

B - Utvecklingsplan Simontorps såg

1 Nu aktuell stödansökan

Utvecklingen av företaget kommer de närmaste åren att koncentreras kring verksamheterna **Legosågning** och **Framställning och försäljning av trävaror**. Övriga verksamhetsgrenar kommer att bedrivas i ungefär samma omfattning som tidigare och beskrivs därför inte i utvecklingsplanen.

A) Vad jag planerar göra

Eftersom min sågverksanläggning är från 1939 är en nyinvestering nödvändig för fortsatt verksamhet och expanderings. Jag har beslutat mig för att investera i en modern sågverksanläggning och bygga ett nytt såghus för sågbänk och kringutrustning. Genom nybyggnation slipper jag göra åverkan på den gamla anläggningen som i fortsättning blir en del av det industrimuseum som finns med kvarn och såg från 1930-talet. Denna anläggning kan komma att ingå i en framtida kultursatsning istället.

En lämplig yta måste schaktas och fyllas ut för att få en ny sågplan. På denna skall byggas ett såghus på ca 60 m² som specialbyggs för att passa in både i kulturmiljön och för att fungera som arbetsplats. Huset blir en enkel konstruktion med stolpar på plintar, öppna takstolar och plåttak. Ett inrett utrymme på 10 m² görs uppvärmningsbart för att tjäna som verktygsförråd och ombyteslokal. Byggnaden skall förutom sågbänken även rymma ett större stationärt elverk, transportörer och annan kringutrustning. Sågbänken blir en svensktillverkad modell, Ecosågen twin 400, som arbetar enligt en lite ovanlig metod. Stocken ligger stilla på sågbänken och två horisontella klingor sågar parallellt upp virket. Alla funktioner är elektriska/hydrauliska och hämtar sin kraft ifrån ett större stationärt elverk. Under den första tiden går elverket att dra med en större traktor som ägs av företaget, men eftersom denna traktor behövs till andra sysslor skall en stationär motor inköpas.

B Varför jag vill genomföra satsningen

Investeringen innebär en kraftig kapacitetsökning. Under gång sågas ungefär dubbelt så mycket virke som med den gamla anläggningen, fastän den nya körs av en man och den tidigare krävde två. Eftersom elektricitet tidigare saknats har verksamheten varit beroende av dagsljus, men i det nya såghuset dras belysning in från elverket vilket ger möjlighet till fler och friare arbetstimmar.

Jag får en flexibel anläggning som kan hantera grova och långa stockar som de större sågverken inte klarar av. De hydrauliska redskapen gör att arbetet går lätt och ergonomiskt även med denna typ av virke.

Måttnoggrannheten med den nya bänken blir betydligt bättre vilket medför en fortsatt satsning på hög kvalitet.

Viktigt är även den stora säkerhetsförbättring som investeringen innebär. [REDACTED]

C Företagets resultat av satsningen

Kapacitetsökningen innebär att en större andel av virket från den egna skogen kan förädlas istället för att säljas till större sågverk. Egen förädling ger mer betalt vilket ger bättre ekonomi.

Den ökade effektiviteten och precisionen i sågandet bör attrahera många kunder för legosågning.

Den starkt minskade risken för olycksfall är ett viktigt mål som är en förutsättning för att företaget skall kunna växa genom anställningar.

Driften kommer att ökas från dagens 20 % till en på sikt mer kontinuerlig verksamhet. Detta innebär ett bättre maskinutnyttjande och kraftigt höjd lönsamhet.

D Lönsamhet, konkurrenskraft och tillväxt

Jag bedömer att lönsamheten i företaget kommer att öka kraftigt efter investeringen. Ökat antal legoupdrag och framförallt ökad försäljning förväntas. Sågat och torkat virke ger en intäkt som är ca fem till tio gånger större än försäljning av timmer.

Driftkostnaderna är förhållandevis små. Den nya sågbänken är konstruerad så att den är i stort sett underhållsfri vilket spar både tid och pengar. Skador på el och hydraulik är billiga att reparera av lokala firmor vilket minimerar driftstopp.

Konkurrensen

Övriga mindre sågverk i trakten äger i regel inte egen mark och därför blir förädling av inköpt virke för dyrbart för dem. Egen skog där jag direkt kan hämta önskade kvaliteter och dimensioner ger företaget en stor konkurrensfördel.

Med investeringen räknar jag med att kunna öka min arbetstid i företaget efterhand. Underlag kommer att finnas för att kunna anställa en person under högsäsong för att driva anläggningen fullt ut. En stor del av vinsten från företaget kommer att återinvesteras för att trygga familjeföretagets framtid till nästa generation.

E Introduktion av ny teknik

Ecosågen twin 400 har tillverkats sedan 1990 och idag finns ca 150 sågverk igång runt om i Sverige. Konstruktören Stig Blom har skapat en helt unik maskin som löser många av de traditionella sågverkens problem på ett innovativt sätt. Virket sågas med två liggande sågklingor som passerar längs stocken. Med kantsågklingorna kantas virket i samma manöver.

Allt fjärrmanövreras från en arbetsstation. Sågverket är uppbyggt med standardkomponenter och kräver minimalt underhåll. Inga glidlager eller remmar som behöver skötas.

För företaget blir den största förändringen att ingen hjälpsågare behövs utan att en man kan sköta hela processen.

F Miljöpåverkan

Det nya såghuset byggs på mark som varit utfylld till sågplan i århundraden. De senaste decennierna har platsen inte använts och eftersom utfyllnaden var gjord av sågspån har den sjunkit ihop och nya schaktmassor behöver tillföras för att jämna av ytan.

Den nya sågbyggnaden kommer att anpassas till de befintliga byggnaderna på platsen. Det nuvarande sågverket jämte en separat kvarnbyggnad är välbehållna kulturbyggnader från 1938 som skall få utgöra stommen i ett industrimuseum. Att området lever och produktionen hålls igång ger platsen ett mervärde även kulturhistoriskt. Den gamla anläggningen kommer att hållas i driftdueligt skick för demonstrationssågning vid kulturevenemang.

Ljudmässigt uppfyller sågverket väl miljökraven och är enligt tillverkaren marknadens tystaste (86 dB). Biprodukterna från sågningen är lätta att avyttra. Sågspån är attraktivt hos traktens lantbrukare och den ytved som blir över vid sågningen samlas ihop och blir till ved eller säljs till flisning. Energiförsörjningen kommer i startskedet ifrån en större traktor, som senare kommer att bytas ut mot en stationär motor för att inte låsa upp traktorn.

Arbetsmiljön kommer att förbättras avsevärt. Klingorna är väl kapslade vilket ger bra skydd och arbetet blir ergonomiskt korrekt. Arbetsplatsen blir elektrifierad vilket även skall utnyttjas till god belysning. En uppvärmningsbar ombytes/rastlokal byggs i såghuset.

I Betydelsen för bygdens utveckling

Ett bysågverk har en viktig funktion att fylla även i framtiden. För att kunna driva skogs- och jordbruk i nordöstra Skåne måste verksamheten diversifieras. Jordbruksmarken är stenbunden eller sank (ibland båda delar) och det är genom skogen en utveckling kan ske. Att hjälpa skogsägare i närområdet att förädla sitt virke ger även dessa möjligheter att dra nytta av investeringen. Eftersom en stor del av bebyggelsen i trakten utgörs av kulturhistoriskt intressanta byggnader är tillgången på lämpliga specialdimensioner för underhåll önskvärd.

I en första fas kommer det egna arbetet på gården att utökas men förhoppningsvis kommer även arbetstillfällen att skapas på sikt.