

2019-09-17

Ärendenr:
NV-00322-14

På gång inom avfallsområdet inför Avfallsrådet den 18 september 2019

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

Innehåll

EU	3
EU:s avfallspaket	3
BREF avfallsbehandling	3
BREF avfallsförbränning	4
BREF textilindustri	4
EU-kommissionens förslag till gemensam metod för att beräkna miljöpåverkan - Resurseffektivitet	4
REGERINGEN	5
Riksdagen sa ja till regeringens förslag till ändringar i miljöbalken om otillåtna avfallstransporter	5
Utredning om giftfri och cirkulär återföring av fosfor från avloppsslam	6
PÅGÅENDE REGERINGSUPPDRAG	6
Regeringsuppdrag om vissa frågor kopplade till genomförandet av engångsplastdirektivet	6
Regeringsuppdrag om nya etappmål för förebyggande av avfall	7
Regeringsuppdrag om undantag från tillstånds- och anmälningsplikt för verksamheter som behandlar avfall	7
Regeringsuppdrag om minskat matsvinn	8
Regeringsuppdrag om förbättrad avfallsstatistik och spårbarhet för farligt avfall inklusive inrättande av digital lösning	8
Regeringsuppdrag rörande information om hållbar konsumtion av textilier	9
Regeringsuppdrag om information och kunskap till allmänheten för minskad nedskräpning	11

Regeringsuppdrag om vissa frågor kopplade till producentansvaren för förpackningar och returpapper	11
NYLIGEN REDOVISADE REGERINGSUPPDRAG	12
Regeringsuppdrag beträffande åtgärder om utsläpp av mikroplaster till vattenmiljö	12
FÖRESKRIFTER OCH VÄGLEDNING (PÅGÅENDE OCH NYLIGEN AVSLUTAT)	13
Ny föreskrift och vägledning om yrkesmässig lagring och behandling av elavfall som omfattas av producentansvar	13
Vägledning om producentansvar för förpackningar och returpapper	13
Vägledning om avfallsbehandling	13
Vägledning om växtavfall av invasiva och främmande arter	14
Vägledning om utökad rapportering av bygg-, anläggnings-, och rivningsavfall	14
Vägledning om mer resurseffektiv hantering av material och avfall inom bygg- och rivningssektorn	14
EU Kommissionens vägledning om avfallsklassificering	15
Vägledning om plastbärkassar	15
Vägledning om gränsöverskridande transporter av elektronikavfall	15
Vägledning om gränsöverskridande transporter av informationspliktigt (grönlistat) avfall	16
Vägledning gällande export och import av textilavfall	16
Vägledning om inventering och sanering av PCB i byggnader och anläggningar	17
ÖVRIGT	17
Mätdata om organiska föroreningar och metaller i matavfall	17
Ny kartläggning synliggör utmaningarna med plast	17
Beslut om bidrag för standardisering inom plastområdet	18
Beslut om bidrag för att minska spridning av mikroplast och andra föroreningar i dagvatten	18
Elva nya projekt för en hållbar plastanvändning	18
Fler invasiva främmande arter på EU:s förteckning	19
Naturvårdsverkets arbete rörande återvinning av avfall i anläggningsarbeten samt revidering av handboken (2010:1)	19
Lagstiftningen kring hantering av i första hand icke förorenade massor	20
Textildialog för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier	20

Seminarium: Textilsmart kommun	21
Handlingsplan för att nå Sveriges klimatmål	21
Gränsöverskridande transporter av avfall	21
Indikatorer för avfallshantering visar svagt positiv trend	22
Ny statistik från Eurostat om hushållens avfallsmängder	23
Havs- och vattenmyndigheten ger bidrag till att skrota miljöfarliga båtar	23
Mistra-projekt om bygg- och rivningsavfall	23
RE:Source - strategiskt innovationsprogram (SIP)	23
Nyhetsbrevet Hållbart	24

EU

EU:s avfallspaket

Avfallspaketet som Europeiska unionens råd beslutade om i maj 2018 ska bidra till en mer cirkulär ekonomi. Sex stycken direktiv berörs av avfallspaketet. Ändringarna i direktiven ska bidra till minskade avfallsmängder, ökad återanvändning av produkter och komponenter, ökad återvinning samt en förbättrad avfallshantering. Dessutom fastställs bindande avfallsmål som ska uppnås till 2025, 2030 och 2035.

Merparten av bestämmelserna p.g.a. direktivsändringarna ska vara införlivade i lagar och andra författningar senast den 5 juli 2020. Promemoria med lag och förordningsändringar kommer i höst. Arbetet innebär även ett föreskriftsarbete för Naturvårdsverket och Kemikalieinspektionen.

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

Författningsändringar från den 5 januari 2019:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Avfall/Lagar-och-regler-om-avfall/Nya-bestammelser-fran-2019/>

Official Journal of the European Union (2018 06 14): <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L:2018:150:TOC>

Kontaktpersoner: Ulrika Isberg och Christina Jonsson.

