

Raadsvergadering  
d.d. 11-4-2019

**Aan de Raad**

No. 8

Wissenkerke, 26-3-2019

Onderwerp:

Beregeningsinstallatie voetbal Colijnsplaat &  
verbeteren bluswatervoorziening Oost-  
Zeedijk

### **Voorstel/alternatieven**

- Realiseren van een beregeningsinstallatie voor het besproeien van de voetbalvelden Colijnsplaat conform eerdere besluitvorming;
- De capaciteit van de installatie uitbreiden met het oog op het opwaarderen van de primaire bluswatervoorziening ten behoeve van brandbestrijding van de objecten aan de Oost-Zeedijk en hiervoor de benodigde middelen beschikbaar te stellen.

### **Inhoud aanvraag/aanleiding ambtshalve besluit**

In 2018 is er een start gemaakt met het voorbereiden van het verbeteren van het voetbalcomplex te Colijnsplaat. Inmiddels zijn de plannen zo goed als definitief uitgewerkt, zodat het complex deze zomer opgeknapt kan gaan worden. Eén van de verbetering op het complex is het aanleggen van een beregeningsinstallatie. Voor deze beregeningsinstallatie wordt ook een waterbassin aangelegd. In overleg met de Veiligheidsregio Zeeland is onderzocht hoe dit waterbassin ook geschikt gemaakt kan worden als primaire bluswatervoorziening, om zo werk met werk te maken. Om het waterbassin geschikt te maken moet er een groter waterbassin geplaatst worden dan strikt nodig voor het voetbalcomplex. Met een groter waterbassin is er altijd een gegarandeerde hoeveelheid water (90m<sup>3</sup>) voor de bluswatervoorziening. Door het groter waterbassin moet ook de fundering zwaarder. Omdat het waterbassin op het voetbalcomplex staat moet er vanaf het waterbassin een leiding van +/- 100m aangelegd worden naar de Oost-Zeedijk. Deze leiding moet deels via een gestuurde boring aangelegd worden. Langs de Oost-Zeedijk moet dan een brandkraan geïnstalleerd worden. Als laatste moet er voor de brandweer een signaleringslamp aangebracht worden die een signaal geeft als het waterbassin bijna leeg is. Om het waterbassin geschikt te maken als bluswatervoorziening zijn dus extra middelen nodig. Uw raad wordt gevraagd hiermee in te stemmen.

## **Wettelijke grondslag**

Op basis van de Wet Veiligheidsregio's is de gemeente verantwoordelijk voor de brandweezorg en voert de Veiligheidsregio deze taak voor de gemeenten uit. De brandweezorg houdt het volgende in: het beperken, voorkomen en bestrijden van brand. Een van de voorwaarden die nodig zijn om de brandweer haar werk te laten doen is een adequate bluswatervoorziening

## **Inhoud extern advies**

Veiligheidsregio Zeeland heeft aangegeven geen bezwaar te zien om op bovengenoemde wijze een bluswatervoorziening te realiseren. Er ontstaat een aanzienlijke verbetering op de bereikbaarheid van de primaire bluswatervoorziening.

## **Resultaat horen**

n.v.t.

## **Belangenafweging**

n.v.t.

## **Motivering**

Bluswater is onmisbaar voor de brandweer. Bij de regionalisatie van de brandweer in 2013 is door de gemeenten besloten dat de gemeenten verantwoordelijk blijven voor de beschikbaarheid van voldoende primaire bluswatervoorzieningen. Dit heeft geleid tot het vaststellen van de Handreiking Bluswatervoorziening en Bereikbaarheid en het maken van afspraken middels een dienstverleningsovereenkomst tussen Veiligheidsregio Zeeland en de gemeenten. Alle gemeenten hebben deze afspraken vastgesteld in 2013.

Tijdens de vergunningverlening met betrekking tot de bouw van diverse bedrijfsobjecten aan de Oost-Zeedijk is onderkend dat de primaire bluswatervoorziening op termijn geoptimaliseerd diende te worden. Dit geldt met name vanaf het gedeelte buiten de bebouwde kom. De afstand vanaf het huidige afnamepunt ten opzichte van het verst gelegen bouwwerk dichtstbijzijnde brandkraan en de te overbruggen afstand is niet in overeenstemming met de geldende normen. Waterwinning uit de Oosterschelde is geen optie, omdat het zoutwater betreft.

