

2018-09-26

Ärendenr:  
NV-00322-14

## På gång inom avfallsområdet inför Avfallsrådet den 26 september 2018

Inför Avfallsrådets möten sammanställer Naturvårdsverket vad som är på gång inom avfallsområdet.

### Innehåll

<b>EU</b>	<b>3</b>
EU-kommissionens förslag till direktiv om minskning av vissa plastprodukters inverkan på miljön	3
EU-kommissionens förslag om cirkulär ekonomi, plaststrategin och nya avfallsregler	3
EU-kommissionens arbete med gränssnittet mellan lagstiftningarna för avfall, produkter och kemikalier	4
EU-kommissionens förslag till gemensam metod för att beräkna miljöpåverkan - Resurseffektivitet	5
EU-kommissionens arbete med de farliga egenskaperna och EU-vägledning för klassificering av farligt avfall	6
BREF avfallsbehandling	6
BREF avfallsförbränning	6
BREF textilindustri	7
<b>REGERINGEN</b>	<b>7</b>
Beslut om förordningsändringar om producentansvaren för förpackningar och returpapper samt kommunernas insamling av matavfall	7
Internationell allians för ett globalt avtal om kemikalier och avfall lanserad	7
Delegation för cirkulär ekonomi har tillsatts	8
Utredning om minskade negativa miljöeffekter från plast	8
<b>PÅGÅENDE REGERINGSUPPDRAG</b>	<b>9</b>
Regeringsuppdrag om vissa frågor kopplade till producentansvaren för förpackningar och returpapper	9

Regeringsuppdrag om nedskräpning	9
Regeringsuppdrag beträffande åtgärder om utsläpp av mikroplaster till vattenmiljö	10
Regeringsuppdrag om information och kunskap till allmänheten för minskad nedskräpning	10
Regeringsuppdrag rörande information om hållbar konsumtion av textilier	10
Regeringsuppdrag gällande förstudie om förbättrad avfallsstatistik och spårbarhet för farligt avfall	11
Regeringsuppdrag om minskat matsvinn	11
Regeringsuppdrag om undantag från tillstånds- och anmälningsplikt för verksamheter som behandlar avfall	12
Reviderad nationell avfallsplan och avfallsförebyggande program	12
<b>FÖRESKRIFTER OCH VÄGLEDNING (PÅGÅENDE OCH NYLIGEN AVSLUTAT)</b>	<b>13</b>
EU Kommissionens vägledning om avfallsklassificering	13
Nya föreskrifter och vägledning om kommunala avfallsplaner om förebyggande och hantering av avfall	13
Vägledning om fett från fettavskiljare	14
Vägledning om plastbärkassar	14
Vägledning om textilavfall	14
Vägledning om förbehandling av elavfall	15
Vägledning om transporter av elektronikavfall	15
Vägledning om transporter av informationspliktigt (grönlistat) avfall	15
Vägledning om ökad och säker materialåtervinning	16
Vägledning om när avfall upphör att vara avfall	16
Vägledning om biprodukter	16
<b>ÖVRIGT</b>	<b>17</b>
Ny nationell statistik om avfall	17
Naturvårdsverket ser över handboken för återvinning av avfall i anläggningsarbeten och hanteringen av massor	17
Lagstiftningen kring hantering av i första hand icke förorenade massor	17
Nyhetsbrevet Hållbart	18
Textildialog för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier	18
Analys av utsläppsvatten från textila produktionsanläggningar	19

Rapporten "Plastic Waste Markets: Overcoming barriers to better resource utilisation"	19
Nordisk handlingsplan för hållbar textil och hållbart mode	20
Nordiskt projekt ska identifiera om mikroplaster förekommer i lakvatten från deponier	21
Gränsöverskridande transporter av avfall	21
Mistra-projekt om bygg- och rivningsavfall	22
Nordiskt projekt om miljöavtryck	22
RE:Source - strategiskt innovationsprogram (SIP)	22

## EU

### ***EU-kommissionens förslag till direktiv om minskning av vissa plastprodukters inverkan på miljön***

Direktivet omfattar de vanligaste förekommande plastprodukter som finns och som bidrar till nedskräpningen på land och i hav. Produkterna föreslås regleras på olika sätt genom bl. a minskningsmål, förbud, utformningskrav, producentansvar och märkningskrav. Naturvårdsverket har yttrat sig om förslagen.

Naturvårdsverkets yttrande:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Remisser-och-Yttranden/Yttranden/Yttranden-2018/Yttrande-over-promemorian-om-EU-kommissionens-forslag-till-direktiv-om-minskning-av-vissa-plastprodukters-inverkan-pa-miljon/>

### ***EU-kommissionens förslag om cirkulär ekonomi, plaststrategin och nya avfallsregler***

EU-kommissionens förslag om cirkulär ekonomi från 2015 innehåller två delar; en handlingsplan för cirkulär ekonomi och ett nytt avfallspaket som omfattar sex direktiv på avfallsområdet. Handlingsplanen arbetar nu EU-KOM utifrån och avfallspaketet beslutades av Europeiska unionens råd i maj 2018. Mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/EU-och-internationellt/EUs-miljoarbete/Cirkular-ekonomi/>

Handlingsplanen innehåller initiativ för EU-KOM:s arbete inom områdena produktion, produktionsprocesser, konsumtion, avfallshantering, avfall till resurser, prioriterade sektorer samt innovation och andra horisontella åtgärder. De direktiv som berörs av ändringarna på avfallsområdet är ramdirektivet om avfall samt direktiv om förpackningar och förpackningsavfall, om deponering av

avfall, om uttjänta fordon, om batterier och ackumulatörer och förbrukade batterier och ackumulatörer samt om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska och elektroniska produkter.

Ändringarna i avfallsdirektiven innebär bland annat höjda mål för förberedelse av återanvändning och återvinning av kommunalt avfall och förpackningsavfall, förändrade bestämmelser om biprodukter och om när avfall upphör att vara avfall, minimikrav för producentansvar samt ytterligare krav på nationella avfallsplaner och program för förebyggande av avfall. De innebär även mål för gradvis minskning av deponering av kommunalt avfall och krav på rikstäckande elektroniska register för att förbättra spårbarhet av farligt avfall.

Mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/EU-och-internationellt/EUs-miljoarbete/Cirkular-ekonomi/EUs-avfallspaket/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L:2018:150:TOC>

Bakgrund, förslaget liksom preliminär svensk ståndpunkt sammanfattas i FaktaPM 2015/16:FPM 30: [http://www.riksdagen.se/sv/Dokument-Lagar/EU/Fakta-PM-om-EU-forslag/EUs-handlingsplan-for-en-cirk\\_H306FPM30/](http://www.riksdagen.se/sv/Dokument-Lagar/EU/Fakta-PM-om-EU-forslag/EUs-handlingsplan-for-en-cirk_H306FPM30/)

I anslutning till cirkulär ekonomi-aktionsplanen släpptes en plaststrategi från kommissionen den 16 januari: COM(2018)28 med bilagor. Där föreslås vidare jobb med en rad olika åtgärder och områden. En konkret åtgärd är planen för ett lagförslag om engångsplastförpackningar.

Se vidare: [samlingsida](#) med flera tillhörande dokument.

*Kontaktpersoner: Ulrika Gunnesby (avfallspaketet), Jenny Hedman (handlingsplanen för cirkulär ekonomi) och Lina Haglund (plastsamordnare)*

### ***EU-kommissionens arbete med gränssnittet mellan lagstiftningarna för avfall, produkter och kemikalier***

Inom ramen för handlingsplanen för cirkulär ekonomi har kommissionen genomfört ett riktat samråd sommaren 2017. Avsikten var att inhämta synpunkter för att kommissionen ska kunna göra en analys och utarbeta rekommendationer för åtgärder avseende gränssnittet mellan lagstiftningarna för avfall, produkter respektive kemikalier. Fyra problemområden har identifierats när det gäller övergången av återvunna material från avfall till nya produkter. Ett gemensamt möte för kommissionens expertgrupp för behöriga myndigheter för Reach och CLP (Caracal) och expertgruppen för ramdirektivet för avfall hölls i juni 2017. Ett meddelande från kommissionen kom den 16 januari 2018. Kommissionen genomför för närvarande en öppen konsultation riktad till medlemsstaterna och den stängs den 29 oktober 2018. Naturvårdsverket och Kemikalieinspektionen har möten med näringslivsrepresentanter för att inhämta deras syn på det underlag som konsultationen baseras på inför att vi lämnar våra svar.

Kommissionens öppna konsultation:

[https://ec.europa.eu/info/consultations/public-consultation-addressing-interface-between-chemical-product-and-waste-legislation\\_sv](https://ec.europa.eu/info/consultations/public-consultation-addressing-interface-between-chemical-product-and-waste-legislation_sv)

*Kontaktpersoner: Helen Lindqvist, Henrik Sandström, Erik Westin och Jenny Hedman*

### ***EU-kommissionens förslag till gemensam metod för att beräkna miljöpåverkan - Resurseffektivitet***

Kommissionen fortsätter arbetet med [Europa 2020](#), strategin för smart och hållbar tillväxt för alla. Strategin har sju s.k. flaggskepp/huvudinitiativ, som analyserar drivkrafter för tillväxt och nya jobb. *Ett resurseffektivt Europa* är ett av de två huvudinitiativ som ska bidra till hållbar tillväxt. Kommissionen har tagit fram färdplan som beskriver vilka förändringar som behövs (bl.a. att ”förvandla avfall till en resurs”). I april 2013 presenterades [Single Market for Green Products initiative](#), som stöd för genomförande av färdplanen. Paketet innehåller bl.a. förslag på EU-gemensamma metoder för att beräkna miljöpåverkan för produkter/organisationer i ett livscykelperspektiv (miljöavtryck/environmental footprints). Kommissionen genomförde, tillsammans med industri, medlemsstater och andra aktörer, pilottest av metoderna 2013–2018. Naturvårdsverket har varit aktivt i detta arbetet, framförallt via Nordic Environmental Footprint group (NEF). Naturvårdsverket sitter också med i den s.k. *Member state expert groups* för resurseffektivitet, cirkulär ekonomi, hållbar konsumtion och produktion (IPP/SCP), som ska diskutera hur metoden kan användas i policy/är rådgivande i fortsatt utvecklingen av miljöavtryck, under ”transition phase”.

Naturvårdsverket och Svenskt Näringsliv driver sedan 2011 ett projekt för bättre samverkan i EU-frågor. Inom det finns en Arbetsgruppen för Resurseffektivitet och Miljöavtryck (ARM), som följer Kommissionens arbete. ARM har bl.a. anordnat en workshop om indikatorer för resurseffektivitet.

Mer information:

- Kommissionen om miljöavtryck:  
<http://ec.europa.eu/environment/eussd/smgp/>
- ARM, och Naturvårdsverkets arbete med miljöavtryck:  
<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/EU-och-internationellt/EUs-miljoarbete/EU-och-resurseffektivitet-EU-2020/Fardplan-for-ett-resurseffektivt-Europa/Miljoavtryck/Naturvardsverket-och-miljoavtryck/>
- ARM:s workshop om indikatorer:  
<http://www.naturvardsverket.se/Kalendarium/Dokumentation-fran-seminarier/Workshop-om-cirkular-ekonomi-och-indikatorer-for-resurseffektivitet/>

*Kontaktpersoner: Cecilia Mattsson, (ARM, miljöavtryck och resurseffektivitet)  
Jenny Hedman, (IPP/SCP)*

***EU-kommissionens arbete med de farliga egenskaperna och EU-vägledning för klassificering av farligt avfall***

Beslut om kriterier för den farliga egenskapen HP 14 (ekotoxicitet) fattades den 8 juni genom förordning (EU) 2017/997 och innebär att kriterierna för att bedöma den farliga egenskapen HP 14 ska tillämpas från och med 5 juli 2018.

Arbetet med framtagandet av en EU-vägledning för klassificering av avfall har avslutats. Vägledningen är antagen av kommissionen och översatt till svenska. Den är ett viktigt underlag för den nationella vägledningen framöver på området.  
[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018XC0409\(01\)&from=EN](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018XC0409(01)&from=EN)

*Kontaktperson: John Lotoft*

***BREF avfallsbehandling***

BAT-slutsatser för avfallsbehandling offentliggjordes den 17 augusti i Europeiska unionens officiella tidning. Nästa steg i arbetet är att ta fram författningstext och vägledning. Berörda verksamhetsutövare kommer att behöva anpassa sig till slutsatserna inom fyra år, senast den 17 augusti 2022.

