

På gång inom avfallsområdet inför Avfallsrådet den 21 oktober 2020

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

Innehåll

EU OCH INTERNATIONELLT	3
Revidering av EU:s batteridirektiv	3
Revidering av förpackningsdirektivets utformningskrav	3
Genomförande av engångsplastdirektivet	3
EU:s avfallspaket	3
EU:s nya handlingsplan för cirkulär ekonomi	4
EU:s förordning gällande gränsöverskridande avfallstransporter	5
Europiska plastpakten	5
Internationellt plastarbete	6
BREF avfallsbehandling	6
BAT-slutsatser för avfallsförbränning	6
BREF textilindustri	7
EU:s miljöavtryck – Product/Organisation Environmental Footprint (PEF/OEF)	7
REGERINGEN	8
Ett producentansvar för textil	8
PÅGÅENDE REGERINGSUPPDRAG	8
Regeringsuppdrag om uppdatering av den svenska genomförandeplanen för Stockholmskonventionen	8
Regeringsuppdrag om förbättrad avfallsstatistik och spårbarhet för farligt avfall inklusive inrättande av digital lösning	9
Regeringsuppdrag om myndighetssamverkan för Sveriges delar av en hållbar europeisk värdekedja för batterier	9
Regeringsuppdrag rörande information om hållbar konsumtion av textilier ..	10
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 om produkters livslängd och återvinningsbarhet	12
Regeringsuppdrag för att utöka kunskapsläget kring nedskräpning i Sverige	13
Regeringsuppdrag om nationell plastsamordning	13
FÖRESKRIFTER OCH VÄGLEDNING (pågående och nyligen avslutat)	14

Förslag till föreskrifter om lämnande av uppgifter om kommunalt avfall.....	14
Vägledningsdagar om avfallspaketet i höst	14
Vägledning om tillämpningen av miljöbalkens hänsynsregler i prövning och tillsyn.....	14
Vägledning om återvinning av avfall i anläggningsarbeten.....	14
Vägledning om producentansvar för förpackningar och returpapper	15
Vägledning om yrkesmässig lagring och behandling av elavfall som omfattas av producentansvar	16
Vägledning om åtgärder för att minimera utsläpp av mikroplast från tillverkning och hantering av plast.....	16
Vägledning om plastbärkassar	16
Vägledning om växtavfall av invasiva och främmande arter	17
Vägledning om utökad rapportering av bygg-, anläggnings-, och rivningsavfall	17
Vägledning om PFAS och deponier.....	17
Vägledning om inventering och sanering av PCB i byggnader och anläggningar.....	18
Branschmöte om gränsöverskridande transporter av avfall	18
Vägledning om gränsöverskridande transporter av elektronikavfall	18
Vägledning om gränsöverskridande transporter av informationspliktigt (grönlistat) avfall.....	19
Vägledning gällande export och import av textilavfall.....	19
ÖVRIGT.....	19
Flera mål för materialåtervinning uppfylls men nästa år höjs kraven.....	19
Reviderad avfallsplan och avfallsförebyggande program ska bidra till effektivare avfallshantering.....	20
Behandling av farligt avfall rapporteras på nytt sätt från 1 november.....	21
Vinnande lösning för mindre mängd avfall vid byggnationer	21
Rapport om tekniker för att detektera, kvantifiera och avskilja särskilt farliga ämnen vid återvinning.....	22
Dialog för en hållbar textil värdekedja	22
Utllysning av forskningsmedel till synteser om hållbar konsumtion.....	23
Forskningsprojekt om mikroplaster	23
Användning av plastbärkassar - Sverige klarar målet för 2019 men takten behöver öka	23
Nordiskt samarbetsprogram för miljö och klimat 2019–2024	24
Blandat avfall fortsatt i topp enligt ny avfallsstatistik	24
Beslut om bidrag för att minska spridning av mikroplast och andra föroreningar i dagvatten	25
RE:Source - strategiskt innovationsprogram (SIP).....	25

EU OCH INTERNATIONELLT

Revidering av EU:s batteridirektiv

Det pågår en revidering av EU:s batteridirektiv. Revideringen följer en utvärdering av det existerande direktivet som presenterades 2019 samt en parallell process kring hållbarhetsaspekter för batterier som integreras i samma lagpaket. Lagförslaget väntas omfatta producentansvar och mål för att öka insamling och återvinning men även förbättra hållbarheten för batterier, med speciellt fokus på litium-jonbatterier för e-mobilitet. Lagförslaget som väntas bli en EU-förordning beräknas presenteras innan årets slut.

Länkar till mer information:

<https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/12399>

<https://ec.europa.eu/environment/waste/batteries/evaluation>

Kontaktperson: Jakob Rindegren.

Revidering av förpackningsdirektivets utformningskrav

Under slutet av 2019 och 2020 har kommissionen haft en konsult som jobbat med en förstudie och förslag till revidering av förpackningsdirektivets utformningskrav i syfte att minska onödiga förpackningar, minska mängden förpackningar som sätts på marknaden, främja återanvändning och användning av återvunnet material. Under 2021 så har kommissionen kommunicerat att man har för avsikt att ändra utformningskraven i förpackningsdirektivet utifrån den slutrapport som konsulterna har arbetat fram.

Kontaktperson: Malin Göransson

Genomförande av engångsplastdirektivet

Engångsplastdirektivet beslutades under 2019. I direktivet fick kommissionen ett antal åtagande att ta fram vägledningar och genomförandeakter. Arbetet med att färdigställa detta pågår för fullt nu under 2020 och förväntas pågå även under de närmsta åren.

