



# Ecologische onkruidbestrijding eenvoudiger en comfortabeler met Mobility Kit

## Menno Looman (Hoaf): 'Ripagreen-onkruidbrander met gasfles op de rug is doorslaand succes'

Na de Groene Sector Vakbeurs in Biddinghuizen ziet Hoaf een grote toename van het aantal orders voor een Ripagreen-onkruidbrander met Mobility Kit, een ergonomische rugzak waarin de gasfles gedragen wordt. VDBH West werkt er sinds dit jaar mee. 'Professionals, die productie moeten draaien, zijn veel flexibeler en autonomer met de Mobility Kit dan met een gasfles op een wagentje, de Easy Kit', aldus Wilco Boender, mede-eigenaar en directeur van VDBH West.

Auteur: Karlijn S. Raats

Dit jaar heeft Ripagreen-importeur *Hoaf* tot nu toe zo'n veertig Ripagreens met Mobility Kit verkocht, vertelt Menno Looman, agronomist en accountmanager bij Hoaf. 'Het nieuws dat dit hele onkruidbrandsysteem zo compact en makkelijk hanteerbaar is, verspreidt zich snel.'

Looman vertelt dat er bij Ripagreen vraag was naar een zeer mobiele onkruidbrander die kan worden gebruikt op moeilijk toegankelijke locaties, zoals op speelplekken voor kinderen, in de stad, op begraafplaatsen en langs trappen. Daarnaast was er vraag van tuinontwerpers en hoveniers naar een uitrusting waarmee je makkelijker toegang hebt tot onkruid in tuinen. Naar

aanleiding daarvan ging Ripagreen over tot het ontwikkelen van een rugzak met kleine gasfles. Daarnaast was het bedrijf op zoek naar een ergonomische oplossing om de thermische lans manueel comfortabeler te kunnen gebruiken dan het geval is als de gasfles op een trolley staat.

### Voor professionals

Hoaf verkoopt ook een onkruidbrander met rugzakje, maar dit is simpeler uitgevoerd en goedkoper. 'Het verschil is dat de Ripagreen met Mobility Kit veel ergonomischer is. Ons eigen merk leent zich meer voor gebruik door particulieren en kleinschalig gebruik. De Mobility

Kit ontlast de gebruiker bij het vasthouden van de lans. Als je veel onkruid moet bestrijden en lange werkdagen met de Ripagreen rondloopt, is ergonomie heel belangrijk. De rugzak past zich aan het lichaam aan dankzij de verstelbare riemen en lumbale airbag. Dit is een luchtkussentje bij de onderrug dat in opgepompte staat de lendenen ondersteunt. Als de lucht eruit moet, druk je eenvoudig op een knop. De rugzak heeft een stalen harnas, waardoor hij optimale draag-support biedt. Het harnas is zacht van buiten en gestoffeerd.'

### Autonomie

Volgens Looman is het grote verschil met de



3 min. leestijd

uitvoering zonder rugzak dat het dragen van de lans nu beter wordt ondersteund. Het volstaat om de lans met één hand te richten, in plaats van met twee handen. Eén operator is genoeg. Looman: 'Aan de voorkant van de rugzak zit een zwenkarm, waarmee je de lans eenvoudig kunt richten als je langs goten, rond obstakels of op smalle grindpaden loopt. Dankzij een elastische kabel die met het frame is verbonden om de bewegingen te dempen, kan de lans een wiedgebied van meer dan 180° bewerken. Het systeem is in hoogte verstelbaar en past zich in één beweging aan het te behandelen gebied aan. Deze zwenkarm kun je zowel rechts als links van het harnas plaatsen. De venturibranderkop blijft lauw, waardoor je deze handmatig kunt verdraaien.'

De machine heeft zo'n groot vermogen dat je op de laagste stand kunt werken, zegt Looman. 'De Ripagreen met Mobility Kit is dus ook duurzaam: je bespaart gas omdat hij optimaal werkt op de zuinige stand.'

#### Bosmaaier niet ideaal

VDBH West zag de Ripagreen-onkruidbranders met Mobility Kit op de beurs in Biddinghuizen. Mede-eigenaar en directeur Wilco Boender testte enkele uit via dealer Wim van Breda en ging vanwege het goede resultaat in oktober 2019 over tot aankoop. VDBH West heeft nu acht stuks en daar komen binnenkort, wanneer het bedrijf opschaaft voor het groeiseizoen, nog enkele bij.

Boender vertelt: 'Sinds het verbod op Roundup werkten we jarenlang met de bosmaaier om onkruid bij obstakels te verwijderen, maar deze is eigenlijk niet bestemd om op verharding te maaien. Het werkt gedeeltelijk, maar meer dan eens hadden we last van opspattende steentjes. Daardoor werden er soms autoruiten beschadigd als de jongens bijvoorbeeld op een vluchtheuvel bezig waren. Die schades kostten ons geld en de medewerkers gingen zich inhouden als er auto's voorbijkwamen, wat de productiviteit niet ten goede kwam. We waren al een poosje op zoek naar een alternatief toen ik de Ripagreen met Mobility Kit zag.'



*De rugzak heeft een stalen harnas, waardoor hij optimale draagsupport biedt. Het harnas is zacht van buiten en gestoffeerd.*

#### Productie draaien

VDBH West was al bekend met de Ripagreen met Easy Kit, waarbij de gasfles op een wagentje staat dat getrokken of geduwd wordt. Dit was echter geen optie voor het bedrijf. 'Wij moeten productie draaien; dan is rijden met een karretje niet handig. De medewerkers moeten snel en wendbaar zijn; met de Mobility Kit zijn ze dat. Ze werkten al met ruggedragen Stihl-accu's en waren er tevreden over. In totaal dragen ze ongeveer 7 kilo; het is goed te doen om daar acht uur mee rond te lopen. Bovendien wordt de gastank in de loop van de dag leger en dus lichter, in tegenstelling tot een ruggedragen accu.'

#### Kleine aanpassing

Het harnas is ergonomisch en speciaal ingesteld om er hele dagen mee te werken. Boender knikt: 'De Mobility Kit zit goed in elkaar. Er zit een extra luchtpompje aan waarmee je een steunkussentje voor je rug kunt opblazen. Wat beter kan, is dat de stang die zorgt dat de lans recht blijft nog weleens losschiet. In principe kun je de lans met één hand bedienen, maar door dat losschieten moet je alsnog met twee handen richten. Een groot voordeel van de Mobility Kit is dat de

## ACHTERGROND



Menno Looman



Wilco Boender

medewerkers overal tussendoor kunnen, onder bankjes kunnen komen, rond lantaarnpalen, in heel kleine ruimtes. Ze houden zich nu ook niet meer in; de angst om schade aan autoruiten te veroorzaken is verdwenen. Ze kunnen goed doorwerken; na één keer aanstippen knappen de cellen van het onkruid en sterft het af.'

## Dankzij een elastische kabel kan de lans een wiedgebied van meer dan 180° bewerken



Be social

Scan of ga naar:

[www.vakbladdehovenier.nl/article/33271/ecologische-onkruidbestrijding-eenvoudiger-en-comfortabeler-met-mobility-kit](http://www.vakbladdehovenier.nl/article/33271/ecologische-onkruidbestrijding-eenvoudiger-en-comfortabeler-met-mobility-kit)