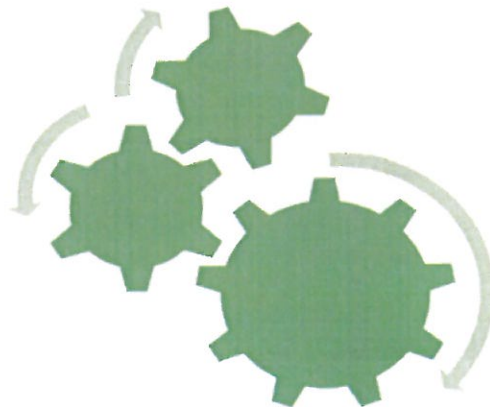




Faanyag kereskedelmi lánc szereplő

AB3384087

**Kellő gondosság elvén alapuló rendszere
és
kellő gondosság elvén alapuló nyomon
követhetőségi eljárásai**



2021.

Jelen Kellő gondosság elvén alapuló rendszer és a kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárás hatálya kiterjed



faanyag kereskedelmi láncszereplő
AB3384087

valamennyi faanyag kereskedelmi lánchoz tartozó tevékenységére, a hatósági nyilvántartásba bejelentett telephelyeire.

A dokumentum érvényességének kezdete jóváhagyás legkésőbbi dátuma!

<u>Készítette:</u> Élelmiszerlánc-biztonsági Centrum Nonprofit Kft.	Kelt Bp., 2021.12.28 Aláírás
<u>Megismerés után Jóváhagyta:</u> Nemzeti Földügyi Központ képv. Nagy János elnök	Kelt 2021.12.28. Aláírás
<u>Megismerés után Jóváhagyta:</u>	Kelt Aláírás
<u>Megismerés után Jóváhagyta:</u>	Kelt Aláírás
<u>Megismerés után Jóváhagyta:</u>	Kelt Aláírás



TELJESSÉGI NYILATKOZAT

Felek rögzítik, hogy a faanyag kereskedelmi lánc szereplő a faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kérdőív kitöltésével, a megküldött szabályzatokkal és minta dokumentumokkal valamennyi adatról, folyamatról tevékenységről, körülményről tájékoztatta a Kellő gondosság elvén alapuló rendszert és a kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárást kidolgozó Vállalkozót, ami közvetlen vagy közvetett hatással vannak a faanyagok, termékek előállítására, felhasználására, feldolgozására, tárolására, szállítására, kereskedelmére, vagy forgalomba hozatalára.

Kelt.

NEMZETI FÖLDÜGYI KÖZPONT
[Handwritten signature]
faanyag kereskedelmi láncszereplő

ZÁRADÉK

Felek rögzítik, hogy az üzleti titok védelméről szóló 2018. évi LIV. törvény alapján, a Kellő gondosság elvén alapuló rendszer és a kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárás kialakítása során a láncszereplő által átadott, nyilvánosan el nem érhető adatok üzleti titkot képeznek; a Kellő gondosság elvén alapuló rendszer és a kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárás keretrendszere és tartalma védett ismeretnek minősül, melyet a faanyag kereskedelmi lánc szereplő saját tevékenységéhez hasznosíthat.

Bp., 2021. 12. 28.

Élelmiszerlánc-biztonsági Centrum Nonprofit Kft.
1024 Budapest, Kossuth Lajos utca 24.
Adószám: 24519942-01
Cégjegyzékszám: 01-09-184315

Kelt. *2021. 12. 28.*

[Handwritten signature]
NEMZETI FÖLDÜGYI KÖZPONT

Élelmiszerlánc-biztonsági Centrum Nonprofit Kft.	NEMZETI FÖLDÜGYI KÖZPONT faanyag kereskedelmi láncszereplő
---	---



Tartalomjegyzék

1	BEVEZETÉS	6
1.1	VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK	6
1.2	ALAPVETŐ KÖTELEZETTSÉGEK.....	7
2	A FAANYAG KERESKEDELMI LÁNC SZEREPLŐ FAANYAG KERESKEDELMI LÁNCHOZ KAPCSOLÓDÓ TEVÉKENYSÉGÉNEK, RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ DOKUMENTÁCIÓS RENDSZERÉNEK ELEMZÉSE, ÉRTÉKELÉSE	10
2.1	FAANYAG KERESKEDELMI LÁNC SZEREPLŐ VÁLLALKOZÁS ALAPADATAI.....	10
2.2	LÁNCSZEPLŐ HATÓSÁGI NYILVÁNTARTÁSOKBAN SZEREPLŐ FAANYAG KERESKEDELMI LÁNC TEVÉKENYSÉGEI.....	11
2.2.1	<i>Cégnyilvántartás</i>	11
2.2.2	<i>NAV tevékenység nyilvántartás</i>	11
2.2.3	<i>A költségvetési szerv alaptevékenységének kormányzati funkciók szerinti besorolása</i>	11
2.2.4	<i>NEBIH faanyag kereskedelmi láncához tartozó tevékenységek hatósági nyilvántartása</i>	12
2.3	FAANYAG KERESKEDELMI LÁNCHOZ KAPCSOLÓDÓ TEVÉKENYSÉG ELEMZÉSE	12
2.3.1	<i>Fakitermelés saját használatban álló területen</i>	12
2.3.2	<i>Lábon vásárlás</i>	14
2.3.3	<i>Erdei faválaszték vásárlása</i>	14
2.3.4	<i>EUTR rendelet Melléklete szerinti, erdei faválasztéknak nem minősülő fatermék vásárlása</i>	14
2.3.5	<i>Saját használatú terület Lábon értékesítése</i>	15
2.3.6	<i>Erdei faválaszték értékesítése</i>	15
2.3.7	<i>EUTR rendelet Melléklete szerinti erdei faválasztéknak nem minősülő fatermék értékesítése</i>	16
2.3.8	<i>Feldolgozás</i>	16
2.3.9	<i>Egyéb faanyag kereskedelmi lánc tevékenység</i>	16
2.4	RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ DOKUMENTÁCIÓS RENDSZERÉNEK ELEMZÉSE, ÉRTÉKELÉSE	17
2.5	FAANYAG KERESKEDELMI LÁNC SZEREPLŐ VÁLLALKOZÁS HATÓSÁGI ENGEDÉLYEI, AZONOSÍTÓI ..	17
3	A KELLŐ GONDOSSÁG ELVÉN ALAPULÓ RENDSZER ELEMEI	19
3.1	FATERMÉK INFORMÁCIÓK:	19
3.2	KOCKÁZATÉRTÉKELÉS:	21
3.3	KOCKÁZATCSÖKKENTÉS:.....	29
4	FAANYAG TERMÉKPÁLYÁK MEGHATÁROZÁSA	40
4.1	FAKITERMELÉST VÉGZŐ VÁLLALKOZÓ ELVIHETI A KITERMELT FAANYAGOT.....	40
4.2	FAKITERMELÉST VÁLLALKOZÓ VÉGZI KITERMELT FAANYAG TÉRÍTÉSMENTESEN ÁTADÁSRA KERÜL A TELEPÜLÉSI ÖNKORMÁNYZATNAK.....	40
4.3	FAKITERMELÉST VÁLLALKOZÓ VÉGZI, KITERMELT FAANYAG ÉRTÉKESÍTÉSRE KERÜL	40
4.4	A FAANYAG LÁBON KERÜL ÉRTÉKESÍTÉSRE	41
5	NYOMONKÖVETÉSI ELJÁRÁSOK	42
5.1	A MENNYISÉGI ÉS MINŐSÉGI NYOMON KÖVETÉSRE HATÓ KOCKÁZATOK	42
5.2	TERÜLETI ELSZÁMOLÁS RENDJE	44
5.3	SAJÁT ELŐÁLLÍTÁSÚ KÉSZLETEK ÉS KÉSZLETMOZGÁSOK NYILVÁNTARTÁSA	45
5.4	ERDEI VÁLASZTÉKOK KÉSZLETEZÉSÉRE VONATKOZÓ FŐBB VONATKOZÓ SZABÁLYOK:	46
5.5	KITERMELT FAANYAG KÉSZLETEZÉSE, SZÁMBAVÉTELE	48
4.1.1	5.5.1 Számbavétel befoglaló méretek alapján	48
4.1.2	5.5.2 Hengeres fa egyedi méretek alapján történő számbavétele.....	49
5.6	ERDEI FATERMÉKEK NAPRAKÉSZ NYILVÁNTARTÁSA.....	50
5.7	SZÁLLÍTÓJEGY	52
6	DOKUMENTUMOK JAVÍTÁSA	54



7	FOLYAMATBA ÉPÍTETT ELLENŐRZÉSI PONTOK MEGHATÁROZÁSA;... 55	
7.1	FATÖMEGBECSLÉS ELLENŐRZÉS	57
7.2	NAPRAKÉSZ KÉSZLETNYILVÁNTARTÁS ELLENŐRZÉS	57
7.3	ÉV ELEJI NYITÓKÉSZLET MEGHATÁROZÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ ELLENŐRZÉS	58
7.4	FÖLDRÉSZLET, ERDŐRÉSZLET, ELSZÁMOLÁSI ALAPEGYSÉG SZERINTI ZÁRÓ ELLENŐRZÉS	58
8	FAANYAG ÉRTÉKESÍTÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ SZAKMAI FELTÉTELRENDSZER MEGHATÁROZÁSA.	59
8.1	LÁBONÉRTÉKESÍTÉS.....	59
8.2	VÁLASZTÉKBAN ÉRTÉKESÍTÉS	59
9	MELLÉKLETEK.....	60
1.	SZÁMÚ MELLÉKLET SZÁLLÍTÓJEGY ÉS KITÖLTÉSI ÚTMUTATÓ	60
2.	SZÁMÚ MELLÉKLET VÁSÁRLÓI NYILATKOZAT.....	70
3.	SZÁMÚ MELLÉKLET SZÁLLÍTÓJEGY NYILVÁNTARTÁS.....	71
4.	SZÁMÚ MELLÉKLET FAKITERMELÉSSSEL ÉRINTETT TERÜLET JELLEGÉNEK MEGHATÁROZÁSA ÉS DOKUMENTUM ELLENŐRZŐ LISTÁJA	72
5.	SZÁMÚ MELLÉKLET FELVÉTELI JEGYZŐKÖNYV	79
6.	SZÁMÚ MELLÉKLET RAKODÓI NYILVÁNTARTÁS.....	80
7.	SZÁMÚ MELLÉKLET NYITÓKÉSZLET ADATLAP	81
8.	SZÁMÚ MELLÉKLET FELVÉTELI LAP IPARIFA (HENGERES FA) FELVÉTELÉHEZ	82
9.	SZÁMÚ MELLÉKLET FELVÉTELI LAP SARANGOLT VÁLASZTÉK FELVÉTELÉHEZ	83
10.	SZÁMÚ MELLÉKLET ÁTDOLGOZÁSI, ÁTMINŐSÍTÉSI JEGYZŐKÖNYV	84
11.	SZÁMÚ MELLÉKLET LÁBON ÁLLÓ FAÁLLOMÁNY ÉRTÉKELÉSE	85



1 Bevezetés

Az erdőkből nagyon változatos környezeti, gazdasági és társadalmi haszon származik, beleértve a fa alapú és egyéb nem fa erdei termékeket, továbbá az emberiség számára jelentős környezeti szolgáltatásokat, mint a biológiai sokféleség és az ökológiai rendszer funkcióinak fenntartása, valamint az éghajlat védelme is. Azáltal, hogy a fa és fatermékek iránti kereslet világszerte megnövekedett, és ezzel párhuzamosan számos fatermelő országban az illegális fakitermelés és a hozzá kapcsolódó kereskedelem egyre aggasztóbb kérdésekké váltak.

Az illegális fakitermelés nagy nemzetközi jelentőséggel bír, általános probléma. Jelentős fenyegetést jelent az erdők számára, mivel hozzájárul az erdőirtás és erdőpusztulás folyamatához, amely a világ CO₂-kibocsátásának mintegy 20 %-áért felelős, veszélyezteti a biológiai sokféleséget és gátolja a fenntartható erdőgazdálkodást és erdőfejlesztést, beleértve az alkalmazandó jogszabályoknak megfelelően eljáró piaci szereplők gazdasági életképességét is. Hozzájárul az elsivatagosodáshoz és a talajerózióhoz is, és fokozhatja a szélsőséges időjárási eseményeket és árvizeket.

Az illegális fakitermelés visszaszorítása érdekében, valamennyi faanyag kereskedelmi lánc szereplőnek¹ megfelelő lépéseket kell tennie, hogy meggyőződjön arról, hogy illegálisan kitermelt fa vagy ilyen fából származó fatermék ne kerüljön a belső piacon forgalomba.

1.1 Vonatkozó jogszabályok

A faanyag kereskedelmi lánc tevékenységre vonatkozó közösségi és erdészeti anyagi jogi jogszabályok:

- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 995/2010/EU RENDELETE (2010. október 20.) a fát és fatermékeket piaci forgalomba bocsátó piaci szereplők kötelezettségeinek meghatározásáról (**EUTR rendelet**)
- A BIZOTTSÁG 607/2012/EU VÉGREHAJTÁSI RENDELETE (2012. július 6.) a fát és fatermékeket piaci forgalomba bocsátó piaci szereplők kötelezettségeinek meghatározásáról szóló 995/2010 európai parlamenti és tanácsi rendelet által előírt, a kellő gondosság elvén alapuló rendszerre, valamint az ellenőrző szervezetek felett végzendő ellenőrzések gyakoriságára és jellegére vonatkozó részletes szabályokról (**EUTR Vhr**)
- A TANÁCS 2173/2005/EK RENDELETE (2005. december 20.) az Európai Közösségbe irányuló faanyag-behozatal FLEGT engedélyezési rendszerének létrehozásáról

¹ a 995/2010/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 2. cikk c) és d) pontjában foglalt személy vagy szervezet; valamint a faanyag kereskedelmi lánchoz kapcsolódó tevékenységet (azon folyamatok és az abban szereplők összessége, amelyek közvetlen vagy közvetett hatással vannak az e törvény hatálya alá tartozó faanyagok, termékek előállítására, felhasználására, feldolgozására, tárolására, szállítására, kereskedelmére, vagy forgalomba hozatalára) végző személy vagy szervezet



- A TANÁCS 338/97/EK RENDELETE (1996. december 9.) a vadon élő állat- és növényfajok számára kereskedelmük szabályozása által biztosított védelemről
- 2009. évi XXXVII törvény az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról (Evt).
- 414/2017. (XII. 18.) Korm. Rendelet a faanyag kereskedelmi lánc felügyeletével kapcsolatos eljárás, bejelentés, adatszolgáltatás, nyilvántartás és ellenőrzés részletes szabályairól (EUTR Kormányrendelet).
- 433/2017. (XII. 21.) Korm. rendelet az egyes erdészeti hatósági eljárások, bejelentések, valamint hatósági nyilvántartások eljárási szabályairól (Evt. Kormányrendelet)
- 244/2020. (V. 28.) Korm. rendelet az erdészeti szakszemélyzet és az erdészeti szakirányító vállalkozás tevékenységének és nyilvántartásának, valamint az erdészeti szakszemélyzet továbbképzésének szabályairól
- 58/2017. (XII. 18.) FM rendelet a fatermék szállításával, nyilvántartásával, valamint a szállítójegy és a műveleti lap előállításával és forgalmazásával kapcsolatos részletes szabályokról (EUTR FMr).
- 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvény végrehajtásáról (Evt. VHR).

1.2 Alapvető kötelezettségek

Az illegálisan kitermelt fával folytatott kereskedelem visszaszorítására vonatkozó legalapvetőbb kötelezettségekről és azok tartalmáról az Evt. 90 §- 90/M.§ rendelkezik, melyek a következők:

- Tilos forgalomba hozni azt a faterméket, amely illegális kitermelésből származik, vagy az általános hatályú, közvetlenül alkalmazandó európai uniós jogi aktusokban és a jogszabályokban foglalt követelményeknek nem felel meg.
- A faanyag kereskedelmi lánc szereplőinek „kellő gondossággal” kell eljárniuk.
- Az EU-ban már forgalomba hozott fát vagy fatermékeket vásárlóknak és eladóknak (kereskedő) naprakész nyilvántartást/dokumentációs rendszert kell vezetniük a beszállítóikról és vevőikről a faanyag eredetének visszakereshetősége érdekében (5 éves megőrzési kötelezettséggel).
- Az illegális kitermelések megakadályozása, illetve a faanyag kereskedelmi láncban levő fatermék nyomon követhetőségének és - a szükséges esetekben - forgalomból történő visszahívhatósága érdekében **a faanyag kereskedelmi lánc valamennyi szereplőjének az e törvény végrehajtására kiadott jogszabályban, valamint az Európai Unió közvetlenül alkalmazandó jogi aktusaiban meghatározott, kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárást kell létrehoznia vagy igénybe vennie és ahhoz kapcsolódóan naprakész dokumentációs rendszert kell működtetnie. (Evt. 90/A § (6) bekezdés)**



A fentiek alapján a faanyag kereskedelmi lánc szereplője köteles:

- az Evt. 90/A § (6) bekezdés szerinti dokumentációs rendszer adatait öt évig megőrizni és azokat, valamint az erdészeti hatóság kérésére annak hiteles, magyar nyelvű fordítását felhívásra haladéktalanul az erdészeti hatóság rendelkezésére bocsátani,
- igazolni, hogy az ismeretlen eredetű vagy illegális kitermelésből származó fatermék forgalomba hozatalának elkerülése érdekében, a kockázatsökkentésről szóló döntéseit, illetve a kockázat mértékét az Európai Unió közvetlenül alkalmazandó jogi aktaiban meghatározottak alapján hozta meg, illetve csökkentette,
- a faanyag kereskedelmi lánchoz tartozó tevékenységével összefüggően az e törvény és az e törvény végrehajtására kiadott jogszabály szerinti bejelentési és adatszolgáltatási kötelezettségnek eleget tenni,
- az erdészeti hatósággal együttműködni, ellenőrzését tűrni és elősegíteni,
- az Evt. hatálya alá tartozó fatermék származási helyének megállapításához és forgalmazásának a nyomon követéséhez a szükséges dokumentációkat, információkat megőrizni, ezeket a faanyag kereskedelmi láncban érintett szereplőnek rendelkezésére bocsátani, vagy ezek beszerzését elősegíteni,
- a faterméket a forgalomból kivonni, visszahívni, valamint egyidejűleg tájékoztatni az erdészeti hatóságot a megtett intézkedésről, okáról és eredményéről, ha a fatermék nem felel meg az általános hatályú, közvetlenül alkalmazandó európai uniós jogi aktusokban vagy a jogszabályokban foglalt előírásoknak.

A Kellő gondosság elvén alapuló rendszer (DDS) rendszeres felülvizsgálata kötelező előírás (EUTR rendelet 4. cikk (3) bekezdés) alapján. A DDS teljes dokumentációs rendszere az adott időpontban hatályos jogszabályi környezetet tudja adaptálni, annak megfelelően érvényes.



A faanyag kereskedelmi lánc szereplő termelési, értékesítési, és beszerzési tevékenysége a piac függvényében jellemzően változik, ezért szükséges a DDS-hez kapcsolódóan a kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárás felülvizsgálata és annak dokumentálása is.



A Kellő gondosság elvén alapuló rendszer és a kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárás felülvizsgálata új faanyag kereskedelmi lánc tevékenység megkezdése előtt szükséges, de évente legalább egy alkalommal kötelező.

A felülvizsgálat megállapításairól, a megtett intézkedésekről, alkalmazott módosításokról jegyzőkönyvet kell készíteni!



2 A Faanyag kereskedelmi lánc szereplő faanyag kereskedelmi láncához kapcsolódó tevékenységének, rendelkezésre álló dokumentációs rendszerének elemzése, értékelése

A faanyag kereskedelmi lánc szereplő tevékenysége a 2021. szeptember 03-án kitöltött tevékenység elemzési adatlap alapján került meghatározásra. A tevékenység elemzés és a láncszereplő által használt szabályzatok alapján azonosíthatóak az adott tevékenységhez, terméklánchoz kapcsolódó kockázatok, pótolhatóak, módosíthatóak a kellő gondosság elve alapján szükséges dokumentációk.

Az eltérő nyomon követési, nyilvántartási kötelezettségek miatt, az erdei faválasztékra vonatkozóan a tevékenységek külön kerülnek bemutatásra.

2.1 Faanyag kereskedelmi lánc szereplő vállalkozás alapadatai

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 8/A. §- alapján kiadott SZIF/217/3/2021. számú alapító okirat alapján a költségvetési szerv adatai:

Neve: Nemzeti Földügyi Központ (továbbiakban: Láncszereplő vagy NFK)

Rövid neve: NFK

Adószáma: 15840369-2-42

Székhelye: 1149 Budapest, Bosnyák tér 5.

Telephelyei: alapító okirat szerint

Illetékessége: országos

Képviseli: Nagy János elnök

Elérhetőség:

Faanyag kereskedelmi láncához tartozó tevékenység		faanyag kereskedelmi lánc szereplő képviselőre és azonnali intézkedés megtételére jogosult felelős személy(ek)
szakágazati besorolás szerint	013340 Az állami vagyonnal való gazdálkodással kapcsolatos feladatok	Szakonyi Péter

Faanyag kereskedelmi lánc tevékenységet végző kapcsolt vállalkozások:

nincs kapcsolt vállalkozás



2.2 Láncszepülő hatósági nyilvántartásokban szereplő faanyag kereskedelmi lánc tevékenységei

2.2.1 Cégnylvántartás

A költségvetési szerv alapításáról rendelkező jogszabály: a mezőgazdasági termékpiacok szervezésének egyes kérdéseiről, a termelői és a szakmaközi szervezetekről szóló 2015. évi XCVII. törvény módosításáról, valamint a Nemzeti Földügyi Központ létrehozásával összefüggő egyes törvénymódosításokról szóló 2019. évi XL. törvény

2.2.2 NAV tevékenység nyilvántartás

A költségvetési szerv alapításáról rendelkező jogszabály: a mezőgazdasági termékpiacok szervezésének egyes kérdéseiről, a termelői és a szakmaközi szervezetekről szóló 2015. évi XCVII. törvény módosításáról, valamint a Nemzeti Földügyi Központ létrehozásával összefüggő egyes törvénymódosításokról szóló 2019. évi XL. törvény

2.2.3 A költségvetési szerv alaptevékenységének kormányzati funkciók szerinti besorolása

- 013340 Az állami vagyonnal való gazdálkodással kapcsolatos feladatok
- 041120 Földügy igazgatása
- 041160 Földmérés, térképészet
- 042150 Mezőgazdasági öntözőrendszer építése, fenntartása, üzemeltetése
- 042210 Erdőgazdálkodás igazgatása és támogatása

Az NFK, mint az állami tulajdonban lévő Nemzeti Földalapba tartozó födek tulajdonosi joggyakorlója az állami vagyonnal való gazdálkodással kapcsolatos feladatai ellátása során részese a faanyag kereskedelmi láncnak, EUTR hatálya alá tartozó termékek első piaci forgalomba hozatalát végzi.

