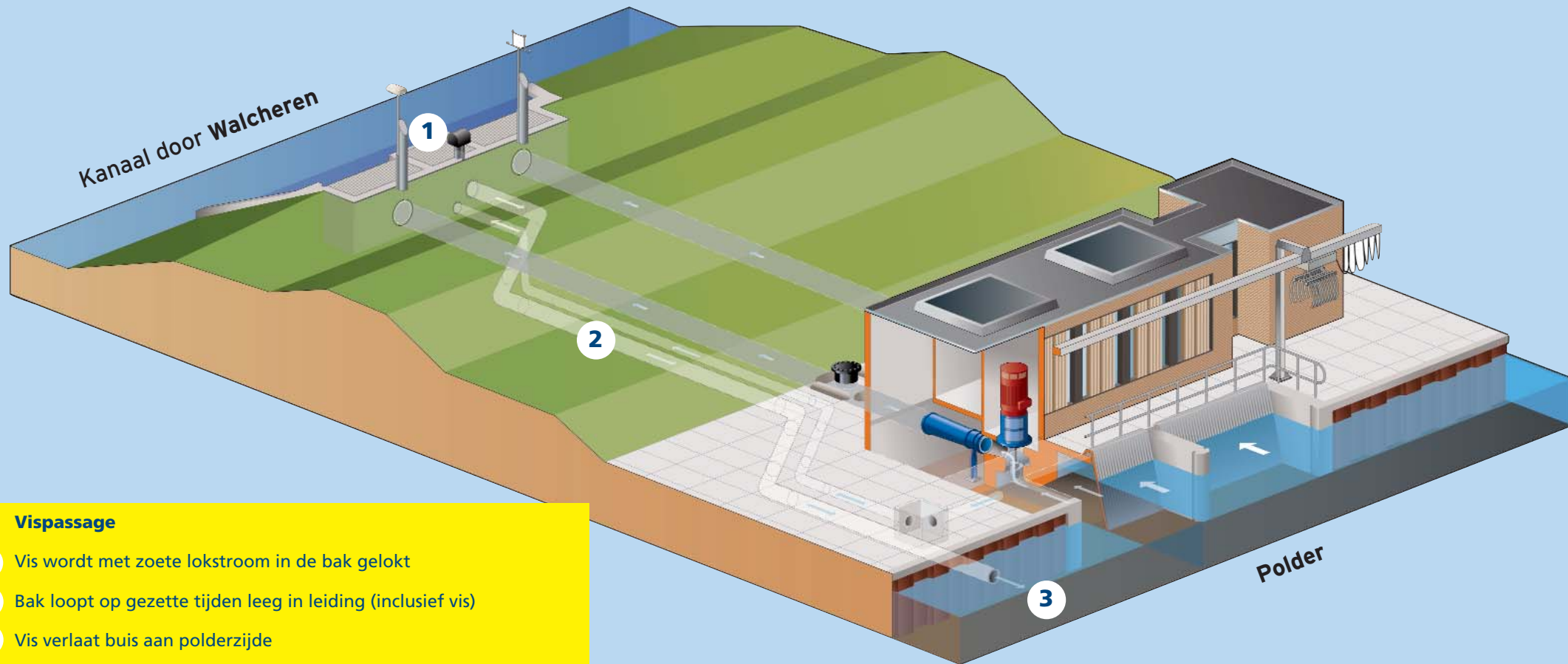


# Gemaal Poppekinderen met vispassage



## Vispassage

- 1 Vis wordt met zoete lokstroom in de bak gelokt
- 2 Bak loopt op gezette tijden leeg in leiding (inclusief vis)
- 3 Vis verlaat buis aan polderzijde

## Gemaal

Sinds het najaar van 2008 zorgt dit gemaal voor een juist waterpeil in een deel van de polder van Walcheren. Overtollig polderwater wordt via het Kanaal door Walcheren naar de Westerschelde afgevoerd. Het gemaal kan ruim 300.000 liter per minuut wegpompen. De nieuwe waterlopen zijn ruim van opzet en zijn voorzien van natuurvriendelijke oevers. Ze sluiten goed aan op de Veerse Watergang en het natuurgebied dat tussen de Oude Veerse weg

en de Kanaaldijk ligt. Tijdens hevige buien bieden de waterlopen bovendien meer ruimte voor het bergen van water. Met het oog op de klimaatverandering is dat bepaald geen overbodige luxe.

## Vispassage

In het verleden was er voor trekvis via sluisen een vrije uitwisseling mogelijk tussen de polder en het buitenwater. Sinds de vervanging van sluisen door gemalen is vooral de trek naar

binnen niet meer mogelijk. Om de visstand te verbeteren is bij dit gemaal een voorziening gemaakt waardoor vis vanuit het Kanaal door Walcheren weer de polder in kan. We verwachten glasaal (jonge paling), driedoornige stekelbaars, spiering en bot binnen te krijgen. Op die manier hopen we een bijdrage te kunnen leveren om de visstand op Walcheren te verbeteren. In de polder is bij een aantal stuwen een vispassage aangelegd, zodat de vissen zich ook binnen het gebied verder kunnen verspreiden.



Waterschap Scheldestromen