BREF avfallsbehandling

BAT-slutsatser för avfallsbehandling offentliggjordes den 17 augusti 2018 i Europeiska unionens officiella tidning. Berörda verksamhetsutövare kommer att behöva anpassa sig till slutsatserna inom fyra år, senast den 17 augusti 2022.

Författningstext är framtaget och inlämnat till Regeringskansliet för beslut. En vägledning för; *Avfallsbehandling som bedrivs vid deponier* har publicerats på Naturvårdsverkets hemsida. Ett första utkast på vägledning (med fokus på tillämpningsområde) för BAT-slutsatserna avfallsbehandling kommer inom kort gå ut på interremiss.

Kontaktpersoner: Åsa Bergérus Rensvik.

BREF avfallsförbränning

Den tekniska arbetsgruppens slutliga förslag finns på länken:

http://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/BREF/WI/WI_BREF_FD_Black_Water_mark.pdf

Förslaget behandlades på Artikel 13 Forum i februari 2019. På beslutsmöte i artikel 75-kommittén i juni 2019 röstades det Ja till förslaget. Översättning har pågått under försommaren och sommaren, Publicering kan förväntas ske en bit in på hösten 2019.

Kontaktpersoner: Staffan Asplind.

BREF textilindustri

I framtagande av BAT-slutsatser för textilindustrin har nu datainsamlingen via frågeformuläret avslutats och i början av oktober sker en workshop där insamlad data ska bedömas. Vidare förväntas utkast 1 att komma runt årsskiftet 2019/2020.

Nuvarande TXT BREF hittar ni här:

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/Vagledningar/Industriutslappsdirektivet--IED/BREF-processen/>

Kontaktperson: Annika Månsson.

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 aktiv 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), med en undergrupp för miljöavtryck (EF-subgroup) 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 Arbetsgruppen för Resurseffektivitet och Miljöavtryck (ARM), som följer Kommissionens arbete. ARM har bl.a. anordnat en workshop om indikatorer för resurseffektivitet och ett seminarium om miljöavtryck den 10 september 2019. Dokumentation från det senare kommer snart att finnas på Naturvårdsverkets hemsida.

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/>
- Kommande nordisk konferens om miljöavtryck, den 19 november, Köpenhamn:
<https://www.eventbrite.com/e/moving-towards-sustainability-tickets-65394010245>

*Kontaktpersoner: Cecilia Mattsson, (ARM, miljöavtryck och resurseffektivitet)
Sara Malmgren, (IPP/SCP).*

REGERINGEN

Riksdagen sa ja till regeringens förslag till ändringar i miljöbalken om otillåtna avfallstransporter

Lagförslaget innebär bland annat att det för brottet otillåten avfallstransport inte längre ska krävas att en export har skett. Straffansvaret ska omfatta den som med uppsåt eller av oaktsamhet anordnar eller genomför en transport av avfall som är avsedd att gå från EU till ett land eller territorium utanför EU. Förslaget innebär också att brottet ska anses vara fullbordat på ett tidigare stadium än idag. Lagändringarna börjar gälla den 1 augusti 2019.

Länk till riksdagens beslut:

https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/arende/betankande/andamalsenliga-sanktioner-mot-otillatna_H601MJU16

Utredning om giftfri och cirkulär återföring av fosfor från avloppsslam

Spridning av avloppsslam bör fasas ut och ersättas av tekniker där fosfor återvinns utan att miljö- och hälsoskadliga ämnen sprids. En särskild utredare ska därför föreslå hur ett krav på utvinning av fosfor ur avloppsslam och ett förbud mot att sprida avloppsslam bör utformas (dir. 2018:67). Förslagen får inte hindra utvinning av biogas från avloppsslam genom rötning.

Utredaren ska redovisa den tekniska utveckling som skett vad gäller behandling av avloppsslam och utreda om det finns ett behov av ett etablerings- eller investeringsstöd för de tekniska lösningar som krävs för att återvinna fosfor ur avloppsslam. Utredaren ska även föreslå hur ett fortsatt uppströmsarbete för att minska utsläpp nära källan kan säkerställas sedan ett förbud mot spridning av avloppsslam har införts. Uppdraget har förlängts och ska redovisas senast den 10 januari 2020.

Länk till utredningen:

<https://www.regeringen.se/rattsliga-dokument/kommittedirektiv/2018/07/dir.-201867/>

PÅGÅENDE REGERINGSUPPDRAG

Regeringsuppdrag om vissa frågor kopplade till genomförandet av engångsplastdirektivet

Naturvårdsverket har fått i uppdrag av regeringen att utreda vissa frågor kopplade till genomförandet av engångsplastdirektivet samt genomföra två dialogmöten. Uppdraget består av tre delar. Den första delen innebär att Naturvårdsverket ska ta fram uppgifter om den årliga konsumtionen i Sverige av engångsplastprodukter som omfattas av Europaparlamentets och rådets direktiv om minskning av vissa plastprodukters inverkan på miljön (engångsplastdirektivet).