A Nemzeti Földalapba tartozik a Nemzeti Földalapról szóló 2010. évi LXXXVII. törvény 1. § (1) bekezdése szerint az állam tulajdonában lévő, az ingatlan-nyilvántartásban

a) szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas, erdő, fásított terület vagy halastó művelési ágban nyilvántartott terület,

b) művelés alól kivett területként nyilvántartott olyan terület (ide nem értve az Állami terület I; Állami terület II; és Állami terület III. megnevezésű művelés alóli kivett területet), amelyre az Országos Erdőállomány Adattárban erdőként nyilvántartott terület jogi jelleg ténye van feljegyezve, és az Országos Erdőállomány Adattárban foglaltak szerint elsődleges gazdasági rendeltetésű erdőnek minősül;

c) művelés alól kivett területként nyilvántartott olyan terület, amely a Nemzeti Földalapba tartozó földrészlet mező-, erdőgazdasági tevékenységét szolgálja, vagy ahhoz szükséges;



d)* művelés alól kivett, honvédelmi célra feleslegessé nyilvánított területként nyilvántartott földrészlet.

e)* a termőföld védelméről szóló törvényben állandó jellegű növényházként meghatározott és az ingatlan-nyilvántartásban ekként nyilvántartott művelés alól kivett földrészlet;

2.2.4 NEBIH faanyag kereskedelmi lánchoz tartozó tevékenységek hatósági nyilvántartása

Nyilvántartásba veteli határozat száma: 6100/5-1136/2021.

NFK által végzett tevékenységek 02.20. Fakitermelés TEÁOR alatti TESZOR kódok:

02.20.11	Tülevelű hengeresfa	4403	Gömbfa, kérgezeten vagy háncsoltan vagy durván szögletesre alakítva is
02.20.12	Nem tülevelű hengeresfa	4403	Gömbfa, kérgezeten vagy háncsoltan vagy durván szögletesre alakítva is
02.20.14	Tüzifa tülevelű fából	4401	Tüzifa hasáb, tuskó, rözse, köteg vagy hasonló formában; faforgács vagy hasonló részek; fűrészpor, és fahulladék és -maradék, hasáb, brikett, labdacs (pellet) vagy hasonló alakra tömörítve is
02.20.15	Tüzifa nem tülevelű fából	4401	Tüzifa hasáb, tuskó, rözse, köteg vagy hasonló formában; faforgács vagy hasonló részek; fűrészpor, és fahulladék és -maradék, hasáb, brikett, labdacs (pellet) vagy hasonló alakra tömörítve is

2.3 Faanyag kereskedelmi lánchoz kapcsolódó tevékenység elemzése

2.3.1 Fakitermelés saját használatban álló területen

Erdő	IGEN
Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület	IGEN
Szabad rendelkezésű erdő	IGEN
Fásítás	IGEN
Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészlet (zártkert, vonalas létesítmény nyomvonala)	IGEN



Evt. hatály alá nem tartozó fával borított
belterületi földrészlet

IGEN

Az NFK tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó területek faanyag kereskedelmi lánc szempontjából két nagy csoportra oszthatóak.



Az NFK a tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó területek jelentős részét vagyongazdálkodásba adással hasznosítja. **Vagyongazdálkodási szerződés esetén a szerződés tárgyát képező földrészlet erdőgazdálkodója, földhasználója a vagyongazdálkodó lesz, ő válik faanyag kereskedelmi lánc szereplővé a vagyongazdálkodott területről kitermelt faanyag forgalomba hozatala esetén.** Ez az első csoport.

A második csoportba tartozó területeknél vagy van érvényes földhasználati szerződés, de az alapján a földhasználó nem jogosult fakitermelésre csak külön tulajdonosi hozzájárulás alapján vagy nincs földhasználó, a fakitermelést az NFK, mint tulajdonosi joggyakorló végzi el. Mivel az NFK saját kitermelési kapacitással nem rendelkezik, a fakitermelést minden esetben vállalkozóval végezteti. A vállalkozó vagy közvetlenül szerződik az NFK-val vagy az NFK nevében és megbízásából a NIF Zrt. köti meg a szükséges szerződéseket.

Az NFK a tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó területeken a fakitermelés

- beruházás
- veszély és baleset elhárítás, megelőzés
- művelési ág fenntartás
- művelési ág helyreállítás

érdekében történik.



A vállalkozó által kitermelt erdei faválaszték az NFK tulajdonába kerül, melyet ingyenesen önkormányzatoknak ad át vagy annak tulajdonjogát a vállalkozó szerzi meg a vállalkozói szerződés alapján. **Mindkét esetben az NFK piaci szereplőnek minősül mivel a térítésmentes átadás is forgalomba hozatalnak minősül az EUTR rendelet alapján.**

Állami beruházásokkal érintett területek esetén, a beruházáshoz kapcsolódóan a szükséges fakitermelések elvégzésére az NFK a Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztő zártkörűen működő Részvénytársaságot (székhely: 1134 Budapest, Váci út 45., rövidített elnevezés: NIF Zrt.; Cg. 01-10-044180; adószám: 11906522-2-41) bízta meg, a NIF Zrt. az NFK nevében és megbízásából végzi a fakitermelés jogszerű elvégzéséhez kapcsolódó adminisztrációt, vállalkozói szerződések megkötését és a faanyag értékesítését. Mivel a NIF Zrt. az NFK





nevében és megbízásából jár el, az **NFK minősül piaci szereplőnek és közvetlenül felel a faanyag kitermelésének jogszerűségéért, nyomon követéséért.**

Az Evt. 9/B § speciális szabályokat állapít meg arra az esetre, ha az NFK tulajdonosi joggyakorlása alá eső területen harmadik fél az NFK hozzájárulása nélkül, jogellenesen végez fakitermelést és a rendőrhatalóság a jogszerűtlenül kitermelt fát szabálysértési vagy büntetőeljárás keretében a tulajdonosi joggyakorlónak átadja. Az NFK a részére átadott, korábban forgalomba nem hozott fát a 90/K. § (7) bekezdésben meghatározott személyeknek - a 90/K. § (7) bekezdésben meghatározott feladataik ellátásának elősegítése érdekében - ingyenesen tulajdonba adhatja, amely átadás nem minősül forgalomba hozatalnak. Az NFK az ingóság átruházásának tényét a honlapján nyilvánosságra hozni.

2.3.2 Lábon vásárlás

Erdő	NEM
Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület	NEM
Szabad rendelkezésű erdő	NEM
Fásítás	NEM
Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészlet (zártkert, vonalas létesítmény nyomvonala)	NEM
Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészlet	NEM

2.3.3 Erdei faválaszték vásárlása

		beszerzési ország, vásárolt választék KN kód
Belföldről	NEM	
Uniós tagállamból	NEM	
Nem uniós tagállamból	NEM	

2.3.4 EUTR rendelet Melléklete szerinti, erdei faválasztéknak nem minősülő fatermék vásárlása



		beszerzési ország, vásárolt fatermék KN kódja
Belföldről	NEM	
Uniós tagállamból	NEM	
Nem uniós tagállamból	NEM	

2.3.5 Saját használatú terület Lábon értékesítése

Erdő	IGEN
Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület	IGEN
Szabad rendelkezésű erdő	IGEN
Fásítás	IGEN
Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészlet (zártkert, vonalas létesítmény nyomvonala)	IGEN
Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészlet	IGEN

Az NFK vagy a nevében és megbízásából eljáró NIF Zrt., amennyiben ökonómiai szempontból kedvezőbb, a faállomány vállalkozóval történő letermelése helyett a kitermelendő faállományt lábon értékesíti.



Erdő, szabad rendelkezésű erdő, fásítás és az Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészlet esetén **lábonértékesítésnél is az NFK minősül piaci szereplőnek.**

Az Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészlet esetén a lábon vásárló minősül piaci szereplőnek.

2.3.6 Erdei faválaszték értékesítése

	Láncszereplőnek	Végfogyasztónak
Belföldre	IGEN	IGEN (a pályázati értékesítés során nem feltétel a láncszereplői jogállás)
Uniós tagállamba	NEM	NEM
Nem uniós tagállamba	NEM	NEM



2.3.7 EUTR rendelet Melléklete szerinti erdei faválasztéknak nem minősülő fatermék értékesítése

	Láncszereplőnek	Végfogyasztónak
Belföldre	NEM	NEM
Uniós tagállamba	NEM	NEM
Nem uniós tagállamba	NEM	NEM

2.3.8 Feldolgozás

		tevékenység leírása
Erdei faválaszték feldolgozása	NEM	NEM
EUTR rendelet Melléklete szerinti erdei faválasztéknak nem minősülő fatermék feldolgozása	NEM	NEM
Más tulajdonában, rendelkezési joga alatt álló erdei faválaszték feldolgozása, kezelése, csomagolása	NEM	NEM
Más tulajdonában, rendelkezési joga alatt álló, erdei faválasztéknak nem minősülő fatermék feldolgozása, kezelése, csomagolása	NEM	NEM

2.3.9 Egyéb faanyag kereskedelmi lánc tevékenység

		tevékenység leírása
Idegen készlet tárolása, raktározása	NEM	
Saját készlet tárolása idegen telephelyen	IGEN	Ha a kitermelt NFK tulajdonában maradó faanyagot a vállalkozó vagy a NIF a kitermeléssel érintett vagy nem az NFK tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó területen készletezi
Erdei faválaszték szállítása	NEM	Az NFK tulajdonában álló fatermék szállítását vállalkozók végzik.



EUTR rendelet Melléklete szerinti (nem erdei faválaszték) fatermék szállítása	NEM	Csak erdei faválaszték szállítása történik, de azt is vállalkozók végzik.
---	-----	---

2.4 Rendelkezésre álló dokumentációs rendszerének elemzése, értékelése

Dokumentum megnevezése	Kiadásának időpontja	Hatálya

A DDS kialakításakor nem került sor a már meglévő dokumentációs rendszer elemzésére, értékelésére. A DDS maga hivatott az NFK faanyag kereskedelmi lánchoz tartozó tevékenységeinek azonosítására, a jogszabályi környezettel összhangban álló és a vonatkozó erdészeti szakmai követelményeknek megfelelő dokumentációs rendszer alkotóelemeinek meghatározására.

A DDS 2.3. fejezetében leírtak rögzítik, hogy az NFK a faanyag kereskedelmi lánchoz tartozó tevékenységei alapján **piaci szereplőnek minősül**.

2.5 Faanyag kereskedelmi lánc szereplő vállalkozás hatósági engedélyei, azonosítói

EUTR technikai azonosító száma	AB3384087
EUTR regisztrációért felelős személy:	Szakonyi Péter

Tevékenységi hely címe	Engedély megnevezése	engedély száma, kiállítója

Az alapítói okiratban felsoroltak közül itt meg kell jeleníteni azokat a helyeket, melyeken az NFK bármikor faanyag kereskedelmi lánchoz tartozó tevékenységet végezhet. (beszállítás, tárolás, feldolgozás, értékesítés) Nem kell megjeleníteni telephelyként a fakitermeléssel érintett földrészleteket, ha ott csak az adott földrészleten kitermelt faanyag feldolgozása, tárolása, értékesítése folyik.

Fel kell tüntetni azokat a telephelyeket, ahol az NFK tulajdonában álló faanyagot tárol, feldolgoz, készletez, értékesít a nevében és megbízásából eljáró NIF Zrt.



Regisztráció a <https://upr.nebih.gov.hu/ng/ugyintezes/ugykatalogus/ugyleiras/F0031-S0051-U0001> weboldalon lehetséges.

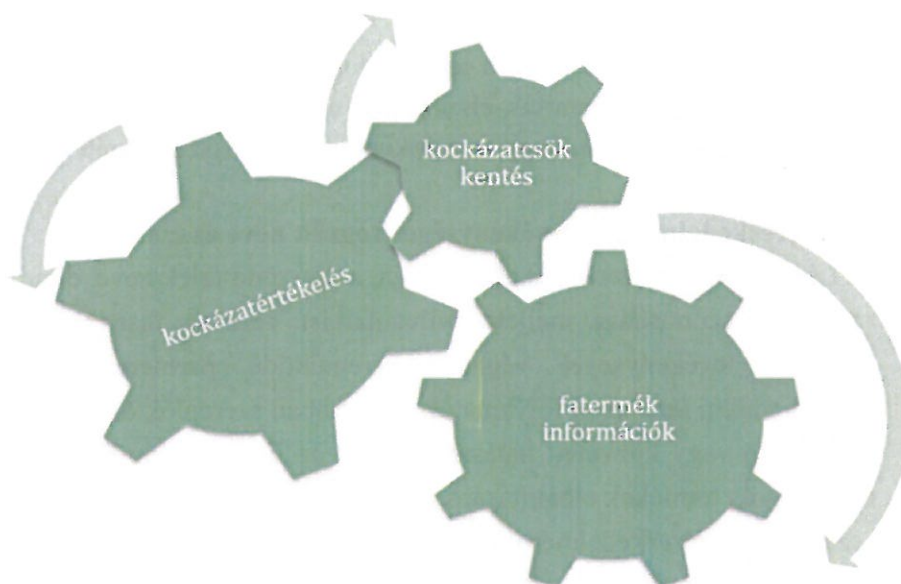
További információ: <https://portal.nebih.gov.hu/-/eutr-nyilvantartasba-vetel-utmutatok>

A nem állandó jelleggel használt telephelyeket az EUTR nyilvántartási rendszerben kell rögzíteni és a telephely felvitelével és törlésével kapcsolatos visszaigazolásokat a DDS mellé lefűzni vagy elektronikusan tárolni.



3 A kellő gondosság elvén alapuló rendszer elemei

Figyelemmel az EUTR rendelet 6. cikkében foglaltakra a kellő gondosság elvén alapuló rendszernek az alábbi elemeket kell legalább tartalmaznia:



3.1 Fatermék információk:



Olyan intézkedések és eljárások, amelyek hozzáférést biztosítanak a piaci forgalomba hozott fa vagy fatermékek piaci szereplők általi forgalmazására vonatkozó alábbi információkhoz

- **termékleírás, beleértve a termékek kereskedelmi nevét és típusát, valamint a fajok közös nevet és adott esetben teljes tudományos nevét**
 - választékok előre meghatározott, egyedi, következetes azonosítása, megjelenítése a papíralapú dokumentációban és a vállalatirányítási rendszerben
 - választékok jellemző paramétereinek megadása termékleírásként
 - Kombinált Nomenklatúra használata a formadokumentumokban, szerződésekben, nyilvántartásokban
 - fa- és cserjefajok azonosítása, közös nevetük (ha nem egyértelmű, akkor tudományos nevük) alapján. Azonosításként elfogadható faj kódok használata.



- **a kitermelés szerinti ország, régió, koncesszió feljegyzése**
 - annak egyértelmű dokumentálása, hogy a faanyagot kizárólag Magyarország területén termelték ki

- **a mennyiség térfogatban, tömegben vagy darabszámban való nyilvántartása**
 - az NFK nem fogadja el a tulajdonában lévő faanyag tömegre történő számbavételét, nyilvántartását, értékesítését
 - a mennyiséget választékonként tömör köbméterben, úrméterben, darabszámban lehet megadni
 - az átváltási tényezőket minden esetben dokumentálni kell
 - a számbavétel, nyilvántartás, elszámolás, értékesítés alapja mindenkor a tömör köbméterben kifejezett, vagy arra dokumentáltan visszavezetett mennyiség

- **a faanyag kereskedelmi lánc tevékenységet végzők neve és címe**
 - a Láncszereplő a szerződés azonosítója, a szerződő felek neve, címe, az érintett területek azonosítása mellett nyilvántartást vezet a faanyag kereskedelmi láncban tevékenységet végző, közreműködő partnereiről. A faanyag kereskedelmi lánc azon folyamatok és az abban szereplők összessége, amelyek közvetlen vagy közvetett hatással vannak az Evt. törvény hatálya alá tartozó faanyagok, termékek előállítására, felhasználására, feldolgozására, tárolására, szállítására, kereskedelmére, vagy forgalomba hozatalára.
 - minden munkafázisnak, fatermékek egyértelműen visszavezethetőnek kell lennie a láncban úgy, hogy közben egyetlen érintett faanyag kereskedelmi lánc tevékenységet végző se maradjon „láthatatlan”.

- **a kereskedő neve és címe, akinek a fát és a faterméket eladták**
 - a Láncszereplő nyilvántartja minden láncszereplőnek minősülő természetes és jogi személy nevét, címét az értékesített faanyag választékát, fafaját és mennyiségét, akik a faanyagot elsőként megvásárolták, vagy felhasználták.

- **okmányok vagy egyéb információk, amelyek igazolják az említett fa és fatermékek megfelelését az alkalmazandó jogszabályoknak**
 - a Láncszereplő Magyarország területén folytatott tevékenysége során keletkező faanyag első piaci forgalomba hozatalát végzi.
 - a munkafolyamatok végrehajtása csak a szükséges és jogerős engedélyek birtokában, az abban foglalt szakmai és mennyiségi előírások maradéktalan betartásával történhet
 - a Láncszereplő szerződéseiben garantálja az egyes földrészletek és a későbbi fakészlet becslés, fahasználat, választék számbavétele, készletre vétele, nyilvántartása, elszámolása, értékesítése során használt úgynevezett elszámolási alapegységek közötti egyértelmű írott és térképi megfeleltetést egyaránt



- a választékok rakodóra történő beszállításáig garantált a faanyag és az engedélyben foglaltak összevezethetősége.
- a rakodóra beérkezett faanyag esetében a nyomon követhetőséget a rakodói készletnyilvántartás garantálja

3.2 Kockázatértékelés:



Kockázatértékelési eljárások, amelyek lehetővé teszik a piaci szereplő számára az illegális fakitermelésből származó fa vagy az ilyen fából készült fatermékek forgalomba hozatalával kapcsolatos kockázat elemzését és értékelését. Az ilyen eljárások figyelembe veszik a fent részletezett fatermék információkat, valamint a releváns kockázatértékelési kritériumokat, beleértve az alábbiakat is:

- az alkalmazandó jogszabályoknak való megfelelés igazolása

Fakitermelés saját használatban álló területen (2.3.1. szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- Az NFK nagy számú, különböző jogi státuszú földterületen végez fakitermelést.
- A fakitermelés végrehajtásának eltérő területkezeléshez, veszélyelhárításhoz kapcsolódó okai vannak, melyhez eltérő dokumentumok és hatósági eljárásrendek tartoznak.
- Fakitermelési tevékenységének végrehajtását vállalkozó és meghatalmazott bevonásával végzi, ami az információ, hatósági értesítés elvesztéséhez, torzulásához vezethet.

Erdőgazdálkodási tevékenység erdőben (2.3.1/ 1 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- Erdőből történő fakitermelés jogszabályi kereteit az erdészeti és természetvédelmi anyagi jog részletesen meghatározza.
- Az anyagi jogi és eljárásjogi szabályok változása kockázat az erdőgazdálkodó számára, mivel a kialakított folyamatok felülvizsgálatát teheti szükségessé.
- Erdőgazdálkodási tevékenység végzését az erdészeti jog részletesen szabályozza, több esetben szakember ellenjegyzéséhez köti, de fennállnak az alábbi kockázatok
 - az erdőrészlet határ és az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határ között eltérés van
 - az erdőrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az Országos Erdőállomány Adattár szerinti erdőrészlet határral
 - jogszabályi változások miatt megszűnt az erdőgazdálkodás jogcíme



- elmulasztja bejelenteni a fahasználattal járó erdőgazdálkodási tevékenységet
- áthúzódó fakitermelés esetén az áthúzódás erdészeti hatósági bejelentését megelőzően folytatja a fakitermelést
- a kiállított műveleti lap nem veszi figyelembe az erdészeti, természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit, az erdőterv vagy az Evt. szerinti területi, időbeli korlátozásokat
- az erdészeti / természetvédelmi hatóság elrendelő, korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ
- az elvégzett fakitermelési munkákról szóló bejelentés adattartalma pontatlan
 - erdőterv szerinti bruttó és abból számított nettó fatérfogat került bejelentésre
 - erdőterv szerinti fakitermelési tervbe szereplő fafajok kerülnek bejelentésre a ténylegesen kitermelt fafajok helyett
 - a bejelentésnél az erdőtervben nem szereplő (cserje, tuskó, gyökérzet), de erdei faválasztékot eredményező kitermelt faanyag fatömegét nem szerepeltetik

Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületen (2.3.1/2 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- Erdőgazdálkodási tevékenység végzését az erdészeti jog részletesen szabályozza, több esetben szakember ellenjegyzéséhez köti, de fennállnak az alábbi kockázatok
 - az egyéb részlet határ és az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határ között eltérés van
 - az egyéb részlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az Országos Erdőállomány Adattár szerinti erdőrészlet határral
 - megszűnt az erdőgazdálkodás jogcíme vagy az elrendelő határozat nem terjed ki az egyéb részletre
 - elmulasztja bejelenteni a fahasználattal járó erdőgazdálkodási tevékenységet
 - fatömeg becslés nélkül teszi meg az Evt- 41. § (1) bekezdése szerinti bejelentést
 - áthúzódó fakitermelés esetén az áthúzódás erdészeti hatósági bejelentését megelőzően folytatja a fakitermelést



- a kiállított műveleti lap nem veszi figyelembe az erdészeti, természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit, az erdőterv vagy az Evt. szerinti területi, időbeli korlátozásokat
- az erdészeti / természetvédelmi hatóság elrendelő, korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ

Erdőgazdálkodási tevékenység szabad rendelkezésű erdőben (2.3.1/ 3 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- Erdőgazdálkodási tevékenység végzését az erdészeti jog részletesen szabályozza, több esetben szakember ellenjegyzéséhez köti, de fennállnak az alábbi kockázatok
 - az erdőrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral
 - elmulasztja bejelenteni a fahasználattal járó erdőgazdálkodási tevékenységet
 - bejelentést követő 21 nap letelte előtt megkezdí a fakitermelést
 - a természetvédelmi hatóság eljárás indító értesítése (végzése) ellenére megkezdí a fakitermelést
 - az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ

Fakitermelés fásításban (2.3.1/ 4 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- A fakitermelési tevékenység végzését nem saját célú felhasználás esetén az erdészeti jog részletesen szabályozza, több esetben szakember ellenjegyzéséhez köti, de fennállnak az alábbi kockázatok
 - a földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral
 - elmulasztja bejelenteni a fahasználattal járó erdőgazdálkodási tevékenységet
 - bejelentést követő 21 nap letelte előtt megkezdí a fakitermelést
 - az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ



- a készletnél a bejelentésben nem szereplő (10 cm alatti tőátmérőjű fa, cserje, tuskó, gyökérzet), de erdei faválasztékot eredményező kitermelt faanyag fatömegét nem szerepeltetik
- Nem bejelentés köteles faanyag kitermelése fásításból (10 cm alatti tőátmérőjű fa, cserje, tuskó, gyökérzet)

Fakitermelés Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészleten (2.3.1/ 5 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- A földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral
- A földrészlet jogi minősítése nem megfelelő, a szükséges bejelentés, engedély nélkül termelik le.
- A földrészletről a faanyag külön bejelentés vagy engedély nélkül letermelhető, ezért a keletkező erdei faválaszték szállításához sem alkalmaznak szállítójegyet
- a jegyző / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ

Fakitermelés Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészleten (2.3.1/ 6 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- A földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral
- A földrészlet jogi minősítése nem megfelelő, a szükséges bejelentés, engedély nélkül termelik le.
- A földrészletről a faanyag külön bejelentés vagy engedély nélkül letermelhető, ezért a keletkező erdei faválaszték szállításához sem alkalmaznak szállítójegyet
- a jegyző / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ
- Nem jogszabályi kritérium, de figyelembe veendő a belterületi fakitermelés kommunikációs kockázata!

