

Handläggare
Nanna Spett
Telefon: 08-508 28 862

Till
Miljö- och hälsoskyddsnämnden
2018-08-28 p.17

Förslag på nya föreskrifter för lagring och behandling av elavfall

Remiss från Naturvårdsverket med dnr NV-07008-17

Förvaltningens förslag till beslut

1. Godkänna och överlämna miljöförvaltningens tjänsteutlåtande som svar på remissen.
2. Justera beslutet omedelbart.

Gunnar Söderholm
Förvaltningschef

Gustaf Landahl
Avdelningschef

Sammanfattning

Naturvårdsverket har tagit fram ett förslag till nya föreskrifter som ska ersätta dagens bestämmelser (NFS 2005:10) om yrkesmässig lagring, förbehandling och återvinning av avfall som utgörs av elektriska eller elektroniska produkter.

De huvudsakliga förändringarna är att

- föreskrifterna endast kommer gälla för elavfall med producentansvar
- begreppet förbehandling tas bort och begreppet avlägsnande införs
- föreskrifterna gäller all behandling av elavfall med producentansvar
- dubbelregleringar tas bort

Miljöförvaltningen tycker att det är bra att föreskrifterna arbetas om eftersom de inte fungerat bra i alla delar i tillsynen.

Miljöförvaltningen önskar dock en ökad tydlighet i vissa delar.

Bakgrund

Det första WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-direktivet om insamling och återvinning av elektriska och elektroniska produkter trädde i kraft 2005. Direktivet anger bl.a. att medlemsländerna, genom producentansvar, ska se till att det finns

ett bra system för insamling och återvinning av elavfall. Det ersattes av ett nytt direktiv som trädde i kraft 2014.

EU-kommissionen framförde 2017 synpunkter på det svenska genomförandet av WEEE-direktivet. Vissa av de brister som EU påpekade berör Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2005:10) om yrkesmässig lagring, förbehandling och återvinning av avfall som utgörs av elektriska eller elektroniska produkter. Naturvårdsverket har därför tagit fram ett förslag till ändring av föreskrifterna.

Naturvårdsverket vill ha miljö- och hälsoskyddsnämndens synpunkter på förslaget senast den 31 augusti 2018 vilket innebär att beslutet måste justeras omedelbart.

Naturvårdsverkets förslag och miljöförvaltningens synpunkter

Miljöförvaltningen anser att det är bra att föreskrifterna arbetas om och att dubbelregleringar tas bort och strukturen förbättras. Föreskrifterna har inte fungerat bra i alla delar i tillsynen, dels p.g.a. att de varit otydliga och öppna för olika tolkningar och dels för att verksamheter som träffas av föreskrifterna upplevt dem som inte fullt ut tillämpbara. Miljöförvaltningen noterar att en rad företag, liksom branschorganisationer, ges möjlighet att lämna synpunkter på förslaget, vilket ökar förutsättningarna för att föreskrifterna kan utformas så att de känns relevanta för de som har att följa dem.

Titel

Naturvårdsverkets förslag till titel på den reviderade föreskriften är kortare och enklare.

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

Naturvårdsverkets föreskrifter (2005:10) om yrkesmässig lagring, förbehandling och återvinning av avfall som utgörs av elektriska eller elektroniska produkter.	Naturvårdsverkets föreskrifter (2018:xx) om yrkesmässig lagring och behandling av elavfall.
---	---

Miljöförvaltningen föreslår att man, om föreskrifternas tillämpningsområde begränsas till elavfall med producentansvar, redan i titeln anger att föreskrifterna gäller för "...elavfall som omfattas av producentansvar".

Definitioner

Naturvårdsverkets förslag innebär att föreskrifterna bättre följer WEEE-direktivet. Begrepp och definitioner som används i WEEE-direktivet införs i föreskrifterna.

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

1 § Termer och begrepp som används i dessa föreskrifter har samma betydelse som i 15 kap. miljöbalken, avfallsförordningen (2011:927) och förordningen (2014:1075)) om producentansvar för elutrustning. I övrigt avses i dessa föreskrifter med

elavfall: avfall som utgörs av elektriska eller elektroniska produkter, innefattande alla komponenter, utrustningsdelar och förbrukningsvaror som utgör en del av produkten när den blir avfall,

förbehandling: sortering, demontering eller annan behandling av el-avfall inom därför avsedd anläggning som föregår återvinning, bortskaffande eller ytterligare förbehandling av avfallet

sortering: uppdelning av el-avfall i olika fraktioner, utan att något ingrepp görs beträffande de elektriska eller elektroniska delarna.

