

EU-enkät om mikroplaster 2022

Fält märkta med * är obligatoriska.

Inledning

Bakgrund

Mikroplaster - små plastpartiklar som är mindre än 5 mm och består av syntetiska polymerer - är på väg att bli den vanligaste och mest svårnedbrytbara föroreningen i miljön.

Mikroplaster finns överallt och är en källa till ökad oro. De finns t.ex. i jord, luft och vatten och i levande organismer. De kan ackumuleras genom näringskedjan, adsorbära och transportera andra organiska föroreningar, och deras ringa storlek gör det lättare för organismer att få i sig dem. Mikroplast kan innehålla en komplex blandning av kemikalier som kan frigöras och släppas ut i miljön och utgöra nya exponeringsvägar för organismer. Deras utbredning ökar oron för de negativa effekterna på sårbara ekosystem (t.ex. korallrev, djuphav, polarområden), biologisk mångfald (allt marint liv från plankton till stora marina däggdjur) och människors hälsa. Dessutom får plastutsläpp i miljön enorma ekonomiska konsekvenser för ekosystemen på land och i havet.

[Världshälsoorganisationen](#) (WHO) och [kommissionens vetenskapliga chefsrådgivare](#) rekommenderar att mikroplastföroreningar ska hanteras i enlighet med försiktighetsprincipen. I den europeiska gröna given, handlingsplanen för den cirkulära ekonomin, havsmiljölagstiftningen och EU:s plaststrategi aviserades åtgärder för hantering av föroreningar från mikroplaster. EU kräver att havs- och kustmiljön inte ska skadas av mikroplaster. Handlingsplanen för nollförorening syftar till att minska utsläppet av mikroplaster i miljön med 30 % fram till 2030. Dessa och andra relevanta initiativ måste samordnas med varandra.

Omfattning och syfte

Syftet med det här samrådet är att stödja EU-kommissionens initiativ om [mikroplastföroreningar - åtgärder för att minska miljöpåverkan](#). Initiativet är inriktat på mikroplaster som oavsiktligt släpps ut i miljön, exempelvis vid användning av en produkt som sönderfaller eller nöts ned. Det fokuserar på de källor som anses orsaka de största utsläppen, dvs.

1. plastpellets (material som används i tillverkningen av plastföremål),
2. syntetiska textilier,
3. däck (genom slitage),
4. färg, inklusive färg som används på byggnadsverk, i havsmiljö och i vägmarkeringar,
5. geotextilier (som används i anläggningsarbeten, bl.a. vägbyggen, förebyggande av kusterosion och dränering), och
6. tvätt- och diskmedelskapslar.

Inledningsvis skulle endast plastpellets, textilier och däcknötning omfattas av initiativet, men genom [kostnad s-nyttanalysen av åtgärder för att minska oavsiktliga utsläpp av mikroplaster i miljön](#) och olika samråd med berörda parter som genomfördes till stöd för konsekvensbedömningen, fördes ytterligare tre källor upp på dagordningen, nämligen färg, geotextilier och tvätt- och diskmedelskapslar.

I detta initiativ behandlas inte

- mikroplast som avsiktligt tillförs produkter som kosmetika, tvätt- och rengöringsmedel och gödningsmedel; dessa ska behandlas genom ett separat initiativ enligt [Reach-förordningen](#), och
- mikroplaster som är ett resultat av att makroplaster bryts ner; dessa omfattas redan av lagstiftningen, t.ex. direktivet om engångsplast.

Det här offentliga samrådet kommer att bidra till insamling av uppgifter och information för att täppa till kunskapsluckorna på följande områden:

- Mikroplastens källor, spridningsvägar och inverkan på miljön och människors hälsa.
- Vilka åtgärder som bör vidtas för att minska utsläppen av mikroplaster i miljön (såsom märkning, standardisering, frivilliga åtgärder, lagstiftningsåtgärder och beteendeförändringar).
- Synpunkter på möjliga åtgärder för att minska utsläppen.

