

Packlista

BOLLNÄS ÅTERVINNINGSCENTRAL



PACKA GÄRNA DITT SLÄP I FÖLJANDE ORDNING FÖR ATT UNDERLÄTTA DITT OCH ANDRAS BESÖK PÅ ÅTERVINNINGSCENTRALEN:



1 Återbrukshus

Inlämning för Second hand, textilåtervinning och Fritidsbanken.

2 Återvinningsstation

Tidningar, plastförpackningar, metallförpackningar, glas och pappersförpackningar.

3 Vitvaror mm.

Bildäck med och utan fälg, vitvaror, kyl och frys.

4 Sten, betong, porslin mm.

Kompost, jord, trävirke, tryckimpregnerat virke, material som ej återvinns, gips, planglas, betong, sten, cement, kakel, tegel, porslin, asfalt, asbest, aska.

5 Energiåtervinning mm.

Energiåtervinning, soffor/sängar, metallskrot och wellpapp.

6 Farligt avfall

Bildskärmar, elskrot, farligt avfall, pant, glasögon, lysrör, lampor, batterier, färg och lösningsmedel.

Vad händer sen?

Second Hand

Det som inte är trasigt kan användas igen. Då sparar vi på jordens resurser, och minskar det växande sopberget.

Tidningar

Tidningar kan återvinnas upp till 7 gånger. Det är billigare och energieffektivare att tillverka nya tidningar av återvunnet papper än av nytt.

Plastförpackningar

Plast kan återvinnas upp till 7 gånger. Det kan t ex bli bärkassar, rör, flaskor, marktäckningsfilm för jordbruket och dunkar.

Glasförpackningar

Glas kan återvinnas hur många gånger som helst utan att kvaliteten försämras. Merparten av allt glas blir nya glasförpackningar, resten blir glasull.

Metallförpackningar

Metall kan återvinnas om och om igen. Att återvinna aluminium sparar 95 procent av den energi som annars behövs för att göra nytt aluminium. Återvinning av stål sparar 75 procent av energin jämfört med nyproduktion.

Pappersförpackningar

Papper kan återvinnas 7 gånger. Genom att återvinna papper sparar vi både energi och träråvara.

Pant

Fem pantade burkar motsvarar fyra timmars datoranvändning och två timmars standbytid. Tomburkar och tomflaskor återvinns till nya förpackningar och annat förbrukningsmaterial.

Vitvaror

Vitvaror kan innehålla miljöfarliga ämnen, t ex PCB. För att kunna separera de olika materialen demonteras vitvaran och eventuella farliga ämnen avlägsnas innan resten materialåtervinns.

Bildäck

Utslitna bildäck kan användas till: lättfyllnadsmaterial, dräneringsmaterial i deponier, gatubeläggningar, tätskikt, fotbollsplaner, idrotts- och lekplatser mm. Fälgarna återvinns som metaller.

Kyl & frys

Äldre kylskåp och frysar innehåller freoner som bidrar till växthuseffekten och är ozonnedbrytande. Freonerna omhändertas i två steg. När freonerna är omhändertagna separeras metaller och plaster för att återvinnas.

Asfalt, betong mm.

Asfalt, betong och cement, kakel och tegel som kommer in återanvänds som konstruktionsmaterial vid reparationer av markarbeten mm.

Kompost

Allt grönt från trädgårdar och parker läggs på kompost. Sedan blir det anläggningsjord som vi bl a använder till att sluttäcka vår deponi.

Ris/trävirke

Allt trä gör vi flis av. Flisen eldas i värmeverket och blir till fjärrvärme. Likadant är det med grenar, ris och stammar.

Planglas

Planglas återvinns och blir bl a glasull, glasflaskor, förpackningar och fönsterglas.

Gips

Återvinning av gips innebär att det gamla gipset mals ned till ett pulver som används i nya gipsskivor.

Jord och sten

Schakt- och jordmassor som vi tar hand om används till täckning av den stängda deponin och till markarbeten.

Metall

Metall kan återvinnas hur många gånger som helst. Återvinningen innebär att man smälter om skrot och tillverkar nya metallprodukter.

Material som ej återvinns

Material som inte går att återvinna. Exempel på deponirest är isolering, tjärpapp och PVC-plast.

Wellpapp

Limrester avlägsnas. Därefter sorteras papperet på kvalitet och mals ned till massa som silas och renas från föroreningar. Massan går sedan till nytillverkning.

Soffor & sängar

Materialen separeras och sorteras. Brännbara delar mals ned på Borab för att sedan energiutvinnas i värmeverket. Spiralfjädrarna går till metallåtervinning. Material som inte kan återvinnas eller energiutvinnas läggs på deponi.

Energiåtervinning

Allt brännbart avfall mals ned på Borab och körs till värmeverket. Där utvinns energin och omvandlas till fjärrvärme och el.

Farligt avfall

Farligt avfall skickas till förbränning i en anläggning med särskilt reningssystem. Avfall som klassas som farligt kan t ex vara giftigt, cancerframkallande, frätande, smittoförande eller brandfarligt.

Bildskärmar & elskrot

Bildskärmar och elskrot kan innehålla farliga komponenter som demonteras ur produkterna. Därefter separeras de material som kan återvinnas innan resten går till förbränning eller deponi.

Asbest och aska

Asbest är farligt avfall och ska transporteras så att det inte dammar. Asbesten lastas om på BORAB och transporteras sedan till en särskild anläggning för omhändertagande.

Tryckimp. virke

Tryckimpregnerat virke avger giftig gas när man eldar det. Vi skickar det vidare till förbränning i en godkänd förbränningsanläggning med rökgasrening.

Lysrör & lampor

Lysrör och lågenergilampor innehåller kvicksilver - ett gift som bl a kan orsaka nervskador om det hanteras på fel sätt. Kviksilvret tas om hand innan övriga material separeras och går till återvinning.

Blybatterier

Batterierna smälts ned, bly separeras genom destillation och blir ny råvara. Syran omhändertas också och kan återanvändas.

Vill du veta mer?

Gå in på www.borab.se

