

**FM ERDŐRENDEZÉSI SZOLGÁLAT
BUDAPEST**

OKE Könyvtár
Áll. E. 2021

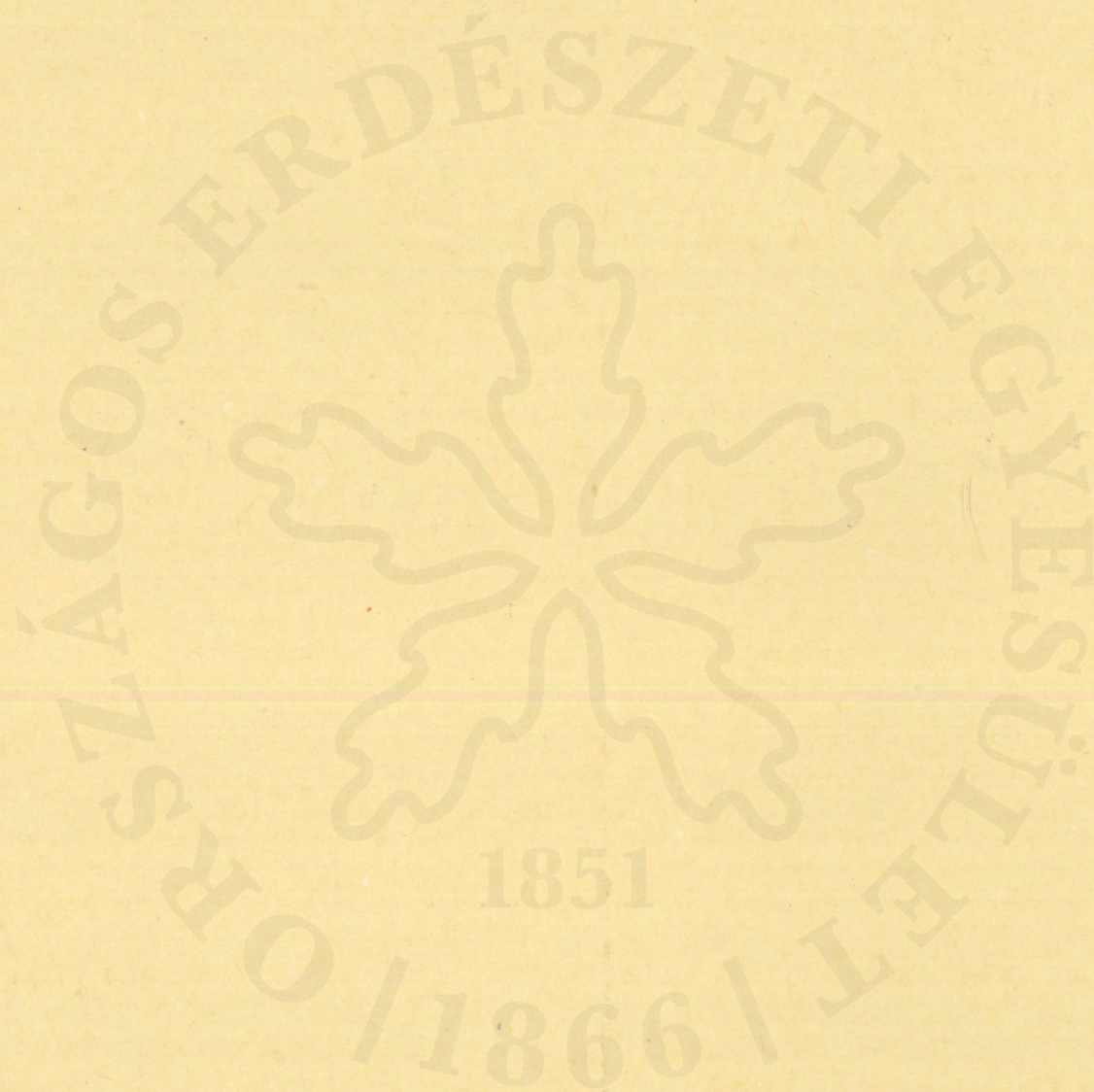
Országos Erdészeti Egyesület Wagner Károly Erdészeti Szakkönyvtár	
Leitári szám:	46-48/2020
Csoport szám:	III -
Raktári jelzet:	S-VI/II

MAGYARORSZÁG ERDŐÁLLOMÁNYAINAK FŐBB ADATAI

1991



**I. RÉSZ
ORSZÁGOS ADATOK**



FM ERDŐRENDEZÉSI SZOLGÁLAT BUDAPEST

MAGYARORSZÁG ERDŐÁLLOMÁNYAINAK FŐBB ADATAI

1991

I. RÉSZ ORSZÁGOS ADATOK

Halász Gábor
az ERSZ főigazgatója

Összeállította:
FM Erdőrendezési Szolgálat

Felelős kiadó:
Halász Gábor főigazgató, FM Erdőrendezési Szolgálat

ISSN 0238 1303

ELŐSZÓ

Minden kiadványnak van valamilyen időszerűsége. Kiadványunk megjelenését legalább két körülmény indokolja:

- hasonló szerkezetben tíz évvel korábbi adatokat bocsátott közre az Erdőrendezési Szolgálat;
- ebben a szektorbontásban – ahol a szövetkezeti erdők aránya meghatározó – valószínűleg utoljára van lehetőségünk adatokat szolgáltatni.

Meglehetősen zaklatott történelmű nép vagyunk, ezért igen nehéz – a történelmi időket tekintve – olyan összehasonlításokat tenni, amelyhez azonos területre, azonos szerkezetű adatok állnának rendelkezésre.

Tudnivaló, hogy erdeink mai állapotának kialakulását nemcsak a földrajzi, termőhelyi adottságok, a különféle környezeti hatások befolyásolták, hanem a szakkezelést is befolyásoló történelmi körülmények is.

Az erdőrendezés sokéves fáradságos munkájának egyik termékét vehetik kézbe az erdész szakemberek és az erdészet iránt érdeklődők.

Az erdőrendezés, a tartamosságra való törekvéssel olyan feladatokat lát el – megszületésétől kezdve – amely erkölcsi normáit tekintve példamutató lehet valamennyi tevékenység ill. tudomány művelőinek, akik a természetadta lehetőségek kihasználásával foglalkoznak.

Az erdőrendezés az erdőrendtartások kora óta szabályozza a gazdálkodást. Ezzel a szabályozó tevékenységével biztosítja az erdőkben a haszonvételek és az erdő utánpótlóképessége közti egyensúlyt, hogy az erdők örökösen betölthessék termelő és közszolgáltató szerepüket.

Az ilyen nemes célokra irányított tevékenységet csak úgy lehet elérni, ha az erdőket időről időre felmérjük, megmérjük. Ennek az emberpróbáló munkának a győtreimait és szépségeit csak azok ismerik, akik nem kis lemondás árán évek, évtizedek óta művelik.

Elsősorban tehát Nekik ajánlom a művet, mint afféle melléktermékét az üzemtervezésnek. Jó szívvel ajánlom azoknak is, akik a korábbi hasonló jellegű kiadványainkat ismerik, akik szeretnek összehasonlító elemzéseket végezni. Törekedtünk arra, hogy több olyan szerkezetű táblázat legyen a jelen kiadványunkban, amely az alapadatok keletkezését és az adatok feldolgozását tekintve alkalmasak az összehasonlításra. Ezeket a kiadványban meg is tettük.

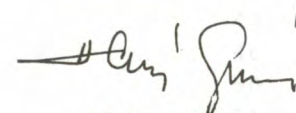
Óvakodni kell az olyan adatok korábbiakkal való összevetésétől, amelyek valamilyen felvételi vagy feldolgozási különbözőségekből adódóan erre nem alkalmasak.

Forgassák a szakma hasznára azok is, akik szeretnek különböző fórumokon szóban, írásban megnyilatkozni, a szakmánkról ismertetőket tartani.

Fontosnak tartom, hogy a nem szakközönség számára készült tájékoztatókban legalább a felhasznált alapadatok származzanak azonos forrásból. Erre nagyon alkalmas lesz jelen munkánk.

Minden érdeklődőnek kiadványunk tanulmányozásához hasznos időtöltést kíván a magyar erdőrendezés nevében

Budapest, 1993.



Halász Gábor
az ERSZ főigazgatója

© OEE Wagner Károly Erdészeti Digitális Szakkönyvtár Zrt.

TARTALOMJEGYZÉK

	Oldal
BEVEZETÉS	1
FELHASZNÁLT INFORMÁCIÓS FORRÁSOK	1
SZÖVEGES KIEGÉSZÍTÉSEK A TÁBLÁZATOKHOZ	2
TÁBLÁZATOK ÉS GRAFIKONOK:	6
1. Erdőállományok terület-és élőfakészlet adatai	6
1.1. Összes erdő és egyéb részletek területadatai, a területek elsődleges rendeltetései megyénként összes élőfakészlet adatok megyénként Termőhelyre vonatkozó országos adatok	7
1.11. Erdőterület megoszlása szektoronként, megyék szerint	9
1.12. Erdőgazdálkodási célú terület megoszlása szektoronként, megyék szerint	12
1.13. Területmegoszlás elsődleges rendeltetés szerint, szektoronként	14
1.14. Területmegoszlás elsődleges rendeltetés szerint, megyénként	15
1.15. Élőfakészlet megoszlása szektoronként, megyék szerint	18
1.16. Erdőterület megoszlása klíma és tengerszintfeletti magasság szerint, átlagos lejtőkönként	22
1.2. Fafajcsoportok, faállománytípusok, fatermesztési munkaszakaszok szerinti országos adatok	23
1.21. Területmegoszlás fafajcsoportok szerint, korosztályonként	25
1.22. Élőfakészlet megoszlása fafajcsoportok szerint, korosztályonként	31
1.23. Fafajcsoportok szerinti terület megoszlása fatermesztési osztályonként	37
1.24. Területmegoszlás faállománytípusok szerint, szektoronként	41
1.25. Faállománytípusok területmegoszlása fafajcsoportok szerint	43
1.26. Faállománytípusok területmegoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint	46
1.27. Erdőterület megoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint, szektoronként	50
1.28. Fatermesztési munkaszakaszok területmegoszlása átlagos lejtők szerint	51

2.	Vágásérettségi és folyónövedék adatok	53
2.1.	Vágásérettségi adatok 100 ill. 30 évre, és az összes faállomány folyónövedéke	54
2.11.	Területmegoszlás vágásérettségi csoportok szerint 100 évre, fafajcsoportonként	56
2.12.	Harminc éven belül vágásérett állományok területe és fatérfogata, valamint az összes faállomány folyónövedéke és véghasználati hozamterülete	60
2.2.	Tíz éven belül vágásérett állományok adatai	63
2.21.	Tíz éven belül vágásérett állományok területének és fatérfogatának megoszlása fatermési csoportok szerint	67
2.22.	Tíz éven belül vágásérett állományok összes fatérfogatának megoszlása szektorok szerint	70
2.23.	Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészletének megoszlása átlagátmérő csoportok szerint	72
2.24.	Tíz éven belül vágásérett faállománytípusok területe és fatérfogata, a fatérfogatok megoszlása fafajcsoportok szerint	76
2.25.	Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészlete lejtők és az állomány átlagfa területe szerint	80
3.	Vadeltartó-képességre vonatkozó adatok	83
3.1.	Erdőgazdálkodási területek vadeltartó-képessége	83
3.11.	Erdőgazdálkodási területek vadeltartó-képessége szektoronként	85
3.12.	Erdőgazdálkodási területek vadeltartó-képessége megyénként	86
4.	Egészségi állapotra, károsításokra vonatkozó adatok	87
4.1.	Erdővédelmi Hálózat (4x4 km-es) megfigyelési adatai	89
4.11.	Levélesztés 1991. évben	89
4.12.	Fő kártípusok előfordulása 1991. évben	91
4.2.	Erdősítésekben keletkezett károk adatai	93
4.21.	Erdősítésekben keletkezett károk 1991. évben	93
5.	Erdőgazdálkodás teljesítési adatai	94
5.1.	Erdőtelepítések és fásítások, erdőfelújítások adatai	96
5.11.	Erdőtelepítések és fásítások alakulása 1990/91. tenyésztési évben	96
5.12.	Erdőfelújítások alakulása az 1990/91. tenyésztési évben	97
5.2.	Fakitermelési adatok	98
5.21.	Fakitermelések alakulása 1991. évben használati módok szerint	98
5.22.	Fakitermelések alakulása 1991. évben fafajcsoportok szerint	100

BEVEZETÉS

A kiadvány célja: Az erdőrendezés rendszeresen, 5-10 évenként ad ki összefoglaló ismertetést erdőállományaink jellemző adatairól. A jelen összeállítás is ebbe a sorozatba illeszkedik. Célja: egyrészt az 1991.I.1. időpontra vonatkozó országos állapot ismertetése, másrészt az 1981.I.1.-re vonatkozó állapotadatokkal való összevetéssel az elmúlt 10 év változásairól információkat nyújtani. Tartalmát tekintve igazodik az elmúlt 10 év hasonló kiadványaihoz azzal a különbséggel, hogy az erdők egészségi állapotáról is szolgáltat adatokat, ezenkívül az erdőgazdálkodás természetes teljesítéseiről is bővebben tájékoztat.

Az adatok megjelenítése: Az 1991.I.1.-re illetve 1991. évre vonatkozó adatok számozott (x.xx) táblázatokban jelennek meg, amelyekhez szemléltető grafikonok tartozhatnak. Ugyancsak az egyes számozott táblázatokhoz tartozóan jelennek meg az adott témában az elmúlt 10 évben bekövetkezett változásokat tartalmazó táblázatok és grafikonok.

Az országos adatok megoszlása:

Gazdálkodók(szektorok) szerinti megoszlások: Minden országos adat kiemelten két gazdálkodó csoportra is megjelenik: FM+HM Erdőgazdaságokra (ÁLL.EG) és Mezőgazdasági Termelőszövetkezetekre (MGTSZ), kivéve a termőhelyi adatokat (1.16. táblázat) és az egészségi állapot és károsítási adatokat (4.pont alatti táblázatok), amelyek gazdálkodó csoportokra nem jelennek meg. Legrészletesebben 7 szektor szerinti bontást alkalmaztunk az összefoglaló terület és élőfakészlet, elsődleges rendeltetési, vadeltartó-képességi adatokat tartalmazó szektorbontású táblázatoknál (1.11.,1.12., 1.13.,1.15.,3.11. táblázatok) az alábbiak szerint:

FM.Erdőgazdaságok	(FM.EG)
HM.Erdőgazdaságok	(HM.EG)
Állami Gazdaságok	(ÁG)
Vízügyi Igazgatóságok	(VIZ.IG)
Egyéb állami	(EÁ)
Mezőgazd. Termelőszövetkezetek	(MGTSZ)
Erdőbirtokosságok + Egyéb	(EB + E)

5 féle szektor szerinti bontásúak az erdőgazdálkodás teljesítési adatait tartalmazó táblázatok (5.pont alatti táblázatok) a következők szerint: ÁLL.EG, ÁG, E.Áll, MGTSZ, EB+E., ahol E.Áll=VIZ.IG+EÁ

4 féle szektor szerinti bontásban jelennek meg a faállománytípusra, fatermesztési munkaszakaszra, tíz éven belül vágásérett fatérfogatra vonatkozó szektorbontású táblázatok adatai (1.24.,1.27., 2.22. táblázatok) a következők szerint: ÁLL.EG, Többi állami, MGTSZ, EB+E.

Megye szerinti bontások: Az országos adatok megye szerinti bontásokban az összefoglaló terület, elsődleges rendeltetési, összes élőfakészlet és vadeltartó-képességi adatokat tartalmazó táblázatokban (1.11.,1.12.,1.14., 1.15.,3.12. táblázatok) jelennek meg.

Elsődleges rendeltetés szerinti bontások: Elsődleges rendeltetésre vonatkozó táblázatokon (1.13.,1.14.) kívül csak két esetben alkalmaztunk rendeltetés szerinti megbontásokat: összes erdőterület adatoknál (1.11. tábl.) gazdasági erdő és védelmi+közjóléti+egyéb rendeltetés szerint, a másik esetben az összes élőfakészlet adatoknál (1.15.tábl.) fatermelési és különleges rendeltetés szerint.

FELHASZNÁLT INFORMÁCIÓS FORRÁSOK

Erdőadattár: Erdőállomány adatok, vadeltartó-képességi adatok (1.,2.,3.pont alatti táblázatok) forrása.

Az erdőadattár az FM Erdőrendezési Szolgálat kezelésében 1976 óta működő számítástechnikai információs rendszer, amelynél az aktuális állapot részben az évenkénti erdőleltározás (az ország 1/10 részén), részben a különböző változást előidéző tényezők (fakitermelések, erdővételek, növények, tulajdonosi változások, stb.) felvett vagy modellezett adatainak átvezetésével áll elő. A legkisebb területi egység, a részlet szerint épül fel, ezen belül helyezkednek el részben a részlethez kötött információk (pl. gazdálkodó, elsődleges rendeltetés, termőhelyre vonatkozó adatok, vadeltartó-képesség), részben a fafajokhoz kötött információk fafajsorok szerint. Fa-fajsorokat tartalmazó részletek az un. erdőrészletek, míg a többi részlet az un. egyéb részlet. Az erdőadattár 1991.I.1. szerint 399870 db részletet tartalmazott, amelyből 321686 db volt az erdőrészlet.

Itt jegyezzük meg, hogy a fafajok szerinti különböző adatok gyűjtésénél figyelembe vettük azt a tényt, hogy az erdővételek adatok csak bizonyos

késéssel kerülnek be az adattárba, nem az elvégzés évében. Ennélfogva az erdőadattári közvetlen gyűjtésekben nagyobb az un. üres terület ill. kisebb a faállománnyal borított terület a valóságosnál. A reális értékek megközelítésére az Erdőfelügyelőségek által meghatározott üres területet vettük alapul, ennek figyelembevételével növeltük meg az országos adattári faállománnyal borított területet fajcsoportok szerint, az első korosztály fafajarányaival. A fafajterületek növelésével egyidejűleg módosítottuk a faállománytípusokra, távlati vágásérettségre vonatkozó országos adattári adatokat is.

Országos Egészségügyi Állapot Adattár: Az erdő egészségi állapot adatainak (4.1.pont alatti táblázatok) forrása.

Az egészségügyi adattárat az FM ERSz kezeli nemzetközi megfigyelési program keretében. Tartalmát tekintve 4x4 km-es hálózatban kialakított mintaterületeken lévő fákön évenként végzett megfigyelések adatait tartalmazza 1988-tól kezdődően. A megfigyelés módszere azon alapul, hogy a fák lombozata meghatározó indikátora a fák egészségi állapotának, tehát a levélvesztésből és elszíneződésből következtetni lehet az egészségi állapotra. A megfigyelés ezenkívül kiterjed a törzs, kéreg, gyökér károsodására, a lombkorona valamennyi károsodására, továbbá a vadkárra és a termőhely károsodására is.

Erdősítések műszaki átvételi jegyzőkönyve (E-lap) károsítási adatállománya: Erdősítésekben keletkezett károk adatainak (4.2. pont alatti táblázatok) forrása. Az adatokat az Erdőfelügyelőségek veszik fel évenként és erdőrészenként. Az adatokat az FM ERSz dolgozza fel országos adatállománnyá.

Erdőtervi Mérlegbeszámoló Országos Összesítője: Az erdőgazdálkodás természetes teljesítési adatainak (5.pont alatti táblázatok) forrása. Az országos összesítés az FM ERSz-nál kerül összeállításra évenként az Erdőfelügyelőségek mérlegbeszámolóiból. Az összesítő 7féle szektorra tartalmazza a fakitermelésekre, erdőtelepítésekre és fásításokra, erdőfelújításokra vonatkozó országos adatokat. A fakitermelésekre vonatkozóan a tényadatok mellett erdőtervi előírásokat is tartalmaz.

SZÖVEGES KIEGÉSZÍTÉSEK A TÁBLÁZATOKHOZ

Erdőterület: Művelési ágától függetlenül 1500 m²-t meghaladó erdei fákkal és cserjékkel borított területek, amelyek legcélszerűbben erdőgazdálkodással hasznosíthatók. Erdőleltározás-tervezés fogalomkörében erdőrészekből álló terület, amely erdőjellegű faállománnyal borított területeket, átmenetileg nem erdősült területeket (üres vágásterületeket, erdősítések pótlandó területeit), magtermelésre kijelölt faállományok területeit, szaporítóanyag termelést biztosító faültetvényeket, faanyagtermelést szolgáló dió és gesztenye telepítéseket, legalább négy sorból álló fasorokat, erdősávokat, külterületi parkokat, arborétumokat, hullámtéri faállománnyal borított területeket, bányaszolgálatmal érintett faállománnyal borított területeket foglalhat magába.

Egyéb terület: Erdőgazdálkodási célokat közvetlenül szolgáló egyéb részek területe, amelyhez erdőművelési ágú területek (karácsonyfatelepek, fűzveszőtelepek, csemetekertek, erdei tisztások, nyiladékok, stb.), nem erdőművelési ágú területek (erdőgazdaságok kezelésében lévő szántó, rét, legelő, stb.), művelés alól kivett területek (erdészeti lakóépületek, üzemek területe, állandó jellegű üzemi utak, vasutak, rakodók területe, nem termő területek, stb) tartozhatnak.

Erdőgazdálkodás célú terület: Erdőterv készítés hatálya alá eső területek, amelyek az előzőek szerinti erdőterületeket és egyéb területeket foglalják magukba. Az erdőadattár 1991.I.1. időpontra vonatkozóan összesen 1813902 ha erdőgazdálkodási célú területet tartott nyilván, amelyből 1685853 ha volt az erdőterület.

Elsődleges rendeltetés: Az erdők természeténél fogva egyidejűleg többféle funkciót képesek betölteni; amellet, hogy fát termelnek, védik a talajt, tisztítják a levegőt, felüdülést nyújtanak, stb. Elsődleges rendeltetesként az a funkció van kiemelve, amelyre a gazdálkodás irányul erdőreszt szinten. Az Erdőtörvény alapján az erdők gazdasági, védelmi, közjóléti és egyéb rendeltetésük lehetnek. Az erdőrendezési gyakorlat ezeken belül további rendeltetéseket különít el, összesen 31féle elsődleges rendeltetést különböztet meg. Az elsődleges rendeltetéseket bemutató országos táblázatokban összevonásokkal max. 9féle rendeltetést különítettünk el a következők szerint:

Gazdasági: Fatermelési
Szaporítóanyag term.-i
Vadgazdálkodási
Védelmi: Település-védelmi
Természetvédelmi
Talajvédelmi
Egyéb védelmi

Közjóléti

Egyéb rendeltetés

Az erdészeti gyakorlatban használatos a "fatermelési - különleges" rendeltetés szerinti megoszlás, ahol a különleges rendeltetés az összes nem fatermelési rendeltetést magába foglalja.

Élőfakészlet: Földfeletti bruttó fatérfogat - kéreggel, gallyal, fenyőtüvel együtt. Az erdőadattári nyilvántartásban az ország 1/10 részéről évenként mért fakészlet adatokkal rendelkezünk, a többi részén a korábbi években mért adatok aktualizálásával (változások átvezetésével) áll elő a mindenkori aktuális állapot. 1991.I.1.-re az így kimutatott összes élőfakészlet 290876830 m³-t tett ki.

Klíma: A termőhely egyik legfontosabb jellemző adata. Az erdészeti klímát az ott jellemző természetes erdőtakarással fejezzük ki. Az erdőrendezés négyféle klímát különböztet meg: bükkös, gyertyános-tölgyes, kocsánytalan tölgyes ill. cseres-tölgyes és erdőssztyepp klímát. Az utóbbi a legszárazabb klímát jelenti a négy közül, és egyben olyan területet jellemez, ahol eredetileg mezőség volt és nem összefüggő erdő.

Fafajok: Az erdőrendezés jelenleg 154féle fafaj és fajta figyelembevételével veszi fel a faállományok állapotadatait erdőleltározáskor. A jelen kiadványunkban összevonásokkal max. 14féle fafajcsoportot különítettünk el a következő jelöléseket alkalmazva:

T: Tölgy, CS: Cser, B: Bükk, GY: Gyertyán, A: Akác, EKL: Juhar + Szil + Kőris + Egyéb kemény lombos fafaj, NNY: Nemesnyár, HNY: Hazainyár, FÜ: Fűz, É: Éger, ELL: Hárs + Egyéb lágy lombos fafaj, EF: Erdeifenyő, FF: Feketeenyő, EGYF: Lucfenyő + Vörösfenyő + Egyéb fenyő. Ettől némileg eltérnek az egészségi állapotra vonatkozó táblázatok (4.1.pont) fafajcsoportjai a következő változtatással:

KST: Kocsányostölgy, KTT: Kocsánytalan tölgy, ET: Egyéb tölgy, Nyár: Nemesnyár + Hazainyár, ELL: Fűz + Éger + Hárs + Egyéb lágy lombos, LF: Lucfenyő, EGYF: Vörösfenyő + Egyéb fenyő. Az erdőgazdálkodás fakitermelési teljesítési táblázatánál (5.22. táblázat) az E.lágy: Éger + Hárs + Egyéb lágy lombos fafaj.

Faállománnyal borított terület:

Erdőterületből a fafajok által elfoglalt terület, amely nem tartalmazza az üres vágásterületeket, erdősítéssel pótlandó területeket, cserjéseket. Meghatározása erdőadattári kigyűjtéssel és a folyamatban lévő erdősítések területeinek manuális hozzáadásával történt (lásd még Erdőadattár információ forrás leírását). Az így meghatározott összes faállománnyal borított terület 1991.I.1.-re 1632874 ha-t tett ki.

Rövid, közepes, hosszú vágásérettségi korú állományok:

Az állományok az erdőadattári vágásérettségi korok alapján kerültek besorolásra az alábbi módon:

Rövid vé. kor: <41 év

Közepes vé. kor: 41-70 év

Hosszú vé. kor: >70 év

Azok a különleges rendeltetésű állományok, amelyek erdőtervezéskor nem kaptak vágásérettségi kort, 500 éves biológiai vé. korról lettek figyelembe véve.

Fatermési osztályok: Az egyes fafajok fatermőképességét, növekedését kifejező kategóriák, ahol I. a legjobb, VI. a leggyengébb fatermőképességet jelenti. A kategóriákba sorolás a fatermési tábla segítségével, az átlagos vágásérettségi korra vonatkoztatott összefatermés évi átlagnövekedékével történik. Az 1.23. táblázatban kimutatott megoszlások az erdőadattári fafajterületekre értendők.

Faállománytípusok: Az erdők faállomány összetételére utaló jellemző. Elnevezésük a jellemző főfafajjal történik. A faállománytípus meghatározása erdőrészletre, vagy ezen belül elkülönített állományrészre történik. Az erdőrendezés 85féle állománytípust különít el, ebből összevonásokkal a jelen táblázatokban is szereplő 14féle fontosabb állománytípust különböztet meg, köztük 3féle tölgyes típust.

Meg kell jegyezni, hogy a korábbi kiadványban szereplő tölgyes típustól eltérően ezek a tölgyes típusok nem tartalmazzák a vörös és molyhos tölgyeseket (EKL-os típusba vannak sorolva). Összehasonlítás végett a változást szemléltető 1.24. táblázathoz készített táblázatnál és grafikonnál az összevont tölgyes típus kivételesen tartalmazza a vörös és molyhos tölgyeseket is.

Fatermesztési munkaszakaszok: A fatermesztési munkaszakaszok meghatározása faállománytípusokra a "Főbb állományalkotó fafajok erdőnevelési modellje" alapján történik. Az egyes munkaszakaszok az alábbiak:

Erdősítés: a folyamatban lévő erdősítések területe. Teljes terület figyelembevétele esetén (1.27., 1.28. táblázatok) az un. üres + pótlandó terület is hozzáadódik a cserjések kivételével.

Tisztítás: az erdősítés befejezése után kezdődik és a modell szerinti lehetséges utolsó évig tart.

Törzskiválasztó és növedékfokozó gyérítés: az előző munkaszakaszt követő évtől a modell szerinti lehetséges utolsó évig tart.

Véghasználati munkaszakasz: az utolsó lehetséges gyérítést követő évtől kezdődően a véghasználatot megelőző nyugalmi szakaszt is tartalmazza.

Vágásérettségi csoportok:

A vonatkozó táblázatokban 10 éves vágásérettségi csoportok szerepelnek, amelyekbe a besorolás a vágásérettségi kor és a kor különbségéből származtatott vágásérettségi mutató alapján történt. A besorolás a rövid vágásérettségi korú fafajok véghasználatát után, a felújításból eredő újbóli besorolást nem veszi figyelembe annak ellenére, hogy ez 100 éven belül pl. nyárok esetében többször is ismétlődhet.

Az egyes vágásérettségi csoportokba eső és kimutatott fatérffogatok a korszak közepére növedékesített értékek, kivéve a 2.23. és 2.25. táblázatokban lévő adatokat, amelyek 1991.I.1. időpontra vonatkoznak.

Az egyes vágásérettségi csoportokba eső fatérffogat adatokkal kapcsolatban szükséges hangsúlyozni, hogy ezek az értékek nem jelentenek egyben véghasználati lehetőséget is az adott időszakban. A véghasználati lehetőség az erdőtervekben kerül meghatározásra 10 évre erdőrésztlet mélységben, nagyobb területre szóló hozamszabályozással, a rendeltetések és erdőfelújítási lehetőségek egyidejű mérlegelésével.

Véghasználati hozami terület: A fafajterület és a vágásérettségi kor hányadosa.

Folyónövedék: A 2.12. táblázatban kimutatott egy évi folyónövedék alatt a következő 10 év összes fatermesztésének 1 évi átlagát kell érteni. Fatermesztési táblák segítségével kerül meghatározásra az erdőleltározás során.

Átlagfa: Erdőadattári fatérffogat és törzsszám hányadosából számított fatérffogatsúlyos érték.

Vadeltartó-képességi osztályok: Az 5 féle kategóriába sorolás részletenként történik erdőleltározáskor.

Vadeltartó-képességi területek redukált területe: Az egyes vadeltartó-képességi osztályba sorolt területeknek 5-ös osztályra történő átszámításával áll elő.

Szarvas-egység: A fenntartható nagyvad létszámot szarvas-egységben fejezzük ki, értékét a redukált terület és a teljes terület viszonyításából kapjuk.

Levélvesztés: Az Erdővédelmi Hálózat (EVH) megfigyelési rendszerében levélvesztés alatt a lombzat veszteségét kell érteni az adott termőhelyen ideálisnak tartott lombsűrűséghez képest. A jelen 4.11. táblázatban kimutatott kárfokozatok nem tartalmazzák az egyértelműen azonosítható okok miatti levélvesztéseket, mint a törésből, lombrágásból eredő veszteséget.

Kártípusok (EVH rendszerben): A fa részei ill. vad és egyéb károsítások szerint, ezen belül a mértékadó károsító szerint is kimutatott károsítások. A jelen 4.12. táblázatban csak összes súlyozott kártípus jelenik meg kétféle kárfokozatban.

Az EVH kárfokozatok értelmezése:

0 - 10 %	: egészséges állapot
11 - 25 %	: gyengén károsodott
26 - 60 %	: közepesen károsodott
61 %-	: erősen károsodott
100 %	: elpusztult mintafa

Erdősítésekben keletkezett károk:

Mennyiségi kár: az erdősített terület teljes kipusztulását jelenti.

Minőségi kár: a károsítás az erdősítés fejlődésében visszaesést, növedék vagy minőségi veszteséget okoz.

Az évenként felvett károsult területek halmozódás nélküliek.

Erdősítések első kivitele és pótlása:

Első kivitel: erdősítéssel először érintett üres terület a kötelezettség mértékéig.

Pótlás: minden mesterséges erdősítés, amely nem első kivitel.

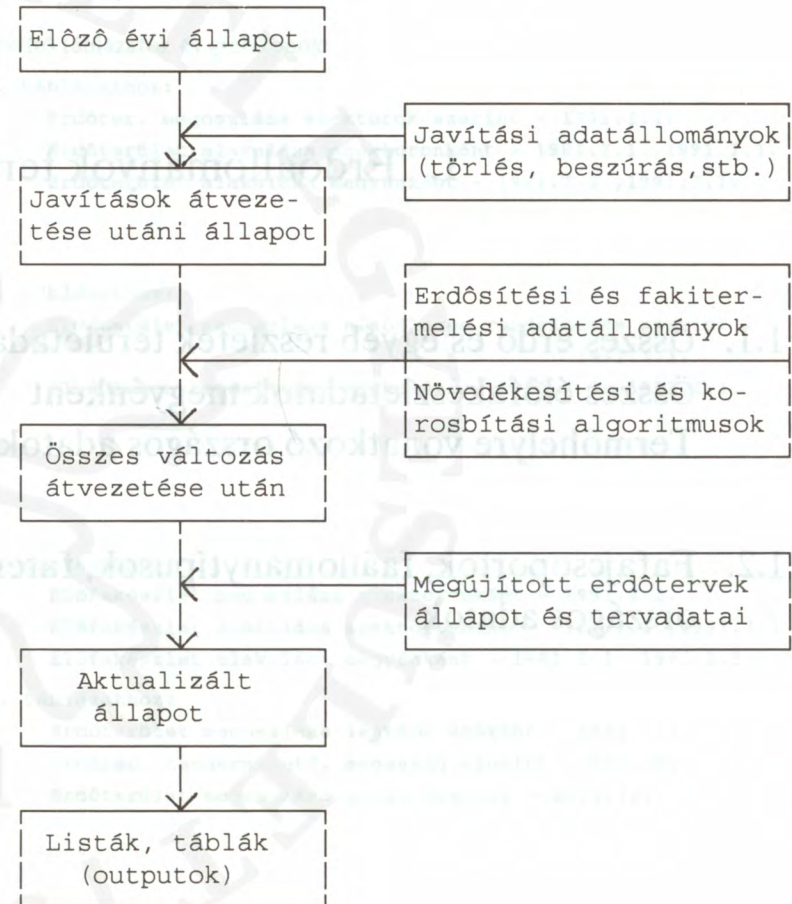
Erdősítéseknel átfutási idő: Kötelezettség kezdő évétől a befejezésig eltelt időt jelenti.

Fakitermelési előírás: Erdőtervi előírás egy évi átlaga. Értékét az Erdőfelügyelőség állapítja meg.