Instruktioner för enkäten

Detta offentliga samråd består av följande tre delar:

- Del I: några inledande frågor om din profil.
- Del II: frågor som man inte behöver vara expert för att besvara.
- Del III (från A till F): frågor framför allt riktade till personer med expertkunskap.
- Del IV: frågor om samtliga källor som omfattas av initiativet.

Alla frågor i formuläret behöver inte besvaras.

I slutet av enkäten vill vi gärna att du lämnar ytterligare kommentarer och laddar upp kompletterande upplysningar, ståndpunkts- eller policydokument som uttrycker dina eller din organisations ståndpunkter eller åsikter.

Alla svar på frågeformuläret och de åtföljande ståndpunktsdokumenten och policydokumenten kommer att publiceras på nätet. I informationen om skydd av personuppgifter kan du läsa om hur Europeiska kommissionen behandlar dina personuppgifter och bidrag.

Del I.

Om dig

* Vilket språk svarar du på?

- Bulgariska
- Danska
- Engelska
- Estniska
- Finska
- Franska
- Grekiska
- Iriska
- Italienska
- Kroatiska

- Lettiska
- Litauiska
- Maltesiska
- Nederländska
- Polska
- Portugisiska
- Rumänska
- Slovakiska
- Slovenska
- Spanska
- Svenska
- Tjeckiska
- Tyska
- Ungerska

* Vem företräder du eller svarar du som?

- Universitet/högskola eller forskningsinstitut
- Branschorganisation
- Företag/företagarorganisation
- Konsumentorganisation
- EU-invånare
- Miljöorganisation
- Invånare i ett land utanför EU
- Icke-statlig organisation
- Myndighet
- Fackförening
- Annat.

* Förnamn

* Efternamn

* Mejladress (publiceras inte)

* På vilken nivå är din organisation verksam?

- Internationell
- Lokal
- Nationell
- Regional

* Förvaltningsnivå

- Lokal myndighet
- Lokalt organ

* Förvaltningsnivå

- Parlament
- Myndighet
- Organ

* Organisationens namn

högst 255 tecken

* Organisationens storlek

- Mikro (1-9 anställda)
- Liten (10-49 anställda)
- Medelstor (50-249 anställda)
- Stor (minst 250 anställda)

* Välj vilken/vilka källor du vill svara på specifika frågor om.

- Plastpellets
- Däck
- Textilier
- Färg
- Geotextilier
- Tvätt- och diskmedelskapslar
- Ingen

* Om du svarar som företrädare för ett företag, ange sektor

- Tillverkning av plast
- Omformning av plast
- Andra tjänster som berör plast (logistik, transport, rengöring av tankar)
- Tillverkning av slutliga plastprodukter
- Återvinning av plastmaterial
- Ej tillämpligt

* Om du svarar som företrädare för ett företag, ange sektor

- Textiltillverkning
- Textilförsäljning
- Tvättmaskiner (tillverkning, användning)
- Torkmaskiner (tillverkning, användning)
- Ej tillämpligt

* Beskriv vilket led i kedjan:

högst 500 tecken

* Om du svarar som företrädare för ett företag, ange sektor

- Däcktillverkning
- Bil- eller fordonstillverkning
- Transporter
- Ej tillämpligt

* Om du svarar som företrädare för ett företag, ange sektor

- Färgtillverkning
- Färgförsäljning
- Företag som använder färg
- Måleri, lackering, färgborttagning
- Ej tillämpligt

* Ange vilken typ av färg:

högst 500 tecken

*

Om du svarar som företrädare för ett företag, ange sektor

- Tillverkning av skal till tvätt- och diskmedelskapslar
- Tillverkning av tvätt- och diskmedelskapslar
- Tillverkning av tvätt- och diskmedel
- Disk- och tvättmaskiner (tillverkning, användning)
- Ej tillämpligt

* Om du svarar som företrädare för ett företag, ange sektor

- Tillverkning av geotextilier
- Användning av geotextilier
- Ej tillämpligt

* Ange vilken typ av geotextil:

högst 500 tecken

* Ange vilken typ av geotextil och för vilket syfte:

högst 500 tecken

Nummer i öppenhetsregistret

högst 255 tecken

Kontrollera om din organisation är registrerad i [EU:s öppenhetsregister](#). Det är ett frivilligt register över organisationer som vill påverka EU:s beslutsfattande.

