

# Gewoon goed is nooit goed genoeg!

De eigenzinnige aanpak van Hay Aerts Grondverbetering bv

John Holleman, directeur marketing van Hay Aerts Grondverbetering valt meteen met de deur in huis als ik 's ochtends om 8 uur aanschuif voor een bakje koffie in het Limburgse Broekhuizen " Wat denk jij wat voor een soort bedrijf Hay Aerts is?" De trefwoorden die mij meteen door het hoofd schieten zijn: Sterk in bijzonder werk, eigenzinnig, kwaliteit en heel veel PK's. Dat laatste omdat ik een aantal demo's van Hay Aerts Grondverbetering heb bijgewoond met grote indrukwekkende Steyr Tractoren. Holleman vervolgt " Dat is exact de reden waarom ik onze werkzaamheden en know-how onder de aandacht wil brengen. Iedereen kent ons van de hele speciale, vaak spectaculaire bewerkingen, maar een groot deel van de tijd zijn wij ook doende met redelijke normale bewerkingen zoals onderhoud en verbeteringen van sportvelden en golfterreinen. Maar verder heb je wel gelijk: ons echte specialisme bestaat uit grote machines met veel capaciteit, die zonder schade aan de grasmat het probleem oplossen. Op dat gebied hebben wij ook stevig geïnvesteerd, zowel in opleiding en training van machinisten als in de machines. Het is de combinatie van mens en machine, die ons bedrijf uniek maakt."



Auteur: Hein van Iersel

## Grondverbetering

Hay Aerts Grondverbetering noemt zichzelf de sportbodenspecialist voor tee, nop of hoef. Het hele machinepark en de aanpak van het bedrijf is gericht op het optimaliseren van sportbodems voor de golf-, voetbal-, of paardensport. Het bedrijf is in 1969 ontstaan als een traditioneel loonbedrijf met een sterke focus op de tuinbouw. En als je de meer dan 40 pagina's dikke handwijzer met daarin alle machines van nu doorneemt valt meteen het sterk innovatieve karakter van het bedrijf op. Gewoon goed is nooit genoeg. Bijna alle machines die het bedrijf gebruikt zijn zelf ontwikkeld of op zijn minst gemodificeerd door algemeen directeur en uitvinder Hay Aerts. Vaak zijn dat kleine zaken zoals bijvoorbeeld bij de speciale manier van verti-drainen, die Hay Aerts Grondverbetering heel plastisch ijscodraineren

noemt. John Holleman " Het nadeel van pennenbeluchting en verti-drainen is, dat het zand dat je in de gaten sleept vaak niet goed inzakt. Het gevolg is een sinaasappelheid en veel klachten van golfers. Hay Aerts ontwikkelde daarom het zogenaamde ijscodraineren. Hierbij wordt gebruikt gemaakt van conische massieve pennen met een diameter van 50 mm. Zand zakt in deze gaten veel beter weg.

Een ijscodrainage behandeling maakt Hay Aerts Grondverbetering altijd in combinatie met een of twee nabewerkingen. De combinatie van verschillende bewerkingen is nodig om een optimaal resultaat te garanderen.

## Wizzwheer

Een andere succesmachine van Hay Aerts Grondverbetering is het WizzWheel. Deze bewerking heeft veel overeenkomsten met



John Holleman " Mensen vergeten vaak dat wij jaarlijks plusminus 40 nieuwe sportvelden aanleggen en 450 sportvelden en 18 golfbanen in onderhoud hebben. En dat in heel Nederland en een stuk België en Duitsland. Er bestaan zelfs vergevorderde plannen om binnenkort de complete uitbreiding van een golfbaan te realiseren



< Ijcodraineren: Volgens Holleman de ideale vorm van verticale topdrainage door 40 conische zandkegels per vierkante meter.

Sandbanding , hoewel de machine grotendeels door Hay Aerts in eigen beheer is ontwikkeld. De essentie van de machine berust op het maken van een minimaal 15 en maximaal 50 cm diepe en 4 cm brede sleuf, die gevuld wordt met zand. Afhankelijk van de ernst van het te verhelpen waterprobleem kunnen de sleuven dichter of verder uit elkaar gelegd worden. Holleman " Ons WizzWheel is typisch een maatwerkmaschine en heeft als grote voordeel dat je de bewerking heel flexibel kunt aanpassen aan het probleem. Je kunt ook de bewerking over het terrein zien veranderen in intensiteit. Vaak heeft het ook grote financiële voordelen als je voor een flexibele aanpak kiest."

### Beluchtingsschudfrees

De waarschijnlijk meest sensationele machine die Holleman voor de golfbaan in zijn pakket heeft zitten is de HAB beluchtingsschudfrees. Holleman " Wij hebben op het Rijk van Nijmegen met de

HAB beluchtingsschudfrees een bewerking uitgevoerd tijdens een wedstrijd.

Voor ons liepen spelers en achter ons ging het spel gewoon door. En in principe had niemand er last van en ook het speloppervlak bleef over de hele linie goed van kwaliteit. De HAB beluchtingsschudfrees is geen gewone schudfrees zoals veel mensen die kennen, maar een machine die vier bewerkingen in een werkgang kan uitvoeren en volledig aangepast kan worden aan de omstandigheden ter plekke."

De HAB beluchtingsschudfrees heft storende lagen en verdichtingen op tot een diepte van maximaal 60 cm. De grond wordt hierbij losgeschud, zonder dat de grasmat beschadigd raakt. Direct na de bewerking is de grasmat optimaal bespeelbaar van tee tot green. Afhankelijk van de ernst van het probleem en het gewenste resultaat zijn er verschillende machines ontwikkeld ieder met een verschillend dieptebereik.



Beluchtingsschudfrees op "De Lage Vuursche".



WizzWheel op Anderstein.



Bezanden, ijcodraineren en schudfrees van de fairways van Golfbaan " De Semslanden" in Gasselternijveen.