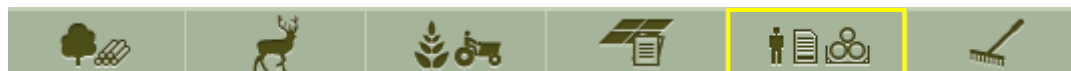


ESZR

Termelés modul kézikönyv





Fontos a paraméterek helyes beállítása, mivel ezek alapján dől el, hogy a legördülő menükben milyen választható attribútumok vannak, milyen választékokat, méretet enged a rendszer stb. Ahol nem legördülő menü van használatban, azok mindig szabadon tölthető mezők. A Karbantartás menüpontban végezhetők el a beállítások, amit külön dokumentum tárgyal.

Termelés modul felépítése

Termelés	
[-] Termelés	
[-] Térbeli nyilvántartás	
[-] Készletezési helyek	A Térbeli nyilvántartás menüpont tartalmazza a fizikai készletezési helyek, rakodók adatlapjait.
[-] Riportok	
[-] Fakitermelés	
[-] Termelési adatok	A Fakitermelés részben hozhatók létre termelési konténerok, ezekbe lehet termelési munkaműveleteket rögzíteni és itt érhetők el a különböző excel riportok: Készlet, Raktárkönyv, Vágásterület összesítő stb.
[-] Riportok	Az ESZR-ben készletezési helyeket kell generálni, hogy azokban munkaműveleteket lehessen rögzíteni.

A generálás feltétele: létező, *tervezés alatt* státuszú termelési konténer.

A Termelési adatok menüpontra kattintva megjelenik a már létező termelési konténerok listája, a  ikonnal lehetőség van új termelési konténer létrehozására és mentésére. 

Generálás után a kiválasztott termelési konténerbe kerülnek a készletezési helyek.

Készletezési hely, rakodó létrehozása:

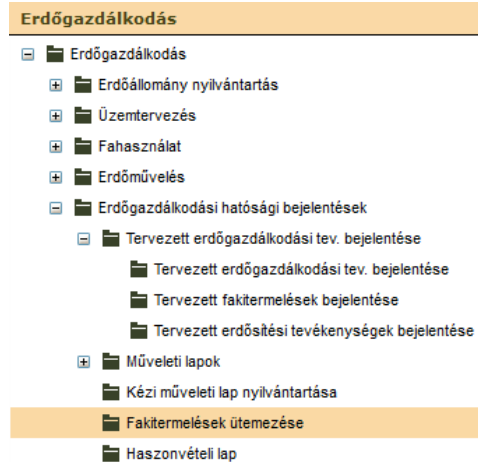
1. Műveleti lap kiadva állapot esetén:

Erdőgazdálkodás / Erdőgazdálkodási hatósági bejelentések / Fakitermelés ütemezése

Többes kijelölést használva egyszerűen hozhatók létre tő melletti, közbenső ill. egyéb készletezési helyek a megfelelő ikonra kattintva:



Ezután a legördülő menü segítségével meg kell adni, melyik termelési konténerbe generáldjon a készletezési hely.




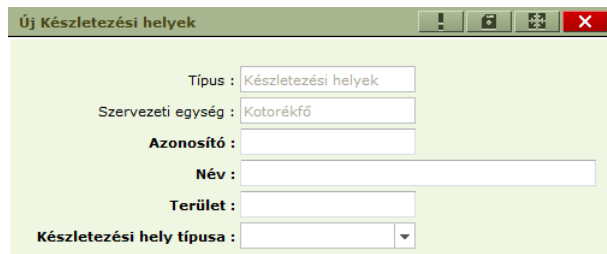
2. Nem műveleti laphoz kötődően:

Termelés modul /Térbeli nyilvántartás / Készletezési helyek nyilvántartása

Műveleti lap nélküli készletezési helyek létrehozásához (MÁV rakodó, közös alsó rakodó stb.).

A nyilvántartott készletezési helyek listája és adatlapjai érhetők el a menüpontban, ahol beállítható állapotuk: tervezés alatt, működő és megszünt lehet.

Új készletezési hely felvétele szervezeti egység kijelölését követően  gombra kattintva.



Új Készletezési helyek

Típus : Készletezési helyek

Szervezeti egység : Kotorérfő

Azonosító :

Név :

Terület :

Készletezési hely típusa :

_Ilyen módon az alábbi készletezési hely típusok hozhatók itt létre:

- FA: Feladó rakodó (pl. MÁV rakodó)
- K: Közbenső rakodó
- T: Tő melletti rakodó
- TC: Technikai rakodó
- TR: Transzít raktár (üzemeltetése éves vagy éveken átívelő használatban)



Termelési adatok

Az új felületen a készletmozgások alapelvei és logikai összefüggései megegyeznek a mobilos ETA alkalmazásban használtakkal.

A Termelési adatok menüpontjai az alábbiak:



– konténer áttekintő táblázat,

A fülekre kattintva gyorsan rendezhetők a tételek, hatékony áttekintést kínálva.