Kontaktperson: Malin Göransson

EU:s avfallspaket

Avfallspaketet som Europeiska unionens råd beslutade om i maj 2018 ska bidra till en mer cirkulär ekonomi. Sex 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. Ändringar har gjorts i bl.a. miljöbalken och

avfallsförordningen för genomförande av avfallspaketet.

<https://www.regeringen.se/artiklar/2020/06/nya-eu-regler-om-avfall-gynnar-en-mer-cirkular-ekonomi/>

Även Naturvårdsverket har tagit fram ett antal nya och ändrade föreskrifter för genomförande av de krav som följer av avfallspaketet.

Länkar till mer information

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Uppdelat-efter-omrade/Avfall/Nya-regler-for-avfallshantering-och-atervinning/>

<https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Remisser-och-Yttranden/Remisser/Pagaende-remisser/Nya-och-andrade-foreskrifter-pa-avfallsområdet/>

<https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Remisser-och-Yttranden/Remisser/Remisser-2020/Remiss-av-forslag-till-nya-foreskrifter-pa-avfallsområdet/>

Kontaktperson: Ulrika Gunnesby.

EU:s nya handlingsplan för cirkulär ekonomi

EU:s nya handlingsplan för cirkulär ekonomi är en viktig del av den europeiska gröna given, vår nya tillväxtstrategi. Den bygger på den första handlingsplanen för cirkulär ekonomi, från 2015. Den innehåller förslag på åtgärder längs produktens hela livscykel – från design till produktionsprocesser och konsumtion – för att säkra att resurser behålls inom EU så länge som möjligt. Flaggskeppet i planen är ett nytt ramverk för hållbar produktpolitik. Kommissionen kommer att lägga fram lagstiftningsinitiativ (2021), med kärna i ekodesigndirektivet, för att reglera bl. a: återanvändbarhet, uppgraderbarhet och reparerbarhet och förekomst av farliga kemikalier. Kommissionen föreslår också åtgärder för att stärka inflytandet för konsumenter/offentliga köpare (bl.a. ”rätt till reparation” och mål för miljöanpassad offentlig upphandling), öka cirkularitet i produktionsprocesser (bl.a. översyn av direktivet om industriutsläpp, IED) och driva på den globala omställningen till cirkulär ekonomi.

Handlingsplanen innehåller också övergripande åtgärder (bl. a. identifiera synergier med klimatarbetet) och särskilda satsningar på avfall (med fokus på förstärkt avfallspolitik, giftfri miljö, fungerande returmarknad och export), viktiga produktvärdekedjor (elektronik och IKT; batterier och fordon; förpackningar; plast; textil; byggnader och byggande; livsmedel, vatten och näringsämnen), övervakning (via bl. a. Circular Economy Monitoring Framework) och rättvis omställning för alla.

Kommissionen har aviserat att de avser att påbörja revideringar av bland annat slamdirektivet och avloppsvattensdirektivet, dessa arbeten är påbörjade genom att färdplaner har varit ute på konsultation.

Kommissionen planera att lägga fram flera lagstiftningsförslag under 2021. Konsultationer pågår som förberedelse för detta bl. a. om: Sustainable products initiative och Substantiating green claims.

Länkar till mer information:

<https://ec.europa.eu/environment/circular-economy/>

https://ec.europa.eu/sweden/news/20191211-green-deal_sv

<https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives?&topic=ENV>

Kontaktpersoner: Anna Nylander och Cecilia Mattsson.

EU:s förordning gällande gränsöverskridande avfallstransporter

EU:s förordning 1013/2006 om transport av avfall håller på och ses över. En utvärdering slutfördes i januari 2020 och en öppen konsultation genomfördes under maj-juli 2020. Kommissionen väntas lägga sitt förslag till ny förordning under första kvartalet 2021.

Revideringen ska bland annat syfta till att avhjälpa följande brister i implementeringen av förordningen som konstaterades i utvärderingen:

- Förordningen ska i ökad utsträckning stötta EU:s omställning till cirkulär ekonomi.
- Mängden avfall som exporteras ut ur EU till länder där den miljömässiga hanteringen är sämre ska minska.
- Tillsyn och kontroll av förordningens efterlevnad ska stärkas.

Länk till mer information:

https://ec.europa.eu/environment/waste/shipments/review_of_the_wsr.htm

Kontaktperson: Anna Lundmark Essen

Europiska plastpakten

Sverige har skrivit under och har ett starkt engagemang i den europeiska plastpakten (European Plastic Pact). Pakten riktar sig till länder och företag som vill ligga i framkant i övergången mot en cirkulär plastekonomi. De företag, myndigheter och organisationer som skriver under pakten åtar sig att arbeta för att nå mål inom design, produktion, användning, återanvändning och återvinning av engångsplast och plastförpackningar under perioden 2020-2025. Svenska företag och organisationer har möjlighet att gå med i pakten och kan kontakta Naturvårdsverket för mer information.

Länk till mer information:

<https://europeanplasticspact.org/>

Kontaktperson: Helen Klint.

Internationellt plastarbete

Naturvårdsverket arbetar för att stärka regelverken kring hantering av plast och plastavfall i olika globala processer och konventioner. Aktuellt nu är bl. a implementeringen av striktare regler för transport av plastavfall i Baselkonventionen, medverkan i Baselkonventionens partnerskap för plast och uppdatering av Baselkonventionens vägledning för plastavfall. Medverkar vidare i UNEAs (UN Environmentally Assembly) expertgrupp om marint skräp och mikroplast där Sverige genom EU verkar för en global överenskommelse om marint skräp och mikroplast.

