

# Snapje? Drijven of zinken

## Wat zinkt en wat blijft drijven?

Tekst: Katinka Polderman

Muziek: Sonja van Hamel

Video: Sverre Fredriksen

Dingen zinken, dingen drijven  
Maar wat zinkt er, en wat drijft?  
Dingen zinken, dingen drijven  
Hoe weet je wat er drijven blijft?

Neem een bal, gemaakt van bal  
Dus van lucht en stof of leer  
En een even grote bal van water  
Die waterbal die weegt dan meer

En water in een baksteenvorm  
Is lichter dan zo'n steen van steen  
Omdat een steen-steen zwaarder is  
Zinkt een baksteen dus meteen

Dingen zinken, dingen drijven  
Maar wat zinkt er, en wat drijft?  
Iets wat lichter is dan water  
van dezelfde grootte, drijft

En een boot gemaakt van boot:  
Van staal en hout en bakeliet  
Met meubels en een motorblok  
Is heel zwaar, maar zinkt toch niet  
Want er zit ook heel veel lucht in  
Dus zo alles bij elkaar  
Is-ie vergeleken met  
Een boot van water minder zwaar

Alleen als er een gat komt in  
De boot z'n bodem is-ie lek  
In de romp zat eerst nog lucht  
Nu komt er water op die plek

En boot met water weegt veel meer  
Dan boot met lucht, dus hoppekee!  
De boot zinkt -blubblubblub- bellen  
blazend  
Naar de bodem van de zee