

# Verkställande direktörens översikt – september 2022 (publicerat 13.9.2022)

Finlands Returplast kommer i fortsättningen att vara en producentorganisation för alla förpackningsmaterial: förutom plastförpackningar också glas, kartong, metall och trä.

Företagets bolagsstämma beslöt den 27.4.2022 med 2/3 majoritet att Finlands Returplast skall fortsätta som en producentorganisation för alla material. Vi har ansökt om producentorganisationsställning som täcker alla förpackningsmaterial vid NTM-centralen i Birkaland. Konkurrensen förbättrar kostnadseffektiviteten inom branschen.

Finlands Returplast har som mål bl.a. att höja insamlings- och återvinningsgraden för alla förpackningar. För att uppnå målen utvecklar vi vår operativ verksamhet på många nivåer bl.a. genom att erbjuda mera handledning och guider för återvinning.

Ett viktigt mål är att främja innovationer och trygga återvunnet råmaterial för den finländska industrin.

## Nya avfallslagen sporrar till förändringar

Reformen av avfallslagen förutsätter att en producentorganisation täcker alla förpackningsmaterial. Detta har gett upphov till förändring inom producentansvarssystemet i Finland, eftersom det hittills funnits producentorganisationer som specialiserat sig på specifika förpackningsmaterial.

## Nya verksamhetsmodeller för insamlingen av plastförpackningar

Framtidens största utmaningar är förknippade med insamling av plast och skyldigheter kring producentansvaret vilket medför kostnadspress. Därför kommer plast att ha en avgörande ställning inom producentorganisationerna. Av alla förpackningsavgifter som producenterna betalar är plastförpackningarnas andel 2/3.

Alla Finlands Returplasts operativa avtal med terminaler och hanterare som gäller plastförpackningar fortsätter tills vidare. Finlands Returplast förhandlar om motsvarande avtal för de andra materialen och stärker sin organisation med expertis för andra förpackningsmaterial. Finlands Returplasts styrelse har förberett en ny strategi för bolaget.

Finlands Returplast vill samarbeta intensivt med konkurrerande producentorganisationer så att onödiga och överlappande funktioner kan undvikas. Detta ger kostnadsbesparingar som i slutändan gynnar även konsumenterna - återvinningsavgifterna för förpackningarna ingår ju oftast i priset på produkterna. Även producenterna gynnas av kostnadseffektiviteten som konkurrensen medför och den ökade återvinningsgraden.

# PVC-plastförpackningar får sorteras i insamlingen för plastförpackningar från och med sommaren (publ. 1.6.2022)

**Det sker ändringar i hur man ska sortera plastförpackningar. Från och med sommaren kan hushållen sortera plastförpackningar tillverkade av PVC med andra plastförpackningar i fastighetens eget sorteringskärl eller (till) Rinki-ekopunkterna.**

Sorteringen av förpackningar som tillverkas i PVC-plast förändras. Från och med juni kan de sorteras på samma sätt som plastförpackningar. Precis som andra plastförpackningar skall man sortera

PVC-förpackningar tomma, rena och torra.

– På basis av de sorteringsundersökningar vi gjort är mängden PVC-förpackningar endast några tiondels procent av det totala antalet plastförpackningar. Mängden är så pass liten och anläggningarna så pass utvecklade att förpackningar som tillverkats i PVC-plast inte försvårar sorteringen av andra plastförpackningar. De kan behandlas tillsammans med andra plastförpackningar, berättar verkställande direktör Mika Surakka från Finlands Returplast.

## **Målet är att ytterligare minska på mängden förpackningar av PVC-plast**

Plastförpackningar som tillverkas i PVC används för närvarande till exempel i tryckförpackningar för läkemedel samt sporadiskt i produkter som termoformade förpackningar. Även om användningen av dem redan för närvarande är ringa, är målsättningen att minska den ytterligare. Finlands Returplast strävar efter detta till exempel genom att höja återvinningsavgiften för plastförpackningar som tillverkas i PVC-plast jämfört med andra plastförpackningar samt genom att utbilda företag som producerar förpackningar att använda andra plastsorter i förpackningarna.

