



Het materieel in topconditie dankzij Foley-slijpbanken

Millimeterwerk op de green

Golf is een sport die draait om details. Tijdens de Ryder Cup, in het laatste weekend van september, zorgen de beste greenkeepers ervoor dat de Marco Simone Golf & Country Club in Rome er piekfijn bij ligt. Ze rekenen daarvoor op de slijpbanken van Foley.

Auteur: Mischa Bijenhof;
Fotografie: Milati, Oosthoek Groep

Het machinepark van de gemiddelde golfbaan in Nederland bestaat uit meerdere green-, fairway-, en roughmaaiers, bezanders, beluchters en bunkerharken. Het wekt dan ook geen

verbazing dat de Ryder Cup, het belangrijkste teamtoernooi ter wereld, voor het prepareren van de baan in Rome een beroep kan doen op de beste machines, beregeningsinstallaties

en drainagesystemen. Al het materieel wordt geleverd door Toro, dat tot en met 2029 een exclusief contract heeft met de Ryder Cup. Al die machines kunnen alleen optimaal presteren als ze in topconditie gehouden worden. En daarvoor komt Arjen Spek om de hoek kijken.

Nichemarkt

Spek is directeur van Milati, gespecialiseerd in de verkoop van machines voor tuinen, parken en golfbanen. Een van de merken die hij vertegenwoordigt, is Foley, een Amerikaanse

Belijningsrobot van Swozi



Arjen Spek

fabrikant van slijpbanken met jarenlange ervaring op golfbanen. 'Het is een nichemarkt,' geeft Spek toe, 'maar wel een die steeds meer aandacht krijgt. Fieldmanagers en greenkeepers over hele wereld krijgen de beschikking over steeds betere maaiers, maar het slijpen van de messen blijft soms wat onderbelicht. Terwijl het een essentieel onderdeel is. Wie zijn messen niet goed slijpt, kan flinke schade aan het gras veroorzaken. Zelfs de beste maaiers ter wereld worden nutteloos als de messen niet goed geslepen zijn.' Dat slijpen van maaikooien kan op verschillende manieren gebeuren, legt Spek uit. 'Je kunt rondslijpen, waarbij de kooi scherp wordt geslepen, en je kunt tijdens het rondslijpen ook cilindrisch slijpen, waarbij de hele kooi in één keer cilindrisch wordt. Ten

slotte kun je met de Foley-slijpbanken ook achteroverslijpen. Alledrie, dus rond-, cilindrisch en achteroverslijpen is het beste, want zo doen de maaimachinefabrikanten het zelf ook. De meeste slijpbanken kunnen achter alleen rondslijpen, waardoor een kooi nooit meer aan de fabrieksspecificaties voldoet. De slijpbanken van Foley zijn de enige machines ter wereld die maaikooien zo kunnen slijpen, dat ze weer maaien zoals de fabrikant van de maaimachine het heeft bedoeld.'

Rechte snede

Het gaat om millimeterwerk, maar dat maakt het nu juist interessant, vindt Spek. 'Een kooi-maaiër heeft het principe van een schaar. Als hij niet scherp is, buigt hij het gras in plaats van het af te snijden. De grasspriet krijgt dan geen mooie rechte snede, maar een rafelige wond. Dat geeft het gras een bruine gloed en een open wond die kwetsbaar is voor ziektes. Met de huidige technische ontwikkelingen komt er juist steeds meer nadruk op de aanblik die het gras na het maaien biedt. "Aftercut appearance", noemen ze dat in het Engels.' Alleen maar scherp slijpen is dus niet voldoende. Spek: 'Ongeacht het merk, hebben alle maaiers kooien met cilindrische messen met een achterhoek, want dat levert het beste maaibeeld op. Dat moet zo blijven, ook nadat de messen geslepen worden. De grasmaaierfabrikanten leveren kooien met een zo klein mogelijk raakvlak met het ondermes; de slijpbanken van Foley leveren deze kwaliteit. Dat doen ze door een hoek aan de achterkant van het mes te slijpen, het zogenaamde achteroverslijpen. Dat zorgt niet alleen voor een mooier en langer maaibeeld, maar ook voor minder frictie tussen het mes en de kooi, zodat er minder energie nodig is. Met de elektrische maaimachines van tegenwoordig is dat een belangrijk voordeel.' Dat achteroverslijpen is voor de meeste slijpbanken alleen mogelijk als de kooi helemaal uit elkaar gehaald wordt. Dat is een tijdrovend en dus duur karwei, wat de keuze voor rondslijpen verklaart. De slijpbanken van Foley kunnen achteroverslijpen zonder demontage van de kooi.

In eigen beheer

Niet alleen in Rome worden de Foley-slijpbanken ingezet, ook dichterbij huis worden ze gebruikt. Johan Oosthoek is directeur van familiebedrijf Oosthoek Groep, dat golfbanen, sportparken en groenvoorzieningen onderhoudt. Eerder dit jaar kochten zij bij Milati een Foley Accu-Pro 633-slijpbank. 'We hebben hem

'Je ziet dat de lat voor greenkeepers steeds hoger komt te liggen'

nu een half jaar in gebruik,' vertelt Oosthoek, die met zijn bedrijf vier golfbanen in beheer heeft. 'De belangrijkste reden om over te gaan tot de aankoop van een eigen slijpbank, is dat wij willen slijpen wanneer we dat zelf willen, zonder afhankelijk te zijn van anderen.' De keuze voor een Foley lag voor de hand, stelt Oosthoek. 'Je ziet dat de lat voor greenkeepers steeds hoger komt te liggen. De machines worden geavanceerder, baaneigenaren en golfers verwachten dat hun baan het hele jaar door in topconditie is en daarvoor moet je als greenkeeper ook topmaterieel hebben. Dat achteroverslijpen, zoals alleen de Foley dat kan, is voor ons eigenlijk een must. Omdat op het gras de snijwond minimaal is, verklein je ook de kans op ziektes. We wilden dus met het slijpen van onze messen een stapje verder zijn dan de concurrentie en kwamen bij Foley uit. Arjen kwam langs voor een demonstratie en heeft het heel goed uitgelegd. Wij hebben een eigen werkplaats met twee monteurs en daardoor kunnen we alles zelf. Heel ingewikkeld is het niet, al moet je er natuurlijk wel een beetje gevoel voor hebben.' Ook het door Spek al genoemde verminderen van frictie speelt een rol. 'We willen allemaal graag verduurzamen en door deze manier van slijpen verbruiken we minder energie. Bovendien hoeven we minder vaak te slijpen, want het mes wordt minder snel bot.'

Tijdens de Ryder Cup is Spek namens Foley aanwezig om ervoor te zorgen dat alle machines in topconditie verkeren. 'Als het toernooi eenmaal begonnen is, zijn de greenkeepers verantwoordelijk, maar tot die tijd zorgen wij voor de best geslepen maaikooien ter wereld.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!