

## Stoop Groenvoorziening

Veiligheidsinstructieblad

12 november 2020

Bosmaaier, afstellen zijflap bosmaaiertuigje en bosmaaien gewone berenklauw

### Inleiding

Bij een eerste gebruik van materieel door een eigen medewerker/inleenkracht/stagiaire wordt door de hoofduitvoerder c.q. meewerkend uitvoerder (aanspreekpunt op het werk/voorman) instructie gegeven omtrent veiligheid en bediening ervan.



### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Veiligheidsschoenen

Werkhandschoenen

Gehoorbescherming

Gelaatsbescherming

Veiligheidsvestje

Veiligheidsbril (icm gaasvizier)

### Veiligheid

Medewerker moet opgeleid zijn voor het bedienen ervan. Nooit alleen op de werkplek zijn.

Zorg dat de draaggordel op uw persoonlijke lichaamsafmetingen is afgesteld.

Zorg ervoor dat de snel/panieksluiting goed werkt en dat deze goed is te bedienen.

Controleer voor gebruik of de juiste beschermkap op de juiste wijze is aangebracht.

Gebruik de juiste brandstof, bij tanken motor uit; open vuur en roken verboden.

Mors geen brandstof en controleer na het tanken de tankdop op lekkage.

Houd omstanders/collega's op een afstand van minimaal 15 meter !!, tijdens werkzaamheden met de bosmaaier.

### Lichamelijke belasting

Draag stevige schoenen met stroeve zool en goede regenkleding, die soepel zit.

Houd de handen warm, draag altijd handschoenen.

Houd de handvatten niet te stevig vast. Dan worden er meer trillingen aan het lichaam doorgegeven en kunnen er doorbloedingsstoringen optreden (witte vingers).

Gebruik een draagstel dat comfortabel zit en goed is ingesteld. De druk moet over beide schouders verdeeld zijn. Zorg dat de bosmaaier in balans is.

Let op bij gladheid, regen en sneeuw op hellingen en terrein.

Pas op voor obstakels zoals boomstronken, boomwortels, kuilen en greppels.

Draai niet te ver vanuit de rug. De maaibeweging mag niet groter zijn dan ca. 1,5 meter.

Voorkom vermoeidheid en uitputting door op tijd rustpauzes te nemen.

**Onderhoud:** Motor uit. Vetcontrole tandwielhuis. Controleer op periodieke keuring (ty-rip).

Meld technische gebreken (via gele of rode kaart).

**E.H.B.O.:** Zorg voor een EHBO-trommel op of nabij de werkplek. In noodgevallen: bel 112.

### AFSTELLEN ZIJFLAP BOSMAAIERTUIGJE



# Stoop Groenvoorziening

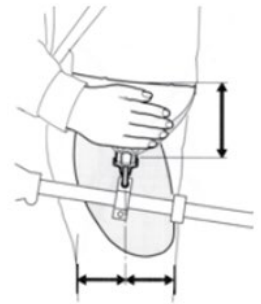
Veiligheidsinstructieblad

12 november 2020

Bosmaaier, afstellen zijflap bosmaaiertuigje en bosmaaien gewone berenklauw

Doe de praktijktest. Maaien gaat makkelijker als de zijflap goed is afgesteld. De maaikop komt precies recht voor de voeten op de grond. Dat de ophanghaak als regel ongeveer een hand onder de heup of broekriem dient te hangen, dat weten de meeste groenmensen wel. Dat de zijflap ook met de achterste riem versteld kan worden, wordt in de praktijk vaak vergeten. Vanaf de zijkant gezien dient de ophanghaak midden op het been te hangen. De maaikop zoekt dan de neutrale stand op en komt midden voor de voeten. Bosmaaierinstructeur Mark Hullegie van trainingsbureau De Groene Praktijk laat zien hoe u zelf eenvoudig de afstelling van de zijflap controleert.

Zijflap Stihl FS bosmaaiertuigje



**Praktijkcontrole**  
Nadat de ophanghaak op de goede hoogte is ingesteld, wordt de zijflappositie ten opzichte van het bovenbeen gecontroleerd. De controles worden met de stilstaande motor uitgevoerd

1. Til de bosmaaier een halve meter op en houdt de maaikop midden voor u.
2. Laat de handvaten los, de maaikop valt nu naar beneden en zoekt zijn eigen stand.
3. Bij de juiste, 'neutrale' afstelling ligt de maaikop precies in het midden van u.

Wanneer de maaikop naar links of rechts trekt, verstelt u de achterste riem van de zijflap.



**'Neutrale' stand**

Bij de test valt de maaikop precies midden voor de bedieningsman. De zijflap is goed afgesteld. De heen-en-weergaande maaibeweging gaat nu makkelijk.



**Bosmaaier trekt naar links**

Bij de test trekt de bosmaaier voor het rechterbeen heen naar links (gezien vanuit de bedieningsman). De maaibeweging naar rechts wordt nu zeer vermoeiend doordat de achterkant van de bosmaaier tegen de bil komt.