Hushållens välsorterade plastförpackningar bra för miljön

Från och med år 2025 är målsättningen att minst 50 procent av de använda plastförpackningarna ska återvinnas. Sortering är en liten vardagshandling. När tillräckligt många sorterar rätt får man en tillräcklig mängd plastförpackningar till återvinningen.

Kvaliteten av det insamlade materialet är ett centralt element i återvinningskedjan för plastförpackningar och desto viktigare blir det när mängderna växer.

Ju mer och ju bättre hushållen sorterar plastförpackningar desto bättre kan återvinningsanläggningarna separera de olika plastsorterna i sina processer till återvinningsprodukter av hög kvalitet.

– Det är viktigt att sortera plastförpackningar rätt, både för miljön och för att tillverkningen av återvunnen plast ska lyckas. På så sätt kan man få råmaterial till högkvalitativ återvunnen plast och spara på kostnaderna. För närvarande är andelen annat än plastförpackningar som hamnar i insamlingen för plastförpackningar mer än 20 procent. Det kostar producenterna flera miljoner extra att hantera annat än plast. Det skulle vara enkelt att spara in på denna ytterligare kostnad genom små miljögärningar i vardagen, förklarar Surakka.

## Så här sorterar du plastförpackningar

- Sortera endast plastförpackningar i plastinsamlingskärl. Andra föremål i plast såsom leksaker eller produkter är blandavfall.
- Skölj plastförpackningen med kallt vatten eller torka av med ett papper om det behövs.
- Ibland är förpackningen en blandning av plast och annat material. Om den största delen av förpackningens vikt är plast, ska den sorteras i plastinsamlingskärl.
- Om förpackningen består av flera olika delar, såsom en kork, ett lock eller en pump, ska dessa lösgöras och läggas separat i insamlingen.
- Lägg inte plastförpackningar in i varandra i insamlingskärl. När förpackningarna sorteras löst kan återvinningsanläggningens teknik bättre identifiera olika plastsorter.

Fler tips här: [www.muovikuuluukiertoontoon.fi/kierratysvinkit/](http://www.muovikuuluukiertoontoon.fi/kierratysvinkit/) (på finska)

# Återvinningsgraden för plastförpackningar ökade måttligt under förra året (publ. 05.07.2022)

**Insamlingsgraden för pantlösa plastförpackningar ökade med 4,6 procent jämfört med år 2020.**

År 2021 infördes sammanlagt 127 800 ton pantlösa plastförpackningar på marknaden. Sammanlagt 52 989 ton av dessa blev insamlade för återvinning. Insamlingsgraden var med andra ord 41,44 procent och ökade således med 4,6 procent jämfört med år 2020. Ökningen var lägre än vad man budgeterat.

Enligt den nya beräkningsmetoden var återvinningsgraden för pantlösa plastförpackningar år 2021 sammanlagt 23,70 procent. Enligt den nya beräkningsmetoden beräknas andelen plastförpackningar som återvunnits till nytt råmaterial utifrån volymen som förts ut på marknaden. Ökningen är 3,83 procent jämfört med förra året.

## Mot 50 procents minimiåtervinningsgrad med nya metoder

År 2025 har minimiåtervinningsgraden för plastförpackningar fastställts till 50 procent. Målet är utmanande enligt Finlands Returplast.

– Målet för återvinningsgraden är omöjligt att nå om insamlingsmängderna inte ökar. Samtidigt behövs även nya metoder för att öka återvinningen, berättar verkställande direktör **Mika Surakka** från Finlands Returplast.

Ändringar i lagen underlättar ökning av insamlingsvolymen. Enligt lagen skall det finnas från och med 1.7.2023 minst 1 000 ekopunkter för plastförpackningar och fastighetsnära insamling blir lagstadgat för fastigheter med minst 5 bostäder.

