



De ontwikkeling van een GIS-kaart



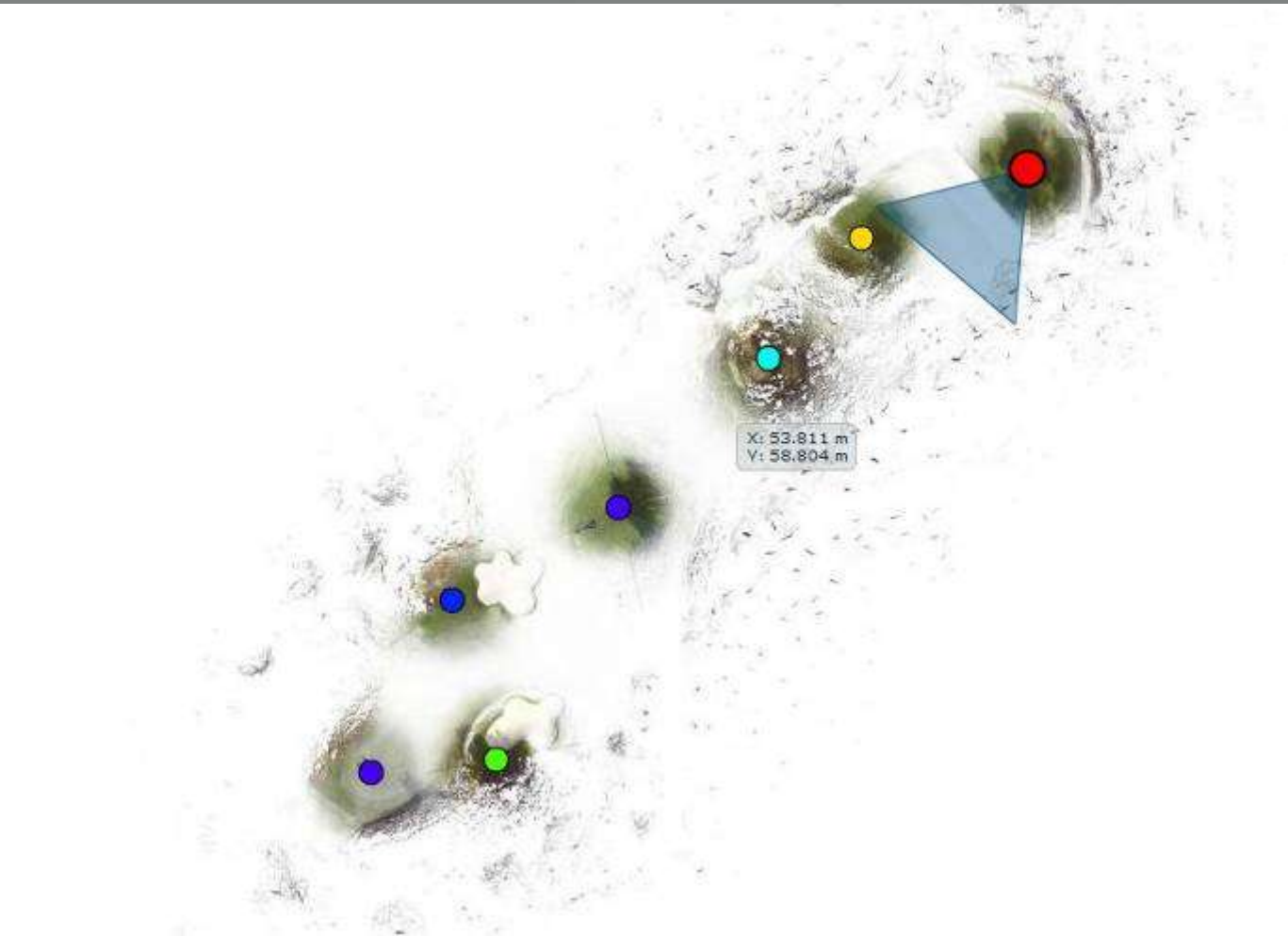
Als start eerst een complete 3D-opname van de hele golfbaan



Per hole worden 3 tot 7 Scans uitgevoerd met een nauwkeurigheid van 2 mm! Voor 18-holes dus 80 tot 100 scans.