Mer information:

<https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Industriutslappsdirektivet--IED/BAT-slutsatser-for-industriutslapp/BAT-slutsatser-for-avfallsbehandling/>

*Kontaktpersoner: Åsa Bergérus Rensvik och Kristina Widenberg*

***BREF avfallsförbränning***

IPPC-byråns första utkast (Draft 1) för reviderad BREF och BAT-slutsatser släpptes i maj 2017, den finns på länken:

[http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/BREF/WI/WI\\_5\\_24-05-2017\\_web.pdf](http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/BREF/WI/WI_5_24-05-2017_web.pdf)

Sverige lämnade i september 2017 synpunkter med hjälp av referensgruppen. I februari 2018 presenterade IPPC-byrån ett reviderat förslag till BAT-slutsatser där medlemsländer inklusive industrin på nytt fick möjlighet att lämna in skriftliga synpunkter. Det reviderade förslaget har sedan behandlas på ett TWG slutmöte som hölls sista veckan i april 2018. Kommissionen planerar sedan att ta upp IPPC-byråns slutliga förslag för behandling i Artikel 13 Forum preliminärt i februari 2019. Beslutsmöte i artikel 75-kommittén preliminärt maj 2019 och sannolik publicering under sommaren 2019.

EU-KOM släppte ett meddelande om Waste to Energy ([COM\(2017\) 34](#)) vintern 2017.

*Kontaktpersoner: Niclas Öhlund och Staffan Asplind*

***BREF textilindustri***

Sverige lämnade i februari 2018 in sina initiala synpunkter, som hade tagits fram med hjälp av den nationella referensgruppen, på textil BREF. På TWG kick-off mötet i juni 2018 bestämdes omfattningen och de betydande miljöaspekterna för textilindustri. Nu pågår arbete med att ta fram ett frågeformulär för att samla in data från referensanläggningar i EU. I mars 2019 ska denna insamling av data vara slutförd.

Nuvarande TXT BREF hittar ni här:

[http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/BREF/txt\\_bref\\_0703.pdf](http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/BREF/txt_bref_0703.pdf)

Mer om BREF arbetet hittar ni här: <http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Industriutslappsdirektivet--IED/BREF-processen/>

*Kontaktperson: Annika Månsson*

**REGERINGEN*****Beslut om förordningsändringar om producentansvaren för förpackningar och returpapper samt kommunernas insamling av matavfall***

Regeringen har beslutat om förordningsändringar om producentansvaren för förpackningar och returpapper samt kommunernas insamling av matavfall. Detta ska leda till enklare, mer lättillgängliga och rationella insamlingssystem för hushållen. Regeringen har även beslutat att förlänga etappmålet om matavfall från 2018 till 2020.

Länk till regeringens pressmeddelande:

<https://www.regeringen.se/pressmeddelanden/2018/06/mer-tillganglig-kallsortering-nara-hemmet/>

***Internationell allians för ett globalt avtal om kemikalier och avfall lanserad***

Miljöminister Karolina Skog har lanserat en internationell högnivåallians som ska mobilisera politiskt engagemang för en bättre global hantering av kemikalier och avfall. Målet med alliansen är att nå ett globalt avtal om kemikalier och avfall, i likhet med Parisavtalet. Lanseringen skedde i anslutning till ett FN-toppmöte om Agenda 2030, i New York.

Länk till regeringens pressmeddelande:

<https://www.regeringen.se/pressmeddelanden/2018/07/internationell-allians-for-ett-globalt-avtal-om-kemikalier-och-avfall-lanserad/>

***Delegation för cirkulär ekonomi har tillsatts***

På regeringssammanträdet den 30 augusti beslutades att tillsätta en delegation för cirkulär ekonomi. Delegationen kommer att ledas av Axfoods hållbarhetschef Åsa Domeij som ordförande, övriga ledamöter är Caroline Ankarcrona från IVA, Catrin Gustavsson från Södra, Anna Felländer från KTH, Klas Gustavsson från Tekniska verken, Lina Bergström från Återvinningsindustrierna, Monica Bellgran från KTH, Weine Wqvist från Avfall Sverige och Jonas Carlehed från Ikea.

Länk till regeringens pressmeddelande:

<https://www.regeringen.se/pressmeddelanden/2018/08/regeringen-utser-delegationen-for-cirkular-ekonomi/>

***Utredning om minskade negativa miljöeffekter från plast***

Syftet med utredningen (dir. 2017:60) är att öka kunskapen om och på en vetenskaplig grund identifiera de miljöproblem som uppstår på grund av produktion och användning av plast, plastens tillsatser och de konsekvenser som uppstår i avfallshantering och materialåtervinning, samt de miljöproblem som orsakas av ökande mängder plastavfall och mikroplast som hamnar i hav och sjöar. Utredaren ska föreslå kostnadseffektiva åtgärder som syftar till att minska de negativa miljöeffekterna från plast samtidigt som giftfria och resurseffektiva kretslopp skapas som en viktig del av en cirkulär och biobaserad ekonomi. Även regeringens ambition att Sverige ska bli ett fossilfritt välfärdsland ska beaktas i utformandet av förslagen. Utredaren ska:

- se över möjligheterna att minska de negativa miljöeffekterna av plast
- öka kunskapen om och på vetenskaplig grund identifiera de miljöproblem som uppstår till följd av valet av råvara vid tillverkning av plast, användning av plast och de konsekvenser som uppstår i avfallshantering och materialåtervinning, samt de miljöproblem som orsakas av ökande mängder plast och mikroplast i hav och sjöar
- utifrån detta föreslå kostnadseffektiva åtgärder som syftar till att minska de negativa miljöeffekterna från plast
- beakta EU-kommissionens arbete med en strategi för en giftfri miljö liksom regeringens etappmål om giftfria och resurseffektiva kretslopp (prop. 2013/14:39)
- följa och beakta EU-kommissionens arbete med en plaststrategi och utforma förslagen så att de är förenliga med den. Dessutom ska utredaren beakta och hämta information samt analysera initiativ som relaterar till att minska de negativa effekterna från plast både från länder inom och utanför EU.

Uppdraget ska slutredovisas senast den 1 oktober 2018. Mars 2018 lämnade utredningen en delredovisning om nedskräpning och nedbrytning av plast i miljön.



Länk till utredningen:

[http://www.regeringen.se/49fcad/contentassets/608addf666484f2ca25d322c46191db6/2017\\_60-minskade-negativa-miljoeffekter-fran-plast.pdf](http://www.regeringen.se/49fcad/contentassets/608addf666484f2ca25d322c46191db6/2017_60-minskade-negativa-miljoeffekter-fran-plast.pdf)

Länk till delredovisningen:

<http://www.regeringen.se/49592d/contentassets/a709b3731d1542479a4d76cec9ba6d63/delredovisning-fran-utredaren-mars-2018.pdf>

## PÅGÅENDE REGERINGSUPPDRAG

### ***Regeringsuppdrag om vissa frågor kopplade till producentansvaren för förpackningar och returpapper***

Den 28 juni 2018 beslutade regeringen om nya förordningar om producentansvar för förpackningar respektive returpapper samt om revideringar i ett antal andra förordningar. Naturvårdsverket har därpå fått flera uppdrag som är en del av de beslutade förändringarna.