Den andra delen handlar om att Naturvårdsverket ska lämna en redogörelse om vilken information som saknas och vilken utveckling som krävs av befintliga it-system för att Sverige ska kunna leva upp till rapporteringskraven i artikel 13 i engångsplastdirektivet samt redogöra för vilka ökade kostnader rapporteringskraven kommer att medföra för Naturvårdsverket.

Den sista delen av uppdraget innebär att Naturvårdsverket ska anordna två dialogmöten. Ett dialogmöte ska behandla hur insamlingen och återvinningen av

engångsplastprodukter kan öka samt hur renare materialströmmar för plastavfall ska åstadkommas. Det andra dialogmötet ska handla om hur kravet på minskad förbrukning av engångsplastprodukter i artikel 4 i engångsplastdirektivet bör genomföras.

Uppdraget ska redovisas senast den 15 januari 2020.

Kontaktperson: Anna-Karin Cederblad, projektledare.

Regeringsuppdrag om nya etappmål för förebyggande av avfall

Naturvårdsverket ska föreslå nya etappmål för att främja avfallsförebyggande för att bidra till en cirkulär ekonomi. Naturvårdsverket ska föreslå:

1. etappmål för återanvändning av förpackningar i enlighet med artikel 5.1 i direktivet om ändring av förpackningsdirektivet,
2. ett etappmål om minskat matsvinn.

Naturvårdsverket ska redovisa förslagen senast den 28 februari 2020.

Enligt förpackningsdirektivet ska medlemsstaterna vidta åtgärder (t.ex. fastställande av kvalitativa och kvantitativa mål) för att främja en ökning av andelen återanvändbara förpackningar som släpps ut på marknaden. Kraven ska vara genomförda senast den 5 juli 2020. Regeringen har bedömt att det är lämpligt att genomföra kravet i direktivet om återanvändning av förpackningar genom att formulera mål för området i form av etappmål.

I avfallsdirektivet finns krav på medlemsstaterna att anta kvantitativa indikatorer och mål för avfallsförebyggande i avfallsförbyggande program. Regeringen har bedömt att det vore lämpligt med ett etappmål för minskat matsvinn för att genomföra vissa krav om avfallsförebyggande i avfallsdirektivet.

I uppdraget ingår *inte* att föreslå åtgärder eller ytterligare styrmedel för att nå de föreslagna etappmålen.

Kontaktpersoner: Anders Hallberg, projektledare för förpackningar och Teresia Sibö, projektledare för matsvinn.

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. För den som avser förslag till författningsändringar med allmänna regler för mekanisk bearbetning, lagring och sortering av avfall inför återvinning samt användning av avfall för anläggningsändamål har Regeringen beslutat om förlängd tid för redovisning till senast 30 januari 2020.

Kontaktperson: Karin Klingspor, 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 förbättrad avfallsstatistik och spårbarhet för farligt avfall inklusive inrättande av digital lösning

Naturvårdsverket ska upprätta och tillhandahålla en ändamålsenlig avfallsstatistik och spårbarhet av avfall som uppfyller kraven i de nya avfallsdirektiven.

Naturvårdsverket ska till 6 september 2019 utreda de rättsliga förutsättningarna för att upprätta och tillhandahålla en digital lösning för spårbarhet för farligt avfall som uppfyller kraven i tillämplig lagstiftning. Verket ska då också föreslå de författningsändringar som krävs för att upprätthålla den digitala lösningen.

Naturvårdsverket ska senast den 31 januari 2020 redovisa förslag på de författningsändringar som behövs för att Naturvårdsverket ska kunna samla in och sammanställa de uppgifter som behövs för rapportering i enlighet med avfallsdirektivet.

Naturvårdsverket ska senast den 5 juli 2020 tillhandahålla en digital lösning för spårbarhet för farligt avfall som uppfyller kraven i avfallsdirektivet.

Uppdraget ska slutredovisas till Regeringskansliet senast den 31 januari 2021. Av denna redovisning ska framgå hur arbetet framskridit och en tidplan för eventuellt fortsatt arbete samt förslag på de författningsändringar som behövs för att förbättra spårbarhet och den avfallsstatistik som inte omfattas av kraven i avfallsdirektiven. Arbetet ska utgå från tidigare redovisade uppdrag 2016 och januari 2019 om förbättrad avfallsstatistik och spårbarhetssystem för farligt avfall.

Kontaktpersoner: Ulrika Gunnesby, projektledare och Marie Halvorsen, ansvarig för den digitala lösningen.

Regeringsuppdrag rörande information om hållbar konsumtion av textilier

Naturvårdsverket har fått i uppdrag att ansvara för att informationsinsatser genomförs för att öka kunskapen hos konsumenter om textiliers miljö- och hälsopåverkan i alla led i värdekedjan för en mer hållbar konsumtion av textilier. Naturvårdsverket ska samarbeta med Konsumentverket och Kemikalieinspektionen.

Under 2018 genomfördes en nulägesanalys bestående av konsumentundersökning, omvärlds- och aktörsanalys samt en mediaanalys. Konsumentundersökningen undersökte svenskarnas beteende, attityd och kunskap om hållbar textilkonsumtion. Undersökningen genomfördes utifrån en kvalitativ och en kvantitativ ansats med stöd av telefonintervjuer, fokusgrupper och webbenkäter. Över 3000 personer deltog i den nationella konsumentundersökningen.