## Sorteringskvalitet är en betydande faktor

– I den separata insamlingen för plastförpackningar finns nästan en fjärdedel material som inte hör dit. Dessa orenheter orsakar betydande tilläggskostnader för producentorganisationen och försvårar återvinningen. Vi hoppas att konsumenterna skulle följa sorteringsanvisningarna, säger Surakka.

I fortsättningen är förutom plast även övriga förpackningsmaterial viktiga för Finlands Returplast. Enligt bolagsstämmans beslut fortsätter Finlands Returplast i framtiden som en producentansvarsorganisation, som täcker alla förpackningsmaterial. Finlands Returplast har lämnat in en ansökan som producentorganisation för alla förpackningsmaterial till NTM-centralen i Birkaland.

## Finlands Returplast konkurrensutsätter terminalerna för konsumentförpackningar

**Konkurrensutsättningen inleddes i april 2022. Den nya avtalsperioden inleds i början av år 2023.**

– Det nya kommunavtalet (gäller insamling av plastförpackningar från fastigheter) ställer nya krav på terminalerna för konsumentförpackningar. Därför måste dessa avtal uppdateras. Samtidigt förutsätter vi att terminalerna tar nya arbetsmetoder i bruk för att säkerställa hög kvalitet. Vi har avtal med 45 terminaler varav de flesta är privata företag. Vi önskar att vi - skall få med åtminstone lika många aktörer till för den följande tre år långa avtalsperioden, säger verkställande direktör Mika Surakka från Finlands Returplast.

Insamlingsvolymen för plastförpackningar växer ytterligare från och med juni 2023, när fastigheter med minst fem bostäder skall ha separat insamling för plastförpackningar. Aktören eller transportföretaget som kommunen har avtal med tömmer insamlingskärlen vid fastigheterna och levererar avfallet till konsumentförpackningsterminaler. Enligt lagen bestämmer kommunerna vilken aktör som tar hand om tömningen och Finlands Returplast konkurrensutsätter i sin tur terminalerna.

**Målet är att återvinna plastförpackningar mer än tidigare i och med den nya lagen**

Återvunnen plast är en värdefull råvara. Av de plastförpackningar som infördes på marknaden år 2020 blev 36,8 procent insamlade och nästan 20 procent återvanns. Målet med den nya avfallslag är att öka volymen ytterligare. Målsättningen är att 50 procent av alla plastförpackningar som införs på konsument- och företagsmarknaden återvinns från början av år 2025.

– För hela värdekedjan är det viktigt att plastförpackningarna sorteras rätt. En ren och torr, använd plastförpackning hör hemma i insamlingskärlen för plastförpackningar, varifrån den fortsätter till konsumentförpackningsterminalen och vidare till sortering och återvinning. Terminalens roll i att trygga kvaliteten hos insamlingen är viktig. Rätt sorterade förpackningar kan användas för att tillverka ny plast, berättar Surakka.

## Finlands Returplast återvinner snart alla förpackningar

**Finlands Returplast Ab:s verksamhet omfattar i fortsättningen alla förpackningsmaterial. Bakom förändringen ligger reformen av avfallslagen. Reformen kommer att vara positiv för producenter och konsumenter, eftersom kostnadseffektiviteten förbättras till följd av konkurrensen.**

I och med reformen av avfallslagen ska producentorganisationen täcka alla förpackningsmaterial. Finlands Returplast Ab:s bolagsstämma beslöt på sitt möte den 29 april 2022 att ändra sin bolagsordning i enlighet med den nya lagen. Tidigare har plast, metall, fiber och trä skötts via separata bolag.

### **Kostnadseffektivitet är målet för förändringen**

Finlands Returplast fortsätter i framtiden som självständig producentansvarsorganisation, som omfattar alla förpackningsmaterial.