Budapest, 1993. október hó

Erdőadattárhoz:

Az erdőadattár vázlatos működési folyamatábrája:



1. Erdőállományok terület- és élőfakészlet adatai

1.1. Összes erdő és egyéb részletek területadatai, a területek elsődleges rendeltetési megyénként

Összes élőfakészletadatok megyénként
Termőhelyre vonatkozó országos adatok

1.2. Fafajcsoportok, faállománytípusok, fatermesztési munkaszakaszok szerinti országos adatok

1.1. pont alatti táblázatok és grafikonok jegyzéke

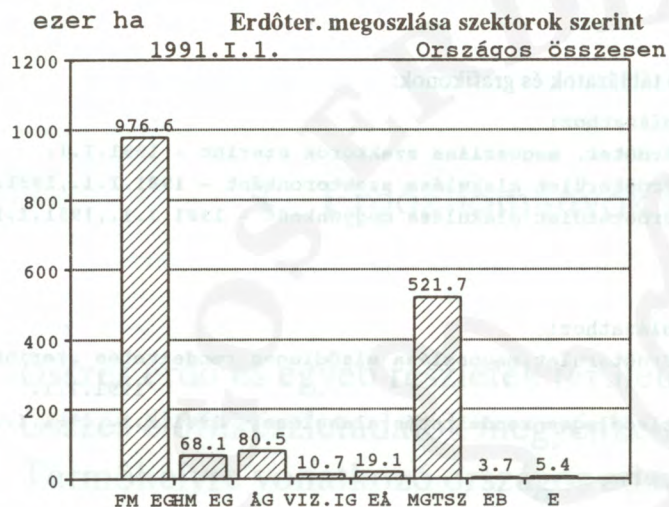
Számozott táblázatok:

- 1.11. Erdőterület megoszlása szektoronként, megyék szerint
 - a. Összes erdő
 - b. Gazdasági rendeltetésű erdő
 - c. Védelmi+Közjóléti+Egyéb rend. erdő
- 1.12. Erdőgazdálkodás célú terület megoszlása szektoronként, megyék szerint
- 1.13. Területmegoszlás elsődleges rendeltetés szerint, szektoronként
- 1.14.a. Területmegoszlás elsődleges rendeltetés szerint, megyénként
 - b. Erdőterület %-os megoszlása elsődleges rendeltetés szerint, megyénként
- 1.15. Élőfakészlet megoszlása szektoronként, megyék szerint
 - a. Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő
 - b. Fatermelési rendeltetésű erdő
 - c. Különleges rendeltetésű erdő
- 1.16. Erdőterület megoszlása klíma és tengerszintfeletti magasság szerint, átlagos lejtfokonként - összes erdő

Kiegészítő táblázatok és grafikonok:

- 1.11. táblázathoz:
 - Erdőter. megoszlása szektorok szerint - 1991.I.1. (graf.)
 - Erdőterület alakulása szektoronként - 1981.I.1.,1991.I.1. (tábl.)
 - Erdőterület alakulása megyénként - 1981.I.1.,1991.I.1. (tábl.)
- 1.13. táblázathoz:
 - Erdőterület megoszlása elsődleges rendeltetés szerint - 1991.I.1. (graf.)
 - Elsődleges rendeltetés alakulása - 1981.I.1.,1991.I.1. (tábl.)
- 1.15. táblázathoz:
 - Élfakészlet megoszlása szektoronként - 1991.I.1. (graf.)
 - Élfakészlet alakulása szektoronként - 1981.I.1.,1991.I.1. (tábl.)
 - Élfakészlet alakulása megyénként - 1981.I.1.,1991.I.1. (tábl.)
- 1.16. táblázathoz:
 - Erdőterület megoszlása lejtfokok szerint - 1991.I.1. (graf.)
 - Erdőter. tengerszintf. magasság szerint - 1991.I.1. (graf.)
 - Erdőterület megoszlása klíma szerint - 1991.I.1. (graf.)

1.11. táblázathoz



Erdőterület alakulása szektoronként

	1981.I.I.1.		1991.I.I.1.	
	ha	%	ha	%
FM EG	962800	60.6	976582	57.9
HM EG	67456	4.2	68150	4.1
ÁG	70071	4.4	80507	4.8
VIZ.IG	11408	0.7	10702	0.6
EÁ	18002	1.1	19130	1.1
ÖÁ	1129737	71.0	1155071	68.5
MGTSZ	450190	28.3	521712	31.0
EB+E	10430	0.7	9070	0.5
Összes	1590357	100.0	1685853	100.0

Erdőterület alakulása megyénként

	1981.I.I.1.	1991.I.I.1.	Változás
	hektár		
Baranya	98310	101668	+ 3358
Bács-Kiskun	118867	138753	+ 19886
Békés	20203	21261	+ 1058
Borsod-A.Z.	182859	187303	+ 4444
Csongrád	25471	29087	+ 3616
Fejér	50997	52032	+ 1035
Győr-M.Sopron	65476	68303	+ 2827
Hajdú-Bihar	53949	57145	+ 3196
Heves	79207	81346	+ 2139
Komárom-Esz.	56547	57421	+ 874
Nógrád	87462	90569	+ 3107
Pest+Bp	144081	150707	+ 6626
Somogy	144266	156072	+ 11806
Szabolcs-Sz.B.	61202	76644	+ 15442
J.N.-Szolnok	24144	28615	+ 4471
Tolna	58996	62480	+ 3484
Vas	85497	88703	+ 3206
Veszprém	128855	128999	+ 144
Zala	103968	108745	+ 4777
Összes erdő	1590357	1685853	+ 95496
Összes egyéb ter.	104440	128049	+ 23609
Összes erdőgazd.			
célú terület	1694797	1813902	+ 119105
Erdőművelési ágú	1612400	1695398	+ 82998

(Földnyilvántart. adat)

1.11.a. Erdőterület megoszlása szektoronként, megyék szerint

Megye	Köz- igazgatási terület	Összes erdő	Erdő- sűltség %	Összes erdő							
				FM EG	HM EG	ÁG	VIZ.IG	EÁ	ÖÁ	MGTSZ	EB+E
				h e k t á r							
Baranya	448742	1011668	22.7	61269		6383	136	1023	68811	32857	
Bács-Kiskun	83612	138753	16.6	82634		9736	916	4734	98020	40353	380
Békés	56137	21261	3.8	9996		4007	1128	621	15752	5493	16
Borsod-A-Z	724745	187303	25.8	135610		1620	1514	1116	139860	45474	1969
Csongrád	426275	29087	6.8	14866		2130	931	667	18595	10422	70
Fejér	437327	52032	11.9	31333	7441	3637	166	863	43440	8582	10
Gyôr-M-Sopron	401247	68303	17.0	46584		4271	767	1147	52769	15534	
Hajdu-Bihar	621086	57145	9.2	33241		4270	589	337	38437	18708	
Heves	363743	81346	22.4	54261		380	404	557	55602	25620	124
Komárom-E	225058	57421	25.5	39241	6385	3660	28	396	49710	7695	16
Nógrád	254435	90569	35.6	53384	3765	985		335	58469	32090	10
Pest-Bpest	691877	150707	21.8	92810		6793	216	4805	104624	45307	776
Somogy	603590	156072	25.9	81456	12392	6558		155	100561	55439	72
Szabolcs-Szatmár-B	593685	76644	12.9	27651		7362	1164	323	36500	40144	
Jász-N-Szolnok	560721	28615	5.1	8889		1991	2088	254	13222	15393	
Tolna	370343	62480	16.9	34327		6977	113	240	41657	20823	
Vas	333650	88703	26.6	49858		2091	142	799	52890	30569	5244
Veszprém	468883	128999	27.5	55159	38167	3676	131	596	97729	31084	186
Zala	378425	108745	28.7	64013		3979	269	162	68423	40125	197
Összesen	9303183	1685853	18.1	976582	68150	80507	10702	19130	1155071	521712	9070
%		100.0		57.9	4.1	4.8	0.6	1.1	68.5	31.0	0.5

1.11.b. Erdőterület megoszlása szektoronként, megyék szerint

Megye	Gazdasági rend. erdő ha %		Gazdasági rendeltetésű erdő							
			FM EG	HM EG	ÅG	VIZ. IG	EÅ	ÖÅ	MGTSZ	EB+E
			h e k t á r							
Baranya	87278	6.4	53824		5490	6	22	59342	27936	
Bács-Kiskun	120037	8.8	74044		9235	15	287	83581	36422	34
Békés	17754	1.3	9765		3361	25	31	13182	4572	
Borsod-A-Z	142717	10.4	105955		1189	14	196	107363	33977	1377
Csongrád	23170	1.7	12725		1599	144	137	14605	8563	2
Fejér	29409	2.1	20996	1931	2303		248	25478	3930	1
Győr-M-Sopron	57550	4.2	40156		3536		28	43720	13830	
Hajdu-Bihar	47731	3.5	28313		2795		9	31117	16614	
Heves	62052	4.5	43468		219	5	116	43808	18144	100
Komárom-E	42065	3.1	30984	2904	2912		35	36835	5230	
Nógrád	76961	5.6	46668	3162	775		8	50613	26338	10
Pest-Bpest	108186	7.9	66568		5147		175	71890	36192	184
Somogy	142578	10.4	77634	8195	5633		50	91512	51046	20
Szabolcs-Szatmár-B	67872	5.0	24504		6936		9	31449	36423	
Jász-N-Szolnok	19479	1.4	5705		1390	235	12	7342	12137	
Tolna	51147	3.7	29920		5250	12	50	35232	15915	
Vas	81713	6.0	46151		1964	3	70	48188	29131	4314
Veszprém	92764	6.8	47727	19730	3102		2	70561	22174	29
Zala	99242	7.2	57932		3730	160	30	61852	37357	33
összesen	1369705	100.0	823039	35922	66495	619	1515	927590	435931	6184
%	100.0		60.1	2.6	4.8	0.1	0.1	67.7	31.8	0.5

1.11.c. Erdőterület megoszlása szektoronként, megyék szerint

Védelmi+közjóléti+egyéb rendeltetésű erdő

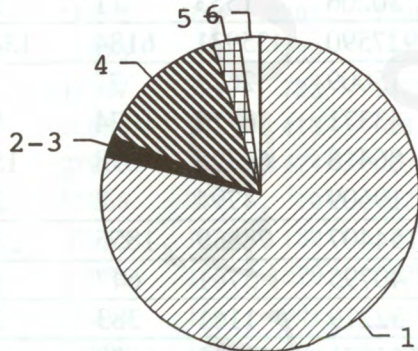
Megye	Véd.+közj.+egyé		Védelmi+közjóléti+egyéb rendeltetésű erdő							
	rend. erdő	ha %	FM EG	HM EG	ÁG	VIZ. IG	EÁ	ÖÁ	MGTSZ	EB+E
			h e k t á r							
Baranya	14390	4.5	7445		893	130	1001	9469	4921	
Bács-Kiskun	18716	5.9	8590		501	901	4447	14439	3931	346
Békés	3507	1.1	231		646	1103	590	2570	921	16
Borsod-A-Z	44586	14.1	29655		422	1500	920	32497	11497	592
Csongrád	5917	1.9	2141		532	787	530	3990	1859	68
Fejér	22623	7.2	10337	5510	1334	166	615	17962	4652	9
Gyôr-M-Sopron	10753	3.4	6428		735	767	1119	9049	1704	
Hajdu-Bihar	9414	3.0	4928		1475	589	328	7320	2094	
Heves	19294	6.1	10793		161	399	441	11794	7476	24
Komárom-E	15356	4.8	8257	3481	748	28	361	12875	2465	16
Nógrád	13608	4.3	6716	603	210		327	7856	5752	
Pest-Bpest	42521	13.4	26242		1646	216	4630	32734	9115	592
Somogy	13494	4.3	3822	4197	925		105	9049	4393	52
Szabolcs-Szatmár-B	8772	2.8	3147		426	1164	314	5051	3721	
Jász-N-Szolnok	9136	2.9	3184		601	1853	242	5880	3256	
Tolna	11333	3.6	4407		1727	101	190	6425	4908	
Vas	6990	2.2	3707		127	139	729	4702	1438	930
Veszprém	36235	11.5	7432	18437	574	131	594	27168	8910	157
Zala	9503	3.0	6081		249	109	132	6571	2768	164
összesen	316148	100.0	153543	32228	14012	10083	17615	227481	85781	2886
%	100.0		48.6	10.2	4.4	3.2	5.6	72.0	27.1	0.9

1.12. Erdőgazdálkodási célú terület megoszlása szektoronként, megyék szerint

Megye	Összes erdőgazdálkodási célú terület		FM EG	HM EG	ÁG	VIZ. IG	EÅ	ÖÅ	MGTSZ	EB+E
	ha	%	h e k t á r							
Baranya	108405	6.0	66048		6563	163	1859	74633	33772	
Bács-Kiskun	148312	8.2	90683		9856	926	5298	106763	41169	380
Békés	23716	1.3	11510		4315	1191	1085	18101	5599	16
Borsod-A-Z	196911	10.8	143045		1659	1643	1184	147511	47316	2064
Csongrád	30588	1.7	15845		2233	993	873	19944	10561	83
Fejér	59772	3.3	36373	9644	3808	167	900	50892	8870	10
Gyôr-M-Sopron	75986	4.2	53400		4371	913	1322	60006	15980	
Hajdu-Bihar	62350	3.4	37769		4461	613	469	43312	19038	
Heves	86592	4.8	58456		393	412	591	59851	26612	128
Komárom-E	62025	3.4	42886	7070	3774	28	410	54168	7841	16
Nógrád	93803	5.2	55406	3949	1016		376	60747	33046	10
Pest-Bpest	161985	8.9	100669		7090	239	6837	114835	46366	784
Somogy	167956	9.3	88590	14533	6854		173	110150	57732	74
Szabolcs-Szatmár-B	79574	4.4	29212		7570	1211	451	38444	41130	
Jász-N-Szolnok	30814	1.7	10205		2174	2148	382	14909	15905	
Tolna	68007	3.7	38859		7167	113	246	46385	21622	
Vas	93565	5.2	53035		2238	150	1349	56772	31495	5298
Veszprém	147577	8.1	59130	50453	3806	140	1304	114833	32546	198
Zala	115964	6.4	69270		4163	275	449	74157	41588	219
összesen	1813902	100.0	1060391	85649	83510	11325	25558	1266433	538189	9280
%	100.0		58.5	4.7	4.6	0.6	1.4	69.8	29.7	0.5

1.13. táblázathoz

**Erdőterület megoszlása
elsődleges rendeltetés szerint
1991.I.1. Országos összesen**



- 1. Fatermelés
- 2-3. Szaporítóa. term. + vadgazdálkodás
- 4. Védelmi rendeltetés
- 5. Közjóléti rendeltetés
- 6. Egyéb rendeltetés

Elsődleges rendeltetés alakulása

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	terület(ha)	%	terület(ha)	%
1. Fatermelés	1218112	81.0	1332224	79.0
2. Szaporítóa. term.	2771	0.2	5711	0.3
3. Vadgazdálkodás	34587	2.2	31770	1.9
Gazdasági rend.	1325470	83.4	1369705	81.2
4. Védelmi rend.	205175	12.9	235122	14.0
5. Közjóléti rend.	56603	3.5	47203	2.8
6. Egyéb rendeltetés	3109	0.2	33823	2.0
Erdő összesen(1-6)	1590357	100.0	1685853	100.0
Különleges rend.(2-6)	302245	19.0	353629	21.0
Természetv. rend.*	27309	1.7	51158	3.0
7. Erdei termelő kert	8587		6899	
8. Nyiladék	23095		24266	
9. Tisztás, vadf., mg.t.	43537		57490	
10. út rakodó, épület	8088		10967	
11. Üz.kiv., terméketlen, stb	21133		28427	
Egyéb terület össz.(7-11)	104440		128049	
Erdő+egyéb ter. összes	1694797		1813902	
Természetvédelmi ter.-en				
erdő (KVM adatok)	265000		290000	
* Természetvédelmi erdő: csak a fokozottan védett erdő				

1.13. Területmegoszlás elsődleges rendeltetés szerint, szektoronként

Országos összesen											
sor- szám	Elsődleges rendeltetés	FMEG	HMEG	ÅG	VIZ.IG h e k t á r	EÅ	ÖÅ	MGTSZ	EB+E	Összes ha	%
1	Fatermelés	791981	34958	63472	590	1471	892472	433579	6173	1332224	79.0
2	Szaporítóanyag term.	4522	127	258		5	4912	799		5711	0.3
3	Vadgazdálkodás	26536	837	2765	29	39	30206	1553	11	31770	1.9
I.	Gazdasági erdő össz.1-3	823039	35922	66495	619	1515	927590	435931	6184	1369705	81.2
4	Település-védelem	3568	179	482	18	762	5009	2627	77	7713	0.5
5	Természetvédelem	40068	512	432	992	1367	43371	6713	1074	51158	3.0
6	Talajvédelem	66092	5155	10807	318	4046	86418	64725	698	151841	9.0
7	Egyéb védelem	2572	4661	859	8610	2907	19609	4794	7	24410	1.5
II.	Védelmi erdő össz.4-7	112300	10507	12580	9938	9082	154407	78859	1856	235122	14.0
III.	Közjóléti erdő	35808	1261	416	64	3246	40795	5761	647	47203	2.8
IV.	Egyéb rendeltetésű erdő	5435	20460	1016	81	5287	32279	1161	383	33823	2.0
I-IV.	Erdő összesen	976582	68150	80507	10702	19130	1155071	521712	9070	1685853	100.0
8	Erdei termelőkert	3038	99	105	106	2195	5543	1340	16	6899	
9	Nyíladék	17895	2043	497	126	216	20777	3457	32	24266	
10	Tisztás,vf.,mezőgazd.ter.	43876	3534	1519	172	852	49953	7409	128	57490	
11	út, rakodó, épület	9469	827	28	1	134	10459	486	22	10967	
12	Üzemen kívüli, park	530	541	35	28	577	1711	51		1762	
13	Terméketlen,egyéb	9001	10455	819	190	2454	22919	3734	12	26665	
	Egyéb részlet össz.8-13	83809	17499	3003	623	6428	111362	16477	210	128049	
	Mindösszesen	1060391	85649	83510	11325	25558	1266433	538189	9280	1813902	

1.14.a. Területmegoszlás elsődleges rendeltetés szerint, megyénként

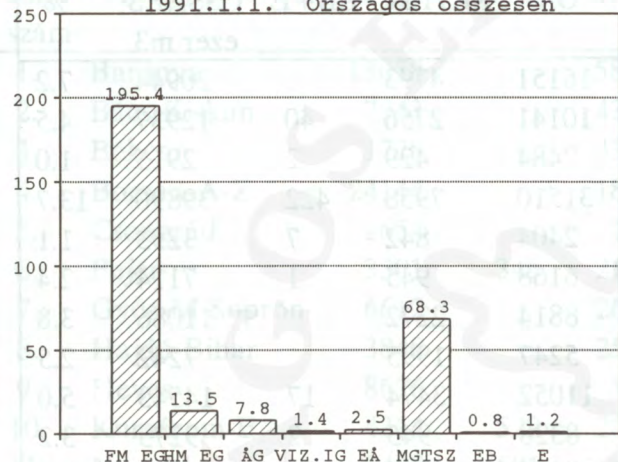
Megye	1 Fater- melés	2 Szapo- ritóa.	3 Vad- gazd	4 Gazdasá- gi erdő 1+2+3	5 Telep. véd	6 Termé- szetv.	7 Talaj- véd.	8 Egyéb véd.	9 Védelmi erdő 5+6+7+8	10 Közjó- léti	11 Egyéb rend	12 Erdő összes 4+9+10+11	13 Egyéb részl.	14 Mind- összes 12+13
Baranya	86588	485	205	87278	279	1923	7910	788	10900	3431	59	101668	6737	108405
Bács-Kiskun	116912	924	2201	120037	332	3166	8771	1421	13690	1453	3573	138753	9559	148312
Békés	16878	87	789	17754	117	557	1251	960	2885	352	270	21261	2455	23716
Borsod-A.Z.	141597	397	723	142717	448	10320	27128	2198	40094	2431	2061	187303	9608	196011
Csongrád	22636	121	413	23170	338	144	2131	2412	5025	539	353	29087	1501	30588
Fejér	27918	17	1474	29409	178	1226	14395	1020	16819	1156	4648	52032	7740	59772
Győr-M.Sop.	57269	271	10	57550	427	1804	1950	967	5148	3346	2259	68303	7684	75987
Hajdú-Bihar	47443	106	182	47731	294	1871	2745	1206	6116	2716	582	57145	5205	62350
Heves	61664	109	279	62052	111	4842	10672	659	16284	2760	250	81346	5246	86592
Komárom-E.	36013	151	5901	42065	69	2052	7217	455	9793	2553	3010	57421	4604	62025
Nógrád	76609	148	204	76961	668	3129	8913	50	12760	641	207	90569	3234	93803
Pest+Bp	100416	353	7417	108186	679	6582	19641	1201	28103	13125	1293	150707	11278	161985
Somogy	140117	813	1648	142578	235	1587	5002	4357	11181	2080	233	156072	11883	167955
Szabolcs-Szat.	67140	266	466	67872	116	3659	2010	1458	7243	836	693	76644	2930	79574
Jász-N.Szolnok	18627	27	825	19479	2204	317	2998	2138	7657	1233	246	28615	2199	30814
Tolna	44420	180	6547	51147	261	2121	7496	653	10531	786	16	62480	5527	68007
Vas	81378	332	3	81713	189	2926	1192	850	5157	1524	309	88703	4862	93565
Veszprém	90061	370	2333	92764	748	2283	14688	1205	18924	4106	13205	128999	18578	147577
Zala	98538	554	150	99242	20	649	5731	412	6812	2135	556	108745	7219	115964
összesen	1332224	5711	31770	1369705	7713	51158	151841	24410	235122	47203	33823	1685853	128049	1813902

1.14.b. Erdőterület %-os megoszlása elsődleges rendeltetés szerint, megyénként

Megye	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Fater- melés	Szapo- rítóa.	Vad- gazd	Gazdasá- gi erdő	Telep. véd	Termé- szetv.	Talaj- véd.	Egyéb véd.	Védelmi erdő	Közjó- léti	Egyéb rend.	Erdő összes
	1+2+3					5+6+7+8					4+9+10+11	
	%											
Baranya	85.2	0.5	0.2	85.9	0.3	1.9	7.8	0.7	10.7	3.4		100.0
Bács-Kiskun	84.2	0.7	1.6	86.5	0.2	2.3	6.3	1.0	9.8	1.1	2.6	100.0
Békés	79.4	0.4	3.7	83.5	0.6	2.6	5.9	4.5	13.6	1.6	1.3	100.0
Borsod-A.Z.	75.6	0.2	0.4	76.2	0.2	5.5	14.5	1.2	21.4	1.3	1.1	100.0
Csongrád	77.8	0.4	1.4	79.6	1.2	0.5	7.3	8.3	17.3	1.9	1.2	100.0
Fejér	53.7		2.8	56.5	0.3	2.4	27.7	2.0	32.4	2.2	8.9	100.0
Gyôr-M.Sopr.	83.9	0.4		84.3	0.6	2.6	2.9	1.4	7.5	4.9	3.3	100.0
Hajdú-Bihar	83.0	0.2	0.3	83.5	0.5	3.3	4.8	2.1	10.7	4.8	1.0	100.0
Heves	75.8	0.2	0.3	76.3	0.1	6.0	13.1	0.8	20.0	3.4	0.3	100.0
Komárom-E.	62.7	0.3	10.3	73.3	0.1	3.6	12.6	0.8	17.1	4.4	5.2	100.0
Nógrád	84.6	0.2	0.2	85.0	0.7	3.5	9.8	0.1	14.1	0.7	0.2	100.0
Pest+Bp.	66.6	0.2	4.9	71.7	0.5	4.4	13.0	0.8	18.7	8.7	0.9	100.0
Somogy	89.8	0.5	1.1	91.4	0.2	1.0	3.2	2.8	7.2	1.3	0.1	100.0
Szabolcs-Szat.	87.6	0.3	0.6	88.5	0.2	4.8	2.6	1.9	9.5	1.1	0.9	100.0
Jász-N.Szolno	65.1	0.1	2.9	68.1	7.7	1.1	10.5	7.5	26.8	4.3	0.8	100.0
Tolna	71.1	0.3	10.5	81.9	0.4	3.4	12.0	1.0	16.8	1.3		100.0
Vas	91.7	0.4		92.1	0.2	3.3	1.3	1.0	5.8	1.7	0.3	100.0
Veszprém	69.8	0.3	1.8	71.9	0.6	1.8	11.4	0.9	14.7	3.2	10.2	100.0
Zala	90.6	0.5	0.1	91.2		0.6	5.3	0.4	6.3	2.0	0.5	100.0
összesen	79.0	0.3	1.9	81.2	0.5	3.0	9.0	1.5	14.0	2.8	2.0	100.0

1.15. táblázathoz

millió m³ Élőfakészlet megoszlása szektoronként
1991.I.1. Országos összesen



Élőfakészlet alakulása szektoronként

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ezer m ³	%	ezer m ³	%
FM EG	178163	69.2	195418	67.2
HM EG	12510	4.9	13531	4.6
ÅG	6391	2.5	7773	2.7
VIZ.IG	1432	0.6	1361	0.5
EÅ	1896	0.7	2465	0.8
ÖÅ	200392	77.9	220548	75.8
MGTSZ	54819	21.3	68351	23.5
EB+E	2156	0.8	1978	0.7
Összes	257367	100.0	290877	100.0

Élőfakészlet alakulása megyénként

	1981.I.1.	1991.I.1.	Változás
	e z e r m ³		
Baranya	18450	20944	+ 2494
Bács-Kiskun	10100	12937	+ 2837
Békés	2462	2915	+ 453
Borsod-A.Z.	36859	39890	+ 3031
Csongrád	2563	3253	+ 690
Fejér	6201	7114	+ 913
Gyôr-M.Sopron	9913	11087	+ 1174
Hajdú-Bihar	6152	7242	+ 1090
Heves	13396	14543	+ 1147
Komárom-Esztr.	9162	9274	+ 112
Nógrád	11945	14117	+ 2172
Pest+Bp	17747	20731	+ 2984
Somogy	27851	31275	+ 3424
Szabolcs-Sz.B.	7530	9123	+ 1593
J.N.-Szolnok	2329	2671	+ 342
Tolna	8268	9763	+ 1495
Vas	17115	19310	+ 2195
Veszprém	23919	26622	+ 2703
Zala	25405	28066	+ 2661
Összesen	257367	290877	+ 33510
1 ha faállom. borít. ter.			
átl. élőfak. (m ³) EG	192	205	
" MGTSZ	132	137	
" ORSZÁGOS	170	178	

1.15.a. Élőfakészlet megoszlása szektoronként, megyék szerint

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő											
sor- szám	Megye	FME	HME	ÅG	VIZ.IG	EÅ	ÖÅ	MGTSZ	EB+E	ÖSSZES	%
					e z e r	m3				ezer m3	
1.	Baranya	15252		723		143	16151	4793		20944	7.2
2.	Bács-Kiskun	9129		499	93	420	10141	2756	40	12937	4.5
3.	Békés	1892		415	115	62	2484	429	2	2915	1.0
4.	Borsod-A-Z	30865		234	229	182	31510	7958	422	39890	13.7
5.	Csongrád	1991		202	114	97	2404	842	7	3253	1.1
6.	Fejér	4468	1188	378	19	115	6168	945	1	7114	2.4
7.	Gyôr-M-Sopron	8186		362	105	161	8814	2272		11086	3.8
8.	Hajdú-Bihar	4691		437	64	55	5247	1995		7242	2.5
9.	Heves	10884		33	40	95	11052	3474	17	14543	5.0
10.	Komárom-E	6788	1140	341	4	55	8328	945	2	9275	3.2
11.	Nógrád	9686	585	91		43	10405	3711	1	14117	4.9
12.	Pest-Bpest	15295		491	35	606	16427	4155	149	20731	7.1
13.	Somogy	18772	2852	886		26	22536	8732	7	31275	10.8
14.	Szabolcs-Sz.B.	4075		664	180	99	5018	4105		9123	3.1
15.	J.N.-Szolnok	1048		147	251	20	1466	1205		2671	0.9
16.	Tolna	6748		668	20	38	7474	2289		9763	3.4
17.	Vas	12385		299	22	149	12855	5169	1285	19309	6.6
18.	Veszprém	13891	7766	366	21	71	22115	4483	24	26622	9.2
19.	Zala	19372		537	16	28	19953	8093	21	28067	9.6
	összesen	195418	13531	7773	1361	2465	220548	68351	1978	290877	100.0
	%	67.2	4.6	2.7	0.5	0.8	75.8	23.5	0.7	100.0	

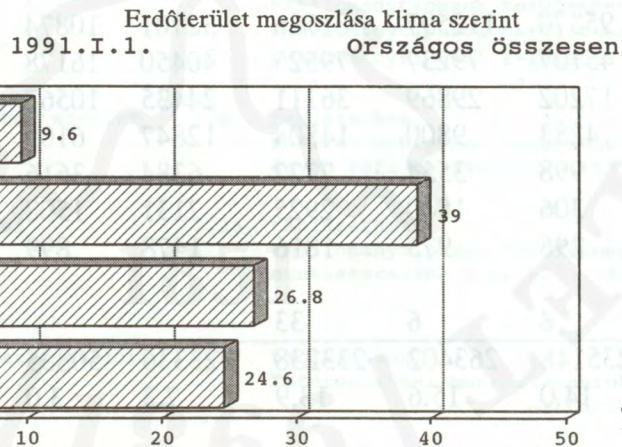
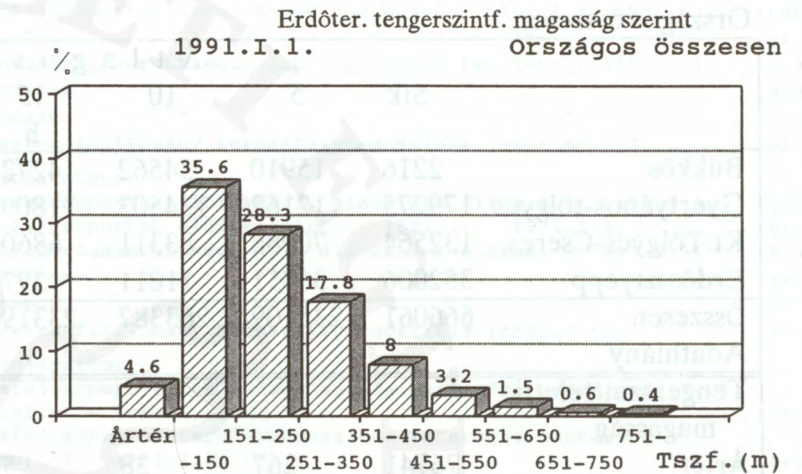
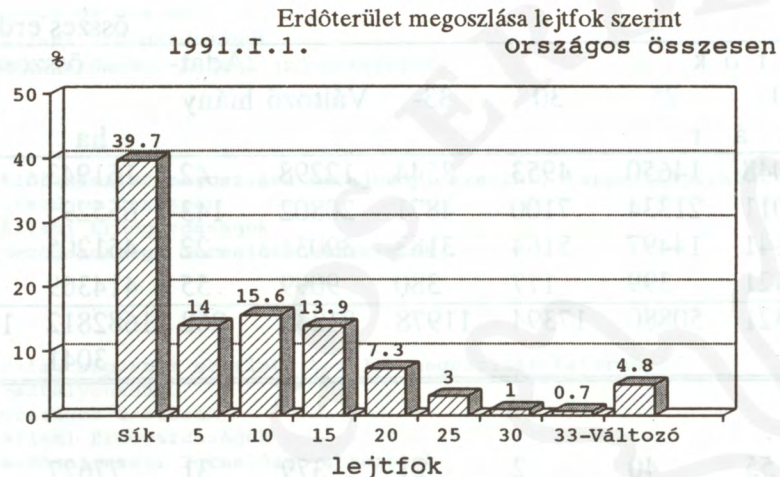
1.15.b. Élőfakészlet megoszlása szektoronként, megyék szerint

sor- szám	Megye	Fatermelési rendeltetésű erdő									
		FM EG	HME	ÅG	VIZ.IG	EÅ	ÖÅ	MGTSZ	EB+E	ÖSSZES	%
		e z e r m3								ezer m3	
1.	Baranya	13058		586	1	2	13647	3971		17618	7.6
2.	Bács-Kiskun	7943		435		19	8397	2392	2	10791	4.7
3.	Békés	1728		332	2	1	2063	324		2387	1.0
4.	Borsod-A-Z	24144		185	4	32	24365	6137	309	30811	13.3
5.	Csongrád	1654		111	21	9	1795	653		2448	1.1
6.	Fejér	3301	345	216		39	3901	470		4371	1.9
7.	Gyôr-M-Sopron	6612		263		2	6877	1989		8866	3.8
8.	Hajdú-Bihar	3848		253		2	4103	1750		5853	2.5
9.	Heves	8676		15		12	8703	2566	13	11282	4.9
10.	Komárom-E	4314	522	263		3	5102	675		5777	2.5
11.	Nógrád	8498	501	66		1	9066	3045	1	12112	5.3
12.	Pest-Bpest	9327		321		16	9664	3090	25	12779	5.5
13.	Somogy	17376	1866	654		10	19906	7873	2	27781	12.0
14.	Szabolcs-Sz.B.	3391		601			3992	3450		7442	3.2
15.	J.N.-Szolnok	633		89	26		748	910		1658	0.7
16.	Tolna	4307		482	2	7	4798	1700		6498	2.8
17.	Vas	11113		285	1	14	11413	4907	1075	17395	7.5
18.	Veszprém	11763	4275	292			16330	3403	5	19738	8.5
19.	Zala	17811		504	11	5	18331	7517	5	25853	11.2
összesen		159497	7509	5953	68	174	173201	56822	1437	231460	100.0
%		68.9	3.2	2.6		0.1	74.8	24.5	0.7	100.0	

1.15.c. Élőfakészlet megoszlása szektoronként, megyék szerint

sor- szám	Megye	Különleges rendeltetésű erdő									%
		FM EG	HME	ÅG	VIZ.IG	EÅ	ÖÅ	MGTSZ	EB+E	ÖSSZES ezer m ³	
1.	Baranya	2194		137	32	141	2504	822		3326	5.6
2.	Bács-Kiskun	1186		64	93	401	1744	364	38	2146	3.6
3.	Békés	164		83	113	61	421	105	2	528	0.9
4.	Borsod-A-Z	6721		49	225	150	7145	1821	113	9079	15.3
5.	Csongrád	337		91	93	88	609	189	7	805	1.4
6.	Fejér	1167	843	162	19	76	2267	475	1	2743	4.6
7.	Győr-M-Sopron	1574		99	105	159	1937	283		2220	3.7
8.	Hajdú-Bihar	843		184	64	53	1144	245		1389	2.3
9.	Heves	2208		18	40	83	2349	908	4	3261	5.5
10.	Komárom-E	2474	618	78	4	52	3226	270	2	3498	5.9
11.	Nógrád	1188	84	25		42	1339	666		2005	3.4
12.	Pest-Bpest	5968		170	35	590	6763	1065	124	7952	13.4
13.	Somogy	1396	986	232		16	2630	859	5	3494	5.9
14.	Szabolcs-Sz.B.	684		63	180	99	1026	655		1681	2.8
15.	J.N.-Szolnok	415		58	225	20	718	295		1013	1.7
16.	Tolna	2441		186	18	31	2676	589		3265	5.5
17.	Vas	1272		14	21	135	1442	262	210	1914	3.2
18.	Veszprém	2128	3491	74	21	71	5785	1080	19	6884	11.6
19.	Zala	1561		33	5	23	1622	576	16	2214	3.7
	összesen	35921	6022	1820	1293	2291	47347	11529	541	59417	100.0
	%	60.5	10.1	3.1	2.1	3.9	79.7	19.4	0.9	100.0	