I mars 2020 kom EU-kommissionens handlingsplan för en cirkulär ekonomi. Handlingsplanen innehåller ett antal förslag som berör plast och som planeras att genomföras 2021. Bland annat förslag att se över och stärka EU:s lagstiftningen om förpackningar i syfte att minska överpaketering och minska förpackningsavfall samt att införa krav på innehåll av återvunnen plast och minskat innehåll av plast i utpekade produktgrupper såsom förpackningar, byggmaterial och fordon.

Naturvårdsverket har under våren genomfört en utlysning av bidrag till utvecklingsprojekt i BRIICS-länderna (Brasilien, Ryssland, Indien, Indonesien, Kina, Sydafrika). Syftet med utlysningen är att stötta projekt som på olika sätt bidrar till en mer hållbar hantering av plast och plastavfall. Information om vilka organisationer och projekt som beviljats medel hittar ni [på vår hemsida](#).

Kontaktpersoner: Helén Klint och Nina Avdagic Lam.

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.

Länk till mer information:

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

Kontaktperson: Åsa Bergérus Rensvik.

BAT-slutsatser för avfallsförbränning

Den 3 december 2019 offentliggjordes BAT-slutsatserna för avfallsförbränning, WI BATC (Waste Incineration). Från och med verksamhetsåret 2020 ska verksamhetsutövare redogöra, i miljörapporten, för hur dessa slutsatser följs eller planeras att följas.

Ytterligare vägledning kring BAT-slutsatserna och dess innehåll finns på:
[Naturvårdsverkets hemsida](#).

Kontaktperson: Elin Sieurin.

BREF textilindustri

I framtagande av BAT-slutsatser för textilindustrin har nu utkast 1 publicerats och Sverige har lämnat synpunkter på detta. Vidare planeras ett extramöte (workshop) i oktober för att diskutera knäckfrågor inför slutmötet som förväntas ske under 2021.

Utkast 1 för TXT BREF hittar ni här:

https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/sites/default/files/2020-01/TXT_bref_D1_1.pdf

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

Kontaktperson: Terese Niklasson.

EU:s miljöavtryck – Product/Organisation Environmental Footprint (PEF/OEF)

[Single Market for Green Products initiative](#) presenterades 2013, som stöd för genomförande av färdplanen för resurseffektivitet. Paketet innehåller bl.a. förslag på EU-gemensamma metoder för att beräkna miljöpåverkan för produkter/organisationer i ett livscykelperspektiv (miljöavtryck). Kommissionen genomförde, tillsammans med industri, medlemsstater och andra aktörer, pilottest av metoderna 2013–2018. Naturvårdsverket har varit aktiv i detta arbete, 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), och undergruppen för miljöavtryck (EF-subgroup). I EU:s nya handlingsplan för cirkulär ekonomi lyfts miljöavtryck upp i samband med bl.a. ny produktpolicy och att företag ska kunna styrka miljöpåståenden.

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. Dokumentation finns på Naturvårdsverkets hemsida.

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/>

Kontaktperson: Björn Spak.

REGERINGEN

Ett producentansvar för textil

En särskild utredare, Birgitta Losman, strategisk rådgivare på Högskolan i Borås, ska lämna förslag på ett producentansvar för textil. Utredaren ska bland annat föreslå ett producentansvar för textilier, som säkerställer separat insamling av textilier för återanvändning respektive textilavfall för återvinning med hjälp av tillståndspliktiga insamlingssystem eller på annat lämpligt sätt som säkerställer goda möjligheter för tillsyn och rapportering och som följer avfallshierarkin och uppfyller relevanta krav i avfallsdirektivet (2008/98/EG), och lämna nödvändiga författningsförslag. Uppdraget ska redovisas senast den 10 december 2020.

Länkar till utredningen och kommittédirektivet:

<https://www.regeringen.se/rattsliga-dokument/kommittedirektiv/2019/12/dir.-201996/>

<https://www.regeringen.se/4ae68c/contentassets/ed534990577740479348c54c724dad6d/ett-producentansvar-for-textil-dir.-201996>

Kontaktperson: Yvonne Augustsson.

PÅGÅENDE REGERINGSUPPDRAG

Regeringsuppdrag om uppdatering av den svenska genomförandeplanen för Stockholmskonventionen

Naturvårdsverket ska, i samråd med Kemikalieinspektionen och Havs- och vattenmyndigheten, ta fram en uppdatering av den svenska genomförandeplanen för Stockholmskonventionen om långlivade organiska föroreningar.

Förslaget till genomförandeplan ska uppdateras i enlighet med de beslut som fattades på konventionens partsmöten år 2017 och 2019 avseende tillägg av totalt fyra ämnen. Om det bedöms nödvändigt så ska planen i övrigt uppdateras där det är relevant såsom strategier, åtgärdsplaner och uppgifter om de svenska förhållandena.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Uppdatering-av-den-svenska-genomforandeplanen-for-Stockholmskonventionen/>

Kontaktperson: Malin Johansson, projektledare.

Regeringsuppdrag om förbättrad avfallsstatistik och spårbarhet för farligt avfall inklusive inrättande av digital lösning

Naturvårdsverket ska utreda hur vi kan åstadkomma en förbättrad avfallsstatistik. Inom ramen för uppdraget kommer vi utreda behoven av insamling av uppgifter om avfall, samt hur vi kan samla in och sammanställa de uppgifter som behövs, för att få ett bättre underlag för avfallsstatistik och rapportering inom avfallsområdet, såväl inom EU som nationellt. Synpunkter ska inhämtas från kommuner, länsstyrelser och övriga berörda myndigheter.

Denna del av uppdraget ska redovisas till Regeringskansliet (Miljödepartementet) senast den 31 januari 2021.