* Varifrån kommer du eller din organisation?

Ange land eller region.

- | | | | |
|--|---|-------------------------------------|--|
| <input type="radio"/> Afghanistan | <input type="radio"/> Färöarna | <input type="radio"/> Lettland | <input type="radio"/> Saint-Barthélemy |
| <input type="radio"/> Åland | <input type="radio"/> Fiji | <input type="radio"/> Libanon | <input type="radio"/> Saint Kitts och Nevis |
| <input type="radio"/> Albanien | <input type="radio"/> Filippinerna | <input type="radio"/> Liberia | <input type="radio"/> Saint Lucia |
| <input type="radio"/> Algeriet | <input type="radio"/> Finland | <input type="radio"/> Libyen | <input type="radio"/> Saint-Martin |
| <input type="radio"/> Amerikanska Jungfruöarna | <input type="radio"/> Förenade Arabemiraten | <input type="radio"/> Liechtenstein | <input type="radio"/> Saint-Pierre-et-Miquelon |
| <input type="radio"/> Amerikanska Samoa | <input type="radio"/> Förenade kungariket | <input type="radio"/> Litauen | <input type="radio"/> Saint Vincent och Grenadinerna |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

- Andorra
- Angola
- Anguilla
- Antarktis
- Antigua och Barbuda
- Argentina
- Armenien
- Aruba
- Australien
- Azerbajdzjan
- Bahamas
- Bahrain
- Bangladesh
- Barbados
- Belarus
- Belgien
- Belize
- Benin
- Bermuda
- Bhutan
- Bolivia
- Bonaire, Sint Eustatius och Saba
- Bosnien och Hercegovina
- Botswana
- Bouvetön
- Brasilien
- Förenta staterna
- Förenta staternas mindre öar
- Frankrike
- Franska Guyana
- Franska Polynesien
- Gabon
- Gambia
- Georgien
- Ghana
- Gibraltar
- Grekland
- Grenada
- Grönland
- Guadeloupe
- Guam
- Guatemala
- Guernsey
- Guinea
- Guinea-Bissau
- Guyana
- Haiti
- Heardön och McDonaldöarna
- Honduras
- Hongkong
- Indien
- Indonesien
- Luxemburg
- Macao
- Madagaskar
- Malawi
- Malaysia
- Maldiverna
- Mali
- Malta
- Marocko
- Marshallöarna
- Martinique
- Mauretanien
- Mauritius
- Mayotte
- Mexiko
- Mikronesien
- Moçambique
- Moldavien
- Monaco
- Mongoliet
- Montenegro
- Montserrat
- Myanmar /Burma
- Namibia
- Nauru
- Salomonöarna
- Samoa
- Sankt Helena, Ascension och Tristan da Cunha
- San Marino
- São Tomé och Príncipe
- Saudiarabien
- Schweiz
- Senegal
- Serbien
- Seychellerna
- Sierra Leone
- Singapore
- Sint-Maarten
- Slovakien
- Slovenien
- Somalia
- Spanien
- Sri Lanka
- Sudan
- Surinam
- Svalbard och Jan Mayen
- Sverige
- Sydafrika
- Sydgeorgien och Sydsandwichöarna
- Sydkorea
- Sydsudan

