

Insamling och behandling av batterier av EI-Kretsen

Som nationellt insamlingssystem hanterar vi på EI-Kretsen de batterier som samlas in i landets alla kommuner. Det sker främst via batteriholkar, Återvinningscentraler och butiker. Vårt uppdrag är tydligt; vi ska samla in och omhänderta batterierna för att nå så hög materialåtervinning som möjligt och för att omhänderta miljöfarliga ämnen på ett säkert sätt.

Från deponi till materialåtervinning

Alkaliska batterier samlas in och förbehandlas i Sverige. Höljet materialåtervinns i Sverige och blir till nytt stål. Plasten eldas upp där energin omhändertas. Innehållet i batteriet, den s.k. svarta massan, består av organiskt material såsom kol och zink. Detta material har tidigare deponerats i Sverige men idag transporteras det utomlands för att zinken ska kunna materialåtervinnas. På så sätt omhändertas resterna av batteriet bättre och materialåtervinningsgraden har kunnat höjas till 50 procent.

Leverantörsbrott mot EI-Kretsen

I radioprogrammet Kaliber (2020-09-21) framkom uppgifter om ett svenskt företag som transporterat svart massa innehållande kadmium till ett smältverk i Polen. Detta strider mot det tillstånd företaget har från Naturvårdsverket, och det strider mot avtalet som företaget har med EI-Kretsen. Kadmiumbatterier är ett farligt avfall som ska hanteras i en separat process.

Redan i december 2019 stoppade EI-Kretsen leveranserna till denna leverantör och hävde avtalen. Detta eftersom de hanterat innehåll från batterier på olagligt sätt. De hade bland annat anlitat ytterligare en underleverantör utan att meddela EI-Kretsen. Personer från bägge dessa företag är nu dömda för miljöbrott. I enlighet med det avtal som gällde mellan EI-Kretsen och leverantören när batterierna levererades håller EI-Kretsen leverantören ansvarig för all efterbehandling av materialet som inte omhändertagits enligt avtalet.

Säkra processer

I samband med avslöjandet i december 2019 inledde EI-Kretsen en egen undersökning kring vår leverantörsuppföljning, om vi kunde gjort något annorlunda för att upptäcka avtalsbrottet. En slutsats är att trots ett strukturerat ledningssystem och tydliga avtal med leverantörer så har uppföljningen inte skett med tillräcklig frekvens, vilket i sin tur gjort att vi inte på ett tidigare

stadie upptäckt den felaktiga hanteringen. Det är svårt att helt freda sig mot brott, eller att garantera att man inte ska bli utsatt för bedrägeri. Det är dock självklart att det är vårt ansvar att göra vårt yttersta för att förhindra att något liknande händer igen. Vi gör det genom att:

- Skärpa kraven i våra upphandlingar och avtal, i synnerhet gällande nedströmskontrollen av de material som batterierna innehåller.
- Resursförstärka för ökad uppföljning av leverantörer.
- Inleda ett strategiskt arbete kring samverkan på såväl lokal som nationell nivå för att på så tidigt stadium som möjligt upptäcka och förhindra liknande miljöbrott.

Naturligtvis har Polis och rättsväsende en viktig roll för att bekämpa miljöbrott. Att samarbeta mellan alla aktörer som stödjer vår sak för en säker och resurseffektiv återvinning ser vi som en tydlig framgångsfaktor.

För ytterligare information, vänligen kontakta Martin Seeger, VD El-Kretsen

Mail: martin.seeger@el-kretsen.se

Tel: 08-545 216 88