

Een succesvolle combinatie!

De Man en Bruno Steensels leggen golfbaan GroenDael aan.

Het is de laatste jaren een succesvolle combinatie gebleken. Golfarchitect Bruno Steensels en aannemingsbedrijf AHA de Man. De laatste jaren werden door deze combinatie onder andere Goyer Golf en de Lage Vuursche gerealiseerd. En ook GroenDael, een nieuwe baan die in Wassenaar door deze combinatie wordt gerealiseerd, lijkt zich moeiteloos te kunnen meten aan de kwaliteitsambities van de Goyer Golf en de Lage Vuursche.

Auteur: Hein van Iersel

Negen holes

GroenDael gaat een negen holes baan worden, die is gesitueerd in een zeer bosrijke wijk tussen Den Haag en Wassenaar. Op een terrein waar tot voor kort een aantal sportvelden gesitueerd waren. Na een jarenlange voorbereiding is hier na de vakantie gestart met de aanleg van de nieuwe baan. Eric Wakkee, directeur van AHA de Man: " Misschien de beste illustratie van de kwaliteitsambities van de nieuwe baan is de hoeveelheid grond, die wij gaan verzetten. Op een relatief klein terrein van plusminus 20 hectares wordt in totaal meer dan 425.000 kuub grond verzet. Over het hele terrein wordt de toplaag afgeschoven om het pure zand van de onderlaag naar boven te halen.



Bouwteam: v.l.n.r. Erik Paneels (uitvoerder), Cees Dam van Verhoeven Wattertechniek, Bruno Steensels en Ton Aker.



Het zand om de niveauverschillen te realiseren wordt verder voor een groot deel weggehaald uit de vijvers die een groot deel van het terrein omringen." Ton Aker, projectmanager golf bij AHA de Man: " Met het vrijgekomen zand hebben we bijna alles kunnen realiseren. Alleen het zand voor de tees en de greens hebben we aan laten voeren in verband met de juiste specificaties. Ook het grind dat nodig was voor het grindtapijt onder de USGA-greens is per boot en vrachtwagen aangevoerd."

Anders dan wat je bij sommige andere greens ziet, worden de greens van GroenDael niet met puur zand aangelegd, maar met een 80/20 mix van zand en heidecompost. Ton Aker: " Omdat we nu nog steeds zo'n perfect weer hebben gehad, kunnen we zand en heidecompost ter plekke mengen met behulp van de shovel. Als het nu erg slecht weer gaat worden zullen we een mengtrommel in moeten zetten."

Grondwerk

Uitvoerder Erik Panneels van De Man en Ton Aker zijn meer dan tevreden over de voortgang van het project. Panneels: " We hebben inmiddels al een derde deel van het grondwerk gedaan en als het weer zo blijft zijn we mooi op tijd klaar voor de winter. Om dit te realiseren heeft De Man zelfs extern materieel ingehuurd. De opleverdatum is gepland voor juni 2004. De eerste bespeling zal waarschijnlijk eind 2004 plaatsvinden."



De Man heeft de aanleg van GroenDael puur verworven op basis van reputatie en referenties. Voor De Man heeft dit het grote voordeel dat zij al in een vroegtijdig stadium mee konden denken over de aanleg en constructie.



Naast de aanleg van de baan die door De Man wordt verzorgd, zorgt de volle dochter Verhoeven Waternet voor de aanleg van het beregeningssysteem. Op GroenDael wordt een compleet gecomputeriseerd systeem aangelegd met berekening van de greens, tee en fairways. Cees Dam, directeur van Verhoeven Waternet: " De greenkeepers hebben straks absoluut 100% controle. Ze kunnen iedere sproeier apart inschakelen."



Water

Water vormt een belangrijk onderdeel van het ontwerp van golfarchitect Bruno Steensels. En nog specifiek de combinatie van vijvers met organisch gevormde keerwanden. Ronduit sensationeel zal de vijver voor de driving range worden. De spelers van GroenDael zullen in de toekomst mogen proberen om hun ballen over de bijna 200 meter diepe vijver te slaan. Op de floating range van GroenDael zal in de toekomst gebruik gemaakt worden van drijvende ballen. Door het water van de vijver in beweging te houden door middel van een pomp drijven de afgeslagen ballen automatisch naar een vaste plek. In het oorspronkelijke ontwerp van de floating range waren een tweetal eilanden getekend, die als target konden dienen. Deze eilanden zijn in latere ontwerpen vervangen door drijvende plateaus die makkelijk binnengehaald kunnen worden om de ballen eraf te rapen.

Hoewel de vijver zoals gezegd een lengte heeft van meer dan 200 meter, wordt rond de hele driving range een beschermingsnet geplaatst voor de veiligheid van de andere golfers. GroenDael wordt gebouwd op wat eigenlijk een poldertje is met een kunstmatige waterstand. Het peil van deze waterstand wordt door een pompgemaal op circa 40/50 cm onder het oude maaiveld wordt gehouden. Het is daarom eigenlijk niet nodig om de vijvers van folie te voorzien. Toch is dat voor een gedeelte wel gedaan, omdat de provincie dit als eis stelde. De baan wordt aan de lange zijde begrensd door een belangrijke verbindingroute tussen Den Haag en Wassenaar. De provincie was bang, dat bij een ongeluk met bijvoorbeeld een tankwagen chemicaliën in de vijver zouden kunnen stromen. Door de vijver te voorzien van folie en de vijver te segmenteren kan bij een dergelijk incident de schade snel verholpen worden, zonder dat het grondwater vervuild raakt.



GroenDael wordt gebouwd op een terrein met al behoorlijk wat mooie volgroeide bomen. Een aantal van deze bomen zijn al in 2002 verplant.