

Ska Finland lära svenskar använda buntskördaren?

I Sverige användes buntskördaren flitigt bland annat av Naturbränsle, Sydved, Sveaskog och Södra Skogsenergi i slutet på 1990-talet, förklarar Anders Strömngren på Timberjack i Sverige.

Under 2000 och 2001 slogs marknaden undan. De som tidigare tagit emot buntar slutade med det.

I Sverige har flera delar i systemet fungerat bra. Det gäller komprimeringen i skogen, transporten till bilväg och transport från bilväg till panna.

Däremot har sönderdelning vid panna och hantering vid panna inte fungerat lika bra i Sverige som i Finland, säger Anders Strömngren.

Det är egentligen som ganska banala problem som snören som fastnar och liknande. Detta borde gå att lösa. Systemet med buntskördare har visat sig fungera bättre i Finland och det tror jag beror på att man i Finland har anpassat varje steg i infrastrukturen från början för att använda buntar, säger Anders Strömngren.

Ryktet om fiberbuntningens död i Sverige är överdrivet. Istället finns det ett stort intresse för att titta på hur man har gjort i Finland. Bland annat ska Norrbränsle öka över till Finland för att se hur man gör, berättar Anders Strömngren.

I år har vi i Sverige sålt en maskin till en entreprenör i Jämtland. Det senaste året har Timberjack sålt 12-14 maskiner och totalt har 20-25 maskiner sålts.

Förutom i Finland och Sverige har maskiner sålts till Frankrike, Italien och Nordamerika.

Timberjack 1490 kallas den buntskördare som säljs idag. Tidigare har man monterat buntaren på begagnade skotare men

nu görs det även på nya skotare. Det är en vanlig skotare som modifierats något, där vi sedan monterat på ett buntskördareaggregat. Montering sker i Jousensu i Finland. Tekniken kommer ursprungligen från Fiberpac i Markaryd. Priset för Timberjack 1490 ligger kring 4 Mkr.

Det ackumulerande fällhuvudet har funnits sedan 1996-97 och har också det svenskt ursprung. Det var en privat uppfinnare, Lasse Larsson i Dalarna som kom på idén för att det ska bli billigare att röja och gallra.

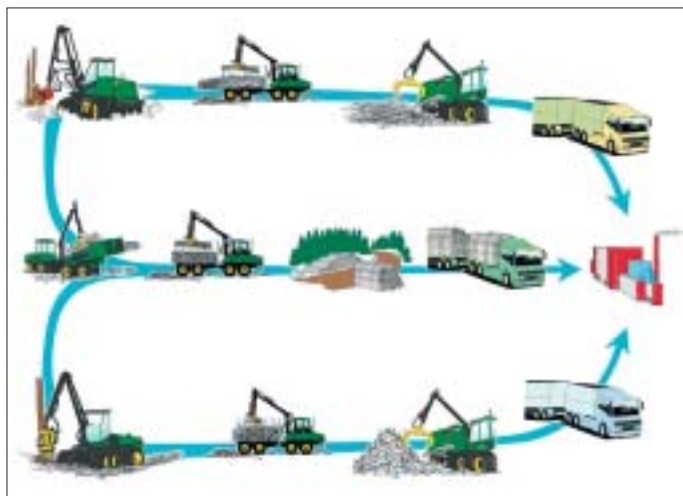
Bolaget köptes sedan av Timberjack som först började marknadsföra produkten under namnet Timberjack 720. Nu finns det något kraftfullare aggregatet Timberjack 730.

Det ska användas för att plocka ut ett energisortiment från klena gallringar eller grova röjningar. Intresset är stort i Sverige främst beroende på att vi har så många oskötta skogar. Intresset har naturligtvis också ökat sedan bränslepriset stigit.

Maskinen säljs för montering på befintliga basmaskiner. Det senaste året har cirka 10 stycken sålts, priset ligger kring 350 000 kr.



Två stora fördelar med buntar är att vanliga timmerekipage kan användas för transporten samt att densiteten blir betydligt högre.



Olika system för att föra ut grot till användaren. Buntningssystemet som används av det stora kraftvärmeverket Alholmen beskrevs i Bioenergi nr 6 2001.