

## Gebruikerservaringen

**Andrew Mannion, Course manager bij de Southerndown Golf Club (UK)**

"Het echte voordeel van de Vredo doorzaaiër is dat hij de kwaliteit van de greens aanzienlijk verbeterd met minimale verstoring van het spel. De Vredo is snel, slechts anderhalve dag om alle greens door te zaaien. Het spel kan meteen voortgezet worden en de golfclubleden zijn lovend over de resultaten.

**Jacco Meijerhof, directeur Hofmeijer civiel en cultuurtechniek:**

De Vredo Sport is een robuuste onderhoudsvrije machine en is daardoor erg bedrijfszeker. Met onze Vredo Sport met het DDS systeem worden vele sportvelden tijdens de zomerstop doorgezaaid. Dit met de juiste graszaadmengsels, in de juiste hoeveelheid en op de juiste diepte, zodat er met de start van een nieuw seizoen volop gespeeld kan worden.

**Han Lous, Camping Janse, Zoutelande**

Na een zomer met tentzeilen, zwembadjes en extreem hoge betredingsgraad, zijn de kale grasplekken in no time doorgezaaid, soms zelfs als de plaats nog bezet is! Het gras komt dan alweer op als de gasten er nog zijn. De grasmat blijft op die manier het visitekaartje van onze camping!

## Aanbevolen door graszaadkwekers



## Vredo's doorzaaien Tips & Tricks

1. Vooraf verticuteren/beluchten om slechte grassen en onkruiden te verwijderen maakt ruimte voor het nieuwe gras.
2. Weet wat de bodemgesteldheid is qua Ph-waarde, CEC waarde, verdichtingsgraad, viltlaag.
3. Een grondmonster verteld heel veel en wordt terugverdiend door daarna de juiste meststoffen toe te passen.
4. Gebruik vers graszaad van een A-merk.
5. Doorzaaien met een Vredo kan in vochtige omstandigheden. Door te zaaien in de ochtenddauw is er goed te zien waar er gezaaid is.
6. Snijden met de schijven geeft ook een mooie topbeluchting zonder interruptie van de zode, gebruik deze machine ook eens zonder zaad.
7. Pas de mestgift aan aan het jonge kiemplantje. Dit helpt het nieuwe gras groeien en remt het oude iets af. Hierdoor ondervindt het nieuwe gras minder concurrentie en is het resultaat mooier.
8. Geef het kiemplantje voldoende water, maar zeker niet teveel voor een goede beworteling. Regel hierbij is; liever vaker en minder dan veel in 1 keer.
9. De optimale zaaidiepte is in de regel 2,5 x de lengte van het zaadje. Vb: Engels raaï = 4mm lang x 2,5 = 10 mm zaaidiepte. Veldbeemd: 2 mm lang x 2,5 = 5mm zaaidiepte. Een uitzondering is Roodzwenk. Dit is een lichtkiemer en dient ca 5 mm diep gezaaid te worden
10. Heb geduld, een grasplant moet geheel groeien uit een piepklein zaadje. Dit vergt tijd, maar het resultaat mag er zijn.



Vredo verkopers: Anne van Engelen & Pieter-Teunis Hoogland



De **VREDO** Trac, speciaal gemaakt voor het uitrijden van vaste- en drijfmest, biedt werken met een hogere capaciteit & ideale gewichtsverdeling. Lage bodemdruk behoudt bodemstructuur & goede grasgroei.



De **VREDO** Zodenbemester legt mest in de grond bij de wortel, zonder verdichting van de bodem te veroorzaken. Hiermee krijgt het gras optimale opname van nutriënten door de wortel voor optimale grasgroei.



**Vredo Succesvolle Grasverzorging**



Golf



Recreatie



Voetbal



Paardensport



Hoveniërs



Openbaar groen / waterschap

**Op alle vlakken en in elke tak van Sport**

www.vredo.nl  
+31 (0) 488 411 254  
verkoop@vredo.nl

Copyright © 2017 Vredo Dodewaard BV. Alle rechten voorbehouden.  
De vermelde gegevens zijn correct ten tijde van publicatie.

Dealer:

FTMM\_072017\_NL

**Vredo**

De beste in het veld

## Van zaad tot gras....

Uit onderzoek blijkt dat een jonge grasplant (1 tot 3 jaar) veel vitaler en groener is dan oudere planten en kan zich veel beter weren tegen ziekteverwekkers, gaat beter om met te droge of te natte omstandigheden en heeft een snellere groei. Kortom een jonge plant heeft veel minder verzorging en daarmee chemicaliën en meststoffen nodig om uit te groeien tot een mat die intensieve betreding aankan. Professioneel doorzaaien is daarom een must om te voldoen aan de wensen van de veeleisende grasmatgebruiker. Alleen de dubbele schijvenwerking van de Vredo doorzaaiër kan dit voor de komende decenia voor u waarmaken.

## Hoe het werkt

Elk zaad is uniek en vraagt zijn eigen specifieke instelling met behulp van de zaadtabel

The diagram shows a seed table with columns for 'Vredo', 'Lofner', 'Pala', 'HLS 8 / 2011', 'HLS 8 / 2011', and 'Nieuwe veld'. It lists various grass types and their corresponding settings for different models. To the right, a photo shows a person operating the machine, and a diagram shows the seed distribution mechanism.