1.16. táblázathoz



1.16. Erdőterület megoszlása klíma és tengerszintfeletti magasság szerint,
átlagos lejtfokonként

Országos összesen										összes erdő		
	Sík	5	Á t l a g o s l e j t f o k					Adat-	összesen			
			10	15	20	25	30	33-	Változó	hiány	ha	%
				h	e	k	t	á				
				r								
Bükkös	2216	15910	34562	42720	31048	14650	4953	3544	12298	42	161943	9.6
Gyertyános-tölgyes	179275	112162	134503	118094	57011	21334	7100	4871	20802	143	655295	39.0
Kt.Tölgyes-Cseres	132564	70986	83311	68606	33841	14497	5164	3183	39031	22	451205	26.8
Erdőssztyepp	352006	36051	11011	3770	1421	399	177	380	9099	55	414369	24.6
Összesen	666061	235109	263387	233190	123321	50880	17394	11978	81230	262	1682812	100.0
Adathiány											3041	
Tengerszintfeletti magasság												
Ártér	76741	267	38	53	55	40	2	21	379	31	77627	4.6
- 150	459553	71311	25786	8763	2855	1094	411	728	29046	19	599566	35.6
151 - 250	113654	95370	112597	81786	32701	10874	3834	3155	23474	48	477493	28.3
251 - 350	14980	45107	79237	79525	40450	16178	4899	2876	16950	4	300206	17.8
351 - 450	2442	17202	29869	36111	24435	10567	3837	1967	8689		135119	8.0
451 - 550	590	4283	9800	14504	12847	6109	1907	1264	2342	6	53652	3.2
551 - 650	61	998	3554	7722	6384	3616	1263	978	287		24863	1.5
651 - 750	72	306	1540	2925	2131	1508	708	551	28		9769	0.6
751 -	40	296	975	1816	1478	899	533	439	36		6512	0.4
											1684807	100.0
Adathiány	11	8	6	33				1		987	1046	
összesen	668144	235148	263402	233238	123336	50885	17394	11980	81231		1684758	
%	39.7	14.0	15.6	13.9	7.3	3.0	1.0	0.7	4.8		100.0	
összes lejtfo k adathiány											1095	
Erdő mindösszesen											1685853	

1.2. pont alatti táblázatok és grafikonok jegyzéke

Számozott táblázatok:

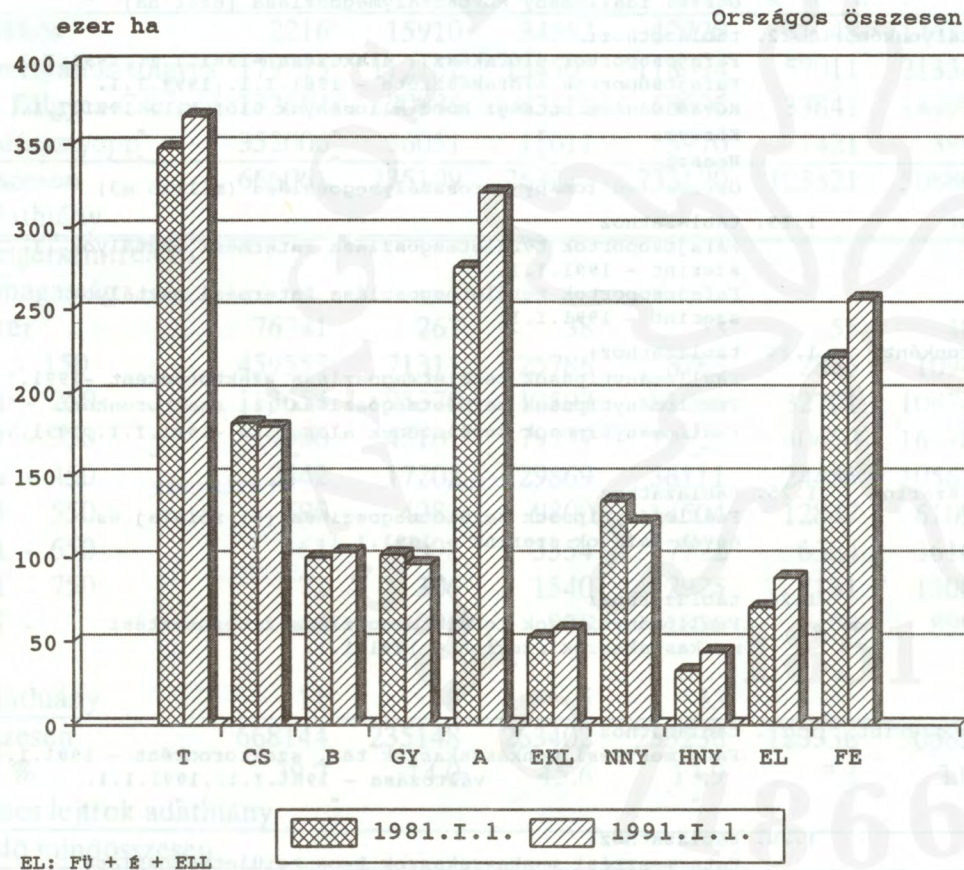
- 1.21. Területmegoszlás fafajcsoportok szerint, korosztályonként
 - a. Országos összesen
 - b. Állami Erdőgazdaságok
 - c. Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 1.22. Élőfakészlet megoszlása fafajcsoportok szerint, korosztályonként
 - a. Országos összesen
 - b. Állami Erdőgazdaságok
 - c. Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 1.23. Fafajcsoportok szerinti terület megoszlása fatermési osztályonként
 - a. Országos összesen
 - b. Állami Erdőgazdaságok
 - c. Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 1.24. Területmegoszlás faállománytípusok szerint, szektoronként
- 1.25. Faállománytípusok területmegoszlása fafajcsoportok szerint
 - a. Országos összesen
 - b. Állami Erdőgazdaságok
 - c. Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 1.26. Faállománytípusok területmegoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint
 - a. Országos összesen
 - b. Állami Erdőgazdaságok
 - c. Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 1.27. Erdőterület megoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint, szektoronként
- 1.28. Fatermesztési munkaszakaszok területmegoszlása átlagos lejtők szerint
 - a. Országos összesen
 - b. Állami Erdőgazdaságok
 - c. Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek

Kiegészítő táblázatok és grafikonok:

- 1.21. táblázathoz
Fafajcsoportok területének alakulása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
" " " " (graf.)
Rövid vágásérettségi korú állományok területe - 1991.I.1. (graf.)
Közepes " " " " (graf.)
Hosszú " " " " (graf.)
Összes faállomány korosztálymegoszlása (ezer ha) " (graf.)
- 1.22. táblázathoz:
Fafajcsoportok élőfakészletének alakulása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
Fafajcsoportok élőfakészlete - 1981.I.1., 1991.I.1. (graf.)
Rövid vágásérettségi korú állományok élőfak. - 1991.I.1. (graf.)
Közepes " " " " (graf.)
Hosszú " " " " (graf.)
Összes faállomány korosztálymegoszlása (millió m3) " (graf.)
- 1.23. táblázathoz
Fafajcsoportok területmegoszlása fatermési osztályok (I-VI) szerint - 1991.I.1. (graf.)
Fafajcsoportok területmegoszlása fatermési osztályok szerint - 1991.I.1. (graf.)
- 1.24. táblázathoz:
Faállománytípusok területmegoszlása szektoronként - 1991.I.1 (graf.)
Faállománytípusok területmegoszlása (%) szektoronként " (graf.)
Faállománytípusok területének alakulása - 1981.I.1., 1991.I.1 (tábl.)
" " " " (graf.)
- 1.25. táblázathoz
Faállománytípusok területmegoszlása (%) főfafaj és egyéb fajok szerint - 1991.I.1. (graf.)
- 1.26. táblázathoz:
Faállománytípusok területmegoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint - 1991.I.1. (graf.)
- 1.27. táblázathoz
Fatermesztési munkaszakaszok ter. szektoronként - 1991.I.1. (graf.)
" " változása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
" " " " (graf.)
- 1.28. táblázathoz:
Fatermesztési munkaszakaszok %-os területmegoszlása lejtők szerint - 1991.I.1. (graf.)

1.21. táblázathoz

**Fafajcsoportok területének alakulása
1981.I.1. és 1991.I.1. szerint**



Fafajcsoportok területének alakulása

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ha	%	ha	%
T	347400	22.9	367401	22.5
CS	181247	11.9	178930	11.0
B	100357	6.6	103661	6.3
GY	102000	6.7	95953	5.9
A	275830	18.2	320738	19.6
EKL	52687	3.5	57324	3.5
NNY	134488	8.9	121122	7.4
HNY	32243	2.1	43320	2.7
FÜ	19225	1.3	23136	1.4
É	35084	2.3	47184	2.9
ELL	15964	1.0	18036	1.1
EF	140402	9.3	154485	9.5
FF	57614	3.8	70994	4.3
EGYF	22853	1.5	30590	1.9
Összes	1517394	100.0	1632874	100.0
Kem. l.	1059521	69.8	1124007	68.8
Lágy l.	237004	15.6	252798	15.5
Fenyő	220869	14.6	256069	15.7

1.21.a. Területmegoszlás fafajcsoportok szerint, korosztályonként

Országos összesen												Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő	
Fafaj cso- port	K o r o s z t á l y o k											Összes	
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-től	ha	%
	h e k t á r												
T	41417	37103	32854	42357	36574	44298	35719	36217	30770	17313	12779	367401	22.5
CS	11581	15645	13642	12529	24153	30358	26898	21780	12002	5587	4755	178930	11.0
B	4738	5657	4795	5447	9915	12234	11651	12106	12939	11264	12915	103661	6.3
GY	2886	5974	6831	8086	16610	18808	14740	10750	5994	3131	2143	95953	5.9
A	100560	66961	75065	60632	13707	3006	533	165	70	17	22	320738	19.6
EKL	5452	7429	6999	10648	7426	6659	4539	3573	2037	1084	1478	57324	3.5
NNY	42362	39693	30830	7362	650	181	34	5	1		4	121122	7.4
HNY	15552	8815	7209	6739	3138	1210	528	71	49	7	2	43320	2.7
FÜ	6314	6793	5163	2844	1234	535	184	37	31	1		23136	1.4
É	11048	10497	9154	7787	5115	2524	816	135	82	22	4	47184	2.9
ELL	1495	2640	2645	2089	2974	2199	1314	1098	717	440	425	18036	1.1
EF	21098	51559	31521	26452	7406	6365	3899	3097	1707	952	429	154485	9.5
FF	17693	17420	14770	12909	1786	2317	1387	1169	1039	417	87	70994	4.3
EGYF	7290	9818	4783	4119	987	1231	756	736	561	222	87	30590	1.9
Összes	289486	286004	246261	210000	131675	131925	102998	90939	67999	40457	35130	1632874	100.0
%	17.7	17.5	15.1	12.9	8.1	8.1	6.3	5.5	4.2	2.5	2.1	100.0	
Pótlás alatt + üres												52979	
Mindösszesen												1685853	

1.21.b. Területmegoszlás fafajcsoportok szerint, korosztályonként

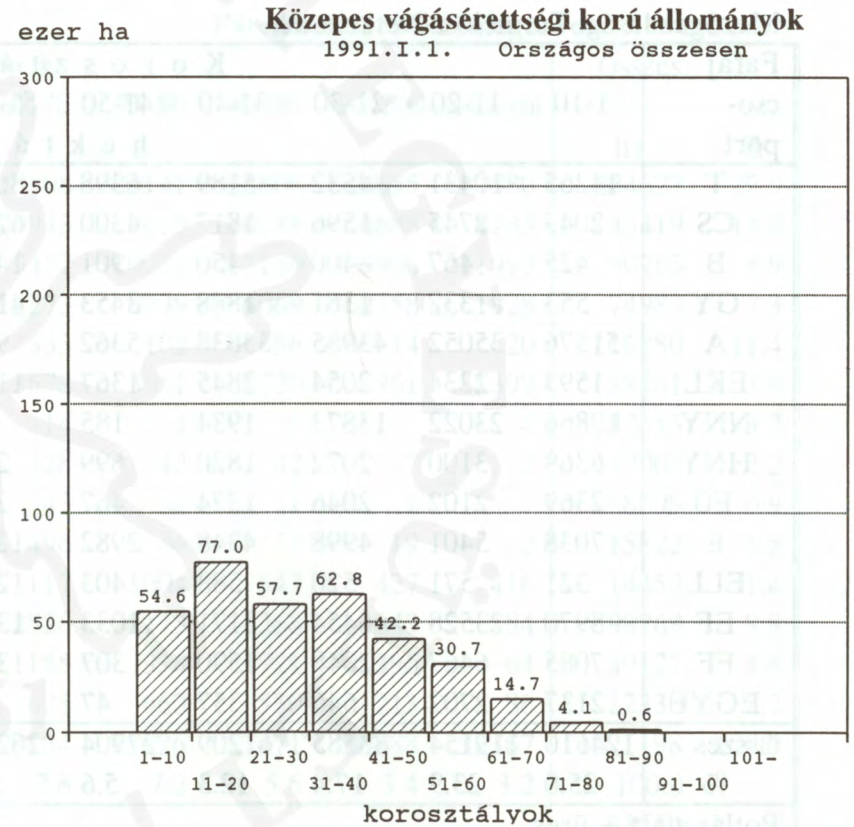
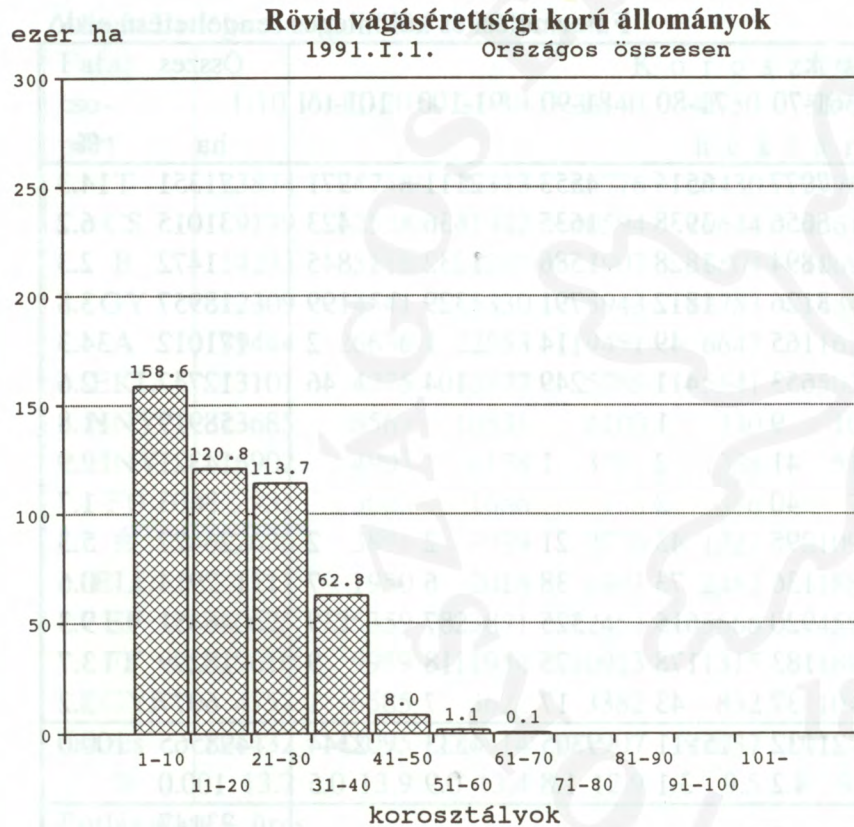
Állami Erdőgazdaságok						Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő							
Fafaj cso- port	K o r o s z t á l y o k											Összes	
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-től		
	h e k t á r											ha	%
T	23874	24778	27313	35776	29430	34764	27108	29141	25808	14855	11780	284627	27.9
CS	9179	12528	11942	10594	19644	23610	20943	17619	10189	4888	4283	145419	14.2
B	4273	5116	4300	4907	8804	10691	9457	10072	11150	9906	11999	90765	8.9
GY	2309	4541	5330	5943	12753	14340	11273	8739	5069	2758	1928	74983	7.3
A	39444	26636	22553	19451	6647	1624	333	102	56	14	20	116880	11.4
EKL	3101	4275	3877	5785	5641	5033	3678	3011	1720	961	1399	38481	3.8
NNY	13685	8569	10831	4100	330	107	14	4	1		4	37645	3.7
HNY	6902	4903	4178	3702	1388	511	328	42	42	7	2	22005	2.2
FÜ	2931	3005	1686	738	376	76	43	32	11	1		8899	0.9
É	2636	3891	3039	2770	1727	1097	496	86	59	19	2	15822	1.5
ELL	1111	1950	2018	1393	2482	1887	1117	1004	647	427	416	14452	1.4
EF	10625	25359	23871	22453	5668	4599	2526	2173	1268	843	384	99769	9.8
FF	9610	9959	11954	10913	1315	1896	1155	938	921	396	64	49121	4.8
EGYF	4752	6585	3622	3382	832	1042	623	663	530	213	86	22330	2.2
Összes	134432	142095	136514	131907	97037	101277	79184	73626	57471	35288	32367	1021198	100.0
%	13.2	13.9	13.4	12.9	9.5	9.9	7.8	7.2	5.6	3.4	3.2	100.0	
Pótlás alatt + üres												23534	
Mindösszesen												1044732	

1.21.c. Területmegoszlás fafajcsoportok szerint, korosztályonként

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek												Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő	
Fafaj cso- port	K o r o s z t á l y o k											Összes	
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-től	ha	%
	h e k t á r												
T	14265	10431	4532	5189	6398	8608	7977	6516	4553	2111	771	71351	14.3
CS	2043	2745	1596	1817	4300	6226	5656	3938	1635	636	423	31015	6.2
B	425	467	400	450	901	1444	1894	1828	1586	1232	845	11472	2.3
GY	553	1332	1361	1888	3453	4113	3126	1812	791	329	199	18957	3.8
A	51576	35052	43985	33838	5362	968	165	49	14	1	2	171012	34.3
EKL	1593	2234	2054	2845	1367	1191	653	411	249	104	46	12747	2.6
NNY	19866	23022	13873	1934	185	29	9	1				58919	11.8
HNY	6369	3100	2072	1820	699	217	41	2	1			14321	2.9
FÜ	2369	2102	2046	1374	467	203	40	2				8603	1.7
É	7038	5401	4998	4348	2982	1297	295	43	21	2	2	26427	5.3
ELL	321	571	520	588	403	251	136	73	38	6	7	2914	0.6
EF	8970	23528	6454	3171	1033	1309	920	615	325	87	39	46451	9.3
FF	7085	6467	2048	1590	307	339	183	178	75	18	9	18299	3.7
EGYF	2137	2702	646	357	47	83	37	43	17	7	1	6077	1.2
Összes	124610	119154	86585	61209	27904	26278	21132	15511	9305	4533	2344	498565	100.0
%	25.0	23.9	17.4	12.3	5.6	5.3	4.2	3.1	1.8	0.9	0.5	100.0	
Pótlás alatt + üres												23147	
Mindösszesen												521712	

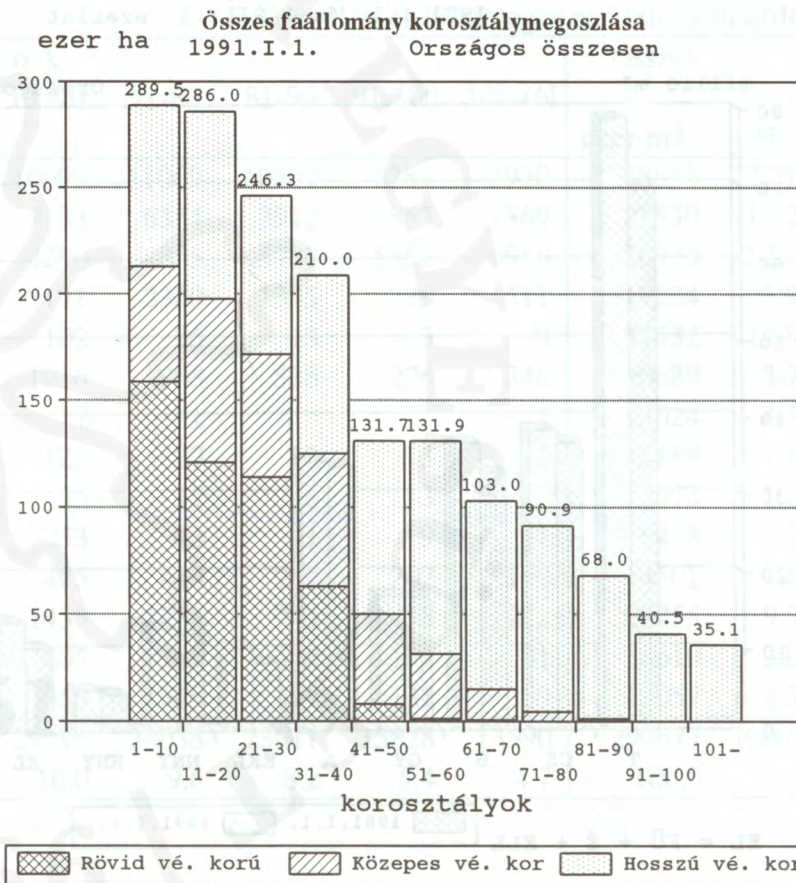
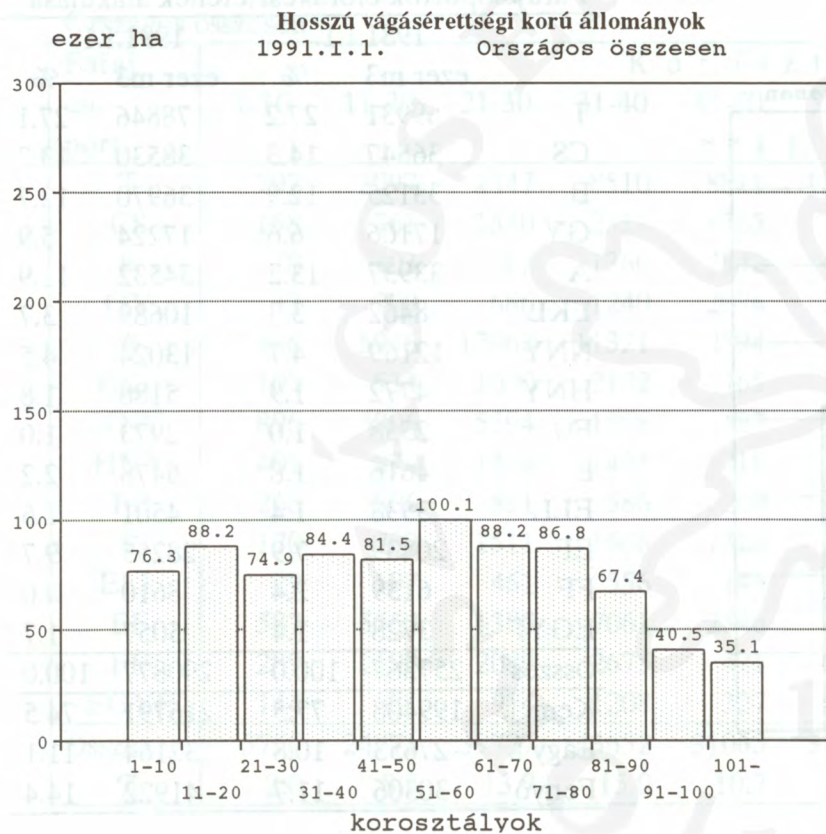
1.21. táblázathoz

Területmegoszlás korosztályok szerint I.



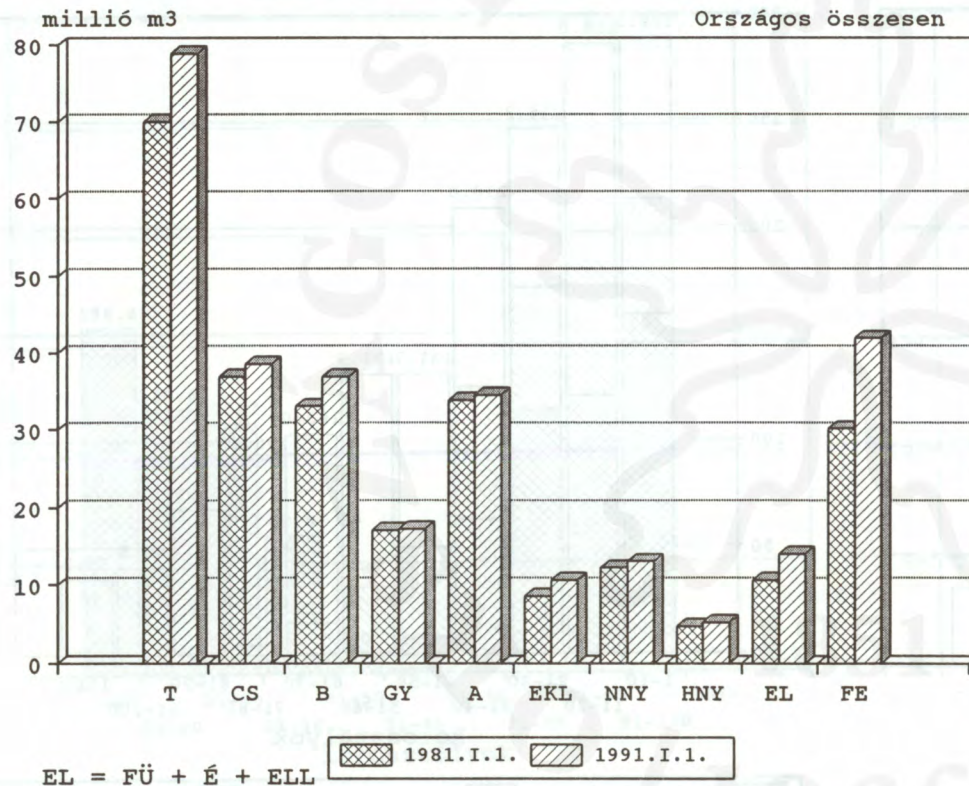
1.21. táblázathoz

Területmegoszlás korosztályok szerint II.



1.22. táblázathoz

Fafajcsoportok élőfakészlete
1981.I.1. és 1991.I.1. szerint



Fafajcsoportok élőfakészletének alakulása

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ezer m ³	%	ezer m ³	%
T	69931	27.2	78846	27.1
CS	36847	14.3	38530	13.2
B	33125	12.9	36970	12.7
GY	17106	6.6	17224	5.9
A	33937	13.2	34532	11.9
EKL	8462	3.3	10689	3.7
NNY	12169	4.7	13024	4.5
HNY	4772	1.9	5188	1.8
FÜ	2558	1.0	2973	1.0
É	4616	1.8	6478	2.2
ELL	3538	1.4	4501	1.6
EF	20439	7.9	28255	9.7
FF	6139	2.4	8610	3.0
EGYF	3728	1.4	5057	1.7
Összes	257367	100.0	290877	100.0
Kem. l.	199408	77.5	216791	74.5
Lágy l.	27653	10.8	32164	11.1
Fenyő	30306	11.7	41922	14.4

1.22.a. Élőfakészlet megoszlása fajtacsoportok szerint, korosztályonként

Országos összesen												Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő	
Fajtacsoport	K o r o s z t á l y o k											Összes	
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-től	ezer m ³	%
	e z e r m ³												
T	702	2097	4447	8510	8811	12219	10093	11069	10597	6381	3920	78846	27.1
CS	158	761	1540	2314	5515	7607	7133	6354	3912	1867	1369	38530	13.2
B	78	303	762	1360	2942	4131	4290	4805	5787	5552	6960	36970	12.7
GY	33	279	686	1240	2974	3766	3171	2380	1395	789	511	17224	5.9
A	1886	5946	12063	11321	2594	560	102	35	13	3	9	34532	11.9
EKL	109	534	1000	2172	1765	1825	1216	908	538	276	346	10689	3.7
NNY	896	4806	5594	1556	127	36	7	1			1	13024	4.5
HNY	401	874	1329	1425	710	283	122	27	13	3	1	5188	1.8
Fü	268	806	891	586	269	100	35	12	6	3		2973	1.0
É	170	732	1511	1668	1320	740	253	43	31	9	1	6478	2.2
ELL	29	197	461	556	144	752	475	418	297	202	170	4501	1.6
EF	587	5557	6380	7061	2346	2236	1435	1238	745	458	212	28255	9.7
FF	289	1198	2089	2675	421	628	405	369	348	157	31	8610	3.0
EGYF	144	681	974	1208	327	487	358	379	309	131	59	5057	1.7
Összes	5750	24771	39727	43652	31065	35370	29095	28038	23911	15828	13590	290877	100.0
%	2.0	8.5	13.7	15.0	10.7	12.2	10.0	9.6	8.2	5.4	4.7	100.0	

1.22.b. Élőfakészlet megoszlása fafajcsoportok szerint, korosztályonként

Állami Erdőgazdaságok								Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő						
Fafaj cso- port	K o r o s z t á l y o k											Összes		
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-től	ezer m3	%	
	e z e r m3													
T	393	1399	3704	7168	7184	9801	7868	8998	8919	5479	3637	64550	30.9	
CS	124	612	1348	1968	4563	6083	5712	5259	3365	1681	1276	31991	15.3	
B	70	270	676	1221	2610	3630	3554	4025	5016	4956	6523	32551	15.6	
GY	24	202	513	907	2285	2901	2463	1946	1183	705	455	13594	6.5	
A	692	2221	3753	3899	1304	322	71	23	11	2	9	12307	5.9	
EKL	58	310	529	1221	1340	1406	983	757	448	245	332	7629	3.7	
NNY	275	1135	2203	937	71	25	4	1			1	4652	2.2	
HNY	172	478	784	812	343	122	77	16	12	2	1	2819	1.3	
FÜ	130	372	308	180	103	22	14	11	4			1144	0.5	
É	39	246	482	593	490	366	174	31	24	8		2453	1.2	
ELL	22	145	333	372	804	659	414	385	272	198	166	3770	1.8	
EF	275	2735	4907	6006	1851	1652	948	893	569	417	196	20449	9.8	
FF	148	667	1717	2262	310	514	340	302	307	146	24	6737	3.2	
EGYF	81	474	804	1075	303	440	301	343	296	128	58	4303	2.1	
Összes	2503	11266	22061	28621	23561	27943	22923	22990	20426	13967	12688	208949	100.0	
%	1.2	5.4	10.5	13.7	11.3	13.4	11.0	11.0	9.8	6.7	6.0	100.0		

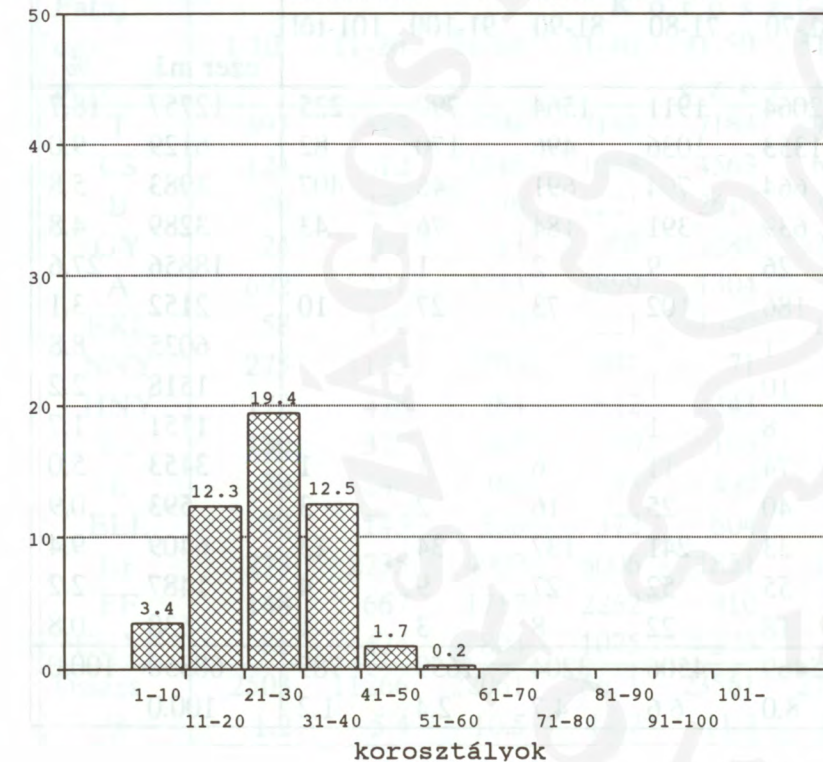
1.22.c. Élőfakészlet megoszlása fajtacsoportok szerint, korosztályonként

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek												Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő	
Fajtacsoport	K o r o s z t á l y o k											Összes	
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-től	ezer m ³	%
T	260	596	607	1079	1463	2198	2064	1911	1564	790	225	12757	18.7
CS	30	135	182	327	908	1410	1353	1036	496	170	82	6129	9.0
B	7	28	69	116	278	473	664	704	691	546	407	3983	5.8
GY	8	71	156	298	622	801	639	391	184	76	43	3289	4.8
A	1017	3276	7111	6245	1000	169	26	9	2	1		18856	27.6
EKL	36	161	318	575	338	326	186	102	73	27	10	2152	3.1
NNY	434	2754	2428	381	32	5	1					6035	8.8
HNY	167	320	399	401	170	50	10	1				1518	2.2
FÜ	101	257	373	280	96	35	8	1				1151	1.7
É	111	394	852	932	729	342	74	11	6	1	1	3453	5.0
ELL	5	43	107	160	116	76	40	25	16	2	3	593	0.9
EF	259	2541	1248	850	310	445	33	241	137	34	13	6409	9.4
FF	120	463	266	330	68	93	55	52	27	9	4	1487	2.2
EGYF	55	172	120	96	11	32	18	22	8	3	1	538	0.8
Összes	2610	11211	14236	12070	6141	6455	5469	4506	3204	1659	789	68350	100.0
%	3.8	16.4	20.8	17.7	9.0	9.4	8.0	6.6	4.7	2.4	1.2	100.0	

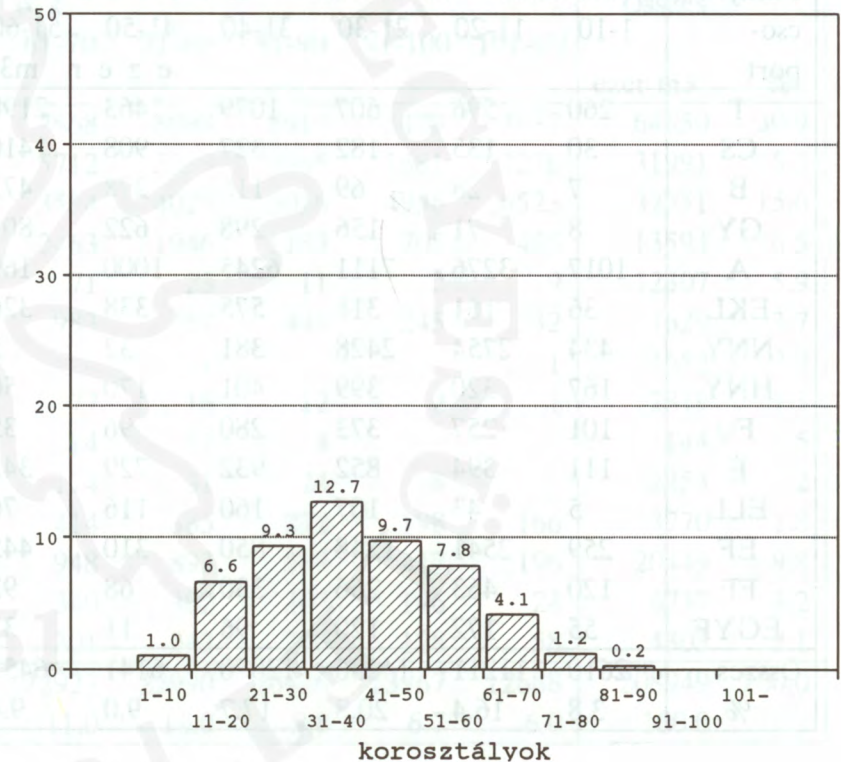
1.22. táblázathoz

Élőfakészlet megoszlása korosztályok szerint I.

