

## Beantwoording schriftelijke vragen fractie Water Natuurlijk

### AB vergadering 11 juli; agendapunt 9.

Van: Dagelijks Bestuur

d.d.: 9-7-2018

#### Agendapunt 9: Voorbereidingskrediet vispassage gemaal Den Deel

##### Vraag 1

In het onderzoeksrapport naar de verschillende mogelijkheden voor de aanleg van een nieuwe vismigratievoorziening lezen wij niets over de optie van het aanbrengen van rinketten in de sluisdeuren gecombineerd met loos schutten van de sluis. Is deze optie wel in beeld geweest? Zo ja, waarom viel dit dan af als mogelijkheid? Zo nee, waarom niet?

##### Antwoord 1

Ja, deze optie is in beeld geweest. In de sluisdeuren van gemaal Den Deel zitten geen rinketten. Daarom is gekeken naar de optie loze schuttingen met de sluisdeur zelf in combinatie met een lokstroompomp. Deze optie is bij gemaal Den Deel mogelijk omdat de sluisdeuren daar in tegenstelling tot de meeste sluisdeuren omhoog gelift kunnen worden. Deze mogelijkheid werkt voor de voorjaarsmigratie en is niet getest voor de najaarsmigratie.

Deze mogelijkheid viel af omdat: 1) het (ecologisch) rendement voor dit type vispassage naar verwachting lager ligt dan bij een FishTrack en 2) de Commissie Bodemdaling voor Aardgaswinning als eis heeft dat de gekozen oplossing voor gemaal Den Deel een bewezen techniek is.

De FishTrack bij gemaal Usquert heeft zichzelf als vispassage bewezen door de monitoring die in 2015 is uitgevoerd door ingenieursbureau Tauw, met een rendement hoger dan 80%. Een ander voordeel is dat de onderhoudsinspanning bij dit systeem voor het waterschap minimaal is.

##### Vraag 2

Is er (of komt er) een beheer- en onderhoudsplan voor de vismigratievoorzieningen in ons beheergebied?

##### Antwoord 2

Ja, er zijn een beheer- en onderhoudsplannen voor vispassages. Voor vispassages is het succes van de werking voor een groot deel afhankelijk van het onderhoud van de vispassage zelf. Deze beheer- en onderhoudsplannen zijn niet bestuurlijk vastgesteld.

De gedragscode Flora- en Faunawet, waar de waterschappen aan moeten voldoen met o.a. het regulier onderhoud, wordt dit jaar herzien. Op basis daarvan zal een update gemaakt worden het beheer- en onderhoudsplannen van waterschap Noorderzijvest. Hierin zal ook het onderhoudsplan van vispassages worden meegenomen.