

Al twee limieten gehaald, dus de baan moet wel goed zijn.

In voetbal lijkt de waardering van een veld direct gekoppeld aan de kwaliteit van de prestatie. Is er slecht gespeeld, dan ligt het aan het veld. Bij een dikke driepunter kan het niet anders zijn dat de dienstdoende fieldmanager zijn werk goed gedaan heeft. Bij atletiek lijkt dit al niet anders. In de Nijmeegse wijk Brakkenstein heeft Oranjewoud recent een spiksplinternieuwe achtbaans atletiekbaan opgeleverd, waarop binnen krap een maand al drie Olympische limiettijden gelopen zijn. De conclusie is duidelijk: het veld is top.

Auteur: Hein van Iersel

Het nieuwe veld komt in de plaats van een bestaande zesbaans atletiekbaan die 28 jaar geleden is aangelegd. Hans van den Wollenberg, die namens de gemeente Nijmegen toezicht heeft gehouden op de bouw: "De oude baan kwam nog steeds moeiteloos door de laatste keuring, maar de vereniging wilde meer capaciteit. Verder is de gemeente bezig om de complete infrastructuur rondom de baan op te waarderen. Zo wordt waarschijnlijk de weg waaraan de baan gelegen is, afgesloten en wordt op de weg een nieuw clubhuis gebouwd."

Cas Cuijpers, projectmanager bij Oranjewoud: "We hebben hier gekozen voor een volledige kunststofbaan van Polytan. Deze baan is

de beste combinatie tussen snelheid en gebruiksvriendelijkheid. De meeste wereldrecords zijn weliswaar op Mondo-banen gelopen, maar de duurzaamheid van deze Polytan-constructie is veel hoger. Mondo-banen worden gebouwd door rollen op een ondergrond van asfalt met elkaar te verlijmen. De baan die wij gekozen hebben, wordt ter plekke gemaakt. In drie lagen wordt daarbij een mengsel van kunststof en polyurethaan opgebracht. Omdat dit in drie delen gebeurt, is de vlakheid veel beter. Je kunt op die manier kleine oneffenheden uit de asfaltonderlaag compenseren.

De manier van bouwen houdt wel in dat het een tijdje duurt voordat het kunststof volledig is uitgehard. Pas dan is de baan op zijn snelst.

Dat kan wel een jaar duren.

Het bestek van de baan is geschreven voor ingenieursbureau Kragten. Cuijpers over het bestek: "Het belangrijkste verschil tussen bestek en daadwerkelijke uitvoering is dat wij in overleg met de gemeente gekozen hebben voor het hergebruiken van het aanwezige zand. Het bestek ging uit van totale afvoer van alle zand en aanvoer van nieuw zand. Wij hebben het aanwezig zand ter plekke gezeefd. De gemeente was daar blij mee. Niet alleen omdat dit goedkoper was, maar ook omdat het heel veel transportbewegingen door de aangrenzende wijk scheelt."

