

Skogen bäddar för bra slit-och-släng

SÄFFLE.

Värmland är ett av Sveriges bästa län på att förädla skogsråvara till produkter. Det visar nya siffror från Statistiska Centralbyrån.

Ett av företagen som bidrar till den positiva utvecklingen är Cellcomb i Säffle som bland annat tillverkar produkter till matförpackningar och skyddslakan och sängkläder i förnybart och komposterbart material till sjukvården.

– Vi ser en ljus framtid med grön tillväxt, säger VD Henric Nedéus.

På några få år har företaget gått från 20 till 50 anställda. Omsättningen har ökat stadigt och ligger på 100 miljoner kronor samtidigt som det under en treårsperiod ska investeras för mellan 65 och 70 miljoner.

– Vi bygger en helt ny tillverkningslinje för food pads, absorbenter till livsmedelsförpackningar, berättar Henric Nedéus.

Komposterbar

I dag förpackas livsmedel som kött, fisk och fågel i plasttråg. När förpackningen försluts tillförs gas för att livsmedlet ska hålla så länge som möjligt och se attraktivt ut. I botten på tråget ligger en liten absorbent som ska undvika att vätska samlas i botten. Det är den lilla biten Cellcombs nya tillverkningslinje handlar om.

– I dag används oftast en polymer tillverkad av kemikalier för ökad absorption. Men vi har tagit fram en produkt, framställd av skogsråvara med stängda



Henric Nedéus, VD för Cellcomb, bäddar sängen med skyddslakan i förnybart material. Sedan 2014 finns Cellcomb i Säffle.

FOTO: MARI NÄLSÉN



Just nu investeras det i en ny tillverkningslinje för den här absorbenten.

kanter, som är komposterbar, berättar Henric Nedéus.

Utvecklingen av Cellcombs absorbent startade för tio år sedan men det är först nu som den börjar plocka marknadsandelar i takt med att allt fler får upp ögonen för miljö och livsmedels-säkerhet. Tillverkningslinjen är numera full och därför investeras det i ytterligare en. Hur tillverkningsprocessen går till är dock en affärshemlighet.

Förutom absorbenterna tillverkar Cellcomb komposterbara sängkläder tillverkade av skogsråvara.

– De säljs ute i handeln och är ett bra alternativ när man ska på

semester. De går att använda i en vecka och efter det är det bara att lägga dem i en kompost.

Även sängkläder och engångsartiklar som används på sjukhus finns bland produkterna som tillverkas av Säffleföretaget. Här är potentialen enorm men det tar tid att förändra i offentlig verksamhet.

– Men vi ser en ökad efterfrågan, berättar Henric Nedéus och visar en av produkterna, ett bomullsmjukt örngott framställt av pappersmassa men med en barriär framställd av restprodukter från majsstärkelse. Det är industriellt komposterbart.

Samlad spetskompetens

Att man i Värmland är duktig på att förädla skogsråvara är inte så konstigt, menar Henric Nedéus.

– Vi har många skogsindustrier och därför samlas spetskompetensen på en och samma plats. Det gör att vi utvecklas, säger han.

Mari Nälén

040-601 64 95 red@atl.nu



Bäddset som kan användas i en vecka och sedan läggas i komposten finns redan ute i handeln.

FAKTA Bioekonomi

- Bioekonomin i Sverige står för omkring 6 procent av BNP, totalt 258 miljarder kronor. Den utvecklas i något långsammare takt än rikets BNP men växer sedan 2013.
- Värmlands bioekonomi uppgår till 13 procent av brutto-regionprodukten (BRP).
- Dalarna, Gävleborg, Västernorrlands och Jämtlands län utmärker sig också genom en större andel bioekonomi än resterande län i Sverige.
- På riksnivå sysselsätter bioekonomin cirka 330 000 personer, vilket är 7 procent av den totala sysselsättningen i Sverige.
- Västra Götalands, Skåne och Stockholms län har de största andelarna sysselsatta i Sverige, medan Gotlands län och Västmanland har lägst andel sysselsatta i bioekonomin.

KÄLLA: STATISTISKA CENTRALBYRÅN (SCB)

Norsk bonde misstänkt för smuggling av spannmål

Mellan 2011 och 2014 förde en norsk bonde in över 2 100 ton egenodlad spannmål över gränsen från Sverige till Norge. Polisen misstänker att han sålt delar av skörden till norska kvarnar.

Bönder i de norska kommunerna vid gränsen mot Sverige har sedan 1800-talet fått föra in grödor tullfritt från den svenska sidan. 1972 begränsades denna rätt i den så kallade grenseboerbestemmelsen till att endast omfatta varor för eget bruk.

