

IK HEB MIJN
BUIK
VOL
AFVAL
OPLOSSINGEN



west-vlaanderen
de gedreven provincie

**PLASTIEK BLOEMEN
VERWELKEN NIET EN ZEEWIEREN
VERGAAN, MAAR MIJN LIEFDE
VOOR DE ZEE ZAL EEUWIG
BLIJVEN BESTAAN.
IK HOOP VAN JULLIE HETZELFDE?**



Werkboekje over de tentoonstelling

Buik vol van afval

Welkom op onze tentoonstelling "Buik vol van afval". Alle antwoorden vind je op de juiste strandcabine. Als er te veel volk is bij een cabine, schuif dan door naar de volgende. Straks kom je dan terug naar de cabines die je nog niet bezocht.

Charles Moore heeft de buik vol van afval

1. Los de 4 vragen op en je bekomt in de bruine kolom de naam van een lekkere drank.

1	P	L	A	S	T	I	C		
			2	V	O	L			
3	B	A	D	E	E	N	D		
4	P	I	E	P	K	L	E	I	N

- 1) Welk materiaal komt in de natuur en in de zee terecht door slordige mensen?
- 2) Heb jij ook jouw buik ... van afval? Welk woord zoeken we?
- 3) Van dit speelgoedje dat je in je bad gebruikt, vielen er duizenden in zee en ze dreeven over de hele wereld, we zoeken een ...
- 4) Het grootste probleem is...

De strandplevier heeft de buik vol van afval

2. Welke natuurlijke aanspoelsels zoeken we?



Heel veel natuurlijk afval zijn stukjes van dode dieren of planten. Ze horen thuis op het strand zoals blaadjes in het bos. Zoek welke dieren of planten hier in stukjes aanspoelden.



reieezw ZEEWIER
 ksnivt INKTVIS
 brka KRAB
 pclhes SCHELP
 kulw WULK





De wulk

3. Afval kan je recyclen. Wat kan je maken van afval? Verbind de tekeningen links met de tekeningen rechts.

27x  

670x  

19000x  

4. De Noordse stormvogel

Bijna alle Noordse stormvogels die op onze kust aanspoelen hebben plastic in hun maag. Onderzoek bij deze vogels toont aan dat de hoeveelheid opgegeten plastic stijgt.

Rond het jaar 1985 hadden de vogels zo'n 12 stukjes plastic in hun maag.

In 2001 waren het al 31 stukjes plastic.

Momenteel vinden we maar liefst **48** stukjes terug!

Dat is **4** keer zoveel als in 1985.

De zeekat heeft de buik vol van afval

5. Controleer eens hoe lang het duurt voor volgende zaken verteerd zijn:

Karton: een **HALF** jaar

PET-fles: **5** tot **10** jaar

Kauwgom: **20** tot **25** jaar

Blikje van frisdrank: zo'n **200** jaar

Nylon touw: zo'n **600** jaar

6. Ballonnen laat je niet vliegen, want ze komen vroeg of laat in de zee. Waarom is het voor de dieren in de zee geen goed idee dat wij ballonnen laten vliegen?

DE LATEX BALLONNEN HEBBEN TIJD NODIG OM TE VERGAAN, DE TOUWTJES BLIJVEN NOG VEEL LANGER IN DE NATUUR. DE VOGELS EN VISSSEN PROBEREN DE TOUWTJES OP TE ETEN OF RAKEN ERIN VERSTRIKT

7. Vul in



Hallo, ik ben een **DWERGVINVIS..**
In Nieuwpoort spoelde een vriend van me aan met **400** gram plastic zakken in zijn maag.

Ahoi, ik ben een
ZEEHOND

Soms raak ik verstrikt in
NYLONDRAAD en dan kan
ik dood gaan.



De mossel heeft de buik vol van afval

8. Wat zijn microplastics?

Microplastics zijn stukjes plastic die kleiner zijn dan

1 millimeter

9. Niet helemaal zuiver! Vul de ontbrekende cijfertjes in.

Een mossel zuivert per 24 uur ongeveer **48** liter zeewater. De mossel krijgt samen met het zeewater ook microplastic binnen. Heel wat mensen lusten mosselen. En zo krijgen ze maar liefst **90** stukjes microplastic binnen per portie mosselen. Elke seconde belandt er **206** kg plastic in zee.

10. Wat ga je zelf doen zodat er minder plastic in de natuur terecht komt? Schrijf er hier 3 op.

... EEN HERBRUIKBARE DRINKBEKER GEBRUIKEN

... EEN HERBRUIKBARE BOTERHAMMENDOOS GEBRUIKEN

... AAN MAMA OF PAPA VRAGEN OM EEN HERBRUIKBARE TAS

... MEE TE NEMEN NAAR DE SUPERMARKT

... WATER UIT GLAZEN FLESSEN OF DE KRAAN DRINKEN

... GEEN AFVAL OP DE GROND GOOIEN, MAAR IN DE VUILNISBAK

IK HEB MIJN

**BUIK
VOL van
AFVAL**

Achter deze slogan kan ik staan, letterlijk en figuurlijk. Mijn deelname aan de strijd tegen strandafval is meer dan een pose. Het is tijd voor actie! Ik beloof nooit meer iets op het strand of in de zee achter te laten wat er niet thuis hoort.

**Zand erover.
Het zee- en strandleven dankt u.**

**Wil je deze tentoonstelling gratis lenen? Contacteer dan:
Provincie West-Vlaanderen - Streekhuis Kust
T 059 34 21 47 - kust@west-vlaanderen.be**