

Q4 2013 SHE Communicatie

Geen verlies van korrels – Onze zorg

What is Zwerfvuil ?

- Afvalstoffen in de zee en in de buurt van kusten
- Veroorzaakt door menselijke activiteit op zee of op land
- Deze stoffen stapelen zich op en klitten samen
- Dit wordt aanzien als een grote maatschappelijke uitdaging



Mogelijke effecten



Photo Source: Algalita Marine Research Foundation

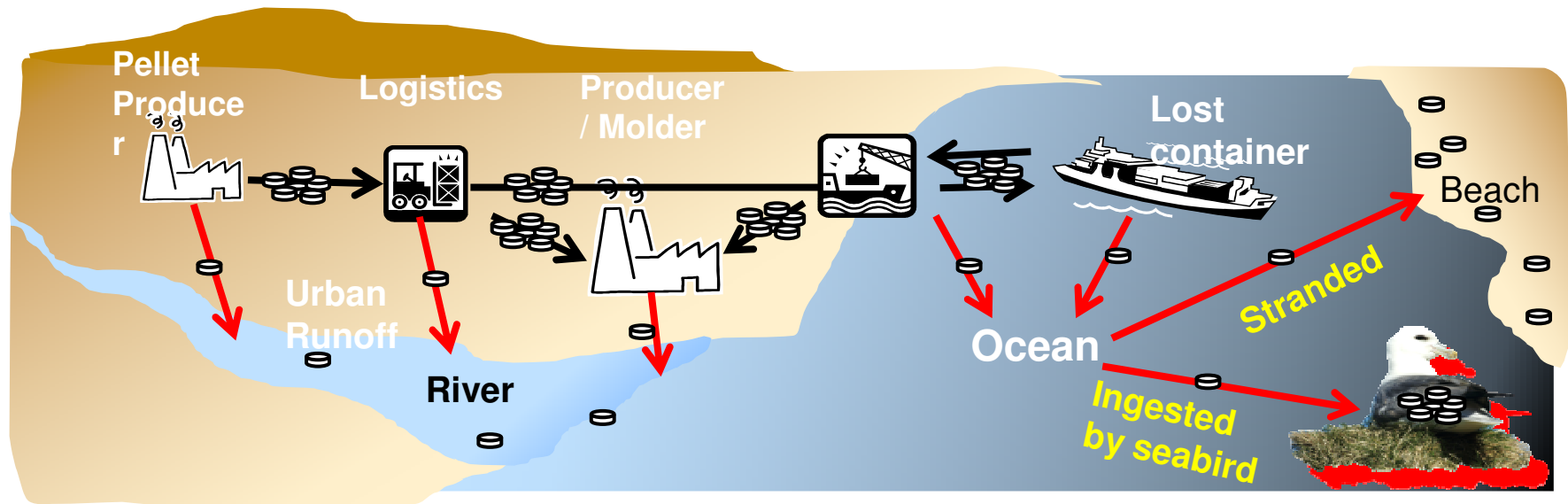
- Fysiche effecten: Plastiek deeltjes kunnen in de maag van vissen terecht komen waardoor deze een verzadigd gevoel krijgen met als gevolg: verhogering en dood

Wat kunnen we doen?

Een zeer belangrijk element waaraan we iets kunnen doen is het verlies van plastic korrels.

Producenten van polymeren, bedrijven die ze verwerken, vervoerders en bulk terminals - allen hebben ze een rol hierin.

Hou controle op de weg die de korrels afleggen van producent tot klant



Wat kunnen we doen?

“We hebben het behandelen van korrels onder controle – het is beter nu”
Dat is positief – maar het probleem stapelt zich geleidelijk op
De produktie is tijdens de laatste 20 jaar verdrievoudigd
De hoeveelheid korrels in het milieu toont slechts een zeer lichte daling aan – eigenlijk blijft het bijna constant.
We moeten verder de behandeling en de opslag van korrels verbeteren



Wat kunnen we doen?

“We praten niet over grote hoeveelheden korrels”

Misschien niet maar :

1 kg polymeren vertegenwoordigt ong 50,000 korrels – die over een zeer groot oppervlak kunnen verspreid worden. Een paar korrels hier – een handvol daar - het stapelt zich allemaal op als je weet dat er duizenden keren per dag korrels verhandeld worden



Voorbeelden van opvolging



Regelmatige inspectie BUITEN onze fabrieken van gemorste korrels zoals in:

- Waterlopen naast onze fabrieken
- Parkeerplaatsen van vrachtwagens en rijwegen
- Plaatsen waar regenwater opgevangen wordt.

En ook:

- Liggen er op de silowagens/ containers na het laden geen korrels meer ?
- Zijn de afvalcontainers voor ophaling goed gesloten ?

Regelmatige inspecties op onze fabrieken en bijhouden van de hoeveelheden gemorste korrels.

- In rioleringen.
- In magazijnen



Wat zijn de voordelen van het optimaal gebruik van korrels?

- Beschermt en vrijwaart ons milieu – vooral waterwegen en oceanen
- Draagt bij tot een betere veiligheid van de werkplaats
- Toont de inzet aan van de Industrie in het verstandig beheer van haar produkten.
- Vermindert afval

