



# Studiereis naar New Jersey overtuigt Kristian Summerfield

**Greenkeeper of the Year genomineerde Kristian Summerfield over het gebruik van Primo Maxx op De Scherpenbergh**

De eerste keer dat Kristian in aanraking kwam met de groeiremmers Primo Maxx was bij zijn toenmalige werkgever Heijmans. Tijdens een studiereis in 2012 naar Rutgers University, New Jersey, Amerika, raakte hij overtuigd van de meerwaarde van Primo Maxx. Welke greenkeeper uit de States hij ook sprak, er werd gewerkt met Primo Maxx: zowel op greens, tees als fairways.

Auteur: Nick Boelen

Kristian: 'Ik was op dat moment niet tevreden over de kwaliteit van mijn fairways, hier op de Scherpenbergh. De grasplant was iel, dun en de mat was niet gezond. De kwaliteit van het spel was daardoor niet top.' Teruggekomen van zijn reis begon Kristian direct met het doorrekenen van het gebruik van Primo Maxx op zijn fairways. Welke besparingen brengt het met zich mee: minder maaibeurten, minder brandstof, minder onderhoudskosten etc.? Wat kost Primo Maxx-toepassing op fairways?

Een eerste berekening kwam uit op een besparing van ongeveer 11.500 euro. Kristian: 'In deze

berekening zijn de kosten van Primo Maxx al meegenomen!' Deze besparing bleek voldoende om groen licht te krijgen van de club voor het gebruik van Primo Maxx op de fairways. Het eerste jaar paste Kristian Primo Maxx toe op zijn fairways en greens; dit jaar doet hij dat op zijn fairways, greens en tees. Kristian: 'Direct na de eerste toepassing van Primo Maxx zag ik de dichtheid van de grasmat toenemen; het gras werd dikker en de kroon van de grasplant ging omlaag. Ik zag de fairway echt vooruitgaan. Gedurende het seizoen verbeterde ook de wortelstructuur. Deze werd een stuk voller. De fairway is hierdoor beter bestand tegen droogte.

**Teruggekomen van zijn reis begon Kristian direct met het doorrekenen van het gebruik van Primo Maxx op zijn fairways**

Uiteindelijk heb ik ook minder last van dry spot en waterafstotend vilt.'

In principe maakte Kristian minder gebruik van zijn watergeefstelsel, al geeft hij aan dat dit



## Gedurende het seizoen verbeterde ook de wortelstructuur. Deze werd een stuk voller

reductie die een behoorlijke kostenbesparing met zich meebrengt. Kristian geeft de eerste Primo Maxx-behandeling op de fairways in mei. Hij start met een dosering van 1,2 ltr/ha. Zijn maaihoogte is dan ook 12 mm. Hij herhaalt de behandeling maandelijks, waarbij de dosering net zo hoog is als de maaihoogte in centimeters. Zo spuit hij van juni tot en met september 0,9 ltr/ha, aangezien zijn maaihoogte in die periode 9 mm is. In oktober geeft Kristian de laatste behandeling met 0,9 ltr Primo Maxx per ha, maar dan is zijn maaihoogte 11 mm. Iedere Primo Maxx-toepassing wordt gecombineerd met een stikstofhoudende meststof. Kristian: 'In het seizoen laat ik de maaihoogte zakken, om de kwaliteit van het spel te verbeteren.'

## Uiteindelijk ging de maaifrequentie van de fairways door het gebruik van Primo Maxx van vier keer naar twee keer per week

Kristian kiest voor een maandelijkse toepassing, zodat hij een eventuele toename van strekingsgroei voor is. Kristian: 'Wij zijn enthousiast over het Primo Maxx-gebruik op onze baan. De speelkwaliteit moest omhoog en daar zijn we met behulp van Primo Maxx in geslaagd, met als bijkomend voordeel een flinke kostenbesparing en een grasplant die gezonder, minder ziektegevoelig en beter bestand tegen droogte is.'

uiteraard ook erg afhankelijk van de hoeveelheid neerslag. Omdat de dichtheid van de fairway na Primo Maxx-gebruik toeneemt, heeft hij ook minder last van onkruiden. Zo heeft hij dit jaar zijn fairways niet gespoten tegen onkruid. Kristian: 'Daarnaast zie ik op mijn gehele baan een groot verschil qua ziektedruk door het Primo Maxx-gebruik. Primo Maxx maakt het gras een stuk vitaler, waardoor de ziektedruk lager is.'

Uiteindelijk ging de maaifrequentie van de fairways door het gebruik van Primo Maxx van vier keer naar twee keer per week; alleen bij vochtige omstandigheden worden de fairways nog wel eens drie keer per week gemaaid. Al met al een



**Stuur of twitter dit artikel door!**

Scan of ga naar:

[www.greenkeeper.nl/artikel.asp?id=9-5036](http://www.greenkeeper.nl/artikel.asp?id=9-5036)



Nick Boelen is Sales manager bij Everris en verantwoordelijk voor Sportvelden en Golfbanen.

+31(0) 654 397 771

[nick.boelen@everris.com](mailto:nick.boelen@everris.com)