

WIE LANGE DAUERT ES, BEVOR ES IM MEER ABGEBAUT IS?*



Kernhaus Apfel
2 MONATE



Einweg Mundmaske
450 JAHRE



Glasflasche
UNBESTIMMT



Zigarettenstummel
1-5 JAHRE



Kaugummi
> 25 JAHRE



Aluminiumdose
200 JAHRE



Plastikbeutel
10-20 JAHRE



Angelschnur und Fischnetz
600 JAHRE



Plastikflasche
450 JAHRE



“WENN WIR HEUTE NICHTS TUN, GIBT ES BIS 2050 MEHR MÜLL ALS FISCH IN UNSEREN OZEANEN.”

Ellen MacArthur Foundation,
Weltwirtschaftsforum Davos, 2016

GEGEN ABFALL SIND WIR ALLEIN MACHTLOS. ALLE MÜSSEN IHREN BEITRAG LEISTEN – GEMEINSAM MACHEN WIR DEN UNTERSCHIED.

Föderaler Aktionsplan Meeresmüll 2022,
FÖD Volksgesundheit - Meeresumwelt

DIE PLASTIKSUPPE WIRD NOCH JEDEN TAG GRÖßER. SCHON HEUTE IST MIKROPLASTIK IN UNSERER NAHRUNG AUS DEM MEER ZU FINDEN. IM DURCHSCHNITT NIMMT EIN BELGIER PRO JAHR ZWISCHEN 2.000 UND 11.000 WINZIG KLEINE PLASTIKTEILCHEN IN SEINEN KÖRPER AUF.

Dokumentarfilm „A Plastic Tide“, Colin Janssen,
Ökotoxikologie Universität Gent, 2018

IN WENDUINE STRANDETE AM 12. JUNI 2018 EIN JUNGER SEEHUND. DER NYLONFADEN UM SEINEN HALS WAR TIEF IN DAS GEWEBE EINGEWACHSEN, WODURCH ER STARB. DAS ZEIGT, DASS TREIBMÜLL AUCH IN BELGISCHEN GEWÄSSERN VIELE OPFER VERURSACHT.

Königlich belgisches Institut für Naturwissenschaften, 2018



DAS MEER BEGINNT MIT IHNEN

SIE AUCH KÖNNEN ES TUN.

www.dasmeerbeginntmitihnen.be

- 1 Lassen Sie Ihren Abfall nicht am Strand zurück: werfen Sie ihn in den Mülleimer oder nehmen Sie ihn mit.
- 2 Sortieren Sie während Ihres Aufenthalts am Meer gleich gut wie zuhause. Bei jedem Verkehrsamt erhalten Sie Informationen darüber, wo Sie Ihren (getrennt gesammelten) Müll abgeben können.
- 3 Nehmen Sie wiederverwendbare Flaschen, Lunchbox, Becher, Teller oder Taschen mit an den Strand.
- 4 Raucher? Stecken Sie Ihren Zigarettenstummel in einen Strandaschenbecher, erhältlich bei allen Verkehrsämtern
- 5 Heben Sie beim Wandern oder Jogging immer ein bisschen Müll auf und werden Sie Mitglied der Proper Strand Lopers (Läufer für einen sauberen Strand).
- 6 Lassen Sie Luftballons oder Mundmasken nicht wegwehen. Sorgen Sie dafür, dass sie nicht in Natur oder Meer gelangen.
- 7 Entscheiden Sie sich für eine nachhaltige Unterkunft (mit dem EU-Ökolabel oder dem Grünen Schlüssel).
- 8 Geben Sie diese Tipps auch an Freunde und Verwandte weiter!

Dieser Folder wurde durch die Provinz Westflandern und den FÖD Volksgesundheit, Sicherheit der Nahrungsmittelkette und Umwelt herausgegeben.

Illustrationen: Martine Lecomte und den FÖD Volksgesundheit

Endredaktion: Klaas Bogaert

Layout: Philip Gesquière,

Druck: Provinz Westflandern

Übersetzung: Veerle Pattyn

Einzahlungsnummer: D/2023/0248/11

ABFALLFREIEN STRAND

TIPPS FÜR EINEN



UNSERE NORDSEE

SCHÜTZE



FAKTEN UND WISSENSWERTES ÜBER DIE NORDSEE

- Der belgische Teil der Nordsee ist ungefähr so groß wie die Provinz Westflandern (3.454 km²).
- Die flämische Küste ist 67 km lang und hat 13 Seebadeorte.
- 21 Naturschutzgebiete an der Küste bilden zusammen ein europäisches geschütztes Dünengebiet.
- Mehr als Ein Drittel unserer Nordsee ist Naturschutzgebiet und mehr als 2.100 Meerestiere und Pflanzen fühlen sich hier zuhause.
- 2022 stehen 399 Windturbinen in unserer Nordsee. Sie produzieren ungefähr 10 % des in Belgien verbrauchten Stroms. In den kommenden Jahren wird diese Kapazität noch verdoppelt.