Konsumentundersökningen visar att det hos svenska konsumenter finns en stor förändringsbenägenhet vad gäller mer miljövänliga val kopplade till hållbar textilkonsumtion. En majoritet av konsumenter i Sverige kan tänka sig att förändra sitt beteende när det gäller hur mycket och vad man handlar. Många är också beredda att bättre ta hand om sina kläder och i större utsträckning lämna in dem för återanvändning eller källsortera när de är utslitna. I slutet av hösten 2020 kommer konsumentundersökningen att replikeras för att undersöka om genomförda insatser har styrt i rätt riktning.

- [Länk till rapporten konsumentundersökningen 2018 \(pdf 2 MB\)](#)

Utifrån nulägesanalysen har en budskaps- samt en kommunikationsplattform innehållande riktade insatser för 2019 och 2020 tagits fram.

Den 6 mars startade kampanjen Textilsmart i syfte att öka kunskapen och inspirera konsumenter till en mer hållbar textilkonsumtion. Budskapet är att konsumenter kan göra skillnad genom små medvetna val i vardagen som bidrar till en mer hållbar planet. Konsumenter kommer att informeras om miljöpåverkan i alla led från det att kläder produceras, säljs, används och sedan slängs. Kampanjen som kommer att pågå till slutet av 2020 genomförs av Naturvårdsverket, Konsumentverket och Kemikalieinspektionen.

Inom satsningen har instagramkontot Textilsmart startats för att löpande informera om och inspirera till en mer hållbar textilkonsumtion. På kampanjsajten Textilsmart får konsumenter fördjupad kunskap om textilier och hållbar textilkonsumtion. Nio filmer har tagits fram med budskap, tips och råd där tanken är att filmerna ska spridas i digitala och sociala medier.

Läs mer om kampanjen och hållbar textilkonsumtion:

- [Pressmeddelande om Textilsmart](#)
- [Instagramkontot Textilsmart](#)
- [Kampanjsajten Textilsmart, hallakonsument.se/textilsmart](#)
- [Nio korta inspirationsfilmer, Naturvårdsverkets webbplats](#)
- [Om kampanjen Textilsmart, Naturvårdsverkets webbplats](#)

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 [här](#).

Kontaktpersoner: Erica Stigblom, projektledare och Yvonne Augustsson, sakkunnig textil.

Trettiofyra projekt för en mer hållbar textilkonsumtion

Naturvårdsverket har inom regeringsuppdraget Information om hållbar textilkonsumtion tagit fram en exempelsamling för att visa vad som sker inom textilområdet och till inspiration för kommunerna. Arbetet har skett i nom ramen för regeringsuppdraget som handlar om att tillsammans med Konsumentverket och Kemikalieinspektionen genomföra informationsinsatser för att öka kunskapen hos konsumenter för en mer hållbar konsumtion av textilier. Mer information finns [här](#).

Kontaktperson: Katarina Järverup-Frisk.

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 (Miljödepartementet) senast den 31 mars 2021.

Kontaktperson: Ingela Hiltula, styrgruppsrepresentant.

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.

Länk till mer information:

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

Naturvårdsverket har fått uppdrag som är en del av de beslutade förändringarna:

1. Utredda de tillståndspliktiga insamlingssystemens ansvar för insamling av förpackningsavfall som uppstår i utemiljöer på annan plats än i anslutning till bostäder och verksamheter. Ge förslag på vilka platser förpackningsavfall ska samlas in och hur insamlingen ska göras.

Regeringen beslutade i januari att återkalla deluppdraget mot bakgrund av direktivet om engångsplast. Skälet till återkallelsen är att kunna invänta och samordna utformningen av bestämmelser med de nya direktivskraven om engångsplast.

2. Utredda hur förpackningar som medföljer förpackade varor som förs in till Sverige av privatpersoner bör hanteras när de blir avfall, samt föreslå hur finansieringen ska se ut för hanteringen av dessa förpackningar när de blir avfall. Redovisas den 2 mars 2020.

Kontaktperson: Dag Lestander, projektledare.

3. Följa upp hur utbyggnaden av den fastighetsnära och kvartersnära insamlingen av förpackningsavfall och returpapper fortgår och vilka effekter som utbyggnaden har medfört och förväntas medföra. Redovisas den 31 december 2021.

Kontaktperson: Ulrika Isberg och Sebastian Dahlgren Axelsson, projektledare.