Het zaad wordt aangevoerd vanuit de bak naar het nokkenrad. Deze heeft een continu aandrijving die het zaad over de bodemklep beweegt naar een v-vormige rand, die ervoor zorgt dat het zaad evenredig in de zaadbuizen valt.

Detailed diagram of the double disc mechanism with several callouts explaining its features:

- Het contourvolgende element wordt gereguleerd door een progressieve spiraalveer.
- Schaperblok zorgt voor het schoonschrapen van de binnenzijde van de schijven.
- Scherpe, zelf-slijpende, V-vormige schijvenparen vervaardigd uit zeer slijtvast materiaal.
- Onafhankelijk opgehangen element met een enkel draaipunt volgt bodemcontouren.
- De afgedichte lagers zijn onderhoudsvrij.
- Sleepvoet zorgt ervoor dat:
  - Er scherp & netjes gesneden wordt.
  - Schijven schoon blijven.
  - Instelbare zaaidiepte optimaal is.

De combinatie van dubbele snijschijven, drukveer en sleepvoet zorgen voor een optimale zaaidiepte wat de meest efficiënte benutting van het dure graszaad betekent.



De grasmat sluit zich direct na het doorzaaien. Om de zaaisnede zichtbaar te maken moet er veel druk uitgeoefend worden op de zode, om het nauwkeurig ingelegde zaad zichtbaar te maken.



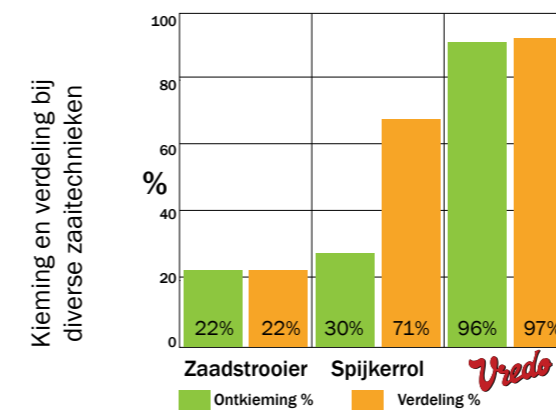
Als men niet snijdt, beland het zaad op het gras en dus niet in de zode gevolg: veel onnodig zaadverlies.

## Waarom het werkt

Door het graszaad in de grond te brengen, ipv erop, maakt men optimaal gebruik van duur graszaad. Het zaad verdort niet in de zon, waait niet weg en wordt niet opgegeten door de vogels. Op de ideale diepte voor de kieming wordt het zaad achtergelaten, waardoor het de lucht/licht en warmte krijgt die het nodig heeft om optimaal tot kieming te komen. Het DDS systeem kan dit zelfs op 2 verschillende dieptes en doseringen in 1 werkgang.

Comparison of Vredo and hand sowing results. The Vredo section shows three stages: Vredo dag 1, Vredo dag 14, and Vredo dag 21. The hand sowing section shows Handgezaaid 20gr m2, Vredo 10gr m2, and Vredo 20gr m2. The Vredo results show a much denser and greener lawn compared to hand sowing.

## Het werkt.....in uw voordeel



Zaaimethode	Benut graszaad			Verlies		=
	Kieming	15 kg zak	Waarde <sup>1</sup>	%	Waarde	
Controle	100 %	15 kg	€ 165,00	0 %	€ 0,00	
Vredo dubbele schijf	96 %	14,4 kg	€ 158,40	4 %	€ 6,60	✓
Spijkerrol	30 %	4,5 kg	€ 49,50	70 %	€ 115,50	✗
Zaadstrooier	22 %	3,3 kg	€ 36,30	78 %	€ 128,70	✗

Per zak zaad

## Het werkt.....voor een wereldwijd gezond sportklimaat

Een Green deal; committed to Green en Green Deal zijn belangrijke thema's. We streven naar een gezonde sportsector met mogelijk een chemievrij beheer in 2020. Geen gewasbeschermingsmiddelen en pesticiden en toch aan de huidige hoge standaard blijven voldoen, is voor menig greenkeeper, fieldmanager en hovenier een echte uitdaging.

Op sportvelden en golfbanen is het doorzaaien de laatste bewerking na het affrezen van de bovenlaag (Fieldtopmaker), het beluchten van de bodem (penbeluchten, mes beluchters), bezanden, het hergebruiken mengen van de teeltaarde (recyclingdresser) en het profileren van het object. De doorzaaimachine zaait het graszaad en rolt de baan voor de laatste keer. Een gazon of camping wordt vaak belucht, geverticuteerd en afgezogen om daarna als laatste doorgezaaid te worden.

Hiermee is doorzaaien vaak een laatste schakel in een reeks van bewerkingen. Het blijkt wel de belangrijkste te zijn omdat onze machine uiteindelijk het gras zaait, dat direct na een renovatie ervoor moet zorgen dat alles in een korte tijd weer strak groen is. Zonder terug te moeten grijpen naar (door de wetgever verboden) chemicaliën.

Met een Vredo dubbele schijven machine staan de nieuwe grassprietten er in een mum van tijd op ,

**Grass...green as meant to be...**

**Vredo**

De beste in het veld