1 § Termer och begrepp som används i dessa föreskrifter har samma betydelse som i 15 kap. miljöbalken, avfallsförordningen (2011:927) och förordningen (2014:1075)) om producentansvar för elutrustning. I övrigt avses i dessa föreskrifter med

sortering: *som en del av behandling dela upp elavfall i olika fraktioner, utan att något ingrepp görs beträffande de elektriska eller elektroniska delarna.*

avlägsna: *manuell, mekanisk, kemisk eller metallurgisk behandling som resulterar i att farliga ämnen, blandningar eller komponenter begränsas till ett identifierbart flöde eller till en identifierbar del i behandlingsprocessen. Ett ämne, en blandning eller en komponent ska anses identifierbar om det eller den kan kontrolleras för att fastställa om behandlingen har skett på ett miljövänligt sätt.*

Miljöförvaltningen anser att förslaget att ersätta begreppet förbehandling med sortering och avlägsnande samt att införa definitionen av avlägsnande är bra eftersom det gör föreskrifterna tydligare. Den föreslagna förändringen är nödvändig eftersom avlägsnandet av komponenter redan idag kan ske på olika anläggningar med olika metoder som inte alltid är manuella.

När det gäller definitionen av **sortering** så föreslår förvaltningen att definitionen förenklas och ges lydelsen ”*dela upp elavfall i olika kategorier eller materialfraktioner utan att göra ingrepp i de elektriska eller elektroniska delarna*”.

Tillämpningsområde

Naturvårdsverket konstaterar att man saknar fullt bemyndigande att ta fram föreskrifter som reglerar hanteringen av annat elavfall än det som omfattas av WEEE-direktivet. Föreskrifterna föreslås därför endast gälla för elavfall som omfattas av **producentansvar**.

Föreskrifterna föreslås enligt Naturvårdsverket gälla för **lagring** och **behandling**. Behandling innebär enligt definitionen i 15 kap 6 § miljöbalken *återvinning och bortskaffande* och definieras i sin tur inte bara som *materialåtervinning* utan också som *förberedelse för återanvändning*. Förslaget till föreskrifter kommer därför, när de nu föreslås gälla för behandling istället för förbehandling, att omfatta även förberedelse för återanvändning vilket de inte gjort tidigare.

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

<p>2 § Dessa föreskrifter innehåller bestämmelser om yrkesmässig lagring, förbehandling och återvinning av elavfall. Bestämmelser om farligt avfall och batterier finns i avfallsförordningen (2011:927) och i förordningen (2008:834) om producentansvar för batterier.</p>	<p>2 § Dessa föreskrifter innehåller bestämmelser om yrkesmässig <i>lagring och behandling</i> av elavfall. Bestämmelser om farligt avfall och batterier finns i avfallsförordningen (2011:927) och i förordningen (2008:834) om producentansvar för batterier.</p>
---	--

<p>3 § Bestämmelserna i 6-8 §§ gäller inte för förbehandling som endast omfattar sortering och där sorteringen föregår annan förbehandling. Bestämmelserna i 9 och 11 §§ gäller inte för förbehandling som endast omfattar sortering.</p>	<p>3 § Bestämmelserna i 6-8 §§ gäller inte <i>för sortering innan något ingrepp har gjorts beträffande de elektriska eller elektroniska delarna</i>.</p>
--	---

<p>4 § Om det vid tillståndsprövning enligt miljöbalken eller äldre föreskrifter har meddelats villkor om skyddsåtgärder eller andra försiktighetsmått som är strängare än vad som följer av dessa föreskrifter, skall de strängare kraven gälla.</p>	<p>4 § Om det vid tillståndsprövning enligt miljöbalken eller äldre föreskrifter har meddelats villkor om skyddsåtgärder eller andra försiktighetsmått som är strängare än vad som följer av dessa föreskrifter, <i>ska</i> de strängare kraven gälla.</p>
--	---

Ur tillsynsperspektiv hade det varit bättre och tydligare om föreskrifterna hade kunnat gälla för allt elavfall, oavsett producentansvar eller inte.

