

Vragen vanuit de raad aan het college:

A. Schriftelijke vragen als bedoeld in artikel 36 Reglement van Orde (beantwoording binnen 30 dagen)

B. Schriftelijke vragen ter mondelinge beantwoording in de raads- of commissievergadering

C. Technische vragen over onderwerpen geagendeerd voor een commissie- en/of raadsvergadering

D. Overige technische vragen (vragen die geen betrekking hebben op een voorliggend raadsvoorstel of onderwerp op de commissieagenda; beantwoording binnen 30 dagen)

Categorie: A / B / C / D (doorhalen wat niet van toepassing is)

Onderwerp: verduurzaming buitensportaccommodaties (Cie samenleving, agendapunt 6)

Naam en fractie: Jelle Hugen – Lijst 11

Datum indienen: vrijdag 19 mei 2023

Afdeling: sport, commissie samenleving, 23 mei 2023

Contactpersoon: Jelle Hugen

Inleiding/Aanleiding:

Just to be sure. Sportpark Gelders Eiland heeft afgelopen jaar/ jaren al door het opheffen van twee naar een locatie in Aerdt een verduurzamingsproces doorgemaakt rondom de lichtmasten.

Hierbij is er geen beregeningsinstallatie geplaatst.

Vraag/Vragen:

1. Voor de zekerheid, het mag met ja of nee, Krijgt het sportpark Gelders Eiland wel de beregeningsinstallatie die de andere sportparken ook krijgen?

Antwoord: Ja. In de bijgevoegde notitie "Automatische beregeningsinstallatie sportparken" van Ataro is Gelders Eiland opgenomen in de investeringsraming.

Notitie

Onderwerp: Automatische beregeningsinstallatie sportparken
Datum: 6 maart 2023
Documentnaam: 20230306 Notitie Automatische Beregeningsinstallatie
Behandeld door: [REDACTED]

Inleiding

Het klimaat in Nederland verandert. We hebben te maken met langere perioden van droogte. Dat vraagt ook steeds meer inzet voor het behoud van een goede grasmat. Een goede efficiënte beregeningsinstallatie is daarbij van groot belang.

De bestaande beregeningsinstallatie (slangenwagen en aansluitpunten) bij de verenigingen RKPSC, Rijnland en Gelders Eiland zijn eigendom van de gemeente Zevenaar en zijn nodig voor goed veldonderhoud. De beregeningsinstallaties zijn verouderd en hebben de afgelopen jaren veel storingen vertoond en zijn aan vervanging toe.

De huidige beregeningsinstallaties bij voetbalvereniging Angerlo Vooruit en de Giesbeekse Sportvereniging '38 (GSV '38), eigendom van de gemeente Zevenaar, zijn uitgerust met beregeningshaspels.

Het opstellen en verplaatsen van de beregeningsinstallatie bij de verenigingen RKPSC, Rijnland en Gelders Eiland en het verplaatsen van de beregeningshaspels Angerlo Vooruit en GSV dient in een droge periode elke zoveel uur te gebeuren. Dit gebeurt met tractoren en is geen duurzaam proces.

Tractoren verbruiken diesel en stoten hierdoor fijnstof en CO₂ uit. Doordat de sportvelden steeds vaker en langer beregend moeten worden ontstaat hierdoor een negatieve spiraal t.o.v. van het klimaat. Daarnaast is het een arbeidsintensief proces. Hierdoor kan er met dezelfde middelen minder tijd worden besteed aan het onderhoud van de sportvelden. Tijd die o.a. nodig is voor mechanische onkruidbestrijding aangezien dat sinds 2019 hiervoor een stuk minder bestrijdingsmiddelen mogen worden ingezet.

Met de aanschaf van een automatische beregeningsinstallatie voor de sportvelden zijn de transportbewegingen met tractoren niet meer noodzakelijk en daarnaast is de kwaliteit in de toekomst gewaarborgd.

Naast dat de inzet van tractoren omlaaggaat, zorgt een automatische beregeningsinstallatie voor waterbesparing (grondwater). De automatische beregeningsinstallatie kan 's nachts worden ingezet waardoor er minder uitdamping van het water plaatsvindt. Dit wordt nog eens extra verstrekt doordat de sproeiers dichter op het de grasmat staan.

Investering

De opgevraagde offertes voor de automatische beregeningsinstallaties op de verschillende sportparken dateren van kwartaal 1 2022 en worden door de leverancier gezien de hoge inflatie niet meer gestand gedaan. Navraag bij de leverancier heeft opgeleverd dat de offerteprijzen met 15% zijn gestegen. In tabel 1 zijn de investeringen per sportpark weergegeven.

Investering per sportpark

Vereniging	Prijspijl Q1 2022		Prijspijl Q1 2023
S.V. Gelders Eiland	€	60.700	15,0% € 69.805
Rijnland	€	49.500	15,0% € 56.925
RKPSC	€	60.700	15,0% € 69.805
GSV '38	€	43.700	15,0% € 50.255
Angerlo Vooruit	€	53.225	15,0% € 61.209
TOTAAL	€	267.825	€ 307.999

Tabel 1 overzicht investeringen beregeningsinstallatie per sportpark

Afschrijving

De automatische beregeningsinstallaties hebben een afschrijvingstermijn van 20 jaar. In tabel 2 is per sportpark de afschrijvingstermijn weergegeven.

Afschrijving per sportpark per jaar

Vereniging	Afschrijvingstermijn	Per jaar
S.V. Gelders Eiland	20	€ 3.490
Rijnland	20	€ 2.846
RKPSC	20	€ 3.490
GSV '38	20	€ 2.513
Angerlo Vooruit	20	€ 3.060
TOTAAL		€ 15.400

Tabel 2 overzicht afschrijving beregeningsinstallatie per sportpark per jaar

Besparing

Ataro beheert en onderhoud de sportvelden op de sportparken: RKPSC, Rijnland en Gelders Eiland, Angerlo Vooruit en de GSV '38. De sportparken Angerlo Vooruit en GSV '38 vallen onder de DVO (diensteverleningsovereenkomst) die de gemeente Zevenaar met Ataro heeft. Hieronder valt ook het beregenen van beide sportvelden.

Wanneer de sportparken Angerlo Vooruit en GSV '38 worden voorzien van een automatische beregeningsinstallatie zal dit een structurele besparing van €15.000,-- in de kosten van Ataro opleveren. Deze besparing kan in mindering worden gebracht op de jaarlijkse vergoeding die Ataro ontvangt voor de DVO.

Voor de sportparken RKPSC en Rijnland heeft Ataro een overeenkomst met de gemeente Zevenaar (voorheen met de voormalige gemeente Rijnwaarde) voor het beheer en onderhoud exclusief het beregenen van de sportvelden. Het onderhoud op sportpark het Gelders Eiland wordt op nacalculatie door Ataro verzorgd. Bij alle drie bovengenoemde sportparken wordt het beregenen van de sportvelden door de gemeente verzorgd.

Wanneer de sportparken RKPSC, Rijnland en Gelders Eiland worden voorzien van een automatische beregeningsinstallatie zal dit ook hier structurele besparing opleveren. Aanzien dit bedrijfsvoering van de gemeente Zevenaar betreft is niet te zeggen hoe groot deze besparing is.

