

Deze foto toont het resultaat als de hoekpositie van het ondermes op de juiste fabrieksafstellingen gezet is.

Deze foto toont het resultaat als de hoekpositie van het ondermes niet op de juiste fabrieksafstellingen gezet is en dus niet alle grassen gemaaid worden.



Arjen Spek

Milati-man Arjen Spek: ‘Een lelijk maaibeeld wil niemand’

Als enige tijd na het maaien van de golfbaan een gele gloed ontstaat, is de kans groot dat een niet goed afgestelde kooimaaier de oorzaak is van dit lelijke maaibeeld. De grasplantjes zijn niet goed afgesneden en gaan daardoor verkleuren. Dit heeft weer een remmende werking op de grasgroei. Te vaak nog ziet Arjen Spek van Milati Grass Machines dat kooimaaiers op golfbanen te los of te vast zijn afgesteld. ‘Ik hoor de machine dan janken en weet direct dat de afstelling niet goed is.’ Hij vertelt graag over het belang van een juiste afstelling en wil zijn kennis overdragen aan greenkeepers.

Auteur: Wijnand Meijboom

Dat het zo vaak fout gaat, komt volgens Spek niet alleen door gebrek aan kennis, maar ook door gebrek aan budget. ‘Het kost natuurlijk

extra geld om bijvoorbeeld een snijcilinder goed scherp te houden of op tijd te vervangen. Maar als je te lang doormaait met een te kleine

diameter wordt het gras niet recht afgeknipt.’ Hij ziet het als zijn missie om zijn kennis over het afstellen van kooimaaiers door te geven. ‘Ik ben niet gebonden aan een van de drie grote merken: Toro, John Deere en Jacobsen. Ik vertel graag neutraal over de juiste fabrieksafstellingen en vind het vooral belangrijk dat iedereen weet hoe je een mooi maaibeeld kunt creëren.’

Fabrieksspecificaties

Een goed afgestelde maaikooi met scherpe messen levert uiteraard een mooi maaibeeld op en dat is toch wat iedereen op een golfbaan wil. Daarnaast is het onderhouden van de snijrand ook zeer belangrijk. Hiervoor zijn diverse mogelijkheden, die Spek stapsgewijs aan greenkeepers uitlegt. Spek: ‘Als hoofdgreenkeepers kunnen onderbouwen waardoor het maaibeeld niet goed is, zal het management ervoor kiezen

ACHTERGROND



door de fabrikant *service limit* genoemd, en daarmee wordt te weinig rekening gehouden. Spek: 'Er wordt te vaak te lang mee doorgewerkt. Dan blijkt bijvoorbeeld dat er na een maaibeurt nog veel grasplanten omhoog staan. Dat is niet zo gek, want hoe kleiner de snijcilinder wordt, hoe lager de omtreksnelheid. Ook verandert de hoekpositie van de ondermesbalk ten opzichte van de snijcilinder.'

Parallel afstellen

Scherpe messen vormen één van de belangrijke punten, maar het parallel afstellen van de rollen van de maaikooi is ook belangrijk. Dit hoeft in principe maar één keer per seizoen uitgevoerd te worden. Tussentijds kan de gewenste maaihoogte gewoon aangepast worden. Deze eerste afstelling wordt in Speks ogen vaak te licht opgevat. 'Je ziet nog te vaak in het veld dat een maaiunit staat te wiebelen, waardoor de kooi kantelt, met alle gevolgen van dien. Er zijn speciale afstelgereedschappen om dit te vergemakkelijken, waarbij één van de rollen parallel aan de ondermesbalk afgesteld wordt.'

Wie de kennis van Spek ter harte neemt, verdient uiteindelijk ook geld. 'Ik beschik over een rapport van John Deere waaruit blijkt dat een niet goed afgestelde en botte maaikooi vier keer zoveel vermogen gebruikt. Verder zijn er weinig harde cijfers voorhanden, maar je kunt je voorstellen dat een juist afgestelde en scherpe kooimaaiër, zeker op de lange termijn, stukken goedkoper is in allerlei opzichten.'

Presentatie

Golfbanen en greenkeepers die graag uit de eerste hand horen hoe ze hun kooimaaiers kunnen afstellen, kunnen een beroep op Spek doen voor een presentatie. 'Vanuit Foley heb ik natuurlijk al veel presentaties gegeven over de slijpbanken van dit merk. Maar ik wil mijn maaiadvieswerk graag breder uitdragen, want een lelijk maaibeeld wil niemand.'

'De Engelsen noemen dit de *aftercut appearance*'

om te investeren in goed onderhoud van de kooimaaiers; daarvan ben ik overtuigd. Daarom leg ik graag uit hoe dit moet. Hij hamert erop dat het afstellen en onderhouden sowieso altijd volgens de fabrieksspecificaties moet gebeuren. 'Zo kan een verkeerde hoek van het ondermes al tot een verkeerd maaibeeld leiden. De Engelsen noemen dit de *aftercut appearance*. Het snijden van de grasplant gebeurt wel, maar als het niet recht gebeurt, krijg je al snel een verkeerd maaibeeld.'

Backlappen

Te straks afstellen is niet goed voor de machine, maar als er te veel ruimte is, vreet het gras zich erdoorheen. Dan krijg je ronde kantjes aan de

snijranden, waardoor het gras wordt afgevreten in plaats van afgesneden. Spek: 'In principe houden de kooi en het ondermes elkaar scherp bij de juiste fabrieksaafstelling, maar dat is tot op zekere hoogte. Je kunt dan backlappen om de messen scherp te houden, maar wij hebben ook speciale afstelblokjes die je langs de voorkant van het ondermes haalt om de snijrand scherp te houden.'

De Milati-man benadrukt het belang van de volgende stap. 'Het afsnijden van het gras is één ding, maar de kwaliteit van maaien is ook belangrijk. Hoe ziet het maaibeeld eruit?' In dit opzicht speelt de snijcilinder een belangrijke rol. Die moet een minimale diameter hebben,



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!