



HÅLL SVERIGE RENT®



BLASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA

www.blastic.eu

Plastavfallets väg till Östersjön

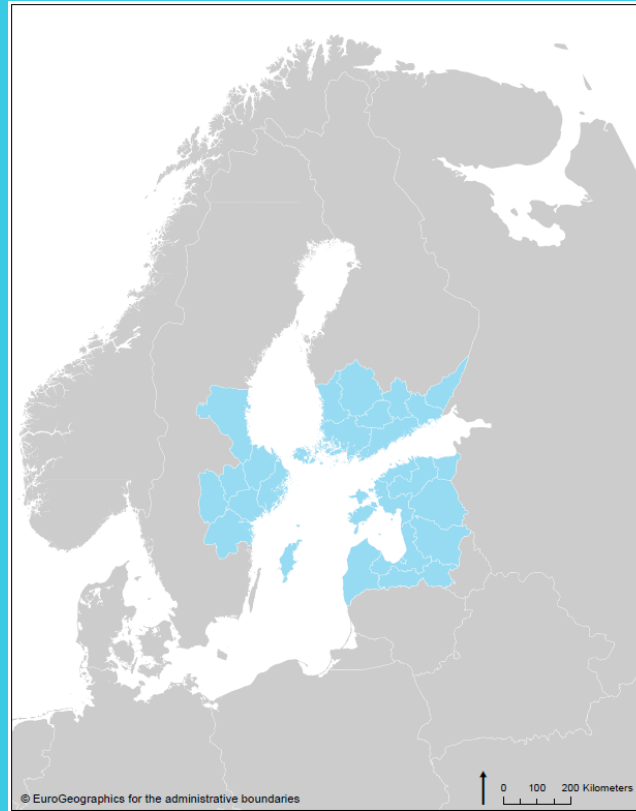


Havs
och Vatten
myndigheten



B2ASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA



Keskkonnamet



SKRÄPETS VÄG FRÅN LAND TILL HAV



80 procent av skräpet kommer från landbaserade källor.

Fulla papperskorgar

Skräp på gatan som via dagvatten och vattendrag hamnar i havet

Undermålig avfallshantering

Strandbesökare



B2ASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA



Hur kan vi hjälpa kommunerna?

Kommunerna har en viktig roll i kampen mot marin nedskräpning



B2ASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA

Åtgärder i kommunala planer och program kan ge stor effekt



Projektet bestod utav tre delar

- Kartläggning av källor och spridningsvägar
- Metod för att mäta skräp i rinnande vatten
- Förslag på åtgärder

Kartläggning av källor och spridningsvägar



B2ASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA



Metodik

Samlar personal (och beslutsfattare) på lokal nivå vilket möjliggör att dela kunskap och erfarenheter om problemet, ger stöd i beslutsprocesser

- Möjliggör kunskapsinhämtning och ökar medvetenheten om problemet
- Ökar förståelsen för källor, spridningsvägar och bakomliggande orsaker
- Ökar kunskapen om många olika åtgärder

- Resultatet blir en bas för framtida åtgärder både på kort och lång sikt

Vem ska vara med på övningen?

- Både sådan som jobbar praktiskt och de som arbetar mer teoretiskt. Även beslutsfattare om det är möjligt
- Tänk brett – vem har kunskap, vem har ansvar? Det ska helst täcka upp alla områden av potentiella källor
- Identifiera personerna i gruppen så tidigt som möjligt
- Hitta en bra balans mellan antalet deltagare och den tid som personer har möjlighet att lägga ner på arbetet



Tidsåtgång: Workshop ca 4 h för källor + ca 4 h för prioriteringar och åtgärder

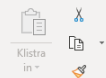


Olika områden av potentiella källor

- Generell socioekonomi och geografi i kommunen
- Rekreation och turism
- Generell nedskräpning
- Avloppsnät
- Insamling och behandling av avfall
- Renhållning av allmän plats
- Industrier och annan verksamhet
- Jordbruk