Evt. 9/B § hatálya alá tartozó jogszerűtlenül kitermelt faanyag átadása

- A hatósági döntés nem azonosítja egyértelműen vagy szakszerűen a kitermelés helyét, a jogellenesen keletkezett fatermék választékát, fafaját, mennyiségét.



- A keletkezett erdei faválaszték szállításához nem alkalmaznak szállítójegyet.
- Az elszállított vagy átadott faanyag mennyisége, fafaja nem feleltethető meg a rendőrségi dokumentumoknak.

Tulajdonosi joggyakorlás alatt álló erdő és az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület lábón értékesítése (2.3.5/ 1 és 2.3.5/ 2 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- Az erdő és az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület lábón értékesítése egy vállalkozással vegyes adásvételi szerződés, ahol az erdőgazdálkodó az első piaci forgalomba helyező és ő marad a fakitermelés jogosultja az Evt. szabályai alapján. A Láncszereplőnek erdőgazdálkodóként a lábón értékesítési szerződéssel és szükséges mértékű ellenőrzéssel garantálnia kell a fakitermelés jogszerűségét.
- Lábón értékesítésnél felmerülő kockázatok
 - a Lábónvásárló láncszereplő nem rendelkezik EUTR technikai azonosítóval
 - a Lábónvásárló láncszereplő lábón értékesítési szerződés megkötését követően az erdőgazdálkodó nyilvántartásba vétele előtt megkezdte a fakitermelést
 - a Lábónvásárló láncszereplő lábón értékesítési szerződés megkötését követően a fakitermelésre vonatkozó erdészeti hatósági tervbejelentés előtt megkezdte a fakitermelést
 - a Lábónvásárló láncszereplő lábón értékesítési szerződés megkötését követően műveleti lap nélkül megkezdte a fakitermelést
 - Lábónvásárló láncszereplő nem szolgáltatja határidőre, megfelelő pontossággal és tartalommal a választék és fafaj adatokat az elvégzett fakitermelési munkákról szóló bejelentéshez.
 - az erdő és egyéb részlet határkijelölése pontatlan, nem egyértelmű a Lábónvásárló láncszereplő vagy annak alvállalkozói számára
 - a kiállított műveleti lap nem veszi figyelembe az erdészeti, természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit, az erdőterv vagy az Evt. szerinti területi, időbeli korlátozásokat
 - a Lábónvásárló láncszereplő nem jelenti be a fakitermeléssel érintett földrészletet tevékenység végzési helyként az EUTR nyilvántartásba

Tulajdonosi joggyakorlás alatt álló Szabad rendelkezésű erdő és Fásítás lábón értékesítése (2.3.5/ 3 és 2.3.5/ 4 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- Az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület lábón értékesítése egy vállalkozással vegyes adásvételi szerződés, ahol az erdőgazdálkodó az első piaci forgalomba helyező és ő marad a fakitermelés jogosultja az Evt. szabályai alapján. A Láncszereplőnek erdőgazdálkodóként a



lábon értékesítési szerződéssel és szükséges mértékű ellenőrzéssel garantálnia kell a fakitermelés jogszerűségét.

- Lábon értékesítésnél felmerülő kockázatok
 - a Lábonvásárló láncszereplő nem rendelkezik EUTR technikai azonosítóval
 - a Lábonvásárló láncszereplő lábon értékesítési szerződés megkötését követően bejelentést követő 21 nap letelte előtt megkezdi a fakitermelést
 - a Lábonvásárló láncszereplő a bejelentést követő 21 nap után megkezdi a fakitermelést, mert nem értesül az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő döntéséről vagy az eljárás megindulásáról
 - a fásítás lábon eladását megelőző fatömeg becslésben a bejelentésben nem szereplő (10 cm alatti tőátmérőjű fa, cserje, vágáslap alatti tuskó, gyökérzet fatömege), de erdei faválasztékot eredményező kitermelt faanyag fatömegét nem szerepeltetik, pedig a szükséges fakitermelési technológiánál, beruházási célnál ez kitermelésre kerül
 - a fásítás, szabadrendelkezésű erdő határkijelölése pontatlan, nem egyértelmű a Lábonvásárló láncszereplő vagy annak alvállalkozói számára
 - az erdészeti / természetvédelmi hatóság elrendelő, korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit a tulajdonosi joggyakorló nem ismerteti a Lábonvásárló láncszereplővel, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ
 - a Lábonvásárló láncszereplő nem jelenti be a fakitermeléssel érintett földrészletet tevékenység végzési helyként az EUTR nyilvántartásba

Tulajdonosi joggyakorlás alatt álló Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi/belterületi földrészlet lábon értékesítése (2.3.5/ 5 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

- Az Evt. hatálya alá nem tartozó fával borított külterületi/belterületi földrészlet esetén a lábon vásárló minősül piaci szereplőnek.
- a Lábonvásárló láncszereplő nem rendelkezik EUTR technikai azonosítóval
- a lábon eladást megelőző fatömeg becslésben a cserje valamint a vágáslap alatti tuskó, gyökérzet fatömegét nem szerepeltetik, pedig a szükséges fakitermelési technológiánál, beruházási célnál ez kitermelésre kerül
- a földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral
- a földrészlet jogi minősítése nem megfelelő, a szükséges bejelentés, engedély nélkül termelik le.
- a Lábonvásárló láncszereplő nem jelenti be a fakitermeléssel érintett földrészletet tevékenység végzési helyként az EUTR nyilvántartásba

Erdői faválaszték értékesítése Belföldre (2.3.6/ 1 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)



- szállítmányhoz nem kerül kiállításra szigorú számadású szállítójegy.
- kereskedőnek minősülő személy vagy szervezet látszólag végfogyasztóként vásárol.
- Készletre vétel előtt értékesítésre kerül a faanyag
- végfogyasztó nem kapja meg a kiállított szállítójegyet.
- Az NFK rossz szállítójegy típust alkalmaz a változatos tulajdonosi viszonyok miatt.
- a szállítójegy kiállítása hiányos vagy nem megfelelő az erdei faválaszték mennyisége, minősége vagy a szállítás földrajzi, időbeli adatai vonatkozásában.
- értékesítési mértékegység eltér az erdei faválaszték nyilvántartási mértékegységétől
- a már értékesített faanyagot nem vezetik ki a készletről, ezért a nyilvántartás követhetlenné válik

Egyéb faanyag kereskedelmi lánc tevékenység (2.3.9./1-2 szerinti faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

Idegen készlet

- saját készlet tárolása, feldolgozása történik idegen helyen (pl. Magyar Közút telephelyén), ahol az idegen készlet keveredik a beszállításnál, készletezésnél is.
 - a beszállítás dokumentációja az idegen helyre nem megfelelő, az árukísérő okmányok tévesen, pontatlan kirakodási helyet tartalmaznak a dokumentáció nem alkalmas a nyomon követés alátámasztására
 - saját és idegen készlet keveredik a kiszállításnál.
 - idegen telephelyen tárolt saját készlet naprakész nyilvántartásának vezetése, mennyiségi, minőségi nyomon követése, mennyiségi, minőségi eltérés dokumentálása.
 - saját készlet elkülönítésének és jogszabály által előírt jelzésének folyamatos biztosítása
- **meghatározott fafajták illegális kitermelésének elterjedtsége**
 - a Láncszereplő nem azonosított eltérő kockázatot a belföldi kitermelésből származó faanyag illegális eredete és fafaja között. Nincs tudomása ezt részletező, hozzáférhető publikációról sem.
 - **fa és fatermékek forgalmazási láncának összetettsége**
 - a Láncszereplő nagy számú földrészlet tulajdonosi joggyakorlását folytatja
 - a Láncszereplő minden esetben tulajdonosi joggyakorlásához kapcsolódóan piaci szereplő, kereskedelmi tevékenységet nem végez.



- az ellátási lánc hossza, a kereskedelmi ügylet összetettsége nem hathat ki károsan a nyomon követési szabályok teljeskörű betartására.
- a térítésmentes átadás speciális kockázatot jelent mind az átadó, mint az átvevő részére
- a mennyiségi elszámolást, ha kell utólagosan és külön számításokkal is, de közös nevezőre kell hozni a mennyiségi nyomon követés érdekében az ellátási lánc hosszától függetlenül.
- a saját felhasználás, mind legrövidebb ellátási lánc, nem hathat károsan, nem veszélyeztetheti a mennyiségi és minőségi nyomon követhetőséget.



3.3 Kockázatcsökkentés:



Azon kockázatcsökkentési eljárások, amelyek az adott kockázat hatékony minimálisra csökkentése tekintetében megfelelő és arányos intézkedések és eljárások sorából állnak, és amelyekbe beletartozhat a további információ vagy dokumentumok igénylése és/vagy a harmadik fél általi ellenőrzés igénylése is.

Fakitermelés saját használatban álló területen (2.3.1. szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)

Fakitermelés saját használatban álló területen (2.3.1. szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kockázata)	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
Az NFK nagy számú, különböző jogi státuszú földterületen végez fakitermelést.	Egyértelmű belső eljárásrend és adminisztrációs folyamat	Kereszt ellenőrzés alkalmazása	
A fakitermelés végrehajtásának eltérő területkezeléshez, veszélyelhárításhoz kapcsolódó okai vannak, melyhez eltérő dokumentumok és hatósági eljárásrendek tartoznak.	Ellenőrző lista a terület jellegének meghatározásához	erdészeti szakemberek bevonása a fakitermelés folyamatába	hatósági adatbázisok alkalmazása
Fakitermelési tevékenységének végrehajtását vállalkozó és meghatalmazott bevonásával végzi, ami az információ, hatósági értesítés elvesztéséhez, torzulásához vezethet.	Egyértelmű belső eljárásrend és adminisztrációs folyamat	Adatszolgáltatás, információ átadás tartalmának, időpontjának, minőségének meghatározása a vállalkozói, megbízotti szerződésekben közvetlenül vagy vonatkozó útmutató hivatkozásával	Mintavételes terep és adminisztratív ellenőrzés lehetőségének biztosítása

erdőgazdálkodási tevékenység erdőben (2.3.1/ 1 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kockázat)	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
az erdőrésztlet határ és az ingatlan nyilvántartás szerinti földrésztlet határ között eltérés van	Erdőgazdálkodói jogosultság megszerzését követően, fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrésztlet határ kitűzése földmérővel	Földrésztlet és erdőrésztlet poligonok ellenőrzése	



az erdőrészt határcijelölése pontatlan, nem esik egybe az Országos Erdőállomány Adattár szerinti erdőrészt határral	Erdészeti határjelek fenntartása, műszeres ellenőrzése	Ortofotó, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható részlet határnál	digitális erdészeti térkép megvásárlása
elmulasztja bejelenteni a fahasználattal járó erdőgazdálkodási tevékenységet	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
áthúzódo fakitermelés esetén az áthúzódo erdészeti hatósági bejelentését megelőzően folytatja a fakitermelést	Ellenőrző lista alkalmazása minden év január első munkanapján áthúzódo termelés esetén		
a kiállított műveleti lap nem veszi figyelembe az erdészeti, természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit vagy az Evt. szerinti területi, időbeli korlátozásokat	Ellenőrző lista alkalmazása, hatósági döntés erdőgazdálkodói megismerése		
az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ	Közös terepi bejárás a fakitermelést végző vállalkozóval, műveleti lap tartalmának szakszemélyzeti ismertetése, korlátozások terepi kijelölése.	Terület átadásának, műveleti lap ismertetésének dokumentálása a vállalkozói szerződésben.	
az elvégzett fakitermelési munkákról szóló bejelentés adattartalma pontatlan	kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárás szerinti készletre vétel	meghatározott erdei választékok	szigorú számadású szállítójegy alkalmazása és naprakész nyilvántartás
erdőterv szerinti bruttó és abból számított nettó fatérfogat került bejelentésre	fatömegbecslés fakitermelés előtt	kereszt-ellenőrzés	készletnyilvántartáson és szállítójegyen alapuló végrehajtás bejelentés, bruttó fatérfogat meghatározás a nettóból
erdőterv szerinti fakitermelési tervbe szereplő fafajok kerülnek bejelentésre a ténylegesen kitermelt fafajok helyett	fatömegbecslés fakitermelés előtt	kereszt-ellenőrzés	
a bejelentésnél az erdőtervben nem szereplő (cserje, tuskó, gyökérzet), de erdei faválasztékot eredményező kitermelt faanyag fatömegét nem szerepeltetik	A fakitermelés céljához igazított fatömeg becslés, amely kiterjed a gyökérzet s a cserje becsült mennyiségére is	kereszt-ellenőrzés	

Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületen (2.3.1/ 2 szerint faanyag	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
---	------------------------	------------------------	------------------------



kereskedelmi lánc tevékenység kockázat			
az egyéb részlet határa és az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határ között eltérés van	Erdőgazdálkodói jogosultság megszerzését követően, fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrészlet határ kitzése földmérővel	Földrészlet és erdőrészlet poligonok ellenőrzése	
az egyéb részlet határa határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az Országos Erdőállomány Adattár szerinti erdőrészlet határral	Erdészeti határjelek fenntartása, műszeres ellenőrzése	Ortofoto, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható részlet határnál	digitális erdészeti térkép megvásárlása
megszűnt az erdőgazdálkodás jogcíme vagy az elrendelő határozat nem terjed ki az egyéb részletre	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
elmulasztja bejelenteni a fahasználattal járó erdőgazdálkodási tevékenységet	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
áthúzódo fakitermelés esetén az áthúzódo erdészeti hatósági bejelentését megelőzően folytatja a fakitermelést	Ellenőrző lista alkalmazása minden év január első munkanapján áthúzódo termelés esetén		
a kiállított műveleti lap nem veszi figyelembe az erdészeti, természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit vagy az Evt. szerinti területi, időbeli korlátozásokat	Ellenőrző lista alkalmazása, hatósági döntés erdőgazdálkodói megismerése		
az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ	Közös terepi bejárás a fakitermelést végző vállalkozóval, műveleti lap tartalmának szakszemélyzeti ismertetése, korlátozások terepi kijelölése.	Terület átadásának, műveleti lap ismertetésének dokumentálása a vállalkozói szerződésben.	
az elvégzett fakitermelési munkákról szóló bejelentés adattartalma pontatlan	kellő gondosság elvén alapuló nyomon követhetőségi eljárás szerinti készletre vétel	meghatározott erdei választékok	szigorú számadású szállítójegy alkalmazása és naprakész nyilvántartás

Erdőgazdálkodási tevékenység szabad rendelkezésű erdőben (2.3.1/ 3 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kockázat	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
az erdőrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az	Fakitermelési tevékenység megkezdése előtt	Erdészeti határjelek fenntartása	Ortofoto, műholdkép alkalmazása természetben



ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral	földrészlet határ kitűzése földmérővel		azonosítható részlet határnál
elmulasztja bejelenteni a fahasználattal járó erdőgazdálkodási tevékenységet	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
bejelentést követő 21 nap letelte előtt megkezdí a fakitermelést	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
természetvédelmi hatóság eljárás indító értesítése (végzése) ellenére megkezdí a fakitermelést	Ellenőrző lista alkalmazása, hatósági döntés erdőgazdálkodói megismerése		
az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ	Közös terepi bejárás a fakitermelést végző vállalkozóval, műveleti lap tartalmának szakszemélyzeti ismertetése, korlátozások terepi kijelölése.	Terület átadásának, műveleti lap ismertetésének dokumentálása a vállalkozói szerződésben.	

Fakitermelés Fásításban (2.3.1/ 4 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kockázat	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral	Fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrészlet határ kitűzése földmérővel	Ortofoto, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható földrészlet határnál	
elmulasztja bejelenteni a fakitermelést	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
bejelentést követő 21 nap letelte előtt megkezdí a fakitermelést	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
természetvédelmi hatóság eljárás indító értesítése (végzése) ellenére megkezdí a fakitermelést	Ellenőrző lista alkalmazása, hatósági döntés erdőgazdálkodói megismerése		
az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés	Közös terepi bejárás a fakitermelést végző vállalkozóval, műveleti lap tartalmának szakszemélyzeti ismertetése, korlátozások terepi kijelölése.	Terület átadásának, műveleti lap ismertetésének dokumentálása a vállalkozói szerződésben.	



végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ			
a készletnél a bejelentésben nem szereplő (10 cm alatti tőátmérőjű fa, cserje, tuskó, gyökérzet), de erdei faválasztékot eredményező kitermelt faanyag fatömegét nem szerepeltetik	nyomon követési eljárások kidolgozása és betartásának előírása a vállalkozói szerződésekből		
Nem bejelentés köteles faanyag kitermelése fásításból (10 cm alatti tőátmérőjű fa, cserje, tuskó, gyökérzet)	Nemzeti park megkeresése a földrészleten található természeti értékekkel kapcsolatban	nyomon követési eljárások kidolgozása és betartásának előírása a vállalkozói szerződésekből	

Fakitermelés Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészleten (2.3.1/ 5 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kockázat	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral	Fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrészlet határ kitzzése földmérővel	Ortofoto, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható részlet határnál	
A földrészlet jogi minősítése nem megfelelő, a szükséges bejelentés, engedély nélkül termelik le.	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
A földrészletről a faanyag külön bejelentés vagy engedély nélkül letermelhető, ezért a keletkező erdei faválaszték szállításához sem alkalmaznak szállítójegyet	nyomon követési eljárások kidolgozása és betartásának előírása a vállalkozói szerződésekből		
a jegyző / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ	Közös terepi bejárás a fakitermelést végző vállalkozóval, műveleti lap tartalmának szakszemélyzeti ismertetése, korlátozások terepi kijelölése.	Terület átadásának, műveleti lap ismertetésének dokumentálása a vállalkozói szerződésben.	

Fakitermelés Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészleten (2.3.1/ 6 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kockázat	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral	Fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrészlet határ kitzzése földmérővel	Ortofoto, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható részlet határnál	



A földrészlet jogi minősítése nem megfelelő, a szükséges bejelentés, engedély nélkül termelik le.	Ellenőrző lista alkalmazása fakitermelés megkezdése előtt		
A földrészletről a faanyag külön bejelentés vagy engedély nélkül letermelhető, ezért a keletkező erdei faválaszték szállításához sem alkalmaznak szállítójegyet	nyomon követési eljárások kidolgozása és betartásának előírása a vállalkozói szerződésekből		
a jegyző / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az erdőgazdálkodó vagy a szakszemélyzet nem ismerteti a fakitermelést végrehajtó vállalkozóval, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ	Közös terepi bejárás a fakitermelést végző vállalkozóval, műveleti lap tartalmának szakszemélyzeti ismertetése, korlátozások terepi kijelölése.	Terület átadásának, műveleti lap ismertetésének dokumentálása a vállalkozói szerződésben.	
kommunikációs kockázat	lakosság tájékoztatása önkormányzaton keresztül	Ha a fakitermelés egészségügyi okból történik előzetes állapotfelmérés, kiemelt esetben faápolói szakvélemény	pótlási lehetőségek felmérése

Evt. 9/B § hatálya alá tartozó jogszerűtlenül kitermelt faanyag átadása (2.3.1/ 7 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység kockázat	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
A hatósági döntés nem azonosítja egyértelműen vagy szakszerűen a kitermelés helyét, a jogellenesen keletkezett fatermek választékát, fafaját, mennyiségét.	Saját jegyzőkönyv, dokumentáció a jogszerűtlen fakitermelés helyéről, a kitermelt faanyagról, a fatermek felvételezés módszeréről.		
A keletkezett erdei faválaszték szállításához nem alkalmaznak szállítójegyet.	Átadás átvételi dokumentumban a szállítójegy alkalmazási kötelezettség rögzítése	Szállítójegy tömb meglétének ellenőrzése	
Az elszállított vagy átadott faanyag mennyisége, fafaja nem feleltethető meg a rendőrségi dokumentumoknak.	Rendőrségi jegyzőkönyvön alapuló átadási-átvételi dokumentum	Keresztellenőrzés alkalmazása	

Tulajdonosi joggyakorlás alatt álló erdő és az erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület lábon értékesítése (2.3.5/ 1 és 2.3.5/ 2 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.



a Lábónvásárló láncszereplő nem rendelkezik EUTR technikai azonosítóval	Lábónvásárló EUTR technikai azonosítójának szerepeltetése a szerződésekben	Lábónvásárló EUTR technikai azonosítójának ellenőrzése az erdészeti hatóság honlapján	
a Lábónvásárló láncszereplő lábón értékesítési szerződés megkötését követően az erdőgazdálkodó nyilvántartásba vétele előtt megkezdji a fakitermelést	Lábón értékesítési szerződésben a fakitermelés megkezdési időpontjának feltételhez kötése	Tájékoztató a lábónvásárló korábbi üzleti tevékenységéről, e beszámoló ellenőrzése, cégjegyzék ellenőrzése	az erdészeti hatóság által a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal honlapján közzétett, faanyag kereskedelmi láncához kapcsolódó jogsértésekről
a Lábónvásárló láncszereplő lábón értékesítési szerződés megkötését követően a fakitermelésre vonatkozó erdészeti hatósági tervbejelentés előtt megkezdji a fakitermelést	Lábón értékesítési szerződésben a fakitermelés megkezdési időpontjának feltételhez kötése	Tájékoztató a lábónvásárló korábbi üzleti tevékenységéről, e beszámoló ellenőrzése, cégjegyzék ellenőrzése	az erdészeti hatóság által a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal honlapján közzétett, faanyag kereskedelmi láncához kapcsolódó jogsértésekről
a Lábónvásárló láncszereplő lábón értékesítési szerződés megkötését követően műveleti lap nélkül megkezdji a fakitermelést	Lábón értékesítési szerződésben a fakitermelés megkezdési időpontjának feltételhez kötése	Tájékoztató a lábónvásárló korábbi üzleti tevékenységéről, e beszámoló ellenőrzése, cégjegyzék ellenőrzése	az erdészeti hatóság által a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal honlapján közzétett, faanyag kereskedelmi láncához kapcsolódó jogsértésekről
Lábónvásárló láncszereplő nem szolgáltatja határidőre, megfelelő pontossággal és tartalommal a választék és fajaj adatokat az elvégzett fakitermelési munkákról szóló bejelentéshez.	Lábónértékesítési szerződésben a kitermelt faanyagra vonatkozó adatok kötelező szolgáltatásának és az adatszolgáltatás határidejének kikötése, Szerződési biztosíték alkalmazása	Előzetes fatömeg becslés elvégzése	Lábón értékesítési szerződés ellenértékének választék szerinti egységárral történő meghatározása, közös készletre vétel alkalmazása
az erdőrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral	fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrészlet határ kitzése földmérővel	Erdészeti határjelek fenntartása	Ortofotó, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható részlet határnál
a kiállított műveleti lap nem veszi figyelembe az erdészeti, természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit vagy az Evt. szerinti területi, időbeli korlátozásokat	Ellenőrző lista alkalmazása, erdészeti döntés erdőgazdálkodói megismerése	Jogosult erdészeti szakszemélyzet alkalmazásának előírása lábónvásárló részére	
a Lábónvásárló láncszereplő nem jelenti be a fakitermeléssel érintett földrészletet tevékenység végzési helyként az EUTR nyilvántartásba	Lábónvásárlási szerződés kötelező tartalmi eleme a kötelezettségre való figyelem felhívás	Jogosult erdészeti szakszemélyzet alkalmazásának előírása lábónvásárló részére	

