

foglal helyet a KGST nyárkísérlet is. A szárazabb homokra erdeifenyő került. Az erdősítések területén a századforduló idején őstölgyesek álltak (Körtvélyesi erdők), újratelepítésük tervezése során azonban már tekintetbe vettük a népgazdaság követelményeit és a gyorsabban növő fafajokat választottuk.

Az Angolkert park formájú visszaállítása nehézségekbe ütközne, nehezen is volna indokolható. Egy megközelítő állapot aránylag könnyen lenne létrehozható, ha a 6. b, 7. b és 8. h erdőrészletek akácállományai, amelyek területe 27,06 ha, átlagos kora 26 év, kitermelést nyernének. A termőhely figyelembe vétele mellett a kitermelt akác helyett vöröstölgy, nyír, hárs, simafenyő és kocsányostölgy foltokat, facsoportokat, és utat szegélyező vadgesztenye fasorokat lehetne telepíteni, amelyek szépen beilleszkednének a kerület természetvédelmi területébe. Cserjék telepítése felesleges.

Az állományok fafajonkénti, összehasonlító értékelésével külön leírásban lehetne foglalkozni.

Nemzetközi magcsere

HARKAI LAJOS

Hat éve múlt, hogy az Erdészeti Tudományos Intézet szervezeten bekapcsolódott a nemzetközi magcsere akcióba. Az akció lebonyolítását az ERTI ráckevei magvizsgáló laboratóriuma végezte, majd 1966-tól az Intézet sárvári Kísérleti Állomása.

Ha visszapillantunk az elmúlt hat évre, elmondhatjuk, nem volt hiábavaló munka amit végeztek, mert arborétumaink fajtagazdagabbak lettek. De szépen növekedett címjegyzékünk száma is, főleg külföldi intézmények címével.

A gyűjtő kollektíva szervezetében és tagjaiban is némi változás történt. Az 1966-os Index Seminum-unk anyagának összegyűjtésében az Erdészeti és Faipari Egyetem botanikuskertjétől *Barabits Elemér*, a soproni Tanulmányi Erdőgazdaságtól *dr. Csapody István*, a budakeszi arborétumtól *Galambos Gáspár*, a gödöllői arborétumtól *Csányi Sándor*, a kámoni arborétumtól *Pulay László*, a Szombathelyi Állami Erdőgazdaság jeli arborétumától *Boros Frigyes* volt segítségünkre. Külön meg kell említeni *dr. Kopecky Ferenc* segítségét, aminek révén a bajti országos nyár és fűz fajtagyűjtemény anyagának rendelkezésünkre bocsátásával gazdagíthattuk jegyzékünket. Ezúton is köszönjük segítségüket és egyben kérjük, hogy a jövőben is ugyanolyan lelkesedéssel és segítőkészséggel támogassák a nemzetközi magcsere ügyét.

Az 1966. évi *Index Seminum*-unk 414 fajt, illetve származékot tartalmazott, amelyből a nyár 76, a fűz 6 volt.

Jegyzékünket 346 külföldi és 35 hazai intézmény és arborétum címére küldtük el, 136-tal több külföldi címre, mint a bekapcsolódás első évében. Ezzel szemben mi 155 külföldi és 9 hazai jegyzéket kaptunk. Itt is emelkedés van, mert az első évben csak 48 helyről kaptunk Index Seminum-ot.

A csere kapcsán 98 külföldi intézmény küldött igénylést, amelyből 91 igényt tudtuk kielégíteni 1161 magmintával és 39 dugványmintával. A hazai 13 igénylőnek is 202 magmintát és 12 dugványmintát küldtünk.

Igen öröndetes, hogy a jegyzékünkben szereplő fajták iránt nagy volt az érdeklődés. A 332 fajta magból 309-et, a 76 fajta nyárból 22-t, és a 6 fajta fűzből mind a 6-ból kértek mintát. Sajnos az igényt egyes fajtákból nem tudtuk kielégíteni a begyűjtött mag kis mennyisége miatt, valamint amiatt, hogy az igények későn érkeztek.

Mint mindenben, a mi igényünk is emelkedett, ha nem is a fajták számában, de az intézményekében igen. Több mint 140 külföldi intézménytől kértünk mintát, 103-tól kaptunk összesen 4222-t. Ezzel nemcsak arborétumaink fajtagazdagságát növeltük, hanem lehetővé válik Sárvarott egy fajtákban gazdag maggyűjtemény összeállítása, amely ismereteink gazdagítását, valamint a különböző helyről kapott anyag összehasonlítását szolgálja.

