlása

Térmérték szerinti megoszlás

Év	Állami	Közösségi	Magán	Vegyes, egyéb
2004. I. 1.	1 147 479	15 354	700 463	104 277
2005. I. 1.	1.146 499	16 554	815 096	2 753
2006. I. 1.	1 147 195	18 288	814 238	3 559
2006. XII. 31.	1 152 360	18 606	824 042	3 464
2007. XII. 31.	1 152 398	20 065	839 557	7 174
2008. XII. 31.	1 155 468	20 231	844 615	10 516
2009. XII. 31.	1 157 787	20 491	848 484	12 585
2010. XII. 31.	1 157 808	20 157	853 074	15 355
2012. I. 1.	1 156 694	22.325	871 643	*
2013. I. 1.	1 156 103	21 609	877 921	*
2014. I. 1.	1 156 950	21 884	880 619	*

Megj.: megjelenítésre már nem kerül

A Magyar Állam tulajdonában lévő erdőtervezett terület nagysága, 2014. január 1.-i állapothoz képest 4,7 százalékkal emelkedett. A magán tulajdonban és a közösségi tulajdonban lévő erdőtervezett terület nagysága nőtt megközelítőleg 43 százalékkal, illetve 26 százalékkal. A magánszektort érintő figyelemre méltó növekedés nem kizárólag valós területnövekedés, hanem a korábban ismeretlen tulajdonosú erdőterü-

³ (Teljes forrásanyag: Országos Erdőállomány Adattár, aktuális évi mérlegállapot, NÉBIH Erdészeti Igazgatóság)

tek csökkenésének (tulajdonoshoz kapcsolásának) következménye.

Tulajdonosi arányok

Év	Állami	Közösségi	Magán	Vegyes, egyéb
2004. I. 1.	58,3	0,8	35,6	5,3
2005. I. 1.	57,9	0,8	41,2	0,1
2006. I. 1.	57,8	0,9	41,1	0,1
2006. XII. 31.	57,7	0,9	41,2	0,1
2007. XII. 31.	57,1	1,0	41,6	0,3
2008. XII. 31.	56,9	1,0	41,6	0,5
2009. XII. 31.	56,8	1,0	41,6	0,6
2010. XII. 31.	56,5	1,0	41,7	0,8
2012. I. 1.	56,4	1,1	42,5	-
2013. I. 1.	56,2	1,1	42,7	-
2014. I. 1.	56,2	1,1	42,7	-

A tulajdoni viszonyok „tisztázását” jelentősen megkönnyítette, leegyszerűsítette a központi nyilvántartási rendszer bevezetése, s az ehhez kapcsolódó fejlesztések.

Az erdőterületek elsődleges rendeltetése

Év	Védelmi erdő	Gazdasági erdő	Közjóléti erdő*	Faültetvény
2004. I. 1.	34,4	64,2	1,4	
2005. I. 1.	35,0	63,6	1,4	
2006. I. 1.	35,0	63,6	1,4	
2006. XII. 31.	35,1	63,6	1,3	
2007. XII. 31.	35,2	63,5	1,3	
2008. XII. 31.	35,2	63,5	1,3	
2009. XII. 31.	35,8	63,0	1,2	
2010. XII. 31.	35,8	63,1	1,1	
2012. I. 1.	36,1	62,6	1,1	0,2
2013. I. 1.	36,3	62,4	1,1	0,2
2014. I. 1.	36,5	62,3	1,1	0,1

*Megj.: Közjóléti erdő (Gyógyerdő , parkerdő , tanerdő , kísérleti erdő , vadspark)

A kilencvenes évek második felében, részben az újabb nemzeti parkok alapításához kapcsolódóan, részben az erdők szerepének újragondolása, ártértek elmozdításának következményeként, jelentős nagyságú területen változott az erdők elsődleges rendeltetése, szerepe. A bekövetkezett változások miatt a védelmi rendeltetésű erdők részaránya a 90-es évek arányához képest közel 128 százalékkal nőtt, s elérte 2004. év végére a 35 százalékos részarányt, amely tovább növekedett 0,8 százalékkal 2009 év végéig. Ez az arány 2010-ben már nem változott, és a növekedés csak néhány tizedet tesz ki. A védelmi rendeltetésű erdőkön belül az ország összes erdőterületének közel egyötöde védett vagy fokozottan védett természeti terület, ami az elmúlt másfél évtizedben komoly minőségi változásokat indukált az erdőgazdálkodásban. (A védelmi rendeltetésű erdők két nagy csoportra oszthatók, a védő és a védett erdők. A védő erdők közé sorolandó a talajvédő, a mezővédő, a honvédő, a vízvédelmi, a partvédő, a településvédő, a tájvédő, valamint a műtárgyvédő erdők. A védett erdők közé sorolandó a fokozottan védett, a védett természeti területen lévő erdők, az

erdei génrezervátumok, az erdőrezervátumok és a történelmi emlékhelyeken lévő erdők.)

