

Zsilvölgyi L. A. (2004): Állományátalakítások tervezése a Szilvásvárad Erdészeti területén. Diplomaterv. Kézirat, Sopron

Teljes hivatkozás: Zsilvölgyi László Attila (2004): Állományátalakítások tervezése a Szilvásvárad Erdészeti területén. Diplomaterv. Kézirat,

Sopron

Rövid hivatkozás: Zsilvölgyi (2004)

Első szerző: Zsilvölgyi László Attila

Év: 2004

Összefoglalás:

Tartalom:

1. A Szilvásvárad Erdészeti terület általános leírása

-Az erdészeti természetföldrajzi elhelyezkedése, meteorológiai viszonyai, termőhelyi jellemzői

Az erdészeti termőhelyi jellemzői

Az erdészeti növényföldrajza

-A Bükk erdészettörténeti áttekintése

-Az "Őserdő" és környékének természetföldrajzi elhelyezkedése, ill. adottságai

2. Digitális termőhelytérkép

- A területen megtalálható talajok jellemzése

- A terület termőhely feltárása, térképezése

- A digitalizálás módszere

A rászteres állomány vektoros digitalizációja AutoCad segítségével

A vektoros állomány Digiterra Map-be való átvitele, területépítés

A vektoros állomány betöltése

Területépítés

3. Az erdőterv

- Térképi munkák

- A Szilvásvárad Erdészeti terület által kezelt erdők állapotának értékelése területkimutatás

- Erdőrészek elsődleges rendeltetés szerint

Faállományviszonyok

Korosztályviszonyok, fafajösszetétel

Fatermőképesség

Részlet szintű tervek

Felújító vágással kezelt erdők

Szállaló vágással kezelt erdők

Véderdők

Erdőrezervátum magterület

- Az "Őserdő"

Az Őserdő története

Az Őserdő jelenlegi állapota

Főbb állomány szerkezeti típusok

Faállomány-jellemzők szerinti típusok

Élőhely-szerkezeti elemek szerinti típusok

Fejlődési fázisok szerinti típusok

A hazai montán bükkösök fejlődési dinamikája

- Az Őserdő mérése, leírása

A mérés és a leírás szempontjai

A mérés

Hagyományos, több fajtásos leírás

Változó méretű, életszakasz csoportos-grafikus leírás

Egyszerű csoportos- grafikus leírás

Az elkörisesedett állományok átalakítása

- Az erdőszerkezet átalakítások célja, jelentősége

- A rontott kőrisek kialakulása, régebbi átalakítások jellemzése, sikeressége

A rontott kőrises foltok kialakulásának okai

A régebbi átalakítások jellemzése, sikeressége

- Az elkörisesedett állományok jellemzése, csoportosítása

A magas kőris jellemzése

Az elkörisesedett állományok jellemzése

Az érintett hatóságok véleménye a területről

- Az átalakítás módszere részletekre lebontva

A kísérlet leírása

A kísérlet végrehajtása

A kísérlet beállítása

A kísérleti parcellák kitűzése, kialakítása

Az ültetés előtti munkák a parcellákban

Az ültetés

A kísérlet ellenőrzése

- Az erdőszet távlati erdőképe és hosszútávú termelésszabályozása

Az erdőszet távlati erdőképe

Tölgyek; Cser; Bükk; Gyertyán; Akác; Juhar; Kőris; Egyéb kemény lombosok;

Hazai nyárok; Fűzek; Éger; Hársak; Egyéb lágy lombosok; Erdei fenyő; fekete

fenyő; Lucfenyő;Vörösfenyő

- Az erdészet hosszútávú termelésszabályozása
Tölgyesek; Bükkösök; Cseresek; Kőrisesek; Erdei, és feketefenyvesek;
Lucfenyvesek
- Irodalomjegyzék

élőhely: fenyőelegyes erdők

élőhely: gyertyános-tölgyesek, bükkösök

erdőgazdálkodás

erdőhasználat, erdei haszonvétele

erdőökológia

Ex Libris Czájlik Péter

Lelőhely: Er Archívum (2004/D-023)

Típus: BSc, MSc, Dipl. Ing dolgozat, tézisfüzet

Katalógusba vette: Kovács Gabriella

Katalógusbavétel időpontja: 2015-03-10