



Handläggare: Helena Schmidt
Telefon: 08-508 28 709

Till
Miljö- och hälsoskyddsnamnden
2011-06-14 p. 24

Redovisning av rapport "Elektronikavfall och begagnad elektronik i butiker". Tillsynsprojekt 2011

Förvaltningens förslag till beslut

1. Godkänna rapporten "Elektronikavfall och begagnad elektronik i butiker – tillsynsprojekt 2011"
2. Överlämna rapporten till Naturvårdsverket, Miljösamverkan i Stockholms län, samt besökta företag

Gunnar Söderholm
Förvaltningschef

Gustaf Landahl
Avdelningschef

Bakgrund

Mängden elektronikavfall ökar samtidigt som illegala exporter förekommer av elavfall och begagnad elektronik. Elektroniken som exporteras hamnar ofta i utvecklingsländer där det omhändertas på ett ibland okontrollerat sätt. De giftiga och naturfrämmande ämnen som finns i elektroniken, t.ex. PCB, bromerade flamskyddsmedel och tungmetaller, riskerar spridas till omgivningen och kan medföra negativa effekter för människors hälsa och miljön.

Tidigare arbeten på miljöförvaltningen, inom ramen för tillsynen av gränsöverskridande transporter, visar att privatpersoner ofta exporterar begagnad elektronik. För att få tag på elektronik söker dessa personer upp exempelvis återförsäljare och elreparatörer i syfte att köpa eller få begagnade produkter av dem.

Med denna bakgrund utfördes detta tillsynsprojekt, där vi var i kontakt med totalt 26 återförsäljare och reparatörer. 22 tillsynsbesök utfördes och fyra tillsynsobjekt kontaktades per telefon eller brev. Projektets huvudsyften var att:

- ta reda på vilka kunskaper som finns hos företagen när det gäller reglerna om hantering av elektronikavfall
- ta reda på var eventuella problem förekommer när det gäller insamling av elavfall och/eller begagnad elektronik.
- informera företagen om problembilden med illegala exporten och öka deras medvetenhet kring denna.

Resultat

De huvudsakliga resultaten och slutsatserna var följande:

- Hälften av butikerna känner till att det förekommer illegal export av begagnad elektronik och elavfall. Inget tydligt mönster kunde ses vad gäller vilken typ av butiker som oftast hade hört talas om det.
- Stölder av elavfall är inget vanligt förekommande problem hos butikerna.
- Tio butiker av 24 har någon gång fått erbjudande från någon privatperson som ville ta hand om eller köpa begagnad elektronik eller elavfall. Det var främst mindre butiker i förorten som hade fått sådana erbjudanden.
- Elavfall uppstår ofta hos serviceverkstäder i de fall de anlitas, det vill säga om butiken själv inte utför service. Därför bedöms serviceverkstäder vara en viktig målgrupp framöver.
- Inga stora brister upptäcktes när det gäller hanteringen av elavfall. Förvaltningens bedömning är att elektronikavfallet slutligt omhändertas på ett riktigt sätt.
- Kunskapsnivåerna kring regelverket för hantering av elektronikavfall var generellt sett låga hos butikerna. Tillsynsbesöken och den information som då lämnats om regler för mellanlager, transport m.m. bedöms ha ökat företagens kunskaper.
- Det finns ett tydligt behov av informationsinsatser till fler verksamhetsutövare för att uppmärksamma de problem som finns.
- En annan målgrupp i det fortsatta tillsynsarbetet är exportörer och second-handbutiker.

Slut



Bilagor

1. Rapport "Elektronikavfall och begagnad elektronik i butiker – tillsynsprojekt 2011"
2. Tabell med resultat för tillsynsobjekten