



Top Clay: *best of both worlds*

All weather-variant van gravel bevalt goed in de tenniswereld

De grip, het glijvermogen en de balstuit van gravel én de behoefte van parken om het hele jaar open te zijn, hebben gezorgd voor een trend in tennisland: all weather-banen met echt gravel.

Auteur: Karlijn Raats

Tien jaar lang werd er veel kunstgras aangelegd, vaak zand-ingestrooid. In 2013 interviewde Fieldmanager Richard Krajicek, Wimbledon-winnaar en directeur van het ABN Amro Tennis Toernooi. Vroeger vond hij Smashcourt de fijnste baan, maar daar kwam hij op terug. Smashcourt had volgens hem het voordeel dat er in alle weersomstandigheden op gespeeld kan worden, ook als het regent, maar dat de baan erg zanderig is bij droog weer kwam zijn voetenwerk niet ten goede.

Er was dus een nostalgisch verlangen naar gravel, waarop voeten goed kunnen glijden en draaien. Daarnaast ontstond er in de tenniswereld ontevredenheid over kunstgrasbanen in het algemeen, die tegen lage prijzen werden aangelegd. Inmiddels is er in de tenniswereld een omslag te zien: men wil gravelbanen behouden of zet in op banen met echt gravel. Er komen steeds meer aanvragen voor systemen met een hardcourt, ingestrooid met echt gravel, en de KNLTB promoot gravel vanwege de sporttechnische eigenschappen.

Ook tennisbaanspecialist Ton de Rooij ziet dat meer kunstgrasparken willen overstappen op dit type banen, in dit geval Top Clay-banen. 'Smashcourt is ooit in de markt gezet als gravelvervanger, maar dat is het niet; het is een kunstgrasvariant', legt René van Vliet uit. Hij is technisch directeur bij Ton de Rooij. 'Bovendien werd Smashcourt vaak op een lava-ondergrond gebouwd uit kostentechnisch oogpunt, wat ten koste ging van de sporttechnische eigenschappen.' Volgens Van Vliet zijn deze veel beter bij een harde ondergrond zoals Top Clay. Hierbij zorgt het gravel voor een goed glijvermogen. Voordelen van Top Clay ten opzichte van traditionele gravelbanen zijn dat Top Clay-banen wél het hele jaar door bespeelbaar zijn en minder onderhoud vergen. Volgens Ton De Rooij is ook het waterverbruik bij beregening van Top Clay-banen lager dan van gravelbanen, doordat het onderliggende membraan het vocht reguleert.

Duinvliet

Tennispark Duinvliet telt twaalf tennisbanen, herbergt TV Duinvliet met circa 650 leden en



‘Top Clay-banen zijn niet te glad; daar houden tennissers niet van’

is tevens commercieel actief, met de verhuur van vaste en losse zomer- en winterbanen. Het park is 46 weken per jaar open. Xander van den Berg runt tennisschool Tennis Kreatief op het tennispark. De lessen in het zomerseizoen beginnen rond april, die in het winterseizoen ongeveer begin oktober. Van den Berg: ‘Dit park heeft altijd all weather-banen gehad, zodat we jaarrond kunnen spelen. In 2016 zijn de toenmalige kunstgrasbanen vervangen door Top Clay-banen (toen nog Claytech genaamd) met gravel. Ik wilde het hele jaar door buiten kunnen blijven spelen en had een voorkeur voor gravel, want gravel speelt beter onder droge omstandigheden.’

Van den Berg had eerder al een kijkje genomen bij het eerste pilotproject van Ton de Rooij met Top Clay op Sportcentrum Oudenrijn in Vleuten-De Meern. ‘Ik had in België en in Vleuten op Top Clay-banen getennist. De speeleigenschappen lagen zo dicht bij die van gravel, dat Tennispark Duinvliet ook is overgegaan op Top Clay-banen. Iedereen hier speelt er graag op; ze zijn niet te glad. Daar houden tennissers niet van; dat zie je op Wimbledon ook. Anderzijds is het belangrijk dat je als tennissers niet vast komt te staan als je draait op je voet. Een lossere ondergrond geeft minder torsie op de knieën van de tennissers.’

Balstuit

Alle tennisbanen zijn in principe hard, anders stuitert de bal niet. Toch verschilt de balstuit per baansoort. ‘Een lavaondergrond onder kunstgras wordt instabiel na een vorstperiode, legt Van den Berg uit. ‘Water sijpelt tussen de lavastenen door en zet uit bij vorst. Bij opdooi krimpt de massa. Het gesmolten water kan niet naar de drainage, doordat de bevroren onderlaag het tegenhoudt. Dit creëert een instabiele, zachte tennisbaan, waardoor de bal minder goed stuit. Je moet dan eerst uitgebreid walsen voordat de baan weer goed bespeelbaar is. Top Clay-banen hebben een hardcourtbaan als ondergrond, waardoor dit soort problemen niet speelt; er is altijd balstuit. Het voordeel van een stuit ten opzichte van een glij is dat een stuit de tennissers tijd geeft. Een langzame baan is makkelijker om het spel te leren. Dat is een pluspunt voor de tennisschool.’

Onderhoud

Het dagelijks onderhoud, slepen en beregenen, wordt gedaan door de spelers, de tennisschool en de club zelf. Per jaar wordt ongeveer een halve ton gravel per baan bijgestrooid. Ook het vrijhouden van mos en algen gebeurt in eigen beheer. ‘Daar heb ik een motorvatspuit en borstels voor’, vertelt Van den Berg. ‘Ik behandel de velden altijd in het voor- en najaar en tussendoor nog een keer. Schoonmaken is een kwestie van bijhouden. Mos en alg komen vooral voor op plaatsen waar niet veel gelopen wordt; daar moet extra aandacht naar uitgaan.’

Lang seizoen

Ook Van den Berg ziet alleen maar voordelen aan de Top Clay-banen. ‘We spelen tegenwoordig door tot eind november; enkele jaren geleden was dat nog tot begin november. En bij een zachte winter spelen we zelfs door tot aan kerst. Dat kan allemaal met Top Clay-banen. Ze wateren goed af, liggen op een stabiele ondergrond en bieden goede speeleigenschappen door het gravel. Dit type baan is een goede ontwikkeling voor de tennissport.’



Bron: TV Duinvliet