Arkiv Start Infoga Rita Sidlayout Formler Data Granska Visa Hjälp Berätta vad du vill göra

Dela

Gill Sans Std 14 A⁺ A⁻

Radbryt text

Allmänt



Formatera som tabell



Infoga

Ta bort

Format

Autosumma

Fyll

Sortera och filtera

Sök och markera

Radera

Utklipp

Tecken

Justering

Tal

Format

Celler

Redigering

Checklista för att kartlägga källor och spridningvägar för marint skräp										Endast värdena 1, 2 eller 3 är tillåtna	
Källa	Spridningsväg	Q nr	Förutsättningar och aktivitetsområden	Fråga	Informationskälla/referens	Svar	Vägledning/bedömningsnivå	Bedömningsresultat	Övrig information/kommentarer		
Mänsklig direkt påverkan Floder och vattendrag		E16	Offentliga insamlingssystem för förpackningar (pantsystem)	Finns det ett pantsystem för förpackningar i kommunen?			1: ja 3: nej				
Nedskräpningspotential från kommunal avfallshantering								2			
F. Renhållning av allmän plats		F1	Renhållning av allmän plats (andel allmän plats)	Hur stor andel (%) av kommunen är allmän plats (inklusive gator och motorvägar)?	Baserat på studier eller medborgarundersökningar. Om det inte finns sådant underlag tillgängligt, gör en uppskattning ur kommunens synvinkel.		1: <5% 2: 5-10% 3: >10%				
		F2	Renhållning av allmän plats (förvaltning)	Är renhållning av allmän plats ett separat ansvarsområde i kommunen?	Baserat på lokal information		1: ja, ansvaret är tydligt definierat, det finns en separat enhet och tillräckligt med mänskliga resurser 2: delvis, ansvaret är delvis definierat, uppdelat mellan olika enheter, otillräckliga mänskliga resurser 3: nej, ansvaret är inte tydligt definierat, det finns ingen enhet som har det övergripande ansvaret, brist på mänskliga				
		F3	Renhållning av allmän plats (områden)	Hur stor andel (%) av allmän plats inom kommunen (inklusive gator och motorvägar) städas regelbundet?	Baserat på studier eller medborgarundersökningar. Om det inte finns sådant underlag tillgängligt, gör en uppskattning ur kommunens synvinkel.		1: 90-100% 2: 90-50% 3: <50%				
Nedskräpningspotential från nedskräpning av allmän plats								2			
Mänsklig direkt påverkan Floder, vattendrag och vind		F4	Renhållning av allmän plats (kvalitet)	Hur uppfattas kvaliteten av kommunens städning av allmän plats (gator, torg, bänkar och gatukonst hålls rena, väl underhållna etc.) inom kommunen?	Baserat på studier eller medborgarundersökningar. Om det inte finns sådant underlag tillgängligt, gör en uppskattning ur kommunens synvinkel.		1: bra 2: sådär 3: dålig				
							1: dumpas på anvisad plats på land långt ifrån kusten och från floder/kanaler där åtgärder är vidtagna så att smältvatten inte når havet. 2: dumpas på anvisad plats på land långt ifrån kusten och från floder/kanaler där åtgärder är vidtagna så att smältvatten inte når havet. 3: dumpas på anvisad plats på land långt ifrån kusten och från floder/kanaler där åtgärder är vidtagna så att smältvatten inte når havet.				

Introduktion - Sv

Kartläggning checklista - Sv

Prioritering - Sv

Åtgärder

Klar

69 %

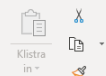
Prioritering av källor

Utifrån:

- Rättsliga aspekter
- Strategier
- Ekonomi
- Sociala aspekter
- Miljö

Arkiv Start Infoga Rita Sidlayout Formler Data Granska Visa Hjälp Berätta vad du vill göra

