

Olympisch kilveren

Loonbedrijf Veldman, Obdam

Tot op de millimeter nauwkeurig kilveren is het specialisme dat Arthur Veldman heeft ontwikkeld. Met zijn zelf ontworpen en gebouwde kilvercombinaties weet hij aan de strengste keuringen van NOC-NSF te voldoen. Dankzij deze topsportaanpak werkt hij nu mee aan de renovatie van de atletiekbaan van het Olympisch Stadion, vooruitlopend op het EK atletiek 2016.

Met de voet wrijft Arthur Veldman een pluk compost uit elkaar. Compost van de klant zelf die hij met zijn zelf aangepaste compacte vierkuubs strooier net heeft uitgereden in de kas. Die klant belde tijdens deze klus op. Er kwam te veel ammoniaklucht vrij en dus is er vrees voor schade aan de ernaast staande bloemenplanten. Arthur schakelde direct, dus even geen tijd voor een journalist, in de auto, ter plekke polshoogte nemen en een plan doorspreken. Dat plan was snel getrokken: de compost zo snel mogelijk inwerken met een spitfrees. Bellen, bellen, bellen en direct een mannetje vrijgemaakt om met de spitcombinatie te komen. Snel schakelen hoort bij topsport, evenals nadenken om dergelijke situaties de volgende keer te voorkomen. Dus daarna polshoogte nemen bij een andere klant, waar een medewerker van Veldman een vergelijkbare composthoop aan het omzetten is. "Toch te veel lang spul. Even over nadenken en

met de klanten bespreken hoe we dit in het vervolg kunnen voorkomen", zegt Arthur. Daar kwamen we in eerste instantie niet voor. Het loonwerk in kassen is wel een belangrijke poot voor Veldman. Hij heeft een trouwe klantenkring, die hij met specialistische machines bedient. Deze manier van handelen kenmerkt ook de tak waarvoor wij komen, het gespecialiseerde kilverwerk.

Millimeterwerk

Arthur heeft van jongs af aan het kilverwerk zelf gedaan. Hij ging maar wat graag voor de spreekwoordelijke tien op pad. In de loop der jaren ontwikkelden zich de inzichten en besloot Arthur zelf kilverbakken te bouwen. Hij heeft zich gespecialiseerd in het compacte materieel. Hij heeft nu kilverbakken met breedtes van 1,80, 2,20 en 2,40 meter draaien met een vaste ploeg gespecialiseerde medewerkers met de-



zelfde genen. Hij heeft de kilverbakken volledig naar eigen inzichten in de eigen werkplaats gebouwd. Dus niet alleen de bak zelf, maar ook de bediening en alles wat er verder rondom de trekker is gebouwd, inclusief aanpassingen aan de trekker zelf. "Het gaat om het complete span", vertelt Arthur. De 2,40 meter versie is zelfs uitgerust met Trimble 3D dat ook op de laser kan werken. "We hebben niet altijd 3D-klussen op Total Station. Je moet dan beide kunnen."

Dit is de combinatie waarmee Arthur het echte topsportwerk aflevert. De keurmeesters van NOC-NSF keuren heel streng, tot op de millimeter. Niet alleen bij de toplaag, maar ook bij de onderbaan, de zandbaan en eventuele tussenlagen waar bijvoorbeeld kunstgras op komt. Bij de toplaag heb je het dan vaak over mengsels van rubber-lavamengsel. Probeer dat maar eens op de millimeter nauwkeurig en strak te egaliseren. "Om dergelijke eisen te halen, moet je honderd procent kwaliteit afleveren. Kilverborden voor dit segment zijn niet standaard te koop", vertelt Arthur.