Харкау, Л.: МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОБМЕН ЛЕСНЫХ СЕМЯН.

V međunarodnoj akciji po obmenu lesnih semja Vengrija primaet učasť 6 let. Izdanie Naučno-issledovatel'skogo instituta lesnogo hozjajstva „INDEX SEMINUM“ za 1966 goda sodržalo v sebe perečny 414 vidov ili sortov. Izdanie „INDEX SEMINUM“ instituta došlo po adresu 346 zağranicznych i 35 otečestvennyh učasťnyh. Institut polučil takoe že izdanie ot 155 zağranicznych i 9 otečestvennyh učasťnyh. 98 zağranicznych i 13 otečestvennyh učasťnyh sdelali zjavku na semja.

Harkai L.: INTERNATIONALER SAATGUTAUSTAUSCH.

Ungarn ist seit 6 Jahren an der internationalen Aktion für Saatgutaustausch beteiligt. Der Index Seminum des Instituts für Forstwissenschaften enthielt 1966 414 Arten bzw. Abkömmlinge. Der Index wurde 346 ausländischen und 35 ungarischen Institutionen zugesandt. Als Erwiderung trafen Indizes von 155 ausländischen und 9 ungarischen Institutionen ein. 98 ausländische und 13 heimische Institutionen kündigten ihren Tauschanspruch an.

IRODALMI SZEMLE

Tudományos ülészakkal ünnepelte a soproni Egyetem a Nagy Októberi Szocialista Forradalom 50. évfordulóját. Az ülészakot megelőző ünnepségen *dr. Gunda Mihály* egyetemi tanár méltatta ünnepi beszédben a forradalom világot formáló jelentőségét. Kiemelte ebben a szovjethatalom szerepét a tudományok fejlesztésében. Rámutatott arra, hogy a tudomány a Szovjetunióban állami ügy, itt él a világ kutatóinak egynegyede. Lépést tart ezzel az oktatás is. Ez tette lehetővé, hogy a tudomány az utóbbi időben kilépett a vállalatok, kolhozok területére, a tudomány a természet elsőrendű hajtóerejévé vált és minden téren világgraszoló eredmények születnek.

Magán a tudományos ülészakon elsőnek *dr. Pintér Ferenc* egyetemi docens tartott előadást a „Marxista filozófia és a jelenkori természettudomány” címen. Ebben a marxista filozófia és a természettudomány kötelező egységét fejtegette a tudományos gondolkodásban. Rámutatott arra, hogy már Lenin is a két tudományág tartós és szoros együttműködéséért harcolt. Ez a Lenin utáni időkben csak az első, kezdeti lépéseket tette meg és erősen befolyásolta a személyi kultusz időszakában a tudományos eredmények születését. A természettudomány ma elsősorban metodológiai igénnyel lép fel a marxista filozófiával szemben, ezért ebben a tudományágban elsősorban az ilyenirányú kutatást kell fejleszteni.

A következőkben *dr. Magyar János* egyetemi tanár, az MTA levelező tagja ismertette a szovjethatalom befolyását az erdőgazdálkodásra. Csillogóan szellemes körképben indokolta a szovjethatalom létrejöttét, majd kifejlődését és az erdőgazdálkodás megszervezésére, fejlesztésére tett intézkedéseket. Az idő rövidsége folytán csak vázlatos ismertetésben különösen azt a nagy jelentőségű társadalmi felelősség-tudatot húzta alá, ami az erdővel mint nemzeti vagyonnal szemben a szovjet emberek legkülönbözőbb érdeklődési körű tagjai részéről megnyilvánul. Ez és az ennek segítségével már is elért hatalmas eredmények adják legjobb cáfolatát annak a humboldti tételnek, mely szerint: „az erdők megelőzték az emberiséget, de az embert a pusztaság követi.”

Hiller István tudományos főmunkatárs a szovjet—magyar erdészeti tudományos kapcsolatok fejlődéséről tartott előadást. Különösen érdekesek az ülészakkal kapcsolatban rendezett kiállításon természetben is bemutatott dokumentumokon alapuló megállapításai a második világháborút megelőző időkben a tudományt képviselő Főiskola és szovjet tudományos intézmények között fennállott meglepően szoros kapcsolatokra vonatkozóan. Bizonyítékai ezek annak, hogy az általános jólétet szolgáló tudomány minden időkben nemzetközi. Elfogultságtól terhes időben, nagyon nehéz viszonyok között működött volt főiskolai professzoraink ebben még ma is példát mutatnak számunkra. A rendkívül értékes bemutatóanyag — a korábban