



Voortgangsrapportage		Nummer:6 Datum :20 mei 2016
Naam project	UITBREIDING BEGRAAFPLAATS	
Opdrachtgever	G.A. de Kruif (bestuurlijk), Corrine Ockhuijsen (ambtelijk)	
Projectleider	Corné Schreurs	
Startdatum	Beoogde einddatum	Beoogde doorlooptijd
	2016	3 jaar
1. Voortgang activiteiten		
<p>De begraafcapaciteit van de huidige begraafplaats is beperkt. Uiterlijk in 2016 moet nieuwe capaciteit gerealiseerd zijn om in de huidige vraag te kunnen voorzien. Het project bestaat ruwweg uit twee onderdelen:</p> <p>1. Het verbeteren van de grondkwaliteit op het nieuw te ontwikkelen deel van de begraafplaats.</p> <ul style="list-style-type: none">• In juli 2014 is het ploffen van de grond op het uit te breiden deel van de begraafplaats uitgevoerd. De resultaten van het ploffen zijn gemonitord en zijn op positief. Voor begraafplaatsen is het 'ploffen' een vrij nieuwe methode. Er zijn inmiddels proefsleuven gegraven en uit de resultaten blijkt dat de ondergrond geschikt is voor begraven. Dat er toch plassen ontstonden door veel regenval in korte periode, bleek te komen doordat de bovenste 10 cm dichtgeslibd was. De grond hieronder was nog wel luchtig en droger. Bij de inrichting van de uitbreiding van de begraafplaats wordt het dichtslibben van de bovenste laag grond opgelost.• In september 2014 is nog een nabehandeling van de grond uitgevoerd, om zo een optimale kwaliteit van de bodem te bereiken. Tevens is het veld ingezaaid met Luzerne. De plant maakt lange dunne wortels welke de grond verder zullen openen.• Financieel en in de tijd gerekend is het 'ploffen' gunstiger dan het ophogen en mengen van de grond. Het langdurig zetten van geroerde en opgehoogde grond is door het toepassen van deze methode niet nodig.• Bij aanvang van het project werd op basis van het onderzoek Loohorst uitgegaan van de noodzaak om de drainage aan te passen (hoger te leggen). Uit nader onderzoek is gebleken dat de drainage toch op het juiste niveau werkt. De drainage hoeft dan ook niet aangepast te worden.• Bij eerdere capaciteitsberekeningen van de uitbreiding van de begraafplaats is uitgegaan van het begraven in drie lagen. Uit onderzoek blijkt dat de behoefte aan 3-laags graven zeer beperkt is. Dit betekent dat het ontwerp en de capaciteit daarvan opnieuw is getekend en berekend. Uitgangspunt is dat er met voornamelijk 2-laags graven rekening wordt gehouden. Daarnaast wordt rekening gehouden met de beperkte behoefte aan 3-laags graven. Uit het tekenen rekenwerk blijkt dat ook met deze opzet de 25 jaar begraafcapaciteit op het nieuwe deel van de begraafplaats gehaald kan worden. Door het uitgangspunt van 2-laags graven is het niet noodzakelijk om de begraafplaats met 60 cm grond op te hogen. <p>2. Het inrichten van de uitbreiding van de begraafplaats.</p> <ul style="list-style-type: none">• De inrichting van het nieuwe deel van de begraafplaats wordt gefaseerd		

<p>uitgevoerd, aan de hand van de ontwikkeling van de benodigde begraafcapaciteit.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fase 1 is de uitbreiding direct grenzend aan het oude gedeelte. In fase 1 zal ook de hoofdader en de hoofdstructuur van de beplanting worden aangelegd. Op deze manier kunnen de bomen alvast groeien. Bij de uitvoering zal het hoofdtoegangspad worden aangelegd. Deze zal tijdens de uitvoering worden gebruikt als bouwweg. De bouwweg zal niet de uiteindelijke sierbestrating krijgen, maar zal wel rolstoeltoegankelijk worden. • Bij de selectie van geschikte aannemers voor de aanbesteding van dit werk worden lokale aannemers meegenomen. • Inmiddels is het eerste veld van 50 graven gerealiseerd.
<p>2. Geld</p> <p>De Raad heeft een krediet van € 623.855,- beschikbaar gesteld voor de uitbreiding van de begraafplaats. Dit is het investeringsbedrag inclusief de kapitaalslasten. Specifiek voor de grondverbetering is € 86.375 gereserveerd (algemeen reserve). Dit bedrag maakt ook onderdeel uit van het totale krediet.</p>
<p>3. Risico's</p> <p>De doorlooptijd van het project is lang. De eerste fase van de begraafplaats moet in 2016 gereed zijn om voldoende capaciteit te blijven bieden. Nu door het 'ploffen' de periode van twee jaar zetten niet meer noodzakelijk is, is een groot risico in de tijd, weggenomen.</p>
<p>4. Organisatie</p> <p>Dit project wordt vanuit de lijnorganisatie georganiseerd. De projectorganisatie bestaat uit een combinatie van externe partijen en interne medewerkers van de afdeling Realisatie en Beheer. De begraafplaatscommissie is en wordt direct betrokken bij met name de keuzes over de inrichting van de begraafplaats.</p>
<p>5. Tijd</p> <p>In de eerder opgestelde planning voor de uitvoering van het grondwerk werd nog rekening gehouden met het ophogen en mengen van grond. Deze methode maakte het zetten van de grond gedurende twee jaar noodzakelijk. Nu blijkt dat de methode 'ploffen' meer goede resultaten oplevert, is de zettingsperiode niet meer nodig. In het najaar van 2015 en begin 2016 is gebleken dat de begraafcapaciteit sneller terugloopt dan eerder voorzien. Daarom is in april 2016 een eerste veld van 50 graven gerealiseerd. Hiermee wordt in ieder geval voorzien in 2 jaar aan extra begraafcapaciteit. Na herijking van de bestekken wordt vervolgens het overig deel van de eerste fase uitgevoerd.</p>
<p>6. Informatie</p> <p>Met de begraafplaatscommissie gesproken over de voortgang, de ontwerpen en de voorgestelde keuzes. Het college heeft het ontwerp voor de uitbreiding begraafplaats formeel vastgesteld en ook de raad heeft kennis kunnen nemen van het ontwerp. Omwonenden zijn op de hoogte gebracht van het ontwerp en de werkzaamheden.</p>
<p>7. Kwaliteit</p> <p>De uitbreiding van de begraafplaats wordt zo vormgegeven dat de nieuwe situatie te gebruiken is binnen de voorwaarden die de Wet op de Lijkbezorging stelt. De afwatering van de begraafplaats moet voldoen aan de eisen die het waterschap stelt. Daarnaast moet de nieuwe ontwikkeling gerealiseerd worden binnen de kwaliteitskaders van het groenbeleidsplan (kwaliteitsniveau A) en conform de beleidsvisie begraven. Bij de aanbesteding van het inrichtingswerk worden wanneer mogelijk plaatselijke ondernemers uitgenodigd voor een inschrijving.</p>
<p>8. Gevraagd besluit(en)</p> <p>N.v.t.</p>
<p>9. Bijlagen</p> <p>N.v.t.</p>

Voor akkoord:

Naam opdrachtgever	Naam projectleider
C. Ockhuijsen	C. Schreurs

Plaats / Datum	Plaats / Datum
----------------	----------------