- Brittiska Jungfruöarna
- Brittiska territoriet i Indiska oceanen
- Brunei
- Bulgarien
- Burkina Faso
- Burundi
- Caymanöarna
- Centralafrikanska republiken
- Chile
- Clipperton
- Colombia
- Cooköarna
- Costa Rica
- Curaçao
- Cypern
- Danmark
- De franska territorierna i södra Indiska oceanen och Antarktis
- Demokratiska republiken Kongo
- Djibouti
- Dominica
-
- Irak
- Iran
- Irland
- Island
- Isle of Man
- Israel
- Italien
- Jamaica
- Japan
- Jemen
- Jersey
- Jordanien
- Julön
- Kambodja
- Kamerun
- Kanada
- Kap Verde
- Kazakstan
- Kenya
- Kina
- Kirgizistan
- Nederländerna
- Nepal
- Nicaragua
- Niger
- Nigeria
- Niue
- Nordkorea
- Nordmakedonien
- Nordmarianerna
- Norfolkön
- Norge
- Nya Kaledonien
- Nya Zeeland
- Oman
- Österrike
- Östtimor
- Pakistan
- Palau
- Palestina
- Panama
- Papua Nya Guinea
- Paraguay
- Syrien
- Tadzjikistan
- Taiwan
- Tanzania
- Tchad
- Thailand
- Tjeckien
- Togo
- Tokelauöarna
- Tonga
- Trinidad och Tobago
- Tunisien
- Turkiet
- Turkmenistan
- Turks- och Caicosöarna
- Tuvalu
- Tyskland
- Uganda
- Ukraina
- Ungern
- Uruguay

Dominikanska
republiken

- | | | | |
|--|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| <input type="radio"/> Ecuador | <input type="radio"/> Kiribati | <input type="radio"/> Peru | <input type="radio"/> Uzbekistan |
| <input type="radio"/> Egypten | <input type="radio"/> Kokosöarna | <input type="radio"/> Pitcairnöarna | <input type="radio"/> Vanuatu |
| <input type="radio"/> Ekvatorialguinea | <input type="radio"/> Komorerna | <input type="radio"/> Polen | <input type="radio"/> Västsahara |
| <input type="radio"/> Elfenbenskusten | <input type="radio"/> Kongo | <input type="radio"/> Portugal | <input type="radio"/> Vatikanstaten |
| <input type="radio"/> El Salvador | <input type="radio"/> Kosovo | <input type="radio"/> Puerto Rico | <input type="radio"/> Venezuela |
| <input type="radio"/> Eritrea | <input type="radio"/> Kroatien | <input type="radio"/> Qatar | <input type="radio"/> Vietnam |
| <input type="radio"/> Estland | <input type="radio"/> Kuba | <input type="radio"/> Réunion | <input type="radio"/> Wallis och Futuna |
| <input type="radio"/> Eswatini | <input type="radio"/> Kuwait | <input type="radio"/> Rumänien | <input type="radio"/> Zambia |
| <input type="radio"/> Etiopien | <input type="radio"/> Laos | <input type="radio"/> Rwanda | <input type="radio"/> Zimbabwe |
| <input type="radio"/> Falklandsöarna | <input type="radio"/> Lesotho | <input type="radio"/> Ryssland | |

* Om du svarar på frågor ur ett annat lands perspektiv än det land som du kommer ifrån, ange vilket:

högst 100 tecken

* Om du svarar för en civilsamhällesorganisation eller offentlig förvaltning, ange dess huvudsakliga fokusområde eller behörighetsområde:

högst 100 tecken

EU-kommissionen kommer att publicera alla svar på samrådet. Du kan välja om du vill vara anonym eller inte. **Av öppenhetsskäl publiceras alltid uppgiftslämnarkategori (t.ex. branschorganisation, konsumentorganisation, EU-invånare), land samt organisationens namn, storlek och nummer i öppenhetsregistret. Din mejladress publiceras aldrig.** Välj det integritetsalternativ som passar dig bäst. Standardalternativ för din uppgiftslämnarkategori:

* **Vill du vara anonym eller offentlig?**

EU-kommissionen kommer att publicera svaren på samrådet. Du kan välja om du vill vara anonym eller inte.

Anonym

Din uppgiftslämnarkategori, ditt land och dina svar kommer att publiceras i sin ursprungliga form. Ditt namn kommer inte att publiceras. Lämna inte några personuppgifter i själva svaren.

Offentlig

Ditt namn, din uppgiftslämnarkategori, ditt land och dina svar kommer att publiceras.

* Vill du vara anonym eller offentlig?

EU-kommissionen kommer att publicera svaren på samrådet. Du kan välja om du vill vara anonym eller inte.

Anonym

Endast organisationens uppgifter publiceras: Din uppgiftslämnarkategori, namnet på den organisation för vars räkning du svarar samt dess nummer i öppenhetsregistret, storlek och land, samt dina svar kommer att publiceras i sin ursprungliga form. Ditt namn kommer inte att publiceras. Lämna inte några personuppgifter i själva svaren om du vill förbli anonym.