Rövid vágásérettségi korú állományok
1991.I.1. Országos összesen



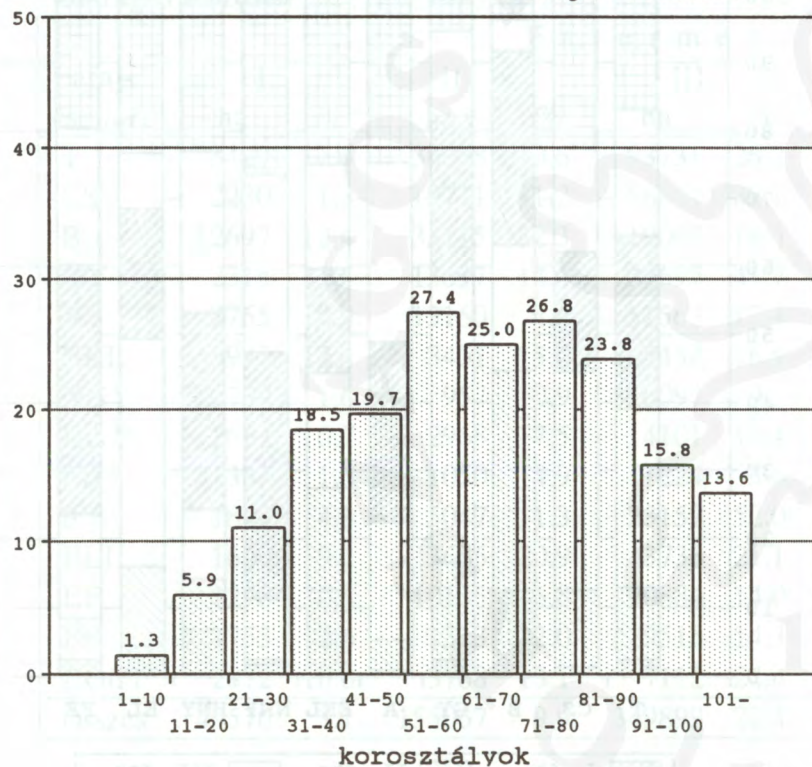
Közepes vágásérettségi korú állományok
1991.I.1. Országos összesen



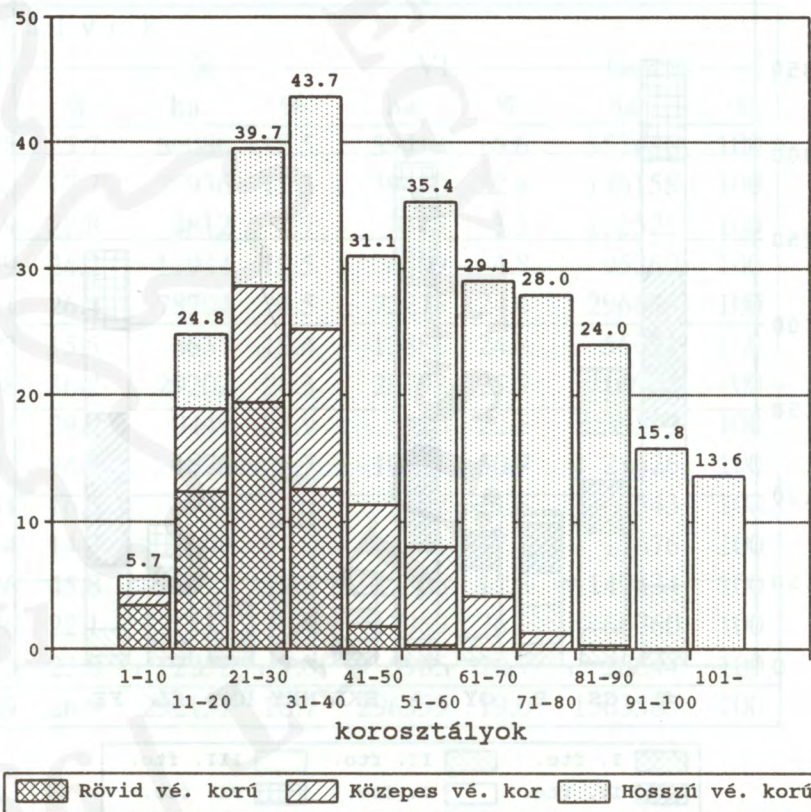
1.22. táblázathoz

Élőfakészlet megoszlása korosztályok szerint II.

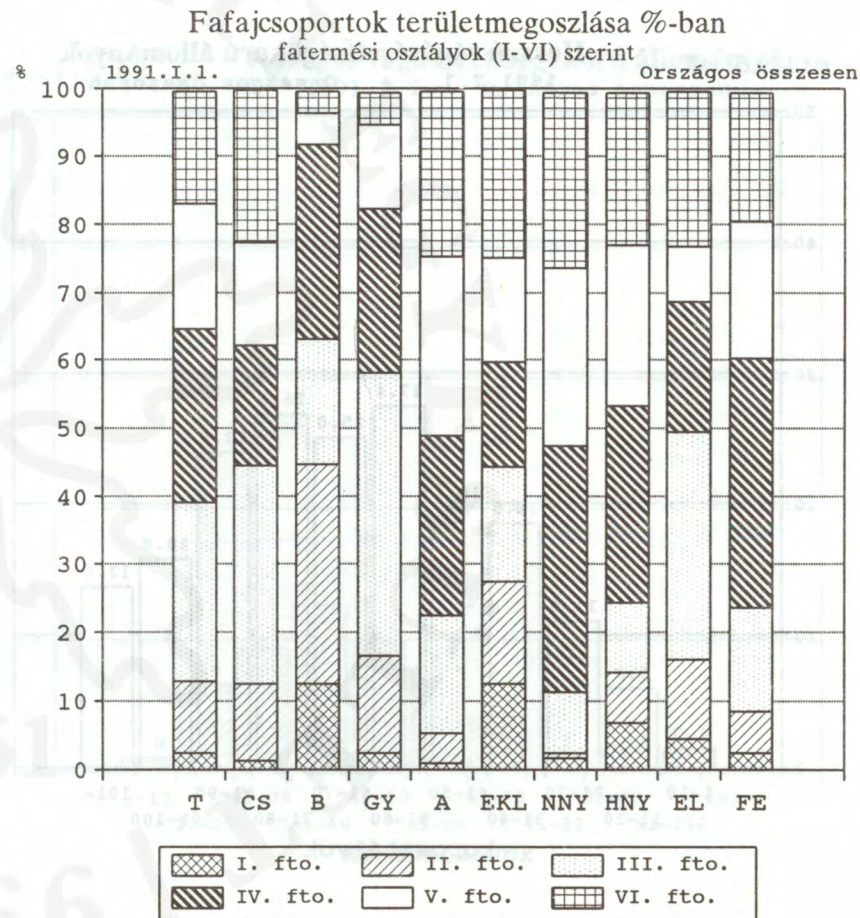
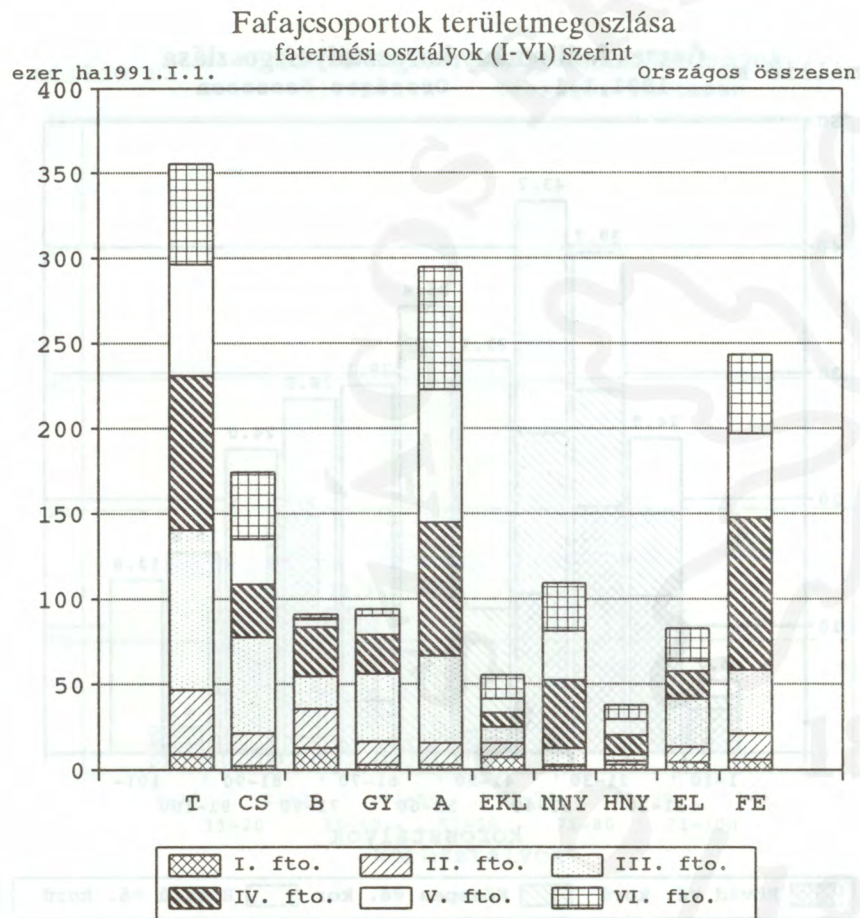
millió m³ **Hosszú vágásérettségi korú állományok**
1991.I.1. Országos összesen



millió m³ **Összes faállomány korosztálymegoszlása**
1991.I.1. Országos összesen



1.23. táblázathoz



1.23.a. Fafajcsoportok szerinti terület megoszlása fatermési osztályonként

Országos összesen			Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő											
Fafaj- csoport	I.		II.		III.		IV.		V.		VI.		Összes	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
T	8429	2.4	38058	10.6	93731	26.2	91805	25.7	66050	18.5	59413	16.6	357486	100
CS	2230	1.3	19711	11.2	56621	32.1	31180	17.7	26936	15.3	39480	22.4	176158	100
B	12697	12.4	33115	32.3	19007	18.5	29549	28.8	4812	4.7	3345	3.3	102525	100
GY	2314	2.4	13697	14.4	39697	41.7	23099	24.2	11944	12.5	4509	4.8	95260	100
A	2765	0.9	13160	4.4	51563	17.4	78201	26.4	78704	26.5	72275	24.4	296668	100
EKL	6945	12.4	8401	15.0	9454	16.9	8703	15.5	8637	15.4	13881	24.8	56021	100
NNY	1799	1.6	957	0.9	10097	9.1	40138	36.2	29202	26.3	28792	25.9	110985	100
HNY	2667	6.7	2968	7.5	4101	10.4	11504	29.0	9449	23.9	8910	22.5	39599	100
FÜ	337	1.6	1050	4.9	1224	5.6	6168	28.5	1876	8.7	10971	50.7	21626	100
É	1892	4.3	5047	11.3	23157	52.0	7331	16.5	1934	4.3	5182	11.6	44543	100
ELL	1600	9.1	3686	20.9	3736	21.1	2604	14.7	3009	17.0	3041	17.2	17676	100
EF	1270	0.8	10136	6.8	20884	14.0	68426	45.8	25912	17.3	22806	15.3	149434	100
FF	1753	2.6	1313	2.0	9515	14.3	14776	22.1	21434	32.1	17969	26.9	66760	100
EGYF	2872	10.0	3768	13.1	7112	24.6	6855	23.8	2252	7.8	5985	20.7	28844	100
Összes	49570	3.1	155067	9.9	349899	22.4	420339	26.9	292151	18.7	296559	19.0	1563585	100

1.23.b. Fafajcsoportok szerinti terület megoszlása fatermési osztályonként

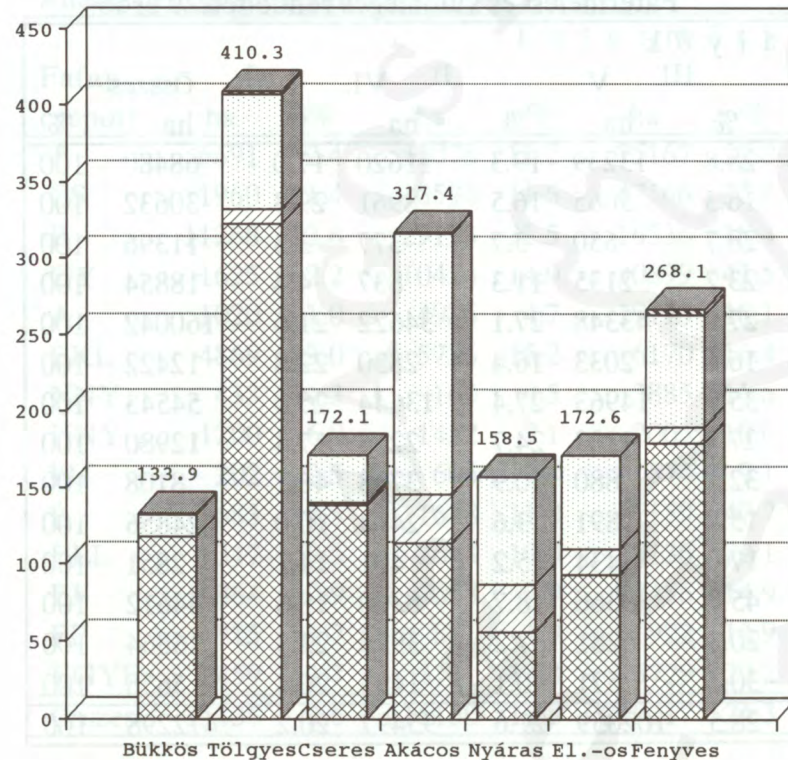
Állami Erdőgazdaságok							Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő							
Fafaj- csoport	I.		II.		III.		IV.		V.		VI.		Összes	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
T	6691	2.4	31078	11.2	75167	27.0	67466	24.3	51323	18.4	46443	16.7	278168	100
CS	1960	1.4	16594	11.6	47566	33.2	25749	18.0	21390	15.0	29833	20.8	143092	100
B	11268	12.6	29123	32.5	16536	18.4	25756	28.7	4081	4.5	2952	3.3	89716	100
GY	1625	2.2	10414	14.0	30899	41.5	18296	24.6	9586	12.9	3577	4.8	74397	100
A	1020	1.0	4986	4.7	19113	18.1	25286	24.0	25160	23.8	30002	28.4	105567	100
EKL	4869	13.0	5736	15.2	6170	16.4	5721	15.2	5506	14.6	9636	25.6	37638	100
NNY	433	1.3	160	0.5	3885	11.6	13000	38.7	7273	21.6	8828	26.3	33579	100
HNY	1200	6.0	1422	7.1	2005	10.0	5940	29.6	4630	23.1	4847	24.2	20044	100
FÜ	202	2.5	606	7.5	574	7.1	2439	30.2	605	7.5	3642	45.2	8068	100
É	683	4.5	1648	11.0	7159	47.7	2588	17.2	793	5.3	2148	14.3	15019	100
ELL	1347	9.5	2693	19.0	3136	22.1	1969	13.9	2473	17.5	2548	18.0	14166	100
EF	864	0.9	7658	7.9	14456	14.9	44612	46.1	16083	16.6	13171	13.6	96844	100
FF	815	1.7	881	1.9	6922	14.9	10594	22.8	14220	30.6	13067	28.1	46499	100
EGYF	2459	11.7	3131	14.8	5729	27.2	4881	23.2	1534	7.3	3343	15.8	21077	100
Összes	35436	3.6	116130	11.8	239317	24.3	254297	25.9	164657	16.7	174037	17.7	983874	100

1.23.c. Fafajcsoportok szerinti terület megoszlása fatermési osztályonként

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek								Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő							
F a t e r m é s i o s z t á l y o k															
Fafaj- csoport	I.		II.		III.		IV.		V.		VI.		Összes		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
T	1573	2.3	6145	9.0	16189	23.6	19714	28.8	13239	19.3	11620	17.0	68480	100	
CS	258	0.8	2982	9.7	8381	27.4	4985	16.3	5065	16.5	8961	29.3	30632	100	
B	1261	11.1	3625	31.8	2208	19.4	3275	28.7	650	5.7	377	3.3	11396	100	
GY	655	3.5	3011	16.0	7851	41.6	4365	23.2	2135	11.3	837	4.4	18854	100	
A	1538	1.0	7283	4.6	28538	17.8	44713	27.9	43348	27.1	34622	21.6	160042	100	
EKL	1621	13.1	1755	14.1	2117	17.0	2066	16.6	2033	16.4	2830	22.8	12422	100	
NNY	1078	2.0	588	1.1	4667	8.6	19603	35.9	14963	27.4	13644	25.0	54543	100	
HNY	1203	9.3	1222	9.4	1524	11.7	3564	27.5	3203	24.7	2264	17.4	12980	100	
FÜ	101	1.2	293	3.6	491	6.1	2605	32.1	880	10.9	3738	46.1	8108	100	
É	969	3.9	2986	12.0	13591	54.7	3935	15.8	891	3.6	2484	10.0	24856	100	
ELL	228	8.0	821	28.8	481	16.9	486	17.0	434	15.2	401	14.1	2851	100	
EF	353	0.8	2083	4.7	5453	12.2	20057	45.0	8366	18.7	8300	18.6	44612	100	
FF	841	5.0	279	1.7	2111	12.5	3426	20.3	6281	37.2	3926	23.3	16864	100	
EGYF	301	5.3	500	8.8	1076	19.0	1717	30.4	571	10.1	1493	26.4	5658	100	
Összes	11980	2.5	33573	7.1	94678	20.1	134511	28.5	102059	21.6	95497	20.2	472298	100	

1.24. táblázathoz

Faállománytípusok területmegoszlása
szektorok szerint,
ezer ha 1991.I.1. Országos összesen

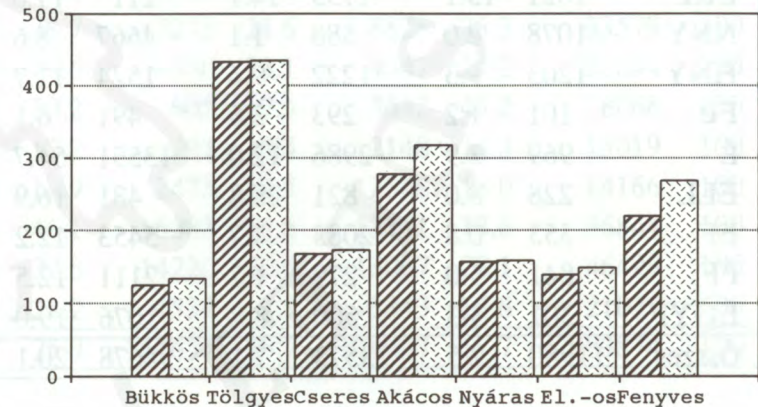


Áll.erdőg.
 Többi áll.
 Mg.Term.Sz
 E.birt.+E.

Faállománytípus csoportok területének alakulása

	1981.I.1.		1991.I.1.		Változás
	ha	%	ha	%	
Bükkös	125336	8.3	133897	8.2	+ 8561
Tölgyes	432114	28.5	434501	25.1	+ 2387
Cseres	167689	11.0	172136	10.5	+ 4447
Akác	276919	18.2	317355	19.4	+ 40436
Nyáras	156836	10.3	158493	9.8	+ 1657
E.lombos	139037	9.2	148417	10.6	+ 9380
Fenyves	219463	14.5	268075	16.4	+ 48612
Összesen	1517394	100.0	1632874	100.0	+115480

ezer ha



1981.I.1.
 1991.I.1.

□: vörös és molyhos tölgyessel együtt

1.24. Területmegoszlás faállománytípusok szerint, szektoronként

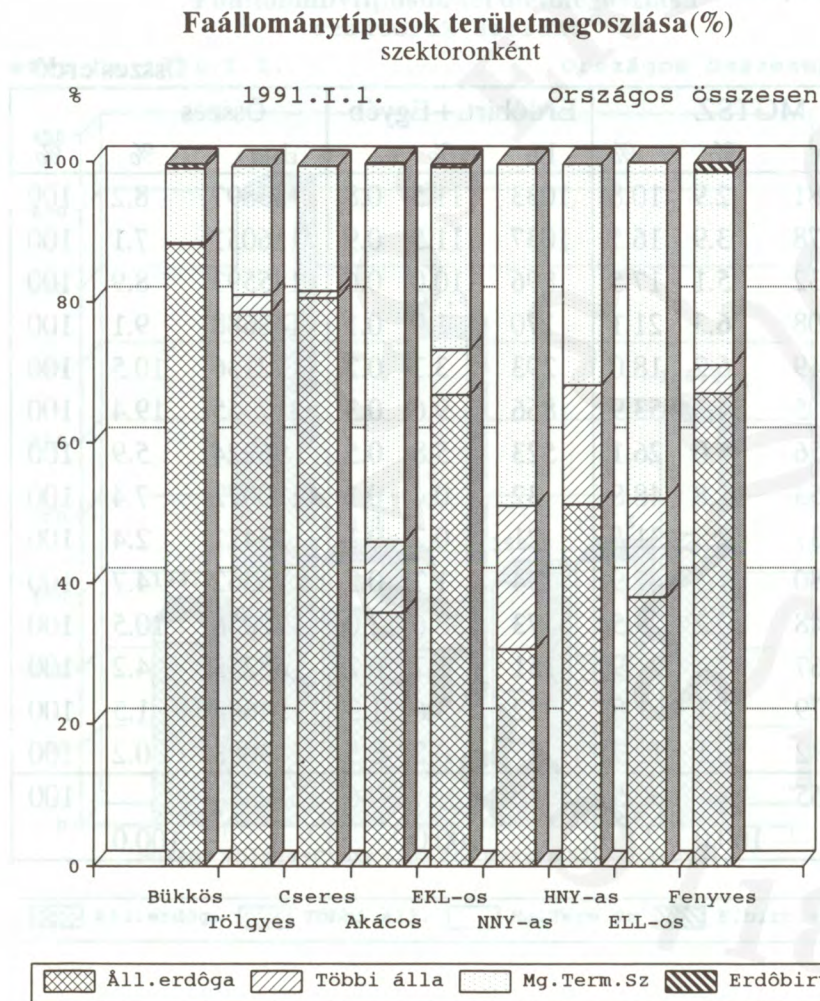
Országos összesen

Összes erdő

Faállomány- típusok	Áll. erdőgazd.			Többi állami			MGTSZ			Erdőbirt.+Egyéb			Összes		
	ha	%	%	ha	%	%	ha	%	%	ha	%		ha	%	%
Bükkös	117929	11.6	88.1	454	0.4	0.3	14481	2.9	10.8	1033	11.5	0.8	133897	8.2	100
Gyerty.-tölgyes	95352	9.3	82.2	484	0.5	0.4	19178	3.9	16.5	1037	11.5	0.9	116051	7.1	100
Kt.-tölgyes	117801	11.5	80.9	1464	1.4	1.0	25432	5.1	17.5	896	10.0	0.6	145593	8.9	100
Ks.-tölgyes	109062	10.7	73.3	8148	7.8	5.5	31308	6.3	21.1	170	1.9	0.1	148688	9.1	100
Cseres	138664	13.6	80.6	2130	2.1	1.2	31049	6.2	18.0	293	3.3	0.2	172136	10.5	100
Akácos	113376	11.1	35.7	32108	30.8	10.1	171005	34.3	53.9	866	9.6	0.3	317355	19.4	100
E.k.-lombos	64236	6.3	66.8	6309	6.1	6.6	25156	5.0	26.1	523	5.8	0.5	96224	5.9	100
Nemes-nyáras	36755	3.6	30.6	24632	23.7	20.5	58653	11.8	48.8	32	0.4	0.1	120072	7.4	100
Hazai-nyáras	19693	1.9	51.2	6570	6.3	17.1	12137	2.4	31.6	21	0.2	0.1	38421	2.4	100
E.l.-lombos	28888	2.8	37.8	10740	10.3	14.1	36580	7.3	47.9	154	1.7	0.2	76362	4.7	100
Erdeifenyves	111618	10.9	64.9	6117	5.9	3.6	50848	10.2	29.5	3473	38.6	2.0	172056	10.5	100
Feketefenyves	47676	4.7	69.8	3459	3.3	5.1	16967	3.4	24.9	151	1.7	0.2	68253	4.2	100
Lucfenyves	18102	1.8	73.3	880	0.8	3.6	5379	1.1	21.8	322	3.6	1.3	24683	1.5	100
Egyéb fenyves	2046	0.2	66.4	628	0.6	20.4	392	0.1	12.7	17	0.2	0.5	3083	0.2	100
Összesen	1021198		62.5	104123		6.4	498565		30.5	8988		0.6	1632874		100
		100.0			100.0			100.0			100.0			100.0	

1.24. táblázathoz

1.25. táblázathoz



1.25.a. Faállománytípusok területmegoszlása fafajcsoportok szerint

Országos összesen		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Faállománytípusok		T	CS	B	GY	A	EKL	NNY	HNY	ELL	FE	Összes
neve	területe	Fafajcsoportok területarányai										
ha		%										
Bükkös	133897	11.0	3.9	62.3	15.3	0.3	2.8			2.0	2.4	100.0
Gyerty.-tölgyes	116051	58.5	10.3	4.9	20.7	0.5	1.8		0.1	1.6	1.6	100.0
Kt-tölgyes	145593	69.2	15.1	4.3	3.7	0.6	2.2		0.1	1.6	3.2	100.0
Ks-tölgyes	148688	80.9	5.0	0.4	1.4	1.2	5.3	0.3	0.7	1.7	3.1	100.0
Cseres	172136	14.8	69.3	1.2	6.8	1.4	3.1		0.1	1.1	2.2	100.0
Akácos	317355	0.3	0.2		0.3	93.8	0.8	1.8	1.7	0.5	0.6	100.0
E.kem.-lombos	96224	23.8	7.4	3.3	27.7	2.5	27.4	1.0	1.1	3.3	2.7	100.0
Nemes-nyáras	120072	0.1				3.1	0.9	91.3	1.7	2.8	0.1	100.0
Hazai-nyáras	38421	0.8	0.1			11.6	2.6	5.7	72.3	4.3	2.6	100.0
E.lágy-lombos	76362	1.5	0.9	0.3	1.7	1.6	2.4	2.3	3.4	85.1	0.8	100.0
Erdeifenyves	172056	5.5	1.9	0.8	2.3	1.7	0.9	0.2	0.7	1.2	84.8	100.0
Feketefenyves	68253	2.0	2.0	0.1	0.2	2.8	1.4	0.4	1.8	0.2	89.1	100.0
Lucfenyves	24683	3.5	0.7	2.6	2.5	0.4	0.5		0.1	1.3	88.4	100.0
Egyéb-fenyves	3083	4.5	1.9	2.9	3.0	1.8	1.3		4.1	1.6	78.9	100.0
Összesen	1632874	22.5	11.0	6.4	5.9	19.6	3.5	7.4	2.6	5.4	15.7	100.0

1.25.b. Faállománytípusok területmegoszlása fafajcsoportok szerint

Áll. Erdőgazdaságok		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Faállománytípusok neve	területe ha	T	CS	B	GY	A	EKL	NNY	HNY	ELL	FE	Összes
Fafajcsoportok területarányai %												
Bükkös	117929	10.9	3.8	62.9	14.9	0.1	2.9			2.2	2.3	100.0
Gyerty.-tölgyes	95352	58.8	10.5	5.0	20.2	0.3	1.9		0.1	1.7	1.5	100.0
Kt-tölgyes	117801	67.8	15.9	4.5	3.9	0.4	2.4			1.9	3.2	100.0
Ks-tölgyes	109062	80.6	5.8	0.4	1.7	1.0	4.8	0.2	0.6	1.5	3.4	100.0
Cseres	138664	15.1	69.0	1.3	6.7	1.0	3.3			1.3	2.3	100.0
Akácos	113376	0.3	0.3		0.2	92.5	0.6	2.5	2.5	0.3	0.8	100.0
E.kem.-lombos	64236	25.1	8.6	4.0	29.0	1.3	25.4	0.3	0.8	3.4	2.1	100.0
Nemes-nyáras	36755	0.2				4.6	1.2	85.6	3.1	5.1	0.2	100.0
Hazai-nyáras	19693	0.8	0.1			12.4	3.0	7.1	71.5	2.5	2.6	100.0
E.lágy-lombos	28888	2.6	2.0	0.8	3.5	1.0	3.0	3.2	2.7	80.2	1.0	100.0
Erdeifenyves	111618	6.3	2.5	0.9	2.4	1.6	0.8	0.2	0.8	1.0	83.5	100.0
Feketefenyves	47676	2.3	2.3	0.1	0.2	2.5	1.4	0.4	1.9	0.2	88.7	100.0
Lucfenyves	18102	3.7	0.8	3.2	2.9	0.3	0.5			1.3	87.3	100.0
Egyéb-fenyves	2046	6.5	2.9	4.2	4.4	2.1	1.7		2.8	2.2	73.2	100.0
Összesen	1021198	28.3	14.6	9.1	7.6	10.7	3.5	3.4	2.0	3.8	16.7	100.0

1.25.c. Faállománytípusok területmegoszlása fafajcsoportok szerint

Mg. Termelőszövetkezetek		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Faállománytípusok neve	területe ha	T	CS	B	GY	A	EKL	NNY	HNY	ELL	FE	Összes
Fafajcsoportok területarányai %												
Bükkös	14481	12.2	4.9	58.3	18.1	1.8	1.2		0.1	0.9	2.5	100.0
Gyerty.-tölgyes	19178	57.6	9.4	4.6	22.7	1.2	1.2		0.3	0.9	2.1	100.0
Kt-tölgyes	25432	75.0	12.3	3.1	2.6	1.4	1.3		0.2	0.6	3.5	100.0
Ks-tölgyes	31308	82.5	3.0	0.3	0.9	1.8	5.5	0.4	0.9	2.2	2.5	100.0
Cseres	31049	13.6	70.7	1.2	7.3	2.7	2.3		0.2	0.4	1.6	100.0
Akácos	171005	0.3	0.2		0.3	94.8	0.7	1.4	1.3	0.6	0.4	100.0
E.kem.-lombos	25156	22.8	5.7	2.4	29.1	4.7	25.1	1.4	1.6	2.9	4.3	100.0
Nemes-nyáras	58653	0.1				2.6	0.7	93.6	1.2	1.7	0.1	100.0
Hazai-nyáras	12137	0.7	0.1		0.1	12.0	2.1	4.7	73.0	6.1	1.2	100.0
E.lágy-lombos	36580	0.9	0.3	0.1	0.7	2.4	1.8	1.4	3.1	88.6	0.7	100.0
Erdeifenyves	50848	3.9	1.0	0.5	1.6	1.9	1.1		0.5	1.4	88.1	100.0
Feketefenyves	16967	1.4	1.2		0.2	3.3	1.3	0.3	1.6	0.1	90.6	100.0
Lucfenyves	5379	2.9	0.5	0.8	1.1	0.7	0.4		0.1	1.4	92.1	100.0
Egyéb-fenyves	392	2.1	0.2	1.0	0.5	1.0	1.6			0.5	93.1	100.0
Összesen	498565	14.5	6.5	2.4	4.0	33.9	2.6	11.6	2.7	7.6	14.2	100.0

1.26.a. Faállománytípusok területmegoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint

Országos összesen		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Faállománytípusok		Fatermesztési munkaszakaszok										
neve	területe ha	erdősítés		tisztítás		tk. gyérítés		nf. gyérítés		véghasználat		Összes
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	%
Bükkös	133897	7052	5.3	11565	8.6	21744	16.2	61505	45.9	32031	24.0	100.0
Gyerty.-tölgyes	116051	6664	5.7	19931	17.2	45779	39.4	21668	18.7	22009	19.0	100.0
Kt.-tölgyes	145593	11789	8.1	28503	19.6	24085	16.5	47818	32.9	33398	22.9	100.0
Ks.-tölgyes	148688	17907	12.0	34787	23.4	58400	39.3	16181	10.9	21413	14.4	100.0
Cseres	172136	8754	5.1	23351	13.6	41643	24.2	40850	23.7	57538	33.4	100.0
Akácos	317355	50622	16.0	86593	27.3	27287	8.6	65616	20.7	87237	27.4	100.0
Ek.-lombos	96224	2517	2.6	18972	19.7	24792	25.8	29290	30.4	20653	21.5	100.0
Nemes-nyáras	120072	25394	21.2	20095	16.7	15753	13.1	16705	13.9	42125	35.1	100.0
Hazai-nyáras	38421	8993	23.4	10417	27.1	3589	9.3	6399	16.7	9023	23.5	100.0
E.lágy-lombos	76362	9047	11.8	18926	24.8	15002	19.6	22508	29.5	10879	14.3	100.0
Erdeifenyves	172056	13285	7.7	76189	44.3	60233	35.0	13220	7.7	9129	5.3	100.0
Feketefenyves	68253	11051	16.2	32452	47.6	17422	25.5	3229	4.7	4099	6.0	100.0
Lucfenyves	24683	3739	15.2	12650	51.2	5691	23.1	1440	5.8	1163	4.7	100.0
Egyéb fenyves	3083	476	15.4	1153	37.4	655	21.3	282	9.1	517	16.8	100.0
Összesen	1632874	177290	10.9	395584	24.2	362075	22.2	346711	21.2	351214	21.5	100.0