Precisie kilvercombinaties

Dat brengt ons bij de klus waar Veldmans 3D-combinatie dit jaar voor wordt ingeschakeld, het opknappen van de atletiekbaan in het Olympisch Stadion in Amsterdam in aanloop naar het EK atletiek 2016 Amsterdam. De nieuwe baan krijgt een volkunststof toplaag. Die nieuwe toplaag is steviger, gaat daardoor langer mee en is hiermee beter geschikt voor multifunctioneel gebruik. Naast de vervanging van de baan wordt het Olympisch Stadion ook anders ingedeeld. Zo worden de spring- en werponderdelen verplaatst. De werkzaamheden worden uitgevoerd door Antea Group Sport, dat op zijn beurt Veldman inschakelt voor het egalisatiewerk. Begin januari heeft Veldman al de onderbaan van een deel van het atletiekterrein heel precies getrokken. Op de foto is medewerker Vince bezig met het egaliseren van de toplaag. Goed is te zien hoe vernuftig hij de rondingen volgt en hoe



Loonbedrijf Veldman

Arthur en Fiona Veldman runnen samen loonbedrijf Veldman. Zij zijn de derde generatie op een bedrijf dat al in 1922 in Heerhugowaard is begonnen. Fiona doet het kantoorwerk en Arthur zorgt voor het operationele werk. Het bedrijf is van oudsher sterk in het compacte werk in kassen en tuinbouw in de regio. Met de tweede grote tak, het gespecialiseerde kilverwerk, werkt het bedrijf in heel Nederland. Een derde tak is het berm- en slotenonderhoud en het onderhouden en verbeteren van sportvelden in de regio. Ten slotte zijn er nog wat overige werkzaamheden, zoals grondverzet. Veldman heeft tien vaste medewerkers en huurt in pieken extra krachten in. Het bedrijf is VCA*-gecertificeerd. Meer informatie: www.loonbedrijfveldman.nl.

fijntjes hier wordt geëgaliseerd. Het gaat hier om precisie en met geduld de baan in meerdere bewerkingen op de millimeter nauwkeurig afwerken met een constante dichtheid en hardheid. De kilver werkt niet alleen heel precies op hoogte vanwege de 3D-aansturing, maar is ook zo geconstrueerd dat bij wisselende belasting over de hele breedte geen millimeter afwijking is en dat de bak in alle omstandigheden razendsnel en direct reageert. Bij deze klus zijn de frontschuif en de woelers niet nodig, maar ook deze voorzieningen werken met dezelfde precisie via een uitgekiende bediening van 'alles in één' op een daarvoor op maat aangepaste trekker. Dit is inderdaad topsportwerk, waarbij de medewerkers met plezier een olympische prestatie afleveren.

Minder spannend, maar treffend was een klus onlangs bij een mestbassin. Op afschot leggen van rond bij het mestbassin naar vierkant recht aan de buitenkanten. "Dat red je niet met de laser en ook niet op de hand. Dat gaat alleen met 3D", aldus Arthur. 3D zet hij ook vaak in bij rotondes en lastige op- en afritten. "Daar loont deze specialiteit. Onze inzet is dat als we klaar zijn de bovenlaag direct strak kan worden gelegd", zegt hij. Daarnaast trekken de medewerkers met evenveel toewijding en precisie banen in wegenbouw en infrawerken op de laser.



Naast het kilveren voert Veldman ook ander grondverzetwerk uit. Soms gaan het grondverzet en het kilveren samen, zoals hier een klus die op de laser wordt afgewerkt.



Nieuwbouw loont

In 2013 is Veldman verhuisd naar deze nieuwe locatie in Obdam, omdat de oude plek geen uitbreidingsmogelijkheden kende. Het nieuwe pand en de inrichting hebben topsportkenmerken: een ruim kantoor met aparte vergaderruimte en een flinke kantine, alles ordelijk en netjes uitgevoerd, en een ruime werkplaats met een apart smeerkok, een onderdelenmagazijn en een apart verwarmde en geventileerde ruimte voor de laserapparatuur. Natuurlijk is er een opslagloods met de machines die met naam en toenaam (bordjes) goed bereikbaar op vaste plekken staan. Arthur en Fiona Veldman zijn goed te spreken over het effect van een nieuw pand. Het laat zich niet becijferen, maar het is volgens de ondernemers op termijn lonend in efficiëntie.