Länk till mer information:

<https://www.regeringen.se/regeringsuppdrag/2018/08/uppdrag-till-naturvardsverket-om-vissa-fragor-kopplade-till-producentansvaren-for-forpackningar-och-returpapper/>

### ***Regeringsuppdrag om nedskräpning***

Regeringen har gett Naturvårdsverket och Havs- och vattenmyndigheten i uppdrag att gemensamt se över möjligheterna att minska de negativa miljöeffekterna av plast till följd av nedskräpning.

Myndigheterna ska:

- föreslå åtgärder och styrmedel för att minska de negativa effekterna på marin miljö till följd av nedskräpning av plastavfall, och
- om lämpligt föreslå ändrade, utvidgade eller nya pantsystem eller andra kompensationsmodeller för att minska nedskräpning från plastavfall.

I uppdraget ingår att analysera och föreslå behov av ändringar i bilaga 2 till förpackningsdirektivet. Europaparlamentets och rådets direktiv 94/62/EG av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall, i syfte att öka användningen av miljömässigt hållbara förpackningar. Om förslagen kräver författningsförändringar ska författningsförslag lämnas. Uppdraget ska redovisas senast den 1 augusti 2019 till Miljö- och energidepartementet.

*Kontaktpersoner: Jenny Oltner (projektledare Naturvårdsverket), Åsa Tynell (projektledare förpackningar Naturvårdsverket) och Charlotta Stadig (projektledare Havs- och vattenmyndigheten)*

***Regeringsuppdrag beträffande åtgärder om utsläpp av mikroplaster till vattenmiljö***

Naturvårdsverket ska fortsätta arbetet med att identifiera och åtgärda viktigare källor till utsläpp av mikroplaster till vattenmiljön i Sverige, med utgångspunkt från tidigare uppdrag (dnr M2015/2928/Ke). Olika verktyg för riskhantering bör övervägas, till exempel stöd till upphandlade myndigheter, ändringar i föreskrifter och vägledningar samt skärpt tillsyn och dialog med berörda branscher.

Naturvårdsverket ska även analysera olika alternativ till reglering av utsläpp av mikroplaster till vattenmiljön. Analysen ska omfatta förutsättningar för författningsförslag för reglering av utsläpp, inklusive krav för anläggning och skötsel, av konstgräsplaner och andra utomhusanläggningar för idrott och lek från vilka utsläpp av mikroplaster riskerar att ske. Analysen ska även omfatta om nämnda planer och anläggningar skulle kunna utgöra en miljöfarlig verksamhet som bör omfattas av anmälningsplikt eller tillståndsplikt. Samhällsekonomiska konsekvensanalyser ska ligga till grund för förslagen, liksom för de viktigare åtgärder myndigheten övervägt men valt att inte föreslå. Dessa analyser ska framgå av redovisningen.

Uppdraget ska redovisas till Regeringskansliet (Miljö- och energidepartementet) senast den 31 maj 2019.

*Kontaktperson: Ulrika Hagbarth, projektledare*

***Regeringsuppdrag om information och kunskap till allmänheten för minskad nedskräpning***

Naturvårdsverket ska tillsammans med organisationen Håll Sverige Rent ta fram en handlingsplan för informationsinsatser till allmänheten under 2018- 2020 för att minska nedskräpningen och öka kunskapen hos allmänheten om dess negativa effekter. Informationsinsatsen bör ha ett särskilt fokus på barn och unga samt bidra till att öka allmänhetens medvetenhet om plastens effekter i havet. Naturvårdsverket ska följa upp resultat samt effekter av informationsinsatserna och årligen redovisa detta i årsredovisningen.

Uppdraget ska slutredovisas till Regeringskansliet (Miljö- och energidepartementet) senast den 31 mars 2021.

*Kontaktperson: Susanne Roos, projektledare.*

***Regeringsuppdrag rörande information om hållbar konsumtion av textilier***

Naturvårdsverket ska ansvara för att informationsinsatser genomförs för att öka kunskapen hos konsumenter för en mer hållbar konsumtion av textilier, genom t.ex. ökad återanvändning och återvinning. Naturvårdsverket ska samarbeta med Konsumentverket och Kemikalieinspektionen. Insatserna ska omfatta konsumenternas kunskap om textiliers miljö- och hälsopåverkan i alla led i värdekedjan. Uppdraget bör inledas med en nulägesanalys för att kunna följa

effekten av åtgärden över tid och för att möjliggöra målgruppsanpassning av informationsinsatsen. Nulägesanalysen ska identifiera konsumenters kunskap om textilers miljö- och hälsopåverkan samt hur konsumenter agerar idag och hur de vill och kan agera för att minska sin miljöpåverkan av konsumtion av textilier.

Naturvårdsverket ska redovisa uppdraget till Regeringskansliet (Miljö- och energidepartementet) senast den 28 februari 2021 samt en delredovisning av arbetet senast den 28 februari 2019.

Uppdraget är ett direkt svar på åtgärdsförslag inom regeringsuppdraget om hantering av textilier 2016 som Naturvårdsverket lämnade till regeringen hösten 2016.

Länk till regeringsuppdraget: <http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Arkiv/Hantering-av-textilier/>

*Kontaktperson: Yvonne Augustsson, projektledare*

### ***Regeringsuppdrag gällande förstudie om förbättrad avfallsstatistik och spårbarhet för farligt avfall***

Naturvårdsverket ska genomföra en förstudie av hur förbättrad avfallsstatistik och spårbarhet för farligt avfall kan åstadkommas, bland annat genom en sammanhållen digital lösning. Arbetet ska utgå från tidigare redovisat uppdrag om förbättrad avfallsstatistik och spårbarhetssystem för farligt avfall (dnr M2016/02241/Ke). Förstudien ska inkludera en samhällsekonomisk konsekvensanalys. Utvecklingen av den digitala lösningen ska utgå från varje parts ansvar för sin information och Naturvårdsverkets regeringsuppdrag Digitalt först – smartare miljöinformation (dnr N2016/022035/EF). Naturvårdsverket ska inhämta uppgifter från Statistiska Centralbyrån och andra berörda myndigheter och aktörer.