Miljöförvaltningen önskar en ökad tydlighet beträffande vilka paragrafer som gäller för vad. Som förslaget nu är utformat kan man uppfatta att alla bestämmelser gäller för all behandling och lagring, med undantag för sortering som inte omfattas av 6-8 §§. Lagring omfattas inte av 6-8 §§ vilket bör anges i 3 § även om det går att förstå av sammanhanget. I 3 § bör också anges vilka andra paragrafer som inte gäller för olika typer av behandling som t.ex. förberedelse för återanvändning.

Eftersom sortering är definierat enligt ovan i 1 § skulle det räcka med att i 3 § skriva ”sortering” istället för ”sortering innan något ingrepp har gjorts beträffande de elektriska eller elektroniska delarna.

Certifiering och kunskapskrav

Naturvårdsverkets förslag innebär att direktivets krav på certifiering införs i föreskrifterna samt att kunskapskravet förtydligas.

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

<p>5 § Certifiering enligt 28 § avfallsförordningen (2011:927) krävs inte för ny verksamhet under de första två verksamhetsåren. Sådan certifiering krävs inte heller för förbehandling som endast omfattar sortering och där sorteringen föregår annan förbehandling.</p>	<p>5 § Certifiering enligt 28 § avfallsförordningen (2011:927) krävs inte för - ny verksamhet under de första två verksamhetsåren eller - <i>sortering innan något ingrepp har gjorts beträffande de elektriska eller elektroniska delarna.</i></p>
---	--

Miljöförvaltningen anser att eftersom sortering är definierat i 1 § ovan skulle det räcka med att i 5 § skriva ”sortering” istället för ”sortering innan något ingrepp har gjorts beträffande de elektriska eller elektroniska delarna”. Eftersom föreskrifterna omfattar även lagring kanske det bör stå ”sortering och lagring”.

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

<p>6 § Personer sysselsatta i förbehandlingsverksamhet skall ha för arbetsuppgifterna anpassade kunskaper om</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. hur el-avfallet bäst förbehandlas, 2. el-avfallets innehåll av hälso- och miljöfarliga ämnen samt 3. Skyddsåtgärder för att minska risker vid behandling av el-avfallet. <p>För varje person sysselsatt i förbehandlingsverksamhet skall relevant utbildning och erfarenhet dokumenteras samt en plan för vidareutbildning utarbetas.</p>	<p>6 § Personer som <i>behandlar elavfall</i> ska ha för arbetsuppgifterna anpassade kunskaper om</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. hur el-avfallet bäst <i>behandlas</i>, 2. el-avfallets innehåll av hälso- och miljöfarliga ämnen samt 3. skyddsåtgärder för att minska risker vid behandling av el-avfallet. <p><i>För varje sådan person som avses i första stycket ska relevant utbildning och erfarenhet dokumenteras samt en plan för vidareutbildning utarbetas.</i></p>
--	---

Miljöförvaltningen bedömer att det också behövs kunskaper för den som tar emot och sorterar och lagrar elavfall. Förvaltningens erfarenhet är att förbehandlingen kan bli bättre och säkrare om den verksamhet som tar emot och lagrar elavfallet för att sedan leverera det till en förbehandlare lagrar det på ett sätt som underlättar förbehandlingen. Detta kräver kunskaper om hur elavfallet ska hanteras och hur lagringen ska ske dels för en säker hantering på lagringsplatsen och dels för att hanteringsledet efteråt ska kunna hantera avfallet så bra som möjligt. Samråd med efterföljande led krävs för att få kedjan att fungera. Ett exempel som kommit upp i tillsynen är att lagra LCD-skärmar som en särskild kategori och inte blanda dem med övrigt elavfall.

Behandlingskrav

Naturvårdsverket föreslår att begreppet förbehandling ersätts av begreppet behandling så att WEEE-direktivet tydligare införlivas i svensk rätt. Dessutom flyttas en del av texterna från bilaga till själva föreskriftstexten.

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

9 § Vid förbehandling ska åtminstone de ämnen, beredningar och komponenter som nämns i bilaga 2 avlägsnas från elavfallet och hanteras i separata fraktioner. Även ämnen, beredningar och komponenter som inte omfattas av första stycket men i utsorterad fraktion klassificeras som farligt avfall enligt avfallsförordningen (2011:927) skall avlägsnas från elavfallet och hanteras i separata fraktioner om det inte är uppenbart oskäligt.