Producten: een 3D-set met fotobeelden en een 3D-puntewolk



Hole 16 van de Rosendaelsche golfbaan opgenomen in 7 scans



Hole16.1_Scan_001



Hole16.1_Scan_002



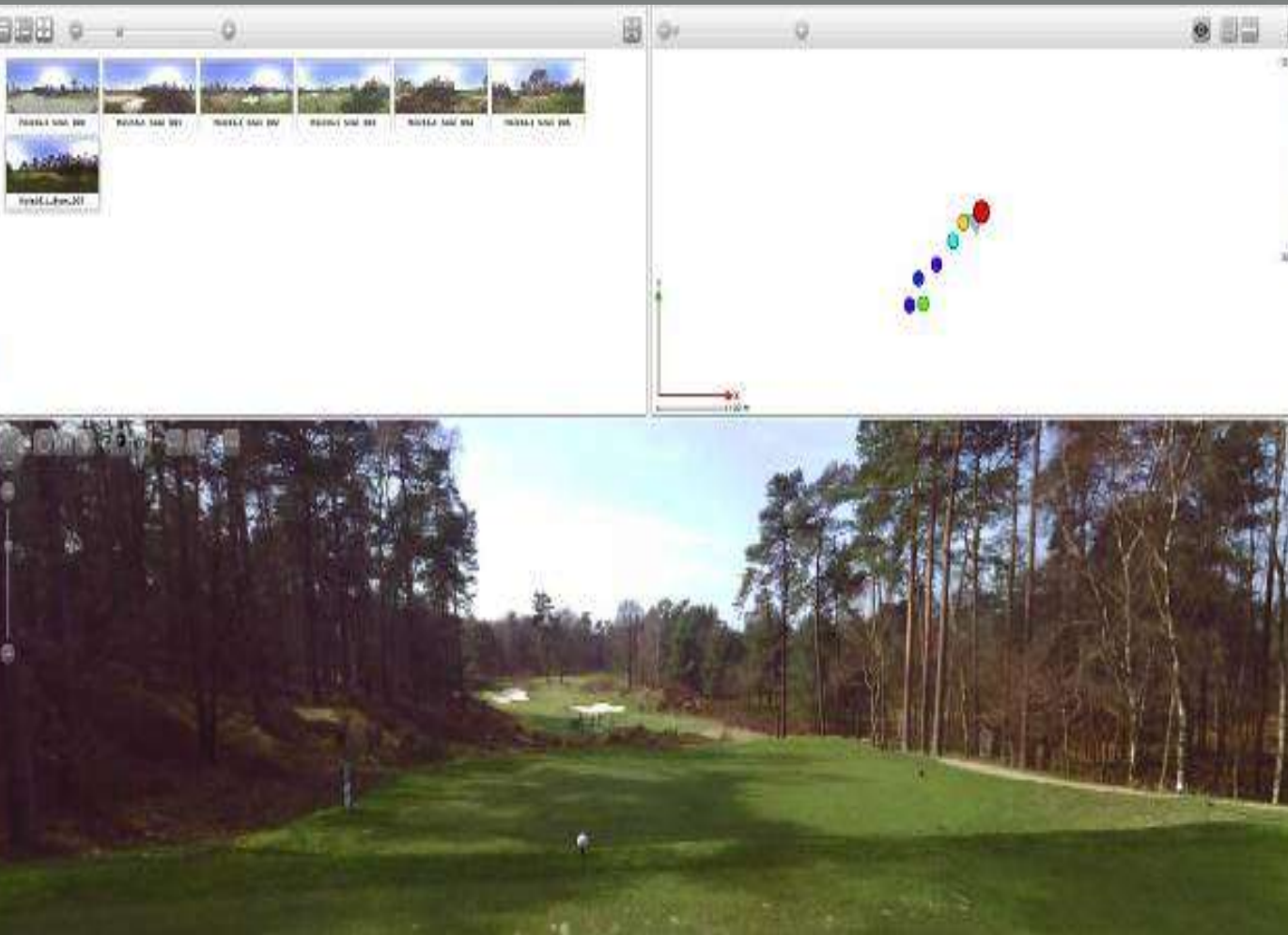
