



Säker för engångsanvändning.



Bra för begränsad användning.

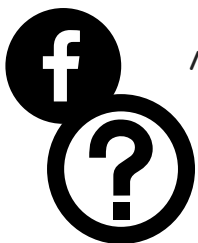


Undvik.

Städa och plocka upp: Plast kan nå havet genom avloppsvatten och dagvatten.

Återvinn.

Undvik engångsplaster (t.ex. sugrör, påsar, ballonger).



/centralbalticwaterchain

waterchain.eu



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund



Interreg
Central Baltic



Water
Chain



PLAST I MILJÖN

01

Varje år hamnar över 8 miljoner ton plast i haven...

02

... och bryts ner till mindre partiklar - mikroplaster, som kan tas upp näringsväven.

03

Mikroplast innefattar bl. a. mikrokulor från kosmetiska produkter och tandkräm, och fibrer som tvättas bort från syntetiska kläder.

04

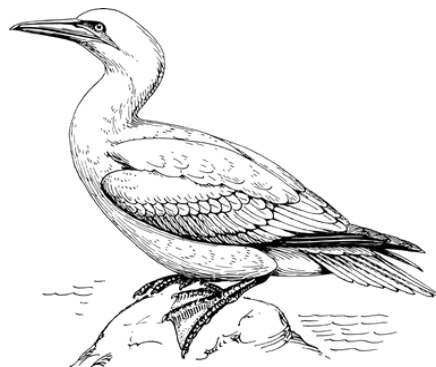
De flesta plaster innehåller tillsatser: fyllmedel, mjukgörare (ftalater) och färgämnen som läcker ut till miljön.

05

I vatten fungerar plastpartiklarna som en tvättsvamp - de ackumulerar och lagrar andra föroreningar på sina ytor.

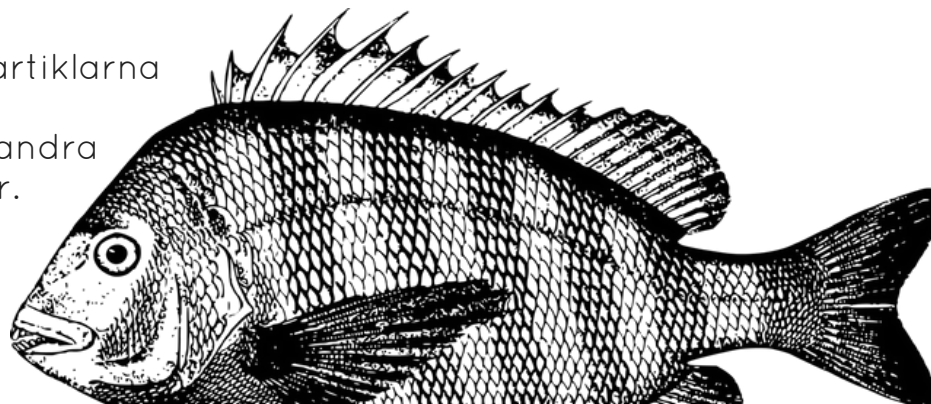
06

Antalet djur som dött efter att ha ätit plastpartiklar eller fastnat i plastskräp ökar.



07

Människor kan utsättas för kemikalier i plast genom att konsumera mat som förpackats i plast eller genom att äta skaldjur förorenad med mikroplast.



FTALATER

Används för att göra plast mjukt, flexibelt och svårare att bryta sönder.

Finns i vinylgolv, kläder, beläggningen på kablar, duschdraperier, tvål, schampo och nagellack.

Studier har kopplat ftalater till bröstcancer, fetma, för tidig födsel, problem med intellektuell utveckling, allergier, diabetes och hormonstörningar.

BISFENOL A (BPA)

Finns i medicinsk utrustning, vattenflaskor, försäljningskvitton, och i den inre beläggningen av konservburkar.

Vetenskapliga studier knyter BPA till fetma, störningar i sköldkörtelfunktionen, högre risk för cancer och astma.

År 2017 uttryckte Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) mycket stor oro för BPA stor på grund av dess hormonstörande egenskaper.