– Finlands Returplast Ab:s ägare såg detta som det bästa alternativet. Konkurrensen kommer att påverka hur återvinningen sköts i framtiden. Jag tror att förändringen medför att man börjar utnyttja innovationer allt effektivare så att man kunde uppnå förpliktelserna i den nya lagstiftningen. Det är en utmaning att uppnå återvinningsgraden för plastförpackningar och det kräver åtgärder inom hela värdekedjan. Det är konsumenterna som gynnas av kostnadsbesparingarna eftersom återvinningsgraden för förpackningarna oftast ingår i priset för produkterna. Även producenterna gynnas av kostnadseffektiviteten som konkurrensen medför och den ökade återvinningsgraden, berättar styrelseordförande Antti Tiilikainen för Finlands Returplast Ab.

– Detta är en god nyhet för återvinningsekonomin i hela Finland. Vårt mål är att höja insamlingsgraden hos alla förpackningsmaterial och öka återvinningsgraden. Det är också viktigt att vi även i framtiden kan trygga tillgången av returmaterial för finländska förpackningstillverkare, fortsätter Mika Surakka.

### **Samarbetet med producentorganisationerna fortsätter, förändringar endast i återvinningsverksamheten**

Liksom andra producentorganisationer måste Finlands Returplast lämna in en ny producentorganisationsansökan till NTM-centralen i Birkaland senast den 30 juni 2022. Det gamla tillståndet är i kraft tills det nya har beviljats. Alla tjänsteavtal och producentavtal gäller precis som förr, vilket innebär att det inte sker några förändringar mot producenternas håll.

Även i fortsättningen samarbetar producentorganisationerna när det gäller ekopunkterna, fastighetsinsamlingen och terminalerna. Endast de egentliga återvinningsåtgärderna sköts av olika producentorganisationer.

– Finlands Returplast vill samarbeta intensivt med konkurrerande producentorganisationer så att vi kan undvika onödiga och överlappande funktioner som ökar kostnaderna, betonar Mika Surakka.

## **Plastförpackningar till återvinningen med solenergi – första utsläppsfria**

# avfallskomprimatorn till Riihimäki (publ. 22.6.2022)

**Finlands Returplast Ab och Europress Group Ab tar i bruk en ny sorts utsläppsfri avfallskomprimator för återvinningen av plastförpackningar. Den första avfallskomprimatorn som fungerar med solenergi kommer till pilotobjektet i Riihimäki.**

Vid Rinki-ekopunkten som finns i samband med Riihimäki K-Citymarket kan konsumenterna nu sortera plastförpackningar med solenergi, när Finlands Returplast Ab har tagit i bruk en helt ny sorts avfallskomprimator. Den utsläppsfria CombiMax SMARTSolar-avfallskomprimatorn har tillverkats av Europress Group Ab. Komprimatorn för plastförpackningar, som utnyttjar solenergi, fungerar utan utsläpp.

Den robusta och effektiva SMARTSolar får ström från de fyra solpanelerna som placerats på dess tak. Apparaten förutsätter inte extern elektricitet utan fungerar också där det inte finns el, såsom till exempel i fritidsbåthamnar. Den är ljudlös och lika effektiv som en apparat som går på extern el.

Avfallskomprimatorn buffrar nödvändig energi i smarta batterier. När det inte går att få tillräckligt med energi från solen, till exempel på vintern, kan batterierna laddas med vanlig ström. Med andra ord har man också beaktat att apparaten kan användas året runt.

## **Piloten i Riihimäki visar vägen för fortsättningen**

CombiMax SMARTSolar-avfallskomprimatorn testas tills vidare i Riihimäki. På basis av testperioden planerar Finlands Returplast att ersätta komprimatorer för plastförpackningar som behöver förnyas med dessa apparater. I mån av möjlighet utrustas också de nya Rinki-ekopunkterna år 2023 med Europress avfallskomprimatorer som fungerar med solenergi.

---

Resumé av Finlands Returplast Abs nyhetsbrev