



Datum
2021-09-08
Vår referens
Jacquelin Nilsson
Utvecklingssamordnare
Jacquelin.Nilsson@malmo.se

Tjänsteskrivelse

Remiss från Miljödepartementet av Naturvårdsverkets skrivelse Avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall TN-2021-1752

Sammanfattning

Kommunstyrelsen har översänt Miljödepartementets remiss av *Naturvårdsverkets skrivelse Avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall* för besvarande.

I Naturvårdsverkets skrivelse redovisas regeringsuppdrag om avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall. Naturvårdsverket föreslår införande av ett antal nationella avfallskoder i den svenska avfallsförteckningen i bilaga 3 till avfallsförordningen. Det föreslås vidare en övergripande ändring av avfallsförordningen, där samtliga koder för icke-farligt avfall förtydligas.

Fastighets- och gatukontoret ställer sig positiv till förslaget. Föreslagna ändringar gällande avfallskoder tydliggör vad som är farligt avfall respektive icke farligt avfall vilket underlättar för samtliga aktörer och minskar risker till negativ miljöpåverkan och förbättrar förutsättningarna för ökad cirkularitet.

Förslag till beslut

Tekniska nämnden föreslås besluta

att till Kommunstyrelsen avge yttrande i enlighet med förvaltningens förslag.

Beslutsunderlag

- Remiss av Naturvårdsverkets skrivelse Avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall
- Skrivelse avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall
- 21-01195_VASYD remissvar_TN2021_1752_sign
- G-Tjänsteskrivelse TN 210929 Remiss av Naturvårdsverkets skrivelse Avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall
- Förslag till yttrande TN 210929 Remiss av Naturvårdsverkets skrivelse Avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall

Beslutsplanering

Tekniska nämnden 2021-09-29

Beslutet skickas till

[Här skriver du vem beslutet ska skickas till efter att protokollet är justerat, ange funktion eller organisation. Uppgifterna överförs till protokoll och protokollsutdrag. I fliken expediera till, på ärendekortet, anger du fullständiga uppgifter som exempelvis e-postadress, som en information till nämndsekreteraren . Om beslutet inte ska expedieras, kan denna text och rubrik tas bort.]

Ärendet

Den 22 december 2020 fick Naturvårdsverket regeringsuppdraget Avfallskoder för litiumjonbatterier samt klassning av alkaliska batterier som farligt avfall. Uppdraget handlade om att ta fram ett förslag till hur de avfallskoder som anges i bilaga 3 till avfallsförordningen (2020:614) ska utformas för att möjliggöra att avfall som utgörs av batterier eller ackumulatörer eller delar från sådana produkter kan klassificeras som farligt avfall om avfallet från produkterna har farliga egenskaper.

Naturvårdsverket ser problem med att det idag saknas avfallskoder för att kunna klassa kasserade litium-jonbatterier på ett lämpligt sätt. Detta är en brist, eftersom många litium-jonbatterier har farliga egenskaper och därför behöver hanteras som farligt avfall för att inte riskera att orsaka negativ miljöpåverkan. Det saknas även en avfallskod för övriga batterier med farliga egenskaper. Det ger otydligheter för alla aktörer i återvinningskedjan om hur batterier med farliga egenskaper ska klassas och hanteras samt hur tillsyn och vägledning om batteriavfall ska bedrivas.

Naturvårdsverket föreslår att ett antal nationella avfallskoder tillförs den svenska avfallsförteckningen i bilaga tre till avfallsförordningen (2020:614). Förslaget gäller en så kallad speglad avfallskod för litiumbaserade och litiuminnehållande batterier utan farliga egenskaper och en likalydande kod för litiuminnehållande batterier med farliga egenskaper som då ska klassas som farligt avfall. Styrande för klassificeringen blir, enligt Naturvårdsverket, vad det enskilda avfallet faktiskt innehåller och om koncentrationen av farliga ämnen innebär att avfallet är att betrakta som farligt avfall eller inte. De koder som föreslås för litium-jonbatterier tydliggör att avfallet utgörs av litiumbaserade batterier. En sådan kod kan förbättra möjligheten att urskilja vilka batterier som faktiskt utgör litiumbaserade batterier från annat batteriavfall.

Fastighets- och gatukontorets bedömning

Förvaltningen är positiv till förslaget. Genom att införa nationella avfallskoder som ger möjlighet att klassificera batterier som farligt avfall ges förutsättningar för att separera avfall som innehåller farliga ämnen från avfall som inte gör det. Detta bidrar till miljö kvalitetsmålet giftfri miljö, det vill säga att giftiga ämnen förhindras från att läcka ut till mark, yt- och grundvatten och kontaminera näringskedjor med mera. Förslaget att införa specifika avfallskoder för litiumbaserade batterier ökar förutsättningarna för att hålla dessa batterier i särskilda fraktioner och kontrollera flödet vilket kan bidra till det långsiktiga arbetet med att skapa förutsättningar för att minska behovet av primära råvaror genom ökad cirkularitet. Behovet av litium och kobolt är stort. Dessa ämnen är närmast en förutsättning för omställningen från fossila bränslen till elektriska kraftkällor.

Kommunen berörs av föreslagna ändringar så som tillsynsmyndighet men även som verksamhetsutövare och därmed avfallsproducent. Förvaltningen bedömer dock att påverkan på tekniska nämndens verksamheter är små.

Avstämning har skett med VA SYD och miljöförvaltningen i beredningen av detta ärende.

Ansvariga

Sarah Von Liewen Avdelningschef

Anna Bertilson Direktör