Tulajdonosi joggyakorlás alatt álló Szabad rendelkezésű erdő és Fásítás lábón értékesítése (2.3.5/ 3 és 2.3.5/ 4 szerint)	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
---	------------------------	------------------------	------------------------



faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)			
a Lábonvásárló láncszereplő nem rendelkezik EUTR technikai azonosítóval	Lábonvásárló EUTR technikai azonosítójának szerepeltetése a szerződésekben	Lábonvásárló EUTR technikai azonosítójának ellenőrzése az erdészeti hatóság honlapján	
a Lábonvásárló láncszereplő a bejelentést követő 21 nap után megkezdi a fakitermelést, mert nem értesül az erdészeti / természetvédelmi hatóság korlátozó, tiltó, feltételhez kötő döntéséről vagy az eljárás megindulásáról	Lábon értékesítési szerződésben a fakitermelés megkezdési időpontjának feltételhez kötése	Tájékozódás a lábonvásárló korábbi üzleti tevékenységéről, e beszámoló ellenőrzése, cégjegyzék ellenőrzése	az erdészeti hatóság által a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal honlapján közzétett, faanyag kereskedelmi lánchoz kapcsolódó jogsértésekről
a lábon eladást megelőző fatömeg becslésben a bejelentésben nem szereplő (10 cm alatti töátmérőjű fa, cserje, vágáslap alatti tuskó, gyökérzet fatömege), de erdei faválasztékot eredményező kitermelt faanyag fatömegét nem szerepeltetik, pedig a szükséges fakitermelési technológiánál, beruházási célnál ez kitermelésre kerül	Fakitermelési célt figyelembe vevő fatömeg becslés megrendelése	Tapasztalati szorzószám alkalmazása	Közös készletrevétel alkalmazása
a földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral	fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrészlet határ kitzúzése földmérővel	Ortofoto, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható részlet határnál	
az erdészeti / természetvédelmi hatóság elrendelő, korlátozó, tiltó, feltételhez kötő rendelkezéseit az a tulajdonosi joggyakorló nem ismerteti a Lábonvásárló láncszereplővel, nem jelöli terepen, nem biztosított, hogy a fakitermelés végrehajtásában közreműködőkhöz eljusson az információ	Ellenőrző lista alkalmazása, hatósági döntés megismertetése	Jogosult erdészeti szakszemélyzet alkalmazásának előírása lábonvásárló részére	
a Lábonvásárló láncszereplő nem jelenti be a fakitermeléssel érintett földrészletet tevékenység végzési helyként az EUTR nyilvántartásba	Lábonvásárlási szerződés kötelező tartalmi eleme a kötelezettségre való figyelem felhívás	Jogosult erdészeti szakszemélyzet alkalmazásának előírása lábonvásárló részére	

Tulajdonosi joggyakorlás alatt álló Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi / külterületi földrészleten lábon értékesítése (2.3.5/ 5 és 2.3.5/ 6 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.



az Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi / külterületi földrészlet esetén a lábón vásárló minősül piaci szereplőnek.	Lábón vásárló faanyag kereskedelmi státuszának rögzítése a szerződésben	az erdészeti hatóság által a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal honlapján közzétett, faanyag kereskedelmi lánchoz kapcsolódó jogsértésekről	
a Lábónvásárló láncszereplő nem rendelkezik EUTR technikai azonosítóval	Lábónvásárló EUTR technikai azonosítójának szerepeltetése a szerződésekben	Lábónvásárló EUTR technikai azonosítójának ellenőrzése az erdészeti hatóság honlapján	
a lábón eladást megelőző fatömeg becslésben a cserje valamint a vágáslap alatti tuskó, gyökérzet fatömegét nem szerepeltetik, pedig a szükséges fakitermelési technológiánál, beruházási célnál ez kitermelésre kerül	Fakitermelési célt figyelembe vevő fatömeg becslés megrendelése	Tapasztalati szorzószám alkalmazása	Közös készletrevétel alkalmazása
a Lábónvásárló láncszereplő lábón értékesítési szerződés megkötését követően a szükséges bejelentések, engedélyek nélkül megkezdi a fakitermelést	Lábón értékesítési szerződésben a fakitermelés megkezdési időpontjának feltételhez kötése	Tájékoztató a lábónvásárló korábbi üzleti tevékenységéről, e beszámoló ellenőrzése, cégjegyzék ellenőrzése	az erdészeti hatóság által a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal honlapján közzétett, faanyag kereskedelmi lánchoz kapcsolódó jogsértésekről
a földrészlet határkijelölése pontatlan, nem esik egybe az ingatlan nyilvántartás szerinti földrészlet határral	fakitermelési tevékenység megkezdése előtt földrészlet határ kitzúzése földmérővel	Ortofotó, műholdkép alkalmazása természetben azonosítható részlet határnál	
a Lábónvásárló láncszereplő nem jelenti be a fakitermeléssel érintett földrészletet tevékenység végzési helyként az EUTR nyilvántartásba	Lábónvásárlási szerződés kötelező tartalmi eleme a kötelezettségre való figyelem felhívás	Jogosult erdészeti szakszemélyzet alkalmazásának előírása lábónvásárló részére	

Erdei faválaszték értékesítése (2.3.6/ 1 szerint faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
szállítványhoz nem kerül kiállításra szigorú számadású szállítójege			
Kereskedőnek minősülő személy vagy szervezet végfogyasztóként vásárol.	20 köbméternél többet vásárló személy ellenőrzése a NÉBIH EUTR nyilvántartásában	Vásárlók nevének, címének nyilvántartása	Ha a vevő a faanyagot saját felhasználásra, nem kereskedelmi célból vásárolja meg, és az éven belüli vásárlása eléri az 50 m ³ -es mennyiséget akkor a saját felhasználásra történő vásárlásról nyilatkoznia kell.
Készletre vétel előtt értékesítésre kerül a faanyag	Erdei választékot értékesíteni (és szállítani) csak a készletre vételt követően lehet.	Egy adott erdő részletben fakitermelést végző láncszereplő csak a	Egy adott erdő részletben fakitermelést végző láncszereplő nem végezheti el



		fakitermelés befejezését és a vállalkozói tevékenység lezárását követően vásárolhat az adott – erdőrezslethez rendelt – készletező helyről erdei választékot.	ugyanazon erdőrezsletben a fakitermelést követő visszamaradó faanyag vevő általi felkészítését.
Végfogyasztó nem kap szállítójegyet.	Értékesítés esetén minden esetben kiállításra kerül a szigorú számadású szállítójegy		
Az NFK rossz szállítójegy típust alkalmaz a változatos tulajdonosi viszonyok miatt.	Az NFK kizárólag szigorú számadású szállítójegyet alkalmaz.		
a szállítójegy kiállítása hiányos vagy nem megfelelő az erdei faválaszték mennyisége, minősége vagy a szállítás földrajzi, időbeli adatai vonatkozásában.	Szállítójegy kiállítási útmutató alkalmazása	Mintavételes ellenőrzés alkalmazása	Adatszolgáltatáson alapuló kereszt ellenőrzés alkalmazása
értékesítési mértékegység eltér az erdei faválaszték nyilvántartási mértékegységétől	Többlet hiány jegyzőkönyv alkalmazása, nyomkövetési rendszer alkalmazása	Mintavételes ellenőrzés alkalmazása	Adatszolgáltatáson alapuló kereszt ellenőrzés alkalmazása

Egyéb faanyag kereskedelmi lánc tevékenység (2.2.9./1-2 szerinti faanyag kereskedelmi lánc tevékenység)	Kockázat csökkentés 1.	Kockázat csökkentés 2.	Kockázat csökkentés 3.
saját készlet tárolása, feldolgozása történik idegen helyen (pl. Magyar Közút telephelyén), ahol az idegen készlet keveredik a beszállításnál, készletezésnél is.	Telephelyi térbeli rend kialakítása, helyszínrajz	Idegen készlet jelölése festékkel, táblával	
a beszállítás dokumentációja az idegen helyre nem megfelelő, az árukísérő okmányok tévesen, pontatlan kirakodási helyet tartalmaznak a dokumentáció nem alkalmas a nyomon követés alátámasztására	Telephelyi dokumentáció helyének, felelősenek egyértelmű meghatározása	Készletkezelőknél leltár felelősség meghatározása	Telephelyi készletmozgás képrögzítése
saját és idegen készlet keveredik a kiszállításnál	Telephelyi térbeli rend kialakítása, helyszínrajz	Idegen készlet jelölése festékkel, táblával	
idegen telephelyen tárolt saját készlet naprakész nyilvántartásának vezetése, mennyiségi, minőségi nyomon követése, mennyiségi, minőségi eltérés dokumentálása.	Telephelyi dokumentáció helyének, felelősenek egyértelmű meghatározása	Képzés, kérdézési lehetőség biztosítása	



saját készlet elkülönítésének és jogszabály által előírt jelzésének folyamatos biztosítása	Térbeli rend kialakítása	Jelzés elhelyezése beszállításnál, feladásnál	
--	--------------------------	--	--



4 FAANYAG TERMÉKPÁLYÁK MEGHATÁROZÁSA

A faanyag termékpálya a piaci szereplőnél a jogszerű fakitermelés feltételeinek megteremtésétől a faanyag tulajdonjogának átruházásáig, az értékesítés megfelelő dokumentálásáig, a fatermék információkhoz való hozzáférés maradéktalan biztosításáig tart. A faanyag termékpálya gyakorlatilag a piaci szereplő belső faanyag kereskedelmi lánc, ahol minden faanyaggal tevékenységet végző közreműködő vállalkozó, meghatalmazott tevékenységének dokumentálnak és nyomon követhetőnek kell lennie.

4.1 Fakitermelést végző vállalkozó elviheti a kitermelt faanyagot

- Előzetes fatömeg és választék becslés, független vállalkozóval
- Adásvétellel vegyes vállalkozói szerződés
- Közös készletre vétel,
- Tulajdonba adási dokumentum (átadás - átvételi jegyzőkönyv)
- Szállítójegy kiállítását a vállalkozó végezheti

4.2 Fakitermelést vállalkozó végzi kitermelt faanyag térítésmentesen átadásra kerül a települési önkormányzatnak

- Előzetes fatömeg becslés független vállalkozóval
- Vállalkozói szerződés fakitermelővel
- Adásvételi szerződés
- Kitermelendő választék meghatározása
- Közös készletre vétel a vállalkozóval, érték meghatározás a kitermelt erdei faválaszték értéke alapján
- Köztes rakodó alkalmazása esetén NFK szállítójegy alkalmazása!
- Szállítójegy kiállítását az önkormányzat végezheti, ha a készlet egyben átadásra kerül a földrészleten, erdőrészleten belül
- Térítésmentes átadás menete
 - Készlet fekvése szerinti települési önkormányzat tájékoztatása a faanyag szociális célú felajánlásáról, szociális célú tűzifaként történő kiosztásra. A megkeresés tartalmazza
 - a készlet helyét
 - felajánlott faválasztékok mennyiségét, minőségét
 - a kedvezményezett általi elszállítás kötelezettségéről szóló tájékoztatást
 - az EUTR szabályokra vonatkozó figyelemfelhívást
 - Ha az önkormányzat a felajánlást elfogadja
 - átadás átvételi jegyzőkönyv kerül felvételre vagy
 - átvételi nyilatkozat kerül kiállításra az önkormányzat részéről.
 - Ha az önkormányzat a felajánlást nem fogadja el, az NFK másik önkormányzatot keres meg.

4.3 Fakitermelést vállalkozó végzi, kitermelt faanyag értékesítésre kerül

- Előzetes fatömeg becslés és választék becslés független vállalkozóval
- Vállalkozói szerződés fakitermelővel
- Kitermelendő választék meghatározása
- Adásvételi szerződés
- Közös készletre vétel a vállalkozóval,
- Köztes rakodó alkalmazása esetén NFK szállítójegy alkalmazása!



- Szállítójegy kiállítását a Vevő végezheti, ha a készlet egyben átadásra kerül a földrészleten, erdőrészleten belül

4.4 A faanyag lábon kerül értékesítésre

- Előzetes fatömeg becslés és választék becslés független vállalkozóval
- Adásvétellel vegyes vállalkozói szerződés
- Fahasználat ellenőrzése, mennyiségi, minőségi szempontból
- Köztes rakodó alkalmazása esetén Vevői szállítójegy alkalmazása!
- Szállítójegy kiállítását a Vevő végezheti



5 NYOMONKÖVETÉSI ELJÁRÁSOK

5.1 A mennyiségi és minőségi nyomon követésre ható kockázatok

A nyomkövetés – több más mellett – azt a kimondott célt szolgálja, hogy az EUTR rendelet hatálya alá tartozó minden termék esetében a mennyiségi és minőségi nyomon követés minden kétséget kizáróan megvalósítható legyen egészen a kitermelés helyétől a végfelhasználás időpontjáig és helyéig.

Számos tényező hat ezzel ellentétes irányban, ezek a nyomon követési kockázatok, amit a 3. fejezet már részletesen bemutatott. Most a mennyiségi és minőségi nyomon követés elsődlegessége mellett vizsgáljuk meg őket más csoportosításban.

Kitermelést megelőző mennyiségi kockázat

- szakszerűtlen, vagy torzított becslés a várható fatömegről, választékról, értékéről
- szakszerű faanyag felvételezés, de torz számítási (pl nettósítási) elemek, átváltási tényezők
- vágáslap alatti rész figyelmen kívül hagyása amennyiben az kitermelésre kerül
- kitermelési hely hibás megállapítása, összevonása más földrészletekkel

Kitermelést követő választékolási problémák

- nem egyértelmű választék meghatározás és számbavételi módszertan
- torz számítási (pl kéregben-kéreg nélkül) elemek, átváltási tényezők
- ipari és hosszúfás választékok hibás kezelése
- választékokban a fafajazonosítás nem megfelelően biztosított

Választékolást követő készletezési problémák

- kitermelési hely nem nyomon követhető
- készletezési hely nem megfelelően azonosítható
- készletezési helyen idegen és saját készlet is található
- készletezéskor a fafajazonosítás, elkülönítés sérül
- hibás készletre vételi mennyiség
- készletre vételt megelőző értékesítés
- hibás kiadási bizonylatok
- nem naprakész nyilvántartás
- átminősítés dokumentálása nem megfelelő
- többlet-hiány nem dokumentált

Szerződéses kockázat

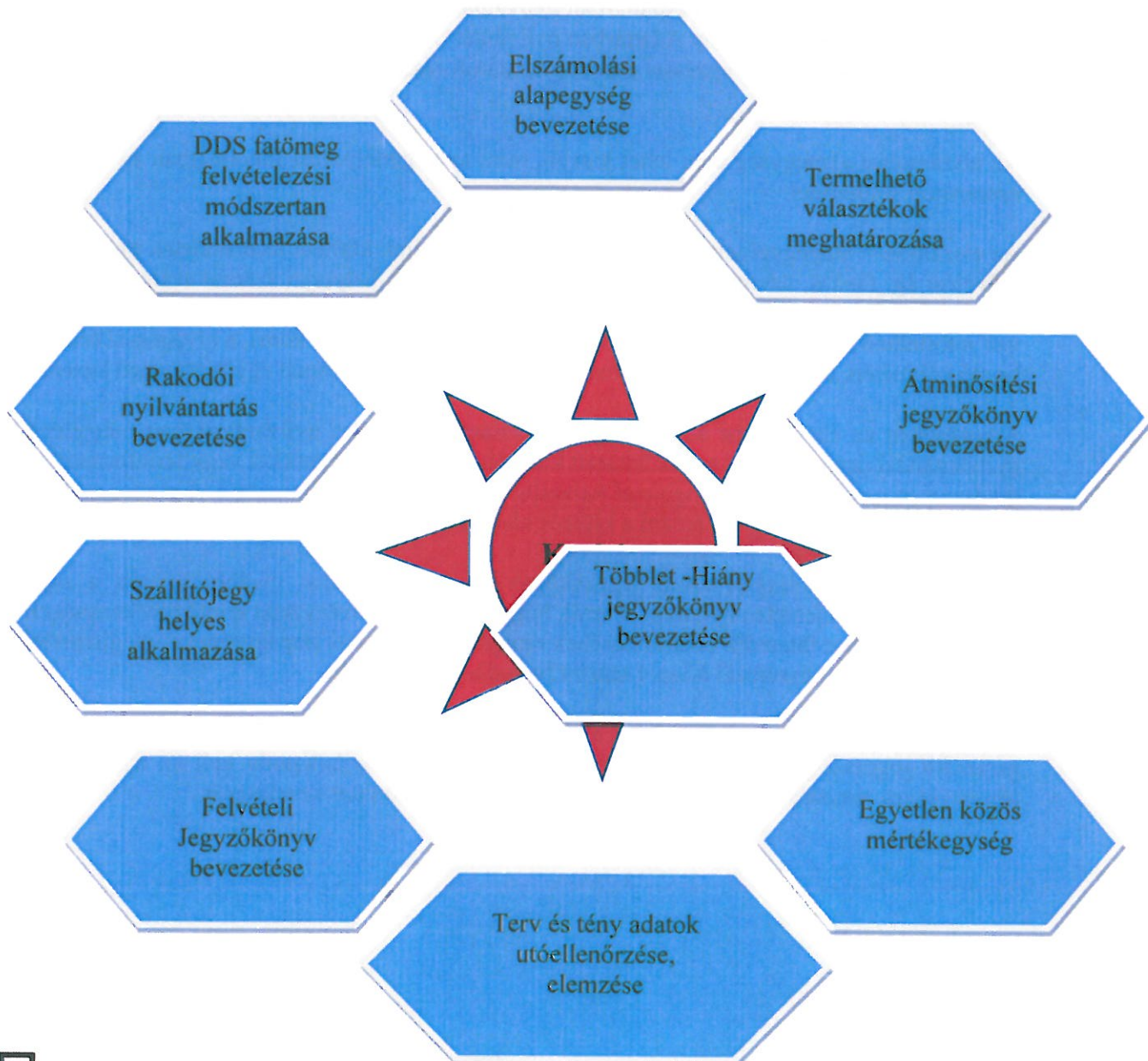
- szerződések szakmai hiányosságai, bruttó-nettó fatömeg hibás kezelése, kemény fa-puha fa fogalmak használata tényleges választékok helyett
- piaci viszonyok között értelmezhetetlen árképzés, ami torzítja az objektív elszámolást (darab áras munka, terület méretre vetített, stb)



- alvállalkozói rendszer, továbbszerződések szakszerűtlensége (pl erdészeti Zrt alvállalkozóval dolgoztat a munkaterületen)

Vagyonkezelési kockázat

- tulajdonosi szemlélet érvényre juttatása fokozottan szükséges
- kontrollpontok, ellenőrzés hiánya miatt nyilvántartásba nem vett faanyag forgalomba kerülése
- DDS elemek érvényesülésének nyomonkövetése a teljes láncban, számonkérés, felelősségre vonás
- utólagos elemzés hiánya (becslés-fahasználat-készlet-értékesítés adatok összefűzése, elemzése területegységenként)
- potenciális partnerek előzetes elemzése, jogsértő cégek kizárása



5.2 Területi elszámolás rendje

Az NFK bevezeti az elszámolási alapegység (EA) fogalmát, amit mindenkor szerződéseiben rögzít (azonosító adat, használatát minden érintett fél számára kötelezővé teszi).



Az elszámolási alapegység lehet:

- egy önálló helyrajzi szám, ami az Országos Erdőállomány Adattárban nem erdő
 - több helyrajzi szám részterületeinek összessége, ahol azonos munkavégzés történik. A területen nem lehet az Országos Erdőállomány Adattárban szereplő erdő. A lehatárolásnak térképen és természetben is meg kell történnie.
- Országos Erdőállomány Adattárban nyilvántartott erdőrészlet
 - Országos Erdőállomány Adattárban nyilvántartott egyéb részlet
 - Erdőrészlet munkavégzéssel érintett, lehatárolt részterülete

Az elszámolási alapegység nem lehet kisebb, mint az engedélyezési folyamatban egyediként azonosított földterület.

Az elszámolási alapegységek egyedi azonosítóit, a hozzájuk köthető földrészletek típusát (pl. művelési ág, fásítás, üzemtervezet erdő, stb), a kapcsolódó helyrajzi számot-számokat, a fás vegetáció megszüntetésével érintett terület nagyságát négyzetméterben, amennyiben arról már van információ a földrészleten található faállomány korát (fafaj sor kora), a kivágással érintett bruttó köbmétert, a kitermelésre vonatkozó bejelentés, engedély számát együttesen kell kezelni.

Amennyiben az elszámolási alapegység nem valamely hatósági nyilvántartásban megjelenő nyilvántartási egység, akkor annak határait kitűzési koordinátajegyzékkel vagy térinformatikai rendszerben megjeleníthető poligonnal valamint térképpel kell alátámasztani. A pontos méretét négyzetméterben meg kell határozni a kitűzés alapján.

A munkaterület átadásáról szóló jegyzőkönyvben, majd minden további érintett a saját szerződésében kifejezetten nyilatkozik arról, hogy a fás szárú növényzetet érintő tevékenységek során a keletkezett fatermék elkülönítéséhez szolgáló elszámolási alapegységeket megismerte, azok határait a természetbeni állapot szerint be tudja azonosítani.

Amely területek esetében értelmezhető, a fahasználati munkák jogszerű és szakszerű elvégzését garantáló jogosult erdészeti szakszemélyzetnek is írásban nyilatkoznia kell az elszámolási alapegységek ismeretéről, a faanyag ennek megfelelő elkülönített kezeléséről.



5.3 Saját előállítású készletek és készletmozgások nyilvántartása

Az erdei választékok tételes, készletezési helyenkénti, legalább választékonkénti fafaj alapú mennyiségi nyilvántartását, és a készletmozgásokat az NFK papír alapú naprakész nyilvántartása tartalmazza.

- Az erdei választékok készletre vétele esetén az erdei választékok származási helyét a nyilvántartás erdőrészlet (elszámolási egység) szinten tartalmazza.
- A fatermék értékesítés esetén a nyilvántartás legalább a vevő nevét és címét is tartalmazza.

A kitermelt faanyag mennyiségét nettó köbméterben, választékonként meg kell határozni és rögzíteni kell a Felvételi Jegyzőkönyvön (FJ 5. számú melléklet). A felvételi jegyzőkönyvön kizárólag az NFK által a projekt előkészítése során meghatározott egy elszámolási alapegységről kikerülő faválasztékot lehet feltüntetni.

A felvételi jegyzőkönyv alapját a jogosult erdészeti szakszemélyzet által felvett, ipari fa és sarangolt választék felvételi lapok képezik, melynek egy példányát az NFK jegyzőkönyvhöz csatolni kell, a második példány a vállalkozónál marad.

Felvételi lapként a Pátria Nyomda Erdő 212/V és Erdő 211/V nyomtatványok (8.-9. Melléklet) vagy azonos adattartalmú nyomtatvány, elektronikus adatrögzítési rendszer nyomtatott példányai alkalmazhatóak.

Az egy elszámolási egységről kikerülő faanyagból addig értékesíteni (pl. közvetlenül munkaterületről) nem lehet, ameddig a fahasználati, tuskózási, vágástakarítási munkák teljes egészében be nem fejeződtek. Amennyiben a területről nagy mennyiségű faanyag kerül ki, azt az előzetesen kijelölt rakodóra be lehet szállítani és ott elkülönítetten készletezni kell.