Offentlig

Organisationens uppgifter och uppgiftslämnarens uppgifter publiceras: Din uppgiftslämnarkategori, namnet på den organisation för vars räkning du svarar samt dess nummer i öppenhetsregistret, storlek och land samt dina svar kommer att publiceras. Ditt namn kommer också att publiceras.

Jag samtycker till [reglerna om skydd av personuppgifter](#).

Del II. Frågor riktade till allmänheten

1) Ange i vilken utsträckning du instämmer i följande påståenden om mikroplastföroreningar:

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Mikroplaster kan innehålla och ackumulera farliga kemikalier.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mikroplaster transporteras över långa avstånd och de adsorberar (binder till sin yta) och för med sig andra föroreningar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mikroplaster är svårnedbrytbara i miljön (bryts inte ned biologiskt).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mikroplaster skadar människors hälsa genom intag och inandning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Mikroplaster skadar djurs hälsa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Växter tar upp mikroplaster.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mikroplaster skadar ekonomin.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

2) Hur, och på vilken nivå, bör man vidta åtgärder för att minska mikroplastföroreningarna?

	Ja	Nej	Vet ej/inte tillämpligt
Inga åtgärder behövs.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Frivilliga åtgärder.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lagstiftning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Internationella åtgärder.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2.A) Frivilliga åtgärder

	Ja	Nej	Vet ej/inte tillämpligt
På medborgarnivå.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
På företagsnivå.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
På branschnivå.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2.B) Lagstiftning

	Ja	Nej	Vet ej/inte tillämpligt
På lokal/regional nivå.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
På nationell nivå (EU-land).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
På EU-nivå.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

3) Hur villig är du att köpa produkter som släpper ut mindre mängd mikroplaster, även om de är dyrare?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Kläder	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mattor, soffor	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Däck	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Färg	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Målade produkter	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tvätt- och diskmedelskapslar	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

Del III. Frågor framför allt avsedda för experter

Del III innehåller frågor som kräver expertkunskaper, men alla typer av uppgiftslämnare får gärna besvara dem. Här finns frågor om de källor till mikroplastföroreningar som håller på att bedömas av EU-kommissionen (plastpellets som insatsvara, partiklar från däck, syntetiska textilier, färg, geotextilier och tvätt- och diskmedelskapslar) och om politiska åtgärder för att minska oavsiktliga utsläpp av mikroplaster.

Del III.A. Plastpellets som insatsvara

4) I vilken utsträckning håller du med om följande påståenden om de nuvarande systemens brister när det gäller hanteringen av plastpellets?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Det saknas riskbedömningar av företagets hantering av plastpellets.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Det saknas rapporter om den uppskattade mängden plastpellets som har släppts ut i miljön.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Företagens hanteringsrutiner är onödiga eller olämpliga.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Arbetstagarna saknar lämplig utbildning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Transportcontainrarna förseglas inte på lämpligt sätt.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lagringsrutinerna är inte lämpliga.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Överföringsrutinerna är inte lämpliga.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Det saknas oberoende revision.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Den förebyggande utrustningen är för dyr.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Företagen saknar ekonomiska incitament att hantera pelletsförluster.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

5) I vilken utsträckning håller du med om att följande icke-lagstiftande åtgärder kan förbättra system som upprättas på frivillig basis?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Industrin måste prioritera förebyggande åtgärder.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Den offentliga rapporteringen och transparensen måste förbättras liksom uppföljningen av framsteg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oberoende revision utförs.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Industrin måste inrätta en saneringsfond för att bekosta sanering av spill.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Flerpartsförvaltning införs.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

6) I vilken utsträckning håller du med om att följande lagstiftande åtgärder kan förebygga pelletsförluster?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Ett omfattande system för företag som hanterar plastpellets inrättas genom EU-lagstiftning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Internationella strategier upprättas, även för sjöfart (t. ex. förlust av containrar).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Producentansvaret utökas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

