

LESNÝ TRAKTOR UPRAVENÝ NA OBJEDNÁVKU

Firma bola založená v roku 2001; divízia les-drevo založená v roku 2005. Jedná sa o jednu z najväčších firiem na Slovensku zaoberajúcou sa službami v lesníctve. Obrat je približne 100 000 000 Sk (EUR 3 319 000) ročne. Divízia les-drevo tvorí 14% celkového obratu.

Je to jedna z najväčších súkromných firiem na Slovensku poskytujúca služby v lesníctve. Podnik zamestnáva 73 zamestnancov a spolupracuje s množstvom živnostníkov. V rámci divízie les-drevo je to 20 zamestnancov (z toho 5 lesných Ing.). V tejto divízii je väčší podiel živnostníkov, ako vlastných zamestnancov. Zamestnanci sú kvalifikovaní podľa činností, ktoré vykonávajú. Obsluha harvesterov má väčšinou dlhodobú prax zo zahraničia.

Strojový park:

Vybavenie je prakticky nové, moderné s kvalifikovanou obsluhou. Investície do inovačných technológií sú značné.

Harvestory: ROTTNE H14, ROTTNE 5005, ROTTNE H8

Forwardery: TIMBERJACK 1110D, ROTTNE F14, ROTTNE F9,
TIMBERJACK 810D

Ostatné: Procesorová lanovka MOUNTY 2000, 2x Horský traktor REFORM upravený na objednávku, Drvič JENZ AZ 660D, a iné. Všetko sú to nové stroje.

Podnik vyhľadáva nové technológie a vylepšenia, ktoré by mu poskytli výhodu oproti konkurencii. Je voči nim veľmi otvorený. Celý technický vývoj a rozvoj necháva na dodávateľov techniky. (Zlé skúsenosti so spoluprácou s výskumnými ústavmi).

Investície do nových technológií prebiehajú vo veľkej miere. V roku 2007 bola zakúpená väčšina súčasného technického vybavenia firmy (celková investícia 120 000 000sk – EUR 3 983 300). Keďže sa jedná o súkromnú firmu, podmienky pre investície sú veľmi dobré. Za rok 2007 investovala táto firma do lesnej techniky najviac zo všetkých súkromných firiem na Slovensku. Firma využíva štrukturálne fondy na nákup svojej techniky v maximálnej miere. V porovnaní so štátnymi lesmi je obstarávanie oveľa pružnejšie, pretože nemusia prebiehať zložité výberové konania.

Opatrenia verejnej politiky podporujúce rozvoj firmy

- Nariadenia Rady ES 1698/2005 (Národný strategický plán rozvoja vidieka SR 2004-2006, opatrenie 2.1). Podnik zakúpil inovatívny traktor REFORM za pomoci subvencie pokrývajúcej 50% ceny traktora.
- Zákon č. 239/2001 Z.z. SR – červená nafta – nižšia daň, červená nafta môže byť používaná iba registrovanými používateľmi a iba na prevádzku strojov, ktoré pracujú v poľnohospodárstve a lesníctve. – Nižšie náklady na palivo (o 11.5% lacnejšia v porovnaní s normálnou naftou).

Inovácia:

Zakúpenie na zákazku upraveného traktora REFORM

Tento traktor bol zakúpený z dôvodu dobrej a šetrnej priechodnosti v lesnom teréne. Firma sa snažila nájsť ideálny traktor pre použitie v slovenských terénnych podmienkach. Keďže koní, ako približovacích prostriedkov ubúda, firma sa snažila nájsť za koňa technickú náhradu.

Firma v rámci inovácii nemá žiadny vlastný výskum. Traktor REFORM bol objednaný na základe konkrétnych požiadaviek firmy. Walesská firma inovuje svoje stroje na základe jej požiadaviek, s ktorou úzko spolupracuje. Úloha podniku je iba vysloviť, ako upraviť požadovaný stroj (tieto požiadavky sú založené na skúsenostiach z praxe). Spomínaný traktor je nový ako pre firmu, tak aj pre celý slovenský trh (pravdepodobne aj zahraničie). Dokáže poskytnúť firme výhodu oproti konkurencii najmä v zmysle šetrnejšieho spracovania drevnej hmoty (nerátajúc koňa). V súčasnosti sa s týmto traktorom personál učí efektívne pracovať, aby boli naplno využité jeho výhody v porovnaní s klasickými lesnými traktormi, no prvé vykonané zákazky naznačujú jeho široké uplatnenie v slovenských lesoch. Keďže ide o jedinečný stroj, predpokladá sa, že o služby tohto traktora bude veľký záujem.

Hlavným aktérom bol vedúci divízie les-drevo, ktorý oslovil firmu REFORM s otázkou, či by vedeli spraviť traktor s 200m lanom. Tejto inovácii nepredchádzal žiadny špeciálny výskum, iba sa použili skúsenosti z práce v lese. Riaditeľ úseku po konzultácii s pracovníkmi dospel k názoru, že malý traktor s dlhým lanom dokáže veľmi efektívne približovať drevo v terénnych podmienkach Slovenska. Traktor bol zakúpený s 50% krytím dotácie obdržanej od pôdohospodárskej platobnej agentúry na základe predloženého projektu. Úloha politického zastupiteľstva na regionálnej úrovni pri realizácii spomínanej inovácie bola nulová.

Podporujúcim faktorom tejto inovácie bola najmä dotácia 50% ceny traktora, ktorá bola poskytnutá poľnohospodárskou platobnou agentúrou. Ďalej to bola dlhodobejšia spolupráca s firmou REFORM, s ktorou udržiavajú dobré vzťahy, čo sa odzrkadlilo na rýchlom priebehu výroby a ochoty upraviť traktor pre potreby firmy. Obmedzujúce faktory sú najmä ochranárske združenia, ktoré preferujú animálne približovacie prostriedky pred strojmi. V súčasnosti je však na Slovensku málo koní pre prácu v lese a ešte menší počet ľudí, ktorí by s nimi pracovali. To bolo aj základným podnetom pre túto inováciu. Ďalším obmedzujúcim faktorom je to, že dotácia zo štrukturálnych fondov je obmedzená limitom 200 000Sk a to iba raz za tri roky.