NYLIGEN REDOVISADE REGERINGSUPPDRAG

Regeringsuppdrag beträffande åtgärder om utsläpp av mikroplaster till vattenmiljö

Naturvårdsverkets uppdrag om åtgärder för att minska utsläppen av mikroplaster till vattenmiljön redovisades den 28 maj. Förslagen till regeringen omfattar i korthet:

Anmälningssplikt

Naturvårdsverket föreslår anmälningssplikt för anläggningar med konstgräs, gjutet granulat och ridanläggningar som innehåller gummi eller plast. Konstgräsplaner är den näst största beräkningsbara källan till utsläpp av mikroplaster. Utsläpp på land leder förr eller senare till att partiklar hamnar i vattendrag och i havet. Anmälningssplikt möjliggör att kommunen kan ställa de krav som behövs när det gäller anläggande och underhåll av aktuella anläggningar. Det kan handla om installationer för att samla dagvatten och filtrera partiklar. I förslaget ingår att utöka befintlig vägledning till att omfatta alla utomhusanläggningar över 200 kvadratmeter för idrott och lek, med underlag som innehåller produkter av gummi eller plast.

Naturvårdsverket åtar sig att vara kunskapsnod för mikroplast

Ny kunskap om mikroplaster tas fram i snabb takt, både nationellt och internationellt. Detta är välkommet eftersom kunskapsluckorna fortfarande är stora och möjligheterna till åtgärder därmed begränsade. Samtidigt blir det svårt att överblicka och ta till sig ny kunskap. En kunskapsnod som tar fram, samordnar och sprider ny kunskap ser Naturvårdsverket därför som angeläget.

Begränsa utsläpp från tvätt

Tvätt av syntetiska textilier är ytterligare en större källa till utsläpp av mikroplast. Avloppsvattnet från tvätten går i de allra flesta fallen till avloppsreningsverken och utgör där en stor del av mikroplastbelastningen. Genom att minska utsläppen direkt i tvättvattnet från hushåll och tvätterier kan åtgärder sättas in där de är mest effektiva. Utsläpp av textilt fibrer skulle kunna reduceras genom till exempel filter för utgående tvättvatten och krav på prestanda på tvättmaskiner och tvätterier.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Redovisade-2019/Atgarder-om-utslapp-av-mikroplaster-till-vattenmiljo/>

Kontaktperson: Ulrika Hagbarth.

FÖRESKRIFTER OCH VÄGLEDNING (pågående och nyligen avslutat)

Ny föreskrift och vägledning om yrkesmässig lagring och behandling av elavfall som omfattas av producentansvar

Från 1 februari 2019 ersattes NFS 2005:10 av NFS 2018:11 om yrkesmässig lagring och behandling av elavfall som omfattas av producentansvar. Flertalet bestämmelser i NFS 2005:10 har förts över till NFS 2018:11. Ett antal ändringar och tillägg har dock gjorts och föreskrifterna har strukturerats om. Naturvårdsverket har utarbetat vägledning till de nya föreskrifterna.

Länk till vägledningen:

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

Kontaktperson: Fredrik Larsson.

Vägledning om producentansvar för förpackningar och returpapper

I och med de nya förordningarna som beslutades under 2018 så arbetar Naturvårdsverket med att uppdatera vägledningen gällande producentansvaret för förpackningar och returpapper. Vägledningen uppdateras löpande på vår webbplats, och där finns även en tidsplan för när arbetet med de olika delarna i vägledningen genomförs.

Länkar till vägledningen:

Förpackningar: <http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Producentansvar/producentansvar-forpackningar/>

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

Kontaktpersoner: Malin Göransson och Jeanette Lyckman.

Vägledning om avfallsbehandling

En vägledning för; *Avfallsbehandling som bedrivs vid deponier* har publicerats på Naturvårdsverkets hemsida. Ett första utkast på vägledning (med fokus på tillämpningsområde) för BAT-slutsatserna avfallsbehandling kommer inom kort

gå ut på interremiss och därefter skickas ut på externremiss samt publiceras på Naturvårdsverkets webbsida.

Länkar till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/upload/stod-i-miljoarbetet/vagledning/industriutslappsdirektivet/vagledning-avfallsbehandling-vid-deponier.pdf>

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

Kontaktpersoner: Åsa Bergérus Rensvik.

Vägledning om växtavfall av invasiva och främmande arter

Naturvårdsverket har tagit fram en vägledning om hur hushållsavfall som består av växter av invasiva främmande arter bör hanteras.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Artskydd/Invasiva-frammande-arter-vagledning/Vaxtavfall/>

Kontaktperson: Yvonne Lundell.

Vägledning om utökad rapportering av bygg-, anläggnings-, och rivningsavfall

Naturvårdsverket har uppdaterat vägledningen om den utökade rapporteringen av bygg-, anläggnings- och rivningsavfall. Uppdateringen innebär inga förändringar i sak, utan syftar endast till att förenkla och förtydliga vägledningen. Vägledningen publicerades i januari.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Bygg--och-rivningsavfall/Utökad-rapportering-for-mottagande-anlaggningar/>

Kontaktperson: Agnes Willén.