Del III.B. Partiklar från däckslitage

7) I vilken utsträckning håller du med om att följande åtgärder kan minska utsläpp av mikroplaster från däck?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Däcken utformas för minskat däckslitage.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Däckslitage begränsas genom lagstiftning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Däcken märks med avseende på slitage.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Krav ställs på väginfrastruktur för att minska däckslitage.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Uppsamlingen och reningen av avrinning från vägar förbättras.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rengöringen av vägar i områden med särskilt höga utsläpp förbättras.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Producentansvaret utökas med högre avgifter för däck med sämre prestanda.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Artificiell intelligens och avancerade förarstödsystem i fordon	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

används för att minska däckslitaget.						
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

Del III.C. Syntetiska textilier

8) Under vilken fas av livscykeln är mikroplastutsläppen från textilier störst?

	Mycket stora	Ganska stora	Mycket små	Helt obetydliga	Vet ej /inte tillämpligt
Tillverkning av syntetfibrer, tråd, garn, andra råvaror för klädtillverkning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Klädtillverkning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Förtvätt efter tillverkningen.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Slitage.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tvättning under användningsfasen.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Torkning under användningsfasen.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Slutet av livscykeln.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

9) I vilken utsträckning håller du med om att följande åtgärder kan minska utsläpp av mikroplaster från i synnerhet kläder, mattor, möbiltyger och liknande?

A) Design- eller produktionsfasen

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Krav på produktutformning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Begränsning av alla syntetfibrer vad gäller vissa användningsområden.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Begränsning av syntetfibrer och syntettyger som orsakar stora utsläpp av mikroplaster.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gränsvärde för utsläpp under produktion.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Utsläppsgräns för textilier som släpps ut på EU-marknaden.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Obligatorisk förtvätt innan textilier släpps ut på marknaden.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Särskild rening av avloppsvatten i produktionsanläggningar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

9.B) Användningsfasen

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Ökad konsumentmedvetenhet om utsläpp av mikroplast, t.ex. genom märkning, tvättinstruktioner och bästa praxis.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Filter (eller andra absorberande anordningar) i tvättmaskiner	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reglering av utsläpp av mikroplaster från tvättinrättningar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

9.C. Övergripande politik

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Uppmuntra hållbar hantering av textilier (medvetna och färre inköp, delning, lagning, köp av begagnat, osv.).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Inkludera mikroplastkriterier i EU:s miljömärke och miljöanpassad offentlig upphandling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Utöka producentansvaret.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Utveckla en databas med mätningar av mikroplastutsläpp från garner, tyger, tvättförhållanden, tygets ålder.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

Del III.D. Färg

10) Under vilken fas av livscykeln är mikroplastutsläppen från färg störst?

	Mycket stora	Ganska stora	Mycket små	Helt obetydliga	Vet ej/inte tillämpligt
Ursprunglig sprutmålning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Slutet av livscykeln för målade varor.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

10.A) Slitage på färgen på

	Mycket stora	Ganska stora	Mycket små	Helt obetydliga	Vet ej/inte tillämpligt
båtar och fartyg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
bilar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
infrastruktur.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
byggnader.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
vägar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

10.B) Underhåll av

	Mycket stora	Ganska stora	Mycket små	Helt obetydliga	Vet ej/inte tillämpligt
båtar och fartyg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
bilar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
infrastruktur.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
byggnader.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
vägar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

11) I vilken utsträckning håller du med om att följande åtgärder kan minska mikroplastföroreningar från färg, beroende på hur färgen används?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Främja alternativa lösningar som inte kräver färg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Öka medvetenheten för att minska mängden färg som köps men inte används.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reglera andelen plast i färg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Öka andelen biologiskt nedbrytbar plast i färg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Öka appliceringsutbytet (i möjligaste mån använda pensel eller luftfri sprutning för att minska spillet vid applicering).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Öka färgens livslängd.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Öka förebyggande och lokalt underhåll.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Använda teknik som ökar stoftåtervinningen, t.ex. vakuumblästringsmetoder.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Samla in borttagen vägmarkering (vid vägarbeten).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Förbättra uppsamling och rening av avrinning från vägar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Inkludera mikroplastkriterier i EU:s miljömärke och miljöanpassad offentlig upphandling.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Förbättra lagstiftningen om dammskydd och stoftrening för viktiga industrier.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rengöra torrdockor innan de åter vattenfylls för att sjösätta båtar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Förbättra hanteringen av gipsavfall vid byggnationer samt av rivningsavfall som innehåller färg.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