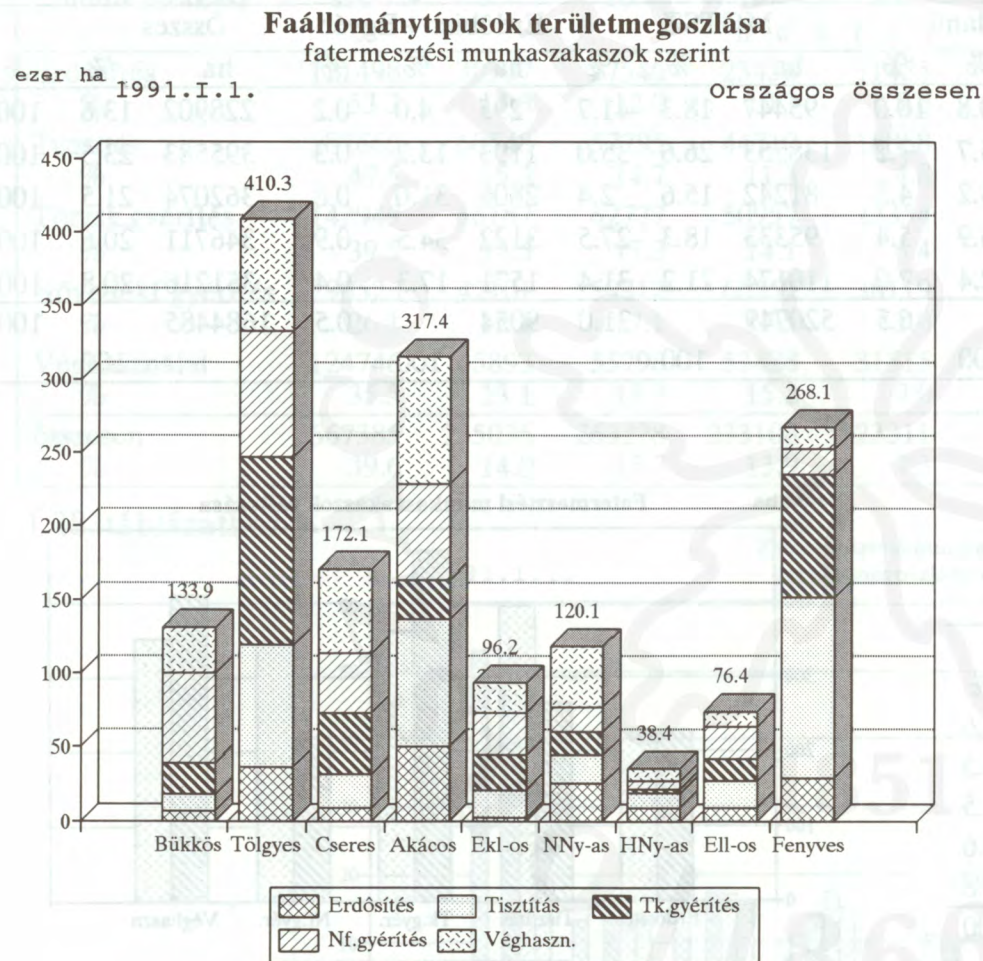
1.26.b. Faállománytípusok területmegoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint

Állami Erdőgazdaságok		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Faállománytípusok		Fatermesztési munkaszakaszok										
neve	területe ha	erdősítés		tisztítás		tk. gyérítés		nf. gyérítés		véghasználat		összes
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	%
Bükkös	117929	6453	5.5	10440	8.9	19471	16.5	54141	45.9	27424	23.2	100.0
Gyerty.-tölgyes	95352	4978	5.2	16916	17.7	37164	39.0	18393	19.3	17901	18.8	100.0
Kt.-tölgyes	117801	8181	6.9	23245	19.8	19602	16.6	39201	33.3	27572	23.4	100.0
Ks.-tölgyes	109062	9020	8.3	22814	20.9	47279	43.4	13029	11.9	16920	15.5	100.0
Cseres	138664	6846	4.9	19123	13.8	34140	24.6	31972	23.1	46583	33.6	100.0
Akácos	113376	20220	17.8	35617	31.4	8974	7.9	18711	16.5	29854	26.4	100.0
Ek.-lombos	64236	994	1.5	9995	15.6	15524	24.2	22915	35.7	14808	23.0	100.0
Nemes-nyáras	36755	7682	20.9	6922	18.8	3963	10.8	5610	15.3	12578	34.2	100.0
Hazai-nyáras	19693	3925	19.9	5311	27.0	2093	10.6	3444	17.5	4920	25.0	100.0
E.lágy-lombos	28888	2971	10.3	7032	24.3	5685	19.7	8758	30.3	4442	15.4	100.0
Erdeifenyves	111618	6759	6.1	39957	35.8	48595	43.5	9298	8.3	7009	6.3	100.0
Feketefenyves	47676	6085	12.8	21019	44.1	14456	30.3	2561	5.4	3555	7.4	100.0
Lucfenyves	18102	2462	13.6	8426	46.6	4840	26.7	1322	7.3	1052	5.8	100.0
Egyéb fenyves	2046	380	18.6	636	31.1	553	27.0	278	13.6	199	9.7	100.0
Összesen	1021198	86956	8.5	227453	22.3	262339	25.7	229633	22.5	214817	21.0	100.0

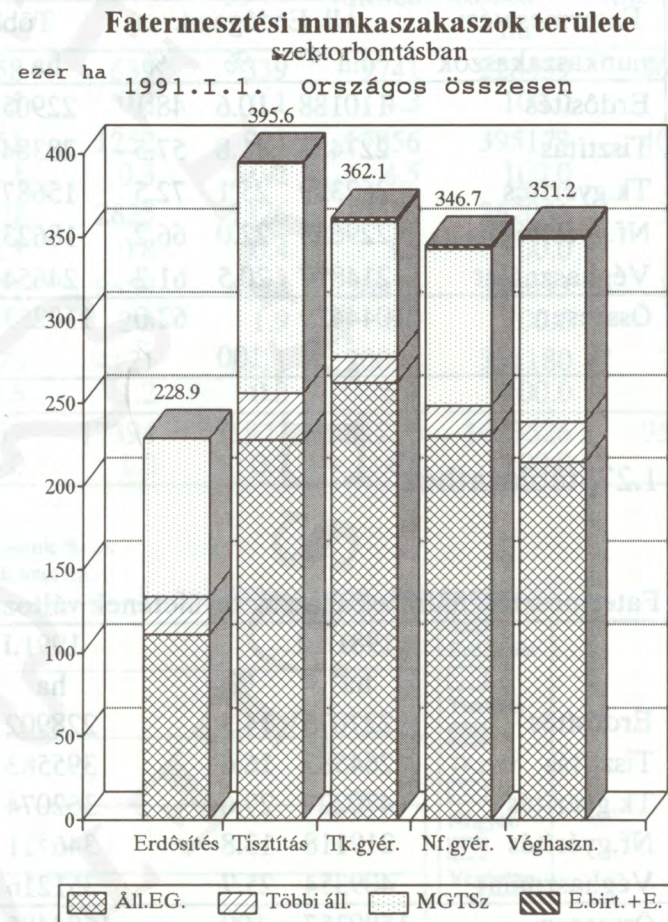
1.26.c. Faállománytípusok területmegoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Faállománytípusok		Fatermesztési munkaszakaszok										
neve	területe ha	erdősítés		tisztítás		tk. gyérítés		nf. gyérítés		véghasználat		összes
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	%
Bükkös	14481	532	3.7	1035	7.1	1948	13.4	6815	47.1	4151	28.7	100.0
Gyerty.-tölgyes	19178	1625	8.5	2837	14.8	7968	41.5	2960	15.4	3788	19.8	100.0
Kt.-tölgyes	25432	3193	12.6	4662	18.3	4244	16.7	7880	31.0	5453	21.4	100.0
Ks.-tölgyes	31308	6890	22.0	9140	29.2	8498	27.1	2812	9.0	3968	12.7	100.0
Cseres	31049	1674	5.4	3687	11.9	7060	22.7	8314	26.8	10314	33.2	100.0
Akácos	171005	25469	14.9	43733	25.6	15905	9.3	38277	22.4	47621	27.8	100.0
Ek.-lombos	25156	1123	4.5	6803	27.0	6986	27.8	5427	21.6	4817	19.1	100.0
Nemes-nyáras	58653	12564	21.4	8604	14.7	8443	14.4	7789	13.3	21253	36.2	100.0
Hazai-nyáras	12137	3760	31.0	3591	29.6	1158	9.5	1693	13.9	1935	16.0	100.0
E.lágy-lombos	36580	5101	13.9	8985	24.6	7294	19.9	10408	28.5	4792	13.1	100.0
Erdeifenyves	50848	5757	11.3	32234	63.4	8831	17.4	2432	4.8	1594	3.1	100.0
Feketefenyves	16967	4361	25.7	9523	56.1	2184	12.9	477	2.8	422	2.5	100.0
Lucfenyves	5379	1155	21.5	3459	64.3	652	12.1	47	0.9	66	1.2	100.0
Egyéb fenyves	392	59	15.1	260	66.4	71	18.2	2	0.3			100.0
Összesen	498565	73263	14.7	138553	27.8	81242	16.3	95333	19.1	110174	22.1	100.0

1.26. táblázathoz



1.27. táblázathoz



1.27. Erdőterület megoszlása fatermesztési munkaszakaszok szerint, szektoronként

Országos összesen

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

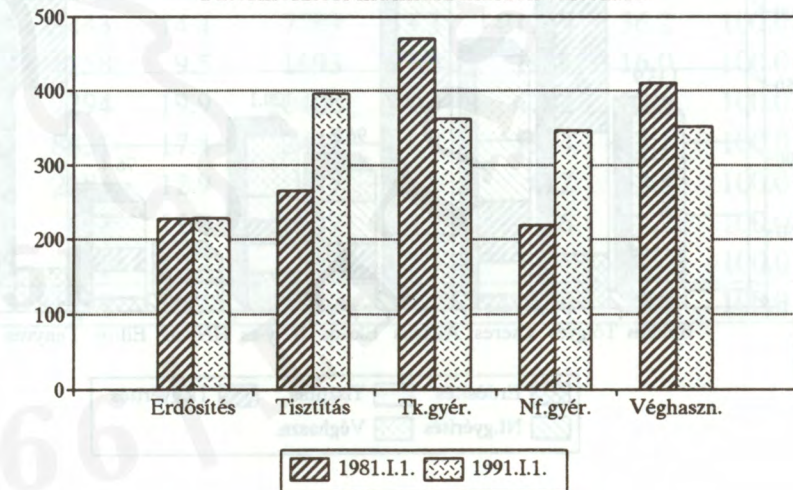
Fatermesztési munkaszakaszok	Áll. Erdőgazd.			Többi állami			MGTSZ			Erdőbirt.+Egyéb			Összes		
	ha	%	%	ha	%	%	ha	%	%	ha	%	%	ha	%	%
Erdősítés	110188	10.6	48.1	22905	20.8	10.0	95447	18.3	41.7	295	4.0	0.2	228902	13.6	100
Tisztítás	227453	21.8	57.5	28384	25.7	7.2	138553	26.6	35.0	1193	13.2	0.3	395583	23.5	100
Tk.gyérítés	262339	25.1	72.5	15687	14.2	4.3	81242	15.6	2.4	2806	31.0	0.8	362074	21.5	100
Nf.gyérítés	229633	22.0	66.2	18623	16.9	5.4	95333	18.3	27.5	3122	34.5	0.9	346711	20.6	100
Véghasználat	214817	20.5	61.2	24654	22.4	7.0	110174	21.2	31.4	1571	17.3	0.4	351216	20.8	100
Összesen	1044429		62.0	110253		6.5	520749		31.0	9054		0.5	1684485		100
%		100			100			100			100			100	

1.27. táblázathoz

Fatermesztési munkaszakaszok területének változása

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ha	%	ha	%
Erdősítés	227075	14.3	228902	13.6
Tisztítás	264583	16.6	395583	23.5
Tk.gyérítés	470227	29.6	362074	21.5
Nf.gyérítés	219118	13.8	346711	20.6
Véghasználat	409354	25.7	351216	20.8
Összesen	1590357	100	1684485	100

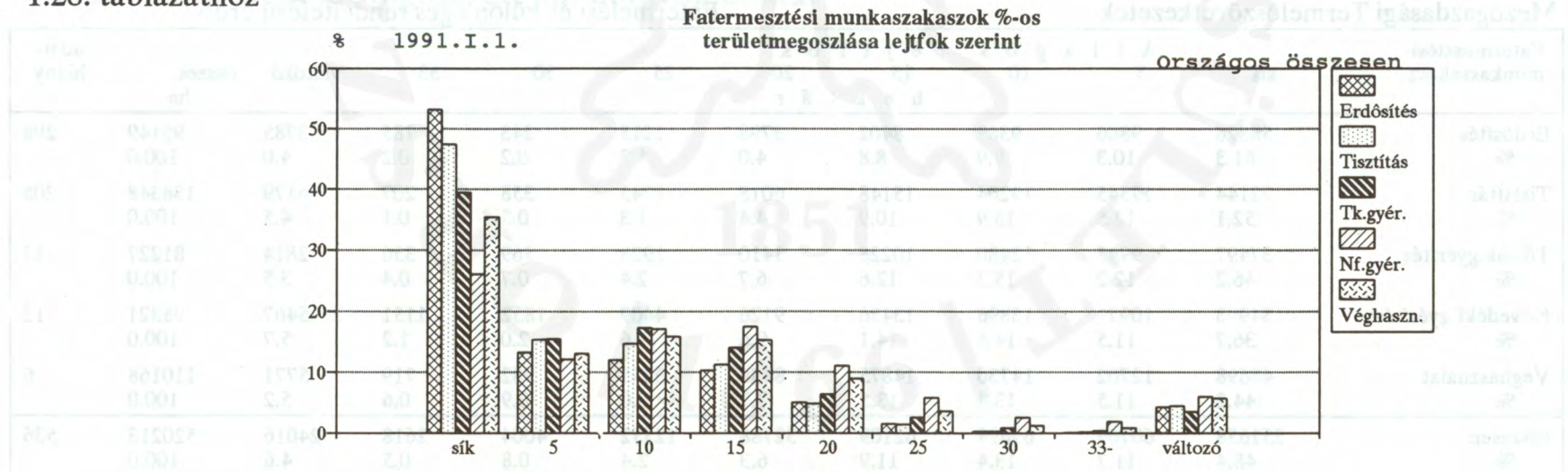
ezek ha Fatermesztési munkaszakaszok változása



1.28.a. Fatermesztési munkaszakaszok területmegoszlása átlagos lejtők szerint

Országos összesen			Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő								
Fatermesztési munkaszakasz	sík	5	Á t l a g o s l e j t f o k							adat-hiány	
			10	15	20	25	30	33-	változó	összes ha	
			h e k t á r								
Erdősítés	121498	30307	27546	23456	11455	3458	639	339	9741	228439	463
%	53.2	13.3	12.0	10.3	5.0	1.5	0.3	0.1	4.3	100.0	
Tisztítás	187666	60548	57795	44710	18868	5551	1252	927	17856	395173	409
%	47.5	15.3	14.7	11.3	4.8	1.4	0.3	0.2	4.5	100.0	
Törzsk.gyérítés	142949	56187	62777	50957	23354	9107	2825	1326	12559	362041	33
%	39.5	15.5	17.3	14.1	6.4	2.5	0.8	0.4	3.5	100.0	
Növedékf.gyérítés	90526	42101	59312	60557	38119	20071	8557	6474	20976	346693	18
%	26.1	12.1	17.1	17.5	11.0	5.8	2.5	1.9	6.0	100.0	
Véghasználat	124746	45893	55798	53428	31515	12670	4121	2911	20098	351180	36
%	35.5	13.1	15.9	15.2	9.0	3.6	1.2	0.8	5.7	100.0	
összesen	667385	235036	263228	233108	123311	50857	17394	11977	81230	1683526	959
%	39.6	14.0	15.7	13.9	7.3	3.0	1.0	0.7	4.8	100.0	

1.28. táblázathoz



1.28.b. Fatermesztési munkaszakaszok területmegoszlása átlagos lejtők szerint

Állami Erdőgazdaságok

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

Fatermesztési munkaszakasz	sík	Á t l a g o s l e j t f o k					25	30	33-	változó	összes ha	adat-hiány
		5	10	15	20	h e k t á r						
Erdősítés	45115	18936	16733	13897	7402		2172	372	147	5252	110026	162
%	41.0	17.2	15.2	12.6	6.8		2.0	0.3	0.1	4.8	100.0	
Tisztítás	95459	40037	35828	27973	12303		3676	840	652	10548	227316	136
%	42.0	17.6	15.8	12.3	5.4		1.6	0.4	0.3	4.6	100.0	
Törzsk.gyérítés	93462	44407	48291	39501	17412		6999	2142	947	9164	262325	14
%	35.6	16.9	18.4	15.1	6.6		2.7	0.8	0.4	3.5	100.0	
Növedékf.gyérítés	43685	28955	42767	44946	27834		15156	6530	5198	14560	229631	2
%	19.0	12.6	18.6	19.6	12.1		6.6	2.9	2.3	6.3	100.0	
Véghasználat	59174	31274	38029	36443	22211		9116	3084	2127	13357	214815	2
%	27.6	14.6	17.7	17.0	10.3		4.2	1.4	1.0	6.2	100.0	
összesen	336895	163609	181648	162760	87162		37119	12968	9071	52881	1044113	316
%	32.2	15.7	17.4	15.6	8.3		3.6	1.2	0.9	5.1	100.0	

1.28.c. Fatermesztési munkaszakaszok területmegoszlása átlagos lejtők szerint

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

Fatermesztési munkaszakasz	sík	Á t l a g o s l e j t f o k					25	30	33-	változó	összes ha	adat-hiány
		5	10	15	20	h e k t á r						
Erdősítés	58326	9806	9389	8402	3798		1215	243	185	3785	95149	298
%	61.3	10.3	9.9	8.8	4.0		1.3	0.2	0.2	4.0	100.0	
Tisztítás	72144	17345	19204	15148	6018		1745	358	207	6179	138348	205
%	52.1	12.5	13.9	10.9	4.4		1.3	0.3	0.1	4.5	100.0	
Törzsk.gyérítés	37497	9945	12480	10228	5410		1928	569	356	2814	81227	15
%	46.2	12.2	15.3	12.6	6.7		2.4	0.7	0.4	3.5	100.0	
Növedékf.gyérítés	34993	10971	13896	13456	9126		4409	1852	1151	5467	95321	12
%	36.7	11.5	14.6	14.1	9.6		4.6	2.0	1.2	5.7	100.0	
Véghasználat	48698	12702	14730	14875	8436		3255	982	719	5771	110168	6
%	44.2	11.5	13.4	13.5	7.7		3.0	0.9	0.6	5.2	100.0	
összesen	251658	60769	69699	62109	32788		12552	4004	2618	24016	520213	536
%	48.4	11.7	13.4	11.9	6.3		2.4	0.8	0.5	4.6	100.0	

2. Vágásérettségi és folyónövedék adatok

2.1. Vágásérettségi adatok 100 ill. 30 évre Az összes faállomány folyónövedéke

2.2. Tíz éven belül vágásérett állományok adatai

2.1. pont alatti táblázatok és grafikonok jegyzéke

Számozott táblázatok:

- 2.11. Területmegoszlás vágásérettségi csoportok szerint 100 évre, fafajcsoportonként
- Országos összesen
 - Állami Erdőgazdaságok
 - Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 2.12. Harminc éven belül vágásérett állományok területe és fatérfogata, az összes faállomány folyónövedéke és véghasználati hozami területe
- Országos összesen
 - Állami Erdőgazdaságok
 - Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek

Kiegészítő táblázatok és grafikonok:

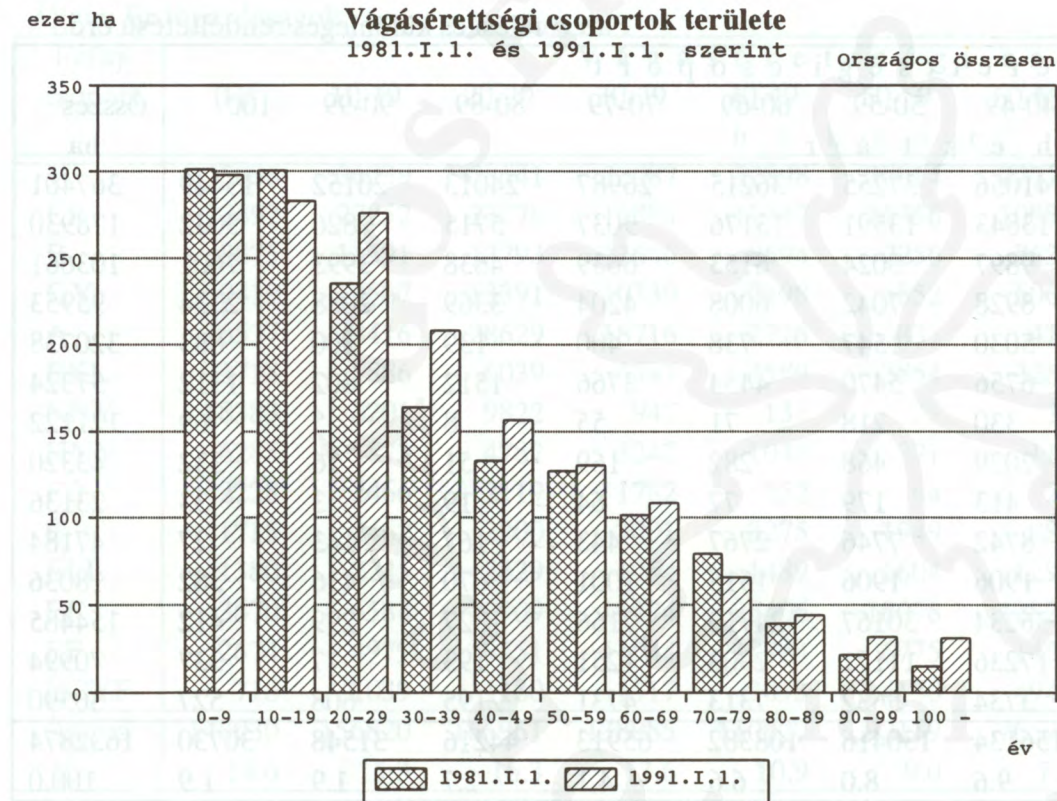
2.11. táblázathoz:

- Vágásérettségi csoportok alakulása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Vágásérettségi csoportok területe - 1981.I.1., 1991.I.1. (graf.)

2.12. táblázathoz:

- Fafajcsoportok éves folyónövedékének változása -
- 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Folyónövedék megoszlása fafajcsoportonként -
- 1981.I.1., 1991.I.1. (graf.)

2.11. táblázathoz



Vágásérettségi csoportok alakulása

Vé.csop.	1981.I.1.		1991.I.1.	
év	ha	%	ha	%
0 - 9	301145	19.9	298323	18.3
10 - 19	300590	19.8	283043	17.3
20 - 29	235745	15.5	276161	16.9
30 - 39	163822	10.8	208008	12.7
40 - 49	132750	8.7	156134	9.6
50 - 59	127032	8.4	130416	8.0
60 - 69	101275	6.7	108382	6.6
70 - 79	79504	5.2	65913	4.1
80 - 89	39587	2.6	44216	2.7
90 - 99	21363	1.4	31548	1.9
100 -	14581	1.0	30730	1.9
Összesen	1517394	100.0	1632874	100.0
Átl.vé.kor (év)				
Országos	50.7		54.3	
EG	61.6		65.5	
MGTSZ	39.2		43.1	

2.11.a. Területmegoszlás vágásérettségi csoportok szerint 100 évre, fafajcsoportonként

Országos összesen

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

Fafaj- csoport	V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t											Összes ha
	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-	
	h e k t á r											
T	32012	46101	49053	41108	41056	37255	36215	26987	24013	20152	13449	367401
CS	33593	34251	29274	20592	13843	13591	13176	9037	5715	2826	3032	178930
B	10625	13824	16382	13685	9897	8024	8153	6639	4838	3993	7601	103661
GY	13273	18182	17349	13176	8928	7042	6008	4204	3369	2088	2334	95953
A	106760	85260	75746	44135	5030	1547	738	400	139	100	883	320738
EKL	6013	9856	9746	7637	6756	5470	4454	3766	1512	802	1312	57324
NNY	63149	30319	24843	2055	330	218	71	55	8	5	69	121122
HNY	11549	11265	10524	6635	2029	468	282	169	51	16	332	43320
FÜ	6500	7382	4825	3641	413	179	77	64	19	3	33	23136
É	4050	7571	7499	8029	8742	7746	2767	443	167	143	27	47184
ELL	1908	3111	3057	2144	1906	1906	1515	1001	670	436	382	18036
EF	4619	8774	14609	26168	36234	30167	24710	7166	1327	299	412	154485
FF	3082	5797	11660	17287	17236	11171	2903	1251	193	77	337	70994
EGYF	1190	1350	1594	1716	3734	5632	7313	4731	2195	608	527	30590
Összes	298323	283043	276161	208008	156134	130416	108382	65913	44216	31548	30730	1632874
%	18.3	17.3	16.9	12.7	9.6	8.0	6.6	4.1	2.7	1.9	1.9	100.0

2.11.b. Területmegoszlás vágásérettségi csoportok szerint 100 évre, fafajcsoportonként

Állami Erdőgazdaságok

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

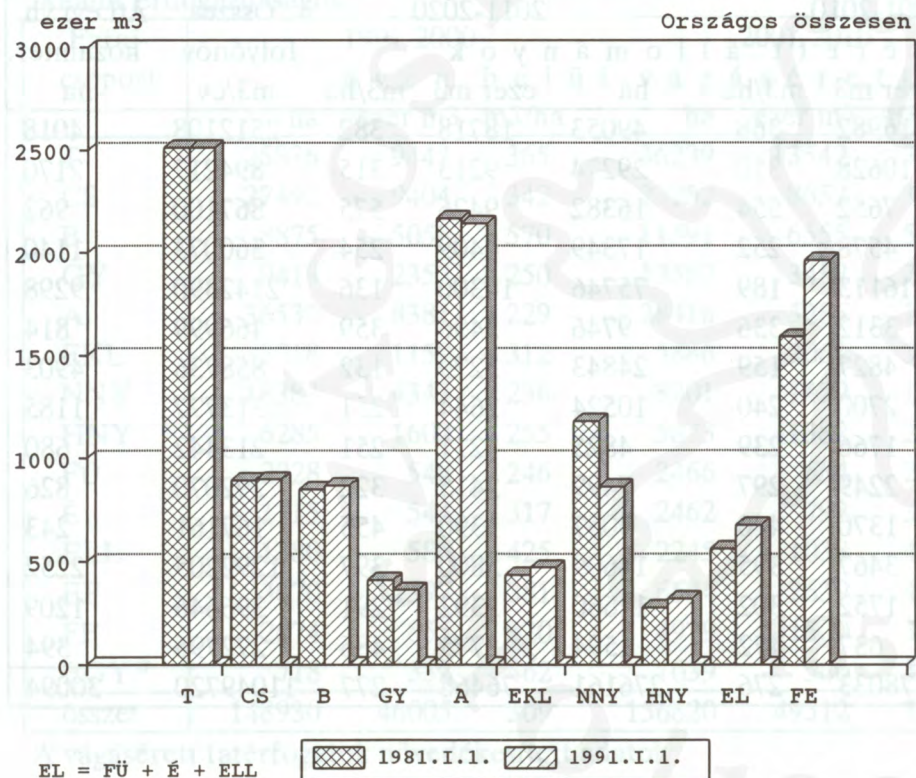
Fafaj- csoport	V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t											Összes ha
	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-	
	h e k t á r											
T	25836	36239	38641	33087	32898	30014	27772	19854	17049	13308	9929	284627
CS	27492	27252	23276	16884	11347	11356	10880	7367	4787	2330	2448	145419
B	8875	11591	13793	11646	8694	7256	7632	6243	4453	3654	6928	90765
GY	9419	13587	13391	10339	7198	5852	5065	3587	2836	1769	1940	74983
A	36537	28416	28629	18716	2726	837	413	252	77	40	237	116880
EKL	3718	5886	6039	5347	4589	3854	3262	2815	1170	690	1111	38481
NNY	18383	8201	9822	947	131	79	30	33	1	2	16	37645
HNY	6285	5873	4782	3247	1045	271	116	97	21	10	258	22005
FÜ	2228	2466	2119	1782	152	64	25	36	9	2	16	8899
É	1715	2462	2200	3001	3275	1949	887	147	102	72	12	15822
ELL	1380	2245	2429	1754	1489	1604	1293	902	599	420	337	14452
EF	3670	6584	10909	19174	23406	18078	12821	3614	953	186	374	99769
FF	2674	4979	9751	11544	10784	6775	1459	671	126	52	306	49121
EGYF	718	1039	1180	1517	3093	4130	4944	3209	1629	503	368	22330
Összes	148930	156820	166961	138985	110827	92119	76599	48827	33812	23038	24280	1021198
%	14.6	15.3	16.3	13.6	10.9	9.0	7.5	4.8	3.3	2.3	2.4	100.0

2.11.c. Területmegoszlás vágásérettségi csoportok szerint 100 évre, fafajcsoportonként

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek				Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő								
Fafaj- csoport	V á g á s é r e t t s é g i c s o p o r t											Összes ha
	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-	
	h e k t á r											
T	5658	8906	9164	7121	6809	6019	6902	6055	6105	5898	2714	71351
CS	5734	6518	5556	3495	2220	2079	2101	1495	821	439	557	31015
B	1588	1964	2322	1873	1065	673	462	344	363	313	505	11472
GY	3551	4121	3527	2555	1534	1064	889	557	475	312	372	18957
A	58588	47674	39400	21724	1890	633	294	129	53	53	574	171012
EKL	1547	2684	2248	1522	1472	1150	934	748	219	88	135	12747
NNY	32373	15049	10409	764	144	95	23	22	3	3	34	58919
HNY	2924	3717	3992	2560	731	143	115	49	23	3	64	14321
FÜ	2491	2858	1634	1310	157	72	32	24	9	1	15	8603
É	2116	4528	4478	3964	4445	4894	1587	282	57	62	14	26427
ELL	449	734	492	290	316	256	193	82	62	10	30	2914
EF	753	1687	2593	5617	10975	10596	10762	3027	315	97	29	46451
FF	331	540	1523	4721	5501	3811	1307	452	60	24	29	18299
EGYF	57	90	112	126	463	1127	2093	1281	503	83	142	6077
Összes	118160	101070	87450	57642	37722	32612	27694	14547	9068	7386	5214	498565
%	23.7	20.3	17.5	11.6	7.6	6.5	5.6	2.9	1.8	1.5	1.0	100.0

2.12. táblázathoz

Folyónövedék megoszlása fafajcso.-ként
1981.I.1. és 1991.I.1. szerint



Fafajcsoportok éves folyónövedékének változása

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ezer m3/év	%	ezer m3/év	%
T	2507	23.1	2512	22.5
CS	890	8.2	894	11.0
B	845	7.8	867	6.3
GY	409	3.8	360	5.9
A	2165	19.9	2142	19.6
EKL	430	4.0	467	3.5
NNY	1180	10.9	859	7.4
HNY	276	2.5	314	2.7
FÜ	187	1.7	214	1.4
É	226	2.1	292	2.9
ELL	145	1.3	167	1.1
EF	1070	9.9	1292	9.5
FF	323	3.0	397	4.3
EGYF	195	1.8	273	1.9
Összes	10848	100.0	11050	100.0
1 ha-ra eső f.növ.				
Országos	7.2		6.8	
EG	7.0		6.8	
MGTSZ	7.5		6.9	

2.12.a. Harminc éven belül vágásérett állományok területe és fatérfogata, valamint az összes faállomány folyónövedéke és véghasználati hozamterülete

Országos összesen				Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő							
Fafaj- csoport	1991-2000			2001-2010			2011-2020			Összes folyónöv. m3/év	Átl.évi vh. hozamter. ha
	ha	éven ezer m3	belül m3/ha	ha	éven ezer m3	vágásérett állományok m3/ha	ha	éven ezer m3	m3/ha		
T	32012	11406	356	46101	16982	368	49053	18718	382	2512108	4018
CS	33593	11167	332	34251	10628	310	29274	9213	315	894217	2170
B	10625	5812	547	13824	7652	554	16382	9426	575	867100	962
GY	13273	3229	243	18182	4578	252	17349	4409	254	360073	1140
A	106760	23255	218	85260	16113	189	75746	10300	136	2142390	9298
EKL	6013	1801	299	9856	3312	336	9746	3496	359	466999	814
NNY	63149	12598	199	30319	4827	159	24843	3279	132	858736	4903
HNY	11549	2811	243	11265	2700	240	10524	2644	251	313777	1185
FÜ	6500	1424	219	7382	1766	239	4825	1211	251	213442	680
É	4050	1161	287	7571	2249	297	7499	2415	322	292070	826
ELL	1908	769	403	3111	1370	440	3057	1390	455	167161	243
EF	4619	1728	374	8774	3467	395	14609	5800	397	1292205	2252
FF	3082	977	317	5797	1752	302	11660	3392	291	396646	1209
EGYF	1190	378	318	1350	637	472	1594	775	486	272796	394
összes	298323	78516	263	283043	78033	276	276161	76468	277	11049720	30094

A vágásérett fatérfogatok növedékesített adatok

2.12.b. Harminc éven belül vágásérett állományok területe és fatérfogata, valamint az összes faállomány folyónövedéke és véghasználati hozamterülete

Állami Erdőgazdaságok			Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő								
Fafaj- csoport	1991-2000			2001-2010			2011-2020			összes	Átl.évi.vh.
	éven	belül	vágásérett	állomán	yok					folyónöv.	hozamter.
	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	m3/év	ha
T	25836	9443	365	36239	13542	374	38641	14966	387	1979027	3067
CS	27492	9404	342	27252	8652	317	23276	7498	322	748747	1753
B	8875	5058	570	11591	6555	565	13793	8044	583	760662	832
GY	9419	2353	250	13587	3462	255	13391	3414	255	276029	866
A	36537	8381	229	28416	5286	186	28629	3740	131	758871	3358
EKL	3718	1159	312	5886	2061	350	6039	2194	363	300926	482
NNY	18383	4343	236	8201	1429	174	9822	1335	136	260586	1376
HNY	6285	1602	255	5873	1382	235	4782	1213	254	161548	599
FÜ	2228	548	246	2466	634	257	2119	578	273	89227	262
É	1715	544	317	2462	792	322	2200	738	335	99651	262
ELL	1380	586	425	2245	1038	462	2429	1164	479	134231	181
EF	3670	1397	381	6584	2639	401	10909	4376	401	835628	1447
FF	2674	855	320	4979	1500	301	9751	2851	292	280284	830
EGYF	718	332	462	1039	560	539	1180	660	559	213291	281
összes	148930	46005	309	156820	49512	316	166961	52771	316	6898708	15596