7 § *Alla vätskor och* åtminstone de ämnen, beredningar och komponenter som nämns i *bilagan till dessa föreskrifter* ska avlägsnas från elavfallet *innan vidare behandling som förhindrar eller försvårar sådant förfarande*. Även ämnen, beredningar och komponenter som inte omfattas av första stycket men i utsorterad fraktion klassificeras som farligt avfall enligt avfallsförordningen (2011:927) ska avlägsnas från elavfallet *om det inte är uppenbart oskäligt*. *Avlägsnande ska ske på ett sådant sätt att miljövänlig återanvändning och materialåtervinning av komponenter eller hela apparater inte hindras*. *Ämnen, beredningar och komponenter som avlägsnats ska bortskaffas eller återvinnas i enlighet med avfallslagstiftningen*.

Miljöförvaltningen menar att det är bra att texterna om bortskaffning och återanvändning flyttats från bilaga till paragraf, det blir tydligare. Att avlägsnande ska ske på ett sådant sätt att återanvändning av komponenter eller hela apparater inte hindras kan enligt miljöförvaltningens bedömning inte uppnås med det sätt på vilket elavfall hanteras idag i samband med insamling, transport och förbehandling. Mycket av elavfallet går sönder redan i insamlingsledet och hos förbehandlarna är inkommande strömmar så stora att de måste hanteras effektivt och snabbt med så lite handpåläggning som möjligt. Om återanvändning ska säkerställas

måste hela insamlingsystemet ses över. Med nuvarande hantering känns det för sent att kräva återanvändning då elavfallet kommit till förbehandlarna.

Vad som menas med begreppet ”miljövänlig” är oklart i detta sammanhang. Antingen bör ordet strykas eller så bör innebörden förklaras.

Dokumentation

Naturvårdsverkets förslag innebär att delar av bestämmelserna som idag innebär en dubbelreglering av anteckningsskyldigheten stryks.

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

7 § I förbehandlingsverksamhet skall anteckningar föras om följande:

1. inkommande mängder elavfall uppdelat på produktkategori enligt bilaga 1,
2. utgående mängder, angivna i vikt, elektriska och elektroniska produkter och komponenter avsedda för återanvändning
3. den typ av förbehandling som förekommer i verksamheten avseende olika produktkategorier enligt bilaga 1,
4. i verksamheten uppkomna mängder, angivna i vikt, avfall av fraktionerna:
metall, glas förutom katodstrålerör och plast som inte innehåller bromerade flamskyddsmedel samt ämnen, beredningar och komponenter enligt punkt A i bilaga 2. För varje fraktion skall mängderna delas upp i avfall avsett för materialåtervinning, energiåtervinning respektive bortskaffande.
5. de anläggningar till vilka utgående förbehandlat avfall transporteras samt i vilka

Upphävs delvis. Den anteckningsskyldighet som inte följer av 54 och 54 a §§ avfallsförordningen finns kvar men flyttas till ny 8 §, se nedan.

<p>mängder, angivet i vikt, 6. mängd, angivet i vikt, av lagrat icke förbehandlat el- avfall, behandlat avfall samt farligt avfall vid kalenderårets slut. Anteckningarna skall för varje kalenderår sammanställas senast den 31 mars påföljande år och sparas i 5 år. Efter anmodan skall dessa lämnas till tillsynsmyndigheten</p>	
--	--

Naturvårdsverkets förslag

<p>7a § Den som bedriver återvinnings- eller materialåtervinningsverksamhet ska föra register över mängden avfall som utgörs av elektriska eller elektroniska produkter, deras komponenter, material eller ämnen när de kommer in i och när de lämnar återvinnings- eller materialåtervinningsanläggningen.</p>	<p>Upphävs. Samma anteckningsskyldighet följer av 54 och 54 a §§ avfallsförordningen.</p>
--	--

NFS 2005:10

Föreslagen lydelse

	<p>8 § I verksamhet med behandling av elavfall ska anteckningar föras om: 1. den typ av behandling som förekommer i verksamheten avseende olika kategorier av elavfall som anges i 21 § förordning (2014:1075) om producentansvar för elutrustning 2. i verksamheten uppkomna mängder, angivna i vikt, avfall av fraktionerna: metall, glas förutom katodstrålerör och plast som inte innehåller bromerade</p>
--	---