Hole16.1_Scan_006



Hole16.1_Scan_007



De 3D-scan neemt alle zichtbare kenmerken van de golfbaan op



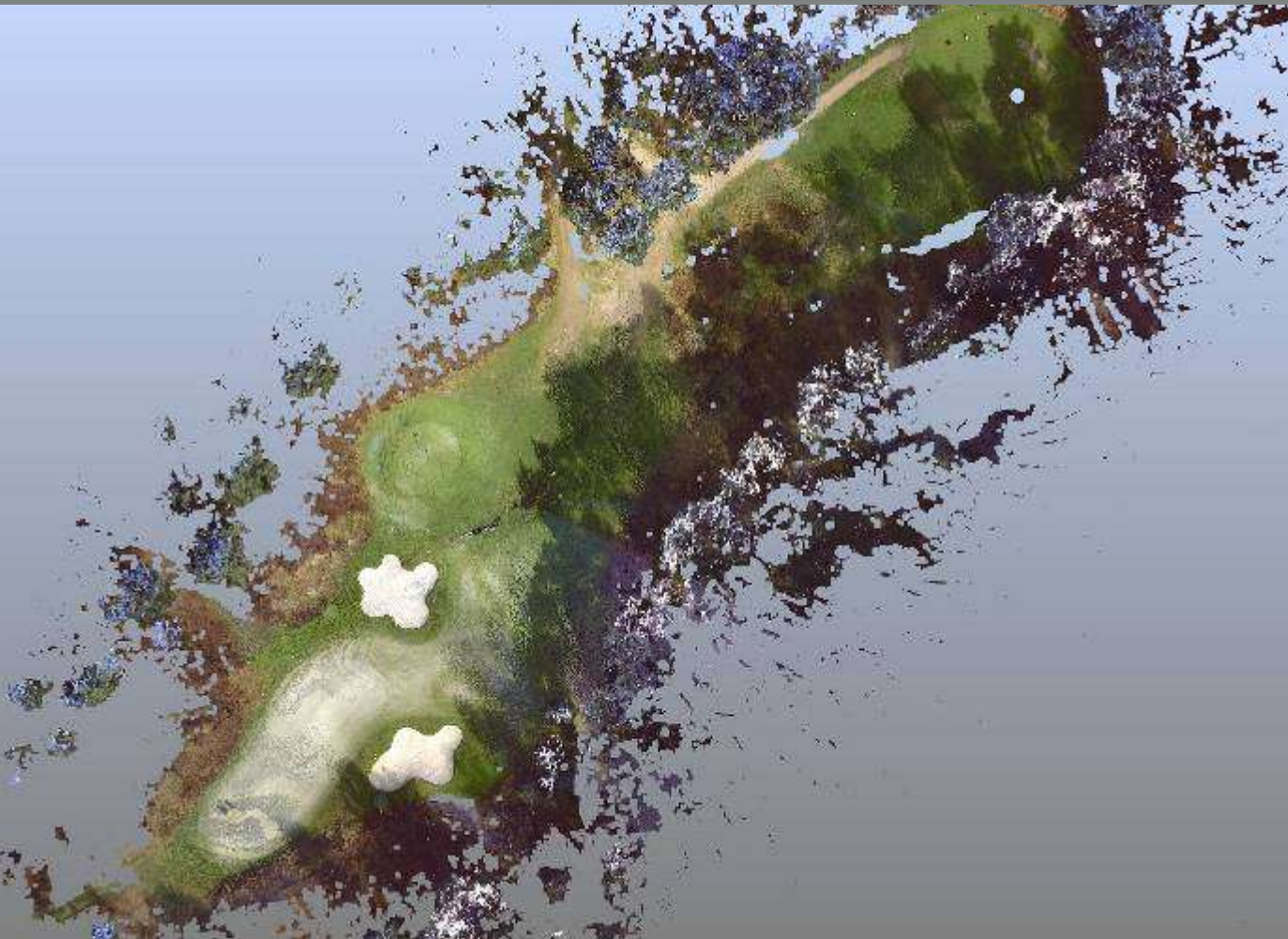
De 3D-fotobeelden geven een exacte weergave van de situatie op de baan.