A vágásérett fatérfogatok növedékesített adatok

2.12.c. Harminc éven belül vágásérett állományok területe és fatérfogata, valamint az összes faállomány folyónövedéke és véghasználati hozamterülete

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek						Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő					
Fafaj- csoport	1991-2000			2001-2010			2011-2020			Összes	Átl.évi vh.
	é v e n			b e l ü l			v á g á s é r e t t			folyónöv.	hozamter.
	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	m3/év	ha
T	5658	1798	318	8906	3148	353	9164	3338	364	460824	817
CS	5734	1655	289	6518	1852	284	5556	1589	286	135651	385
B	1588	688	433	1964	973	495	2322	1250	538	94926	117
GY	3551	809	228	4121	1010	245	3527	897	254	76450	249
A	58588	12632	216	47674	9231	194	39400	5511	140	1178719	5005
EKL	1547	452	292	2684	902	336	2248	816	363	113681	216
NNY	32373	6093	188	15049	2319	154	10409	1363	131	431969	2500
HNY	2924	715	244	3717	964	259	3992	988	247	110162	411
FÜ	2491	553	222	2858	720	252	1634	400	245	80236	260
É	2116	575	272	4528	1304	288	4478	1415	316	163363	468
ELL	449	158	352	734	285	388	492	178	362	27226	51
EF	753	270	359	1687	651	386	2593	1020	393	392712	685
FF	331	101	305	540	167	309	1523	421	276	95711	320
EGYF	57	25	439	90	45	500	112	57	509	46256	78
összes	118160	26524	224	101070	23571	233	87450	19243	220	3407886	11562

A vágásérett fatérfogatok növedékesített adatok

2.2. pont alatti táblázatok és grafikonok jegyzéke

Számozott táblázatok:

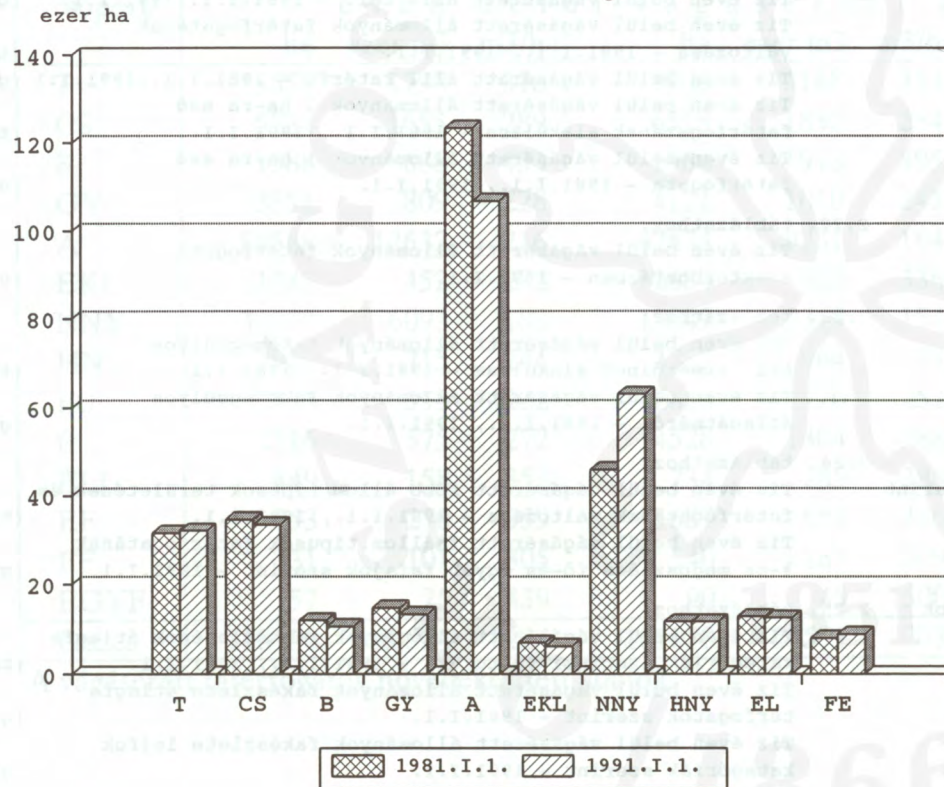
- 2.21. Tíz éven belül vágásérett faállományok területének és fatérfogatának megoszlása fatermési csoportok szerint
- Országos összesen
 - Állami Erdőgazdaságok
 - Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 2.22. Tíz éven belül vágásérett állományok összes fatérfogatának megoszlása szektorok szerint
- 2.23. Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészletének megoszlása átlagátmérő csoportok szerint
- Országos összesen
 - Állami Erdőgazdaságok
 - Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 2.24. Tíz éven belül vágásérett faállománytípusok területe és fatérfogata, a fatérfogatok megoszlása fafajcsoportok szerint
- Országos összesen
 - Állami Erdőgazdaságok
 - Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek
- 2.25. Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészlete lejtők és az állományok átlagfa térfogata szerint
- Országos összesen
 - Állami Erdőgazdaságok
 - Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek

Kiegészítő táblázatok és grafikonok:

- 2.21. táblázathoz:
- Tíz éven belül vágásérett állományok területének változása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Tíz éven belül vágásérett áll. ter. - 1981.I.1., 1991.I.1. (graf.)
- Tíz éven belül vágásérett állományok fatérfogatának változása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Tíz éven belül vágásérett áll. fatérf. - 1981.I.1., 1991.I.1. (graf.)
- Tíz éven belül vágásérett állományok 1 ha-ra eső fatérfogatának alakulása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Tíz éven belül vágásérett állományok 1 ha-ra eső fatérfogata - 1981.I.1., 1991.I.1. (graf.)
- 2.22. táblázathoz:
- Tíz éven belül vágásérett állományok fatérfogata szektorbontásban - 1991.I.1. (graf.)
- 2.23. táblázathoz:
- Tíz éven belül vágásérett állományok fatömegsúlyos átl. átmérőinek alakulása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Tíz éven belül vágásérett állományok fatömegsúlyos átlagátmérői - 1981.I.1., 1991.I.1. (graf.)
- 2.24. táblázathoz:
- Tíz éven belül vágásérett főbb állom.típusok területének és fatérfogatának változása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Tíz éven belül vágásérett faállom.típusok fatérfogatának %-os megoszlása fő-és egyéb fafajok szerint - 1991.I.1. (graf.)
- 2.25. táblázathoz:
- Tíz éven belül vágásérett állományok fakészletének átlagfa kategóriák szerinti változása - 1981.I.1., 1991.I.1. (tábl.)
- Tíz éven belül vágásérett állományok fakészlete átlagfa térfogatok szerint - 1991.I.1. (graf.)
- Tíz éven belül vágásérett állományok fakészlete lejtők kategóriák szerint - 1991.I.1. (graf.)

2.21. táblázathoz

Tíz éven belül vágásérett áll. területe
 1981.I.1. és 1991.I.1. szerint
 Országos összesen

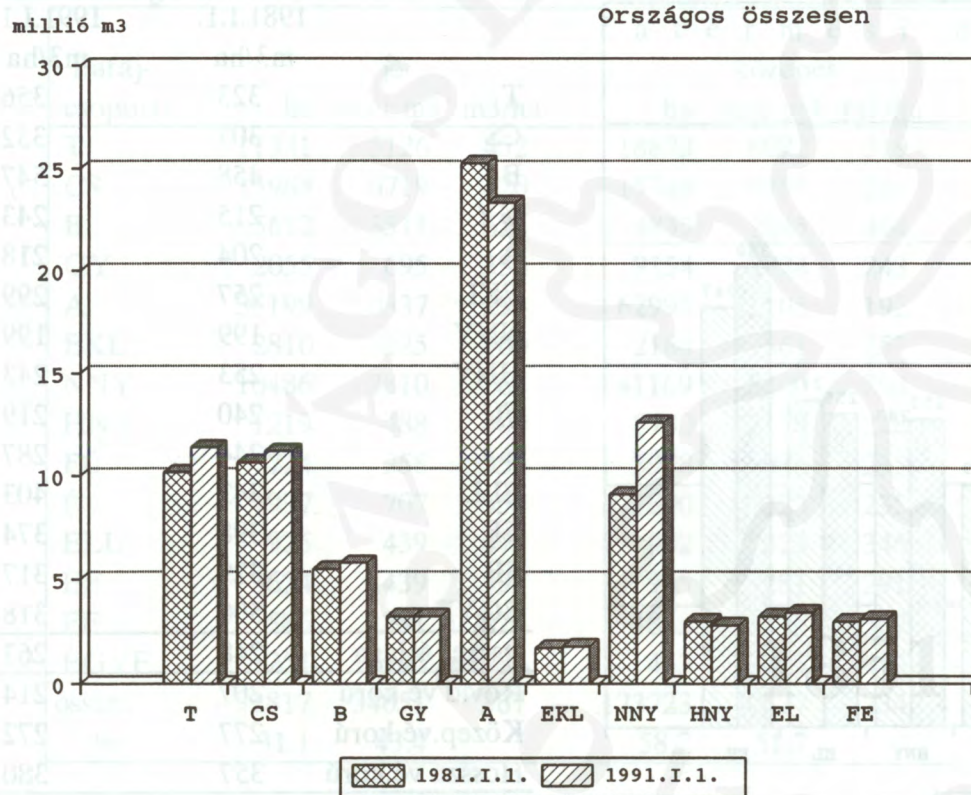


Tíz éven belül vágásérett állományok területének változása

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ha	%	ha	%
T	31661	10.5	32012	10.7
CS	34657	11.5	33593	11.3
B	12022	4.0	10625	3.6
GY	14651	4.9	13273	4.4
A	123224	40.9	106760	35.8
EKL	6799	2.3	6013	2.0
NNY	45864	15.2	63149	21.2
HNY	11756	3.9	11549	3.9
FÜ	6579	2.2	6500	2.2
É	3901	1.3	4050	1.4
ELL	2023	0.7	1908	0.6
EF	4266	1.4	4619	1.5
FF	3052	1.0	3082	1.0
EGYF	690	0.2	1190	0.4
Összes	301145	100.0	298323	100.0
Jó	105924	35.2	92817	31.1
Közepes	169957	56.4	173723	58.2
Gyenge	25264	8.4	31783	10.7

2.21. táblázathoz

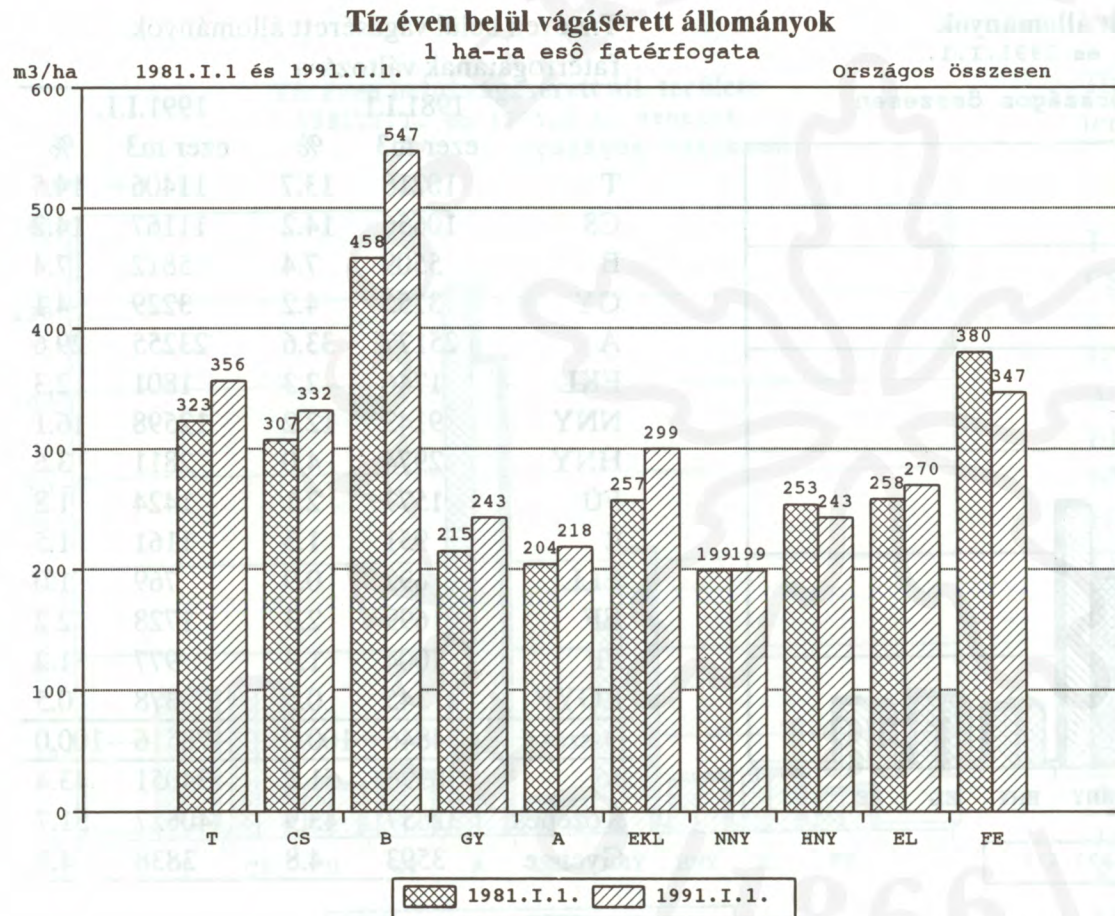
**Tíz éven belül vágásérett állományok
fatérfogata, 1981.I.1. és 1991.I.1.**



**Tíz éven belül vágásérett állományok
fatérfogatának változása**

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ezer m ³	%	ezer m ³	%
T	10218	13.7	11406	14.5
CS	10656	14.2	11167	14.2
B	5509	7.4	5812	7.4
GY	3155	4.2	3229	4.1
A	25177	33.6	23255	29.6
EKL	1746	2.3	1801	2.3
NNY	9143	12.2	12598	16.1
HNY	2974	4.0	2811	3.6
FÜ	1577	2.1	1424	1.8
É	951	1.3	1161	1.5
ELL	692	0.9	769	1.0
EF	1699	2.3	1728	2.2
FF	1004	1.3	977	1.2
EGYF	345	0.5	378	0.5
Összes	74846	100.0	78516	100.0
Jó	38396	51.3	34051	43.4
Közepes	32857	43.9	40627	51.7
Gyenge	3593	4.8	3838	4.9

2.21. táblázathoz



Tíz éven belül vágásérett állományok
1 ha-ra eső fatérfogatának alakulása

	1981.I.1. m³/ha	1991.I.1. m³/ha
T	323	356
CS	307	332
B	458	547
GY	215	243
A	204	218
EKL	257	299
NNY	199	199
HNY	253	243
FÜ	240	219
É	244	287
ELL	342	403
EF	398	374
FF	329	317
EGYF	500	318
Összes átlaga	248	263
Rövid vé.korú	207	214
Közep.vé.korú	277	272
Hosszú vé.korú	357	380

2.21.a. Tíz éven belül vágásérett faállományok területének és fatérfogatának megoszlása
fatermési csoportok szerint

Országos összesen				Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő								
Fafaj- csoport	f a t e r m é s i c s o p o r t											
	jó			közepes			gyenge			összes		
	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha
T	11341	5126	452	18873	6022	319	1798	258	143	32012	11406	356
CS	15988	6719	420	15748	4151	264	1857	297	160	33593	11167	332
B	5612	3511	626	4839	2245	464	174	56	321	10625	5812	547
GY	2055	695	338	9154	2224	243	2064	310	150	13273	3229	243
A	35199	10337	294	62995	12105	192	8566	813	95	106760	23255	218
EKL	2810	1125	400	2184	561	257	1019	115	113	6013	1801	299
NNY	10486	2810	268	41169	8400	204	11494	1388	121	63149	12598	199
HNY	1219	488	400	8780	2178	248	1550	145	94	11549	2811	243
FÜ	724	258	356	3988	936	235	1788	230	129	6500	1424	219
É	1997	707	354	1800	423	235	253	31	122	4050	1161	287
ELL	925	439	475	932	323	346	51	7	137	1908	769	403
EF	3624	1439	397	965	281	291	30	8	260	4619	1728	374
FF	586	251	429	1863	573	307	633	153	241	3082	977	317
EGYF	251	146	582	433	205	473	506	27	53	1190	378	318
összes	92817	34051	367	173723	40627	234	31783	3838	121	298323	78516	263
%	31.1	43.4		58.2	51.7		10.7	4.9		100.0	100.0	

2.21.b. Tíz éven belül vágásérett faállományok területének és fatérfogatának megoszlása fatermési csoportok szerint

Állami Erdőgazdaságok				Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő								
Fafaj- csoport	f a t e r m é s i c s o p o r t									összes		
	jó			közepes			gyenge					
	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha
T	9245	4282	464	15096	4942	328	1495	219	147	25836	9443	366
CS	13485	5769	428	12688	3413	269	1319	221	168	27492	9403	342
B	4922	3159	642	3809	1852	487	144	47	327	8875	5058	570
GY	1407	491	349	6497	1626	251	1515	236	156	9419	2353	250
A	13443	4048	302	19964	4025	202	3130	308	99	36537	8381	229
EKL	1683	714	425	1258	351	279	777	94	121	3718	1159	312
NNY	3156	963	306	12341	2977	242	2886	402	140	18383	4342	236
HNY	661	277	419	4927	1260	256	697	65	94	6285	1602	255
FÜ	412	153	372	1413	342	242	403	54	134	2228	549	246
É	947	362	383	683	175	257	85	8	95	1715	545	318
ELL	622	319	513	720	261	363	38	6	158	1380	586	425
EF	2991	1197	401	657	194	295	22	6	273	3670	1397	381
FF	514	223	434	1628	503	309	532	129	243	2674	855	320
EGYF	225	131	583	383	188	491	110	13	119	718	332	462
összes	53713	22088	412	82064	22109	270	13153	1808	139	148930	46005	309
%	36.1	48.0		55.1	48.0		8.8	4.0		100.0	100.0	

2.21.c. Tíz éven belül vágásértett faállományok területének és fatérfogatának megoszlása
fatermési csoportok szerint

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek							Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő					
Fafaj- csoport	f a t e r m é s i c s o p o r t									összes		
	ha	jó ezer m3	m3/ha	ha	közepes ezer m3	m3/ha	ha	gyenge ezer m3	m3/ha	ha	ezer m3	m3/ha
T	1833	750	409	3531	1010	286	294	38	129	5658	1798	318
CS	2339	889	380	2870	692	241	525	74	142	5734	1655	289
B	652	332	511	908	347	382	28	9	310	1588	688	433
GY	604	188	311	2448	553	226	499	68	135	3551	809	228
A	19356	5623	291	35186	6624	188	4046	385	95	58588	12632	216
EKL	826	315	381	558	121	217	163	16	98	1547	452	292
NNY	5882	1475	251	20813	3977	191	5678	641	113	32373	6093	188
HNY	422	158	374	2201	525	238	301	32	106	2924	715	244
FÜ	242	84	347	1657	393	238	592	76	128	2491	553	222
É	998	330	331	990	226	228	128	19	151	2116	575	272
ELL	271	109	402	166	48	289	12	1	203	449	158	352
EF	514	200	388	231	69	298	8	1	187	753	270	359
EGYF	59	24	410	183	56	304	89	21	236	331	101	305
	20	13	650	35	12	343	2		176	57	25	439
összes	34018	10490	308	71777	14653	204	12365	1381	112	118160	26524	224
%	28.8	39.6		60.7	55.2		10.5	5.2		100.0	100.0	

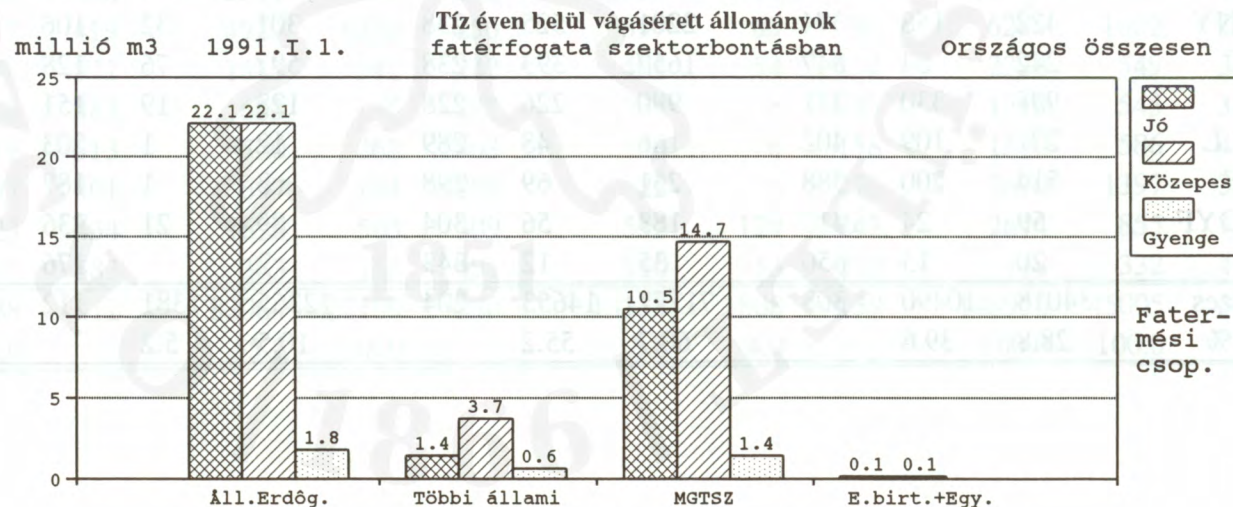
2.22. Tíz éven belül vágásérett állományok összes fatérfogatának megoszlása szektorok szerint

Országos összesen

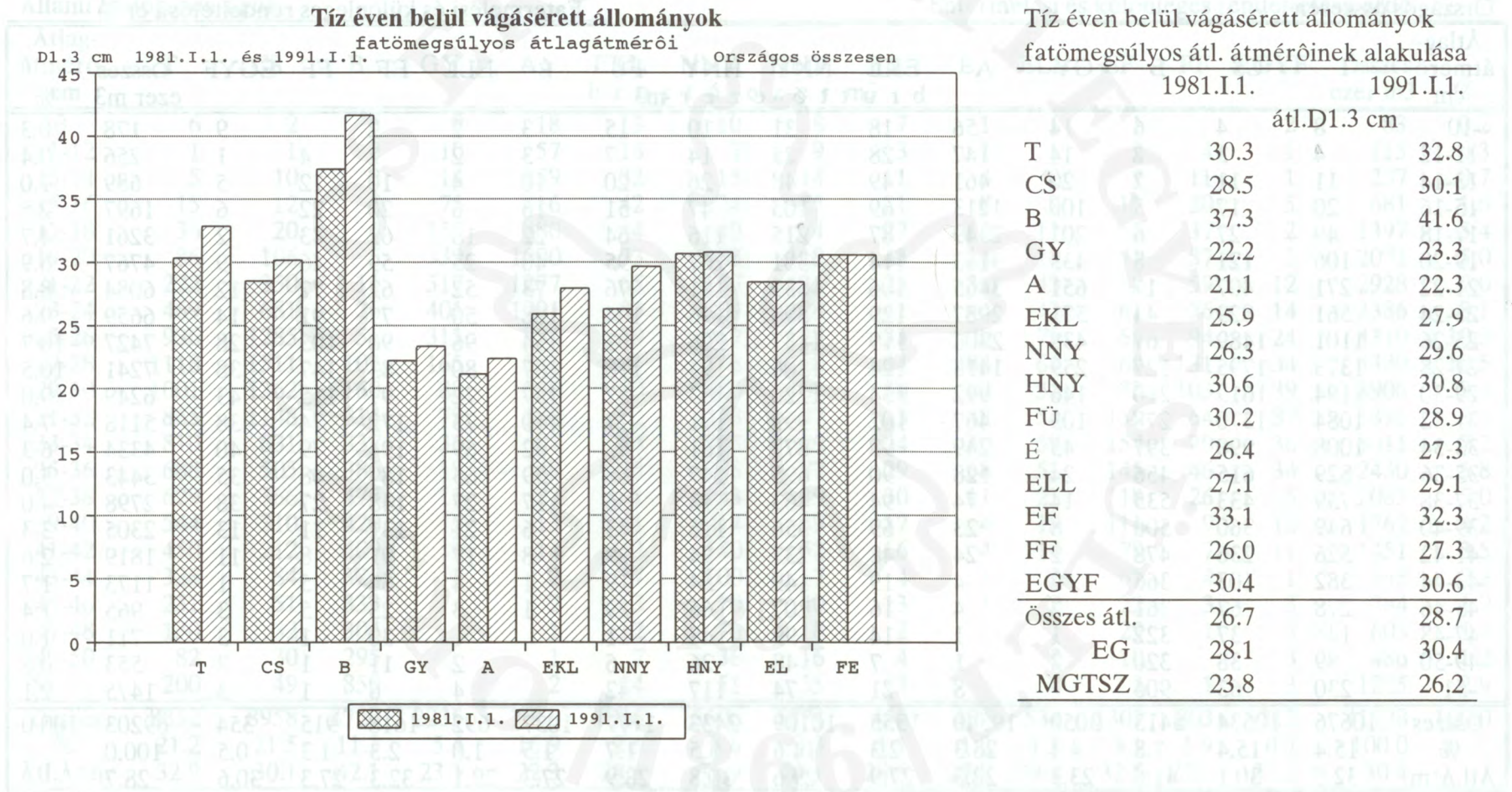
Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

	Jó			Közepes			Gyenge			Összesen		
	ezer m3	%	m3/ha	ezer m3	%	m3/ha	ezer m3	%	m3/ha	ezer m3	%	m3/ha
Áll. Erdőgazd.	22088	64.9	412	22109	54.4	270	1808	47.1	139	46005	58.6	309
%	48.0			48.0			4.0			100.0		
Többi állami	1397	4.1	287	3732	9.2	193	638	16.6	104	5767	7.3	190
%	24.2			64.7			11.1			100.0		
MGTSZ	10490	30.8	308	14653	36.1	204	1381	36.0	112	26524	33.8	224
%	39.6			55.2			5.2			100.0		
E.birt.+Egyéb	76	0.2	358	133	0.3	248	11	0.3	110	220	0.3	259
%	34.5			60.5			5.0			100.0		
Összesen	34051	100.0	367	40627	100.0	234	3838	100.0	121	78516	100.0	263
%	43.4			51.7			4.9			100.0		

2.22. táblázathoz



2.23. táblázathoz



Tíz éven belül vágásérett állományok
fatömegsúlyos átl. átmérőinek alakulása

	1981.I.1.	1991.I.1.
	átl.D1.3 cm	
T	30.3	32.8
CS	28.5	30.1
B	37.3	41.6
GY	22.2	23.3
A	21.1	22.3
EKL	25.9	27.9
NNY	26.3	29.6
HNY	30.6	30.8
FÜ	30.2	28.9
É	26.4	27.3
ELL	27.1	29.1
EF	33.1	32.3
FF	26.0	27.3
EGYF	30.4	30.6
Összes átl.	26.7	28.7
EG	28.1	30.4
MGTSZ	23.8	26.2

2.23.a. Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészletének megoszlása átlagátmérő csoportok szerint

Országos összesen

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

Átlag- átmérő cm	T	CS	B	GY	A	EKL b r u t t ó	NNY e z e r m ³	HNY	FÜ	É	ELL	EF	FF	EGYF	Összes ezer m ³	%
-10	8	4	6	14	56	18	31	10	15	3	2	2		9	178	0.3
11-12	4	3	2	14	147	28	25	14	7	3	2	2	4	1	256	0.4
13-14	11	11	2	20	461	49	48	26	20	10	4	10	12	5	689	1.0
15-16	20	17	5	100	1213	69	105	47	51	16	6	20	22	6	1697	2.5
17-18	49	27	6	201	2349	87	215	116	64	22	18	62	43	2	3261	4.7
19-20	106	121	8	433	3163	114	381	167	95	40	25	59	46	9	4767	6.9
21-22	271	407	17	651	3465	106	639	181	76	73	52	62	72	12	6084	8.8
23-24	561	829	44	571	2987	129	898	196	104	108	50	77	91	14	6659	9.6
25-26	1101	1489	67	438	2306	119	1137	206	93	154	96	90	103	28	7427	10.7
27-28	1373	1795	127	259	1418	124	1306	194	110	187	80	83	147	38	7241	10.5
29-30	1194	1619	210	146	992	134	1220	163	87	157	72	97	115	43	6249	9.0
31-32	1084	1370	278	103	467	102	999	171	77	110	73	172	74	38	5118	7.4
33-34	1008	990	397	45	249	98	877	161	65	62	69	194	79	40	4334	6.3
35-36	829	615	456	24	128	90	695	147	68	59	65	184	48	35	3443	5.0
37-38	759	433	535	14	74	94	463	113	56	17	27	148	27	38	2798	4.0
39-40	649	360	500	8	23	69	356	116	43	6	21	131	11	13	2305	3.3
41-42	526	236	478	2	24	48	237	94	39	8	17	91	8	11	1819	2.6
43-44	382	103	366	2	4	19	149	54	19	1	4	64	5	1	1173	1.7
45-46	278	67	361	2	4	16	107	66	29	1	3	23	5	3	965	1.4
47-48	144	37	322	1	1	14	99	48	11			30	1	3	711	1.0
49-50	89	38	320	2	1	7	48	26	6		2	11	1	2	553	0.8
-51	230	63	906		8	21	74	117	42		4	6	1	3	1475	2.1
Összes	10676	10634	5413	3050	19540	1555	10109	2433	1177	1037	692	1618	915	354	69203	100.0
%	15.4	15.4	7.8	4.4	28.3	2.3	14.6	3.5	1.7	1.5	1.0	2.3	1.3	0.5	100.0	
Átl.Átm.	32.8	30.1	41.6	23.3	22.3	27.9	29.6	30.8	28.9	27.3	29.1	32.3	27.3	30.6	28.7	

2.23.b. Tíz éven belül vágásérett állományok előfakészletének megoszlása átlagátmérő csoportok szerint

Állami Erdőgazdaságok						Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Átlag- átmérő cm	T	CS	B	GY	A	EKL b r u t t ó	NNY e z e r m ³	HNY	FÜ	É	ELL	EF	FF	EGYF	Összes ezer m ³	%
-10	6	2	5	9	18	13	10	8	7	1	1	1		2	83	0.2
11-12	1	1	2	10	57	16	7	9	3	1	1	2	4	1	115	0.3
13-14	5	10	2	14	159	32	15	14	11	4	2	7	11	1	287	0.7
15-16	15	12	1	73	416	42	24	25	21	8	2	17	20	5	681	1.6
17-18	36	20	4	157	880	44	40	74	27	10	11	55	37	2	1397	3.4
19-20	86	106	5	339	1090	73	88	118	43	14	18	51	37	3	2071	5.0
21-22	222	350	11	517	1277	65	133	131	25	31	43	52	59	12	2928	7.0
23-24	469	681	26	401	1091	83	229	128	41	44	42	61	76	14	3386	8.1
25-26	936	1285	51	311	835	79	317	127	33	79	73	66	94	24	4310	10.3
27-28	1118	1511	102	165	501	81	378	120	34	84	61	60	131	34	4380	10.5
29-30	1001	1362	160	88	350	80	400	101	30	68	51	73	103	39	3906	9.4
31-32	865	1148	214	79	188	72	378	97	23	47	54	130	64	37	3396	8.1
33-34	810	831	337	35	87	74	375	79	24	40	59	154	70	36	3011	7.2
35-36	688	505	386	19	49	75	288	77	29	38	51	145	46	34	2430	5.8
37-38	629	366	477	11	27	51	243	39	30	11	22	118	26	35	2083	5.0
39-40	544	310	420	5	13	41	214	49	17	4	18	111	9	12	1767	4.2
41-42	450	212	409	1	14	42	140	52	16	4	14	79	7	11	1451	3.5
43-44	328	84	326	1	2	17	100	17	4	1	2	61	4	1	948	2.3
45-46	231	51	333		2	13	70	40	13	1	2	22	3	3	784	1.9
47-48	130	32	304		1	12	70	18	2		1	29	1	3	603	1.4
49-50	82	30	295		1	7	36	16	4		2	10		3	486	1.2
51-	200	49	850		2	14	51	35	13		4	3	1	3	1225	2.9
Összes	8852	8958	4720	2235	7060	1026	3606	1374	450	490	534	1307	803	313	41728	100.0
%	21.2	21.5	11.3	5.4	16.9	2.5	8.6	3.3	1.1	1.2	1.3	3.1	1.9	0.7	100.0	
Átl.Átm.	32.9	30.1	42.1	23.1	22.3	28.5	31.9	29.1	28.5	27.8	29.4	32.5	27.3	31.5	30.4	

2.23.c. Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészletének megoszlása átlagátmérő csoportok szerint

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek

Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő

Átlag- átmérő cm	T	CS	B	GY	A	EKL b r u t t ó	NNY e z e r	HNY m ³	FÜ	É	ELL	EF	FF	EGYF	Összes ezer m ³	%
-10	2	1		4	29	3	12	4	3	1	1	1			61	0.3
11-12	2	1	1	3	68	8	14	5	2	2					106	0.5
13-14	4	1		6	242	11	21	9	5	4	2	2	1		308	1.4
15-16	4	5	5	24	653	16	53	13	18	7	1	2	2		803	3.6
17-18	12	7	2	42	1206	29	124	29	20	10	5	7	3		1496	6.7
19-20	19	14	2	88	1740	25	217	36	29	24	6	7	8	5	2220	9.9
21-22	48	51	6	125	1842	27	369	34	24	39	9	8	13		2595	11.5
23-24	88	132	17	153	1584	31	485	44	50	61	8	10	14		2677	11.9
25-26	155	195	15	120	1275	28	597	55	36	73	20	20	6	3	2598	11.6
27-28	245	266	25	88	823	32	670	46	55	96	17	20	13	2	2398	10.7
29-30	180	248	46	53	599	40	644	38	43	84	18	16	10	1	2020	9.0
31-32	195	202	57	22	248	26	444	40	30	58	17	34	10	1	1384	6.2
33-34	159	154	58	9	143	20	373	43	30	21	9	31	6	3	1059	4.7
35-36	132	106	63	4	66	14	309	50	24	19	14	36	1	1	839	3.7
37-38	122	65	49	3	43	25	164	38	19	6	4	27	2	5	572	2.5
39-40	92	48	72	3	10	19	108	21	14	2	3	13	2	1	408	1.8
41-42	75	20	60	1	9	4	71	17	11	4	1	11	1		285	1.3
43-44	52	17	38	1	2	3	34	14	11		1	3		1	177	0.8
45-46	45	16	26	2	1	3	28	13	8			1	2		145	0.6
47-48	14	3	15	1		1	19	21	4			1			79	0.3
49-50	5	8	21	1		1	7	7	1			1			52	0.2
51-	21	13	55		6	7	15	34	22			3			176	0.8
Összes	1671	1573	633	753	10589	373	4778	611	459	511	136	254	94	23	22458	100.0
%	7.4	7.0	2.8	3.4	47.2	1.7	21.3	2.7	2.0	2.3	0.6	1.1	0.4	0.1	100.0	
Átl.Átm.	32.1	30.2	38.0	23.8	22.4	27.4	28.3	31.3	29.6	26.9	28.3	31.6	26.8	29.2	26.2	