Vägledning om mer resurseffektiv hantering av material och avfall inom bygg- och rivningssektorn

Den 4 december 2018 genomförde Boverket, Naturvårdsverket och Sveriges Byggindustrier ett webbseminarium "Hur utnyttjar vi resurserna i rivningsavfall bäst?". Syftet med seminariet är att ge en ökad kunskap om roller och ansvar för att åstadkomma en mer resurseffektiv hantering av material och avfall i alla led. Vilka krav ställs i plan- och bygglagen respektive miljöbalken? Byggsektorns "Riktlinjer för resurs och avfallshantering vid byggande och rivning" – hur

stödjer dessa riktlinjer de arbetsätt som leder till effektivt utnyttjande av material i alla led?

Det går att ta del av seminariet i efterhand via en länk på följande sida:

[Vägledning för bygg- och rivningsavfall - Naturvårdsverket](#)

Kontaktperson: Henrik Sandström.

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 2018 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.

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. Vägledningen kommer att uppdateras gällande det utökade rapporteringskravet för kassar som ska rapporteras från och med 2020.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Plast-och-mikroplast/plastbarkassar/>

Kontaktperson: Jeanette Lyckman.

Vägledning om gränsöverskridande transporter av elektronikavfall

En uppdaterad vägledning om transporter av elektronikavfall har publicerats. Vägledningen är anpassad till WEEEED och Basel-vägledningen, och har också översatts till svenska. Det har även tagits fram nya mallar för export av UEEE och för reparation/garanti. Mallarna har översatts till svenska och har lagts ut på Naturvårdsverkets webb. 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 vägledningen: <http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Avfall/Gransoverskridande-avfallstransporter/Export-av-begagnade-varor/Vad-galler-vid-export-av-begagnade-elektroniska-produkter/>

Kontaktperson: Ulrika Hagelin.

Vägledning om gränsöverskridande transporter av informationspliktigt (grönlistat) avfall

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

En uppdatering av Naturvårdsverkets vägledning om transporter av informationspliktigt avfall har genomförts på hemsidan. Den vägledning som tagits fram av kontaktorgansgruppen inom EU för gränsöverskridande avfallstransporter har översatts till svenska och publicerats på hemsidan.

Ett digitalt stöd för ifyllande av det särskilda transportdokument som ska medfölja informationspliktigt/grönlistat avfall har tagits fram genom Nordiskt samarbete via Nordiska ministerrådet. Stödet är på engelska och ska underlätta för ifyllandet av informationsblanketten. Det digitala stödet ger vägledning och gör inte anspråk på att vara komplett utan är till för att hjälpa dig att fylla i uppgifterna och förstå och hitta i lagstiftningen kring transporter av avfall över gränser.

Länk till vägledningen: <http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Avfall/Gransoverskridande-avfallstransporter/Informationsplikt/>

Länk till webbsida innehållande ett digitalt stöd för ifyllande av det särskilda transportdokument som ska medfölja transporter av informationspliktigt/grönlistat avfall: <http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/E-tjanster/Gronlistat-avfall/>

Kontaktperson: Ulrika Hagelin.

Vägledning gällande export och import av textilavfall

Naturvårdsverket har på hemsidan publicerat en vägledning kring vilka regler som gäller vid export och import av textil- och klädavfall.

Länk till vägledningen:
<https://www.naturvardsverket.se/export-import-textilier>

Kontaktperson: Ulrika Hagelin

Vägledning om inventering och sanering av PCB i byggnader och anläggningar

Sverige har kommit långt i arbetet med att inventera och sanera byggnader och anläggningar från PCB. I syfte att sprida erfarenheter från det svenska arbetet för en internationell målgrupp har en engelskspråkig vägledning tagits fram. Rapporten finns även på svenska.

<http://www.swedishepa.se/Environmental-objectives-and-cooperation/Swedish-environmental-work/Work-areas/PCBs-in-open-applications/>

<http://www.naturvardsverket.se/Om-Naturvardsverket/Publikationer/ISBN/6800/978-91-620-6884-4/>

Kontaktperson: John Lotoft.

ÖVRIGT

Mätdata om organiska föroreningar och metaller i matavfall

Naturvårdsverket har låtit genomföra en studie av vilka mätdata som finns i Sverige avseende organiska föroreningar och metaller i insamlat matavfall. Kemaktas rapport visar att det finns få data över metaller och organiska ämnen i rent matavfall. Rapporten visar också att det är stor variation i mätdata. De flesta data gäller slurry från förbehandling och biogödsel, där matavfall ingår tillsammans med annat biologiskt avfall.

<http://www.naturvardsverket.se/Sa-mar-miljon/Mark/Avfall/Matavfall/Hur-rent-ar-insamlat-matavfall/>

Kontaktpersoner: Erik Westin och Kristina Svinhufvud.

Ny kartläggning synliggör utmaningarna med plast

Användningen av ny plast i Sverige ökade mellan 2010 och 2017. Från cirka 900 000 ton till nästan 1,3 miljoner ton per år. Det motsvarar cirka 130 kilo plast per invånare. Användningen under perioden har ökat med cirka 40 procent. Siffrorna gäller all plast som används; i förpackningar, bilinredningar, byggmaterial, engångsartiklar som plastmuggar och engångshandskar i vården, elprodukter och mycket annat. Däremot går det inte att exakt säga hur mycket plastavfallet ökat. Den undersökning från 2010 som finns att jämföra med vad gäller plastavfall, är inte alls lika omfattande som den studie som nu utförts.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/upload/miljoarbete-i-samhället/miljoarbete-i-sverige/plast/smed-rapport-2019-kartlaggning-plastavfallsfloden.pdf>

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Ny-kartlaggning-synliggor-utmaningarna-med-plast/>

Kontaktperson: Petra Selander.