Det är mot den sistnämnda bestämmelsen som Østfoldsbonden misstänks ha brutit när han fört över stora mängder spannmål från sitt arrende i Strömstads kommun över Svinesundsbron.

Bonden själv hävdar att det var för eget bruk.

Även ärter

Enligt tidigare uppgifter till Bondebladet brukas nästan hälften av spannmålsjorden i Strömstads kommun av norrmän.

Bonden ska dessutom under 2017 ha infört 20 ton torkade ärter och uppgett alldeles för låg vikt för tullarna om vikten på dessa, skriver Strömstads Tidning.

Ärendet går upp i tingsrätten i juni.

Komplex utredning

– Vi har upplevt förundersökningen som komplex och det har varit ganska svårt att beräkna vad som har odlats i Sverige, vad som kan ha gått till djurfoder i Norge och vad som har levererats till norska kvarnar, säger kammaråklagare Jahn Schei till NRK.

Olof Peronius

08-588 335 00 olof.peronius@lrmedia.se

Rekordstort bekämpningsområde för barkborre

Stora delar av Götaland och Svealand har nu klassats som bekämpningsområde för granbarkborre.

Som ATL tidigare berättat har Skogsstyrelsen velat införa nya bekämpningsområden för granbarkborre i stora delar av Götaland. Detta för att visa på behovet av extraordinära insatser.

När beslutet nu är fattat innebär det att större delar av Sverige än någonsin tidigare klassas som bekämpningsområde.

Allvarligt läge

”Vi står inför ett mycket allvarligt läge när det gäller skadeinspektens utbrott med risk för miljardförluster för skogsägarna. Det kommer att krävas mycket

av alla aktörer och vi behöver skogsägare som är på tårna för att lindra omfattningen”, säger Mats Carlén, Skogsstyrelsens regionskadesamordnare i Region Syd, i ett pressmeddelande.

Skador för 1 miljard

Totalt berörs 68 000 fastigheter och 3,4 miljoner hektar skog av de nya bekämpningsområdena.

I fjol förstörde granbarkboren skog för omkring 1 miljard kronor. Värst var det i de sydöstra delarna av landet men även i andra områden var angreppen stora.

Skogsstyrelsens experter menar nu att angreppen kommer att bli minst lika stora i år.

Mikael Marklund

08-588 369 02 mikael.marklund@atl.nu

FAKTA Bekämpningsområden

I ett bekämpningsområde kan Skogsstyrelsen besluta om att granar med angrepp av granbarkborre ska avverkas och transporteras bort. Efter till exempel storm eller brand får högst tre kubikmeter gran med färsk skador lämnas kvar per hektar.

- **Tidigare bekämpningsområden:** Gävleborgs län: Nordanstigs, Hudiksvalls, Ljusdals, Bollnäs, Ovanåkers och Söderhamns kommuner. **Västernorrlands län:** Härnösands, Kramfors, Sollefteå, Sundsvalls, Timrå och Ånge kommuner. **Jämtlands län:** Östersunds kommun, Bräcke och Ragunda kommuner, de delar av Bergs och Härjedalens kommu-

ner som ligger öster om väg E45, Ströms, Alanäs, Gåxsjö, Hammerdals, Fjällsjö, Bodums och Tåsjö församling inom Strömsunds kommun.

- **Nya bekämpningsområden:** Södermanlands, Östergötlands, Jönköpings, Kronobergs, Kalmar och Blekinge län. **Skåne län:** Osby, Östra Göinge, Bromölla, Kristianstads, Hörby, Höör, Hässleholms, Perstorps, Klippan, Örkelljunga och Ängelholms kommuner. **Västra Götalands län:** Vara, Falköpings, Tidaholms, Hjo, Tibro, Skövde, Skara, Lidköpings, Götene, Mariestads, Gullspångs, Töreboda och Karlsborgs kommuner. **Örebro län:** Laxå, Askersunds, Hallsbergs, Kumla, Örebro och Lekebergs kommuner.

15 lodjur får skjutas i Jämtland

• Länsstyrelsen i Jämtland har fastställt antalet lodjur som får fällas under årets jakt. I år får 15 djur fällas i sju av länets åtta jaktområden. Jakt säsongen infaller mellan den 1 mars och den 15 april.

Som motivering för siffran anger länsstyrelsen de senaste årens höga födelseantal för lodjur och behovet av att skydda renar.

I två av jaktområdena tillåts endast jakt på singeldjur utan ungar. **TT**