

2020-05-26 Pressmeddelande

Insamlingen av elavfall ökar i Coronatider

- kö för att få komma in på återvinningscentralerna

Svenskarna återvinner allt mer elprodukter. 2019 lämnade vi in 147 627 ton elektronik. Det motsvarar drygt 14,3 kilo per invånare och är en ökning från förra året. Det visar ny statistik från EI-Kretsen. 2020 tycks inte bli något undantag då trycket på landets återvinningscentraler ökat kraftigt i Coronatider. En stor del av elavfallet består av plast. EI-Kretsen är därför även glada att tillsammans med Stena Recycling ha kunnat inviga Sveriges första anläggning som förvandlar plastavfall till ny råvara.

EI-Kretsen är Sveriges största nationella insamlingsystem för elektronik, batterier och ljuskällor. Insamlingen via EI-kretsens samlingsplatser, som sker i samarbete med landets alla kommuner, uppgick 2019 till 147 627 ton. Det motsvarar cirka 14,3 kilo per invånare i Sverige och är en liten ökning på en knapp procent jämfört med året innan.

Eftersom elprodukterna har blivit lättare med tiden så har den totala vikten av de insamlade elprodukterna minskat under flera års tid, trots att svenskarna lämnar in allt fler produkter till återvinning. Vi lämnar till exempel in allt fler platt-tv-apparater och färre tjock-tv-apparater. 2019 bröt svenskarna dock trenden och samlade in mer både sett till vikt och antal. 62 miljoner elprylar kom in till återvinningscentralerna 2019, en ökning med två miljoner från föregående år.

– Att mängden insamlade produkter ökar är väldigt glädjande för miljön. Mycket elektronik innehåller metaller som är väldigt resurskrävande att utvinna från naturen, säger Martin Seeger, VD för EI-Kretsen.

Svenskarna har bland annat blivit bättre på att lämna in dvd:er, radioapparater och tv-boxar samt små och medelstora hushållsprodukter som kaffebruggare och hårfönar. Även batteriinsamlingen ökade med 7 procent 2019.

Corona sätter hårt tryck på återvinningssystemet

I andra länder står återvinningen av elprodukter i princip still nu i Corona-tider, men i Sverige är det tvärtom högre tryck än någonsin och på många återvinningscentraler får man slussa in människor i omgångar för att skydda personalen och minska risken för smittspridning.

– Från vår logistikavdelning som dagligen pratar med återvinningscentraler runt om i landet får vi signalen att antalet kunder som kommer och återvinner är 30 - 50 procent högre än normalt. Men eventuellt kommer inlämningen av elavfall att plana ut framåt sommaren då den annars vanligtvis skjuter i höjden, säger Martin Seeger.

Sveriges första återvinningsanläggning för elektronikplast igång utanför Halmstad

De insamlade produkterna behandlas på anläggningar där man sorterar ut farligt avfall samt krossar och sorterar materialet. Ett material som blir allt vanligare i elprodukter är plast. För tre år sedan exporterades den största delen av elektronikavfallens plast till Kina. 2018 beslutade sig dock Kina, tätt följt av andra länder, att stoppa importen av avfall och oförädlat material vilket innebar en utmaning för hela återvinningsindustrin. El-Kretsen utvecklade då samarbetet med företaget Stena Recycling som resulterade i en helt ny återvinningsanläggning utanför Halmstad. Anläggningen stod klar 2019 och är den första i Sverige som förädlar plastavfall från elprodukter till färdig brukbar råvara för industrin. Av den plast som kommer in i anläggningen kommer cirka hälften i dag ut som ny råvara.

– Olja är fortfarande billigt så investeringen är riskabel, men vår övertygelse är att ett långsiktigt helhetstänk i slutänden kan bära sig också ekonomiskt. Därför var det naturligt för oss att möjliggöra för Stena att bygga anläggningen. Vi tror att ett mer cirkulärt plastanvändande kommer att ha en given plats i framtiden och ville ta chansen att driva på utvecklingen och skapa en återvinningsindustri på hemmaplan, säger Martin Seeger.

Jämtland i topp

REGION/LÄN	INSAMLAD MÄNGD ELPRODUKTER I KG PER PERSON
Jämtland	19,49 kilo
Dalarna	16,97 kilo
Gävleborg	16,69 kilo
Gotland	16,67 kilo
Kalmar	16,63 kilo
Västernorrland	16,19 kilo
Norrbottn	16,18 kilo
Västerbotten	15,88 kilo
Värmland	15,18 kilo
Halland	15,05 kilo
Västmanland	14,31 kilo
Södermanland	14,02 kilo
Örebro	13,86 kilo
Östergötland	13,56 kilo
Kronoberg	13,49 kilo
Jönköping	13,37 kilo
Skåne	12,42 kilo
Uppsala	11,40 kilo
Västra Götaland	11,20 kilo
Stockholm	8,98 kilo
RIKET	14,31 kilo

Insamlat (vikt i ton)	2018	2019
Diverse elektronik	78 730	80 245
Kyl och frys	25 363	24 662
Vitvaror	34 113	35 805
Batterier	3 170	3 383
Lågenergilampor och lysrör	1 734	1 878
LED- och glödlampor	680	624
Övrig/professionell elektronik	2 438	1 030
Totalt:	146 228	147 627

För mer information om anläggningen i Halmstad och för nedbruten insamlingsstatistik per län och kommun, se El-Kretsens Hållbarhetsrapport 2019 [här](#).

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Mårten Sundin, marknadsansvarig El-Kretsen: 076 545 16 85, marten.sundin@el-kretsen.se

