

NYTT AVTAL SKA GÖRA SVERIGE TILL VÄRLDSLEDANDE INOM INSAMLING AV GLASFÖRPACKNINGAR.

Sverige är redan bäst i världen när det kommer till att återvinna glasförpackningar. Nu vill Svensk Glasåtervinning bli världsledande även när det gäller att tömma insamlingsbehållare med glasförpackningar på återvinningsstationerna. Därför har man nu ingått ett avtal som innebär att landets samtliga 5 000 återvinningsstationer i Sverige ska förses med så kallade nivåmätare. Vinsten är minskade CO2 utsläpp och fräschare återvinningsstationer.

Med hjälp av en nivåmätare effektiviseras tömningen på återvinningsstationerna. Bakom initiativet står Svensk Glasåtervinning i Hammar, tekniken tillhandahålls av Norrbottensföretaget Smart Recycling Norden AB. 2016 infördes de första nivåmätarna i Kalmar och har sedan dess testats runt om i landet med positiva mätbara effekter.

- Syftet med systemet är att vi ska kunna tömma i rätt tid. Med hjälp av en nivåmätare som monteras på behållaren mäts innehållet och skickar sedan informationen via mobilnätet till den insamlingsentreprenör som sköter tömningen. På det här sättet minskar vi antalet onödiga transporter (CO2 utsläpp) och undviker överfulla och skräpiga stationer, säger Peter Trimmel Affärsområdeschef på Svensk Glasåtervinning.

Insamlingsentreprenörerna d.v.s. de företag som sköter tömningen av glasbehållarna kan via sin Smartphone, dator eller surfplatta se hur full en behållare är. Det finns också en algoritm som beräknar vilket datum behållaren troligen kommer att vara full vilket skapar effektiviseringsmöjligheter då man kan planera transporterna på ett helt annat sätt än tidigare.

- Cirka 1 200 stationer av våra återvinningsstationer har under ett par år haft nivåmätare installerade. Vi ser att det finns stora möjligheter till att effektivisera tömningarna efter att man börjat använda sig av nivåmätarnas tömningsförslag. Vi har nu beslutat att gå vidare och se till att hela Sverige nu omfattas av den smarta tekniken, menar Peter Trimmel.

Storskalig utrustning

Under början av 2019 kommer montering och driftsättning av nivåmätarna att inledas. Ambitionen är att till sommaren 2019 ska samtliga stationer vara utrustade med en fungerande nivåmätare. Svensk Glasåtervinning har signerat ett 5-årsavtal med Smart Recycling där leverantören under avtalstiden tar ett stort ansvar för att nivåmätarna under avtalstiden fungerar som dom ska och även ser till att tillkommande stationer utrustas med nya nivåmätare.

- Det ska bli väldigt intressant att följa utvecklingen på våra tömningar över tid när samtliga tömningar snart kommer att ske efter behov istället för som idag tömmas efter en fast körlista. Jag är ganska säker på att vi generellt kommer att minska antalet tömningar samtidigt som vi kommer att minska andelen överfulla behållare, säger Peter Trimmel.

För mer information, kontakta gärna:

Peter Trimmel, Affärsområdeschef Svensk Glasåtervinning peter.trimmel@glasatervinning.se, 070-527 60 99

Svensk Glasåtervinning AB (SGÅ) bildades år 1986 och ägs gemensamt av Ardagh Glass Limmared AB, Sveriges Bryggerier, Svensk Dagligvaruhandel ekonomisk förening, Sprit & Vinleverantörsföreningen och Dagligvaruleverantörers förbund. SGÅ ska samla in allt förpackningsglas i Sverige och se till att allt förpackningsglas återvinns på ett effektivt, konkurrenskraftigt och hållbart sätt. Idag samlar SGÅ in 230 000 ton glasförpackningar per år i Sverige och transporterar dessa till sorteringsanläggningen i Hammar vid Vätterns norra udde. Vid anläggningen arbetar cirka 40 stycken anställda. Föroreningar som medföljer glaset sorteras bort med optiska maskiner. Den sorterade glasråvaran säljs och blir till nya glasförpackningar eller andra produkter som använder glas som råvara. Mer än 90 % av det insamlade glaset återvinns.

PRESSINFORMATION

För mer information, kontakta gärna:

Peter Trimmel, Affärsområdeschef Svensk Glasåtervinning peter.trimmel@glasatervinning.se, 070-527 60 99

Svensk Glasåtervinning AB (SGÅ) bildades år 1986 och ägs gemensamt av Ardagh Glass Limmared AB, Sveriges Bryggerier, Svensk Dagligvaruhandel ekonomisk förening, Sprit & Vinleverantörsföreningen och Dagligvaruleverantörers förbund. SGÅ ska samla in allt förpackningsglas i Sverige och se till att allt förpackningsglas återvinns på ett effektivt, konkurrenskraftigt och hållbart sätt. Idag samlar SGÅ in 230 000 ton glasförpackningar per år i Sverige och transporterar dessa till sorteringsanläggningen i Hammar vid Vätterns norra udde. Vid anläggningen arbetar cirka 40 stycken anställda. Föroreningar som medföljer glaset sorteras bort med optiska maskiner. Den sorterade glasråvaran säljs och blir till nya glasförpackningar eller andra produkter som använder glas som råvara. Mer än 90 % av det insamlade glaset återvinns.