| Kade Haven Edam | | | |
|---|---|---|---|
| **Datum vraag** | **Fractie(s)** | **Vraag** | **Antwoord** |
| 09-02-2023 | GroenLinks | **Vraag 1:**<br>Wat wordt bedoeld met de “scope” van de basaltglooiing? (het begrip heeft zeven verschillende betekenissen in het Engels)<br><br>**Vraag 2:**<br>Zou in plaats van een basaltglooiing ook gekozen kunnen worden voor een (goedkopere) kleiglooiing?<br><br>**Vraag 3:**<br>Is het duidelijk wat de oorzaak is van de verdergaande verzakkingen d.w.z. waardoor is de glooiing afgegleden van de fundering over een groter deel dan verwacht? | **Antwoord 1:**<br>Met de scope wordt bedoeld: de omvang van het werk. In dit geval: hoeveel meter kade gaan we vervangen.<br><br>**Antwoord 2:**<br>De kosten zitten vooral in de verankerde stalen damwand die nodig is om de grond te keren en die als fundering dient voor de basaltglooiing erboven. Het bestaande basalt wordt overigens hergebruikt. Het basalt is een afdeklaag die erosie van de klei- en zandlaag eronder moet voorkomen. Op deze plek is alleen klei niet voldoende om erosie door golfslag te voorkomen. Er zijn andere erosie-maatregelen te bedenken maar dat gaat geen zoden aan de dijk zetten wat verlaging van kosten betreft. Daarbij komt dat er sterk wordt gehecht aan behoud van het huidige uiterlijk, zo bleek ook uit het vooroverleg met de welstandscommissie.<br><br>**Antwoord 3:**<br>De schades die boven water zichtbaar zijn bevinden zich nu op het eerste deel van de kade gezien vanaf de watersportvereniging. Uit de duikinspectie blijkt dat dit komt doordat de houten paal-plank beschoeiing onder water op plaatsen geheel is vergaan of bijna is verdwenen. Hout blijft onder water langer goed dan boven water maar het wordt met de tijd toch aangetast. In dit geval is het grotendeels vergaan |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **Vraag 4:**<br>Wordt door de voorgenomen herstelwerkzaamheden voorkomen dat de glooiing weer zal wegzakken (als de oorzaak niet bekend is)? | over de gehele lengte van de kade. De reden dat de kade verderop nog niet onderuit is gegaan heeft vermoedelijk te maken met een waterbodem die op die plek op dit moment hoger ligt. Daardoor heeft dat stuk kade toevalligerwijs meer steun. Maar echte constructieve sterkte heeft het niet meer. Bij uitspoeling van waterbodem door golfslag of scheepvaart, of bij onderhoudsbaggerwerk, is de kans groot dat er meer schades ontstaan.<br><br>**Antwoord 4:**<br>Ja, dit gaat het probleem oplossen. De oorzaak van de huidige schades is bekend . Er wordt nu een nieuwe constructie geplaatst die rekenkundig onderbouwd is en ook veel steviger is dan hoe het oorspronkelijk was gebouwd omdat het moet voldoen aan de huidige rekenregels. |