

# CHILENSK OCH SVENSK TRÄINDUSTRI UNDERSÖKT

Stig-Inge Gustafsson  
IKP/Träteknik,  
Tekniska högskolan,  
Linköping

Sverige och Chile har många likheter, bl. a. svarar skogsindustrin för c:a 15 % av ländernas totala export. Det finns också många mindre industrier som hör hemma i det s. k. SME-segmentet, en förkortning från engelskans Small and Medium sized Enterprises. För bägge länderna har det varit angeläget att få dessa industrier att blomstra och utvecklas ytterligare. SIDA har därför finansierat ett projekt där svensk teknik och kunskap skulle kunna hjälpa den chilenska träindustrin att tillverka mer konkurrenskraftiga produkter ämnade för export. Samtidigt skulle svenska företag få lämpliga handelspartners i Chile. Projektet började redan 1990 då ett avtal träffades som skulle möjliggöra mera formella affärsförbindelser mellan svenska och chilenska företag. Några år senare startade också ett examensarbete vid Linköpings Tekniska högskola, Institutionen för Konstruktions och Produktionsteknik, IKP, där två teknologer från ekonomiingenjörslinjen undersökte ett antal företag, och affärsförbindelser, mera i detalj, se Referens [1]. Trots många likheter fanns givetvis också en hel del som skiljde företagen åt. De löner som tillämpas i den chilenska träindustrin är t. ex. avsevärt mycket lägre än de som används i Sverige. Här hemma har trots allt en modernisering av maskinparken skett, eller i alla fall påbörjats, men motsvarande tendenser har inte återfunnits i Chile där arbetskraften är billig. Där finns heller inga kvalitetsnormer som ISO 9000 eller Möbelfakta. Detta skapar svårigheter för export av chilenska möbler till Sverige. I den genomgång av olika träföretag som görs i examensarbetet ser man att de svenska träföretagen oftast är mycket äldre. Flera av de svenska grundades redan på 1800-talet medan många chilenska industrier hade funnits mindre än 20 år. Det största hindret för en mer omfattande chilensk möbelexport ansågs dock vara ett förhållandevis lågt utvecklat kvalitetstänkande. Svensk möbelindustri hade därför svårt att kunna utnyttja detaljer från Chile i sina egna möbler. Ett annat stort hinder var bristen på kapital för att investera i nya maskiner. Vissa maskiner skeppades därför från Sverige till Chile för att få igång en mera industriell verksamhet. Det var dock inte alltid som maskinerna kunde användas direkt. Ibland trodde man också i de chilenska företagen att maskinerna var bättre än visade sig vara i verkligheten. Den chilenska arbetskraften kunde heller inte alltid ta tillvara maskinparkens möjligheter då man saknade lämplig utbildning för detta. Projektet visade således att det inte alltid är så lätt med tekniköverföring även om alla parter är mycket positivt inställda till detta. Examensarbetet, med nr LiTH-IKP-EX-1439, är författat av teknologerna Charlotte Ekman och Johan Grönlund, har titeln "Collaboration within Networks", och handledare var

universitetslektor Matz Lenner.

## Referenser

- [1] Ekman Charlotte och Grönlund Johan. Collaboration within Networks. Rapport LiTH-IKP-Ex-1439, Linköpings Tekniska Högskola, 2001?