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Forbattrad-avfallsstatistik/>

En annan del av uppdraget redovisades i september 2019 om de rättsliga förutsättningarna för en ändamålsenlig avfallsstatistik och en digital lösning för spårbarhet av farligt avfall:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Redovisade-2019/Okad-sparbarhet-av-farligt-avfall-och-forbattrad-avfallsstatistik-/>

Kontaktperson: Karin Klingspor, projektledare.

Regeringsuppdrag om myndighetssamverkan för Sveriges delar av en hållbar europeisk värdekedja för batterier

Naturvårdsverket ska tillsammans med Energimyndigheten och Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) utveckla myndighetssamverkan för att stödja utvecklingen av verksamheter i Sverige som kan utgöra delar av en hållbar och konkurrenskraftig värdekedja för batterier i EU. Samverkan ska utgå från behov av ökad batterianvändning och energilagring som en del av samhällets elektrifiering genom t ex. elektrifiering av transportsektorn (däribland genom eldrivna fordon) och användning av batterier som energilagring i energisystemet i övrigt. I uppdraget ingår att bedöma vilka myndigheter i övrigt som är berörda och vid behov involvera dem i arbetet.

Uppdraget ska slutredovisas till Regeringskansliet senast den 14 oktober 2022 med delredovisning senast den 28 februari 2021.

Kontaktperson: Christian Junestedt, projektledare.

Regeringsuppdrag rörande information om hållbar konsumtion av textilier

Naturvårdsverket har 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. Uppdraget ska genomföras i samarbete med Konsumentverket och Kemikalieinspektionen. Naturvårdsverket ska redovisa uppdraget till Regeringskansliet (Miljödepartementet) senast den 28 februari 2021.

Under 2018 genomfördes en nulägesanalys bestående av [konsumentundersökning](#) och en [omvärlds- och aktörsanalys](#). 3000 respondenter deltog i konsumentundersökningen som undersökte beteende, attityd och kunskap om hållbar textilkonsumtion. Undersökningen visade att svenska konsumenter är positiva till att konsumera mer hållbart. En majoritet av konsumenterna 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. Under hösten 2020 kommer konsumentundersökningen att replikeras för att undersöka om genomförda aktiviteter har styrt i rätt riktning.

Exempel på aktiviteter som genomförs inom Textilsmart:

- Den 6 september 2019 startade kampanjen [Textilsmart](#) på instagram i syfte att öka kunskapen och inspirera konsumenter till en mer hållbar textilkonsumtion.
- På kampanjsajten [Textilsmart](#) på Hallå Konsument får konsumenter fördjupad kunskap om textilier och hållbar textilkonsumtion.
- Inom uppdraget tas [inspirations- och informationsmaterial](#) som filmer, foldrar och FAQ fram som kommuner, länsstyrelser och andra textilaktörer kan använda fritt och sprida vidare.
- [Trettiotre exempel på aktiviteter](#) som kommuner och regioner genomfört för att bidra till en mer hållbar konsumtion av textilier.
- [Seminarium Textilsmart kommun](#) – Avfall Sverige och Naturvårdsverket bjöd in till ett inspirationsseminarium om vad kommuner kan göra för att bidra till en mer hållbar textilkonsumtion. Filmer och presentationer
- [Seminarium: Är tröjan grön?](#) – om att marknadsföra textilier som miljövänliga. Konsumentverket och Forum för miljösmart huvudansvariga.
- Hållbara affärsmodeller för textilier – samarbete med Högskolan i Borås [ReTextile III](#)
- Sammanställning utbildningsmaterial – [Kunskapsbanken](#). Samarbete med Textile & Fashion 2030 <http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressmeddelanden/Textile--Fashion-2030-lanserar-Kunskapsbanken--en-onlinedatabas-med-verktyg-inom-hallbar-textil/>

- **Nationellt F/ACT Movement** F/aktivister är privatpersoner som genom att delta i projektet under en period ska avstå från inköp av nyproducerad textil för att istället testa alternativa mer hållbara sätt att aktivera sina garderober. Samarbete med Högskolan i Borås och Västra Götalandsregionen. [F/ACT Movements webbplats](http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Nio-manader-med-hallbar-modekonsumtion/)
<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Nio-manader-med-hallbar-modekonsumtion/>

Kontaktpersoner: Christian Junestedt projektledare och Rebecca Ugglå och Malin Wennberg - sakkunniga textil.

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 senast den 31 mars 2021.

Kontaktperson: Ingela Hiltula, styrgruppsrepresentant.

Regeringsuppdrag om vissa frågor kopplade till producentansvaret 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-producentansvaret-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. Redovisades den 20 februari 2020:
<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Redovisade-2020/Uppdrag-om-ansvar-och-finansiering-av-forpackningsavfall-vid-privat-inforsel-av-varor/>
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: Sebastian Dahlgren Axelsson, projektledare.

NYLIGEN REDOVISADE REGERINGSUPPDRAG

Regeringsuppdrag om produkters livslängd och återvinningsbarhet

Naturvårdsverket redovisade den 15 juni 2020 en översiktlig beskrivning av produkters livslängd och återvinningsbarhet. Arbetet har genomförts med stöd av Energimyndigheten och Konsumentverket. I ett inledande skede gjordes även en avstämning med Kemikalieinspektionen.

Den genomgång som gjorts av kunskapsläget inom ramen för detta uppdrag är inte heltäckande men visar att:

- Det finns ingen entydig definition av en produkts livslängd och inte heller av en produkts återvinningsbarhet. Båda begreppen definieras på ett flertal olika sätt och mäts med olika metoder utifrån syfte, produkt och produktkategori.
- Viktiga principer som bör känneteckna miljöinformation för att konsumenter ska kunna tillgodogöra sig den är bland annat trovärdighet, transparens, tillgänglighet och jämförbarhet.

