

Tanulmányút a Kapusi erdőben

A Szeniorok Tanácsa megalakulásának célkitűzései között szerepel a nyugdíjasok életkörülményeinek megismerése, felfigyelni a szakértők aktív életstílusát követő időszakban végzett, közfelfigyelmeire méltó tevékenységekre.

Így jutottunk el – dr. Erdős László tagtársunk ajánlására – dr. Kapusi Imre kollégánk erdejébe, ahol tanúi lehetünk egy céltudatos kutató és gyakorlati tevékenység kézzelfogható eredményeinek. Megtapasztalhattuk azt – a megszállottságig fokozott – tenni akarást, mely vendéglátónkat jellemzi.

A kutatóház teraszán projektoros vetítés tolmácsolásával ismerhettük meg a létesítmény célját, munkálatait, megvalósult eredményeit és a tervezett jövőt, bemutatva vendéglátónk energiaerdejét, háza körüli díszkertjét, melynek csodájára járnak messzi földről is.

A mai erdészeti gyakorlatot Tusay Dénes kácsi kerületvezető erdész kollégánk képviselte.

A 4,8 ha vegyes fajú erdőrészben több mint száz faj található. Minden fajtából hatvan példány. Az erdő rész tulajdonképpen faj-összehasonlító kísérlet. A kísérlet kulcsszavai: *biológiai sokféleség, genetikai változatosság, szárazságtűrő képesség, társulási készség, hasznosítási lehetőség.* A kísérlet legfontosabb célkitűzése a magyarországi szélsőségesen száraz termőhelyek fásítási célú, biológiai alapjainak fejlesztése, vidékfejlesztésben betölthető szerepének keresése.

Az erdei gyümölcsösben 22 féle, emberi fogyasztásra is alkalmas erdei gyü-



mölcs van. A 2000. év tavaszán ültetett vadon termő gyümölcsfák közé szelektált rokonaikat is folyamatosan kiültetik, de csak azokat, amelyeket nem szükséges metszeni, permetezni. Almból pl. már van vagy 50 fajta.

A Kapusi erdőben 32 féle, gyógynövényként is hasznosítható fás szárú növény található.

Hallottunk a fejlesztési tervekről is: tanösvény létesítéséről; a kutatói épület közművesítéséről, bemutatóházzá fejlesztéséről; lovas postakocsi állomás, autóbussz megálló létesítéséről; a területen található időszakos vízállás halastóvá alakításáról; erdészeti csemetékert létesítéséről, szárazságtűrő fajok, erdei gyümölcsök, fás szárú gyógynövények szaporításának és forgalmazásának terveiről.



A Kapusi erdő bemutatását követően Kácson megtekintettük a *XII. századi eredetű, barokk stílusban átépített Szentbárounág templomot*, majd *Ostorbázi István*, kácsi polgármester bemutatásában a településen létrehozott *Örs Vezér Erdei Iskolát*.

Végső programként *egy különleges kerestünk fel* a szemerkélő esőben, a Hollandiából Kácsra költözött magyar származású *Tríz Albert* portáján; a porta mellett folyó patakon *létesített „oxigéndúsítót”*, amely egyméteres vízszintkülönbséggel, egyben mini *vízi erőmű* is. Az erőmű különlegessége, hogy az áramfejlesztője viszonylag alacsony fordulatszámon (450 fordulat/perc) is képes majdnem 50 Hz-es, 230 V feszültségű váltóáramot előállítani. A mini erőmű teljesítménye 1000–1500 W. A megtermelt elektromos energiát háztartási meleg víz előállítására és padlófűtésre használja a „feltaláló”. Ezt az erőművet a hegy- és dombvidéki erdeink valamennyi patakjára rá lehetne telepíteni; 1-2 millió Ft-ból megépíthető.

Németh Jenő erdőmérnök *dr. Kapusi Imre* üzlettársa, a Silvanus Csoport Kft. tulajdonosa, ügyvezető igazgatója. A 30 éve alapított Silvanus Díszfaiskolával kezdte a szakmában közismert tevékenységét. Rendezvényünkön, Kácson nem a dísznövényekkel foglalkozott, hanem – munkatársával, *Szabó Gáborral* – a cég, kutató-fejlesztő tevékenységéről, dr. Kapusi Imre nemesítő munkájának egyenes folytatásáról tartott ismertetőt. Az ismertetőben hallottunk, *dr. Kapusi Imre évtizedes nemesítő munkájának eredményeként szelektált „TURBO” akác fajtáról*, amely gyors növekedése révén a hagyományos akáchoz képest, *akár 200%-os hozamot is képes*.

Németh Jenőtől kaptunk még tájékoztatást a *Salix „Express”*, a leggyorsabban növő energiafűz termesztési lehetőségeiről és a szarvasgombával mikorrhizált tölgycsemeték előállításáról, a szarvasgomba jelentőségéről, termesztésének lehetőségeiről.

Kedves dr. Kapusi Imre kollégánk! Köszönjük szépen a kollegiális, selmeci-soproni hagyományokhoz méltó fogadtatást, a lelkes bemutatókat. Kívánjuk, hogy terveid úgy valósuljanak meg, ahogyan megálmodtad őket.

Összeállították:

dr. S. Nagy László, Halász Gábor