**Bosmaaier trekt naar rechts**

Bij de test trekt de bosmaaier naar rechts. Bij de maaibeweging naar links moet de bosmaaier over het rechterbeen getrokken worden. Dit is onnodig vermoeiend.



**Zijflap juist afgesteld**

Vanaf de zijkant gezien hangt de zijflap ongeveer midden op het been. Vergelijk deze foto met de tekening uit de gebruikshandleiding van dit Stihl FS bosmaaiertuigje.



**De zijflap te veel naar voren**

De achterste riem van de zijflap is veel te lang. Hierdoor komt de zijflap naar voren. Haak de bosmaaier los, maak de buikriem iets langer en de achterste riem van de zijflap iets korter. Voer dan de controle nogmaals uit, totdat de maaier in het midden hangt.



**Zijflap te ver naar achteren**

De achterste riem van de zijflap is te kort. Met uw vingers kunt u de clip van de riem achterop het tuigje optillen. Door het gewicht van de bosmaaier wordt de riem langer. Nu nog even de riem over de buik iets aantrekken. Dan de test ter controle nog eens uitvoeren.

# Stoop Groenvoorziening

Veiligheidsinstructieblad

12 november 2020

Bosmaaier, afstellen zijflap bosmaaiertuigje en bosmaaien gewone berenklaauw

## Bosmaaien gewone berenklaauw

Dit seizoen zijn er klachten geweest bij medewerkers over wondjes in de nek en op de armen na het bosmaaien van de gewone bereklaauw. Iedereen weet dat de reuzenbereklaauw giftig is en ernstige verwondingen kunnen veroorzaken. Echter ook de gewone bereklaauw kan dezelfde verwondingen veroorzaken bij het in aanraking komen van de sappen in combinatie met zon. Houd lichaamsdelen bedekt, zorg dat je een lange broek, lange mouwen, hals bescherming, handschoenen en een veiligheidsbril draagt.

### Kenmerken

1. De **reuzenberenklaauw** kan 5 meter hoog worden en heeft tussen juli en september een paraplu grootte, witte bloemschermen met een diameter tot 50 cm. De enorme bladeren zijn behaard en de stengel is rood gevlekt.
2. De **gewone berenklaauw** heeft geen rode vlekken op de stengel en wordt slechts 2 meter hoog. Zie afbeelding hiernaast.

De zaden van de berenklaauw verspreiden zich in grote hoeveelheden via de wind en worden teruggevonden langs autosnelwegen, langs spoorlijnen en in verwaarloosde tuinen en bossen.

### Symptomen

Het sap van de zowel de gewone als de reuzenberenklaauw bevat een bijtende stof die in combinatie met de ultraviolette stralen van de zon reageert als een zuur en ernstige brandwonden veroorzaakt op de huid. Ongeveer 24 uur na het contact met het sap ontstaan rode, jeukende vlekken, welke enkele uren later overgaan in een scherp begrensde ontsteking van de huid met zwelling en blaarvorming. Deze letsels kunnen er uitzien als echte brandwonden en genezen pas na 1 à 2 weken. Na genezing kunnen ze een bruinverkleuring (hyperpigmentatie) van de huid achterlaten. Als het sap in de ogen terechtkomt, kan in sommige gevallen permanente blindheid ontstaan.

**Het sap van de berenklaauw is ook giftig!** Er zijn gevallen bekend van mensen die zijn gestorven nadat een kleine hoeveelheid van het giftige berenklaauw sap in hun lichaam terechtkwam via de mond.

### Hoe kun je problemen voorkomen:

- Het herkennen van de plant is erg belangrijk!
- Raak de plant niet aan.
- Vermijd dat sap van de berenklaauw op je huid terecht komt. Houd er rekening mee dat het sap soms dwars door de kleding kan dringen.

### Toch contact wat nu?

- Spoel onmiddellijk met veel koud water
- Vermijd de zon voor tenminste één week
- Ga zeker naar je huisarts als er huid letsel zichtbaar is



## Stoop Groenvoorziening

Veiligheidsinstructieblad

12 november 2020

Bosmaaier, afstellen zijflap bosmaaiertuigje en bosmaaien gewone berenklaauw

### **Berenklaauw maaien**

Maai de berenklaauw zoveel mogelijk met tractor met maaibalk/klepel. Zorg ervoor dat alle planten gemaaid worden. Dit betekent dat planten die niet gemaaid zijn handmatig verwijderd dienen te worden. Omdat de plant zich aan het maaien aanpast, dient er herhaaldelijk gemaaid te worden, om te voorkomen dat de plant in bloei komt en tot zaadvorming overgaat.

### **PBM's en bosmaaien van berenklaauw**

Zorg dat je een lange broek, lange mouwen, hals bescherming, handschoenen en een veiligheidsbril draagt.

De berenklaauw, een zeer gevaarlijke plant!