A fafajmegoszlás alakulása

Kemény lombos fafajok

Év	Tölgy	Cser	Bükk	Gyer- tyán	Akác	Egyéb kemény
	%					
2004. I. 1.	20,5	11,5	6,0	5,5	22,6	4,8
2005. I. 1.	20,7	11,3	6,0	5,4	22,9	5,0
2006. I. 1.	20,8	11,2	6,0	5,3	23,1	5,1
2006. XII. 31.	20,8	11,1	5,9	5,2	23,4	5,1
2007. XII. 31.	20,8	11,1	5,9	5,2	23,7	5,2
2008. XII. 31.	20,8	11,1	5,9	5,2	23,8	5,3
2009. XII. 31.	20,8	11,1	5,9	5,1	23,9	5,5
2010. XII. 31.	20,8	11,1	5,9	5,1	24,0	5,6
2012. I. 1.	20,8	11,1	5,9	5,2	24,0	5,9
2013. I. 1.	20,8	11,2	5,9	5,2	24,1	5,9
2014. I. 1.	20,7	11,2	5,9	5,2	24,2	5,9

Lágy lombos fafajok, fenyők

Év	Nyár	Egyéb lágy	Fenyő
	%		
2004. I. 1.	10,3	5,6	13,3
2005. I. 1.	10,3	5,6	12,9
2006. I. 1.	10,4	5,6	12,6
2006. XII. 31.	10,5	5,5	12,4
2007. XII. 31.	10,6	5,4	12,1
2008. XII. 31.	10,6	5,4	11,9
2009. XII. 31.	10,7	5,4	11,6
2010. XII. 31.	10,6	5,4	11,4
2012. I. 1.	10,5	5,4	11,2
2013. I. 1.	10,5	5,3	11,1
2014. I. 1.	10,5	5,3	11,0

Élőfakészlet adatok

Év	Élőfakészlet millió m ³
2004. I. 1.	334,3
2005. I. 1.	337,0
2006. I. 1.	341,4
2006. XII. 31.	344,1
2007. XII. 31.	347,4
2008. XII. 31.	351,9
2009. XII. 31.	355,8
2010. XII. 31.	359,1
2012. I. 1.	362,2
2013. I. 1.	366,3
2014. I. 1.	369,6

A magyarországi erdők élőfakészletének növekedési tendenciája tovább folytatódik. Ennek okai az erdőterület folyamatos növekedése, a védett, illetve védő erdők vágáskor-emelése, s nem utolsósorban a tartamosság elvét szem előtt tartó erdőgazdálkodás (a fakitermelési lehetőségek visszafogottabb kihasználása).

A folyónövedék alakulása

Év	millió m ³ /év	m ³ /ha/év
2004. I. 1.	12,5	7,2
2005. I. 1.	12,9	7,3
2006. I. 1.	12,9	7,2
2006. XII. 31.	12,9	7,2
2007. XII. 31.	13,0	7,1
2008. XII. 31.	13,1	7,1
2009. XII. 31.	13,2	7,1
2010. XII. 31.	13,1	7,1
2012. I. 1.	13,1	7,0
2013. I. 1.	13,0	7,0
2014. I. 1.	13,0	7,0

Összhangban az erdőterület nagyságának folyamatos növekedésével, emelkedett az összes folyónövedék. Az egy hektárra vetített folyónövedék változása a korosztályviszonyok lassú eltolódásának következménye, lényegében stagnál.

Erdőállomány-gazdálkodás⁴

Fakitermelés

Az összes kitermelt fakészlet

év	millió m ³
2004. I. 1.	7,086
2005. I. 1.	7,095
2006. I. 1.	7,167
2006. XII. 31.	7,005
2007. XII. 31.	6,609
2008. XII. 31.	7,024
2009. XII. 31.	6,774
2010. XII. 31.	7,424
2012. I. 1.	8,080
2013. I. 1.	7,732
2014. I. 1.	7,875

A kitermelési adatok változatos képet mutatnak, de az éves kitermelt mennyiség 2009-ig jellemzően 7 millió m³ körül valósult meg. A 2010-es év kiugrását főként az abiotikus károk miatt kitermelt fátömeg okozta. A következő évtől a kitermelt mennyiség növekvő tendenciát mutat. A 7,7-8,1 millió m³ körül kitermelt mennyiség még megfelel a tartamos erdőgazdálkodásnak.