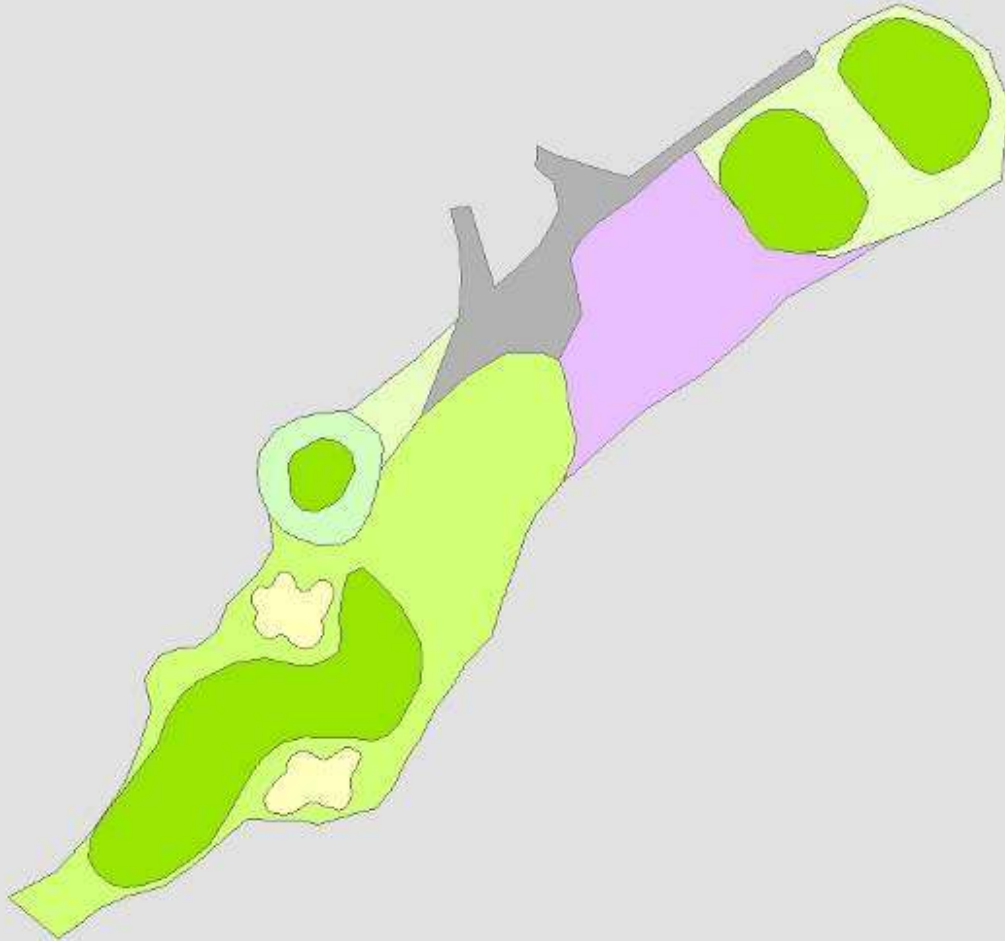
Ook de puntenwolk biedt veel mogelijkheden



Omdat alle punten geo-gerefereerd zijn kan de hole vanuit alle
gewenste posities worden bekeken: hier landscape



Natuurlijk ook van boven: het digitale 2D-kaartbeeld



Wij gebruiken de 3D-data voor het ontwikkelen van een 2D GIS-kaart met grote nauwkeurigheid (2mm)



Vragen? Bel 0313 619042



GIS Management Plan: eigenlijk onmisbaar!