Redovisningen ska kunna användas som underlag till utredningsdirektivet för en i januariavtalet aviserad statlig utredning om produktpass. Naturvårdsverket ger och några reflektioner om andra aspekter som kan vara relevanta att beakta i en utredning om produktpass.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Redovisade-2020/Produkters-livslangd-och-atervinningsbarhet/>

Kontaktperson: Christina Jonsson.

Regeringsuppdrag för att utöka kunskapsläget kring nedskräpning i Sverige

Naturvårdsverket har genomfört en nationell skräpmätning som underlag till genomförande av EU:s engångsplastdirektiv (EU 2019/904) på uppdrag av Regeringen. Resultatet redovisades den 24 augusti 2020. Svenskarna slängde cirka 35 miljoner skräpföremål på trottoarer, gågator, gång- och cykelvägar under en vecka i juni. Den sammanlagda vikten av skräpet var cirka 60 ton.

Mätningen omfattar 75 kommuners centralorter i stads- och landsbygdskommuner och även tre turistområden och tre värdefulla naturområden. Skräpet har kategoriserats till plast, organiskt avfall, metall, papper/kartong, glas och annat. Mätningen har utförts av Håll Sverige Rent på uppdrag av Naturvårdsverket.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Redovisade-2020/Utoka-kunskapslaget-kring-nedskrapning-i-Sverige/>

Kontaktperson: Christina Anderzén.

Regeringsuppdrag om nationell plastsamordning

Naturvårdsverket redovisade den 7 september 2020 en lägesrapport för etableringen av den nationella plastsamordningen samt riktningen mot att främja en hållbar plastanvändning.

Nationell plastsamordning ska vara en drivande och samlande kraft för att Sverige ska uppnå en hållbar plastanvändning. Naturvårdsverket har samordningsansvaret och ska samla in och förmedla kunskap samt främja dialog och samverkan mellan alla berörda aktörer.

Syftet med en nationell plastsamordning är att genom att bidra till ökad kunskap och samverkan underlätta och stärka aktörers arbete att bidra till miljömålen och FN:s globala hållbarhetsmål. Detta ska ske genom åtgärder för en hållbar plastanvändning där plast används på rätt plats, i resurs- och climateffektiva, giftfria och cirkulära flöden med försumbart läckage.

Arbetet med nationell plastsamordning är ett löpande uppdrag som vi nu omsätter i praktiken.

Länkar till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Regeringsuppdrag/Redovisade-2020/Nationell-plastsamordning/>
<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressemeddelanden/Nu-startar-den-nationella-samordningen-for-en-hallbar-plastanvandning/>

Kontaktperson: Åsa Stenmarck.

FÖRESKRIFTER OCH VÄGLEDNING (pågående och nyligen avslutat)

Förslag till föreskrifter om lämnande av uppgifter om kommunalt avfall

I det reviderade avfallsdirektivet finns nya mål för materialåtervinning och förberedelser för återanvändning av kommunalt avfall. För uppföljning ställer avfallsdirektivet detaljerade krav på de uppgifter som behöver rapporteras till EU. För att säkerställa att Naturvårdsverket har tillgång till de uppgifter som behövs har ett förslag till föreskrifter om lämnande av uppgifter om kommunalt avfall. Förslaget är på remiss fram till den 23 oktober.

Länk till mer information:

<https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Remisser-och-Yttranden/Remisser/Remisser-2020/Lamnande-av-uppgifter-om-kommunalt-avfall/>

Kontaktperson; Christina Anderzén

Vägledningsdagar om avfallspaketet i höst

Naturvårdsverket planerar för digital vägledning om regeländringarna som följer av det så kallade avfallspaketet. Vägledningsinsatsen riktar sig till en bredare målgrupp som även omfattar verksamheter. Målgruppen för vägledningsdagarna som genomfördes i oktober riktade sig till tillsynsmyndigheterna.

Mer information om formatet och innehållet kommer inom kort.

Kontaktpersoner: Katariina Parker, Jenny Håkansson och Dick Hedeklint.

Vägledning om tillämpningen av miljöbalkens hänsynsregler i prövning och tillsyn

Naturvårdsverket har tagit fram ett samlat kunskapsunderlag för att reglerna i 2 kapitlet i miljöbalken med de allmänna tillsynsreglerna ska bli tydligare och enklare att använda. Bestämmelserna om de allmänna hänsynsreglerna i 2 kapitlet miljöbalken är av central betydelse för miljöbalkens genomförande och syfte. Det handlar om att använda rätt teknik, välja lämplig plats med mera. Vägledningen syftar till att samla kunskap och vägledningar om olika delar av 2 kapitlet i miljöbalken för att underlätta tillämpningen i både prövning och tillsyn.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Ny-vagledning-ska-underlatta-tillampningen-av-miljobalkens-hansynsregler-i-provning-och-tillsyn/>

Kontaktpersoner: Monika Magnusson och Torunn Hofset.

Vägledning om återvinning av avfall i anläggningsarbeten

Naturvårdsverkets handbok 2010:1 om återvinning av avfall i anläggningsarbeten innehåller vägledning kring vilken återvinning som utgör mindre än ringa risk för förorening och som därmed varken är anmälnings- eller

tillståndspliktig, det vill säga U-verksamhet. Handboken publicerades 2010. Den har därefter utvärderats och en etappvis översyn av den har påbörjats. Syftet med översynen är bland annat att uppdatera handboken i de delar som inte längre är aktuella och utveckla vägledningen kring vilka aspekter som bör beaktas vid bedömningen om vilken återvinning som bör anses miljö- och hälsomässigt säker och därmed lämplig.

