

Magyar Pál (1960): Alföldfásítás I. kötet; Általános és leíró rész; Budapest

Teljes hivatkozás: Magyar Pál (1960): Alföldfásítás I. kötet; Általános és leíró
rész; Budapest

Rövid hivatkozás: Magyar (1960)

Első szerző: Magyar Pál

Év: 1960

Összefoglalás

Tartalom:

Előszó

Bevezetés

I. Az erdőtelepítések és gazdasági fásítások jelentősége és hatása

1. Közgazdasági jelentőségük és hatásuk
2. Népegészségügyi hatások
3. Árvízcsökkentő hatás
4. Egyéb hatások

Irodalom

II. Az Alföld kialakulása

1. Az Alföld kialakulásának és tagolódásának története

Irodalom

III. Az Alföld vízrajzi viszonyai

1. Az Alföld vizei
2. Folyószabályozások, árvízmentesítések, belvízrendezések
3. Az Alföld állítólagos kiszárítása, elszikesítése és öntözésének kérdése

Irodalom

IV. Az Alföld éghajlata

1. Általános áttekintés
2. Éghajlati elemek
 - a. Légnyomás
 - b. Szél
 - c. Napsütés és borultság
 - d. A talaj hőmérséklete

- e. A levegő hőmérséklete
- f. A levegő nedvessége és a harmatpont
- g. Az elpárolgás
- h. A csapadék

3. Magyarország éghajlati körzetei

Irodalom

V. Síkvidéki termőhelyek talajviszonyai (írta Járó Zoltán)

- 1. Bevezetés
- 2. Váztalajok
 - a. Kavics talajok
 - b. Futóhomokok
 - c. Humuszos homokok
- d. Öntéstalajok
- 3. Erdőt talajok
 - a. Barna erdőt talajok
 - b. Rozsdabarna erdőt talajok
 - c. A Mátra és a Bükk alja szürke erdőt talajai
- 4. Réti talajok
 - a. Réti talajok
 - b. Szikes altalajú réti talajok
- 5. Mezőségi talajok
 - a. Mezőségi talajok
 - b. Szikes altalajú mezőségi talajok
- 6. Szikes talajok
 - a. A szikesség és a szikesedés
 - b. Mésztelen szikes talajok
 - c. Meszes szikes talajok
- 7. Láptalajok
 - a. Kotus láptalajok
 - b. Tőzeges láptalajok

Irodalom

VI. Az Alföld növénytakarója

- 1. Magyarország növénytakarójának kialakulása
- 2. Az Alföld mai képének kialakulása
- 3. Magyarország florisztikai tagozódása és az Alföld
- 4. Termőhelyjelző növények
 - a. Ökológiai növénycsoportok
 - b. Talajjelző növények az Alföldön

5. Az Alföldfásítás fafajai és cserjéi

- a. Tűlevelűek (Abietaceae vagy Pinaceae, Cupressaceae)
- b. Lomblevelű fák (Platanaceae, Rosaceae, Leguminosae, Elaeagnaceae, Simaroubaceae, Aceraceae, Tiliaceae, Oleaceae, Moraceae, Ulmaceae, Betulaceae, Fagaceae, Juglandaceae, Salicaceae)
- c. Lomblevelű cserjék (Berberidaceae, Rosaceae, Leguminosae, Eleagnaceae, Anacardiacae, Aceraceae, Celastraceae, Rhamnaceae, Cornaceae, Caprifoliaceae, Betulaceae)

Irodalom

VII. Az Alföld erdőtársulásai

1. Növényrendszertani és növényföldrajzi alapfogalmak

2. Az Alföld erdői (írta Soó Rezső)

- a. Bevezetés
- b. Cönológiai-rendszertani áttekintés
- c. Ökológiai áttekintés
- d. területi áttekintés

I) Ligeterdők - *Populetalia albae* Br.-Bl. 1931

1, Füzések

2, Tölgy-kőris-szil (elegyes) ligeterdők - *Querco-Ulmetum* Issler 1924 emend. Soó
A ligeterdők kialakulása és talaja

II) Láperdők - *Alnetalia glutinosae* Tx. 1937

III) Gyertyános-tölgyesek

IV) Szárazságtűrő tölgyesek - *Quercetalia pubescentis* Br.-Bl. 1932.

1, Lőszertölgyesek - *Aceri tatarico-Quercetum (pubescenti-roboris)* Zólyomi 1957

2, Sziki tölgyesek - *Pseudovino-Quercetum-roboris* (Máthé 1933) Soó 1958

Homoki erdők

3, Pusztai tölgyesek - *Festuco-Quercetum roboris* Soó (1934) 1957c

4, Gyöngyvirágos tölgyesek - *Convallario-Quercetum roboris* Soó (1934) 1957c

5, Pusztai cserjések

V) Erdőültetvények = kultúrerdők

Az alföldi erdők növénycönológiai irodalma

VIII. Az erdei famagvak származása

1. A magszármazás kérdése
 2. gyakorlati intézkedések külföldön
 3. Származási kísérletek Bugacon
 4. A magszármazás problémája és növénycönológiai megoldása
 5. A származás és magfelhasználás szabályozása hazánkban
- a. Tűlevelű fák

b. Lomblevelű fák

Irodalom

IX. Arborétumok és a külföldi fafajok honosítása

1. Az arborétumok erdészeti jelentősége

2. A gödöllői arborétum

3. A szarvasi arborétum

4. A vácrátóti arborétum

5. Az erdőteleki arborétum

6. Az alcsúti arborétum

7. A tengelici parkerdő

Irodalom

Függelék

Névmutató

Szerzőnevek

Történelmi és egyéb személynevek

Növénynévmutató

Latin növénynevek

Magyar növénynevek

Állatnévmutató

Latin állatnevek

Magyar állatnevek

Növénycönológiai mutató

Latin nevek

Magyar nevek

Tárgymutató

biodiverzitás

élőhely: láp- és ligeterdők

erdőgazdálkodás

Ex Libris Czajlik Péter

tájökológia, tájhasználat, tájtörténet

talaj - termőhely

társulástan, cönológia

Kiadó: Akadémiai Kiadó

Lelőhely: ER Archívum (1960/P-001)

Típus: oktatási mű, tankönyv, fejezet

Katalógusba vette: Kovács Gabriella

Katalógusbavétel időpontja: h, 06/15/2015 - 12:00