

Terugverdientermijn en milieu

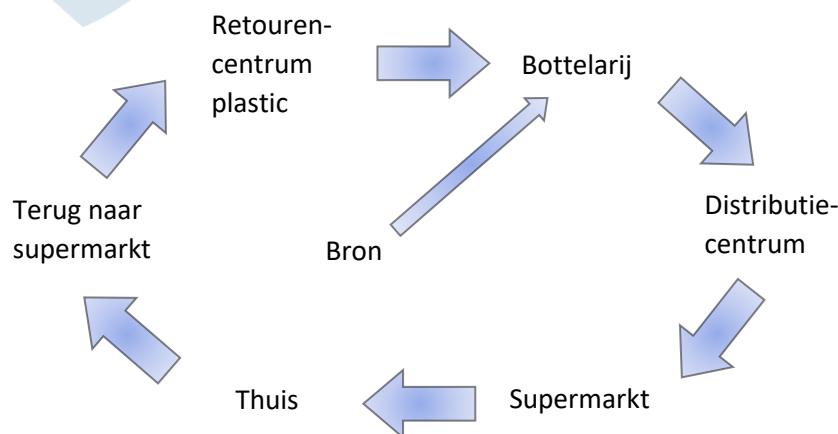
Je drinkt nu bronwater of mineraalwater uit de supermarkt en je denkt aan het kopen van een Yumeau waterfiltersysteem. Hoe snel verdien je het systeem dan terug? Misschien wel sneller dan je zou denken! Na de aanschafkosten kost een liter gefilterd Yumeau water €25,00 / 2.000 liter = €0,0125 per liter.

Tegenwoordig zijn er veel soorten bronwater en mineraalwater te koop. Voor een goede vergelijking wordt hieronder gerekend met twee veel voorkomende supermarktprijzen: €0,76 per liter en €0,26 per liter. Hoe snel verdien je het Yumeau waterfiltersysteem dan terug wanneer je overstapt?

In de berekening is rekening gehouden met een huishouden waarin 4 liter bron- mineraalwater per dag wordt gebruikt (drinken, koken, drinken voor huisdieren). De aanschafprijs van het systeem en de kosten van nieuwe filters per half jaar zijn ook meegenomen. Verbruik je meer per dag? Dan verdien je het systeem nog sneller terug dan aangegeven.

Yumeau waterfiltersysteem	Prijs bron- mineraalwater per liter in supermarkt	
	€0,76 per liter	€0,26 per liter
Yumdrum Original (Heeft 1 filter)	Na 204 dagen (ca. 30 weken) terug verdiend: Supermarktprijs na 204 dagen = $204 \times 4 \text{ liter} \times €0,76 = €620,16$ Yumeauprijs na 204 dagen = $€595,00 + €25,00 \text{ (1 filter)} = €620,00$	Na 645 dagen (ca. 92 weken) terug verdiend: Supermarktprijs na 645 dagen = $645 \times 4 \text{ liter} \times €0,26 = €670,80$ Yumeauprijs na 645 dagen = $€595,00 + €75,00 \text{ (3 filters)} = €670,00$
Yumdrum On the Double (Heeft 2 filters)	Na 246 dagen (ca. 35 weken) terug verdiend: Supermarktprijs na 245 dagen = $246 \times 4 \text{ liter} \times €0,76 = €747,84$ Yumeauprijs na 245 dagen = $€695,00 + €50,00 \text{ (2 filters)} = €745,00$	Na 861 dagen (ca. 123 weken) terug verdiend: Supermarktprijs na 861 dagen = $861 \times 4 \text{ liter} \times €0,26 = €895,44$ Yumeauprijs na 861 dagen = $€695,00 + €200,00 \text{ (8 filters)} = €895,00$

En voor onze planeet, door geen gebruik te maken van plastic flessen voor water. Hierdoor veroorzaak je minder CO₂ uitstoot. Denk aan de reizen die de plastic fles maakt, en het water natuurlijk. Je mag zelf de gebruikte kilometers en energie invullen.



Drink more, waste less