

Burgemeester en wethouders

Datum 25 september 2023

Onderwerp

Rotonde Ommerweg te Zuidwolde

Wij willen

Verwijderen kunstwerk en rotonde opnieuw inrichten

Wij besluiten

1. Verwijderen kunstwerk, keien en verharding
2. Afkoppelen waterleiding en stroomvoorziening
3. Opnieuw inrichten van de rotonde met een bloemrijke vegetatie

Want

1 Kunstwerk is niet meer te repareren

- A: Onderdelen voor reparatie zijn niet te verkrijgen en eenvoudig aan te brengen.
- B: Folie dat onder de verharding en keien ligt is lek waardoor er veel waterverlies is.

2 Hoge kosten elektriciteit en water

- A: Voor de pomp is een aparte netwerkaansluiting met abonnementskosten
- B: Ter voorkoming van roestvorming is hier een schoonwaterleiding systeem aangebracht. Door lekkage en verwaaiing van water is er veel water verlies.

3 Nieuwe duurzame inrichting die passend is bij de omgeving

- A: De rotonde inrichten met een bloemenmengsel, dit sluit goed aan op het gebied rondom de rotonde. Deze inrichting is duurzaam en verhoogt de biodiversiteit.

Maar

Het kunstwerk is een herkenningspunt bij de entree van Zuidwolde. Bij het weg halen van de elementen verdwijnt het herkenningspunt

Achtergrond

Huidige staat

Al enkele jaren is het waterkunstwerk op het middengedeelte van de rotonde niet meer in bedrijf. Het kunstwerk is in 1996 aangelegd tegelijk met de nieuwe inrichting van de Slagendijk. Het is een ontwerp van Landschapsarchitecte Hendriek Rossingh en bestaat uit veldkeien met hiertussen buizen die hierboven uit steken. Uit één van de buizen komt een scherm van water naar beneden. In de loop der jaren zijn er onderdelen van het waterelement kapotgegaan door slijtage, nieuwe onderdelen zijn hiervoor niet te krijgen aangezien het destijds als kunstwerk gemaakt is. Daarnaast is het folie onder de keien lek, hierdoor stroomt veel water weg. De hoogte van de elementen zorgt ervoor dat bij enige wind veel water naast de opvangbak terecht komt en er hierdoor veel waterverlies ontstaat. In eerste instantie werd het geheel gevoed door bronwater, dit water veroorzaakte een bruine waas over het kunstwerk. Het geheel is later aangesloten op het drinkwaternetwerk om klachten te voorkomen.

Auteursrechten

Op het kunstwerk zijn geen auteursrechten gevestigd, er is contact met de ontwerpster geweest en zij geeft aan dat ze het jammer vindt dat wij tegen onderhoudsproblemen aanlopen maar begrijpt dat wij nadenken over een andere inrichting die duurzamer is.

Reden van uitzetten installatie

Door het niet meer kunnen vervangen van onderdelen in het kunstwerk, werkt de installatie niet goed. Het vele water dat verwaaid komt niet in de opvangbak waardoor er veel drinkwater verloren gaat. Het folie dat onder de bestrating en de keien ligt is lek hierdoor is er ook veel waterverlies. Daarnaast vraagt het onderhoud van de rotonde veel werk, het onkruid is moeilijk te verwijderen tussen de verharding en keien. In de begin jaren werd het verwijderen van onkruid met bestrijdingsmiddelen gedaan, dit wordt in De Wolden al lange tijd niet meer toegepast waardoor het onderhoud arbeidsintensief en lastig is.

Duurzame oplossing

Wanneer we het kunstwerk willen behouden en renoveren betekent dit eigenlijk dat alles opgeruimd moet worden en opnieuw opgebouwd moet worden. Bij deze keuze zal het onderhoud nog steeds intensief zijn en zal er veel waterverlies zijn door het verwaaien.

Een duurzame oplossing die past in het gebied is om alles wat er nu staat te verwijderen en de rotonde op dezelfde manier in te richten als bij de op- en afrit van de N48 aan de oostzijde van Zuidwolde. Deze zijn ingezaaid met bloemmengsels in combinatie met enkele stuiken/vaste planten. Het onderhoud kan gecombineerd worden met de werkzaamheden die langs de Slagendijk uitgevoerd worden. Deze inrichting zorgt voor vergroening, biodiversiteit en duurzaamheid.

De financiële gevolgen zijn

De kosten voor het opruimen van het kunstwerk en het opnieuw inrichten van de rotonde zijn geraamd op € 6.000,- exclusief BTW. Deze kunnen betaald worden uit het regulier onderhoudsbudget van 4057000000 4308160 Openbaar Groen en 4021010000 43808163 Onderhoud wegen, beide 50 %.

Alternatieven

- De inrichting van de rotonde niet veranderen en accepteren dat het waterelement niet meer werkt;
- Een nieuw kunstwerk laten ontwerpen;
- Kunstwerk opnieuw laten maken en gehele richting opnieuw aanleggen.

Bijlagen

Advies rotonde 2023 (rotonde op- en afrit Zuidwolde)