Uppdraget ska redovisas till Regeringskansliet (Miljö- och energidepartementet) senast den 31 januari 2019. En delredovisning som består av en projektplan där förstudiens detaljeringsgrad och huvudsakliga inriktning framgår ska redovisas senast den 3 april 2018.

*Kontaktperson: Marie Larsson, projektledare*

### ***Regeringsuppdrag om minskat matsvinn***

Regeringen har gett Livsmedelsverket i uppdrag att, i samarbete med Naturvårdsverket och Jordbruksverket, arbeta för ett minskat matsvinn. Uppdraget sträcker sig över tre år, 2017- 2019.

Som en första del i uppdraget ska en handlingsplan för minskat matsvinn tas fram. Den ska visa hur Sverige långsiktigt ska arbeta med att minska matsvinnet. Åtgärderna ska bidra till att det globala hållbarhetsmålet "att till 2030 halvera det globala matsvinnet per person i butik och konsumentledet och att minska matsvinnet längs hela livsmedelskedjan, även förlust efter skörd" uppnås.

Regeringsuppdraget om minskat matsvinn är en del av Livsmedelsstrategin. Myndigheterna ska jobba tillsammans för att minska matsvinnet i hela livsmedelskedjan. Det innebär åtgärder hela vägen från producenterna av maten till konsumenten som äter den.

En första delredovisning av uppdraget lämnades den 28 februari 2018 och slutredovisning ska ges till Näringsdepartementet senast den 28 februari 2020.

Länk till delrapport: <https://www.livsmedelsverket.se/globalassets/matvanor-halsa-miljo/miljo/matsvinn/delrapport-ru-matsvinn-2018-01-30.pdf>

Juni 2018 presenterades handlingsplanen för minskat matsvinn för regeringen. Åtgärderna i handlingsplanen ska bidra till regeringens arbete med att ställa om till en hållbar konsumtion och produktion, samt en cirkulär ekonomi. Handlingsplanen innehåller bland annat 42 förslag på åtgärder för att minska matsvinnet.

Länk till regeringens pressmeddelande:

<https://www.regeringen.se/pressmeddelanden/2018/06/handlingsplan-for-minskat-matsvinn/>

*Kontaktpersoner: Ingela Dahlin (projektledare Livsmedelsverket) och Anita Lundström (Naturvårdsverket)*

### ***Regeringsuppdrag om undantag från tillstånds- och anmälningsplikt för verksamheter som behandlar avfall***

Naturvårdsverket ska utreda vilka verksamheter som kan undantas från kraven på tillståndsprövning utifrån förutsättningarna i EU:s avfallsdirektiv, och föreslå de författningsändringar med allmänna regler för verksamheternas bedrivande som krävs för att kunna ge undantag.

Den 26 april 2018 redovisade Naturvårdsverket en bedömning av vilka verksamheter som kan vara lämpliga att undantas från tillstånds- och anmälningsplikt och istället omfattas av allmänna regler. Arbetet fortsätter och förslag till författningsändringar med allmänna regler ska redovisas senast 28 september 2019.

*Kontaktperson: Karin Klingspor, projektledare*

### ***Reviderad nationell avfallsplan och avfallsförebyggande program***

Enligt 83 § i Avfallsförordningen har Naturvårdsverket ansvar för att se till att det finns en nationell avfallsplan och ett program för att förebygga uppkomsten av avfall som uppfyller kraven i artiklarna 28 och 30 i direktiv 2008/98/EG. Planen och programmet ska utvärderas vart sjätte år och ses över vid behov. Den nya planen och programmet kommer att ersätta avfallsplanen "Från avfallshantering till resurshållning" från 2012 och det avfallsförebyggande programmet "Tillsammans vinner vi på ett giftfritt och resurseffektivt samhälle" från 2014.

För att förhålla sig närmare avfallsdirektivets krav på att beskriva den inriktning som är fastslagen politiskt genom mål, styrmedel och åtgärder har förslaget till ny plan och program fokus på analys av den nuvarande situationen och pågående arbete och initiativ. Planen och programmet ger en sammanfattande bild av Sveriges arbete med att förebygga avfall och nå en mer resurseffektiv och giftfri avfallshantering i enlighet med avfallshierarkin. Den nationella avfallsplanen och det avfallsförebyggande programmet är samlade i ett gemensamt dokument för att ge en bättre överblick. Till förslaget finns även en miljökonsekvensbeskrivning (MKB).

Förslaget har varit ute på extern remiss och nu pågår arbetet med att sammanställa remissvaren. Inriktningen är att en reviderad nationell avfallsplan inklusive det avfallsförebyggande programmet ska beslutas innan årsskiftet 2018/2019.

Mer information finns på Naturvårdsverkets webbplats:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Reviderad-nationell-avfallsplan/>

*Kontaktperson: Christina Jonsson, projektledare*

## **FÖRESKRIFTER OCH VÄGLEDNING (pågående och nyligen avslutat)**

### ***EU Kommissionens vägledning om avfallsklassificering***

Mot bakgrund av att såväl lagstiftning som hanteringen av avfall har utvecklats har EU-kommissionen tagit fram ett vägledningsdokument för avfallsklassificering. Vägledningen omfattar tolkning och tillämpning av relevant EU-lagstiftning när det gäller klassificering av avfall, i synnerhet ramdirektivet om avfall och avfallsförteckningen men innehåller även exempel på klassificering av några avfallstyper samt hur farliga egenskaper bör utvärderas. Vägledningen som riktar sig till både myndigheter och verksamhetsutövare publicerades 9 april och finns översatt till samtliga medlemsländers språk.

[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018XC0409\(01\)&from=EN](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018XC0409(01)&from=EN)

*Kontaktperson: John Lotoft*

### ***Nya föreskrifter och vägledning om kommunala avfallsplaner om förebyggande och hantering av avfall***

Naturvårdsverket har tagit fram nya föreskrifter och vägledning om kommunala avfallsplaner om förebyggande och hantering av avfall (NFS 2017:2). De ersätter Naturvårdsverkets föreskrifter och allmänna råd (NFS 2006:6) om innehållet i en kommunal avfallsplan och länsstyrelsens sammanställning. Föreskrifterna började gälla från och med den 1 maj 2017.

