



Voor kicksen en caddy's

De Redexim-Verti-Drain: beluchter voor golfbaan en sportveld

De Verti-Drain 2519 van Redexim draait al een paar jaar mee en heeft in die tijd zijn veelzijdigheid bewezen. De beluchter wordt veel gebruikt op sportvelden, maar is ook op golfbanen een onmisbare machine.

Mischa Bijenhof

Gras is gras, denkt de leek als hij de zachte grasmat onder zijn voeten voelt. De experts weten wel beter: of het nu om een voetbalveld, tennisbaan of golfbaan gaat, de ondergrond is overal anders en het gras dat erop groeit dus ook. Vraag maar aan Patrick van den Beuken, kwaliteitsmanager van SBA in het Limburgse Susteren. Daar hebben ze twintig golfbanen in beheer en er is er geen een hetzelfde. Klei-, leem-, of zandbodems, veel of weinig schaduw, luwte of open terrein: alles heeft invloed op de manier waarop het gras groeit. Gelukkig voor de nietige mens is hij niet volledig overgeleverd aan de natuur, maar zijn er machines om de elementen het hoofd te bieden. Eén daarvan is

de Verti-Drain van Redexim, een Nederlandse fabrikant die al in 1980 de eerste beluchter op de markt bracht. De Verti-Drain 2519 is het voorlopige topmodel van het merk.

Geen breuklijnen

In totaal levert Redexim bijna een dozijn verschillende typen beluchters. De 2519 behoort tot de snellere modellen en onderscheidt zich door zijn werkdiepte van maximaal 25 centimeter. Dat is dieper dan andere snelle Verti-Drain-modellen, die meestal tussen de tien en vijftien centimeter diep prikken. Van den Beuken legt uit waarom dat nodig is: 'Wij hebben verschillende Verti-Drains en gebruiken die naast elkaar. Naast onze 2519 hebben we ook nog een aantal typen 7117, die tot vijftien centimeter diep prikt. In het voorjaar en de herfst gebruiken wij op veel banen de 2519 en tussendoor gaan we op veel golfbanen ook nog met de 7117 aan de slag. Op die manier krijg je afwisseling in de diepte en creëer je geen breuklijnen in de bodem. Uiteindelijk stel je als greenkeeper een pakket samen van machines waarmee je alle banen die je onderhoudt, goed kunt bedienen.'

Rustig

SBA Group gebruikt de 2519 in combinatie met een 80 pk sterke tractor en dat bevalt prima. 'De machine is in vergelijking met zijn voorgangers nog wat rustiger. Je hebt weinig last



'In de regel ben je bij het beluchten van een golfbaan gebonden aan de beperkte snelheid'

van mechanische geluiden of vibraties en dat is bij beluchters wel eens anders.' Het grootste voordeel van de 2519 is, wat Van den Beuken betreft, de snelheid waarmee belucht kan worden. 'Het is en blijft nauwkeurig werk dat je niet kan en wil afraffelen, maar in de regel ben je bij het beluchten van een golfbaan gebonden aan de beperkte snelheid. Die pennen moeten natuurlijk wel allemaal de grond in en de

boel moet ook heel blijven. De 2519 werkt in dat opzicht echt een stuk sneller dan andere beluchters waarmee we gewerkt hebben.'

Hoekig zand

Sneller en dieper prikken dus, maar die prestaties hebben natuurlijk een keerzijde. De pennen slijten relatief snel en moeten regelmatig verwisseld worden. Het voordeel van de langere

pennen van de Verti-Drain 2519 is dat deze geleidelijk aan dieper kunnen worden ingesteld naarmate

ze slijten. Het gras wordt zo egaal mogelijk belucht op een zo constant mogelijke diepte. Die slijtage verschilt overigens nogal per regio, weet Van den Beuken uit ervaring. 'Op sommige banen in het zuiden van het land heb je profielen met meer "hoekig zand" die ook gevoeliger zijn voor verdichting. Als je in zo'n bodem gaat prikken, dan slijten de pennen een stuk sneller dan profielen met een zandfractie van meer ronde korrels.' Bij SBA Group maakt de Verti-Drain bovendien heel wat uren. 'Golfbanen die onderhoud in eigen beheer doen, hebben ook een beluchter nodig, maar bij hen staat zo'n machine het grootste deel van de tijd stil. Wij gebruiken hem heel intensief en ik denk dat ik dan ook goed kan beoordelen wat zijn waarde is.' Betrouwbaarheid is bij zo'n gebruiksfrequentie uiteraard een speerpunt en ook op dat vlak heeft de 2519 stappen gemaakt. 'Deze is minder gevoelig voor slijtage dan onze vorige beluchter,' stelt Van den Beuken. 'Er zitten minder vetpunten op door het gebruik van gesloten lagers en dat is natuurlijk altijd onderhoudsvriendelijker. In de twee jaar dat we hem gebruiken, hebben we er geen grote onderhoudskosten aan gehad, buiten het reguliere onderhoud dat wordt uitgevoerd aan zo'n machine.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!