A munkaterületről történő elszállítás csak akkor lehetséges, ha a felvételi jegyzőkönyv kitöltésre került, azt a (releváns) projektért, vagyongazdálkodásért felelős képviselő, a terület szakszerű fahasználati munkájáért felelős jogosult erdészeti szakszemélyzet, a fakitermelést ténylegesen végrehajtó vállalkozó jóváhagyólag alá nem írta. Egy elszámolási egységhez – rakodóra történő időközi beszállítás esetén – több FJ is tartozhat.

Az FJ-n legalább az alábbi adatokat kell szerepeltetni:

1. Megnevezés: Felvételi Jegyzőkönyv
2. NFK nevében eljáró meghatalmazott gazdasági szereplő neve, címe
3. Felvételi jegyzőkönyv egyedi azonosítására alkalmas sorszámozás/vonalkód, stb
4. Jelenlévő személyek
5. Projekt megnevezése- szerződés száma
6. Fahasználattal érintett elszámolási alapegység szerződés szerint azonosítója, területe
7. Fahasználatot ténylegesen végző vállalkozó neve, címe, elérhetősége



8. Fahasznlát ideje dátumtól- dátumig
9. Keletkezett választékok megállapított mennyisége nettó- bruttó köbméterben, fafajonként.
10. Faanyag szemrevételezésének tényleges helye, ideje óra-perc pontossággal, fényképek száma a faanyag dokumentálásáról.
11. Faanyag készletre vételi helyének pontos azonosítása (ahova szállítják, tárolják, ahonnan később értékesíteni fogják)
12. Mennyiségi elszámolás hitelesítése minden érintett fél részéről

Egyes karbantartási munkák során, ahol a keletkezett apríték alapanyag a munkafolyamat során azonnal darálásra kerül, elegendő a felvételi jegyzőkönyvön a kész apríték nettó köbméterét feltüntetni.

Az felvételi jegyzőkönyv legalább 3 példányban készül, melyből egy példányt a kapcsolódó fényképekkel a kiállítást követően haladéktalanul meg kell küldeni az NFK kijelölt kapcsolattartója számára elektronikusan. Egy másik példány alapján (amennyiben elszállítás nem történt, szállítójegy nem került kitöltésre) két munkanapon belül meg kell történni a faanyag készletre vétele. A harmadik és további példányok a projekt végrehajtásáért felelős személyeknek adhatók ki igény szerint.



A rakodói készlet nyilvántartás két alapbizonylata a felvételi jegyzőkönyv és a szigorú számadású szállítójegy.

Átszállításnál a mennyiségi készletre vétel az egyes szállítójegyek sorszáma, a rajtuk szereplő mennyiség, fafaj, választék alapján történik.

Vagyis munkaterületről való elszállítás esetén a faanyag felmérése már a ténylegesen kitermelt választékok esetében történik meg, ezeket a mennyiségeket a felvételi jegyzőkönyvön dokumentálják az érintettek. Az NFK a felvételi jegyzőkönyv alapján készletre veszi az egyes választékokat a megfelelő mennyiségekkel, majd szállítójegy kiállításával (visszahivatkozik az felvételi jegyzőkönyvre) megtörténhet az elszállítás, birtokba adás. **Értékesíteni csak készleten már meglévő faanyagot lehet.**

Amennyiben a munkaterületről rakodóra szállítják az anyagot, akkor az felvételi jegyzőkönyv ekhez kapcsolódnak a szigorú számadású szállítójegyek. Ebben az esetben a rakodói készletadatokat átvezetése a szállítójegyeken meghatározott választék, fafaj, mennyiség adatok alapján történik. Az NFK szintén ezt veszi készletre. A rakodói készletnyilvántartásból kivezetni, értékesíteni csak az NFK-nál már számba vett faanyagot lehet.

5.4 Erdei választékok készletezésére vonatkozó főbb vonatkozó szabályok:

- A készletmozgások bizonylatolása papír alapú, naprakész nyilvántartás.
- Erdei faválasztékok (késztermékek) esetén a nyilvántartás alap mértékegysége a nettó m³. A készletmozgások is nettó m³-ben történnek felvételezési szabályok, átszámítási tényezők alapján.



- Az erdei faválasztékokat az első készletre vétel helyén erdőrészesletenként elkülönítetten kell nyilvántartani, függetlenül a készletező hely típusától. Ezt követően minden fajta készletmozgás csak és kizárólag a NÉBIH erdészeti hatóság által kiadott sorszámtartományú szállítójegy formátummal történhet.
- Az értékesítési mozgások esetén a számlázáskor kell megadni az értékesítési mértékegységet és mennyiséget is. A faanyag készletezési mértékegységétől eltérő értékesítési mértékegysége esetén biztosítani kell az egyértelmű összevezethetőséget és nyilvántartást a készletezés mértékegységében is.
- A fakitermelés során a készlet felvételezési eltérésből származó többlet, vagy hiány mennyiségeket, és az eltérés okát jegyzőkönyvön rögzíteni kell és a készletnyilvántartásban is elkülönítetten kell kezelni.

A készletmozgások alapbizonylatai:

- Felvételi jegyzőkönyv
- Erdőrészeslet/Rakodó nyilvántartólap illetve táblázatos elektronikus erdőrészeslet/rakodó összesítő
- Szállítójegy – szigorú számadású
- Átminősítési, átdolgozási jegyzőkönyv
- Többlet-hiány jegyzőkönyv



Az átminősítési, átdolgozási jegyzőkönyv a Pátria Nyomda Erdő 230/V szerinti nyomtatványon készül (10. Melléklet). Az átminősítés, átdolgozás indokait a jegyzőkönyvön fel kell tüntetni.

Többlet-hiány jegyzőkönyvhöz csatolni kell a felvételi lapokat és a többlet vagy hiány keletkezésének indokait. Ha a hiány jogellenes tevékenység miatt következett be a jegyzőkönyvben javaslatot kell tenni a szükséges intézkedésekre.

A faanyag beszáradása miatti készletváltozás nem keletkeztet hiányt! Hosszabb ideje tárolt sarangolt faanyag vagy apríték ismételt készletre vételénél, értékesítésénél az átváltási tényezőket kell felülvizsgálni!

Alkalmazott választékok

- Lemezipari rönk
- Fűrész rönk
- Egyéb fűrészipari alapanyag (kivágás)
- Bányászati faanyag (pl. oszlop, karámfa)
- Vastag tűzifa,



- Vékony tűzifa,
- Rostfa/forgácsfa,
- Papírfa
- Ipari célú erdei apríték
- Energetikai célú erdei apríték

5.5 Kitermelt faanyag készletezése, számbavétele

A kitermelt faanyagot felkészítést követően készletezni, azaz mérhető állapotú sarangot, máglyát kell kialakítani. A rönköket teríteni kell.

A készletezési helyen egy adott időpontban felvételezett számbavételi szempontból azonos tulajdonságú famennyiségből (választék, fafaj, számbavételi mód) rakatokat kell kialakítani. A rakatot egyedi azonosítóval kell ellátni, melyet felvételi jegyzőkönyvön szerepeltetni kell.

Erdei faválaszték számbavételét a felvételi lapok alapján felvételi jegyzőkönyv kitöltésével kell elvégezni. A felvételi jegyzőkönyvet szigorú számadási bizonylatokra vonatkozó követelmények szerint kell kezelni.

4.1.1 5.5.1 Számbavétel befoglaló méretek alapján

- Vastag tűzifa, vékony tűzifa, rostfa/forgácsfa, papírfa (sarangolt választékok) és az apríték számbavételét Láncszereplő a befoglaló térfogat meghatározásával és a tömör köbméter meghatározásához alkalmazott szorzó (átváltási) tényezők segítségével végzi.
- Sarangolt választék legfeljebb 2 méteres egyedi hosszúságú faanyagból képezhető, ennél hosszabb választékot egyedi méretek alapján kell számba venni.

A szorzószámok és az 1m³ tömör fát tartalmazó sarang méretei

Választék megnevezése	1 normál ürméter sarang tömörfa köbtartalma(m ³) átszámító tényező
1 m-es vastag tűzifa (KL, LL, FE)	0,59
2m-es vastag tűzifa (KL, LL, FE)	0,59
vékony tűzifa (d ≤ 8 cm) (KL, LL, FE)	0,29
1m-es rostfa (LL, FE)	0,67
2m-es papírfa (LL, FE)	0,57



1m-es papírfá (LL, FE)	0,59
1,25m-es kivágás (FE)	0,63

KL= Kemény lombos; LL= Lágylombos; FE= fenyők

Apríték alapanyag laza rakat (máglya) átszámítási tényezők

Választék megnevezése	1 normál úrméter máglyázott tömörfa köbtartalma (m ³) (átszámító tényező)
Keménylombos apríték alapanyag	0,167
Lágylombos apríték alapanyag	0,175
Fenyő apríték alapanyag	0,175
Zöld apríték alapanyag	0,175

Apríték termelés átváltási tényezők

Választék megnevezése	1 tömörfaköbméter apríték alapanyagból előállított apríték átlagos térfogata úrméterben (m ³) (átszámító tényező)
Keménylombos apríték alapanyag	2,6-3,2
Lágylombos apríték alapanyag	2,6-3,2
Fenyő apríték alapanyag	2,8-3,3

4.1.2 5.5.2 Hengeres fa egyedi méretek alapján történő számbavétele

Rönk számbavétele túlméret nélküli hosszmerettel, kéreg nélküli csúcsátmérővel történik. Nem szimmetrikus vágáslap esetén két egymásra merőleges átmérőmérés átlagát kell venni.

Hosszú tűzifa számbavétele kéregben mért átlagos középátmérővel történik. Ha a vágásterület sajátosságai vagy munkaszervezési okokból a középátmérő mérése nem megoldható, hosszú tűzifa számba vehető kéregben mért csúcsátmérővel is, ha a hossza nem haladja meg a 3 métert.

A Láncszereplő a köbözést a FAGOSZ Rönk és egyéb hengeresfa köböző táblázatok kiadványa vagy a <http://www.kobozokonyv.hu/> weboldal segítségével végzi.



5.6 Erdei fatermékek naprakész nyilvántartása

Az erdőrészletben vagy már rakodóra, telephelyre beszállított faanyag készletet a Rakodói Nyilvántartás adatlapon (6. számú melléklet szerinti nyomtatványon) tartja nyilván a Láncszereplő.

A nyomtatványt választékonként, fafajonként kell vezetni, papír alapon vagy elektronikusan.

Amennyiben a faanyag még az erdőrészletben található, vagy a készletező hely jellege megengedi az elszámolási alapegységenkénti elkülönítést is meg lehet követelni.

Készletváltozás jellege	Készletváltozást alátámasztó dokumentum
Kitermelt faanyag számbavétel utáni készletre vétele	Felvételi lap
Készletre vett faanyag értékesítése	Szigorú számadású szállítójegy
Faanyag átminősítése/ átdolgozása, amely a választék megváltozását eredményezi	Átminősítési / átdolgozási jegyzőkönyv
Többlet / Hiány	Többlet / Hiány jegyzőkönyv

- a rakodóra történő beszállításról fuvaronként szállítójegyet kell kiállítani (NFK szállítójegye) és azt a felvételi jegyzőkönyvhöz csatolni kell
- a rakodón azokról az elszámolási egységekről beszállított mennyiségeket elkülönítetten kell tárolni, ahol a munkavégzés még folyamatban van (szakaszos beszállítás)
- a rakodón fafaj, választék szerint összevonhatóak azok a tételek melyek elszámolási alapegységén a fahasználati munka befejeződött, újabb fatermék mennyiség nem keletkezik. Ezek az összevont tárolási elemek a „*Rakat*”-ok.
- a rakodón való faanyag mozgásáról (beszállítás, kiszállítás, napi készlet) a rakodó üzemeltetője naprakész nyilvántartást vezet,
- rakodóra történő beszállítás, onnan való kiszállítás csak az NFK szállítójegyének kiállításával történhet
- a rakodó üzemeltetője, amennyiben a területen *Rakat* is kialakításra került, azt nyilvántartásában elkülönítetten kimutatja
- a *Rakat* esetében ki kell mutatni, hogy mely elszámolási alapegységből került bele, mekkora mennyiségű faanyag. A Rakatoknál a kapcsolódó felvételi jegyzőkönyv azonosítókat fel kell vezetni. A rakat mennyiségi változását naprakészen nyomon kell követni.
- a szerződött partner vevője által kiállított szállítójeggyel a rakodóról fát kiadni nem lehet





RAKAT: Lezárt, fahasználattal már nem érintett elszámolási egységekből származó, azonos fafajú, azonos választékú fatermékek gyűjtő halmaza.

A Rakatok azonosító számát jól látható módon ki kell táblázni, vagy fel kell festeni.

Az egyes rakodók, azon belül a rakatok mennyiségi nyilvántartását a 6. melléklet szerinti tartalommal kell megvalósítani. (Rakodói Nyilvántartás)

A „kemény lombos tűzifa”, „lágý lombos tűzifa”, „fenyő tűzifa” termékek azonos fafajú választéknak tekinthetők, ha az erre vonatkozó nyilvántartási és szállítási szabályokat mindvégig így kezelték.

Amennyiben a munkaterületről rakodóra szállítják az anyagot, akkor a felvételi jegyzőkönyvekhez kapcsolódnak a szigorú számadású szállítójegyek. Ebben az esetben a rakodói készletadatok átvezetése a szállítójegyeken meghatározott választék, fafaj, mennyiség adatok alapján történik. A vagyonkezelő szintén ezt veszi készletre. A rakodói készletnyilvántartásból kivezetni, értékesíteni csak a vagyonkezelőnél már számba vett faanyagot lehet.

Készletre vételi adatok legalább:

- tényleges fellelési hely megnevezése (rakodó kódja) □ ezen belül Rakat kódja, ha összevont tárolásba került már az anyag
- fatermék választéka
- fatermék fafaja (gyűjtő terméknél pl. kemény lombos tűzifa a fafajok felsorolásával)
- fatermék mennyisége nettó köbméterben
- felvételi jegyzőkönyv száma/vonalkódja; szállítójegy száma

Értékesítés során a kiadási tételt tényleges fellelési helyről, azon belül, ha van Rakatból lehet kiadni. Ha a beszállított és értékesített mennyiség között eltérés keletkezik (többslet, vagy hiány) azt Többslet-hiány jegyzőkönyvben dokumentálni kell és az alapján a rakodói készletet le kell módosítani.

A rakodón, erdőrésztletben tárolt idegen készletet meg kell jelölni és arra vonatkozóan külön Rakodói nyilvántartó lapot kell felvenni. Lehetőség szerint kerülni kell idegen készlet azonos erdőrésztletben / rakodón tárolását.

Az év eleji nyitókészleteket a Erdőrésztlet/Rakodó nyilvántartó lapon meg kell jelölni vagy évente új lapot kell felvenni a jogszabály követelmény teljesítése érdekében.



5.7 Szállítójegy

A Láncszereplő az erdei faválasztékok szállításának bizonylatolásához nyomdai úton előállított szigorú számadású szállítójegyet használ.

A szállítójegyek megkezdés előtti és befejezést követő haladéktalan bejelentéséről a Láncszereplő a NÉBIH honlapján megtalálható elektronikus ügyintézői felületen keresztül gondoskodik.

- 1 A szállítójegyet a szállított tétel készletkezelőjének, vagy a helyettesítéssel megbízottnak kell kiállítania, kivéve azon rovatokat, aminek a kitöltése nem feladata.
- 2 A szállítójegy beszerzése, és használata során be kell tartani a szigorú számadású bizonylatra vonatkozó előírásokat.
 - A szállítójegyekről sorszám szerinti bontásban nyilvántartást kell vezetni, amely tartalmazza szállítójegy:
 - sorszám tartományát az első és az utolsó sorszám megjelölésével
 - a beszerzést igazoló számla sorszámát, és a beszerzés időpontját, és
 - az első és utolsó felhasználás időpontját.
 - A beszerzést igazoló számlán szerepelnie kell a megvásárolt szállítójegy sorszám tartományának!
 - A szállítójegy használatának megkezdését és befejezését az elektronikus felületen keresztül a Láncszereplő haladéktalanul bejelenti a hatóság felé.
 - A bejelentés cégkapus / ügyfélkapus visszaigazolását nyomtatott formában csatolni kell a szállítójegyekről vezetett nyilvántartás mellé.
 - A szállítójegyeket visszakereshető módon 5 évig meg kell őrizni.
 - A szállítójegyet a vonatkozó jogszabályok és a NÉBIH honlapján elérhető - „Kitöltési útmutató a nyomdai úton előállított szigorú számadású szállítójegyhez” című - útmutató alapján összeállított 2. számú mellékletben levő táblázat szerint kell kitölteni. A táblázat tartalmazza a Láncszereplőre vonatkozó betartandó előírásokat, és további megjegyzéseket.
 - Ha a vevő a kereskedelmi lánc szereplője, akkor a szállítójegyen fel kell tüntetni az EUTR technikai azonosító számát. A vevő által megadott technikai azonosítószámot a NÉBIH erre szolgáló elektronikus felületén a Láncszereplőnek ellenőriznie kell.
 - Ha a vevő a faanyagot saját felhasználásra, nem kereskedelmi célból vásárolja meg, és az éven belüli vásárlása eléri az 50 m³-es mennyiséget akkor a saját felhasználásra történő vásárlásról nyilatkoznia kell. Az éven belüli összesített vásárlás mennyiségét a számlázás folyamatában le lehet kérdezni az ügyviteli rendszerből. Ez a számlázást végző feladata. Amennyiben az éven belüli vásárlás mennyisége az adott számlázás alatt álló tétellel együtt meghaladja az 50 m³-es mennyiséget akkor a 2. számú mellékletben szereplő nyilatkozat megtétele szükséges a vevő részéről. A nyilatkozatot minden - az



adott évben az 50 m³-t feletti vásárláshoz kiadott - számlához ki kell állítani. A nyilatkozatot az előlegszámla, vagy a számla mellett kell tárolni.

Szigorú számadású szállítójegy beszerzését, vagy az előállításához szükséges sorszám tartomány igénylését végző személy:	
Szigorú számadású szállítójegy nyilvántartásba vételét végző személy:	
Szigorú számadású szállítójegy használatának megkezdését, befejezését hatóságnak bejelentő személy:	



6 Dokumentumok javítása

A dokumentumok kitöltése során előfordulhat hiányos, hibás dokumentum kitöltés, illetve bizonyos esetben pontosítás. Ezek kezelése az alábbi módon történhet.

- **Ha a kitöltés során derül ki a hiba.**
 - Ha a javítás az adott dokumentumon elvégezhető, akkor a javítást jól követhető módon fel kell jegyezni, és a javítást végző szignójával el kell látni. Elektronikus úton előállított dokumentum esetén a véglegesítés előtt a módosítás elvégezhető.
 - Ha a javítás nem végezhető el az adott dokumentumon, akkor egyértelműen jelezni kell, hogy a bizonylat, okirat rontott és újat kell kitölteni. Kézi nyomtatványon át kell húzni a nyomtatvány minden példányát és a „rontott” feliratot szerepeltetni kell rajta.
- **Ha utólagos ellenőrzés során derül ki a hiba, vagy hiányos kitöltés.**
 - Ha a kitöltés hiányossága, hibája nem befolyásolja a faanyag nyilvántartási (könyvelési) adatait, akkor a kitöltést végző figyelmét fel kell hívni a hibás gyakorlat megszüntetésére, és lehetőség szerint pótolni kell a hiányzó adatot, vagy javítani a hibát.
 - Ha a kitöltés hiányossága, hibája a készlet nyilvántartási adatokat, és/vagy a hatósági bejelentést is befolyásolja, akkor a hibáról jegyzőkönyvet kell készíteni a hiba oka, illetve javítandó és helyes adat (-ok) megadásával. Ez alapján a hibás adatot az érintett nyilvántartásban javítani kell, ha ez még számviteli szempontból lehetséges. A jegyzőkönyvet a dokumentumkezelő rendszerben iktatni kell és az eredeti példányát az adott dokumentum irattárazott példánya mellett kell tárolni.
- Ha az apríték mennyisége az értékesítést követő elszámolás alapján pontosan kiszámítható, akkor az értékesített mennyiséget pontosítani kell a nyilvántartásban úgy, hogy mindkét adat (javítandó és javító) is dokumentált maradjon.



7 Folyamatba épített ellenőrzési pontok meghatározása;

Minden összetett termelési, készletezési, tárolási, értékesítési folyamat során fontos meghatározni az ellenőrzési pontokat, módszereket, annak érdekében, hogy a hibás folyamatok, gyakorlatok, műszerek kijavításra kerülhessenek, megelőzzük, kiszűrjük a termelési folyamat nyilvántartásaiba, leltárba kerülő hibás adatokat, saját magunk vagy kereskedelmi partnereink gondatlan megtévesztését.

A faanyag kereskedelmi láncnál ez a feladat különösen fontos, hiszen az értékesítés tárgyát képező fatömeg meghatározása a fakitermelés előtt a lábbon álló faállománynál és a fakitermelés után keletkező erdei faválasztékok mennyiségének felmérése egyaránt becslési módszereken, mintavételen, közelítő képleteken, műszer és felvételi hibával terhelt méréseken alapul. Ezért különösen fontos a felmérésnél, készletre vételnél az erre vonatkozó szakmai szabályok és kellő gondosság elve szerinti rendszer nyilvántartási, dokumentálási előírásainak betartása.

Hiba mindig lesz, kérdés a mértéke, az oka, az iránya és a szisztematikussága.

Az ellenőrzési folyamatok és ellenőrzési pontok megtervezésének célja a minél pontosabb és olcsóbb, célzott, kockázat értékelésen, irodai adatelemzésen alapuló keresztellenőrzések, terepi ellenőrzések végrehajtása.

