



Nieuwe hockeyvelden met duurzaam karakter in Amsterdam

Succesvolle samenwerking tussen gemeente, CSC Sport en HB Adviesbureau

Op het Amsterdamse sportpark Sloten wordt gewerkt aan een grote herinrichting. Onder meer SBHC Xenios verhuist daarom naar een andere locatie en krijgt nieuwe velden. De gemeente Amsterdam heeft van deze gelegenheid gebruikgemaakt om velden aan te leggen met een duurzaam karakter. Vanaf het nieuwe seizoen kunnen de Xenios-hockeyers erop spelen.

Auteur: Nino Stuivenberg

Sportliefhebbers kunnen hun hart ophalen op sportpark Sloten, want het sportpark staat bol van interdisciplinaire sporten. Binnen een wielbaan van 2,5 kilometer liggen onder meer velden van een American football-club, voetbalverenigingen, een golfclub en een honkbalclub. Vanaf volgend jaar komt daar nóg een club bij: hockeyclub Xenios. Xenios kampte al langere tijd met capaciteitsproblemen. Het ledenaantal van de club groeide de laatste jaren gestaag van 500 naar zo'n 1.200 sporters en er waren zelfs wachtlijsten. De club krijgt daarom een nieuwe

accommodatie met extra velden. Adviesbureau ASC Sports & Water schreef in opdracht van de gemeente het bestek voor de nieuwe hockeyvelden; CSC-Greenfields legt de velden aan.

Meer vezels

Xenios krijgt in totaal vijf nieuwe velden, waarvan er nu vier af zijn; het eerste veld lag er al en drie andere zijn reeds aangelegd. Het laatste veld wordt later dit jaar gebouwd en vervangt een natuurgrasveld van een voetbalvereniging. Alle velden zijn van het type Greenfields TX en hebben een e-layer in de onderbouw. Voor Xenios is dit een flinke vooruitgang; de TX-matten hebben bijna twee keer zoveel vezels als de mat op het oude hoofdveld.

Arjan Thoen is bij de werkzaamheden op sportpark Sloten betrokken als projectleider namens CSC Sport. Thoen was vorig jaar al op het sportpark werkzaam toen American football-club Amsterdam Crusaders een natuurgrasveld door CSC liet ombouwen naar kunstgras. Nu neemt hij de hockeyvelden voor zijn rekening. Deze velden hebben net iets extra's ten opzichte van een regulier project, legt Thoen uit. 'Bij de hockeyvelden van Xenios was in het bestek een extra eis van duurzaamheid opgenomen. Daarom hebben we een speciaal krattensysteem aangelegd naast de velden, met als doel water te besparen. In het krattensysteem wordt hemelwater opgevangen en doorgepompt naar de beregening. De club kan het hemelwater op die manier gebruiken als beregeningswater.'

Uniek systeem

De ondergrondse wateropslag heeft een inhoud van tweehonderd kubieke meter. CSC Sport heeft het systeem zelf aangelegd, vertelt Thoen. 'Op basis van tekeningen hebben we het zelf gebouwd. Het systeem is al eens vaker toegepast bij hockeyvelden, maar het is zeker niet standaard. Voor gemeentes die duurzaamheid belangrijk vinden, is de ondergrondse wateropslag een goed uitgangspunt. De hockeyclub hoeft helemaal geen leidingwater te gebruiken voor de beregening.' Wel is een door koppeling gemaakt naar omliggende sloten. 'Maar die gebruikt de club alleen in geval van nood, bijvoorbeeld bij een aanhoudend droge zomer, zoals die in 2018. In principe is de waterhuishouding zelfvoorzienend.'

CSC Sport verzorgt naast de velden ook de inrichting van het binnenterrein. Rondom de velden zijn betonplaten en hekwerken aangebracht. Bovendien komt er nog een nieuw clubgebouw, dat door de club zelf gebouwd wordt zodra het clubhuis van Crusaders afgebroken is. Vóór het nieuwe seizoen wordt alles opgeleverd. 'Alles heeft straks weer een nette uitstraling', aldus Thoen.