2.24. táblázathoz



Tíz éven belül vágásérett főbb állom.típusok területének és fatérfogatának változása

	1981.I.1.	1991.I.1.	Változás
	ha		
Bükkös	11960	12237	+ 277
Tölgyes	31626	34434	+ 2808
Cseres	34584	36359	+ 1775
Akácós	123054	108727	-14327
Nyáras	57673	74036	+16363
E.lombos	34113	22895	-11218
Fenyves	8135	9635	+ 1500
Összesen	301145	298323	- 2822
	ezer m ³		
Bükkös	5600	6232	+ 632
Tölgyes	11621	11972	+ 351
Cseres	10809	11727	+ 918
Akácós	26246	24091	- 2155
Nyáras	11340	15056	+ 3716
E.lombos	6202	6274	+ 72
Fenyves	3028	3164	+ 136
Összesen	74846	78516	+ 3670

2.24.a. Tíz éven belül vágásérett faállománytípusok területe és fatérfogata,
a fatérfogatok megoszlása fafajcsoportok szerint

Országos összesen			Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő									
F a á l l o m á n y	területe	fatérfogata	T	CS	B	GY	A	EKL	NNY	HNY	ELL	FE
típusa	ha	ezer m ³	fafajcsoportok fatérfogata									
			e z e r m ³									
Bükkös	12237	6232	685	310	4515	383	48	112		5	110	64
Gyerty.-tölgyes	9850	3351	2040	429	210	481	24	47		2	72	46
Kt-tölgyes	14816	4908	3403	802	368	110	22	37		1	74	91
Ks-tölgyes	9768	3713	2744	431	27	63	81	145	17	37	62	106
Cseres	36359	11727	1712	8540	328	632	128	134	2	3	110	138
Akác	108727	24091	115	99	39	127	22021	229	697	444	185	135
E.kem.-lombos	11743	3461	382	385	210	1289	134	755	43	52	164	47
Nemesnyáras	63254	12713	11				434	142	11563	236	316	11
Hazai-nyáras	10782	2343	26	1		2	191	76	148	1728	115	56
E.lágy-lombos	11152	2813	57	45	12	51	75	104	103	232	2119	15
Erdeifenyves	5546	1958	184	87	80	84	65	4	11	34	22	1387
Feketefenyves	2978	871	31	36	3	3	30	14	10	31	4	709
Lucfenyves	640	303	14	2	20	3	1	2	3		1	257
Egyéb-fenyves	471	32	2	1		1	1			6		21
Összesen	298323	78516	11406	11168	5812	3229	23255	1801	12597	2811	3354	3083

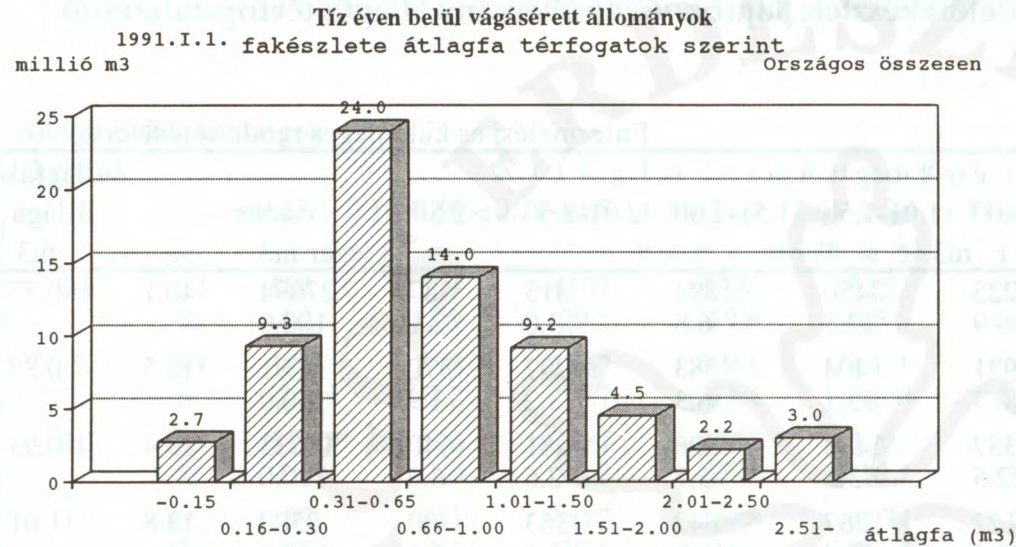
2.24.b. Tíz éven belül vágásérett faállománytípusok területe és fatérfogata,
a fatérfogatok megoszlása fafajcsoportok szerint

Állami Erdőgazdaságok			Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő									
F a á l l o m á n y			T	CS	B	GY	A	EKL	NNY	HNY	ELL	FE
típusa	területe	fatérfogata	fafajcsoportok fatérfogata									
ha	ezer m ³	ezer m ³										
Bükkös	10248	5481	614	267	4016	305	18	102		3	100	56
Gyerty.-tölgyes	7934	2788	1710	375	173	379	7	42		2	64	36
Kt-tölgyes	12144	4134	2829	696	321	99	9	34			71	75
Ks-tölgyes	7770	3028	2246	380	21	55	55	116	9	27	41	78
Cseres	29791	9889	1469	7189	269	525	83	122	2	2	100	128
Akácos	36782	8614	39	41	11	30	7675	63	362	266	43	84
E.kem.-lombos	7544	2304	278	302	149	855	54	477	13	30	117	29
Nemesnyáras	18432	4456	7				238	77	3763	148	214	9
Hazai-nyáras	6191	1423	17			1	145	55	113	1011	34	47
E.lágy-lombos	4256	1203	44	34	11	40	24	55	57	55	872	11
Erdeifenyves	4471	1607	148	83	64	58	47	3	10	26	19	1149
Feketefenyves	2636	775	28	34	3	3	24	12	9	29	3	630
Lucfenyves	578	279	12	2	20	2	1	1	3		1	237
Egyéb-fenyves	153	24	2	1		1	1			3		16
Összesen	148930	46005	9443	9404	5058	2353	8389	1159	4341	1602	1679	2585

2.24.c. Tíz éven belül vágásérett faállománytípusok területe és fatérfogata,
a fatérfogatok megoszlása fafajcsoportok szerint

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek			Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő									
F a á l l o m á n y	területe ha	fatérfogata ezer m ³	T	CS	B	GY	A	EKL	NNY	HNY	ELL	FE
típusa			fafajcsoportok fatérfogata e z e r m ³									
Bükkös	1779	682	67	38	453	69	27	10		2	9	7
Gyerty.-tölgyes	1809	534	319	54	36	94	10	5	1		6	9
Kt-tölgyes	2520	726	544	102	37	10	12	3		1	3	14
Ks-tölgyes	1705	582	426	50	6	8	21	22	5	4	16	24
Cseres	6192	1729	231	1269	57	100	43	10		1	8	10
Akácos	59979	13109	65	48	25	90	12199	116	269	128	127	42
E.kem.-lombos	3529	981	97	78	59	406	70	185	16	13	40	17
Nemesnyáras	32310	6082	3				152	47	5747	65	67	1
Hazai-nyáras	2350	512	4			1	31	12	25	393	44	2
E.lágy-lombos	4853	1218	12	10	2	10	46	39	29	105	962	3
Erdeifenyves	799	270	28	4	13	20	16	1		1	3	184
Feketefenyves	287	80	1	2			5	2	1	2		67
Lucfenyves	48	19	1			1					1	16
Egyéb-fenyves												
Összesen	118160	26524	1798	1655	688	809	12632	452	6093	715	1286	396

2.25. táblázathoz



Tíz éven belül vágásérett állományok fakészletének átlagfa kategóriák szerinti változása

	1981.I.1.		1991.I.1.	
	ezer m ³	%	ezer m ³	%
- 0.15	11090	17.1	2695	3.9
0.16-0.30	15850	24.5	9322	13.5
0.31-0.65	19160	29.6	23980	34.7
0.66-1.00	8183	12.7	14034	20.3
1.01-1.50	4492	6.9	9228	13.4
1.51-2.00	2006	3.1	4498	6.5
2.01-2.50	1048	1.6	2247	3.3
2.51-	2927	4.5	3019	4.4
Összesen	64756	100.0	69023	100.0



Átlagfa átlaga (m ³)			
Országos	0.67		0.87
EG	0.80		1.04
MGTSZ	0.41		0.62

A fatérfogatok nem növedékesített adatok

2.25.a. Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészlete lejt fok- és az állomány átlagfa térfogata szerint

Országos összesen			Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő									
Lejt fok		Átlagfa térfogata								összes		átlagfák
		<0.15	0.16-0.30	0.31-0.65	0.66-1.00	1.01-1.50	1.51-2.00	2.01-2.50	>2.50	ezer m3	%	átlagfa
		e z e r m3 é s %										m3
Sík	m3	1478	4293	9952	5225	3450	1894	815	587	27694	40.1	0.77
	%	5.3	15.5	35.9	18.9	12.5	6.8	3.0	2.1	100.0		
5	m3	337	1205	3174	1921	1404	583	297	370	9291	13.5	0.87
	%	3.6	13.0	34.2	20.7	15.1	6.3	3.2	3.9	100.0		
10	m3	295	1332	3654	2387	1438	606	281	640	10633	15.4	0.93
	%	2.8	12.5	34.4	22.5	13.5	5.7	2.6	6.0	100.0		
15	m3	238	1003	3065	2122	1367	642	363	700	9500	13.8	1.01
	%	2.5	10.6	32.2	22.3	14.4	6.8	3.8	7.4	100.0		
20	m3	125	505	1689	1181	730	364	231	305	5130	7.4	0.98
	%	2.4	9.9	32.9	23.0	14.2	7.1	4.5	6.0	100.0		
25	m3	47	178	706	424	298	221	112	135	2121	3.1	1.05
	%	2.2	8.4	33.3	20.0	14.0	10.4	5.3	6.4	100.0		
30	m3	6	47	184	98	112	19	38	31	535	0.8	0.98
	%	1.0	8.7	34.4	18.4	21.0	3.6	7.0	5.9	100.0		
33-	m3	18	35	114	68	35	20	35	15	340	0.5	0.93
	%	5.3	10.3	33.5	20.0	10.3	5.9	10.3	4.4	100.0		
Változó	m3	151	724	1442	608	394	149	75	236	3779	5.4	0.84
	%	4.0	19.2	38.2	16.1	10.4	3.9	2.0	6.2	100.0		
összes	m3	2695	9322	23980	14034	9228	4498	2247	3019	69023	100.0	0.87
	%	3.9	13.5	34.7	20.3	13.4	6.5	3.3	4.4	100.0		

2.25.b. Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészlete lejt fok- és az állomány átlagfa térfogata szerint

Állami Erdőgazdaságok		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő										
Lejt fok		Átlagfa térfogata								összes		átlagfák
		<0.15	0.16-0.30	0.31-0.65	0.66-1.00	1.01-1.50	1.51-2.00	2.01-2.50	>2.50	ezer m3	%	átlag
		e z e r m3 é s %								e z e r m3		m3
Sík	m3	589	1791	4101	2726	2152	1452	664	440	13915	33.4	0.92
	%	4.2	12.9	29.5	19.6	15.5	10.4	4.8	3.1	100.0		
5	m3	165	578	1867	1466	1131	492	267	316	6282	15.1	0.99
	%	2.6	9.2	29.7	23.4	18.0	7.8	4.3	5.0	100.0		
10	m3	111	502	2187	1836	1201	522	247	602	7208	17.3	1.10
	%	1.5	7.0	30.3	25.5	16.7	7.2	3.4	8.4	100.0		
15	m3	87	343	1817	1548	1074	547	316	646	6378	15.3	1.19
	%	1.4	5.4	28.5	24.3	16.8	8.6	4.9	10.1	100.0		
20	m3	63	222	1013	812	589	322	205	295	3521	8.5	1.13
	%	1.8	6.3	28.8	23.1	16.7	9.1	5.8	8.4	100.0		
25	m3	23	69	412	284	232	204	103	126	1453	3.5	1.23
	%	1.6	4.7	28.3	19.6	16.0	14.0	7.1	8.7	100.0		
30	m3	2	19	87	57	96	17	33	30	341	0.8	1.18
	%	0.6	5.6	25.6	16.6	28.1	4.9	9.7	8.9	100.0		
33-	m3	12	17	47	27	23	19	34	14	193	0.5	1.17
	%	6.1	9.0	24.1	14.2	12.1	9.9	17.6	7.0	100.0		
Változó	m3	96	374	812	432	268	94	49	219	2344	5.6	0.97
	%	4.1	16.0	34.6	18.4	11.4	4.0	2.1	9.4	100.0		
összes	m3	1148	3915	12343	9188	6766	3669	1918	2688	41635	100.0	1.04
	%	2.8	9.4	29.6	22.1	16.2	8.8	4.6	6.5	100.0		

2.25.c. Tíz éven belül vágásérett állományok élőfakészlete lejt fok- és az állomány átlagfa térfogata szerint

Mezőgazdasági Termelőszövetkezetek					Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő							
Lejt fok		Átlagfa térfogata								összes		átlagfák
		<0.15	0.16-0.30	0.31-0.65	0.66-1.00	1.01-1.50	1.51-2.00	2.01-2.50	>2.50	ezer m3	%	átlagfa
		e z e r m3 é s %										m3
Sík	m3	644	1903	4459	1944	930	310	123	90	10403	46.5	0.62
	%	6.2	18.3	42.9	18.7	8.9	3.0	1.2	0.8	100.0		
5	m3	141	508	1149	406	249	81	28	54	2616	11.7	0.65
	%	5.4	19.4	43.9	15.5	9.5	3.1	1.1	2.1	100.0		
10	m3	139	659	1240	491	210	77	32	37	2885	12.9	0.60
	%	4.8	22.8	43.0	17.0	7.3	2.7	1.1	1.3	100.0		
15	m3	118	577	1135	525	275	81	42	50	2803	12.5	0.65
	%	4.2	20.6	40.5	18.7	9.8	2.9	1.5	1.8	100.0		
20	m3	54	260	636	353	136	36	25	9	1509	6.7	0.63
	%	3.6	17.2	42.1	23.4	9.0	2.4	1.7	0.6	100.0		
25	m3	21	102	274	129	56	16	8	8	614	2.7	0.65
	%	3.5	16.6	44.5	21.0	9.1	2.6	1.3	1.4	100.0		
30	m3	4	27	88	42	16	2	4	1	184	0.8	0.64
	%	2.2	14.7	47.8	22.8	8.7	1.1	2.2	0.5	100.0		
33-	m3	6	15	63	39	11	1	1	2	138	0.6	0.63
	%	4.4	10.9	45.9	28.2	8.1	0.5	0.8	1.2	100.0		
Változó	m3	44	317	547	145	116	48	23	13	1253	5.6	0.62
	%	3.5	25.3	43.7	11.6	9.3	3.8	1.8	1.0	100.0		
összes	m3	1171	4368	9591	4074	1999	652	286	264	22405	100.0	0.62
	%	5.2	19.5	42.8	18.2	8.9	2.9	1.3	1.2	100.0		

3. Vadeltartóképeségre vonatkozó adatok

3.1. Erdőgazdálkodási területek vadeltartóképesége

Táblázatok és grafikonok jegyzéke

Számozott táblázatok:

3.11. Erdőgazdálkodási területek vadeltartó-képessége
szektoronként

3.12. Erdőgazdálkodási területek vadeltartó-képessége
megyénként

Kiegészítő táblázatok és grafikonok:

3.11. táblázathoz:

Erdőgazdálkodási terület megoszlása vadeltartó-képességi
osztályok szerint - 1991.I.1. (graf.)

Erdőgazd. terület vadeltartó-képessége szarvas-egységben,
szektorok szerint - 1991.I.1. (graf.)

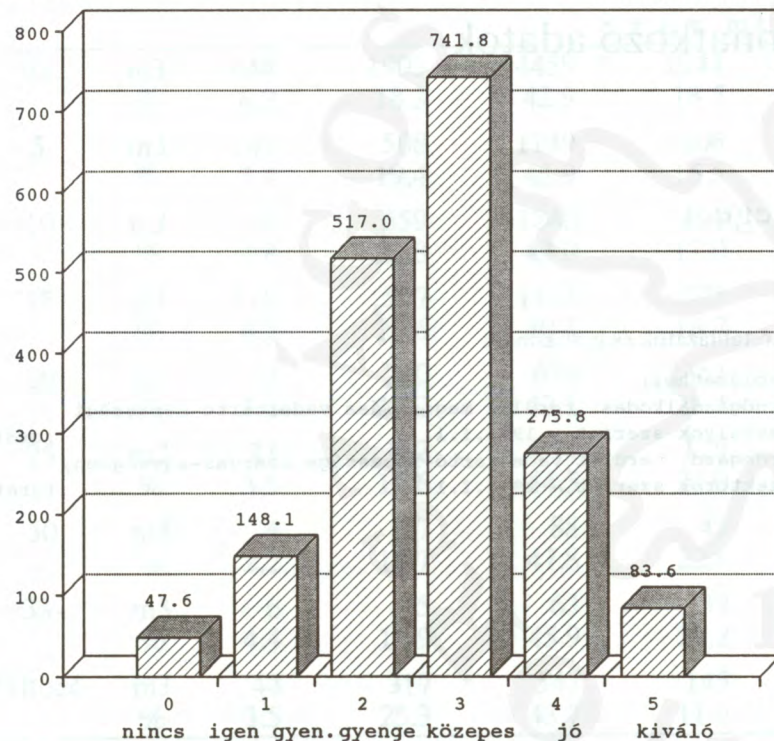
3.11. táblázathoz

Erdőgazdálkodási terület megoszlása

vadeltartóképeségi osztályok szerint

1991.I.1.

ezer ha Országos összesen

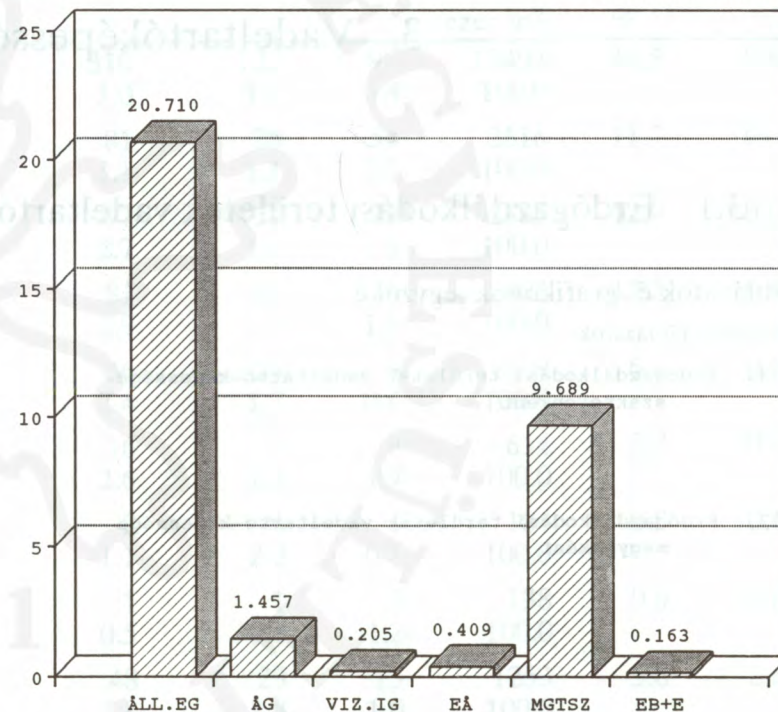


Erdőgazdálk. ter. vadeltartóképesége

szarvas-egységben, szektorok szerint

1991.I.1.

ezer db Országos összesen



3.11. Erdőgazdálkodási területek vadeltartóképesége szektoronként

Országos összesen		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő							
Szektor	Összes erdőgazd. ha	0	Vadeltartóképeségi osztály					Redukált terület ha	Szarvas egység db
			1	2	3	4	5		
			h e k t á r						
FM EG	1060391	27851	64691	278153	454717	181385	53594	595735	19168
%	100.0	2.6	6.1	26.2	42.9	17.1	5.1		
HM EG	85649	3260	11386	18471	34613	12253	5666	45903	1542
%	100.0	3.8	13.3	21.6	40.4	14.3	6.6		
ÁLL.EG összes	1146040	31111	76077	296624	489330	193638	59260	641638	20710
%	100.0	2.7	6.6	25.9	42.7	16.9	5.2		
ÁG	83511	2287	13618	31288	25647	8204	2467	39660	1457
%	100.0	2.7	16.3	37.5	30.7	9.8	3.0		
VIZ.IG.	11325	199	928	2877	4629	2271	421	6348	205
%	100.0	1.8	8.2	25.4	40.9	20.0	3.7		
EÁ	25558	3266	3772	8810	6444	2670	596	10878	409
%	100.0	12.8	14.8	34.5	25.2	10.4	2.3		
Állami összes	1266434	36863	94395	339599	526050	206783	62744	698524	22781
%	100.0	2.9	7.4	26.8	41.6	16.3	5.0		
MGTSZ	538188	10555	53327	175885	210065	67824	20532	281858	9689
%	100.0	2.0	9.9	32.7	39.0	12.6	3.8		
EB+Egyéb	9280	214	340	1548	5640	1221	317	5363	163
%	100.0	2.3	3.7	16.7	60.8	13.1	3.4		
Összes	1813902	47632	148062	517032	741755	275828	83593	985745	32633
%	100.0	2.6	8.2	28.5	40.9	15.2	4.6		

3.12. Erdőgazdálkodási területek vadeltartóképesége megyénként

Országos összesen		Fatermelési és különleges rendeltetésű erdő							
Megye	Erdőgazd. terület	Vadeltartóképeségi osztály						Redukált terület	Szarvas egység
		0	1	2	3	4	5		
	ha	h e k t á r						ha	db
Baranya	108405	1795	5745	35125	45575	16930	3235	59324	1951
Bács-Kiskun	148312	8051	19731	56053	43703	16283	4491	70106	2667
Békés	23716	847	1189	4654	8010	6371	2645	14648	508
Borsod-A.Z.	196911	3402	11322	51521	94944	31349	4373	109292	3542
Csongrád	30588	1097	3303	8723	9634	6161	1670	16530	550
Fejér	59772	1186	4157	19177	27512	6297	1443	31489	1077
Gyôr-M-Sopron	75986	3803	5991	18477	32246	14322	1147	40542	1345
Hajdú-Bihar	62350	1525	12461	25898	16564	5152	750	27664	1122
Heves	86592	4163	6814	25556	39520	9220	1319	43991	1555
Komárom-Esztr.	62025	924	1358	12497	34490	9640	3116	36794	1116
Nógrád	93803	1838	4100	28428	42393	14405	2639	51792	1686
Pest-Bpest	161985	3708	21744	56760	59385	15954	4434	79882	2863
Somogy	167956	3478	6828	28542	61572	39094	28442	109444	3023
Szabolcs-Szatm.	79574	1211	11623	34103	22138	8174	2325	38112	1430
Szolnok	30814	537	5599	11414	9788	2760	716	14484	553
Tolna	68007	2477	5204	23515	25051	10146	1614	35207	1223
Vas	93565	1294	2315	17358	50690	19576	2332	55815	1684
Veszprém	147577	4460	13888	39862	69950	16685	2732	76774	2652
Zala	115964	1836	4690	19369	48590	27309	14170	73855	2086
Összesen	1813902	47632	148062	517032	741755	275828	83593	985745	32633

4.1. (továbbra is 1991. é. adatai)

4.1. (továbbra is 1991. é. adatai)

4.1. (továbbra is 1991. é. adatai)

4.1. (továbbra is 1991. é. adatai)

4. Egészségi állapotra, károsításokra vonatkozó adatok

4.1. Erdővédelmi Hálózat (4x4 km-es) megfigyelési adatai

4.2. Erdősítésekben keletkezett károk adatai

4. Egészségi állapotra, károsításokra vonatkozó adatok

4.1. Erdővédelmi Hálózat (4x4 km-es) megfigyelési adatai

4.2. Erdősítésekben keletkezett károk adatai

4. pont alatti táblázatok és grafikonok jegyzéke

Számozott táblázatok:

4.11. Levélvesztés 1991. évben

4.12. Fő kártípusok előfordulása 1991. évben

4.21. Erdősítésekben keletkezett károk megoszlása célállomány-típusok szerint 1991. évben

Kiegészítő táblázatok és grafikonok:

4.11. táblázathoz:

- Levélvesztés 1991.évben kárfokozatok (%) szerint (graf.)
- Levélvesztés 1991. évben erdőgazdasági tájegységek szerint (graf.)
- Levélvesztés 1988 - 1991 időszakban, 25 %-nál nagyobb károsodás szerint (graf.)

4.12. táblázathoz:

- Fő kártípusok előfordulása 1991. évben, >10 % és >25 % kárfokozatok szerint (graf.)
- Koronakárosítás 1991. évben erdőgazdasági tájegységek szerint (graf.)

4.21. táblázathoz:

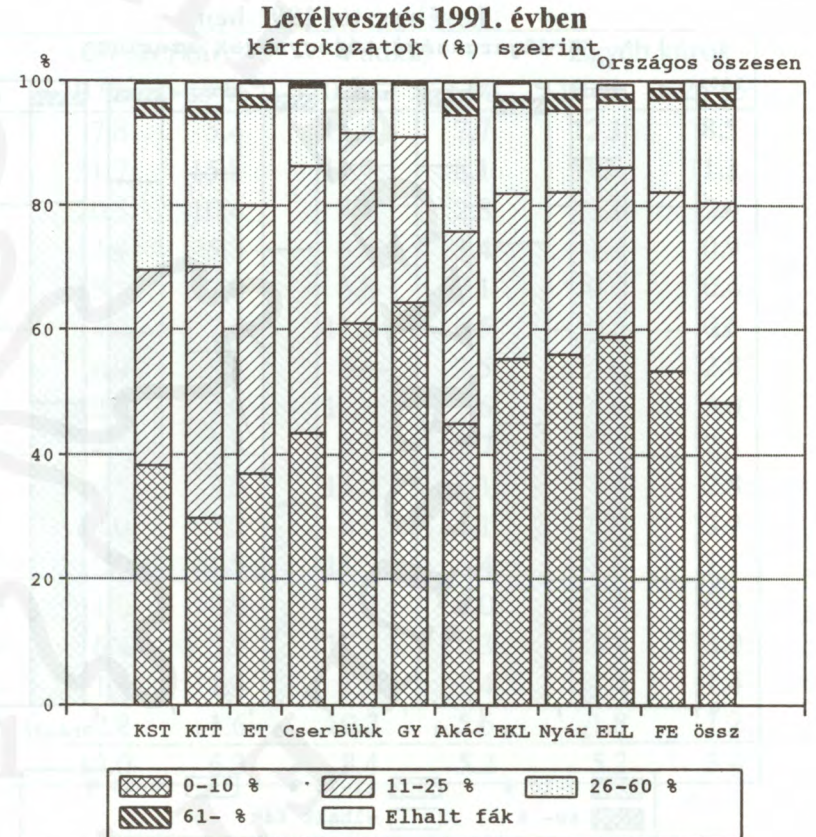
- Erdősítésekben keletkezett vadkár 1981-1991 időszakban (graf.)

4.11. Levélvesztés 1991. évben

4.11. táblázathoz

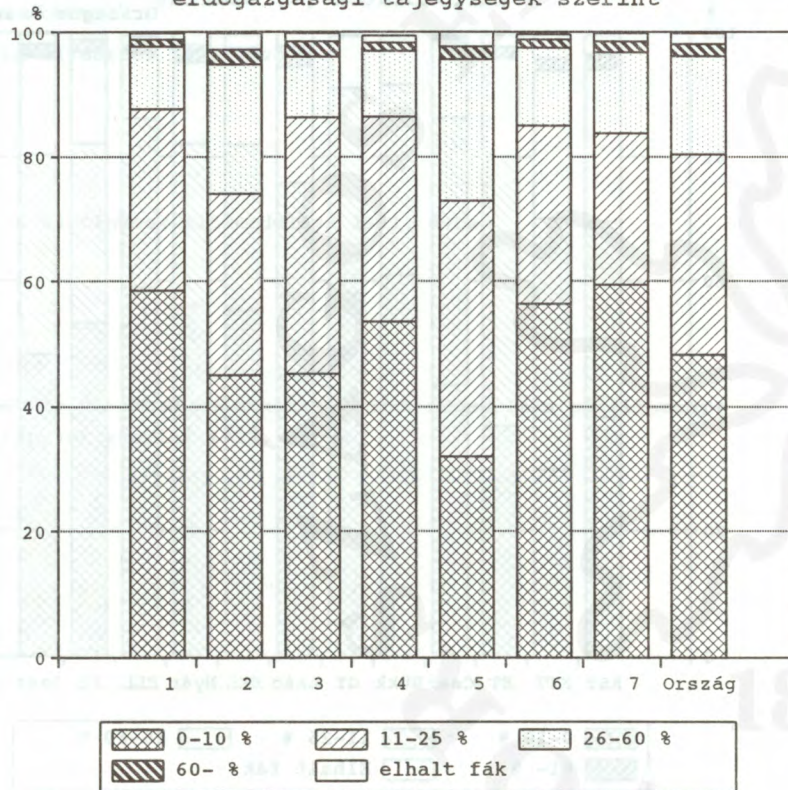
Országos összesen

Fafajok	K á r f o k o z a t o k %-ban					Összes	Minta- fa (db)
	0-10	11-25	26-60	60-	elhalt		
KST	38.3	31.4	24.6	2.3	3.4	100.0	1722
KTT	29.7	40.5	23.8	2.0	4.0	100.0	2315
ET	36.9	43.2	15.9	2.0	2.0	100.0	352
Cser	43.4	42.9	12.9	0.5	0.3	100.0	2481
Bükk	61.1	30.7	7.8	0.1	0.3	100.0	1353
GY	64.4	26.6	8.5	0.1	0.4	100.0	1258
Akác	44.8	31.0	18.6	3.6	2.0	100.0	3905
EKL	55.3	26.7	14.0	1.8	2.2	100.0	1336
Nyár	56.0	26.0	13.1	2.8	2.1	100.0	1583
ELL	58.9	27.3	10.6	1.5	1.7	100.0	1140
Össz. lomb	47.2	32.9	16.1	1.9	1.9	100.0	17445
EF	45.6	33.7	17.6	2.1	1.0	100.0	2184
FF	64.4	20.7	12.4	1.9	0.6	100.0	800
LF	77.1	13.2	6.8	1.2	1.7	100.0	345
EGYF	60.3	36.2	2.1		1.4	100.0	73
Össz. fenyő	53.5	28.7	14.9	1.9	1.0	100.0	3402
Összesen	48.3	32.1	15.9	1.9	1.8	100.0	20847



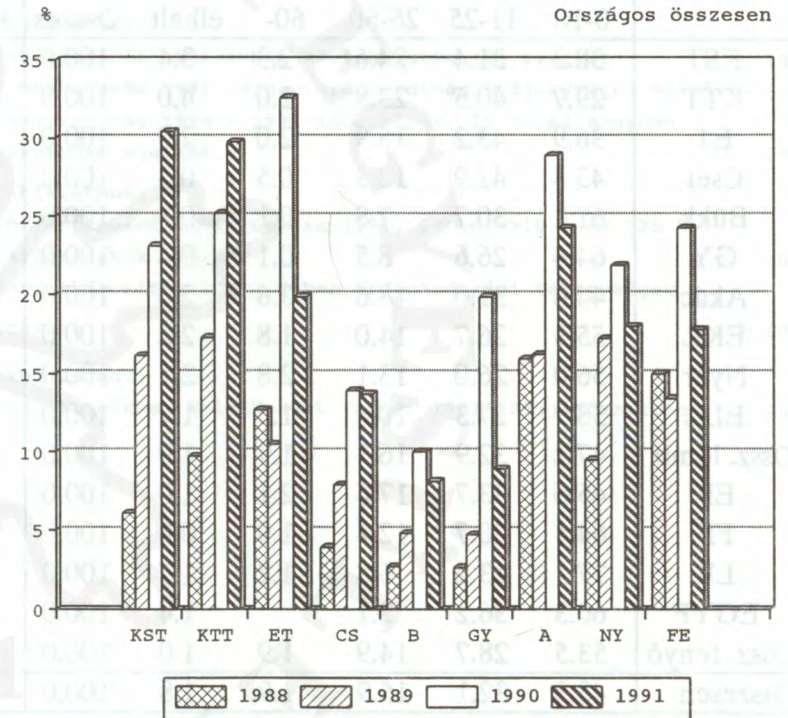
4.11. táblázathoz

Levélvesztés 1991-ben
erdőgazdasági tájegységek szerint



1 = Nyugat-Dunántúl 2 = Dél-Dunántúl 3 = Kisalföld
4 = D.túli-középg. 5 = Északi-középg. 6 = Szatm.-B.-Nyírs.
7 = Nagyalföld

Levélvesztés 1988-1991 időszokban
25 %-nál nagyobb károsodás szerint



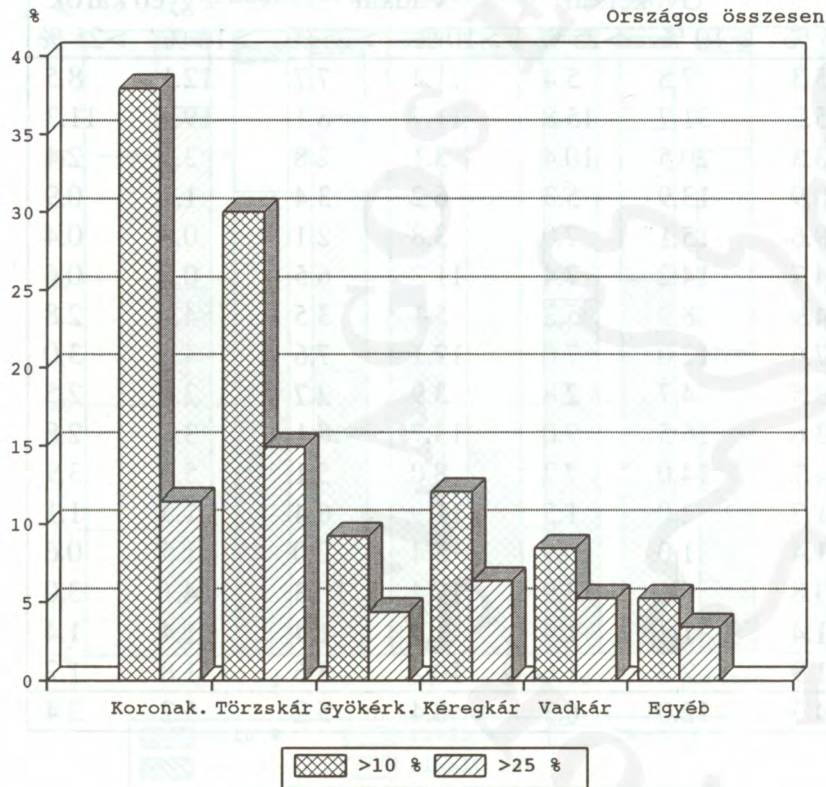
4.12. Fô kártípusok előfordulása 1991. évben (%)