Länk till inspelning och presentationer från ett webinarium om de nya reglerna den 15 juni 2017: <http://www.naturvardsverket.se/Kalendarium/Dokumentation-fran-seminarier/Dokumentation-fran-webbinariet-Nya-regler-om-kommunal-avfallsplanering-for-att-forebygga-och-hantera-avfall-----/>

Länk till föreskrifterna och vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Avfall/Kommunal-avfallsplanering/>

*Kontaktpersoner: Yvonne Augustsson och Katariina Parker*

### ***Vägledning om fett från fettavskiljare***

Det samlas in stora mängder fett som hamnat i fettavskiljare installerade i avlopp där man lagar mycket mat. Trots en vägledande dom i Mark- och miljööverdomstolen från 2012 tolkas lagstiftningen på olika sätt i skilda kommuner. Naturvårdsverket har därför publicerat en kompletterande vägledning till den befintliga om hushållsavfall. Den nya vägledningen omfattar spillfett och fett från fettavskiljare.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Avfall/Hushallsavfall/>

*Kontaktperson: Katariina Parker*

### ***Vägledning om plastbärkassar***

Naturvårdsverket har tagit fram vägledning om rapporteringskrav och informationsskyldighet enligt förordningen om plastbärkassar. Syftet med lagstiftningen är att minska förbrukningen av plastbärkassar och därmed minska nedskräpningen orsakat av dessa samt att främja ett mer effektivt resursutnyttjande.

Länk till vägledningen:

*Kontaktpersoner: Malin Göransson och Petra Selander*

### ***Vägledning om textilavfall***

I början av 2017 publicerade Naturvårdsverket en vägledning som kan vara till stöd vid tillsyn och vid bedömning av om insamlade textilier är avfall eller inte utifrån rådande lagstiftning. Vägledningen riktar sig främst till länsstyrelser och kommuner samt verksamhetsutövare som avser att samla in och på annat sätt hantera begagnade textilier.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Textilavfall/>

*Kontaktpersoner: Emma Sjöberg och Yvonne Augustsson*

### ***Vägledning om förbehandling av elavfall***

Beslut om ändring av föreskrifterna om förbehandling av elavfall (NFS 2005:10), föreskriften trädde i kraft 1 mars 2017. Det handlar framförallt om vilka krav på skyddsåtgärder som ska ställas vid lagring och förbehandling av elavfall. Ändringen innebär bland annat att en viss möjlighet till undantag från skyddsåtgärder ges, bland annat väderskydd. En vägledning om förbehandling av elavfall har lagts ut på webben februari 2017. Naturvårdsverket tydliggör där i vilka fall det kan anses lämpligt att använda undantagsmöjligheten.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/vagledning-elavfall-forbehandling>

*Kontaktpersoner: Lars Eklund och Ylva Lindén*

### ***Vägledning om transporter av elektronikavfall***

En uppdaterad vägledning om transporter av elektronikavfall har publicerats. Vägledningen är anpassad till WEEE och Basel-vägledningen, och kommer att översättas till svenska. Det har även tagits fram nya mallar för export av UEEE och för reparation/garanti. Mallarna ska översättas till svenska. Vägledningen har tagits fram av kontraktorgansgruppen inom EU som arbetar med gränsöverskridande avfallstransporter. Vägledningen beskriver bland annat hur man avgör om begagnad elektronik ska betraktas som ett avfall eller en produkt.

Länk till publikationen:

[http://ec.europa.eu/environment/waste/shipments/pdf/correspondence\\_guidelines\\_1.pdf](http://ec.europa.eu/environment/waste/shipments/pdf/correspondence_guidelines_1.pdf)

*Kontaktperson: Ulrika Hagelin*

### ***Vägledning om transporter av informationspliktigt (grönlistat) avfall***

Informationsplikt kan gälla för icke-farligt avfall bestående av rena separata fraktioner av t ex. metallavfall och pappersavfall som ska till återvinning.

En vägledning om transporter av informationspliktigt avfall har tagits fram av kontraktorgansgruppen inom EU för gränsöverskridande avfallstransporter. Vägledningen finns på Naturvårdsverkets hemsida och kommer också att översättas till svenska.

Länk till vägledningen:

[http://ec.europa.eu/environment/waste/shipments/pdf/correspondents\\_guidelines\\_10\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/environment/waste/shipments/pdf/correspondents_guidelines_10_en.pdf)

*Kontaktperson: Ulrika Hagelin*

### **Vägledning om ökad och säker materialåtervinning**

Naturvårdsverket tillsammans med Kemikalieinspektionen publicerade i juni 2017 en vägledning som beskriver hur materialåtervinningen kan öka på ett säkert sätt. Vägledningen stödjer sig främst på Miljöbalkens allmänna hänsynsregler och Avfallshierarkin som nu finns i miljöbalkens 15 kapitel, men refererar också både till miljömålet Giftfri miljö och till kemikalierregelverken. Målgrupp för vägledningen är svenska företag och organisationer som arbetar för att öka materialåtervinningen. Även myndigheter med tillsyn över återvinningsverksamhet kan ha nytta av vägledningen.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Materialatervinning/>

*Kontaktpersoner: Elisabeth Österwall och Erik Westin*

### **Vägledning om när avfall upphör att vara avfall**

Naturvårdsverket och Kemikalieinspektionen genomförde under våren 2017 tre kostnadsfria seminarier om när avfall upphör att vara avfall, riktade mot tillsynsmyndigheter. Seminarierna hade för avsikt att tydliggöra aktuell lagstiftning samt ge tillsynsmyndigheter stöd för att underlätta bedömningar av när avfall har upphört att vara avfall.

Allt material finns på vår webbplats:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Lagar-och-regler-om-avfall/Nar-avfall-upphor-att-vara-avfall/>

*Kontaktpersoner: Helen Lindqvist och Henrik Sandström*

### **Vägledning om biprodukter**

Naturvårdsverket har tagit fram vägledning som hjälp för att fastställa om en restprodukt ska klassas som en biprodukt eller avfall. För biprodukter gäller inte avfallslagstiftningen. Vägledningen omfattar hur bedömningen ska göras, vilka kriterier som ska användas osv.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Avfall-eller-biprodukt/>

*Kontaktpersoner: Helen Lindqvist och Henrik Sandström*



## ÖVRIGT

### ***Ny nationell statistik om avfall***

Totalt uppkom 142 miljoner ton avfall i Sverige år 2016. Det är en minskning med över 25 miljoner ton jämfört med 2014. Minskningen stod gruvavfallet och det farliga avfallet för, övriga mängder ökar fortfarande. Gruvavfallet dominerar avfallsmängderna med 110 miljoner ton och minskningen är till stor del kopplad till en minskning av produktionen inom gruvbranschen.

