

Változóban a világ erdészeti* ipara

(Björk Hägglundnak, a Svéd Erdészeti Iparok Szövetsége elnökének gondolatai)

Európában és általában a világon az erdészeti ipar átmeneti állapotban van. A vállalatok tulajdonosokat cserélnék és egyre újabb és erősebb szervezetek jönnek létre. A fúziók nyomán egyre nagyobb és erősebb egységeknek uralkodó piaci pozíciójuk van. Ezzel egy időben a kisebb cégek elfoglalják a piaci részeket és ott tesznek szert kulcspozícióra speciális termékekkel. Ez a szerkezeti átalakulás gyorsítja az ipar globalizációját is, amit az egyre növekvő verseny ösztönöz.

Amit Svédországban vagy Európa más részein, illetve a világban látunk, az egy világméretű, multitechnológiai ipar kialakulása. Szentanúi vagyunk egy modern erdészeti ipar születésének, amely előkészül a jövővel való találkozásra a legfejlettebb szakértelemmel, a legjobb technológiával és a legjobb termékekkel.

Az egyik legfigyelemreméltóbb fejlesztés a kölcsönösen előnyös kapcsolat az ipari technológia és a gyorsan fejlődő információs technika között. Ez a kreatív kapcsolat pozitív hatással van mind az információs technikára, mind az erdészeti iparokra. Ez a hatás vonatkozik az információs technikára, mint egyrészt a termelési folyamatokat segítő tényezőre, másrészt mint a piaci növekedés hajtóerejére. Napjainkban az információs technika legfejlettebb és széles körű alkalmazását megtaláljuk az erdészetben, a fűrészüzemekben és a papírgyártási folyamatokban. Egy korszerű papírgép minimum 150 számítógépes rendszert foglal magában. Így a legelképezetőbb lehetőségek nyílnak meg a radikálisan új tulajdonságú fa- és papíripari termékek előállítására előtt.

Az erdészeti iparok termékeinek piaca növekszik. A papír és fa iránti igény úgy növekszik, mint ahogyan az általános életszínvonal, a kereskedelem, ahogy a műveltség terjed, ahogy a higiénia és az egészségvédelem fejlődik. És ahogy mindannyian tudjuk, az információs technika folyamatos fejlődése állandó növekedést jelent az informá-

ciótermelésben és a hosszú távú kereskedelemben, ami a két kulcseleme a nyomópapírok, az irodai papírok, a csomagolóanyagok és más papíripari termékek nagyobb mértékű fogyasztásának.

Egy olyan világban, ahol a népesség növekszik és ezzel együtt nő a források hiánya is, az erdészeti ipar igen különleges szerepet tölt be. Ha megoldjuk azokat a problémákat, amelyeket a kimerülő források és a környezeti hatások okoznak, a megújuló források és a fenntartható termelés felé kell néznünk. Az erdészeti ipar – amelyik a megújuló

forrásokra, a környezetbarát eljárásokra épül, és olyan termékei vannak, amelyek új fel lehet dolgozni – kulcsszerepet kap a jövő társadalmában, amely az ökológiai életképességen alapszik.

Ha a globális felmelegedésből adódó fenyegetettségre gondolunk, a megoldások kulcselemeit is az erdőkben találhatjuk meg. Mivel az erdészeti iparok eljárásai – tekintettel arra, hogy a megújuló erdőkre épülnek – megkötik a szenet, akár az élő állományban, akár az erdészeti termékekben, az ipar elmondhatja, hogy természetes módon küzd az üvegházhatás ellen. A papír és a fa növekvő felhasználása gyakorlatilag pozitív hatást gyakorol a szén-dioxid egyensúlyra. Vagyis: minél több az erdő és minél több erdészeti terméket használunk fel, annál jobb lesz a klíma.

(Skogs Industrierna, Special EU edition, 2001. 2. p.)

Uniós erdei iskola

Tizenegy felnőtt – Ausztriából, Németországból, Romániából és Észtországból – és egy híján húsz gyermek vett részt Ravazdon az uniós bevezetés előtt álló erdei iskolák módszertani bemutatóján.

“Mit tegyünk a hátizsákba?” – a kisiskolások a Kisalföldi Erdőgazdaság Rt. ravazdi erdei iskolájának tantermében ennek megbeszélésével kezdték a tegnapot. Az alapos felkészülést a helyi erdészettörténeti múzeum megtekintésével folytatták, és csak ezután indultak a terepre, a Sokoró szélén meghűződé cserkészklub környékére. Odafönt két csoportra oszlottak. A társaság egyik fele rövid túrára indult, míg a hátramaradók levéllelenyomatok készítésébe mélyültek. A nemzetközi „zsűri” – művészek, sportemberek, természetpedagógusok – elragadtatással figyeltek az apróságok lelkes együttműködését vezetőikkel. Olyan, laikusok számára talán különösnek tűnő finomságokra figyeltek közben, hogy például nem jelent-e túl nehéz feladatot az elsős kisdíáknak kétféle tölgylevélrajzolat különbségeinek rögzítése.

Kovátsné dr. Németh Mária, a Nyugat-Magyarországi Egyetem győri tanítóképző karának főigazgatója, az erdei iskolák módszertanának hazai megalapozója elmondta: gyakorlatilag a hazai program európai uniós auditjának lehe-

tünk tanúi. A vasárnapi, késő estig tartó konferenciát követően tegnap a terepgyakorlatokon cseréltek eszmét a szakemberek.

A jól vizsgázott magyar programot a külföldiek átveszik, hazai viszonyaikhoz alakítják, nemzeti sajátosságainak megfelelően kiegészítik. Ezzel egy időben kezdődik és három évig tart a magyar program interaktív nemzetközi próbája. Az uniós célkitűzés az egyes nemzeti tapasztalatok, kiegészítések „összefűzése”, hogy a program Európa országaiban általánosan ajánlható legyen.

(Kisalföld)

Debreceni Megyei Jogú Város Önkormányzata, a Nyírségi Erdészeti Rt., a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatósága és a Diószegi Sámuel Erdei Művelődés Háza Regionális Környezet Természetvédelmi Oktatóközpont

az Erdők Hete

debreceni rendezvénysorozata alkalmából a Debreceni Nagyerdő Napjára, „Én vagyok háza ajtaja, bölcsöd fája...”

Vass Tamás

fafaragó kiállítást rendezett.

Ez alkalommal megkoszorúzták a védetté nyilvánítás emlékoszlopát, és sor került „Az év fája a nyír” középiskolás dolgozatok díjkiosztására.

* A nyugat-európai terminológia a cellulóz- és papíripart is az erdészeti iparok közé sorolja. (Szerk.)