Dela


 Calibri 11 A⁺ A⁻


Radbrytt text

Allmänt



Villkorstyd format



Formatera som tabell



Cellformat



Infoga



Ta bort



Format

Σ Autosumma

Fyll

Radera



Sortera och filtrera



Sök och markera

Utklipp

Tecken

Justering

Tal

Format

Celler

Redigering

N7

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1																
2	Skriv enbart frågens nummer och aktiviteten eller				Prioritering av problemet											
	No	Frågas nummer	Aktivitet eller problem	Bedömnings resultat	Rättsligt Är problemet relaterat till några rättsliga (nationella eller lokala) krav inom kommunen? 1: Nej 3: Ja	Strategi Är problemet relaterat till några (nationella eller lokala) strategiska mål inom kommunen? 1: Nej 3: Ja	Ekonomi Kan detta problem potentiellt orsaka (direkta eller indirekta) finansiella kostnader? 1: Nej 2: Ja, låga kostnader 3: Ja, signifikanta kostnader	Socialt Är detta problem viktigt för intressenter (allmänheten, näringslivet, media etc.)? 1: Inte viktigt 2: Liten betydelse 3: Stor betydande för många olika intressenter	Miljö Hur stor mängd marint skräp kan potentiellt nå havet på grund av detta problem? 1: Liten 2: Medium 3: Stor	Rankning						
3																
4	1	F1	Renhållning av allmän plats (andel allmän plats)	#SAKNAS!	1	1	3	2	3	18						
5	2		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
6	3		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
7	4		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
8	5		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
9	7		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
10	8		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
11	9		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
12	10		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
13	11		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
14	12		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
15	13		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						
16	14		#SAKNAS!	#SAKNAS!						0						

 Introduktion - Sv Kartläggning checklista - Sv **Prioritering - Sv** Åtgärder

Klar

100 %

08:04

2018-11-29

Topp-3-källor för Södertälje kommun

1. Medvetenhet och beteenden (invånarnas attityd).
(18 poäng)
2. Illegal dumpning och dumpning på olaglig plats. Städning av gator (kvalité på service).
(9 poäng)
3. Infrastruktur, städning av gator (askkoppar för rökare).
(8 poäng)

Åtgärder



B2ASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA





BLASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA

BLASTIC LMLAP GUIDELINES DOCUMENT

for municipalities working with
mapping and prioritisation tool

Prepared by Foundation for Environmental Education Latvia
Project: BLASTIC - Plastic waste pathways into the Baltic Sea
Work package: WP4 Plastic litter monitoring
Preparation date: 2018



EUROPEAN UNION
European Regional
Development Fund



Measure 2

Procurement guidelines to reduce single use plastics or any disposable items.



Relation of measure to the European waste hierarchy

In brief

Make greater use of public procurement and funding to support plastic waste prevention and separate collection of plastics. Put obligations on event organisers and managers, administrators, or tenants of public beaches, marinas, parks and other public places to use reusable items at events and public places.

Type of measure	Type of marine litter targeted	Reference to mapping checklist (Q No)
Regulatory instrument	Food- and beverage related waste	B8 Waste management system (public beaches)
	Consumption waste	B10 Waste management system (recreational areas)
	Plastic waste	B11 Waste management system (marinas)

Possible examples

Tallinn, Estonia

In 2017 the City of Tallinn has set a goal to move towards banning the use of disposable plastic cutlery and crockery at large-scale public events that take place in the city. It sets an example itself through public procurement – when a professional event organiser is tendered, a criteria is set that the use of disposable plastic cutlery and crockery is not allowed. All other large public events organised by the municipality and should comply with the same criteria. The use of disposable plastic cutlery and crockery. In the future it is planned to ask permits from the municipality and should comply with the same criteria. The use of any disposable cutlery and crockery. It is



BLASTIC

PLASTIC WASTE PATHWAYS INTO THE BALTIC SEA





BLASTIC II

- En fortsättning på EU-projektet BLASTIC
- Pågick mellan maj 2019 och februari 2020
- Finansierades av NV
- Utlysning: ***Minska läckage av plast till hav*** och natur – *minskad användning, effektivare insamling och högre värdering av plast*