Országos összesen

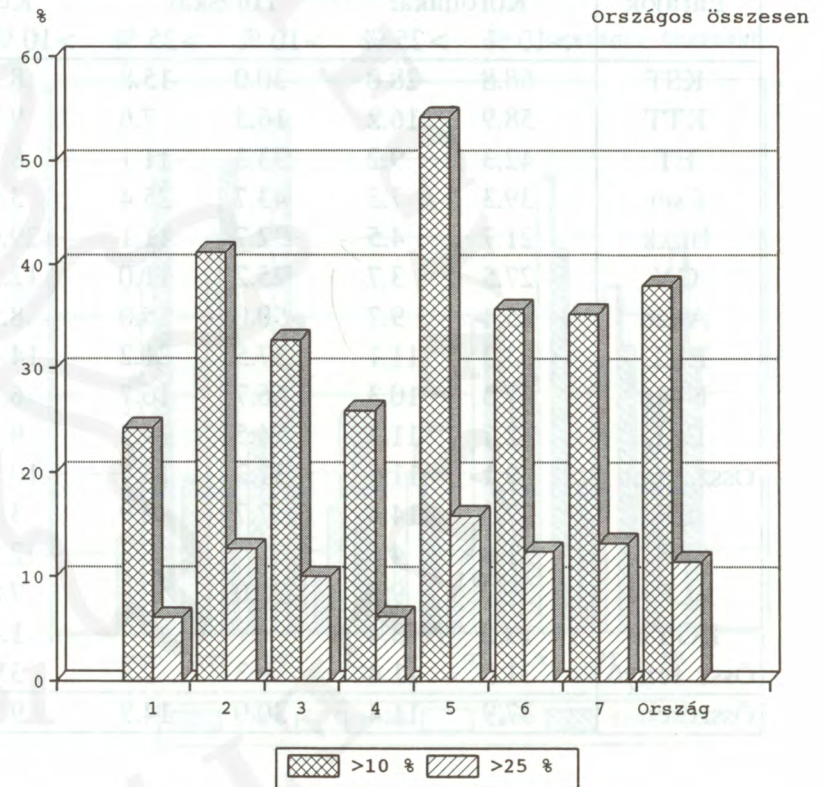
Fafajok	Koronakár		Törzskár		Kéregkár		Gyökérkár		Vadkár		Egyéb károk	
	>10 %	>25 %	>10 %	>25 %	>10 %	>25 %	>10 %	>25 %	>10 %	>25 %	>10 %	>25 %
KST	68.8	28.0	30.0	15.8	8.5	5.3	7.8	5.4	11.4	7.7	12.1	8.5
KTT	58.9	16.2	16.5	7.6	9.7	5.2	31.7	15.8	11.7	8.1	19.9	11.3
ET	42.3	9.2	33.3	11.1	8.2	3.3	20.5	10.4	3.1	2.8	3.1	2.4
Cser	39.3	7.3	43.7	25.4	3.5	0.9	13.9	5.3	6.2	3.4	1.4	0.9
Bükk	21.7	4.5	32.7	11.1	29.0	9.6	15.1	7.0	3.8	2.1	0.9	0.4
GY	27.5	3.7	25.2	11.0	12.7	4.7	14.2	7.4	11.3	6.5	0.6	0.6
Akác	25.4	9.7	50.0	25.0	8.9	4.9	8.9	5.3	5.1	3.5	4.0	2.8
EKL	33.3	11.1	37.5	21.2	14.4	7.6	12.0	7.0	12.1	7.6	4.6	3.0
Nyár	37.3	10.3	66.7	16.7	6.9	3.5	4.7	2.8	3.9	2.7	2.8	2.5
ELL	42.7	11.3	54.5	29.5	8.6	3.6	16.5	9.0	13.7	8.1	3.4	2.8
Össz. lomb	39.1	11.5	31.2	15.7	10.2	4.7	14.0	7.2	8.0	5.1	5.9	3.9
EF	37.3	14.4	7.7	2.9	3.4	1.7	2.0	1.5	11.9	6.4	1.5	1.1
FF	21.2	4.6			2.5	1.4	1.0	0.9	3.4	2.0	1.5	0.6
LF	21.7	9.6	20.0		7.8	3.8	6.4	3.9	17.4	10.3	4.1	3.0
EGYF	19.2	3.4			1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
Össz. fenyô	31.5	11.4	8.3	2.5	3.6	1.9	2.2	1.6	10.2	5.6	1.8	1.2
Összesen	37.9	11.4	30.0	14.9	9.2	4.3	12.0	6.3	8.4	5.2	5.2	3.4

4.12. táblázathoz

Fő kártípusok előfordulása 1991. évben
>10 % és >25 % kárfokozatok szerint



Koronakárosítás 1991. évben
erdőgazdasági tájegységek szerint



1 = Nyug.-Dunántú
 4 = D.túli-középg
 7 = Nagyalföld

2 = Dél-Dunántúl
 5 = Északi-középg.

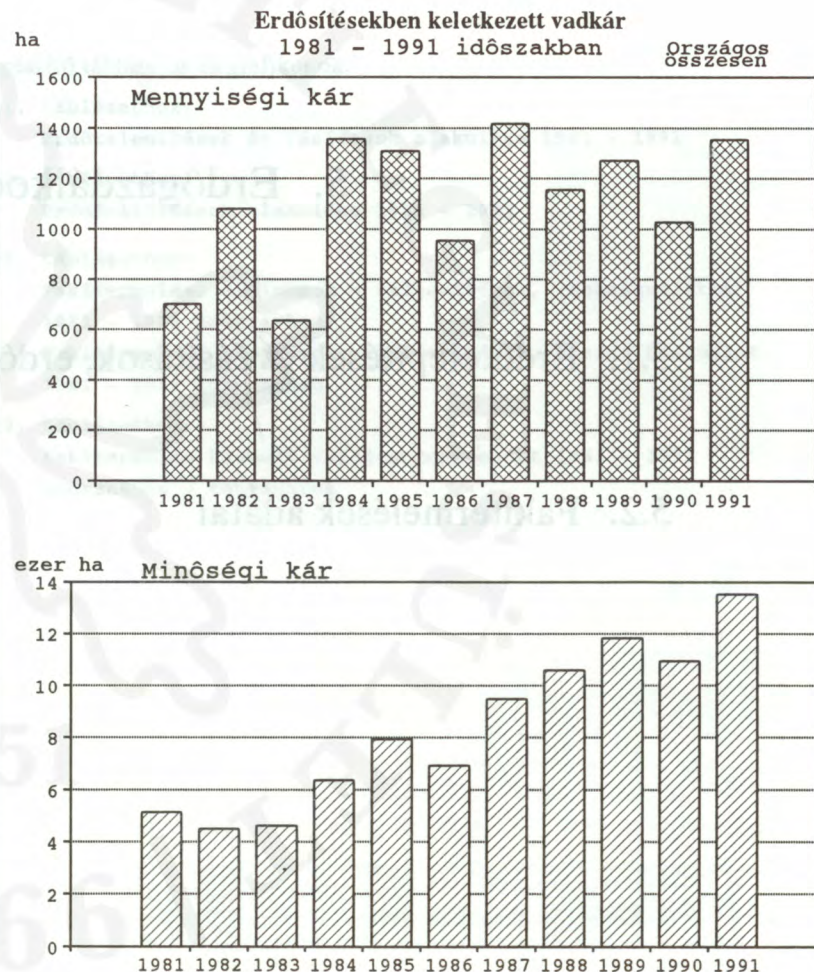
3 = Kisalföld
 6 = Sztm.-B.-Nyírs

4.21. Erdősítésekben keletkezett károk megoszlás célállománytípusok szerint 1991. évben

Országos összesen

		Vad- kár	Aszály- kár	Egyéb elemi	Tűz- kár	Rovar- kár	Egyéb kár
M e n n y i s é g i k á r							
Terület	ha	1354	1856	294	245	361	1107
T	%	39.3	27.4	28.4	21.7	23.9	25.8
CS+EKL	%	18.2	12.3	6.0	14.2	6.6	8.9
B	%	2.7	1.4	1.4	0.3		2.6
A	%	7.7	17.3	20.9	3.7	5.1	16.0
NNY+FFÜ	%	8.8	8.6	26.1	13.0	3.6	14.0
HNY+EL	%	1.8	6.6	8.4	26.7	1.4	10.1
EF	%	13.7	12.3	4.5	16.8	35.9	13.7
FF	%	5.2	12.9	2.0	3.2	14.6	6.5
EGYF	%	2.6	1.2	2.3	0.4	8.9	2.4
Összes	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
M i n ô s é g i k á r							
Terület	ha	13526	166	300	4	78	873
T	%	51.9	18.3	23.0		4.6	72.6
CS+EKL	%	10.4	8.9	6.2	52.4	0.4	1.1
B	%	9.1	0.5	6.3		0.3	0.4
A	%	10.3	34.6	31.6	2.4	7.0	8.8
NNY+FFÜ	%	5.5	16.6	30.5		74.7	10.7
HNY+EL	%	2.7	11.7	0.1	45.2	0.9	3.4
EF	%	4.6	0.4	0.2		10.4	1.1
FF	%	2.6	9.0			1.7	1.2
EGYF	%	2.9		2.1			0.7
Összes	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

4.21. táblázathoz



2024.12.12.

5. Erdôgazdálkodás teljesítési adatai

5.1. Erdôtelepítések és fásítások, erdôfelújítások adatai

5.2. Fakitermelések adatai

5. pont alatti táblázatok és grafikonok jegyzéke

Számozott táblázatok:

- 5.11. Erdőtelepítések és fásítások alakulása az 1990/91. tenyészeti évben - szektoronként
- 5.12. Erdőfelújítások alakulása az 1990/91. tenyészeti évben szektoronként
- 5.21. Fakitermelés alakulása 1991. évben használati módok szerint, szektoronként
- 5.22. Fakitermelés alakulása 1991. évben fafajcsoportok szerint, szektoronként

Kiegészítő táblázatok és grafikonok:

- 5.11. táblázathoz:
Erdőtelepítések és fásítások alakulása 1981 - 1991 (graf.)
- 5.12. táblázathoz:
Erdőfelújítások alakulása 1981 - 1991 (graf.)
- 5.21. táblázathoz:
Fakitermelési előírások - teljesítések, véghasználatok 1981 - 1991 időszakban (graf.)
Fakitermelési előírások - teljesítések, összes használat 1981 - 1991 időszakban (graf.)
- 5.22. táblázathoz:
Fakitermelés kiemelt fafajcsoportonként 1981 - 1991 időszakban - tényadatok (graf.)



5.11. Erdőtelepítések és fásítások alakulása 1990/91. tenyészeti évben

Országos összesen

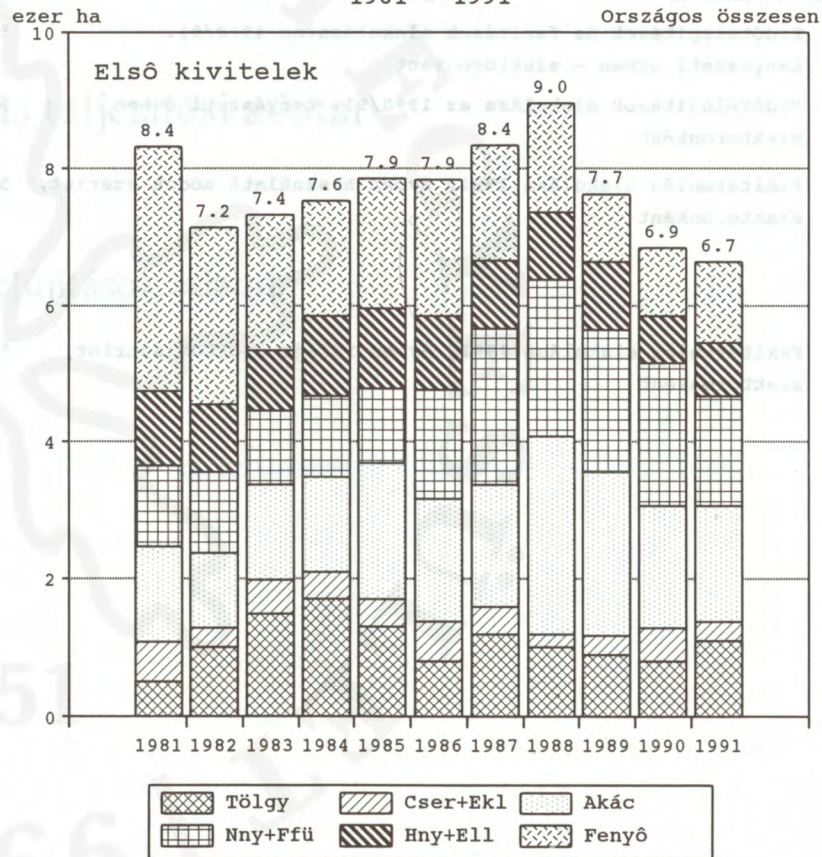
	ÁLL.EG	ÁG	MGTSZ	E.Áll	Összes
	h e k t á r				
Első kivitel	777	1347	4508	77	6709
céláll.típ. T	246	117	712	11	1086
CS+EKL	21	134	94	17	266
A	126	269	1341	1	1737
NNY+FFÜ	91	386	1123	22	1622
HNY+ELL	39	193	548	19	799
EF	19	1	215		235
FF	234	231	438	6	909
EGYF	1	16	37	1	55
Pótlások	571	480	2788	119	3958
Első kiv.+pótlás	1348	1827	7296	196	10667
Befejezett	1456	965	5257	174	7852
céláll.típ. T	129	76	234	15	454
CS+EKL	105	56	159	30	350
A	340	228	1461	52	2081
NNY+FFÜ	224	371	1525	63	2183
HNY+ELL	112	93	730	13	948
EF	212	81	487		780
FF	314	46	624	1	985
EGYF	20	14	37		71
Átfutási idő(év)	5.1	4.5	4.4	4.0	4.6
Bef. elhúzódása	160	185	1006	73	1424

E.Áll : VIZ.IG+EÁ

5.11. táblázathoz

Erdőtelepítések és fásítások alakulása

1981 - 1991



5.12. Erdőfelújítások alakulása az 1990/91. tenyészeti évben

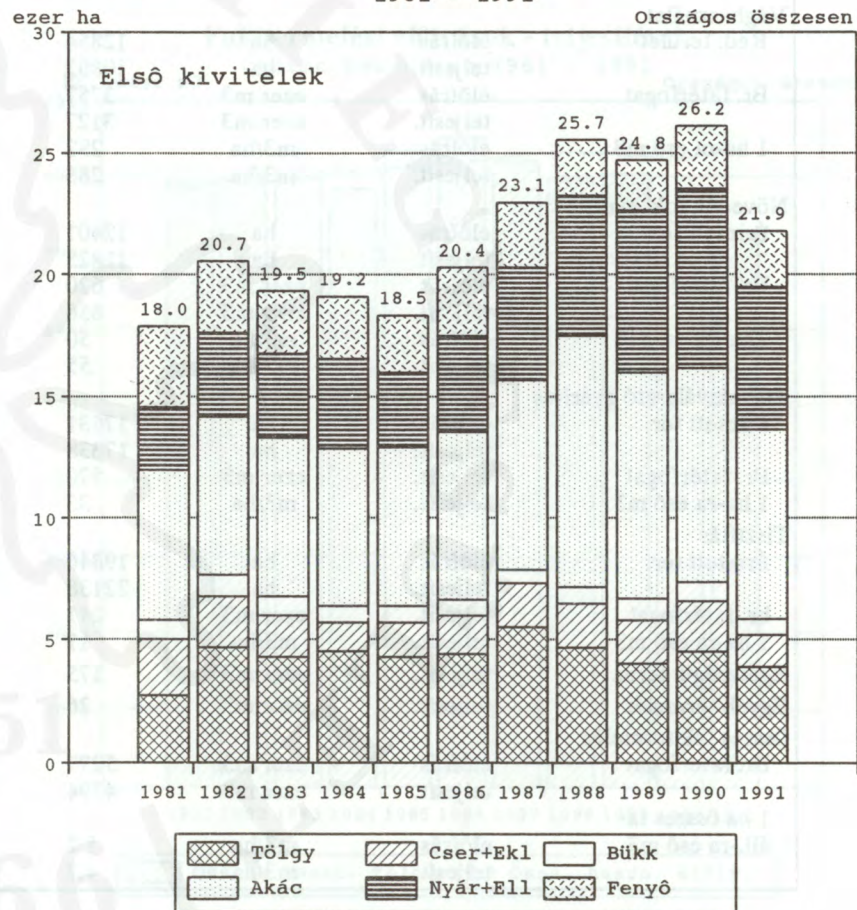
5.12. táblázathoz

Országos összesen

	ÁLLEG	ÁG	E.áll.	MGTSZ EB+E	Összes	
	h e k t á r					
Kelet. kötelez.	10924	1758	326	8043	23	21074
Első kivitel	10776	2094	304	8672	30	21876
ebből term. mag	956	6	11	203	9	1185
term. sarj	2060	378	80	3208	2	5728
mesterséges	7760	1710	213	5261	19	14963
Célállom.: T	2671	285	4	921	8	3189
CS+EKL	944	61	21	272	8	1306
B	606			46	5	657
A	2771	758	76	4252	2	7859
NNY+FFÜ	1498	773	160	1979		4410
HNY+ELL	743	91	30	617		1481
FE	1543	126	13	585	7	2274
Pótlások	7206	1042	126	3843	16	12233
Első kiv.+pótlás	17982	3136	430	12515	46	34109
Befejezett	10540	1530	115	6933	36	19154
ebből T	1627	125		375	9	2136
CS+EKL	1239	20	25	302		1586
B	493			17	5	515
A	3183	624	1	3909		7717
NNY+FFÜ	1610	534	62	1228		3434
HNY+ELL	810	188	27	654		1679
FE	1578	39		448	22	2087
Átfutási idő(év)	6.9	5.7	6.3	5.5	13.6	6.3
Erdős. hátralék	3730	860	209	2413	2	7214

Erdőfelújítást pótló telepítéssel együtt

Erdőfelújítások alakulása
1981 - 1991

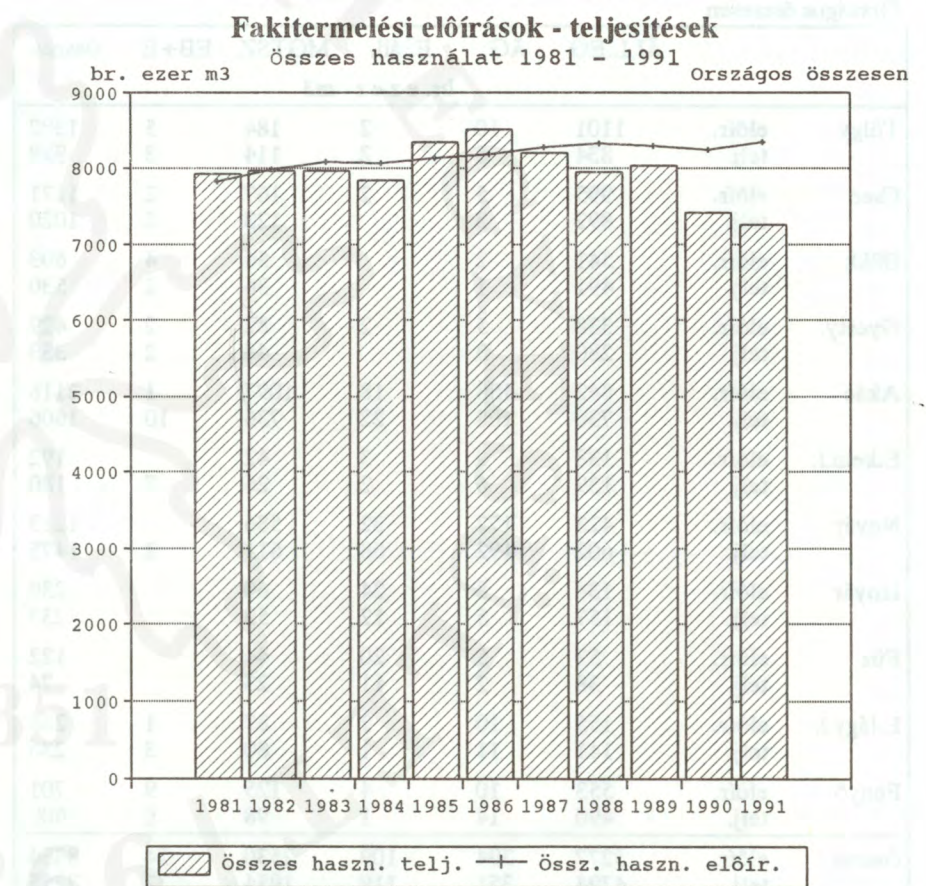
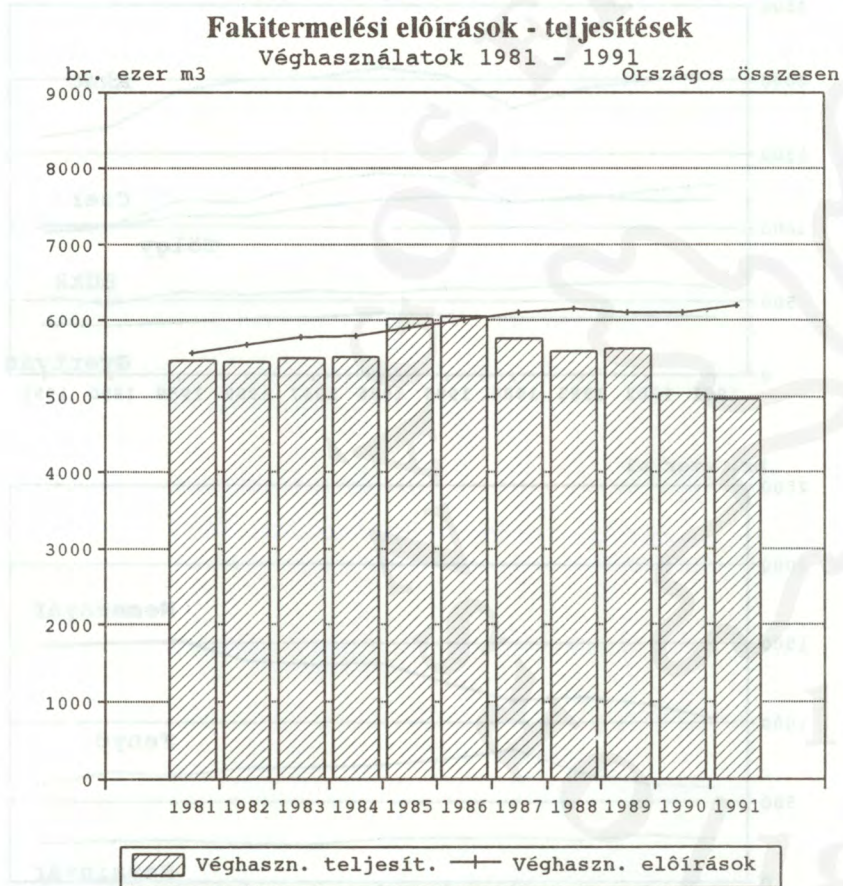


5.21. Fakitermelés alakulása 1991. évben használati módok szerint

Országos összesen

Használati mód		Egység	ÁLL.EG	ÁG	Többi áll.	MGTSZ	EB+E	Összes	%-os összetétel
Véghasználat									
Red. terület	előírás	ha	12854	1988	543	10522	41	25948	
	teljesít.	ha	10892	1686	397	8188	23	21186	
Br. fatérfogat	előírás	ezer m3	3757	329	91	2017	11	6205	
	teljesít.	ezer m3	3127	290	69	1468	7	4961	68.4
1 ha-ra eső m3	előírás	m3/ha	292	166	168	192	267	239	
	teljesít.	m3/ha	283	172	174	179	298	234	
Növedék fok. gyérítés									
Érintett ter.	előírás	ha	12401	440	127	4357	377	17702	
	teljesít.	ha	11825	392	143	3828	161	16349	
Br. fatérfogat	előírás	ezer m3	620	16	5	173	9	823	
	teljesít.	ezer m3	656	16	7	152	5	836	11.5
1 ha-ra eső m3	előírás	m3/ha	50	36	39	40	23	46	
	teljesít.	m3/ha	55	41	49	40	29	51	
Törzskiválasztó gyérítés									
Érintett ter.	előírás	ha	17631	1096	223	6562	132	25644	
	teljesít.	ha	17338	805	203	5405	108	23859	
Br. fatérfogat	teljesít.	ezer m3	570	20	8	136	3	737	10.2
	teljesít.	m3/ha	33	24	39	25	26	31	
Tisztítás									
Érintett ter.	előírás	ha	19846	1572	266	12232	88	34004	
	teljesít.	ha	22138	1529	190	12208	41	36106	
br. fatérfogat	teljesít.	ezer m3	241	16	2	116	1	376	5.2
	teljesít.	m3/ha	11	10	10	10	12	10	
1 ha-ra eső m3	teljesít.	m3/ha	11	10	10	10	12	10	
	teljesít.	m3/ha	11	10	10	10	12	10	
Egészségü. term.	teljesít.	ezer m3	175	5	3	45		228	3.1
Egyéb termelés	teljesít.	ezer m3	26	5	29	36	22	118	1.6
Összes fakitermelés									
Br. fatérfogat	előírás	ezer m3	5277	394	109	2530	24	8334	
	teljesít.	ezer m3	4794	351	119	1954	37	7255	100.0
1 ha összes fa- áll.-ra eső m3	előírás	m3/ha	5.2	5.2	3.7	5.1	2.7	5.1	
	teljesít.	m3/ha	4.7	4.7	4.1	3.9	4.1	4.4	

5.21. táblázathoz



5.22. Fakitermelés alakulása 1991. évben fafajcsoportok szerint

Országos összesen

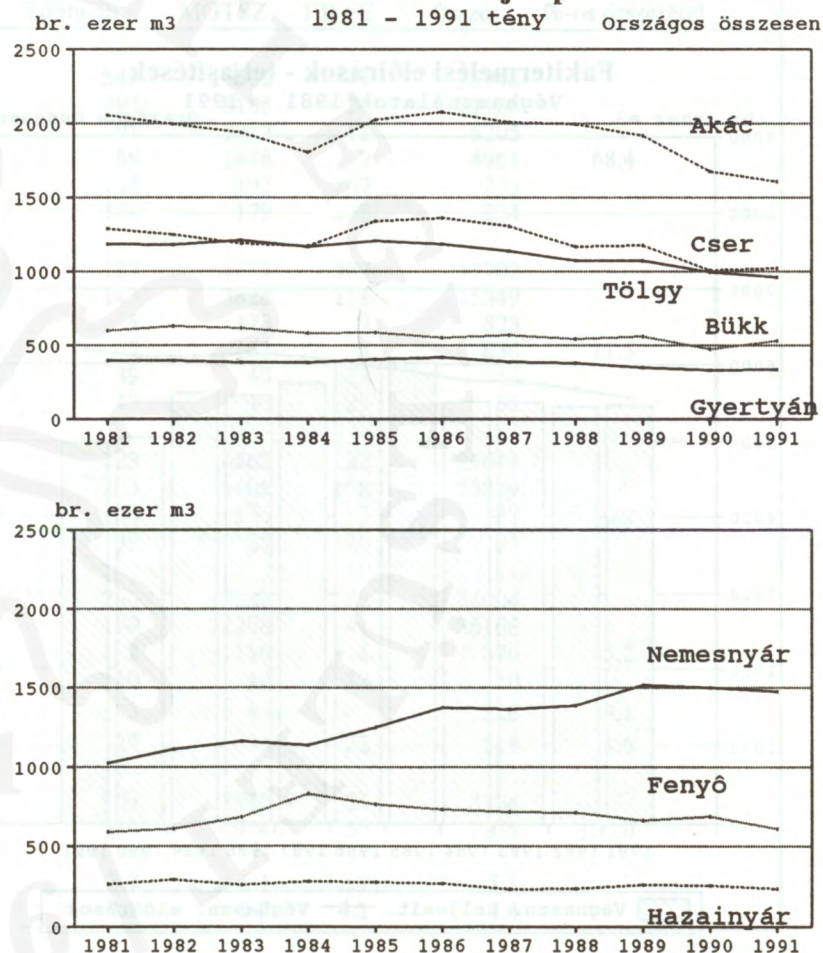
		ÁLLEG	ÁG	E. áll.	MGTSZ	EB+E	Összes
		br. ezer m3					
Tölgy	előír.	1101	10	2	184	5	1302
	telj.	834	6	2	114	3	959
Cser	előír.	995	5	2	167	2	1171
	telj.	892	3		123	2	1020
Bükk	előír.	541	2		56	4	603
	telj.	491	1		36	2	530
Gyerty.	előír.	338	5	2	82	2	429
	telj.	280	3		48	2	333
Akác	előír.	842	158	18	1097	1	2116
	telj.	730	108	22	736	10	1606
E.kem.l.	előír.	138	9	3	42		192
	telj.	139	6	2	26	7	180
Nnyár	előír.	423	172	32	586		1213
	telj.	602	192	68	611	2	1475
Hnyár	előír.	138	8	24	60		230
	telj.	157	5	12	59		233
Füz	előír.	53	5	20	44		122
	telj.	38	2	11	23		74
E.lágy.l.	előír.	155	10	2	87	1	255
	telj.	141	11	1	80	3	236
Fenyő	előír.	553	10	4	125	9	701
	telj.	490	14	1	98	6	609
Összes	előír.	5277	394	109	2530	24	8334
	telj.	4794	351	119	1954	37	7255

Előír.: Erdőtervi előírás 1 évi átlaga

E. áll.: VIZ.IG.+ EÅ

5.22. táblázathoz

Fakitermelés kiemelt fafajcsoportonként



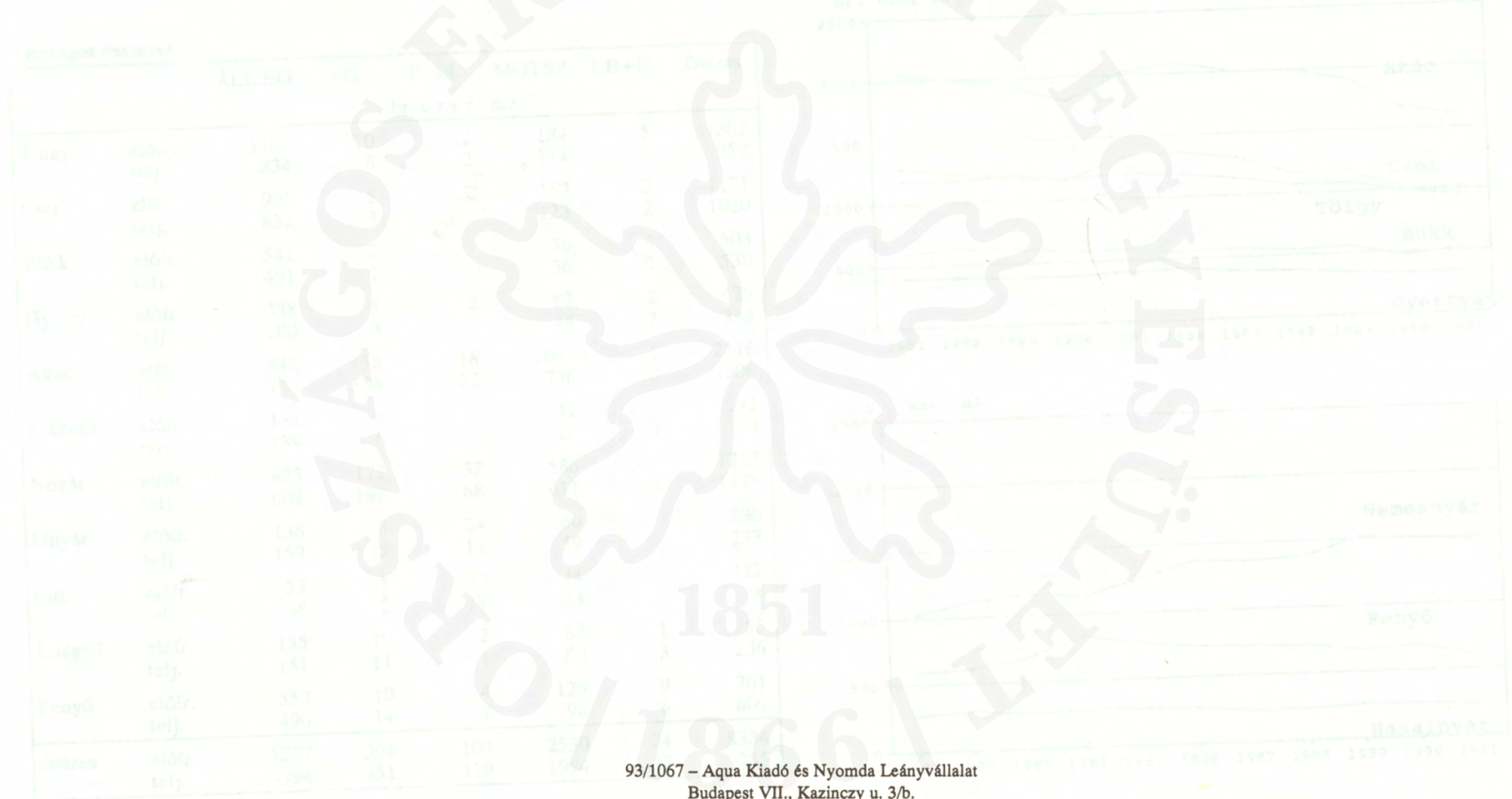


5.24. Fajtermelés alakulása 1990. évben
fajcsoportok szerint

5.24. táblázatához

Fajtermelési kiemelt fajcsoportonként

br. ezer m³ 1981 - 1991 tény Országos átlag



93/1067 – Aqua Kiadó és Nyomda Leányvállalat
Budapest VII., Kazinczy u. 3/b.
Felelős vezető: Lőrinczi Pál