ZU ENTDECKEN

AM STRAND*

BALTISCHE PLATTMUSCHEL



Die zwei Muschelhälften sind durch das starke Ligament nach dem Tod noch lange miteinander verbunden. Daher erhielt diese schön gefärbte Muschel den Namen „Portemonnaie“.

AMERIKANISCHE SCHWERTMUSCHEL

Besser bekannt als „Rasiermesser-muschel“ oder „Couteaux“. Diese lange Muschel ist erst seit den 1980er Jahren hier verbreitet. Heute fühlt sie sich aber sehr wohl in der Nordsee.



KEGELROBBE

Die Kegelrobbe ist massiver gebaut als der Seehund. Sie ist auch an ihrem ‚Pferdekopf‘ zu erkennen.



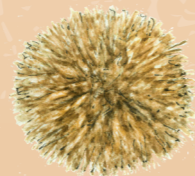
NETZREUSENSCHNECKE

Dieses Schneckenhaus gehörte mal einer 2 cm großen Meeresschnecke. Nach ihrem Tod ist dieses Haus ein willkommenes Heim für den kleinen Einsiedlerkrebs.



SEEIGEL

Meist findet man nur das Skelett dieses Seeigels. Alle Nadeln sind dann schon abgefallen.



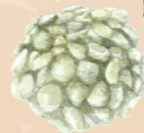
EISCHALE KLEINGEFLECKTER KATZENHAI

Kapsel eines Eis einer der häufigsten Haiarten in unserer Nordsee, wird auch Seemaus genannt.



WELLHORNSCHNECKE

Große Meeresschnecke, die etwas tiefer im Meer lebt. Die Eikapsel erinnert an einen Schwamm aus gelben, plastikähnlichen Kügelchen.



SEEHUND

Den Seehund erkennen Sie am runden Hundekopf mit freundlicher Schnauze. Die Nasenlöcher liegen in einer V-Form.



LUNGENQUALLE

Diese Qualle gehört zu den Wurzelmundquallen. Die große hellblaue Qualle wird vor allem im Herbst angespült. Keine Angst, die Nesselzellen sind für Menschen ungefährlich.



WENDELTREPPENSCHNECKE

Kleines, aber feines weißes Türmchen mit vertikalen Rippen. Dankt ihren Namen der gleichnamigen Treppe.



BLASENTANG



Olivbrauner bis braungrüner Seetang. Durch die robusten Gasblasen bleibt er unter Wasser aufrecht stehen.

SCHLANGENSTERN



Ähneln einem Seestern mit 5 beweglichen, langen Armen, die leicht abbrechen und wieder nachwachsen.

SÄGEZÄHNCHEN



Dieses längliche dreieckige Muschelchen trägt seinen Namen ganz zurecht. Der Muschelrand fühlt sich wie eine Säge an.

SEEHUND AUF DEM STRAND? REAGIEREN MIT VERSTAND!

Die Wahrscheinlichkeit, dass Sie auf einen Seehund oder eine Kegelrobbe stoßen, die sich auf dem Strand ausruhen, ist in den letzten Jahren stark gestiegen. Das ist durch die **steigende Anzahl dieser Tiere** in unseren Nachbarländern zu erklären.

In der belgischen Nordsee kommen **die Kegelrobbe und der Seehund** vor. Die Jungen der Kegelrobben werden im Winter geboren, während die kleinen Seehunde in den Sommermonaten zur Welt kommen.

Viele Menschen gehen irrtümlich davon aus, dass ein Seehund auf dem Trockenen Probleme hat. In den zehn Küstengemeinden setzen sich **Freiwillige vom NorthSealTeam** ein, um Strandbesucher auf Abstand zu halten und zu sensibilisieren.

SEEHOND AUF DEM STRAND?



Bitte lassen Sie uns ruhen

Bitte 30m Abstand halten

Bitte Hunde an die Leine



Mehr Info?
Northsealteam.be
Noodnummer +32 491 74 32 78



* Diese Zeichnungen aus dem Meer sind nicht in voller Größe.