⁴ Teljes forrásanyag: *Az aktuális évekről szóló erdőművelési és fakitermelési beszámoló*, NÉBIH Erdészeti Igazgatóság

*A különböző használati módokkal kitermelt fakészlet**

Év	Véghasználat	Gyérítés	Tisztítás	Egészségügyi + egyéb
	ezer m ³			
2004. I. 1.	5 044	1 396	322	324
2005. I. 1.	4 841	1 422	344	488
2006. I. 1.	4 957	1 280	339	591
2006. XII. 31.	4 814	1 321	327	543
2007. XII. 31.	4 505	1 316	306	481
2008. XII. 31.	5 035	1 307	263	418
2009. XII. 31.	4 719	1 361	266	428
2010. XII. 31.	5 184	1 312	271	606
2012. I. 1.	5 743	1 507	312	459
2013. I. 1.	5 552	1 562	294	265
2014. I. 1.	5 586	1 556	294	384

Év	Szálalás	Készletgondozó használat	Használatok mindösszesen
	ezer m ³		
2010. XII. 31.	45	6	7 424
2012. I. 1.	48	11	8 080
2013. I. 1.	49	10	7 732
2014. I. 1.	46	9	7 875

* Megj.: 1) 2009-ig a szálalás az Egyéb termeléssel, a készletgondozó használat a Növedélfokozó gyérítéssel együtt lett összegezve a mérlegben ; 2) 2010. évtől az adatok feldolgozása a gazdálkodói bejelentések alapján történik

Az előhasználatok terén még mindig az állami szektor használja ki jobban a tervi lehetőségeket. A tisztítások esetében a végrehajtás elmaradásában jelentős szerepe van az erdőfelújításokban jelentkező ilyen jellegű munkákkal kapcsolatos támogatások megszűnésének is.

A szálalás és a készletgondozó használat keretében elvégzett fahasználatok mennyisége még elenyésző, a statisztikákban 2010. óta készül kimutatás. 2010-ben 45.276 m³ faanyag lett kitermelve 2.691 hektár érintett területen szálalás keretében, ami jelentős mértékű emelkedés a korábbi évek 30 ezer m³-t elérő szálalással kitermelt fatömegéhez képest. Az utóbbi 4 évben a kitermelés mértéke közel azonos volt. Az összes éves fakitermeléshez képest a két használati mód 2013. évben csupán 0,7 százalékot jelentett.

Erdőfelújítás

év	keletkezett kötelezettség	kötelezettség alá vont	befejezett terület	átfutási idő
	hektár			év
2003/2004.	21 167	119 742	19 299	7,3
2004/2005.	21 326	120 756	20 431	7,8
2005/2006.	21 171	121 692	21 409	7,9
2006/2007.	19 780	122 338	20 238	7,9
2007/2009.	21 467	125 714	17 497	7,9
2008/2009.	19 705	127 395	19 975	7,9
2009/2010.	22 134	129 974	16 719	7,9
2010/2011.	24 253	133.671	16 124	7,8
2011/2012.	22 854	143 530	13 521	8,3
2012/2013.	22 889	149 997	15 256	8,1

Az erdőterület nagyságának növekedését, kissé lemaradva, követi a keletkezett erdőfelújítási kötelezettséggel terhelt terület

növekedése is. A keletkezett terület növekedésének ütemétől elmaradva emelkedik, illetve néhány évben még csökken is a befejezett terület tértartéka. Az ok a fokozatos felújító vágás arányának emelkedésével, s az ebből eredő „átfutási idő”, pontosabban a felújítás idejének növekedésében keresendő.

Erdőtelepítés, fásítás

Év	Első kivitel	Folyamatban lévő	Befejezett
	hektár		
2003/2004.	7 574	33 878	10 302
2004/2005.	7 657	32 266	10 683
2005/2006.	13 989	43 618	9 662
2006/2007.	18 948	55 443	7 719
2007/2008.	7 332	55 633	7 048
2008/2009.	5 168	51 509	9 362
2009/2010.	5 096	46 051	10 638
2010/2011.	2 803	40 246	8 490
2011/2012.	4 537	39 429	5 165
2012/2013.	2 530	37 571	3 986

Fafajmegoszlás az erdőtelepítésekben

Kemény lombos fafajok (első kivitel)

Év	Tölgy	Cser+ Egyéb kemény	Bükk	Akác
	hektár			
2003/2004.	2 427	246	21	2 327
2004/2005.	2 308	469	10	2 894
2005/2006.	5 069	1 165	8	4 425
2006/2007.	8 168	1 030	0	4 899
2007/2008.	2 918	366	0	1 940
2008/2009.	1 452	328	0	1 466
2009/2010.	1 855	229	1	1 579
2010/2011.	629	182	0	1 270
2011/2012.	2.343	147	2	1 011
2012/2013.	915	86	0	820

Lágy lombos fafajok, fenyő (első kivitel)

Év	Nemes nyár +Fűz	Hazai nyár+ egyéb lágy	Fenyő
	hektár		
2003/2004.	1 623	923	8
2004/2005.	1 283	598	96
2005/2006.	1 622	1 598	107
2006/2007.	1 698	3 045	107
2007/2008.	640	1 457	11
2008/2009.	563	1 349	9
2009/2010.	354	1 053	26
2010/2011.	209	499	14
2011/2012.	172	855	7
2012/2013.	195	509	5

Az erdőtelepítések a rendszerváltás óta szinte kizárólag magán tulajdonban lévő területeken valósulnak meg. A telepítési hajlandóságot döntően a különböző ösztönzések, támogatások befolyásolják, de 2007 óta a telepítési kedv csökken. Ezt jól mutatják az utolsó évek adatai, amelyet a támogatások kifizetése körüli nehézségek jelentősen csökkentettek.

