

Scrap News

Scrap Solutions

"Rette virksomhed til rette materiale"

Præsentation af nyhedsbrev:

Vi vil gerne informere vores kunder om det marked, som plastik er samt den forandring, der løbende sker på dette marked.

Det er et marked, som vi kender godt og har stor tilknytning til i form af egen behandling og et bredt internationalt samarbejde.

I den kommende tid skal der i de fleste kommuner etableres indsamling af plastik fra husholdninger samt andet emballage.

Ud over de udfordringer, som kommunerne står overfor, sker der store ændringer på markedet og kravene til genvinding, da der er stort fokus på miljø og specielt plastik. Tidligere er mange millioner af tons plastik eksporteret til Kina og Asien, dette er mere eller mindre slut, da det har ført til store miljømæssige problemer med plastik i havet og mikroplast til følge. Nu søger plasten ofte andre lavtlønslande med samme udfordringer til følge.

Det øgede fokus på plastik fører ofte til meget urealistiske forestillinger omkring genvinding og de muligheder, genvinding kan tilbyde. Dette fører desværre ofte til holdninger omkring, at det ikke kan betale sig at genvinde plastik, da det jo i forvejen er et brændbart olieprodukt.

Genvinding af plastik kræver teknologi og teknologisk udvikling for at blive endnu mere effektivt. I dag spares der ca. 2,4 kg CO₂ på at genvinde 1 kg plast frem for at producere af jomfruligt materiale. Med den fremtidige udvikling i teknologi og bevidsthed omkring at producere varer, der også med lille indsats kan genvindes, vil vi kunne forbedre denne del.

Plastik er kommet for at blive og giver os en enorm stor CO₂ besparelse ved at virke som emballage m.m. -vi skal bare lære at genvinde den, som vi i århundreder har gjort med metal.

Notifikation på eksport af plastikaffald til genvinding i udlandet:

De europæiske lande er blevet enige om, at der skal indføres notifikation på eksport af usorteret plastaffald til andre lande.

Dette skridt er taget for at stoppe eksport af blandet plast til lande, hvor plastresterne, som de ikke kan genvinde landet i havet m.m.

Med en notifikation kan det enkelte eksportland sikre, at lovgivningen for det pågældende land overholdes og forlange dokumentation for, hvad der gøres med restaffaldet.

Notifikationspligten starter 1. januar 2021 og gælder for alt plastmiks, der ikke kun består af rene plasttyper.

Ordningen sker ved at ændre Baselkoden fra B3010 til nyoprettet B3011.

Blandet plast, der ikke falder under B3011, vil så skulle falde under Y48 i bilag 2 af Baselaftalen. Dette bilag beskriver affald, hvor der "kræves særlige undersøgelser". Herved falder affaldet under notifikationspligten. Y48 er endvidere en nyoprettet kode.

Forslaget til at blandet plast skal notificeres blev fremsat af Norge.

Scrap News

Scrap Solutions

"Rette virksomhed til rette materiale"

Hvad giver mening at indsamle og genvinde:

PVC

PVC uden tagplader (da disse indeholder zink, er degenereret og ikke kan tjene som plast mere).

PVC er afløbsrør, tagrender, drænrør, gulvlist, el-rør og el-bakker.



Havemøbler

Havemøbler, der består af kridtfyldt PP plastik, kan genvindes, hvis de indsamles separat. Det er ikke nødvendigt at sortere efter farver mm.



Scrap News

Scrap Solutions

"Rette virksomhed til rette materiale"

PE/PP-mix er hård plast uden PVC.

PE/PP-mix er hård plast fra genbrugspladser uden havemøbler og folier.

Blødt plast er noget, der kan slås en knude på.

De fleste ting vi omgiver os med, er lavet af PE og PP plasttyper



Husholdningsplast (bottle tray mix).

Husholdningsplast er plast, man indsamler under håndvasken, og består typisk af emballage fra rengøringsmidler, personlig pleje (shampoo, cremer, m.m.), fødevarer inkl. sorte bakker, bøjler m.m.

Husholdningsplast må ikke bestå af blødt plast fra fødevarer såsom film/top på kødbakker, da dette endnu ikke kan genvindes. Det må dog gerne indeholde plastikposer.

Madrester mm. bør skylles let af.

Pap og plast bør adskilles for at øge genvindingsprocenten.



Scrap News

Scrap Solutions

"Rette virksomhed til rette materiale"

Folier.

Folier må kun bestå af PE plastik. Det er typisk plastikposer, strækfolie og indpakningsfolie. PE-folie er typisk sejt og knitre ikke. Folie er langt den største del af blød plast.

Der må ikke være folie fra fødevarer, da det er en sammensat folie, der er limet sammen af flere typer plastik og kaldes laminat, og det kan derfor ikke genvindes.

Folie er ikke presenninger, regntøj, badebassiner, vandslanger, m.m.



Med venlig hilsen

Jan Hohberg
RenoFyn, Scrap Solutions og DKK Plastics.