

Havet - vår sopstation



*På bilden ser man två fiskmåsar som står vid en stenstrand tittandes ut med havets svallande vågor. Varje gång du skräpar ner, kan det leda till att en fiskmåsås dör på grund av att den har fått i sig mikroplaster.
Foto är taget från en hemsidan: Pixabay, 4/11-19*

Det är måndag eftermiddag. Jag sitter på en trång, hoppig buss som far genom storstaden Mumbais smala gator. Jag tittar ut genom det stora bussfönstret och ser en stad full av stora mörka byggnader och gator som är fyllda med människor. När vi kör över en bro tittar jag ner mot havet och ser plastavfall och smuts på vattenytan. Fordonen som omringar oss på bron, tutar dånade i mina öron för att tränga sig förbi oss. I det ögonblicket inser jag att jag är långt ifrån trygga, lugna Sverige

Innan jag åkte på den här resan, tyckte jag att Sverige var ett nedskräpat land med cigarettfimpar och plastflaskor som var utslängda i parkerna, men jag har aldrig sett någonting liknande när det gäller nedskräpning än det jag såg de tre veckor som jag spenderade i det färgglada, kulturrika landet Indien.

70 procent av jordens yta är täckt av vatten. Vi är tre miljarder människor som runt om i världen är beroende av haven för att kunna överleva.

Ganges är en av de många floder som 300 miljoner indier är beroende av varje dag. Idag är floderna otroligt förorenade på grund av alla de människor som sköter sin hygien och tvättar sina kläder i dessa för dem heliga floder. Städernas avlopp rinner ut i vattnet orenat och de olika industriutsläppen påverkar även dem föroreningen negativt.



På bilden ser man två människor som står i en av de många

floderna,

*och tvättar folks kläder. De får betalt för att tvätta kläderna,
då de anses att de då blir renade från livets synder.*

Foto: Linnea Strandqvist i utkanten av staden Tiruchirappalli i Indien.

Ett globalt problem är att det varje år hamnar ungefär fem till 13 miljoner ton plast i våra hav. Om vi fortsätter på detta vis, kommer våra hav år 2050 att bestå mer av plast än av fisk.

När min mormor växte upp dumpade hennes familj glas och metallburkar i sjön där de bodde.

- “Då var ju skräpet borta”, berättar min mamma att de sa på den tiden.

Tyvärr har det tankesättet gjort att vi är på väg mot en miljökatastrof i dag.

I Miljöbalken kapitel 29, §7 står det: “Den som med uppsåt eller av oaktsamhet skräpar ned utomhus på en plats som allmänheten har tillträde eller insyn till döms för nedskräpning till böter eller fängelse i högst ett år”. Det är bra att det finns en lagtext om detta men det behövs en större kunskap kring de här frågorna hos allmänheten.

Alla påskhelger som jag kan minnas har jag spenderat på västkusten. På ön Marstrand, den ligger ungefär en timme utanför Göteborgs stad. Min pappa är uppväxt där, så när man kommer dit känns det som att man kommer hem.



*På bilden ser du de typiska idylliska västkust bodarna,
som Bohuskusten är känd för.*

Foto: pixabay 4/11-19

Det har varit uppmärksammat i pressen bland annat i en artikel i Aftonbladet, att Bohuskusten i dag är det ställe i hela Europa som är värst drabbat av nedskräpning. Varje år spolas det upp ungefär åtta tusen kubikmeter skräp från havet på grund av de olika vattenströmmar från Kattegatt och från sydväst.

Från att bohuskusten har varit en idyll genom alla år med släta klippor, fiskmåsar, sol och de fina vita stugorna har det nu på senare år blivit en sopstation. På grund av det sätt som vi har behandlat våra hav, har det lett till att flera djur dör, mestadels fåglar och sälar som får i sig plast i magen och svälter ihjäl.

En lösning på detta problem är att vi människor slutar att slänga skräp på marken för det kommer nästan med all säkerhet hamna i havet. Det finns många organisationer runt om i världen som försöker att stoppa de här miljöproblemet, en av dem är *The Oceans Cleanup*, där den holländske uppfinnaren Boyan Slat kom på en maskin som används till att kunna suga upp skräpet från havsytan nästan utan mänsklig inverkan.

Detta är ett av de mest effektiva sätt som vi kommit på än så länge att stoppa den här miljökatastrofen. Man säger ju att år 2050 kommer det finnas mer plast i havet än fisk men den 22-årige Slat ska försöka ändra på det.

Varje enskild människa måste också göra en skillnad, genom att man inte slänger saker i vår natur men också att man tar upp det skräp som man hittar. Den viktigaste faktorn anser jag är att vi behöver bli mer medvetna om de val vi gör när vi handlar. Att vi försöker välja bort förpackningar med plast, exempelvis plastkassar.

Men också att vi måste omvärdera våra egna tankar och förstå att varje enskild människas val gör en skillnad för vår framtid.

Den måndagen i september när vi satt på den där långa bussturen genom Mumbai, lyssnade jag på min musik och drömde mig bort till solsken, blåsten i ansiktet, den friska luften och fiskmåsar som skräpar.

För att vi människor ska kunna göra något åt det här problemet nu, idag, behöver vi ha mer kunskap. Kunskap som hjälper människor att kunna ta hand om sitt avfall på ett hållbart sätt. Det är dags för en förändring! Vi människor har alltid behövt haven, nu behöver haven oss.

Av: Linnea Strandqvist
Internationella Gymnasiet
Uppsala, Sverige.

Källförteckning

- <http://www.sverigesmiljomal.se/miljomalen/hav-i-balans-samt-levande-kust-och-skargard/> 7/10-19
- <https://www.globalamalen.se/om-globala-malen/mal-14-hav-och-marina-resurser/> 7/10-19
- <https://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/l%C3%A5ng/ganges> 2/11-19
- <https://pixabay.com/sv/photos/search/milj%C3%B6m%C3%A4ssiga/?order=latest&pagi=2>: 3/11-19
- <https://www.hsr.se/fakta-om-skrap/skrapet-i-havet>: 3/11-19
- <https://plastkusten.story.aftonbladet.se/chapter/plastkusten/>: 3/11-19
- <https://illvet.se/naturen/havet/the-ocean-cleanup-22-aring-ska-befria-oceanerna-fran-plast>: 3/11-19
- <https://pixabay.com/sv/photos/sverige-vestkusten-havet-bohuslan-3778314/>: 4/11-19
- <https://pixabay.com/sv/photos/natur-f%C3%A5glar-svart-hav-kust-havet-2940934/> 4/11-19