Met de kilverbak alleen is het verhaal niet rond. Het werk moet ook duurzaam zijn. "Als wij komen, zorgen we niet alleen dat het profiel aan de bovenkant klopt, maar ook dat de verdichting overal gelijkwaardig en goed is", vertelt Arthur. Hij gaat hierin nog een stap verder. "Als er te veel aan mankeert, gaan we het gesprek met de opdrachtgever aan. Het is wel eens voorgekomen dat de onderbaan er opnieuw in ging."

Mensenwerk

Zeker zo belangrijk in dit spel zijn de mensen in zijn bedrijf, mensen met dezelfde werkmentaliteit. "We hebben jongens die het gevoel, het vakmanschap en de rust hebben dergelijke werken goed uit te voeren. Dat is een stukje geschiedenis van dit bedrijf. Mijn vader heeft altijd zo gewerkt en mijn opa ook. Dat is onze bedrijfscultuur. Dat trekt automa-

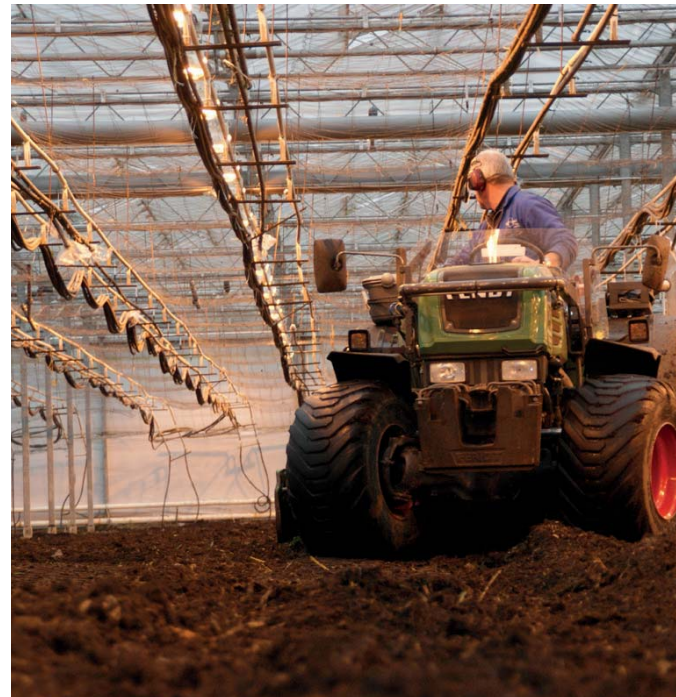
atisch ook medewerkers aan met dezelfde genen", vertelt de ondernemer. Veldman heeft daarom de medewerkers met foto en naam als specialisten op de site vermeld. "Dat schept verplichtingen en verantwoordelijkheden, ook bij de medewerkers als onderdeel van een team dat kilveren als topsport bedrijf. Er zijn meer bedrijven die goed kilverwerk afleveren. Wij gaan voor het topsegment en hebben een klantenkring opgebouwd in heel Nederland voor sportterreinen en weg- en infrawerken. Daar hoort een topsportmentaliteit van alle medewerkers bij", aldus Arthur. Het meewerken aan de nieuwe atletiekbaan in het Olympisch Stadion is dan een passende referentie.

TEKST: **Gert Vreemann**

FOTO'S: **Klaas van Langen, Vreemann**



Precisie vind je terug in de hele bedrijfsvoering. Mooi voorbeeld is de opslag van machines en materiaal in de loods, met bordjes gemerkt strak gerangschikt op een vaste plaats.



Het loonwerk in kassen is een belangrijke poot voor Veldman. Hier de rotorkoep die compost inwerkt. Hier gaat het om goed overleg met de klant en meedenkende medewerkers.