



## Szélesedik az osztrák erdészeti gépgyártó horizont

„Osztrák erdőgazdasági gépek a láthatáron” írtuk öt évvel ezelőtt (AZ ERDŐ 1977. 12.), ismertetve a STEYR gyérfézési páternosztart, árbocdarut, a STEYR-ÖSA gallyazó-daraboló-osztályozó és egyéb gépeket. Így mutatkozott be a STEYR—DAIMLER—PUCH Részvénytársaság az akkoriban kezdett erdészeti gépgyártó programja keretében. Ezeknek a gépeknek nagy része szinte minden országos gépbemutatókon szerepelt azóta. Megismerték azokat erdőgazdaságaink és gyakorlati alkalmazásba is vették. A világszerte elterjesztett 50 árbocdaruból kettő dolgozik nálunk, az ÖSA gépláncre alapozva pedig megalakult az első erdőgazdaság-fejlesztési társulás.

A cég jelentős fegyver-, jármű- és egyéb gyártása mellett azzal az elhatározással alakította ki erdészeti gépgyártó programját, hogy a fakitermelés valamennyi igényét kielégítő választékot igyekszik felkínálni, de nem mindent saját kialakításban és előállításban, hanem kiegészíti sajátját mások ezirányú legjobb eredményeivel. Így teremtett elsőnek is kooperációs kapcsolatot a svéd ÖSTBERGS FABRIKS Részvénytársasággal (ÖSA-val), és alakította ki a jól bevált saját tehergépkocsikra, vontatókra szerelt svéd munkagépekkel első fakitermelő gépláncát. Később a MARTIMEX céggel együttműködve vette gyártásba az LKT törzskormányzású traktorokat. Legújabbán pedig együttműködési szerződést kötött a finn RAUMA REPOLA OY (RR) csoporttal.

RAUMA REPOLA Finnország második legnagyobb vállalkozása, évi 28 milliárd forintnak megfelelő forgalommal. Hajó- és gépgyártással foglalkozik, tengeri olajfúró mesterséges szigeteket állít elő, továbbá évi 5 millió m<sup>3</sup>-nyi fát termel ki saját gépeivel és dolgoz fel vegyi és mechanikai üzemeiben. Erdőgazdasági gépgyártását a LOKOMO üzemébe összpontosította, és az utóbbi években átvett svéd ÖSA és BRUUN, valamint a finn MAKERI-vel együttműködésben évi 4 milliárd forintnyi értéket termelve, a világranglista élén áll.

STEYR és az RR 20—20 ezer dolgozót foglalkoztatva Európában egyforma középüzemnek számít, de a viszonylag kevés erdészeti gépgyártásuk számára rendkívül jelentős háttérrel ad. A május 10-én megkötött szerződésnek megfelelően az előbbi erdészeti gépeit RR alkatrészekkel egészíti ki, utóbbi pedig STEYR motorok alkalmazását irányozza elő. Meglévő piacukat felosztva, az RR-gyártmányokat Ausztriában, az NSZK-ban, Svájcban, az NDK-ban, Jugoszláviában, Csehszlovákiában, Romániában és Bulgáriában a STEYR kereskedelmi szervezet forgalmazza, viszont a STEYR erdészeti gépeket Finn-, Svédországban és Norvégiában az RR-é. További piaci tevékenységüket rendszeres konzultációkkal kívánják összehangolni. Az RR-program középpontjában Közép- és Kelet-Európa számára 6—18 tonnás kiszállító, gallyazó, daraboló és döntő-közelítő gépek állnak, ezek célszerűen egészítik ki STEYR ismert gépválasztékát.

Az új együttműködés megalakulásának igyekezett kellő nyilvánosságot adni. Meghívta erre Közép-, Nyugat- és Kelet-Európa szakszerkesztőit. Képviseltette magát Anglia, Hollandia, Franciaország, Svájc és az NSZK szaksajtója, a keleti blokk országaiból a Szovjetunió bécsi műszaki levelezője és jómagunk jelentünk meg. Az első nagyszabású bemutatkozás az 1982. évi müncheni INTERFORST kiállításon lesz, ahol az egész egy sátorban jelenik meg.

Jérôme René

### A finn erdőgazdaság számokban

Az ország területe 337 000 km<sup>2</sup>, ebből 90,5%-a szárazulat. A szárazulat 65%-a erdő. A fajajmegoszlás, fatömegarányosan:

erdeifenyő	átlagosan 44 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	délen 39 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	északon 57 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
lucfenyő	átlagosan 38 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	délen 43 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	északon 26 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
nyír	átlagosan 15 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	délen 15 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	északon 15 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
éger, r. nyár	átlagosan 3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	délen 3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	északon 3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> .

Tulajdoni megoszlás:

magánerdő	területileg 63,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	növedékre 76,3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
állami	területileg 23,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	növedékre 11,7 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
társasági	területileg 8,0 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	növedékre 7,8 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
községi	területileg 4,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	növedékre 4,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> .

Évi növedék hektáronként (csak törzsfá): átlag 3,1; délen 4,4; északon 1,4 m<sup>3</sup>.  
Évi fakitermelés tartamos használat mellett, millió m<sup>3</sup>-ben:

ebből vágáshulladék	1971-ben 56,9; 1977-ben 57,7; 1981-ben 60,5, 1971-ben 5,0; 1977-ben 4,8; 1981-ben 5,7.
---------------------	---

Fakitermelés módja 1979-ben: géppel 13%, kézzel 87% (a motorfűrész nem számítják gépnek); szállítás:

gépkocsival	fatömegre 69 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	m <sup>3</sup> /km-re 45 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
vízen	fatömegre 20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	m <sup>3</sup> /km-re 36 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
vasúton	fatömegre 11 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,	m <sup>3</sup> /km-re 19 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> .

### A finn faipar számokban (1980. évi adat):

fűrészüzemek száma	825,	termelés 10 230 000 m <sup>3</sup> ,	export 68 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
rétegeltlemezgyár	29,	termelés 639 000 m <sup>3</sup> ,	export 86 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
forgácslemezgyár	14,	termelés 809 000 m <sup>3</sup> ,	export 46 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
farostlemezgyár	5,	termelés 176 000 t,	export 49 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
sulfit cellulóz gyár	10,	termelés 810 000 t,	export 58 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
sulfát cellulóz gyár	18,	termelés 3 796 000 t,	export 38 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
papírgyár	30,	termelés 4 493 000 t,	export 82 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> ,
kartongyár	16,	termelés 1 426 000 t,	export 77 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> .

A finn faexport 81,8%-a Európa felé irányul. Ebből Anglia 18,3%-kal, az NSZK és a Szovjetunió 13,6—13,6%-kal részesül.

(AFZt, 1982. 8. Ref.: Jérôme R.)