Beslut om bidrag för standardisering inom plastområdet

Som en del i den särskilda satsningen på internationellt arbete med miljöanpassning av plast har Naturvårdsverket beslutat om nio olika bidrag till Svenska institutet för standarder, SIS, på totalt 2 800 000 kronor för utveckling av standarder inom plastområdet. Ytterst handlar det om en ökad resurshushållning och att minska plast i hav och natur.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Bidrag-for-standardisering-inom-plastområdet/>

Kontaktpersoner: Uwe Fortkamp och Erik Westin.

Beslut om bidrag för att minska spridning av mikroplast och andra föroreningar i dagvatten

Beslut har fattats om vilka sökanden som beviljas 2019 års bidrag för att minska spridning av mikroplast och andra föroreningar till hav, sjöar och vattendrag. Sammanlagt fördelar Naturvårdsverket drygt 38 miljoner kronor under 2019-2021.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Beslut-om-bidrag-for-att-minska-spridning-av-mikroplast-och-andra-foro-reningar-i-dagvatten-/>

<http://www.naturvardsverket.se/Sa-mar-miljon/Vatten/Avloppsvatten/Dagvatten/>

Kontaktperson: Nina Lans.

Elva nya projekt för en hållbar plastanvändning

Plast i bland annat förpackningar, fiskeredskap, bilar och vårdprodukter ska kunna användas på ett mer hållbart sätt. Detta tack vare 11 nya projekt, som nyligen beviljats stöd från Naturvårdsverket. De beviljade projekten bidrar till detta på olika sätt. Några tar fram lokala strategier och handlingsplaner. Andra utvecklar arbetssätt, som exempelvis koncept för ökad återvinning och återanvändning av förpackningar för mat som äts "på stan", och en färdplan för utveckling av upphandlingskriterier för vårdprodukter. Några projekt ska utveckla och testa system för insamling och återvinning – exempelvis fiskeredskap och plastavfall från vården.

Totalt har 8 miljoner kronor fördelats till projekten, som pågår under 2019. Några projekt fortsätter en bit in på 2020 med egen finansiering.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Elva-nya-projekt-for-en-hallbar-plastanvandning/>

Kontaktpersoner: Lena Stig och Sara Malmgren.

Fler invasiva främmande arter på EU:s förteckning

För att skydda biologisk mångfald kommer ytterligare 17 invasiva främmande arter bli förbjudna att bland annat importera, sälja, överlåta eller sprida i naturen inom EU. Få av dem har hittats i svensk natur, men några av dem kan finnas i svenska trädgårdar och parker.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/17-nya-vaxter-och-djur-pa-EU-forteckningen-over-invasiva-frammande-arter/>

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Rapport-till-EU-om-Sveriges-arbete-med-invasiva-frammande-arter/>

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Allmanheten-behover-hjalpa-till-att-rapportera-invasiva-frammande-vaxter-och-djur/>

Kontaktpersoner: Henrik Lange och Inkeri Ahonen.

Naturvårdsverkets arbete rörande återvinning av avfall i anläggningsarbeten samt revidering av handboken (2010:1)

För närvarande bedriver Naturvårdsverket två arbeten av betydelse för återvinning av avfall för anläggningsändamål. Dels översynen av handboken om återvinning av avfall i anläggningsarbeten, dels ett regeringsuppdrag om att föreslå allmänna regler för vissa avfallsverksamheter (beskrivet ovan).

I syfte att effektivisera arbetet har vi sedan januari 2019 beslutat att de frågor som är gemensamma för regeringsuppdraget och handboksarbetet tills vidare endast ska hanteras inom det förstnämnda. Detta eftersom ett förslag till lagstiftning kräver mer konkreta ställningstaganden än i en vägledning.

Det betyder att exempelvis principer och förutsättningar för beräkningen, beräkningsmodell, bakgrundshalt och andra parametrar som påverkar beräknade nivåer av oönskade ämnen i avfallet hanteras inom regeringsuppdraget.

Kontaktpersoner: Kristina Widenberg och David Hansson.

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 uppläggnings 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

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

Naturvårdsverket 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 Naturvårdsverket 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.

Nästa dialogmöte kommer att hållas den 17 oktober 2019. Tema på detta möte är ***Textil - insamling, sortering, återanvändning och materialåtervinning***. Mer information och anmälningslänk finns: [här](#)

Ta del av dokumentationen från tidigare dialogmöten:

- [Verktyg, metoder och goda exempel för hållbar textilproduktion och konsumtion - fokus på miljö och kemikalier](#)
- [Textil och mikroplaster](#)
- [Textil – konsumtion och användning i en digital värld utifrån ett miljö och kemikalieperspektiv](#)
- [Textil och högfluorerade ämnen](#)

Initiativet kommer från regeringsuppdraget om hantering av textilier 2016 där Naturvårdsverket föreslog att genomföra textildialogen i samarbete med Kemikalieinspektionen. Länk till regeringsuppdraget: [här](#).