Fakitermelés dokumentációs folyamata

- Fakitermelés szükségességének megállapítása
- Fakitermeléssel érintett terület jellegének meghatározása, szükséges engedély, bejelentés meghatározása
- Fatömegbecslés elvégzése **ELLENŐRZŐ PONT BECSLÉS ELLENŐRZÉS**
- Tulajdonosi hozzájárulás
- Engedély beszerzése, bejelentés megtétele
- Készletezés vonatkozási alapjának meghatározása (Földrészlet, erdőrészlet, elszámolási alapegység)
- Fakitermelés
- Kitermelt faanyag készletre vétele **ELLENŐRZŐ PONT KÉSZLETELLENŐRZÉS**
- Készletnyilvántartás felfektetése, vezetése (rakodói nyilvántartás)
- készletre vett faanyag értékesítése / ingyenes átadása helyszínen vagy elszállítása rakodóra szállítójeggyel!
- Fakitermelés zárása **ELLENŐRZŐ PONT ZÁRÓ ELLENŐRZÉS**

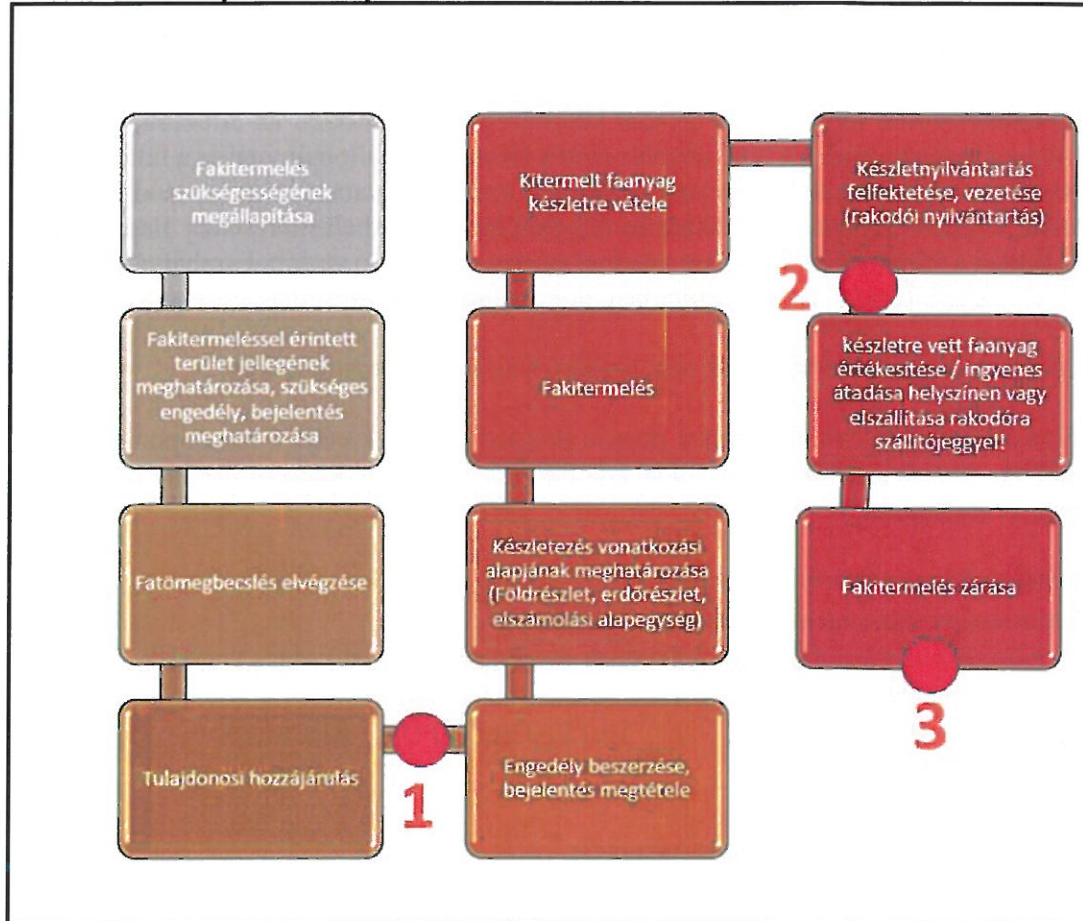
Készletező hely dokumentációs folyamata

- Fakitermelési helyen kívüli készletező hely bejelentése az EUTTR nyilvántartásba
- faanyag beszállítása szállítójeggyel
- beszállítás Felvétel Rakodói nyilvántartásba **ELLENŐRZŐ PONT KÉSZLETELLENŐRZÉS**
- kiszállítás saját szállítójeggyel vagy átadás átvételi jegyzőkönyv után idegen szállítójeggyel
- kiszállítás felvitele rakodói nyilvántartásba



- Fakitermelési helyen kívüli készletező hely kijelentése az EUTTR nyilvántartásból, ha további használat nem történik
- ELLENŐRZŐ PONT ZÁRÓ ELLENŐRZÉS**

Fakitermelés folyamatábrája



- Fatömeg becslés ellenőrzés*
- Naprakész készletnyilvántartás ellenőrzés*
- Földrészlet, erdőrészlet, elszámolási alapegység szerinti záró ellenőrzés*

Javasolt nyomtatott vagy elektronikus akta tartalom

- Fakitermelés szükségességének megállapítása
 - veszélyes fa kitermelés élet és vagyonbiztonság
 - művelési ág helyreállítás, fenntartás
 - beruházás
 - erdőgazdálkodás
- Fakitermeléssel érintett terület jellege a DDS 4. melléklete szerint
- Szükséges engedély, bejelentés típus meghatározása
- Fatömegbecslés
- Tulajdonosi hozzájárulás



6. Bejelentés, engedély kérelem
7. Fakitermelési engedély, egyéb visszaigazolás, szakmai dokumentum
8. Fakitermelési szerződés
9. Készletváltozást alátámasztó dokumentumok
 - a. Felvételi lap
 - b. Szigorú számadású szállítójeggy
 - c. Átminősítési / átdolgozási jegyzőkönyv
 - d. Többlet / Hiány jegyzőkönyv
 - e. rakodói nyilvántartás
 - f. átadás, átvételi jegyzőkönyv
10. Értékesítési szerződés, átadás-átvételi jegyzőkönyv, átvételt igazoló nyilatkozat
11. Fakitermelés zárása 0 készlet esetén

7.1 Fatömegbecslés ellenőrzés

A fatömeg becslés minden NFK faanyag termékpályánál elkészül, mivel egyrészt a tulajdonosi joggyakorlat számára a kitermelt faanyag értékének meghatározását a jogszabályok kötelezővé teszik, másrészt számos esetben a fakitermeléshez kapcsolódóan kitöltendő vagy hatósághoz benyújtandó dokumentációnak ez kötelező része.

A fatömeg becslési jegyzőkönyvet és hatósági bejelentéseket (aláírt nyomtatvány, részterületes fahasználat esetén poligon töréspontok vagy tájékozott térinformatikai fájl) a hatósági benyújtással egy időben vagy ha ilyen nem szükséges a fakitermelés megkezdése előtt, elektronikusan meg kell küldeni az eutrNFK@nfk.gov.hu funkcionális email címre.

Kereszt ellenőrzési lehetőségek:

- Területi lehatárolás egyezősége
- Magassági görbe
- Országos Erdőállomány Adattár adatok
- Szisztematikus erdészeti hatósági mintavétel fatömeg adatai
- Ortofotó

Ellenőrzés módja: adminisztratív és terepi

Ellenőrzési minta mértéke 5 %

7.2 Naprakész készletnyilvántartás ellenőrzés

A naprakész nyilvántartás vezetése a faanyag kereskedelmi lánc szereplő illetve a nevében megbízásából eljárók jogszabályi kötelezettsége. Naprakész nyilvántartások nélkül a készletmozgások követhetlenné válnak.

A készletnyilvántartás ellenőrzési módszerei

- Készletkezelővel közös ellenőrzés, előre kijelölt napon, az ellenőrzési véletlen szerű vagy kockázat alapú kiválasztásával.
- Terepi készletfelvételt követő készletnyilvántartás ellenőrzés

Ellenőrzés módja: adminisztratív és terepi

Ellenőrzési minta mértéke 1 %, de legalább negyedévente 1 nap.



7.3 Év eleji nyitókészlet meghatározáshoz kapcsolódó ellenőrzés

Az év eleji nyitókészlet meghatározása és rögzítése a faanyag kereskedelmi lánc szereplő kötelező feladata².

Mivel az NFK tulajdonában álló faanyag naprakész készletnyilvántartásnak vezetését az NFK megbízottjai, vállalkozói végzik január 15.-ig a december 31.-i állapotnak megfelelő készleteket a 7. melléklet szerinti összesítő lapon meg kell küldeni az eutrNFK_nyitokeszlet@nfk.gov.hu funkcionális email címre.

A megküldött nyitókészlethez kapcsolódóan a kiválasztott földrészlet, erdőrészlet, elszámolási alapegység háttér dokumentációja is bekérhető (felvételi lap, szállítójegyek).

Ellenőrzés módja: adminisztratív és terepi

Ellenőrzési minta mértéke: láncszereplő által meghatározott évente változó

7.4 Földrészlet, erdőrészlet, elszámolási alapegység szerinti záró ellenőrzés

Adott földrészlet, erdőrészlet, elszámolási alapegység fakitermelési munkáinak befejezését, a kitermelt faanyag értékesítését, átadását, elszállítását követően a nyomkövetési dokumentumok szerinti helyszíni készletnek nullára kell zárnia.

Ellenőrzés módja: adminisztratív

Ellenőrzési minta mértéke: láncszereplő által meghatározott évente változó

² EUTR FMr. 8. § (3) A faanyag kereskedelmi lánc szereplő köteles az erdei faválaszték üzleti év első napja szerinti nyitó készletét fajajonként, választékonként telephelyenkénti bontásban az üzleti év első hónapjának végéig nyilvántartásba venni.



8 Faanyag értékesítéshez kapcsolódó szakmai feltételrendszer meghatározása.

Az értékesítési hirdetményt

- a fakitermelés, készletezés helye szerinti önkormányzat hirdetőjén
- a FAGOSZ honlapján
- az értékesítési hirdetményt közzé tevő meghatalmazott honlapján
- 2022. március 1 után a NÉBIH Rövid értékesítési lánc alapú hirdető rendszerében

kell közzétenni.

8.1 Lábonértékesítés

Értékesítési hirdetmények kötelező tartalmi elemei faanyag kereskedelmi lánc szempontból

- Fatömeg becslés összesített adatai
- Fakitermelés megkezdésének legkorábbi időpontja
- Fakitermeléshez, szállításhoz kapcsolódó kötelezettségek
- Betartandó természetvédelmi, erdészeti korlátozások
- Alkalmazandó technológia,
- Gyökér, tuskó, cserje kitermelésére vonatkozó adatok

8.2 Választékban értékesítés

Értékesítési hirdetmények kötelező tartalmi elemei faanyag kereskedelmi lánc szempontból

Értékesített faanyag

- -választék megnevezése
 - fafaja (tűzifánál a „kemény lombos tűzifa” vagy a „lágy lombos tűzifa” vagy a „fenyő tűzifa” terméknevezés is alkalmazható)
 - hossz mérete
 - átmérő csoport
- választék minőségi osztálya, jellemzői (ha releváns)
- kitermelés éve
- mennyisége tömör köbméterben
- hengeres fa esetén alkalmazott felvételi mód (csúcs, közép)
- sarangolt választék esetén alkalmazott átszámítási tényező

Készletezés helye

- Időjárás független szilár burkolat telephely
- Időjárás független egyéb út
- Erdőrészlet / Földrészlet rakodón



9 Mellékletek

1. számú melléklet Szállítójegy és kitöltési útmutató

1. Szállítójegy kiállítója (név): technikai azonosító szám / erdőgazdálkodói kód: 		2. Vevő (név, cím/székhely): technikai azonosító szám / erdőgazdálkodói kód: 	
3. Szállításra történő átadás helye (cím/hrsz/erdészeti azonosító):		4. Kiszolgáltatás helye (cím/hrsz/erdészeti azonosító):	
5. Szállító (fuvarozó) (név, székhely/cím):		6. Kiszolgáltatást igazoló személy (név, jogosultság):	
7. Szállítójármű/pótkocsiz/eszköz rendszáma/egyedi azonosítója:		8. Számja/nyugta/egyéb bizonylat sorszáma:	
9. Menetlevél száma:		10. EKAER azonosító szám:	
11. Kilométeróra vagy üzemóra állása induláskor:		12. Eredeti gazoló dokumentum (művelési lap/fakiterm. bejelent. / egyéb) hivatkozása:	
13. Szállított termék megnevezése (termékenként külön feltüntetve a minőségét és egyéb ismertetőjegyeit)	14. Fafajkód	15. Mennyiség tömör köbméterben	16. Egyéb (tömeg, ürm. stb.) mennyiség mértékegység
		m ³	
		m ³	
		m ³	
		m ³	
		m ³	
17. Tűzifa fogyasztóknak történő értékesítéssel a mértékegységek közötti átváltási tényező számítása: 1 tömör köbméter (m ³) = ürméter (ürm) / db / egyéb mértékegység*: (*aláhúzendő)			
18. Tűzifa szállítás esetén tömegmérés helye: Mérlegtanúsító jel/hitelesítési bizonyítvány azonosító száma:		19. Árutömeg bizonylat vagy nyilatkozat azonosítója:	
20. Tűzifa vásárlói tájékoztató a vevő részére átadásra került: igen nem			
21. Mellékletek (mérlegelési jegy, fuvarlevél, egyéb árukiadás dokumentumok):		22. Megjegyzések:	
23. Kiállítás időpontja: Dátum: ó p aláírás (kiállító)	24. Szállításra átadás: (eltérés esetén) Dátum: ó p aláírás (szállító)	25. Szállítás időpontja (az átadás helyéről a kiszolgáltatás helyére): Indulás: Dátum: ó p Érkezés: Dátum: ó p aláírás (szállító)	26. Kiszolgáltatás időpontja: Dátum: ó p aláírás (kiszolgáltatást igazoló)



Rovat száma	Rovat megnevezése	Kitöltési szabály	Kitöltés időpontja és a Kitöltő személy	Kötelező kitölteni?	Megjegyzések, előírások.
1.	Szállítójegy kiállítója	<p>Kitöltési szabály</p> <p>A fakitermelés jogosultja vagy a kitermelt erdei faválasztékkal rendelkező jogosult személy, aki EUTR technikai azonosító számmal rendelkezik. A kitöltéskor a technikai azonosító számmal rendelkező magán- vagy jogi személy nevét kell megadni, és a technikai azonosító számát is fel kell tüntetni.</p>	<p>A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállítójának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.</p>	<p>IGEN</p>	<p>Kötelező értéke: Láncszereplő neve és kódja!</p>
2.	Vevő	<p>Aki a szállított fatermék felett valamilyen jogcímen rendelkező jogosulttá válik, így elsősorban annak tulajdonjogát megszerzi. Minden esetben kitöltenő az alábbi két kivétellel! Amennyiben a fatermék nem a vevő részére szállítják, hanem a szállítójegy kiállítójának rendelkezése alatt marad, így például annak egyes telephelyei között történik átszállítás, a vevő adatait nem kell feltüntetni. A vevő technikai azonosító számát abban az esetben nem kell feltüntetni, ha a vevő nem minősül a faanyag kereskedelmi lánc szereplőjének.</p>	<p>A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállítójának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.</p>	<p>IGEN</p>	<p>A vevő technikai azonosítóját a szerződés, vagy az előlepszámla/számla tartalmazza, továbbá az azonosítóval rendelkező partnerek listája egy központilag frissített táblázatban is elérhető.</p>
3.	Szállításra történő átadás helye	<p>A szállítmány felrakodási helyének címe, helyrajzi száma vagy erdészeti azonosítója. Több rakodóhelyről történő felterhelés esetén minden rakodóhelyre vonatkozóan külön szállítójegyet kell kiállítani.</p>	<p>A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállítójának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.</p>	<p>IGEN</p>	<p>A település neve nem rövidíthető</p>

4.	Kiszolgáltatás helye	A szállítmány leterhelési helyének címe, helyrajzi száma vagy erdészeti azonosítója, ahol a vevőnek, vagy a szállító cég kiállítója képviselőjének a szállítás befejezését követően a szállító kiszolgáltatja, átadja a szállítmányt. Amennyiben több helyen kerül a szállítmány leterhelésre, minden kiszolgáltatási helyre vonatkozóan külön szállítójegyet kell kiállítani.	A szállító cégnek a faanyag szállítója részére történt átadása előtt – a szállító cég kiállítójának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	IGEN	A kiszolgáltatás helye a szerződésben megadott telephely a számlán szereplő cím vagy a vevő illetve képviselője által közölt cím. A kitöltő a rovat kitöltéséért felel, az adat helyességéért az azt szolgáltatató tartozik helytállni.
5.	Szállító (fuvarozó)	A fuvarozást magánszemélyként végző személynél a nevét és lakcímét, vállalkozóként végzőnek pedig a vállalkozás nevét és székhelyét kell itt feltüntetni. A szállító cég nem feleltethető meg a díj ellenében közúti árutovábbítást végző tehergépjármű fuvarlevelének, de a felek közti szállítási szerződésben foglaltaktól függően annak mellékletét képezheti.	A szállító cégnek a faanyag szállítója részére történt átadása előtt – a szállító cég kiállítójának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	IGEN	
6.	Kiszolgáltatást igazoló személy (név, jogosultság):	A kiszolgáltatást igazoló természetes személy a vevő, annak képviselőre jogosultja/meghatalmazottja vagy belső átszállítás esetén a szállító cég kiállítója, annak képviselőre jogosultja/meghatalmazottja lehet. Nevét és képviselői jogosultságát a szállítmány átvételkor ezen személynek kell feltüntetnie a szállító cégnek.	A kiszolgáltatást igazoló nevét és képviselői jogosultságát a szállítás befejezését követően, a szállítmány átvételkor, azaz a részére történt kiszolgáltatásakor a kiszolgáltatást igazoló természetes személy	IGEN	A rovatot azokon a szállító cég példányokon kell kitölteni, amelyek a szállítmányt kísérik.
7.	Szállító jármű /pótkocsi/eszköz rendszáma/eg	A szállító jármű és vontatmánya esetén annak rendszámát vagy a szállításhoz használt bármely más típusú eszköz esetében az eszközön feltüntetett egyedi azonosítóját (pl.: valamely hatósági jelzés, alvázsám, szériaszám stb.) kell	A szállító cégnek a faanyag szállítója részére történt átadása előtt – a szállító cég kiállítójának (képviselőre	IGEN	Ha a szállító eszköz nem rendelkezik rendszámmal, vagy egyedi azonosítóval akkor a típusát kell beírni!



	yedi azonosítója	feltüntetni. Amennyiben a fuvarozás során a szállítójegyen feltüntetett jármű és vontatmánya vagy az egyéb szállítóeszköz szállítmányának egysége valamilyen okból kifolyólag megbomlana, annak okát, valamint a tovább-szállítás módját a megjegyzések rovatban köteles a szállító (fuvarozó) dokumentálni.	jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	
8.	Számla/nyugt a/egyéb bizonylat sorszáma	A szállított termék értékesítését bizonyító irat sorszáma. Kitöltése nem kötelező abban az esetben, ha a szállítóegy kiállításakor még nem áll rendelkezésre.	A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítóegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	NEM minden esetben. Ha a szállítóegy kitöltésekor rendelkezésre az előlepszámla, vagy a számla akkor annak a számát be kell írni!
9.	Menetlevél száma	Feltüntetése tehergépjárművel történő áruszállítás esetén ajánlott, de kitöltése nem kötelező.	A faanyag szállítójának kell kitöltenie, és azok hitelességéért, valamint a szállítmány szállításra történő átvételéért aláírásával vállal felelősséget.	NEM
10.	EKÁER azonosító szám	Az Elektronikus Közúti Áruforgalom Ellenőrző Rendszer működéséről szóló miniszteri rendeletben foglaltak alapján töltendő ki. Kitöltése csak akkor hagyható el, ha az adott szállítmány nem tartozik a rendelet hatálya alá.	A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítóegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	IGEN



11.	Kilométeróra vagy üzemóra állása indúláskor	Kilométerórával vagy üzemórával rendelkező jármű esetében kötelezően kitöltendő! A szállítási megkezdésekor a jármű működőképes mérőeszközének adatait kell rögzíteni. Amennyiben a mérőeszköz nem üzemképes, annak okát és tényét a megjegyzések rovatban kell feltüntetni.	A faanyag szállítójának kell kitöltenie, és azok hitelességeért, valamint a szállítmány szállításra történő átvételéért aláírásával vállal felelősséget.	IGEN	
12.	Eredetigazoló dokumentum (műveleti lap / fakitermelés bejelentő / egyéb) hivatkozása a műveleti lap / fakitermelés bejelentő / egyéb) hivatkozása	Eredetigazoló dokumentum (műveleti lap / fakitermelés bejelentő / egyéb) hivatkozása a faanyag kereskedelmi lánc felügyeletével kapcsolatos eljárás, bejelentés, adatszolgáltatás, nyilvántartás és ellenőrzés részletes szabályairól szóló 414/2017. (XII. 18.) Korm. rendelet 2. § (4) bekezdése alapján.	A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	IGEN	Melléktermékként keletkező apríték esetén a telephelyi nyilvántartás azonosítóját kell feltüntetni
13.	Szállított termék megnevezése (termékenként külön feltüntetve a minőségét és egyéb ismertető jegyeit)	Választékonként vagy terméktípusonként kell megadni az azok beazonosítására alkalmas adatokat. Ebben a mezőben lehet feltüntetni a termék minőségével és egyéb ismertető jeleivel kapcsolatos információkat (pl: I. osztályú bükk fűrészrönk 3,5 m), amely az egyes szállítmányrészek elkülönítésére, jellemzőinek ellenőrzésére, számbavételére alkalmasak.	A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	IGEN	A termék megnevezése az ügyviteli rendszerben levő cikktörzs szerinti cikk megnevezés. A megnevezésben a fafaj, vagy fafaj csoport neve rövid névvel is megadható. (Pl. Apríték).



14.	Fafaj kód	<p>Az előző pont szerinti egyes terméktételeket alkotó fajoknak kell feltüntetni rövidítve, az 58/2017. (XII. 18.) FM rendelet 1. melléklete szerinti fajok erdőtervi jelével. Tűzifaszállítmány esetén lehetőség van a Szállított termék megnevezése rovatban „kemény lombos tűzifa”, „lágylombos tűzifa” vagy „fényő tűzifa” megnevezés használatára, azonban ezek esetében is fel kell tüntetni ebben a rovatban az azokat alkotó minden fafaj erdőtervi jelét!</p>	<p>A szállítójegyek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitérnie.</p>	IGEN	<p>Az 58/2017. (XII. 18.) FM rendelet melléklete a szabályzat 7. számú mellékletében található</p>
15.	Mennyiség tömör kőbméterben	<p>Erdei faválaszték térfogat mértékegységeként csak tömör kőbméter vagy ürméter kerülhet feltüntetésre. Tűzifa fogyasztó részére történő értékesítéskor a szállítójegyben térfogatra történő értékesítés esetén mértékegységként csak tömör kőbmétert lehet megadni, illetve tömörre vagy egyéb mértékegységben (pl. darab, kaloda stb.) történő értékesítés esetén is vissza kell számolni azt tömör kőbméterre. A tömör kőbméter jogszabályi tartalma: külső befoglaló mérete alapján 1m x 1m x 1m élhosszúságú, 100%-os faanyagtartalmú, hézag nélküli, tömör faanyagra vonatkoztatott mértékegység.</p> <p>Tűzifa fogyasztó részére történő értékesítése esetén a kitöltése kötelező, egyéb esetben akkor, ha a mértékegységet nem ürméterben vagy tömörben adják meg.</p>	<p>A szállítójegyek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitérnie.</p>	IGEN	<p>Hengeres választékok esetén kötelező megadni! Egyéb választékok esetén akkor, ha a mértékegység nem ürméterben vagy tömörben került megadásra.</p>



16.	Egyéb (tömeg, ürm. stb.) mennyiség, mértékegység	A termék mennyiségét és tömör köbmétertől eltérő mértékegységet kell feltüntetni tételeként. Kitöltése kötelező, ha az erdei faválaszték szállítása nem kizárólag tömör köbméterben meghatározott térfogategységben, vagy ha tűzifa esetén fogyasztó részére történik.	A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	IGEN	Apríték esetén a felfűjt, felrakott mennyiséget is meg kell adni
17.	Tűzifa fogyasztónak történő értékesítéskor a mértékegységek közötti átváltási tényező számítása	A tűzifa tömör köbméterben kifejezett mennyiségének más mértékegységre való átváltásához alkalmazott átváltási tényező. Ez alapján adhatóak meg a 15. és 16. pontban szereplő mennyiségek, mértékegységek.	A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	NEM	Láncszereplő nem értékesít tűzifát fogyasztónak.
18.	Tűzifa szállítás esetén tömegmérés helye, Mérlegtanúsító jel/hitelesítési bizonyítvány azonosító száma	Ha a tűzifa fogyasztó részére történő értékesítése tömegre történik, kötelezően fel kell tüntetni a tömegmérés helyét. A mérlegelési jegyet csatolni kell, de ha erre nincs lehetőség, akkor a mérlegen elhelyezett törvényes tanúsító jel vagy hitelesítési bizonyítvány azonosítóját kell itt feltüntetni.	A szállítójegynek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	NEM minden esetben.	Kötelező megadni, ha az apríték értékesítése tömegre történik.



