

SKÆRPEDE GLOBALE SPORBAR- HEDSKRAV ØGER BEHOVET FOR MERE EFFEKTIV HÅNDTERING AF UDTJENT IT-UDSTYR

Atea og Stena Recyclings langvarige samarbejde sikrer at en stor del af knappe
ressourcer og sjældne metaller fra udtjent IT udstyr genanvendes

It starts here.

 **STENA**
RECYCLING

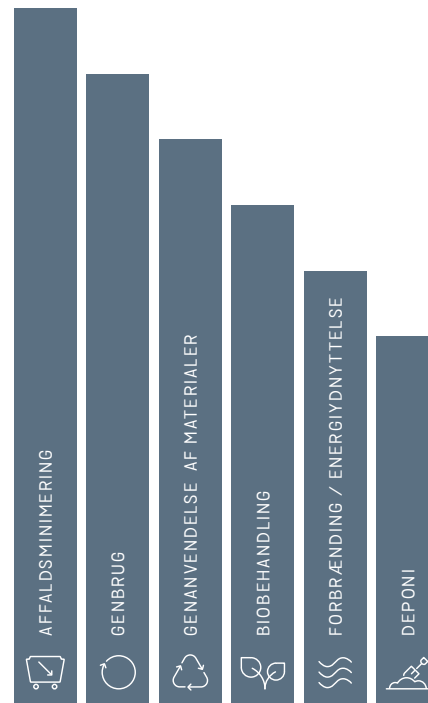
Mængden af brugt IT-udstyr vokser år for år. Stigende fokus på reduktion af CO₂ skærper behovet for bedre genanvendelse af de sjældne metaller og knappe ressourcer, der er indmaden i al IT-hardware. Mål om øget genanvendelse, bedre lønsomhed og styrket international vækst er baggrunden for et langvarigt og trinvist udvidet samarbejde mellem Atea og Stena Recycling. Samarbejdet bekræfter at effektiv affaldshåndtering kan forbedre klimaet og samtidig sikre international vækst for danske virksomheder.

Skærpede genanvendelseskrav

Billeder af bjerge af usorteret affald i den 3. verden skaber forståeligt nok associationer til overforbrug og rovdrift på klodens begrænsede ressourcer. I Danmark har vi i årevis været vant til at sortere affald, og affalds bjerge findes ikke på vores breddegrader. For sammenblandet affald, der langtidsdeponeres i høje bunker, er klimamæssigt en uheldig måde at udnytte ressourcer på.

Deponi er laveste trin i det såkaldte "affaldshierarki". Det er langt bedre at tage flere skridt op i affaldstrappen og sikre, at affald omdannes til værdifulde ressourcer: f.eks. ved at affald og skrotrester sorteres og behandles, hvorved størstedelen enten kan indgå i nye produkter eller ved at de renere mængder affald bliver omdannet til energi via afbrænding.

Genanvendelse er afgørende for at imødekomme FN's klimamålsætninger. Der skal handles lokalt, og derfor er der bred politisk enighed om, at danskerne skal sortere affaldet mere.





Store udfordringer

For mange virksomheder er det i imidlertid både bøvlet, besværligt og dyrt at leve op til dokumentationskrav. Det er ofte en stor udfordring selv at få bedre styr på affaldsprocesserne. Vælger man at trække på ekspertise udefra, handler det om at nedbringe de mange fordyrende mellemlid.

Derfor søger flere virksomheder en one-stop-løsning med en erfaren samarbejdspart-

ner, som har effektive processer, et gennemtestet koncept og et stort internationalt netværk. Det gælder især inden for elektronikområdet, hvor der år for år er mere og mere udtjent udstyr, der skal håndteres miljø- og klimamæssigt forsvarligt.

Effektiv håndtering af al IT-udstyr

Danske Atea er et godt eksempel på en internationalt orienteret virksomhed, der nedbringer det globale CO2 udslip ved at forlænge levetiden på udtjent IT-udstyr. Offentlige organisationer og private virksomheder i mere end 175 lande service-res i dag af Atea.

I praksis deponerer kunder sit brugte IT-udstyr i Ateas mobile gitterbure. Ateas

fyldte gitterbure afhentes på forsvarlig vis og det brugte IT-udstyr sorteres. Det, der kan levetidsforlænges udbedres og videresælges derpå. Indsatsen med at sende brugte computere tilbage på det globale marked virker.

Ca. 55% af det indsamlede IT-udstyr kan videresælges, og udstyret får gennemsnitligt forlænget levetiden med 2-3 år, når det har været gennem Ateas procedurer.

Stena Recycling sikrer at det udtjente udstyr kommer tilbage i loopet

Men ikke alt kan genanvendes. For at sikre at de resterende 45%, der ikke kan videresælges ikke ender i skrotbunker eller på kommunale deponianlæg samarbejder Atea og Stena. Stena Recycling overtager den del af IT-udstyret, der stammer fra Ateas svenske og danske kunder, og som ikke kan udbedres. Det defekte IT-udstyr transporteres til Stenas teknologiske

anlæg, hvor Stena Recycling demonterer og udskiller de enkelte elektronikdele.

Efter at materialerne er sorteret, sikrer Stenas internationale samarbejde at de sjældne metaller sendes tilbage i loopet, så metallerne kan indgå som kvalitetsråvarer i nye produkter. I denne proces genvindes 82 % af fx det blandede elektronikaffald.

”FNs verdensmål er et klart mål for os. Skal vi leve op til en større klimamæssig ansvarlighed forudsætter det et tæt partnerskab, som kan omsætte vores ambitioner i tydelige resultater. Samarbejdet med Stena Recycling sikrer at den fornødne kapacitet og de rette kompetencer er til stede for at vi kan komme i mål.

Vi har brug for en stærk samarbejdspartner, der både har et forgrenet internationalt netværk og som har indgående viden om håndtering af elektronisk affald i alle trin af processen fra skrot til ressource. Stena Recyclings lean-processer og internationale netværk er afgørende for at vi kan supportere vores kunder og dermed realisere vores internationale vækststrategi.

Søren Feldsted, Director, Logistics and Global Deliveries, Atea

”

Med skærpede globale klimakrav og med øgede forventninger om sporbarhed i stadig større dele af værdikæden bliver effektivt samarbejde om korrekt håndtering et vitalt konkurrenceparameter.

I Stena Recycling er vi vant til at hjælpe alle typer virksomheder med at øge genanvendelsesgraden, nedbringe CO₂-udslippet – så det samtidig er mere lønsomt for dem

Henrik Grand Petersen, CEO Stena Recycling A/S

