



Er wordt volop gewerkt aan de nieuwe 18 holes golfbaan ten zuiden van boerderij Mereveld. Voor de fundering wordt licht verontreinigde grond gebruikt. (Foto UN/AC-Jaap de Boer)

Golfbaan Mereveld op vervuilde grond

Van een onzer verslaggevers
Utrecht

De nieuwe 18 holes golfbaan die volgend jaar ten zuiden van boerderij Mereveld op Utrechtse bodem moet verrijzen, krijgt een fundering van 30.000 kubieke meter licht verontreinigde grond. Over deze laag wordt nog eens dertig centimeter schone aarde aangebracht, afgewerkt met een grasmat. Golfspelers zouden zo geen risico lopen met de vervuiling in aanraking te komen.

Sinds bijna twee jaar is in Utrecht een grond- en reststoffenbank actief. Deze gemeentelijke afdeling zorgt dat bij gemeentelijke werkzaamheden, eventueel opgegraven

grond (tijdelijk) elders wordt on-dergebracht of wordt schoongemaakt. De bank beheert daartoe een depot aan de Taatsedijk in Papendorp bij het Amsterdamse Rijnkanaal.

De Nederlandse milieuwetgeving biedt gemeenten de mogelijkheid lichtvervuilde grond onder bepaalde voorwaarden zonder reiniging te hergebruiken. Volgens Antoine Teurlings, coördinator van de grond- en reststoffenbank, is de voormalige stortplaats waarop het golfcentrum wordt aangelegd, daar een goed voorbeeld van.

Het opbrengen van de lichtvervuilde grond bij Mereveld, is meteen het grootste project voor de bank. Zowel de vervuilde grond als de schone toplaag komen van ver-

schillende andere projecten in Utrecht.

Teurlings legt uit dat het reinigen van grond een kostbare aangelegenheid is. Niet alleen door de methoden (grond kan gewassen worden of verbrand) maar ook door het transport. Daarnaast kan het opgeslagen worden, maar ook daaraan kleven nadelen. „Er zijn projecten waar enorme hoeveelheden secundair vervuilde grond vrijkomen. Vroeger moest die grond naar een stortplaats. Dat kost globaal 150 gulden per vierkante meter omdat je ook dan met transport te maken hebt”.

Een keer vol

Een stortplaats raakt een keer vol terwijl de ruimte in Nederland

schaars is. Het bouwstoffenbesluit in de Wet Milieubeheer biedt daarom de handreiking naar gemeenten om licht vervuilde grondsoorten naar elders te transporteren, op de manier waarop dat nu bij de golfbaan gebeurt. „Een ander voorbeeld is het talud bij de A30 ter hoogte van Ede. Dat is ook gemaakt van licht vervuilde grond”, zegt Teurlings.

De grond op het toekomstig golfcomplex wordt drie maal gecontroleerd. De Dienst Stadsbeheer, waar de grond- en reststoffenbank direct ondervalt, voert boringen uit op de plaats waar de grond vandaan gehaald wordt en op het terrein Mereveld. Grontmij neemt de laatste monsters als het terrein klaar is. De provincie houdt toezicht.

Door gebruik van licht verontreinigde grond heeft de gemeente minder aankoopkosten van schone grond of nieuwe materialen. De vervoerskosten zijn bovendien laag omdat de grond slechts over een korte afstand vervoerd hoeft te worden.

De belangrijkste doelstelling van de grond- en reststoffenbank is het milieuhygiënisch verantwoord hergebruiken van grond. Omdat de stort en aankoopkosten van grond hoog zijn, levert hergebruik de gemeenten een economisch voordeel op. Grond die vrijkomt bij gemeentelijke projecten, probeert de gemeente zoveel mogelijk opnieuw te gebruiken bij andere gemeentelijke of externe projecten.