På uppdrag av regeringen har Naturvårdsverket tagit fram förslag på allmänna regler för viss behandling av avfall. Bakgrunden till uppdraget är att all behandling av avfall behöver vara anmälnings- eller tillståndspliktig alternativt omfattas av allmänna regler för att avfallsdirektivet ska vara uppfyllt. En av de verksamheter som Naturvårdsverket har föreslagit allmänna regler för är återvinning av avfall för anläggningsändamål. Förslaget omfattar enbart sådan återvinning av avfall för anläggningsändamål som idag är U-verksamhet.

I många fall har handbokens vägledande nivåvärden avseende provningsnivån felaktigt kommit att tillämpas som gränsvärden för när återvinning av avfall i ett anläggningsändamål kan tillåtas. Naturvårdsverket vill därför förtydliga för vilket ändamål dessa nivåvärden tagits fram, se länk nedan.

Länkar till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Handbok---atervinning-av-avfall-anlaggning/>
<https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Handbok---atervinning-av-avfall-anlaggning/Fortydligande-av-syfte-med-handbok/>

Kontaktperson: Kristina Widenberg.

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. I september beslutade regeringen att skjuta på vissa bestämmelser i förpackningsförordningen som berör insamlingen av förpackningsavfall. Gällande returpapper så har regeringen under hösten 2020 haft ett förslag på remiss som innebär att kommunerna ska ansvara för insamling och materialåtervinning av returpapper och att producentansvaret därmed upphävs. Vägledningen uppdateras löpande på vår webbplats för att vara aktuell kring de olika förändringarna.

Länk till vägledningen:

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

Kontaktpersoner: Malin Göransson och Emma Nord-Norén.

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/Vagledning/Avfall/elavfall-behandling/>

Kontaktperson: Fredrik Larsson.

Vägledning om åtgärder för att minimera utsläpp av mikroplast från tillverkning och hantering av plast

I redovisning av regeringsuppdrag om källor till mikroplaster och förslag på åtgärder (NV-rapport 6772, juni 2017) föreslogs som åtgärd att en vägledning skulle tas fram. Detta i syfte att medvetandegöra prövningsmyndigheter, tillsynsmyndigheter och verksamhetsutövare om materialförlustproblematiken och ge exempel på lämpliga åtgärder. Det framfördes även att vägledningen bör utvecklas allteftersom ny kunskap om mikroplast kommer fram. Vägledningen kommer att kompletteras med fler branscher framöver.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Plast-och-mikroplast/Atgarder-for-att-minimera-utslapp-av-mikroplast/>

Kontaktperson: Sven Bomark.

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:

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

Kontaktperson: Emma Nord-Norén.

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: Inkeri Ahonen.

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 2019.

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 PFAS och deponier

Naturvårdsverket har tagit fram frågor och svar om PFAS och deponier. Frågorna gäller till exempel mottagningskrav, lämpliga utsläppskrav och rening av utgående lakvatten. Naturvårdsverkets vägledning på detta område är för närvarande under utveckling och den information som ges här kommer löpande att uppdateras i takt med att ny kunskap från forskning och teknikutveckling inom ämnesområdet PFAS framkommer. En del information om deponier finns också att läsa i Naturvårdsverkets och Statens Geotekniska Institutets (SGI) gemensamma vägledning om att ”Riskbedöma och åtgärda PFAS inom förorenade områden”.

Länk till vägledningen:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Avfall/Deponering-av-avfall-/Fragor-och-svar1/Fragor-och-svar/>

Kontaktperson: Jenny Håkansson

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.

Branschmöte om gränsöverskridande transporter av avfall

Naturvårdsverket bjuder in till ett digitalt branschmöte den 2 november med syftet är att sprida information till importörer och exportörer av avfall. Under mötet kommer Naturvårdsverket prata bland annat om lagstiftning, kommande revidering av lagstiftningen, anmälningsprocedur, avfallsflöden och klassning av avfall. Länsstyrelsen som är tillsynsmyndighet på området kommer prata om kontroller och illegala avfallstransporter.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Kalendarium/Branschmote-inom-gransoverskridande-transporter-av-avfall/>

Vägledning om gränsöverskridande transporter av elektronikavfall

En uppdaterad vägledning om transporter av elektronikavfall har publicerats. Vägledningen är anpassad till WEEED 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/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/Vagledningar/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

ÖVRIGT

Flera mål för materialåtervinning uppfylls men nästa år höjs kraven

Sverige uppfyller fem av åtta materialåtervinningsmål 2019. Från och med nästa rapporteringsår höjs kraven på materialåtervinningen. Det finns flera utmaningar för att nå framtida mål och öka materialåtervinningen av förpackningar. År 2019 var den genomsnittliga materialåtervinningsgraden 68 procent för samtliga typer av förpackningar. Detta innebär att målet om en materialåtervinningsgrad på 55 procent för det totala förpackningsavfallet uppfylldes.

Statistiken för 2019 är den sista uppföljningen som görs enligt de äldre materialåtervinningsmålen. Från och med januari 2020 höjs målen för materialåtervinning med upp till 20 procentenheter beroende på typ av förpackning. Dessutom kommer nya krav från EU leda till att rapporteringen bättre stämmer överens med verkligheten gällande hur mycket som blir nytt material. Detta innebär att målen blir svårare att nå.

Producentansvaret är grunden för det svenska insamlings- och återvinningsystemet, för förpackningar och tidningar. Producenterna är också skyldiga att rapportera in statistik till Naturvårdsverket för uppföljning av de nationella målen och gemensamma mål inom EU.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pessmeddelanden/Flera-mal-for-materialatervinning-uppfylls-men-nasta-ar-hojs-kraven/>

Kontaktperson: Lars Viklund.