19.	<p>Árutömeg bizonylat vagy nyilatkozat azonosítója</p>	<p>Ömlesztett árut szállító, 10 tonna össztömeget meghaladó szállítójárművek esetén alkalmazható. Ilyen árunak minősül az erdei fatermék tekintetében a faapríték vagy rendezetlenül felterhelt, darabolt és/vagy hasított tűzifa. Az árutömeg bizonylat vagy nyilatkozat egy önállóan alkalmazandó irat, így annak csak a kiadási sorszáma való hivatkozás feltüntetése lehetséges ezen a nyomtatványon. Kiegészítése nem kötelező.</p>	<p>A szállítójegyek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kiegészítésére.</p>	<p>A 10 tonnát meghaladó megengedett legnagyobb össztömegű tehergépjárművel szállított ömlesztett áru esetén ki kell tölteni, akkor, ha a társaság a feladó, vagy a felterhelő. A láncszereplő gyakorlatában ömlesztett áru az erdei apríték.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ha a rakomány tömege mérlegelésre került a feladáskor, akkor ide a mérleg bizonylat számát kell beírni. • Ha mérlegelésre nincs mód, akkor az ide be kell írni, hogy: „A rakomány becsült raktálya kg”
20.	<p>Tűzifa vásárlói tájékoztató a vevő részére átadásra került</p>	<p>Itt kell dokumentálni az igen válasz egyértelmű megjelölésével a fogyasztó részére történő tűzifaszállítás során, hogy a fogyasztónak a tűzifa vásárlói tájékoztató átadásra került.</p>	<p>A szállítójegyek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kiegészítésére.</p>	<p>NEM minden esetben.</p> <p>Pályázati rendszer nem zárja ki tűzifa végfogyasztónak történő értékesítését</p>
21.	<p>Mellékletek (mérlegelési jegy, fuvarlevél, egyéb árukirosztó dokumentumok)</p>	<p>Itt kell megnevezni azokat a csatolmányokat, amelyeket a szállítójegy első példányával együtt át kell juttatni a fuvarlevél, egyéb árukirosztó dokumentumok, a rönkfelvételi lap, a 18-as rovat vonatkozásában a mérlegelési jegy.</p>	<p>A szállítójegyek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kiegészítésére.</p>	<p>NEM</p>



22.	Megjegyzések	Minden olyan információt itt kell/lehet feltüntetni, amelyre nincs külön rovat a nyomtatványon rendszeresítve. Az eredetileg kitöltött adatokban a szállítás folyamán bekövetkezett változásokat (pl. visszafordulás, meghibásodás miatt átrakodás vagy időkiesés) is itt kell rögzíteni a vonatkozó rovat sorszáma hivatkozva. Ha valamely rovatba tartozó információk kiegészítése szükséges, azt is itt lehet megadni, a rovat számára való hivatkozással együtt.	A szállítójegyek a faanyag szállítója részére történő átadása előtt – a szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie.	NEM	
23.	Kiállítás időpontja	A szállítójegy kiállítás időpontjának az minősül, amikor a szállítójegy kiállítására jogosult az irat kiállítását befejezi. Amennyiben a szállítás átadás időpontja nem kerül kitöltésre, a szállító a 24. rovat szerinti aláírásával elismeri, hogy a szállítmányt a szállítójegy kiállításának időpontjában vette át szállításra.	A szállítójegy kiállításának (képviselőre jogosult/meghatalmazott) kell kitöltenie. Az adatok helytállóságát a aláírásával hitelesíti, egyúttal a szállítójegy kiállításának, valamint eltérés esetén a 24. rovatban a rakomány szállításra történő átadásának időpontját feltüntetni.	IGEN	
24.	Szállításra átadás	A szállítójegy kiállításának vagy annak képviselőre jogosultjának/meghatalmazotjának a szállítmány szállító által történő átvételének időpontját kell rögzíteni, amennyiben az eltér a Kiállítás időpontjától. Kitöltése eltérés esetén kötelező!	A faanyag szállítójának kell kitöltenie, dátum és időpont megjelölését azok ismertetésével egyidejűleg és azok hitelességéért, valamint a szállítmány szállításra történő átvételéért aláírásával vállal felelősséget.	NEM minden esetben.	A dátumot és az időpontot a Szállítójegy kiállítója írja be és a Szállító írja alá.



25.	<p>Szállítás időpontja (az átadás helyéről a kiszolgáltatás helyére)</p>	<p>A szállítónak a szállítójármű tényleges indulása és érkezése időpontját szükséges feltüntetnie.</p>	<p>A faanyag szállítójának kell kitöltenie, dátum és időpont megjelölését azok ismerteté válásával egyidejűleg és azok hitelességéért, valamint a szállítmány szállításra történő átvételéért aláírásával vállal felelősséget.</p>	<p>IGEN</p>	
26.	<p>Kiszolgáltatás időpontja</p>	<p>A szállítás befejezését követően a szállítmánynak a kiszolgáltatás helyén történő tényleges átadásának/kiszolgáltatásának időpontját kell feltüntetnie a szállítónak.</p>	<p>A kiszolgáltatást igazoló személy. A kitöltése csak a kiszolgáltatást igazoló természetes személynek és a faanyag szállítójának az egyetértése esetén lehetséges, mivel az előbbi által megadott kiszolgáltatás időpontját az utóbbinak kell hitelesítenie</p>	<p>IGEN</p>	<p>A dátumot és az időpontot a Szállító írja be</p> <p>és a Kiszolgáltatást igazoló írja alá.</p>



2. számú melléklet Vásárlói nyilatkozat

Gazdasági társaság esetén:

Vásárlói Nyilatkozat

Alulírott (név),
mint a (név, cím, adószám)
képviselője kijelentem, hogy a 2009. évi XXXVII. az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló törvény értelmében az általam képviselt társaság nem minősül a fakeskedelmi lánc szereplőjének.

Továbbá kijelentem, hogy aszámú előleghszámlán / számlán* szereplő faterméket a társaság saját felhasználásra és nem továbbértékesítés céljából kívánja megvásárolni.

Kelt,.....

.....
Vásárló képviselője

Magánszemély, egyéni vállalkozó esetén:

Vásárlói Nyilatkozat

Alulírott
..... (név, cím, adószám**)
kijelentem, hogy a 2009. évi XXXVII. az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló törvény értelmében nem minősülök a fakeskedelmi lánc szereplőjének.

Továbbá kijelentem, hogy aszámú előleghszámlán / számlán* szereplő faterméket saját felhasználásra és nem továbbértékesítés céljából kívánom megvásárolni.

Kelt,.....

.....
Vásárló

*. – a megfelelő aláhúzendó

** – magánszemély esetén az adószámot nem kell megadni



3. számú melléklet Szállítójegy nyilvántartás

A szállítójegy nyomtatvány a számvitelről szóló törvény szerinti szigorú számadás alá vont bizonylatnak minősül. Az NFK a szállítójegyet, elkülönítve egymástól a műveleti lapot és a szállítójegyet, valamint egyéb szigorú számadás alá vont nyomtatványt -, sorszám szerinti bontásban nyilvántartást vezet, amely tartalmazza a nyomtatvány:

- nyomtatványtömbönkénti sorszám tartományát az első és az utolsó sorszám megjelölésével,
- nyomdai úton előállított nyomtatvány esetén a nyomtatvány beszerzését igazoló számla sorszámát és beszerzésének időpontját, továbbá
- az első és az utolsó felhasználás időpontjának megjelölését.

Az NFK a fent meghatározott adatokat a nyomtatványtömb felhasználásának megkezdése előtt, valamint a nyomtatványtömb felhasználásának befejezését követően haladéktalanul, az erdészeti hatóságnak elektronikus úton bejelenti.

A nyilvántartáshoz szükséges táblázat elektronikus úton áll rendelkezésre.

A bejelentési kötelezettség teljesítését az alábbi útmutató segíti:

<https://portal.nebih.gov.hu/documents/10182/1277079/EUTR+Ugyfel+Felhasznaloi+Kezikonyv.pdf>

A bejelentő felület innen érhető el:

<https://upr.nebih.gov.hu/login;jsessionid=wIurb4H8D7Bxfs9zaPleInIK.undefined>

Az NFK saját hatáskörben dönt arról, hogy mikor, mely esetekben, vagy időszakokban, esetleg állandó jelleggel kíván-e élni a fatermék szállításával, nyilvántartásával, valamint a szállítójegy és a műveleti lap előállításával és forgalmazásával kapcsolatos részletes szabályokról szóló 58/2017. (XII. 18.) FM rendelet adta lehetőséggel és a nyomtatványtömböket maga állítja elő az erdészeti hatóságtól kérelmezett sorszám tartományba illeszkedően. Ebben az esetben lehetőség van a szállítójegyek egyes adatmezőinek előnyomtatására, így csökkenthető a teri adminisztráció időszükséglete.

A sorszám tartomány igénylése itt lehetséges:

https://portal.nebih.gov.hu/documents/10182/1277079/F0031-S0051-U0006_Sorsz%C3%A1mtartom%C3%A1ny+ig%C3%A9nyl%C5%91lap.pdf/fbc51c9b-bb0c-c2bb-db26-10619673efdd?t=1584964463523



4. számú melléklet Fakitermeléssel érintett terület jellegének meghatározása és dokumentum ellenőrző listája

Azonosító adatok

- Település
- Fekvés
- Földrészlet azonosító
- Alrészlet jele
- Erdőrészlet azonosító
- Védett természeti terület
- NATURA 2000

Felhasznált adatforrások

- Ingatlan nyilvántartás
- Online erdőtérkép
- Országos Erdőállomány Adattár
- Természetvédelmi Információs Rendszer (TIR)

Megállapított terület jelleg

	Jelleg	Védett	Natura
erdő			
erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület			
szabad rendelkezésű erdő			
fásítás			
Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészlet (zártkert, vonalas létesítmény nyomvonal)			
Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészlet			

jelölje X -el, oszloponként 1 jelölés elfogadható!



Erdő

Jogi kritérium

- Országos Erdőállomány Adattárban (OEA) erdőrészként van nyilvántartva

Fekvés

- Külterület
- Belterület

Művelési ág

- erdőművelési ág
- kivett művelésiág
- bármely művelési ág, ha a OEA ban erdőrészként szerepel!

Szükséges dokumentumok:

Rendes erdőgazdálkodás esetén

- erdőgazdálkodói nyilvántartásba vételi határozat
- erdőterv határozat
- tervezett fakitermelés bejelentése (Evt. 41. §) kivéve, ha az erdőgazdálkodó az Evt. 33. § (8) bekezdésében foglalt kérelmében az erdőgazdálkodási tevékenység tárgyévben történő végrehajtására vonatkozó szándékát jelezte, és az erdőgazdálkodási tevékenységet az erdészeti hatóság az erdőterv módosításával lehetővé tette,
- műveleti lap, haszonvételi lap
- végrehajtás bejelentés

Erdészeti hatóság által elrendelt fakitermelés (Evt. 73. § (6) bekezdés) szerint

- erdészeti hatóság határozata

Erdő igénybevétele esetén

- igénybevételt engedélyező határozat
- tervezett fakitermelés bejelentése (Evt. 41. §), kivéve ha az erdő engedélyezett igénybevétele iránti kérelemben az engedélyes a fakitermelés tárgyévi vagy a tárgyévet követő évi végrehajtására vonatkozó szándékát előre jelezte.
- műveleti lap
- végrehajtás bejelentés

Kockázat

- OEA és az ingatlan nyilvántartás eltérése
 - Ha a földrészlet / alrészlet erdőművelési ágú, de az online erdőtérkép alapján nem erdő, a területi erdészeti hatóságtól erre vonatkozóan hatósági bizonyítványt kell kérni!
 - Ha a természetbeni állapot alapján a földrészleten / alrészleten összefüggő faállomány található az online erdőtérképet ellenőrizni kell!



Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterület

Jogi kritérium

- Országos Erdőállomány Adattárban (OEA) Erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületként van nyilvántartva

Fekvés

- Külterület
- Belterület

Művelési ág

- erdőművelési ág
- kivett művelési ág
- bármely művelési ág, ha a OEA-ban erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületként szerepel

Szükséges dokumentumok:

- erdőgazdálkodói nyilvántartásba vételi határozat
- terv bejelentés
- műveleti lap
- végrehajtás bejelentés

Erdészeti hatóság által elrendelt fakitermelés (Evt. 73. § (6) bekezdés) esetén

- erdészeti hatóság határozata
- műveleti lap
- végrehajtás bejelentés

Igénybevétel esetén

- igénybevételt engedélyező határozat
- műveleti lap
- végrehajtás bejelentés

Kockázat

- OEA és az ingatlan nyilvántartás eltérése
 - Ha a földrészlet / alrészlet erdőművelési ágú, de az online erdőtérkép alapján nem erdő, a területi erdészeti hatóságtól erre vonatkozóan hatósági bizonyítványt kell kérni!
 - Ha a természetbeni állapot alapján a földrészleten / alrészleten összefüggő faállomány található az online erdőtérképet ellenőrizni kell!



Szabad rendelkezésű erdő

Jogi kritérium

- Országos Erdőállomány Adattárban (OEA) szabadrendelkezésű erdőrészletként van nyilvántartva

Fekvés

- Külterület

Művelési ág

- fásított terület művelési ág

Szükséges dokumentumok:

Rendes erdőgazdálkodás esetén

- szabadrendelkezésű erdő nyilvántartásba vételi határozat vagy hatósági bizonyítvány
- szabad rendelkezésű erdőben tervezett fakitermelés bejelentés területi erdészeti hatóságnak
- a bejelentés alapján hivatalból indult eljárás esetén a természetvédelmi hatóság határozata

Erdészeti hatóság által elrendelt fakitermelés (Evt. 73. § (6) bekezdés) szerint

- erdészeti hatóság határozata

Kockázat

- fakitermelés megkezdése 21 nap letelte előtt
- hatóság által elrendelt tiltás, korlátozás, feltételhez kötés figyelmen kívül hagyása



Fásítás

Jogi kritérium

Erdőnek, szabad rendelkezésű erdőnek, vagy erdőgazdálkodási tevékenységet közvetlenül szolgáló földterületnek nem minősülő, Evt. hatálya alá tartozó, fával, faállománnyal borított terület, azaz az Evt. Vhr. 1. melléklete szerinti fajokkal borított terület

Fekvés

- Külterület

Művelési ág

- fásított terület művelési ág
- bármely művelési ág Evt. szerinti fásszárú fajokkal, fajtákkal

Szükséges dokumentumok:

- fásításból tervezett fakitermelés bejelentése területi erdészeti hatóságnak (a fa tövében mérve – 10 centimétert meghaladó átmérőjű fa kitermelése esetén)
- a bejelentés alapján hivatalból indult eljárás esetén a természetvédelmi hatóság határozata

Kockázat

- fakitermelés megkezdése 21 nap letelte előtt
- hatóság által elrendelt tiltás, korlátozás, feltételhez kötés figyelmen kívül hagyása



Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészlet

Jogi kritérium

Evt. hatály alá nem tartozó fával borított külterületi földrészlet

- a) az arborétum;
- b) a közpark;
- c) az üzemmel, állandó jellegű mezőgazdasági telephellyel, temetővel, valamint közüzemi létesítményekkel azonos földrészleten lévő, művelés alól kivett terület;
- d) az ingatlan-nyilvántartás szerint a település zártkertjében fekvő ingatlan, a nemzeti vagy közösségi támogatással létesített erdő, valamint az állam 100%-os tulajdonában álló földrészlet kivételével;
- e) a mező- és erdőgazdasági földek forgalmáról szóló 2013. évi CXXII. törvény (a továbbiakban: Földforgalmi törvény) szerinti tanya területe;
- f) a közút, vasút, árvízvédelmi töltés, csatorna, valamint egyéb vonalas műszaki létesítménnyel azonos földrészleten lévő, művelés alól kivett területe;
- g) a honvédelmi és katonai célú építményeknek az országos településrendezési és építési követelményekről szóló kormányrendeletben foglaltak szerint kijelölt és körülkerített működési és védőterülete;

Fekvés

- Külterület
- Zártkert

Művelési ág

- fásított terület művelési ág,
- művelés alól kivett
- tanya

Szükséges dokumentumok:

- NATURA 2000 terület esetén a természetvédelmi hatóság engedélye
- védett természeti terület esetén a természetvédelmi hatóság engedélye
- faültetvény esetén erdészeti hatóság részére bejelentés a fás szárú ültetvényekről szóló 135/2017. (VI. 9.) Korm. rendelet szerint
- közterületen lévő fás szárú növény kivágása esetén a fás szárú növény helye szerint illetékes jegyző engedélye a fás szárú növények védelméről szóló 346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet szerint

Kockázat

- ex lege védett területek felismerése (láp, barlang, kunhalom)

Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészlet

Jogi kritérium

Evt. hatály alá nem tartozó fával borított belterületi földrészlet, azaz minden belterületi földrészlet ami nem szerepel az Országos Erdőállomány Adattárban erdőrészletként

Fekvés

- Belterület



Művelési ág

- művelés alól kivett

Szükséges dokumentumok:

- NATURA 2000 terület esetén a természetvédelemi hatóság engedélye
- védett természeti terület esetén a természetvédelemi hatóság engedélye
- közterületen lévő fás szárú növény kivágása esetén a fás szárú növény helye szerint illetékes jegyző engedélye a fás szárú növények védelméről szóló 346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet szerint

Kockázat

- ex lege védett területek felismerése (láp, barlang, kunhalom)



5. számú melléklet Felvételi Jegyzőkönyv

Felvételi Jegyzőkönyv												
Elszámolási Alapegység (EA) kódja				Projekt								
EA területe		Engedély száma		Szerződés száma								
NFK nevében eljáró szervezet neve, címe												
Felvétel helye				Felvétel ideje: év hó nap ó p				FLAP/AA/000001/2021				
Jelen vannak												
Fahasználatot végző neve				Címe				Fenyklépek száma				
Fahasználat ideje: év hó naptól év hó napig				Erdészeti szakszemélyzet neve: kódja								
Választék		Fafaj/utalószáma										
Lemezipari rönk												
Fűrészipari rönk												
Egyéb fűrészipari alapanyag												
Bánvárszati faanyag												
Egyéb hengeres fa												
Hengeres fa összesen		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
Papírfa												
Rostfa												
Vastag tűzifa												
Vékony tűzifa												
Sarangolt választék összesen		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
Gyökertűcs												
Apríték alapanyag												
Apríték össz.		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
Egyéb választék összesen												
Összes NETTÓ		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
BRUTTÓ												
A felkészített választékok mennyiségét NETTÓ értékben kell megadni. Mértékegység: tömör (m ³), apríték esetében tömör (m ³) vagy úrméter (úrm). A területadatokat 0,00 pontossággal és hektárban (ha) kell megadni. Engedély számánál a fahasználatra vonatkozó engedélyt kell megadni.												
Beszállítva?	IGEN	NEM	Amennyiben IGEN Rakodó azonosítója				Rakat száma					
A fenti mennyiségek megállapításáért felelős személy			Ellenjegyzem részéről				Ellenjegyzem részéről				Ellenjegyzem részéről	
Neve:			Neve:				Neve:				Neve:	
Aláírása:			Aláírása:				Aláírása:				Aláírása:	



7. számú melléklet Nyitókészlet Adatlap

Nyitókészlet Adatlap													
Elszámolási Alapegység (EA) kódja				Projekt									
EA területe:		Engedély száma			Szerződés száma:								
NFK nevében eljáró szervezet neve, címe													
Felvétel helye				Felvétel ideje				év hó nap ó p				FLAP/AA/000001/2021	
Fahasználat ideje		év hó naptól		év hó napig		Erdészeti szakember neve:						kódja	
Választék		Faj											
Lemezparti rönk													
Fűrészparti rönk													
Egyéb fűrészparti alapanyag													
Bányászati faanyag													
Egyéb hengeres fa													
Hengeres fa összesen		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Papírfa													
Rostfa													
Vastag tűzifa													
Vékony tűzifa													
Sarangolt választék összesen			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gyökértuskó													
Apríték alapanyag													
Apríték össz.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb választék összesen													
Összes NETTÓ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BRUTTÓ													
A felkészített választékok mennyiségét NETTÓ értékben kell megadni. Mértékegység: tömör (m ³), apríték esetén tömör (m ³) vagy úrméter (úrm). A területadatokat .00 pontossággal és hektárban (ha) kell megadni. Engedély számánál a fahasználatra vonatkozó engedélyt kell megadni.													
Adatszolgáltatásért felelős személy				Ellenjegyzem részéről:				Ellenjegyzem részéről:				Ellenjegyzem részéről:	
Neve:		Neve:		Neve:		Neve:		Neve:		Neve:		Neve:	
Aláírása:		Aláírása:		Aláírása:		Aláírása:		Aláírása:		Aláírása:		Aláírása:	



11. számú melléklet Lábon álló faállomány értékelése

A lábon álló faállomány értékének meghatározása során alapvetően négy feladatot kell elvégezni: (1) az kitermelésre kerülő terület méretének meghatározása, (2) a faállomány mennyiségének becslése, ún. fatömegbecslés, (3) a faállomány választék összetételének becslése és (4) a faállomány értékének meghatározása az egyes választékok mennyisége és egységára alapján.

1. Terület meghatározása

Amennyiben a fakitermeléssel érintett terület az Országos Erdőállomány Adattárban szereplő erdőrészlet teljes területe, úgy a terület az erdőrészlet leíró lapján szereplő területnek felel meg.

Amennyiben a fakitermeléssel érintett terület nem az Országos Erdőállomány Adattárban szereplő erdőrészlet teljes területe, vagy a fakitermeléssel érintett terület az Országos Erdőállomány Adattárban nem szereplő, fával borított terület, úgy a fakitermeléssel érintett terület határvonalának töréspontjait földrajzi koordináták és a vetületi rendszer megadásával kell rögzíteni!

Ha a fakitermeléssel érintett terület méretének meghatározását korábban nem végezték el, akkor a terület mérése a töréspontok térképi ábrázolását követően, területmérésre alkalmas informatikai alkalmazással történjen!

A területet csak jogosult erdészeti szakszemélyzet határozhatja meg!

2. Fatömegbecslés

A fatömegbecslés a még lábon álló, kitermelésre kerülő faállomány mennyiségi meghatározására szolgál. A fatömegbecslés során fafajonként kell meghatározni, és m^3 mennyiségben kifejezni a kitermelésre kerülő faállomány térfogatát. A fatérfogat meghatározására két módszer alkalmazható:

- törzsenkénti felvétel,
- mintavételes fatérfogat meghatározás.



