



Att arbeta på rätt sätt, från packstation till slutkund, ger vinster i form av minskat svinn.

## Helhetskoncept minskar transportskador

TEXT: MATS HOLMSTRÖM FOTO: BILLERUD

Tio procent av de enorma mängder frukt och grönt som transporteras genom Europa går till spillo. Det beror till stor del på själva transportkedjan och inte minst på förpackningen.

Papperstillverkaren Billerud erbjuder sedan början av året konceptet Billerud Fresh Services. Det innebär att man löpande analyserar och tar ansvar för leveranskedjans alla delar, för att komma fram till rätt låd-konstruktion, design och materialval. Man genomför också kvalitetsmätningar under transporten samt regelbundna tester i företagets utvecklingscentrum för förpackningsforskning, "Billerud Box Lab", som invigdes sommaren 2007.

– Vi startade konceptet för att tydligt kunna peka på förpackningens viktiga funktion och vilka vinster man kan göra på att arbeta på rätt sätt i alla led, från packstation till slutkund. Det kan minska svinnet drastiskt, vilket leder till förbättrade marginaler och mindre miljöpåverkan, säger Tobias Bergarp, affärsutvecklare hos Billerud.

Lennart Eberleh, som är affärsområdeschef för Billerud Packaging Boards, menar att det pågår en absurd förpackningsminskning i Europa.

– Vad som ofta inte framkommer är, att rätt förpackning i många fall skapar stora miljövinster.

### Samarbete med Everfresh

I början av året startade Billerud ett projekt tillsammans med Everfresh Group AB, som är en av Sveriges ledande fruktimportörer.

– De hade problem med förluster i samband med transporter av citrusfrukter från Spanien, säger Tobias Bergarp och förklarar arbetsgången:

– Vi jobbar i olika steg. Först görs en total översyn av leveranskedjan från producent till kund, för att ta reda på var förlusterna uppstår och hur stora

kostnaderna är. Sedan analyserar vi den befintliga förpackningen och tar fram en ny lösning i Billerud Box Lab. Översynen innebär också att vi rent konkret finns hos de olika packstationerna och tar reda på hur produkterna mår i alla led. Slutligen följs resultatet upp hos slutkunden, för att vi snabbt ska kunna genomföra eventuella ändringar.

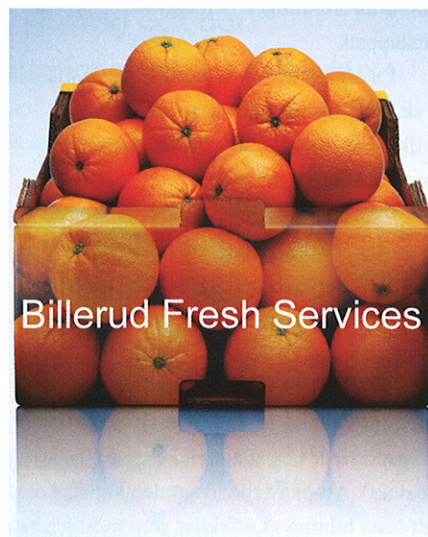
Målet för projektet var att minska svinnet med 75 procent, vilket redan har överträffats.

### Materialet viktigt

– Förpackningarna har en enorm betydelse i leveranskedjan ur flera aspekter. Wellpapp har tydliga fördelar, som renhet och låg vikt, vilket innebär att mer kan transporteras på samma antal lastbilar, säger Lennart Eberleh.

En annan viktig aspekt är styrkeegenskaper. Materialet är dock långt ifrån det enda man tar hänsyn till, när den rätta transportlådan tas fram i labbet. Det handlar även om själva konstruktionen och produktionssättet, vilket sker i nära samarbete med partners, som tillverkar själva lådan. Miljömässiga fördelar uppnås också genom att förpackningen optimeras för sitt ändamål.

– Transportlådor som inte är tillräckligt hygieniska eller starka, gör ju att mer produkter måste slängas. Det är varken kostnadseffektivt eller gynnsamt för miljön, säger Caroline Nilsson, affärsutvecklare hos Billeruds. ■



Billerud Fresh Services är ett helhetskoncept för leveranskedjans alla delar.