Reviderad avfallsplan och avfallsförebyggande program ska bidra till effektivare avfallshantering

Naturvårdsverket har reviderat Sveriges nationella avfallsplan och avfallsförebyggande program utifrån nya krav i EU:s avfallspaket. Genom att arbeta med avfallsförebyggande åtgärder och säkerställa långsiktiga cirkulära materialflöden tas resurserna tillvara i avfallet.

Varje land inom EU ska ha en nationell avfallsplan och ett program för att förebygga uppkomsten av avfall. Enligt avfallsförordningen är Naturvårdsverket ansvarig för att ta fram och besluta om planen och programmet. Planen och programmet rapporteras till EU. Den nationella avfallsplanen och avfallsförebyggande programmet 2018–2023 har reviderats under 2020 utifrån nya krav i EU:s avfallspaket, bland annat i avfallsdirektivet, och de författningsändringar som gjorts nationellt för genomförandet av dessa.

Den nationella avfallsplanen och det avfallsförebyggande programmet har uppdaterats med nya uppgifter, till exempel nya etappmål, samlad beskrivning av avfallsförebyggande åtgärder och avfallsuppgifter som alla på sitt sätt ska bidra till en effektivare avfallshantering.

Planen och programmet ger en sammanfattande bild av hur Sveriges förebyggande arbete med avfall fortlöper, samt hur arbetet kan minska avfallets miljöpåverkan. Den beskriver samtidigt hur arbetet kommer att fortsätta de kommande åren. Bland annat kommer fokus att vara på tidigare identifierade områden som mat, textil, elektronik, bygg- och rivning, plast och nedskräpning.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressemeddelanden/Reviderad-avfallsplan-och-avfallsforebyggande-program-ska-bidra-till-effektivare-avfallshantering/>

Kontaktpersoner: Ida Björkefall och Christina Jonsson.

Behandling av farligt avfall rapporteras på nytt sätt från 1 november

Sverige behöver ha bättre kontroll på sitt farliga avfall. Därför skärps kraven på att verksamheter, som behandlare av avfall, ska rapportera uppgifter om det farliga avfallet till ett nytt avfallsregister. Från och med den 1 november ska verksamheter börja rapportera.

Regeringen har nyligen beslutat om regelförändringar som innebär en utökad anteckningsskyldighet för alla verksamhetsutövare som producerar, transporterar, samlar in, behandlar samt mäklar eller handlar med farligt avfall. Reglerna börjar gälla den 1 augusti men först från den 1 november ska verksamhetsutövarna börja rapportera in antecknade uppgifter om det farliga avfallet till det nya avfallsregistret hos Naturvårdsverket. Enbart uppgifter om farligt avfall ska rapporteras in till avfallsregistret. I ett fall ska även icke-farligt avfall antecknas.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressemeddelanden/Behandling-av-farligt-avfall-rapporteras-pa-nytt-satt-fran-1-november/>

Kontaktpersoner: David Carlsson och Dick Hedeklint.

Vinnande lösning för mindre mängd avfall vid byggnationer

Över 8 miljoner ton jord- och schaktmassor blev avfall från allt typ av byggande under 2018. Går det att minska mängden avfall och klimatutsläpp på ett säkert sätt från anläggningsbyggande, det vill säga när vi bereder marken och grunden till byggnader, vägar, broar, tunnlar och dammar? Den frågan har 16 experter jobbat med i en innovationstävling under 2019 och 2020.

Den 9 september offentliggjordes den vinnande lösningen, som är en digital kedja av information över data och materialflöden som kommer in och ut från ett anläggningsbygge. Tävlingsjuryn bedömer att lösningen är transparent, genomförbar inom relativt kort tid samt kommer till nytta för alla berörda aktörer.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressemeddelanden/Vinnande-losning-for-mindre-mangd-avfall-vid-byggnationer/>

Kontaktperson: Björn Johansson.

Rapport om tekniker för att detektera, kvantifiera och avskilja särskilt farliga ämnen vid återvinning

Naturvårdsverket har publicerat en rapport med översiktliga beskrivningar av olika tekniker som kan användas för att detektera, kvantifiera och/eller avskilja särskilt farliga ämnen i olika steg i återvinningsprocesser. Rapporten är en del av pågående samverkan mellan Naturvårdsverket och Kemikalieinspektionen i syfte att ta fram mer underlag för att bygga upp kunskapen om utfasning av särskilt farliga ämnen vid återvinning.

Länk till rapporten:

<http://www.naturvardsverket.se/Om-Naturvardsverket/Publikationer/ISBN/6900/978-91-620-6938-4/>

Kontaktperson: Emil Jansson

Dialog för en hållbar textil värdekedja

Naturvårdsverket och Kemikalieinspektionen driver tillsammans dialogmöten för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier. 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 aktörer inom textilområdet, såsom myndigheter, branschorganisationer, innovations- och utbildningsaktörer, forskare, frivilligorganisationer samt kommunföreträdare och andrahandsaktörer.

På dialogmötena har deltagare möjlighet att diskutera metoder som minskar miljöpåverkan och kemikalieanvändning, verktyg, innovativa lösningar, utvecklingsarbete och pågående forskning. Det finns också möjlighet till erfarenhetsutbyte, nätverkande och inspiration till nya innovativa lösningar.

Temat för det sjätte och sista dialogmötet den 7 oktober, i det treåriga initiativet Dialog för en hållbar textil värdekedja med fokus på miljö och kemikalier, var ”Textil – internationella perspektiv och samarbeten utifrån ett miljö- och kemikalieperspektiv”.