	<p>flamskyddsmedel samt ämnen, beredningar och komponenter enligt punkt A i bilaga 1. För varje fraktion skall mängderna delas upp i avfall avsett för materialåtervinning, energiåtervinning respektive bortskaffande.</p> <p>3. mängd, angivet i vikt, av lagrat icke behandlat elavfall, behandlat avfall samt farligt avfall vid kalenderårets slut. Anteckningarna ska för varje kalenderår sammanställas senast den 31 mars påföljande år och sparas i 3 år. På begäran ska dessa lämnas till tillsynsmyndigheten.</p> <p>Bestämmelser om anteckningsskyldighet för den som behandlar elavfall finns även i avfallsförordningen (2011:927).</p>
--	---

Den föreslagna elimineringen av tidigare dubbelreglering är bra. Miljöförvaltningen anser att redovisningen av anteckningarna fyller en viktig funktion. Här kan tillsynsmyndigheten kontrollera vilka fraktioner som avlägsnats. Inom parentes kan nämnas att ett problem som förvaltningen noterat är att förbehandlarna också måste rapportera fler och andra uppgifter till El-kretsen i verktyget RepTool. För företagen synes det vara arbetskrävande med dubbelrapportering av olika uppgifter på olika sätt. Om detta är ett problem finns det anledning att se över hur rapporteringarna kan förenklas och utgå från samma system.

För att underlätta tillsynen av att alla ämnen, beredningar och komponenter, som ska plockas bort, verkligen avlägsnas föreslår miljöförvaltningen att anteckningarna också, om det finns ämnen, beredningar och komponenter som inte har avlägsnats, ska innehålla krav på förklaring till varför avlägsnande inte skett och hur detta elavfall hanteras för att avlägsnandet ska ske i ett senare led. Det

skulle t.ex. kunna vara att mobiltelefoner skickas vidare till anläggning X där kretskort tas bort genom fragmentering.

Försiktighetsmått

NFS 2005:10

10 § I insamlings- och förbehandlingsverksamhet ska elavfall lagras

- skyddat mot nederbörd,
- på en plats som är försedd med tät ytbeläggning,
- så att spill och förorenat dagvatten samlas upp och kan kontrolleras, och
- på en plats som är försedd med anordning för omhändertagande av oljespill genom oljeavskiljning. Lagringen av elavfall får ske utan krav på försiktighetsmått enligt första stycket om det inte kan antas medföra risk för skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön

Föreslagen lydelse

9 § I insamlings- och *behandlingsverksamhet* ska elavfall lagras

- skyddat mot nederbörd,
- på en plats som är försedd med tät ytbeläggning,
- så att spill och förorenat dagvatten samlas upp och kan kontrolleras, och
- på en plats som är försedd med anordning för omhändertagande av oljespill genom oljeavskiljning. Lagringen av elavfall får ske utan krav på försiktighetsmått enligt första stycket om det inte kan antas medföra risk för skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön

NFS 2005:10

11 § I förbehandlingsverksamhet ska elavfall behandlas

- skyddat mot nederbörd,
- på en plats som är försedd med tät ytbeläggning,
- så att spill och förorenat dagvatten samlas upp och kan kontrolleras, och
- på en plats som är försedd med anordning för omhändertagande av oljespill genom oljeavskiljning.

Vid anläggningen skall det även finnas

- vågar för att väga det förbehandlade avfallet,
- lämpliga utrymmen för lagring av nedmonterade, lösa

Föreslagen lydelse

10 § *Behandling av elavfall ska ske*

- skyddat mot nederbörd,
- på en plats som är försedd med tät ytbeläggning,
- så att spill och förorenat dagvatten samlas upp och kan kontrolleras, och
- på en plats som är försedd med anordning för omhändertagande av oljespill genom oljeavskiljning.