Del III.E. Geotextilier

12) I vilken utsträckning håller du med om att följande åtgärder kan minska utsläpp av mikroplaster från geotextilier?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Reglera typen av polymer eller fibrer som används.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reglera geotextiliernas användningsområden.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Främja alternativa lösningar som inte kräver geotextilier.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Främja miljövänliga material.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Fastställa gränsvärden för utsläpp av mikroplaster uppdelade på användningsområde.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

13) I vilken utsträckning håller du med om följande påståenden om användningsområden för geotextilier?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Geotextilier av fiberduk kan användas för att skydda kuster mot erosion.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vävda geotextilier kan användas för att skydda kuster mot erosion.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geotextilier av fiberduk kan användas vid vägbyggen.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vävda geotextilier kan användas vid vägbyggen.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geotextilier av naturfibrer kan användas för att skydda kuster mot erosion.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geotextilier av naturfibrer kan användas vid vägbyggen.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
När det gäller dränering finns det inga alternativ till geotextilier.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Del III.F. Disk- och tvättmedelskapslar

I vissa av dessa kapslar omsluts tvätt- eller diskmedlet av ett plastskal som består av polyvinylalkohol (PVA), en syntetisk polymer som är avsedd att lösas upp i vatten. Skalet bryts inte alltid ned fullständigt, vilket innebär att mikroplaster kan hamna i miljön. I [förordningen om tvätt- och rengöringsmedel](#), som för närvarande håller på att ses över, regleras redan vissa aspekter av dessa kapslars biologiska nedbrytbarhet.

14) Lämna gärna information om dessa skal och deras biologiska nedbrytbarhet i avloppsvatten och avloppsreningsverk, inklusive eventuella utsläpp av mikroplaster.

högst 2500 tecken

15) Om det skulle finnas tillräckliga belägg för att tvätt- och diskmedelskapslar släpper ut mikroplaster, i vilken utsträckning håller du med om att följande åtgärder skulle vara lämpliga?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Övervaka polyvinylalkoholer i avloppsreningsverk.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Upprätta ett protokoll för att bedöma hur biologiskt nedbrytbara de vattenlösliga plastskalen runt kapslarna är under verkliga förhållanden.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Förbättra avloppsreningsverken.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Begränsa vattenlösliga kapselskal som inte är biologiskt nedbrytbara.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Utöka producentansvaret.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vidta åtgärder för att öka konsumenternas medvetenhet, t.ex. genom märkning.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Uppmuntra användning av alternativa, biologiskt nedbrytbara material.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

Del IV. Alla källor som diskuterats: plastpellets, syntetiska textilier, däck, geotextilier, tvätt- och diskmedelskapslar

16) I vilken utsträckning håller du med om att följande åtgärder kan minska utsläpp av mikroplaster i allmänhet?

	Instämmer helt	Håller delvis med	Håller varken med eller inte	Håller delvis inte med	Instämmer inte alls	Vet ej /inte tillämpligt
Ett gemensamt system för övervakning och rapportering av utsläpp av mikroplaster under hela livscykeln.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Särskild rening av avloppsvatten i reningsverk för avloppsvatten från tätbebyggelse.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Särskild rening av avloppsvatten i återvinningsanläggningar.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ett internationellt avtal.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Annat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Förklara närmare:

högst 500 tecken

17) Lämna gärna ytterligare information om mikroplaster och minskade utsläpp, särskilt vad gäller färg, geotextilier och tvätt- och diskmedelskapslar.

högst 2500 tecken

18) Lämna gärna information om huruvida en betydande del av utsläppen består av mycket små partiklar (mindre än 1 mikrometer, även kallade nanoplaster), antingen i allmänhet eller för en av de specifika källorna, och hur detta kan påverka eventuella åtgärder?

högst 2500 tecken