De gemeente moet in eerste instantie voor een goede openbare bluswatervoorziening zorgen. We onderscheiden drie soorten bluswatervoorziening: primair, secundair en tertiair:

### *Primair*

Een primaire bluswatervoorziening, zoals een brandkraan, kan een tankautospuut binnen drie minuten na aankomst van bluswater voorzien en blijft daarna onafgebroken voldoende water leveren. Brandkranen zijn aangesloten op de drinkwaterleiding. Indien niet aan deze eis kan worden voldaan is er de mogelijkheid om te voorzien in bluswater op een andere wijze. Deze (eveneens primaire) bluswatervoorziening is een voorziening die binnen drie minuten na aankomst, een tankautospuut van bluswater kan voorzien. Daarvan is sprake door de capaciteit van de beregeningsinstallatie te vergroten.

Op die wijze kan bij aanwezigheid van een bluswatervoorziening in de directe omgeving van de inrichting 'tijd worden gekocht' om een tijds- en arbeidsintensief groot watertransport systeem van een tertiaire voorziening aan te leggen.

### *Secundair*

Met een secundaire bluswatervoorziening kan de brandweer binnen vijftien minuten na aankomst water op de brandhaard hebben. Zo'n secundaire bluswatervoorziening is bijvoorbeeld een geboorde put, een opstelplaats bij een vijver, of een ander open water met voldoende diepte en voldoende water om ten minste vier uur te kunnen pompen.

### *Tertiair*

De tertiaire bluswatervoorziening is aanvullend op de primaire en secundaire bluswatervoorziening en wordt vooral gebruikt voor rampenbestrijding of grootschalig optreden. Dit type bluswatervoorziening voorziet in een grote leveringscapaciteit en mag een grote afstand tot het brandobject hebben. Een voorbeeld hiervan is een waterwag.

Zoals hierboven al werd aangegeven, ziet Veiligheidsregio Zeeland geen bezwaar om op bovengenoemde wijze een bluswatervoorziening te realiseren. Er ontstaat een aanzienlijke verbetering op de bereikbaarheid van de primaire bluswatervoorziening.

De afstand vanaf het huidige afnamepunt ten opzichte van het verst gelegen bouwwerk wordt significant teruggebracht. Hiermee is de afwijking van de handreiking bluswatervoorziening en bereikbaarheid in grote mate teruggebracht. Met behulp van secundaire en tertiaire bluswatervoorzieningen, waarnaar op dit moment in regionaal verband wordt gesproken over oplossingsrichtingen, kan een verdergaande optimalisatie worden verwezenlijkt.

## **Financiële gevolgen**

Eerder is reeds besloten tot het beschikbaar stellen van een voorbereidingskrediet voor het opknappen van het voetbalcomplex, waarvan de beregeningsinstallatie deel uitmaakt. De extra kosten in verband met het vergroten van de watercapaciteit ten behoeve van het voorzien in een adequate bluswatervoorziening worden geraamd op € 30.000. Dit is het gevolg van een grotere silo, zwaardere fundering, extra leidingwerk, plaatsen van een brandkraan en signaleringslamp.

## **Mogelijke risico's**

Aan de Oost-Zeedijk worden diverse bedrijfsactiviteiten verricht die een risico op brandgevaar kunnen opleveren. Juist hier is een adequate primaire bluswatervoorziening essentieel om in de eerste minuten na het ontstaan van een brand te voorzien in voldoende bluswatercapaciteit, zodat de brandweer over de benodigde slagkracht kan beschikken. Dit betreft een gemeentelijke verantwoordelijkheid. Wordt de afnamecapaciteit niet verhoogd, zal er een knelpunt blijven bestaan aan de Oost-Zeedijk in de primaire bluswatervoorziening.

## **Behandeld in informatieve raadsvergadering**

d.d.