

sågverk



Utveckla din timmersortering

Pengar att tjäna

I timmersorteringen fattas de första besluten som påverkar sågverkets lönsamhet. Hur stockarna skall sorteras beror på ett flertal faktorer, varav diametermätningen bara är en. Övriga parametrar att ta ställning till är exempelvis avsmalning, ovalitet, krok, postningsklasser och kvalitet.

Genom att trimma timmersorteringen att ta hänsyn till fler parametrar än enbart diameter kan timmerklasserna optimeras. Då kan utbytet öka med flera procent eller ompostningarna minska med 50–60% för ompostningsbara linjer.

En ny mätram kan både hjälpa och stjälpa verksamheten. Korrekt inställd kan den medföra att mätningen blir noggrannare och säkrare, medan den kan medföra ökad andel felsorterat timmer om den inte är rätt inställd.

SP Träteck kan hjälpa till

SP Träteck kan få din timmersortering att fungera som den skall genom att hjälpa dig vid investering i ny mätram, genom att kontrollera funktionen hos din



mätram och genom att ställa in parametrarna i mätramen korrekt. SP Träteck kan installera kompletterande programvara för kvalitetsbestämning av timret.

SP Träteck genomför utbildningar rörande befintlig mätram eller i samband med installation av ny ram. Under utbildningen får du veta hur du på bästa sätt utnyttjar de möjligheter som timmermätramen har och vi visar kopplingen mellan timmersortering, sågutbyte och lönsamhet. SP Träteck genomför studier över förekomst av kapsprickor.

SP Träteck genomför utvär-



deringar för att ta reda på vilka sorteringsparametrar som behöver justeras, hur timmerklasserna skall läggas samt vilken utbildningsinsats som behövs. Efter genomförd justering eller utbildning kan vi mäta effekten av åtgärden åt dig.



SP Trätec erbjuder följande tjänster rörande timmermätning

- Optimering av timmerklassläggning
- Kontroll av mätramens funktion och mätnoggrannhet
- Utvärdering av mätramens krok- och avsmalningskorrektion
- Utbildning i timmermätning
- Utbildning i samband med byte av mätram
- Stöd vid investering i ny mätram
- Mätning av yttre form för kvalitetsbestämning
- Mätning av förekomst av kapsprickor

Övriga tjänster:

- Utvärdering av sorteringsnoggrannhet
- Utbildning i sortering av sågad vara
- Formulering av sågverksspecifika sorteringsregler
- Måttkontroll på sågad vara
- Kantverksundersökningar
- Stopptidsanalyser
- Investeringsanalyser
- Inläggningsanalyser
- Produktionsanalyser
- Utbildning i trämateriallära
- Hanteringsskadestudier
- Utvärdering av automatisk råsortering
- Provsågningar
- Utbytesanalyser
- Utvärdering av reducerflisutbytet
- Utvärdering av torkkvalitet
- Utbildning för torkskötare
- Utbildning i datoranvändning

Kontakta oss för mer information



Johan Oja
010-516 62 37
johan.oja@sp.se



Johan Skog
010-516 62 47
johan.skog@sp.se



Anders Lycken
010-516 62 13
anders.lycken@sp.se



Jens Flodin
010-516 62 52
jens.flodin@sp.se

SP Trätecs samlade kompetens presenteras på

www.sp.se/sv/areas/wood

SP Trätec