Bakgrund



- 290 kommuner i Sverige
- 82 av dessa ligger längst kusten
- Bara 14 kommuner av dessa hade åtgärder mot marin nedskräpning i sina kommunala avfallsplaner år 2018



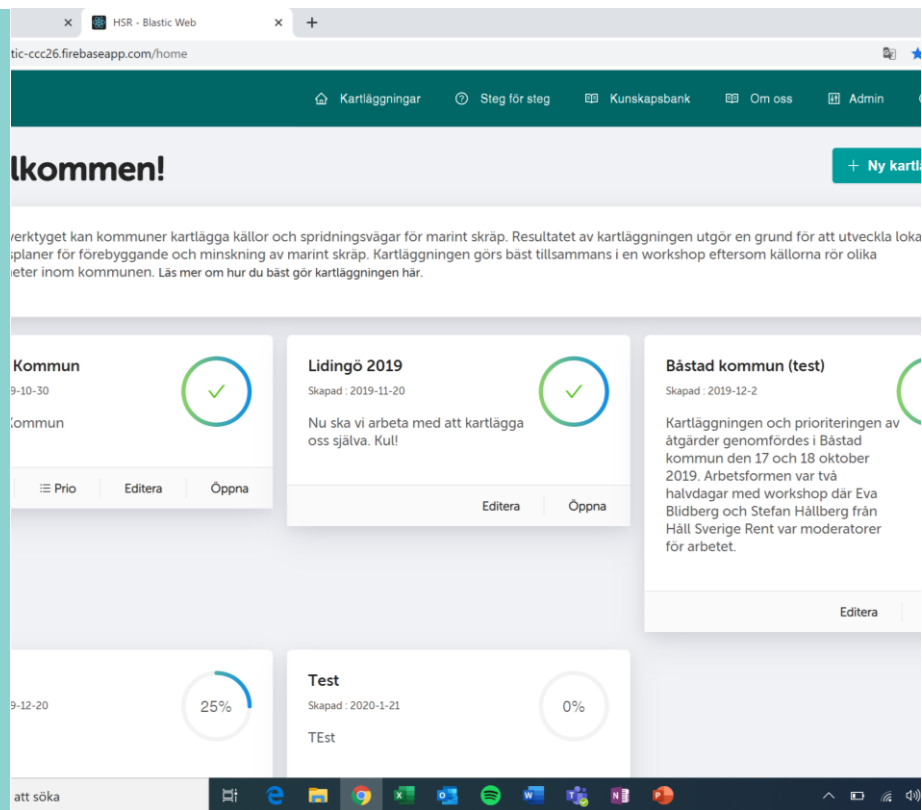
Mål

1. Att göra BLASTIC-verktyget mer användarvänligt och beskriva metodiken
2. Att göra metodiken och andra relevanta dokument mer tillgängliga genom att översätta dessa till svenska
3. Att hjälpa två kustkommuner att använda verktyget med målet att utveckla en åtgärdsplan mot marin nedskräpning
4. Att göra mätningar av skräp i rinnande vatten om det är möjligt



Resultat

- Ett digitalt verktyg som är mer lättanvänt och med mer tilltalande utseende
- Ett verktyg anpassat för svenska förhållanden
- Användaren får en rapport om sina resultat
- Arbetet kan lagras i verktyget för nästa version



<https://balstic-ccc26.firebaseio.com/signin>

Resultat

Två svenska kommuner (Västervik och Båstad) deltog i workshops där vi identifierade källor till marin nedskräpning och där åtgärder har övervägts för de mest prioriterade källorna

<https://hsr.se/kampanj/nedskrapningsveckan-2020>



Vad gör vi nu?

- Fortsätta sprida information till kommunerna om att verktyget finns
- Export i "Waves of change"
- Ev. ny ansökan till Centrala Östersjöprogrammet





HÅLL SVERIGE RENT®



Eva Blidberg
eva.blidberg@hsr.se
0725-516471