Vid anläggningen skall det även finnas

- vågar för att väga det förbehandlade avfallet,
- lämpliga utrymmen för lagring av nedmonterade, lösa

delar, och - lämpliga behållare för lagring av batterier, kondensatorer som innehåller polyklorerade bifenylter (PCB) eller polyklorerade terfenylter (PCT), radioaktivt avfall och annat farligt avfall som förekommer i verksamheten. Behandlingen av elavfall får ske utan krav på försiktighetsmått enligt första stycket om det inte kan antas medföra risk för skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön	delar, och - lämpliga behållare för lagring av batterier, kondensatorer som innehåller polyklorerade bifenylter (PCB) eller polyklorerade terfenylter (PCT), radioaktivt avfall och annat farligt avfall som förekommer i verksamheten. Behandlingen av elavfall får ske utan krav på försiktighetsmått enligt första och andra stycket om det inte kan antas medföra risk för skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön
---	---

Miljöförvaltningen anser att kraven på försiktighetsmått är otydliga. Om man har nederbördsskydd varför blir då dagvattnet förorenat? Vad menas med att dagvatten ska samlas upp? Det är inte säkert att oljeavskiljning är den reningsteknik som behövs. Förvaltningen föreslår därför följande försiktighetsmått:

9§ Lagring ska ske

- skyddat mot nederbörd
- i lämpliga kärl
- på tät ytbeläggning
- så att spill kan samlas upp

Dagvattnet inom anläggningen ska kunna provtas. Vid behov ska det finnas oljeavskiljare eller annan lämplig reningsanläggning.

Undantag från ovanstående skyddsåtgärder kan göras om det kan antas att lagringen inte innebär risk för skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

10§ Avlägsnande ska ske

- skyddat mot nederbörd
- på tät ytbeläggning
- så att spill kan samlas upp.

Det ska finnas

- vågar för att väga inkommande avfall och utgående fraktioner,
- lämpliga kärl och utrymmen för förvaring av avlägsnade delar och farligt avfall som uppkommer i verksamheten.

Dagvattnet inom anläggningen ska kunna provtas. Vid behov ska det finnas oljeavskiljare eller annan lämplig reningsanläggning.

Bilagor

Naturvårdsverkets förslag

<p>Bilaga 1 Till förbehandlingsverksamhet inkommande produktkategorier Mängder skall anges som vikt.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stora hushållsapparater 2. Små hushållsapparater 3. IT- och telekommunikations- utrustning 4. Hemutrustning 5. Belysningsutrustning 6. Elektriska och elektroniska verktyg (med undantag för storskaliga, fasta industriverk- tyg) 7. Leksaker samt fritids- och sportutrustning 8. Medicintekniska produkter (med undantag för alla implantat och infekterade produk- ter) 9. Övervaknings- och kontroll- instrument 10. Varuautomater 11. Övrigt (produkter som ej omfattas av förordningen (2014:1075) om producentan- svar för elektriska och elektro- niska produkter) 	<p>Upphävs. Behövs inte längre när föreskrifterna endast gäller för sådan elutrustning som av- ses i förordningen (2014:1075) om producentansvar för elut- rustning. Istället läggs en hän- visning till 21 § förordning (2014:1075) in i 8 § punkt 1.</p>
--	---

<p>Bilaga 2 A. Ämnen, beredningar ... osv</p>	<p>Bilaga A. Ämnen, beredningar ... osv</p>
--	--

Miljöförvaltningen anser, som nämnts ovan, att det är bra att texterna om bortskaffning och återanvändning flyttats från bilaga till paragraf, det blir tydligare. I nuvarande 11 § och förslaget till 10 § nämns kondensatorer med polyklorerade terfenyler (PCT). Om det inte finns en anledning till varför de inte omnämns i bilaga 2 så bör bilagan omfatta även dessa.

Slutligen konstaterar förvaltningen att Naturvårdsverket i sin konsekvensanalys bedömt att konsekvenserna av förslaget blir små för tillsynsmyndigheterna. Man noterar dock att det inledningsvis kan uppstå vissa tolkningssvårigheter avseende vilken behandling som ska anses uppfylla föreskrifternas krav varför en tydlig tillsynsvägledning krävs. Miljöförvaltningen delar Naturvårdsverkets uppfattning. Tillsynsvägledning är viktigt.

Slut.

Tillägg med anledning av fråga från nämnden

I sammanhanget har fråga uppkommit om hur gamla batterier till elcyklar hanteras. De som tillverkar, låter tillverka, för in eller importerar elcyklar har ett producentansvar för dessa produkter. Det innebär bland annat att de har ansvar för att ta hand om utrustningen när den blir avfall. Som producent ska man anmäla sig till registret över producentansvar, EEB-registret (EE- & Batteriregistret), redovisa uppgifter till Naturvårdsverket samt ansluta sig till ett godkänt insamlingsystem.