2,4 miljoner ton av totala mängden producerat avfall var farligt avfall. Det farliga avfallet har därmed minskat med 7 procent sedan 2014.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressmeddelanden/Avfallsmangderna-okar-fortfarande/>

*Kontaktpersoner: Ida Adolfsson och Agnes Willén*

### ***Naturvårdsverket ser över handboken för återvinning av avfall i anläggningsarbeten och hanteringen av massor***

Naturvårdsverket fortsätter under året översynen av handboken för avfall i anläggningsarbeten. Naturvårdsverket har anlitat Kemakta bland annat för att se över riktvärdena i handboken, dvs. ifall dessa behöver justeras och om ytterligare ämnen behöver tas med i handboken.

*Kontaktpersoner: Helen Lindqvist och Roger K. Larsson*

### ***Lagstiftningen kring hantering av i första hand icke förorenade massor***

Naturvårdsverket har sett över hanteringen av i första hand icke förorenade massor och de krav som ställs utifrån avfallslagstiftningen. Bakgrunden till översynen är att det undantag för att hantera viss upplägning av icke förorenade massor som ges i avfallsdirektivet, genom det svenska genomförandet resulterar i att det klassas som en deponi. En dom från Mark- och miljööverdomstolen (september 2017) tydliggör problematiken. Arbetet resulterade i en hemställan som lämnades in till regeringen i juli 2018. Naturvårdsverket föreslår en översyn av undantagen i avfallsdirektivet och det svenska genomförandet eftersom de krav som ställs idag inte alltid är miljömässigt motiverade och försvårar förutsättningarna för en cirkulär ekonomi och att efterfölja avfallshierarkin.

<http://www.markochmiljooverdomstolen.se/Pages/235384/Svea%20HR%20M%207806-16%20Dom.pdf>

*Kontaktperson: Helen Lindqvist*

### ***Nyhetsbrevet Hållbart***

Hållbart är ett nyhetsbrev med aktuella reportage, information och statistik om cirkulära flöden och avfallsförebyggande åtgärder. Nyhetsbrevet kommer ut fyra gånger per år. Du som vill få Hållbart direkt till din e-postadress kan bli prenumerant kostnadsfritt.

**Här** kan du anmäla dig för en prenumeration.

*Kontaktperson: Kristina von Rein*

### ***Textildialog för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier***

Naturvårdverket och Kemikalieinspektionen har initierat Textildialog för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier. Detta är ett treårigt initiativ med syftet att bidra till minskad miljö- och hälsopåverkan från textilbranschen i hela värdekedjan för att skapa resurseffektiva och giftfria kretslopp. Genom dialog och medskapande som metod vill Naturvårdverket och Kemikalieinspektionen involvera berörda aktörer för att skapa handlingskraft runt relevanta frågor i den textila värdekedjan. Dialogen sker i samarbete med myndigheter, forskare, textilbransch och frivilligorganisationer samt andra aktörer inom textilområdet.

Den 15 mars 2018 hölls det andra mötet på temat: Textil och mikroplaster i Göteborg. Ta del av dagordning, presentationer och inspelade filmer av presentationer här: [Dokumentation från Dialog för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier](#) Inför mötet sammanställde Green Strategy på uppdrag av Naturvårdverket:

1. [Omvärldsbevakning av pågående initiativ inom området mikroplaster kopplat till textil \(pdf 2MB\)](#)

Tidigare möten: 12 oktober 2017 Tema: Verktyg, metoder och goda exempel för hållbar textilproduktion och konsumtion - fokus på miljö och kemikalier.

2. [Dokumentation från Dialog för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier](#)

Nästa möte med tema: Konsumtion och användning inklusive e-handel kommer att hållas i Stockholm den 17 oktober 2018. För anmälan och mer information mejla: [textildialog@naturvardsverket.se](mailto:textildialog@naturvardsverket.se)

Initiativet kommer från regeringsuppdraget om hantering av textilier 2016 där Naturvårdsverket föreslog att genomföra textildialogen i samarbete med Kemikalieinspektionen. Länk till regeringsuppdraget:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Arkiv/Hantering-av-textilier/>

*Kontaktpersoner: Yvonne Augustsson, Naturvårdsverket samt Emma Westerholm och Alexandra Stewart, Kemikalieinspektionen*

### ***Analys av utsläppsvatten från textila produktionsanläggningar***

Utsläppsvatten från ett urval textila produktionsanläggningar har samlats in för vidare analys i syfte att undersöka förekomst av mikroplaster från produktionsanläggningar. Analysen genomfördes av Swerea IVF.

För mer information:

<https://e-shop.swerea.se/investigation-of-the-occurrence-of-microplastics-from-the-waste-1>

*Kontaktperson: Yvonne Augustsson*

### ***Rapporten ”Plastic Waste Markets: Overcoming barriers to better resource utilisation”***

Nordiska avfallsgruppen (NAG) har publicerat rapporten ”Plastic Waste Markets: Overcoming barriers to better resource utilisation”. Rapporten undersöker marknaden för återvunnen plast och fokuserar primärt på konsumtionsavfall eftersom konsumtionsavfall kommer från en mängd olika källor och innehåller ett brett utbud av olika typer av plast vilket gör att det kan vara svårt att samla, sortera och återvinna. Syftet med projektet är att identifiera vilka de största hindren är för att få till en starkare marknad för återvunnen plast, och att föreslå potentiella initiativ som kan användas för att övervinna dessa hinder för att stärka marknaden.

Länk till rapporten:

[Plastic Waste Markets: Overcoming barriers to better resource utilisation](#)

Det har även publicerats en policy brief som sammanfattar de viktigaste delarna från rapporten:

[Policy Brief – Plastic Waste Markets: Overcoming barriers to better resource utilisation](#)

*Kontaktperson: Erica Stigblom*

### ***Nordisk handlingsplan för hållbar textil och hållbart mode***

Nordiska Ministerrådet har under det danska ordförandeskapet 2015 initierat en handlingsplan för att skapa en mer resurseffektiv och hållbar textil och modebransch i Norden med giftfria kretslopp. Handlingsplanen presenterades den 27 april 2015 och under 2016-2017 har sex projekt initierats varav några redan har avslutats och resterande kommer att slutrapportera innan årsskiftet. Status och länkar till projekten:

