

## Hoe kwam het zout in de zee?

Vul de lege  
plaatsen in:

wind  
aarde  
gesteente  
zon  
bergen  
steenzout  
zoutmeren  
liter  
fabriek  
gereinigd  
water  
verpakt  
jaren

Vele miljoenen    jaren    spoelde een reusachtige oceaan uit vulkanisch gesteente zout in het zeewater. De kracht van de    zon    liet het water verdampen, het zout bleef achter.

Als komt het zout uit de zee?

Op vlakke plaatsen in de zee worden kunstmatige zoutmeren aangelegd. Zon en wind laten het water verdampen, en achter blijft bijna puur zeezout. Uit een    liter    zeewater wordt ongeveer 35 gram zout gewonnen. Dat is ongeveer 2 koffielepels zout. Dit zeezout wordt gereinigd en gebleekt en is dan afgewerkt tafelzout.

Hoe komt het zout uit de berg?

Binnenin de    aarde    is nog steeds veel zout ingesloten. Daarom zijn er een aantal bergen met steenzout. Dit zoutgesteente ligt diep in de bergen, en om het eruit te halen, wordt in de bergen geboord. Vervolgens wordt er water ingepompt. Dit lost het zout uit het gesteente op en er ontstaat zoutwater. Dit zout water wordt weggepompt en overgebracht naar een fabriek. Hier wordt het zout eruit gefiltreerd, gereinigd, gedroogd en verpakt. Zout uit de berg wordt steenzout genoemd.