Länk till dokumentationen från dialogmötet:

<http://www.naturvardsverket.se/Kalendarium/Dokumentation-fran-seminarier/Dokumentation-fran-Dialog-for-en-hallbar-textil-vardekedja-1/>

Ta del av dokumentationen från tidigare dialogmöten

- [*Textil – insamling, sortering, återanvändning och materialåtervinning*](#)
- [*Textil och högfluorerade ämnen*](#)
- [*Textil - konsumtion och användning i en digital värld utifrån ett miljö- och kemikalieperspektiv*](#)

- [Textil och mikroplast](#)
- [Verktyg, metoder och goda exempel för hållbar textilproduktion och konsumtion - fokus på miljö och kemikalier](#)

Kontaktperson: Yvonne Augustsson.

Utlysning av forskningsmedel till synteser om hållbar konsumtion

Naturvårdsverket bjuder in enskilda forskare eller forskargrupper att söka medel för genomförande av syntesarbeten på upp till fem miljoner kronor per syntesområde fördelat på upp till två år (2021–2022). Total budget för utlysningen är upp till 10 miljoner kronor. Naturvårdsverket vill med denna utlysning finansiera syntesarbeten som sammanfattar och analyserar det befintliga kunskapsläge och kunskapsbehov inom delar av hållbar konsumtion. Sista ansökningsdag var 7 september 2020 och det kom in 10 ansökningar som nu granskas med start i januari 2021.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/For-forskare-och-granskare/Miljoforskningsanslaget/Oppna-utlysningar/Forskningsmedel-till-synteser-om-hallbar-konsumtion/>

Kontaktperson: Karin Hansen.

Forskningsprojekt om mikroplaster

Naturvårdsverket finansierar fem pågående forskningsprojekt som ska ge kunskap om mikroplaster och deras källor, spridningsvägar och konsekvenser.

Länk till mer information:

[http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Forskning/Forskning-for-miljomalen/Pagaende-forskning-for-miljomalen/Forskning-om-mikroplast-/](http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Forskning/Forskning-for-miljomalen/Pagaende-forskning-for-miljomalen/Forskning-om-mikroplast-)

Kontaktperson: Neda Farahbakhshazad.

Användning av plastbärkassar - Sverige klarar målet för 2019 men takten behöver öka

Årets rapportering visar att årsförbrukningen i Sverige för den typ av plastkassar som vi bär hem mat i var 74 kassar per person under 2019. Det finns ett mål inom EU att minska just denna typ av plastbärkassar till 90 stycken per person och år 2019 och till 40 stycken år 2025. Nivån för 2019 gör att Sverige klarar det första delmålet.

Nytt för 2019 är att uppgifter om de allra tunnaste plastpåsarna som vanligtvis används till frukt och grönt, ska särredovisas vid rapporteringen till Naturvårdsverket. Tidigare år har dessa samlats in tillsammans med tunna plastbärkassar, i en post. Nu är uppgifterna uppdelade i mycket tunna, tunna och

tjocka plastbärkassar, kvalitetsgranskade och reviderade. Därmed är det också möjligt att jämföra förbrukningen bakåt i tiden för de plastkassar som ingår i EU:s minskningsmål.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressemeddelanden/Anvandning-av-plastbarkassar---Sverige-klarar-malet-for-2019-men-takten-behover-oka/>

Kontaktpersoner: Emma Nord-Norén och Agnes Willén.

Nordiskt samarbetsprogram för miljö och klimat 2019–2024

Nordiska ministerrådet har tagit fram ett 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.

Länk till mer information:

<http://norden.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A1268536&dswid=3520>

Den nordiska arbetsgruppens arbetsgrupp för cirkulär ekonomi (NCE) uppdrag är att bidra till aktiviteter och erfarenhetsutbyte som främjar en omställning till cirkulär ekonomi i Norden.

Länk till mer information: <https://www.norden.org/sv/nce>

Nyligen publicerade rapporter:

Genbrug og genanvendelse af plast i fiskeredskaber i nordiske småsamfund

<https://www.norden.org/sv/node/42877>

Product Environmental Information and Product Policies.

<https://www.norden.org/sv/node/40458>

Kontaktperson: Christina Jonsson.

Blandat avfall fortsatt i topp enligt ny avfallsstatistik

I Sverige uppkom 35,2 miljoner ton avfall 2018, gruvavfallet borträknat. Det är en ökning med 9 procent sedan 2016. Under 2018 materialåtervanns 25 procent av det behandlade avfallet, 58 procent återvanns på annat sätt och 17 procent bortskaffades. Det visar ny statistik från Naturvårdsverket. Avfallsstatistiken presenteras i år i en ny mer lättillgänglig form med ambition om att nå fram till fler läsare.

Länk till mer information:

<http://www.naturvardsverket.se/Nyheter-och-pressemeddelanden/Blandat-avfall-fortsatt-i-topp-enligt-ny-avfallsstatistik/>

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

Beslut har fattats om vilka sökanden som har beviljats 2020 års bidrag för att minska spridning av mikroplast och andra föroreningar till hav, sjöar och vattendrag. Naturvårdsverket har i uppdrag att fram till 2023 fördela bidrag för att genomföra åtgärder som syftar till att förbättra vattenmiljön. Sammanlagt fördelar Naturvårdsverket drygt 83 miljoner kronor under 2020-2023.

Beviljade ansökningar avser minskad spridning av mikroplast och andra dagvattenföroreningar från bland annat industriområden, centrum- och bostadsbebyggelse, vägar och även verksamheter som exempelvis konstgräsplaner. Dessa beviljade förstudier och investeringsprojekt bedöms minska dagvattens negativa effekter på vattenmiljön.

Länk till mer information:

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

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