Kontaktpersoner: Yvonne Augustsson och Rebecca Ugglå, Naturvårdsverket samt Emma Westerholm och Alexandra Stewart, Kemikalieinspektionen.

Seminarium: Textilsmart kommun

Under Europa minskar avfallet veckan anordnar Naturvårdsverket och Avfall Sverige ett seminarium på temat: Utbildning och information med fokus på hållbar konsumtion av textil. Inspirationsföreläsare och föredrag om goda exempel från kommuner runt om i landet kommer att varvas med möjligheter till dialog. Mer information och anmälan finns [här](#).

Kontaktpersoner: Rebecca Ugglå, Naturvårdsverket och Anna-Carin Gripvall, Avfall Sverige.

Nytt nordiskt samarbetsprogram för miljö och klimat 2019–2024

Nordiska ministerrådet har tagit fram ett nytt nordiskt samarbetsprogram för miljö och klimat för perioden 2019–2024. Samarbetsprogrammet för miljö och klimat innehåller mål som att hejda förlusten av biologisk mångfald, att minska plastutsläpp i haven, ett gemensamt nordiskt inspel till klimatförhandlingarna och hållbar användning av naturresurser.

Den nordiska arbetsgruppen för avfall (NAG) har slagits ihop med den nordiska arbetsgruppen för hållbar konsumtion och produktion (HKP) till en Nordisk arbetsgrupp för cirkulär ekonomi (NCE).

Läs mer här:

<http://norden.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A1268536&dswid=8905>

Nyligen publicerad rapport:

Designing plastics circulation electrical and electronic products

<https://www.norden.org/en/publication/designing-plastics-circulation>

Kontaktperson: Christina Jonsson.

Handlingsplan för att nå Sveriges klimatmål

Under 2019 ska regeringen lämna en klimatpolitisk handlingsplan till riksdagen. Naturvårdsverket har tagit fram ett underlag till handlingsplanen som visar på ett stort gap mellan klimatmålen och utsläppscenarierna. Underlaget pekar ut de utmaningar och åtgärdsområden som är centrala för att nå Sveriges klimatmål.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/klimatmal>

Kontaktperson: Daniel Engström Stenson.

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 har EU:s vägledning 10 översatts till alla nordiska språk, och en digitaliserad variant av ifyllande av annex VII finns numera. Se under vägledningsavsnittet om de. Nytt projekt gällande mer aktiviteter rörande grönlistat avfall har precis inletts mellan de nordiska länderna.

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.

Nuvarande inspektionsplan/handlingsplan gäller till och med 2019 och arbete med revidering av planen kommer ske under hösten 2019 i samverkan med berörda myndigheter som länsstyrelsen (ansvariga för GRÖT-tillsyn), polisen, tullen, kustbevakningen och åklagarna.

Länkar till Sveriges handlingsplan och kompletterande vägledning:

<http://www.naturvardsverket.se/upload/stod-i-miljoarbetet/vagledning/avfall/grot/handlingsplan/Handlingsplan-tillsyngrot-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.

Indikatorer för avfallshantering visar svagt positiv trend

I rapporten *Trender i svensk avfallshantering* som tagits fram av Svenska MiljöEmissionsData (SMED) på uppdrag av Naturvårdsverket kan man läsa att flera indikatorer för hur avfall behandlas i Sverige visar en svagt positiv trend under de senaste åren.

För mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Indikatorer-for-avfallshantering-visar-svagt-positiv-trend/>

Kontaktperson: Agnes Willén.

Ny statistik från Eurostat om hushållens avfallsmängder

Hushållens avfallsmängder inom EU ligger fortfarande på samma nivåer som 1995, runt 500 kilo per person och år i genomsnitt för EU-länderna. Det visar den senaste statistiken från Eurostat, som jämför avfallsutvecklingen inom EU de senaste 20 åren. Mängden avfall varierar mellan länder, från Danmark som 2017 producerade mest avfall per person 2017, 781 kilo, till Rumänien som producerade minst avfall per person samma år, 272 kilo.

För mer information:

[*Eurostat Municipal waste statistics*](#)

Havs- och vattenmyndigheten ger bidrag till att skrota miljöfarliga båtar

Havs- och vattenmyndigheten, HaV, ger ytterligare två miljoner kronor i bidrag till att skrota miljöfarliga båtar 2019, för att skydda våra vatten. 2018 satsade HaV 3,2 miljoner kronor på en båtskrotningskampanj för att båtägare ska skrota sina gamla miljöfarliga båtar, istället för att överge dem. Under 2018 skrotades över 450 båtar, vilket var en fördubbling från året innan.

För mer information:

[*HaV ger bidrag till att skrota miljöfarliga båtar*](#)

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 (2016-2020) 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

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

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