

Az erdő értékszemléletét meg kell változtatni

Az erdő évszázadokig otthont, élelmet nyújtott az emberiségnek. A rohamos létszám- és technikai fejlődés az erdő fokozódó irtását eredményezte. Jelenleg évente Magyarországnál nagyobb erdőterület kerül kiirtásra.

A faanyag jelentősége nagymértékben csökkent. Nem kíséri az embert a bölcsőtől a koporsóig. Előbbit a babakocsi, utóbbit a hamvasztás pótolja.

Igen sok termék készül műanyagból (ajtó, ablak, redőny, burkolat, székek, bútorok stb.).

A méretes faanyag-termelés fontossága is zsugorodott, mert a rostosítással, ragasztással a kívánalmaknak megfelelő méretet tudják produkálni.

Magyarországon az erdő hozamának értékesíthetősége pillanatnyilag nem fedezi a tartamos fenntartási költséget, ezért a piacgazdaság követelményének megfelelően az erdőt mint bonyolult ökoszisztémát át kell állítani más irányú termelés szolgáltatába is.

A természet körforgásában az erdő CO₂-t használ a produktumához, és oxigént (O₂) termel.

A levegő CO₂-tartalma 1950-ben 0,033%, 1990-ben 0,036%, 2000-ben 0,037%. Nő az üvegházhatás, felmelegedés, sivatagosodás.

Az erdő CO₂-elvonása a vegetációs idő alatt 2–14 t/ha, O₂-termelése 2–11 t/ha. Egy ember O₂-fogyasztása 175 kg/év.

Gépkocsinál 1 liter üzemanyag elégetéséhez 3,5 kg O₂ szükséges. (*Radó Dezső*)

A rohamosan felszaporodott emberiségnek, állatvilágnak, a belsőégésű motoroknak, a technikának nélkülözhetetlen az oxigén.

Az erdő az O₂-termelés legfőbb bázisa, ezért az oxigéntermelő képességét ki kell használni.

Jelentősen csökken az ivóvízkészlet is. A lehullott csapadékot az erdő talaja részben átszűri és az erdei forrásokban ivóvízként jelenik meg (oázis). Az erdei források tiszta vizét palackozzák a fogyasztók számára. Ezt a képességet is az emberiség szolgáltatába kell állítani. (25 évvel ezelőtt 1 lit. ivóvízért 10 lit. olajat lehetett volna kapni!)

A turizmus keresett helye is az erdő. Hőmérséklete nyáron 5–6 °C-kal alacsonyabb a környező területéhez képest.

Erdőtulajdonosok (kezelők), itt a váltás lehetősége. Ki kell dolgozni és élni vele. Az erdő által megtermelt oxigént értékének töredékéért – reklámaron – fizessék meg a fogyasztók.

Egy palack légzéshez alkalmas oxigén ára 140 000 Ft. Ez a mennyiség néhány hétig elegendő egy ember életfeltételéhez, tehát annak kis hányadéért megkapható az O₂ az erdő tulajdonosától, kezelőjétől. Egyelőre 1000 Ft/személy évenként. A személygépkocsik fizessenek km-enként 20 fillért, a nagy

járművek 30 fillért. Az állattartók számosságuként 100 Ft-ot évente. Egyéb felhasználók hozzájárulását a kidolgozók állapítsák meg.

A fentiekből befolyt összegből kapjon az erdő tulajdonosa (kezelője) 10 ezer Ft-ot hektáronként évente.

Ezt az összeget állítsák az elmondottak szolgáltatába és a fatermékeknek, mint melléktermékeknek a megtermelésére. Valami elindult. A biomasszát villanyáram termelésére fogják hasznosítani.

Dr. Sipos Árpád

Fogyatkozó madarak Európában

A világ madárfajainak csak kis hányada él Európában, számukat 514-re becsülik. 38%-uk fennmaradása veszélyben forog vagy máris a kihalás szélére érkezett. Ennek okát elsősorban a belterjes mezőgazdálkodás terjedésében, a vizes területek és erdők területének csökkenésében, a légszennyeződésben, tengerek olajszennyezésében látják.

Az Alpok vidékét korábban benépesítő tarvarjú (*Geronticus eremita*) például innen teljesen kiszorult, ma jobbára csak törökországi előfordulásáról tudnak.

Vannak azonban jó példák is. A védelmi törekvések sikerét jelzi a vándor-

súlyom számának örvendetes gyarapodása. Ugyanakkor Közép- és Kelet-Európa füves pusztáin aggasztóan csökken a tűzokok száma, és alig van belőlük egykori fellegvárjukban, az Ibériai-félszigeten.

Káros a madarak illegális vadászata is. Emlékezzünk arra, hogy akadtak nálunk is, akik a tűzokot is „lőtávolságba” kívánták hozni. Szerencsére sikertelenül. Különben a külföldi természetvédők úgy tekintenek ránk, mint mi az énekesmadarakat tömegesen kilövő olasz vendégvadászokra és – sajnos – hazai segítőkire.

(NATUROPA, 2003. 99. sz.)

Ref.: **Dr. Szodfridt István**

FELHÍVÁS

„A 2004. ÉV ERDÉSZE” cím elnyeréséért kiírt verseny (E.L. 2004. januári szám) második fordulóját (országos döntő) 2004. május 26-28. között rendezzük a SEFAG Rt. területén, a SEFAG Rt. és a Dráva Völgye Középiskola szervezésében.

A versenyen a Versenyszabályzat és a januári Felhívás feltételeinek megfelelően, nevezés után lehet részt venni. A nevezést a SEFAG Rt. címén dr. Takács László úrhoz kell eljuttatni, legkésőbb május 14-ig. Kísérő fogadására is van lehetőség, a nevezéssel azonos időben szükséges bejelentkezni. A nevezés és a kísérő jelentkezésének elfogadását a főszervező visszaigazolja, a szükséges tudnivalókról küldött tájékoztatással.

A versenyen a versenyzők nevezési díj befizetése után vehetnek részt, amely díj tartalmazza az ellátás fedezetét. A nevezési díj 40 000,-Ft/versenyző.

A kísérők részvételi díja 25 000,-/fő.

A díjak befizetése átutalással a SEFAG Rt. 10403909 – 39012207 számú, a Kereskedelmi és Hitelbank Rt.-nél vezetett számlájára a nevezés elfogadásával egy időben teljesítendő!

Országos Erdészeti Egyesület