Samenwerking

HB Adviesbureau is verantwoordelijk voor het dagelijkse toezicht en de directievoering bij de velden van Xenios. Het adviesbureau werkt regelmatig in opdracht van de gemeente Amsterdam bij projecten voor voetbal, hockey,

Hemelwater wordt opgevangen en doorgepompt naar de beregening

tennis en honkbal. 'Ook voor de velden van Xenios heeft de gemeente ons benaderd,' vertelt Frank Miedema van HB Adviesbureau. Miedema is twee à drie keer per week op sportpark Sloten om te polsen hoe de werkzaamheden ervoor staan en of de kwaliteit en de planning worden gehaald. De combinatie met CSC Sport en de gemeente bevalt hem goed. 'Ik zie ons werk niet als puur toezicht, maar altijd als een samenwerking met de aannemer, de gemeente en de vereniging. Gezamenlijk zorgen we voor een mooi eindproduct waar iedereen tevreden over is.'

Het takenpakket van HB Adviesbureau omvat de technische begeleiding, de financiële afhandeling, het contractbeheer en de overdracht van het totale opleveringsdossier. Verder probeert het bedrijf op te treden als contactpersoon voor de club. 'We proberen de club te laten meedelen gedurende het proces; dat zit vaak in kleine dingen,' legt Miedema uit. 'Dan heb je het over de plaats waar schakelknoppen komen voor de beregening of de toegangspoorten naar het



veld. Clubs hebben daar een bepaald beeld bij, dus dan zoek je afstemming. Dat doen we bij ieder project.'

Voor- en tegenspoed

Geen enkel project verloopt helemaal vlekkeloos, dus ook dat bij Xenios niet. Twee van de nieuwe hockeyvelden liggen nu op een locatie die voorheen als parkeerplaats diende. Een aannemer zou daar het voorwerk doen en de bestrating en fundering afvoeren, zodat daarna de weg vrij was voor de aanleg van de velden. Dat bleek tegen te vallen. 'Toen we daar voor het eerst kwamen, bleek dat er zo ongeveer een maanlandschap was achtergelaten,' zegt Miedema. 'Dan sta je voor een uitdaging met zijn allen, want de werkzaamheden sluiten dan niet meer aan op het bestek waarop is ingeschreven. Hoe ga je daar met elkaar mee om? Uiteindelijk zijn we teruggegaan naar het oorspronkelijke aanlegniveau van de velden. Vanaf daar konden we het contractdocument weer oppakken en de werkzaamheden voortzetten. Voor alle partijen

was dit de beste keuze, waarbij snel geschakeld kon worden om de minste tijd te verliezen.'

Op het moment van schrijven, eind mei, zijn vier van de vijf hockeyvelden bij Xenios klaar. Netbeheerder Liander moet de locatie nog van stroom voorzien en daarna kunnen de velden opgeleverd worden. 'Op dat soort zaken hebben wij helaas weinig invloed, aangezien deze werkzaamheden niet in het bestek zijn opgenomen. Daarom wachten we en sturen we bij waar dat kan,' aldus Miedema. Hij schat dat de oplevering eind juni kan plaatsvinden. Amsterdam heeft er dan weer een paar nieuwe hockeyvelden bij. 'De gemeente is heel vooruitstrevend als het om duurzaamheid gaat en deze velden dragen daar zeker aan bij. Door het wateropslagsysteem dat hier ligt, wordt er gigantisch bespaard op het waterverbruik. Dat is een mooi visitekaartje, zowel voor de gemeente als de hockeyclub.'



Frank Miedema



Arjan Thoen



www.cscsport.nl



Be social

Scan of ga naar:

www.fieldmanager.nl/article/30052/nieuwe-hockeyvelden-met-duurzaam-karakter-in-amsterdam