Azonosító	Név	Ter.	Készletre vett menny.	Készlet	Száll. menny.	Állapot
0021006070 - K	Abaliget 6 G - K	3.10	12.86	12.23		Termelés alatt
0021006070 - T	Abaliget 6 G - T	3.10	106.32	100.00		Termelés alatt
0021007130 - T	Abaliget 7 M - T	1.90				Termelés alatt

Helyi menüvel (jobb klikk) számos funkció érhető el:

- Összes kijelölés
- Kisrrolás
- Állapot módosítás
- Csoportos földterület címke törlés
- Export
- Excel adatlap
- Raktárkönyv (pdf)
- Vágásterületi összesítő (pdf)

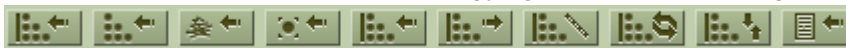
Újdonság: nem csak egyben, a teljes termelési konténer, hanem a készletezési helyeket egyedileg is le lehet zárni. A készletezési helyek választható állapota: Termelés alatt, vagy termelés lezárva állapotú lehet.



– műveleti lap és a választékterv adatok amennyiben rendelkezésre állnak



– Termelési adatok alatt láthatók az „egységgratok”, készletmozgásokat lehet rögzíteni,



Bevételezés új sarangba, új „csoportosba”, új aprítékba, új egyedibe,
Bevételezés, Kiadás, Átminősítés, Átdolgozás, Átszállítás,
Bizonylat felvétel műveleti lapról

ill, külön fülre kattintva megjelennek a hozzá rögzített részletes bizonylat adatok is



– Készletezési hely adatlap

Típus: FA, T, K, TC, TR

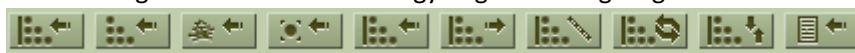
Állapot: Működő, Megszűnt, Tervezés alatt


Befoglaló egység lista







– Kapcsolódó lapok
típus, konténer, állapot feltüntetésével.

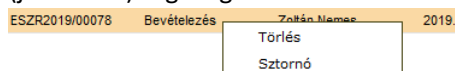
Készletmozgások indítása felületről gyorsgombok segítségével:



Kattintás után a választott készletmozgásnak megfelelő szerkeszthető információtartalmú ablak ugrik elő. Mentés  után

használati mód, jogcím, faj, választék, partner és méretek megadása

A létrejövő (új) egységakat sort kiválasztva az „Egységakat adatok” fülre lépve   szükséges az információkat ellenőrizni, majd az esetleges módosításokat  követően jóváhagyni.  Ekkor sorszámot kap és előáll a szigorú számadású bizonylat. Véglegesített bizonylat nem törölhető, helyi menü (jobb klikk) segítségével sztorózni lehet, amely művelet nem visszavonható.



„Egységakat” = befoglaló egység. A térbeli egységen belül (készletezési hely) fizikailag vagy logikailag létrejövő alegység, összerakási mód.

Típusai:

1. Sarang: papírfa, rostfa (forgácsfa) és a tűzifa készletezési módja
2. „Csoportos” (máglya): hosszabb darabokból álló, nehezebb választékok készletezési módja. Egymással párhuzamosan több rétegben összetolt rönkök.
3. Egyedi (pl. terítés, „belső azonosító” rögzíthető)
4. Apríték

Kiadás: akkor van rá lehetőség, ha a készleten rendelkezésre áll a szükséges faanyag mennyiség (faj, választék). A kiadás véglegesítése után a készlet csökken, ami nyomon követhető a raktárkönyvben is.

Átminősítés: (helyesbítés) a készleten lévő tétel mennyiségében azonos marad, de a faj és/vagy a választék megváltozik az eredetileg bevételezethez képest. A készlet értéke tehát nem változik, viszont a raktárkönyvben nyomon követhető az átminősítés folyamata, a faanyag marad abban az egységakatban, ahova bevételezésre került.

Átdolgozás változtatható a felvett tétel több paramétere. Az egységakat készlete az átdolgozás után új egységakatba kerül.

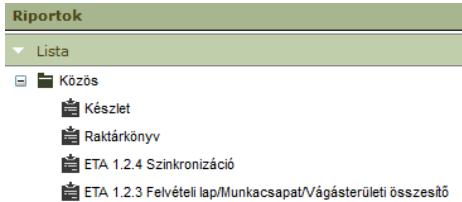
Átszállítás: Készletezési hely megváltoztatása (kihordás, elszállítás tranzit rakodóra).

Sztornó: jobb klikk a kiválasztott érvénytelenítendő bizonylat soron. Csak bevételi és kiadási bizonylat sztornózható, amennyiben nem érinti további művelet az érintett készletet.

Terepen dolgozó ETA felhasználók wifi / online adatkapcsolat rendelkezésre állásakor szinkronizálhatnak a webes ESZR rendszerrel, a készüléken lévő véglegesített adatok felkerülnek a Termelés modulba, a telefon adatai törlődnek, majd az aktuális információk letöltődnek a készülékre.

Riportok érhetőek el

- táblázatkezelős formátumban a szervezeti fában: Termelés / Fakitermelés / Riportok ,



Szerkeszthető, elmenthető Excel riportok: Készlet, Raktárkönyv, Szinkronizálás összesítő, Felvételi lap / Munkacsapat / Vágásterület összesít

- illetve pdf formában a Termelési adatok listájánál a helyi menü segítségével.