2.1 Törzsenkénti felvétel

Az Országos Erdőállomány Adattárban szereplő erdőrészlet esetében a kitermelésre kerülő faállomány mennyiségének meghatározását törzsenkénti felvétellel (törzsenkénti átlalással és egyedi magassági görbe szerkesztésével) kell elvégezni, amennyiben a fakitermelés módja az alábbi:

- Egészségügyi fakitermelés
- Növedékfokozó gyérités
- Haszonvételi gyérités (a 61/2017. (XII. 21.) FM rendelet (továbbiakban: Vhr.) hatályba lépése, azaz 2017. december 29. előtt készletgondozó használat)
- Tarvágás
- Felújító vágás bontó vágása
- Felújító vágás végvágása
- Szálalóvágás
- Készletgondozó használat
- Egyéb termelés

Amennyiben a kitermeléssel érintett terület nem az Országos Erdőállomány Adattárban nyilvántartott erdőrészlet, úgy az alábbi esetben kell törzsenkénti felvétellel (törzsenkénti átlalással és egyedi magassági görbe szerkesztésével) meghatározni a fatérfogatot:

- a faállomány átlagos mellmagassági átmérője eléri, vagy meghaladja a 16 cm-t.

Átmérő meghatározása

A törzsenkénti felvétel során valamennyi, 6 cm-nél vastagabb mellmagassági átmérővel rendelkező törzs mellmagassági átmérőjét mérni és fajajonként „Fatömegbecslési jegyzőkönyv” alkalmazásával rögzíteni kell. A méréshez kizárólag erdészeti átlaló használható.

A mért egyedeket időjárásálló festékekkel jelölni kell szemmagasságban legalább egy, de lehetőleg két átellenes oldalon.

A mellmagassági átmérőt a talajtól 1,3 m magasságban, két, egymásra merőleges irányból történő mérés átlagaként kell meghatározni 2 cm-es kerekítési pontossággal. A mérés során az átlaló vonólécének és szárainak is vízszintesen kell állniuk!



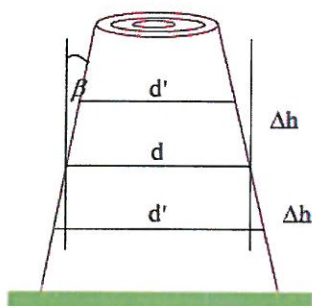
A pontatlan átmérőmérésből eredő hibák

a.) Az átlaló ferde tartása kétféleképpen lehetséges:

- A vonóléc ferde tartásából eredő hibák: Ha a vonóléc jobbra vagy balra eltér a vízszintestől, ez pozitív előjelű hibát eredményez.
- A száruk ferde tartásából eredő hibák: Ez esetben a vonóléc vízszintes ugyan, de a száruk fölfelé, vagy lefelé ferdülnek, és ezáltal nem a kívánt magasság átmérőjét olvassuk le. A hiba jellege a helytelen mérési magasságból adódó hibákéval vethető egybe.

b) A helytelen mérési magasságból eredő hibák:

A helytelen mérési magasság (vagyis: nem a talajfelszíntől mért 1,3 m magasság) egyaránt eredményezhet pozitív, illetve negatív előjelű hibát (1. ábra).



1. ábra A helytelen mérési magasságból eredő hiba

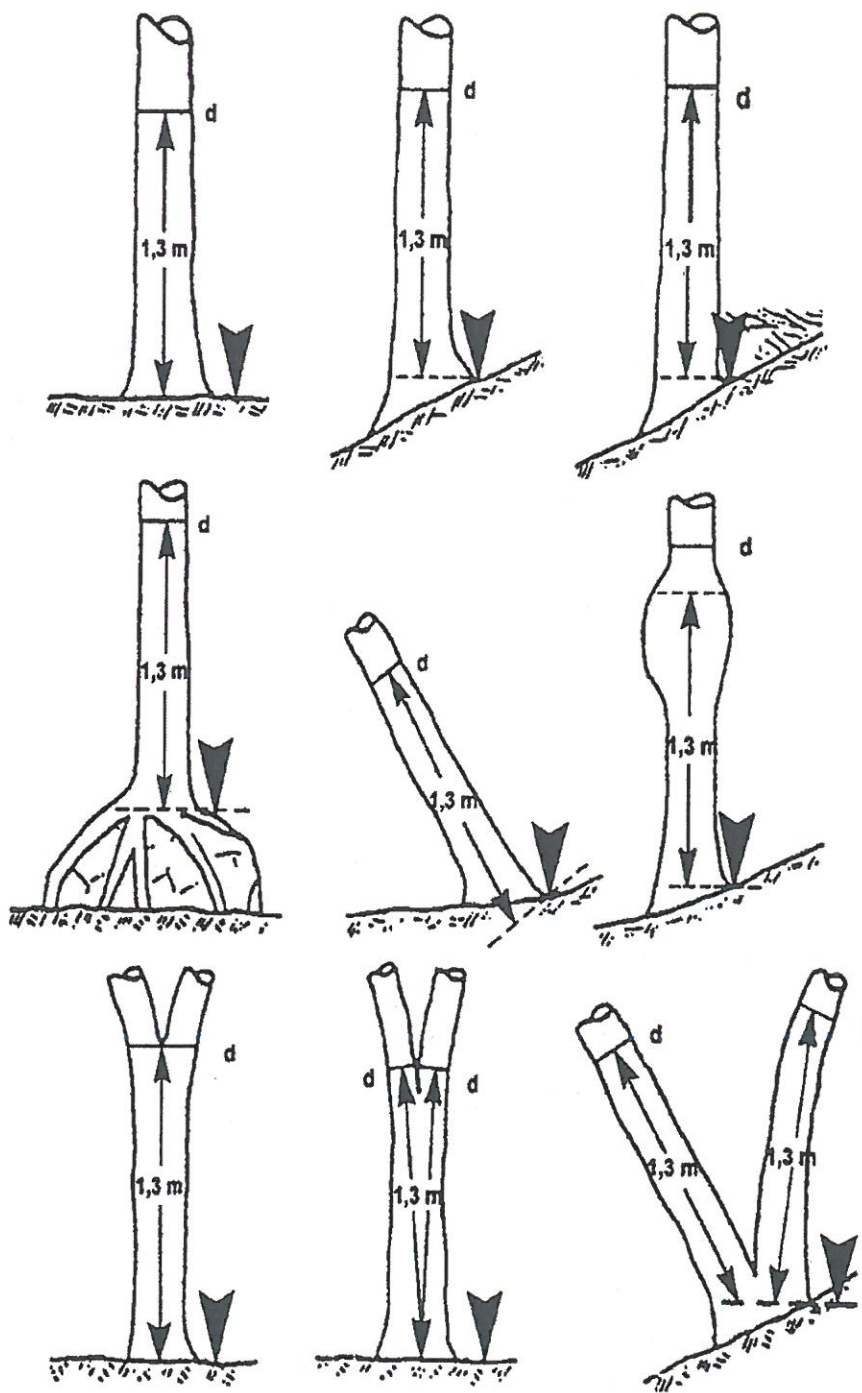
c) A száruk nem azonos erővel történő összenyomásából eredő hiba: ha eleinte úgy átlalunk, hogy a szárukat erőteljesen összenyomjuk, majd némi idő elteltével – a kar elfáradásából adódóan – gyengébben nyomjuk össze, akkor ez szisztematikus hibát eredményezhet.



Különleges esetek kezelése az átlalás során

- *ferde terepen a hegy felől mérünk, vagy meredek lejtésű terepen az 1,3 m-es magasságot a fa törzsének tengelyén átfutó szintvonaltól kell mérni;*
- *dőlt törzs esetén a dőlés felőli oldalon mérünk;*
- *ha a törzs töve egyenetlen talajfelszín miatt eltérő magasságban kezdődik, akkor a magasabbik rész felől mérünk;*
- *villás, elágazó törzs esetén:*
 - *ha a mellmagasság felett ágazik szét, akkor a faegyedet egy törzsként kezeljük;*
 - *ha 1,3 m alatt ágazik el a törzs, akkor két külön törzsként kezeljük;*
 - *ha a törzs pont 1,3 m magasságban ágazik szét, akkor az előbbi két megoldás valamelyikét választjuk;*
- *ha 1,3 m magasságban valamely törzshiba miatt nem tudunk mérni, akkor +/- irányba egyenlő eltéréssel két mérést végzünk, és a két mérés eredményét átlagoljuk (2. ábra).*





2. ábra Az átmérőmérés helyes végrehajtása



Famagasság meghatározása

A famagasság meghatározása történet

- *egyedi magassági görbe szerkesztésével;*
- *vagy ha ehhez nem elegendő a felmért faegyedek fafajonkénti elemszáma, törzsenkénti magasságméréssel.*

Az egyedi magassági görbe szerkesztéséhez fafajonként a mért mellmagassági átmérők szerint 4-6 méretcsoportot kell kialakítani, majd méretcsoportonként 10 fa magasságát mérni és a „Fatömegbecslési jegyzőkönyv” -ben rögzíteni.

A famagasság mérésére trigonometrikus elven működő, erdészeti magasságmérő eszközt kell használni! Az eszköz típusát, és (amennyiben van) azonosítóját a felvételi jegyzőkönyvben rögzíteni kell! A fa magasságát egy méteres pontossággal kell meghatározni!

A méréseket követően fafajonként előálló 40-60 mellmagassági átmérő/magasság adatpárból logaritmus függvény illesztésével kell megszerkeszteni az egyedi magassági görbét, melynek képlete:

$$h = a + b * \ln (d_{1,3})$$

Az „a” és „b” paraméterek ismeretében az adott fajjal valamennyi átmérőhöz tartozó magasságát ki kell számítani.

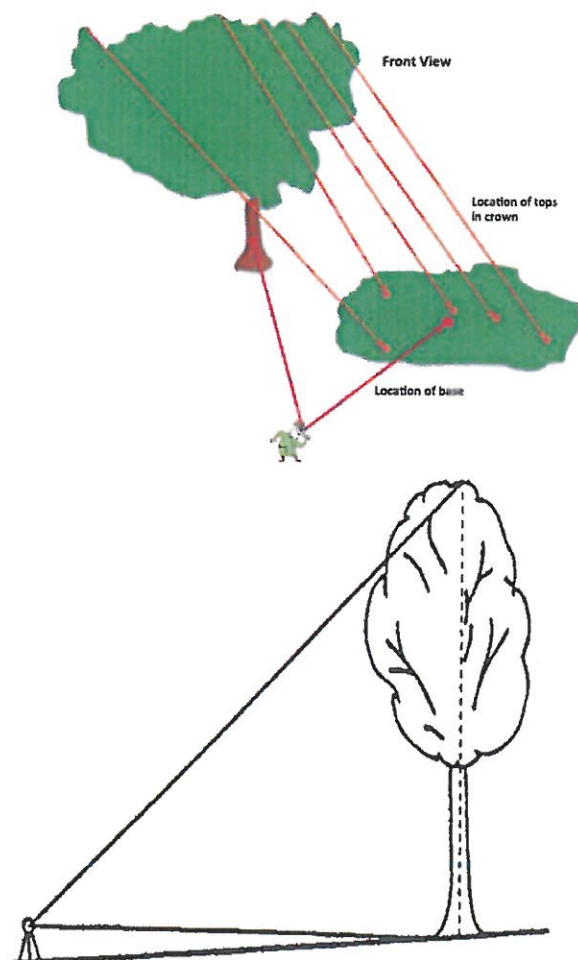
A magasságmérés általános irányelvei

- *Bármely magasságmérőt időnként célszerű egy ismert magasság mérésével ellenőrizni, kalibrálni.*
- *Távolságtól független magasság mérő műszert alkalmazzunk, ezzel a magasságmérés a legkedvezőbb rálátású pontból hajtható végre.*
- *Minél jobban eltávolodunk a fától, annál pontosabb lesz a magasságmérésünk. Minimális távolságként*
- *Célszerű a fa magasságának megközelítően megfelelő távolságból végrehajtani a famagasság mérést.*
- *Ferdén nőtt fa esetén a dőlési irányra merőlegesen mérjük. Ellenkező esetben igen nagy a hibás mérés valószínűsége.*
- *Lejtős terepen célszerű a rétegvonalak mentén mérni.*



A magasságmérés hibái

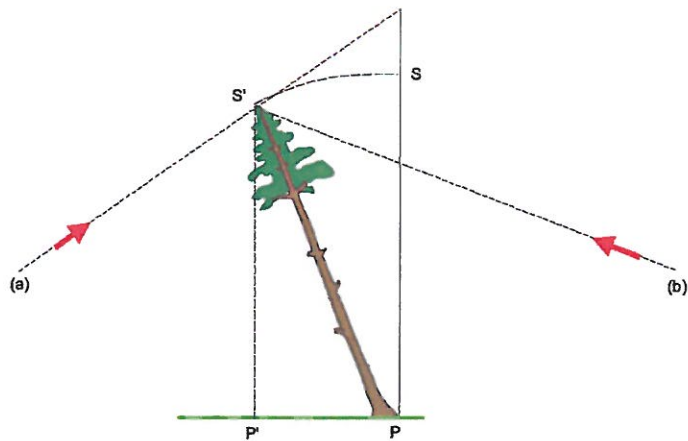
Fa csúcsának meghatározásból eredő hibák: terebélyes lombkorona esetén a fa csúcsának meghatározása jelentősen befolyásolhatja a mért magasságot (3. ábra).



3. ábra A magasságmérés hibája a fa csúcsának meghatározásából eredően és a csúcs helyes meghatározása

Mérendő fa dőléséből eredő hibák: a dőlés mértékétől függően a fa mért magassága jelentős hibával lehet terhelt (4. ábra).





4. ábra A magasságmérés hibája a fa dőléséből eredően



Fatérfogat meghatározása

A magasság meghatározását követően az egyes átmérőkhöz tartozó fatérfogat a fatömegtáblából (pl. Dr. Sopp László és Kolozs László szerk. (2000): Fatömegszámítási táblázatok, Állami Erdészeti Szolgálat, Budapest) olvasható ki.

Az egyes átmérőkhöz tartozó darabszám és fatérfogat szorzata adja az átmérőhöz tartozó összes fatérfogatot, majd az átmérőkhöz tartozó összes fatérfogat összegzésével adódik a területen kitermelésre kerülő faanyag összes bruttó térfogata fafajonként.

2.2 Mintavételes fatérfogat meghatározás

Az Országos Erdőállomány Adattárban szereplő erdőrészlet esetében a kitermelésre kerülő faállomány mennyiségének meghatározását mintavételes fatérfogat meghatározással is el lehet végezni, amennyiben a fakitermelés módja az alábbi:

- Tisztítás
- Törzskiválasztó gyérítés

Amennyiben a kitermeléssel érintett terület nem az Országos Erdőállomány Adattárban nyilvántartott erdőrészlet, úgy az alábbi esetben lehet mintavételes fatérfogat meghatározással megállapítani a fatérfogatot:

- a faállomány átlagos mellmagassági átmérője nem éri el a 16 cm-t.

A mintavétel során a területen egyenletes elosztásban mintavételi köröket kell kijelölni, s a körökben a törzsenkénti felvétel (törzsenkénti átlalás, egyedi magassági görbe szerkesztésével) szabályai szerint kell eljárni (lásd 2.1 pont).

A mintakör sugarát úgy kell megválasztani, hogy egy mintakörbe legalább 10 fa essen. A választható sugár és az adott sugárhoz tartozó mintakör területe az alábbi.

A mintakör sugara (m)	3,99	5,6 4	7,9 8	12,6 2	17,8 4
A mintakör területe (ha)	0,00 5	0,0 1	0,0 2	0,05	0,1



A mintakörök számának meghatározása az alábbiak szerint történjen.

Terület (ha)		1	3	5	7	10	15	20
Mintakörök száma (db)	egyenletes állomány	4	6	7	9	10	12	13
	változatos állomány	4	6	9	12	15	18	20

A mintaköröket az állomány egész területén egyenletesen elosztva kell kijelölni, szabályos kör- és sortávolsággal. A sorokat úgy kell vezetni, hogy azok az erdőrészlet hossz tengelyére merőlegesen legyenek. Fokozatosan változó erdőrészletekben a sorok változás irányába essenek, illetve esésvonallal párhuzamosak legyenek és a körtávolság kisebb legyen, mint a sortáv. A sorok végén úgy kell fordulni, hogy az utolsó kör és az erdőrészlet széle közötti távolság, plusz a következő sor első köre és az erdőrészlet széle közötti távolság összege a körtávolsággal legyen egyenlő.

A mintakörökben mért faegyedeket időjárásálló festékekkel, szemmagasságban, a törzs legalább egy, de lehetőség szerint két, átellenes oldalán jelölni kell!

A továbbiakban a fatérfogat meghatározását a törzsenkénti felvétel (törzsenkénti átlalás, egyedi magassági görbe szerkesztésével) szabályai szerint kell elvégezni. Minden mintakörben valamennyi fa fafaját és mellmagassági átmérőjét meg kell határozni és rögzíteni kell, majd a 4-6 mellmagassági átmérőcsoportban csoportonként 10 fa magasságát kell meghatározni és rögzíteni.

Mérlegelés alapján a felmérést végző szakember dönthet úgy is, hogy a mintakörben található valamennyi faegyed magasságát is megméri és rögzíti.

A magasság meghatározását követően az egyes átmérőkhöz tartozó fatérfogat a fatömeg táblákból (pl. Dr. Sopp László és Kolozs László szerk. (2000): Fatömegszámítási táblázatok, Állami Erdészeti Szolgálat, Budapest) olvasható ki.

Az egyes átmérőkhöz tartozó darabszám és fatérfogat szorzata adja az átmérőkhöz tartozó összes fatérfogatot, majd az átmérőkhöz tartozó összes fatérfogat összegzésével adódik a mintaterületen található faanyag összes bruttó térfogata fafajonként.

A mintaterületek vonatkozásában kapott értékeket a teljes területre (lásd 1. pont) kell vetíteni!



2.3 A Fatömbecslési jegyzőkönyv kötelező tartalmi elemei

- Dátum
- Terület azonosítása
 - erdőrészlet esetén községhatár, tag, részlet
 - erdőrészlet részterülete esetén erdőrészlet azonosító és a terület határvonalán lévő töréspontok koordinátái, vetületi rendszer megnevezésével
 - terület mérésre használt eszköz típusa, száma, pontossága
 - egyéb terület esetén helyrajzi szám és a terület határvonalán lévő töréspontok koordinátái, vetületi rendszer megnevezésével
- Alkalmazott jelölőfesték színe
- Terület mérete (ha)
- Mintaterület mérete (ha) – amennyiben van
- Fafaj név és kód
- Fafajonként:
 - Átmérő (cm, 2 cm-es pontossággal)
 - Magasság (m, 1 m-es pontossággal)
 - Törzsszám (db) átmérőnként és összesen a mintaterületen – amennyiben van
 - Törzsszám (db) átmérőnként és összesen a területen
 - Bruttó fatömeg (m³) átmérőnként és összesen a mintaterületen – amennyiben van
 - Bruttó fatömeg (m³) átmérőnként és összesen a területen
 - Egyedi magassági görbe

A fatömbecslést kizárólag jogosult erdészeti szakszemélyzet végezheti, aki a Fatömbecslési jegyzőkönyvet aláírásával hitelesíti!



3. A faállomány választék összetételének becslése

A kitermelésre kerülő faállomány értékének meghatározása szempontjából minden esetben el kell végezni a választék összetétel becslését.

A választékbecslést mintavételes eljárással, fafajonként, ún. mintafákon kell elvégezni, majd az eredményt a teljes fatérfogatra vetíteni. A mellmagassági átmérők mérése alapján 4-6 méretcsoportot kell kialakítani, majd csoportonként 10 db mintafát kell értékelni. Mintafának célszerű a fatömegbecslés során a magasságmérésre kiválasztott faegyedeket használni.

A választékbecslésre kiválasztott faegyedet időjárásálló festékekkel, a többi jelölt egyedtől elkülönülő jelzéssel kell megjelölni!

Az értékelés során meghatározandó a mintafa fajtája, átmérője, magassága, fatérfogata, vékonyfa- és vastagfa tömege, az egyes választékok megnevezése, hossza, középátmérője és térfogata. A választékok középátmérőjét a fajtára jellemző sudarlóssági értékek figyelembevételével kell meghatározni!

A választékterv készítése során figyelembe kell venni a látható fahibákat, és az állomány egészségi állapotát.

Minden esetben törekedni kell a magasabb piaci árat képviselő választékok tervezésére.

A mintafák alapján meghatározott választékokat a korábban megállapított 4-6 átmérőcsoportra kell kivetíteni, majd az átmérőcsoportokban kapott egyes választékok térfogatát összegezni.

A választékbecslésről jegyzőkönyvet kell készíteni!



3.1 A Választékbecslési jegyzőkönyv kötelező tartalmi elemei

- Dátum
- Terület azonosítása
 - erdőrészlet esetén községhatár, tag, részlet
 - erdőrészlet részterülete esetén erdőrészlet azonosító és a terület határvonalán lévő töréspontok koordinátái, vetületi rendszer megnevezésével
 - egyéb terület esetén helyrajzi szám és a terület határvonalán lévő töréspontok koordinátái, vetületi rendszer megnevezésével
- Terület mérete (ha)
- Mintaterület mérete (ha) – amennyiben van
- Fafaj név és kód
- Fafajonként, mintaegyedenként:
 - Mellmagassági átmérő (cm, 2 cm-es pontossággal)
 - Magasság (m, 1 m-es pontossággal)
 - Bruttó fatömeg (m³)
 - 1. választék megnevezése
 - 1. választék hossza
 - 1. választék középátmérője
 - 1. választék térfogata
 - 1. választék fahiba (ha van)
 - 2. választék megnevezése
 - 2. választék hossza
 - 2. választék középátmérője
 - 2. választék térfogata
 - 2. választék fahiba (ha van)
 - 3...
 - n. választék megnevezése
 - n. választék hossza
 - n. választék középátmérője
 - n. választék térfogata
 - n. választék fahiba (ha van)
 - Kitermelési apadék (5%)
 - Vékonyfa (m³)
 - Választékok térfogata összesen, méretcsoportonként
 - Kitermelési apadék összesen, méretcsoportonként
 - Vékonyfa összesen, méretcsoportonként
 - Egyes választékok térfogata összesen a mintaterületen/teljes területen
 - Kitermelési apadék összesen a mintaterületen/teljes területen
 - Vékonyfa összesen a mintaterületen/teljes területen

A választékbecslést kizárólag jogosult erdészeti szakszemélyzet végezheti, aki a Választékbecslési jegyzőkönyvet aláírásával hitelesíti!



4. A faállomány értékének meghatározása

A fafajonként megállapított választékterv elkészítését követően kerülhet sor a faállomány értékének meghatározására.

Az egyes fafajok/választékok mindenkori piaci árát a területhez legközelebb eső állami erdőgazdálkodási vállalat érvényes árlistája alapján kell megállapítani!

A fakitermelési tevékenység vállalkozói díjait szintén a területhez legközelebb eső állami erdőgazdálkodási vállalat érvényes vállalkozói díjai alapján kell megállapítani!

Az érték meghatározását kizárólag jogosult erdészeti szakszemélyzet végezheti, aki az értékelésről jegyzőkönyvet készít, majd aláírásával hitelesíti! A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell az érték megállapításához felhasznált árakat és azok forrását!

Felhasznált irodalom

- Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Durchführung der Bundeswaldinventur II (VwV-BWI II), 2001, Bundesministerium der Justiz ISSN 0720-6100
- Horst Kramer, Alparslan Akça: Leitfaden zur Waldmesslehre. 3., erweiterte Auflage. Sauerländer, Frankfurt am Main 1995, ISBN 3-7939-0830-5
- Veperdi G. (2011): Erdőbecsléstan, Egyetemi jegyzet
- American Forests Tree-Measuring Guidelines