- Främja hållbar design genom att skapa en gemensam plattform för hållbar design av mode och textilier. Plattformen är utvecklad.
- Nordisk guide för gröna inköp i sjukvården har publicerats på Nordiska Ministerrådets hemsida. Guiden finns tillgänglig på engelska, svenska, norska, finska och danska. Länk till svensk version: <http://norden.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A1103989&dswid=-2035#sthash.DvRJN2eg.dpbs>
- Nordisk plattform för vägledning om kemikalier i textilier riktad till nordiska små och medelstora (SME) mode och textilföretag. Inom projektet utvecklas en steg för steg guide.
- Stärka EU:s kemikaliereglering på textilområdet genom nordiskt samarbete. Rapport finns publicerad på Nordiska ministerrådets hemsida: <http://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:norden:org:diva-4934>
- Främja utbudet av miljömärkta produkter. En rapport kommer att publiceras 2018.
- För att stimulera användning och efterfrågan på återvunnet material samt återvinningsbara textila produkter har Nordiska ministerrådet publicerat tio goda exempel på företag som arbetar med att skapa återvinningsbara produkter och/eller använder återvunnet material i sina textila produkter. En sammanfattning av projektet finns att läsa här: <http://www.norden.org/da/aktuellt/nyheder/nordiske-brands-baner-vejen-for-genbrug-af-tekstil-til-tekstil/?searchterm=textile-to-textile>

Exempelsamling och bakgrundsrapport finns att läsa här: <http://norden.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A1147645&dswid=-8333>

<http://norden.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A1161916&dswid=-9901>

Länk till Nordisk textil handlingsplan för hållbart mode och hållbara textilier (2015):

<http://www.regeringen.se/contentassets/432d7975bc2f418aad0a04eed0119a03/nordisk-handlingsplan-for-hallbart-mode-och-hallbara-textilier>

*Kontaktperson: Yvonne Augustsson*

***Nordiskt projekt ska identifiera om mikroplaster förekommer i lakvatten från deponier***

Deponier kan vara en källa till spridning av mikroplaster. Utlakning av olika föroreningar från deponier, inklusive plastadditiv, är välkänd och dokumenterad. Det finns emellertid ingen information om plastinnehåll i lakvatten från deponier och effekterna av olika deponeringsmetoder är inte heller kända. Om deponier verkligen är en betydande källa till mikroplaster, bör detta åtgärdas och källan elimineras, eller åtminstone reduceras.

Syftet med detta projekt är att skaffa tillförlitliga kvantitativa uppgifter om mängderna av mikroplaster i lakvattnet från deponier samt identifiera effektiva metoder för att minimera utsläpp av mikroplaster från deponier. Projektet har påbörjats och beräknas slutrapportera i oktober 2018. Utförare är ÅF Consulting.

*Kontaktpersoner: Yvonne Augustsson och Erica Stigblom*

***Gränsöverskridande transporter av avfall***

Aktuellt inom EU är den pågående översynen av avfallstransportförordningen. Inom Nordiska ministerrådets arbetsgrupp om gränsöverskridande avfallstransporter genomförs ett projekt (annex VII projekt) mot bakgrund av stora brister i hantering och ifyllande av annex VII. På arbetsgruppens initiativ planeras vidare en översättning av EU vägledning 10 till alla nordiska språk, och en digitalisering av annex VII diskuteras.

Från den 1 januari 2017 gäller att alla medlemsstater ha en inspektionsplan över den tillsyn man planerar att genomföra över gränsöverskridande avfallstransporter, vilket framgår av avfallstransportförordningen EG1013/2006. Planen ska baseras på en riskbedömning som omfattar särskilda avfallsströmmar och källor till olagliga transporter. Utöver information om planerad tillsyn ska planen även innehålla förfaranden för samverkan mellan myndigheter, uppgifter som tilldelats varje myndighet samt information om resurser som krävs för genomförandet.

Länkar till Sveriges inspektionsplan (handlingsplan) och kompletterande vägledning:

<http://www.naturvardsverket.se/upload/stod-i-miljoarbetet/vagledning/avfall/grot/handlingsplan/Handlingsplan-tillsyn-grot-2017-2019.pdf>

<http://www.naturvardsverket.se/upload/stod-i-miljoarbetet/vagledning/avfall/grot/handlingsplan/roller-ansvar-grot-150701.pdf>

*Kontaktpersoner: Agnes Andersson och Ulrika Hagelin*

***Mistra-projekt om bygg- och rivningsavfall***

Chalmers industriteknik har fått medel från Mistras utlysning Closing-the-loop 2.0, för att genomföra ett projekt på temat bygg- och rivningsavfall kallat "Constructivate". Constructivate är ett tvärvetenskapligt och tvärsektorielt fyraårigt projekt med syfte att:

- generera kunskap och utveckla lösningar för att uppnå resurseffektiv återvinning av bygg- och rivningsavfall (CDW) samt att
- bidra till att utveckla framtidens återvinningssystem för detta avfallsslag

Läs mer här:

[Constructivate - Hur kan hanteringen av bygg- och rivningsavfall förbättras](#)

*Kontaktperson: Henrik Sandström*

***Nordiskt projekt om miljöavtryck***

Nordiska gruppen för hållbar konsumtion och produktion (HKP) har tillsatt en projektgrupp för att bevaka och bidra till Kommissionens arbete med miljöavtryck: Nordic Environmental Footprint group (NEF). NEF har bl.a. anordnat två workshops för att informera aktörer (Stockholm 2015 och Oslo 2016) och medverkat i planering av den konferens Kommissionen höll för att markera slutet på pilottesterna av miljöavtryck. NEF anordnar också en konferens om miljöavtryck 18 september, i Helsingfors.

Mer om NEF:

<http://nordic-pef.org/>

NEF-workshop, 18 september 2018:

[http://www.syke.fi/en-US/Current/Events/Nordic\\_Environmental\\_Footprint\\_Conferenc\(46775\)](http://www.syke.fi/en-US/Current/Events/Nordic_Environmental_Footprint_Conferenc(46775))

*Kontaktperson: Cecilia Mattsson*

***RE:Source - strategiskt innovationsprogram (SIP)***

RE:Source är en nationell branschöverskridande innovationsarena, en mötesplats för en mängd aktörer inom svensk industri, avfallshantering och forskning. Regeringen har gett Vinnova, Energimyndigheten och Formas i uppdrag att satsa på strategiska innovationsområden. Där får företag, myndigheter samt universitet och högskolor ökad möjlighet att samverka inom områden som är strategiskt viktiga för Sveriges internationella konkurrenskraft, och för att skapa hållbara lösningar på globala samhällsutmaningar.

Visionen för RE:Source är att Sverige ska bli världsledande på att minimera och nyttiggöra avfall.

Övrigt aktuellt: se hemsidan och anmäl er till nyhetsbrev. [www.resource-sip.se](http://www.resource-sip.se)