

Stappenplan werken op locatie

Onderhoud aan landschapselementen en natuurterreinen vindt plaats door diverse groepen mensen, elk met eigen werkervaring en vaardigheden. Een goede risicobeoordeling is hierbij van groot belang. Door het gebruik van goed gereedschap en het nemen van veiligheidsmaatregelen worden risico's beheersbaar en acceptabel. Een groep waarmee extra rekening gehouden moet worden zijn jongeren. De diverse activiteiten, benodigde gereedschappen en daarbij voorkomende risico's en verplichtingen zijn door Landschapsbeheer Groningen samengevat in deze instructiebladen.

VOORAF

- ▶ **(Ver)ken de locatie/werkplek.** Inventariseer de werkzaamheden, omstandigheden en risico's.
- ▶ **Vul het Arboformulier en gereedschapsformulier** van Landschapsbeheer Groningen in en neem aandachtig door wat het doel is van de werkzaamheden, wat voor gereedschap je nodig hebt en wat de risico's zijn.
- ▶ **Zorg voor veilig, scherp en schoon gereedschap.** Landschapsbeheer kan hier in faciliteren.

AANVANG

- ▶ **Zorg voor een duidelijke taakverdeling,** wissel de werkzaamheden af bij zwaar en eentonig werk.
- ▶ **Zorg voor duidelijke werkinstructies,** zeker aan nieuwe vrijwilligers en 'aandachtsgroepen'.
- ▶ **Maak en werk in kleine werkgroepen en houd voldoende ruimte onderling.** Hierdoor blijft de werkplek overzichtelijk. (3-5 personen).
- ▶ **Werk nooit alleen** zodat een eventueel ongeval altijd opgemerkt wordt.
- ▶ **Geef enige tips over een juiste werkhouding.** Doe zo mogelijk een warming-up ter voorkoming van fysieke klachten.
 - Werk zoveel mogelijk gehurkt
 - Niet met gedraaide rug werken
 - Niet te ver reiken
- ▶ **Geef een goede uitleg over het gebruik van het gereedschap en materiaal.** Zie hiervoor de specifieke instructiebladen.
- ▶ **Wanneer vrijwilligers eigen gereedschappen meebrengen,** bekijk dan goed of deze aan de veiligheidseisen voldoen.
- ▶ **Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap** door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan in verband met gevaar voor anderen en mogelijk geluidsoverlast (met uitzondering van een heggen-schaar).

TIJDENS

- ▶ **Houd de veiligheid van de vrijwilligers altijd in acht.**
- ▶ **Zorg tijdig voor pauzes;** houd rekening met de zwaarte van het werk. Hierdoor ontstaan er geen ongelukken door vermoeidheid.
- ▶ **Voorkom besmetting en infectieziekten:**
 - Draag zo mogelijk sluitende kleding. Behandel kleding en schoenen eventueel met insecten-werend middel. Pas op voor teken en eikenprocessierupsen.
 - Was bosvruchten voor consumptie, de vossenlintworm kan hier op zitten, deze parasiet gebruikt ook de mens als gastheer.
- ▶ **Houd publiek op afstand** zodat er rustig doorgewerkt kan worden.

EIND

- ▶ **Werk tijdig naar een einde van de werkzaamheden toe.**
- ▶ **Check het terrein op rondslingerend gereedschap.**
- ▶ **Maak je gereedschap schoon en droog.**
- ▶ **Lever na de werkzaamheden al je gereedschap weer in bij het verzamelpunt.**
- ▶ **Laat het terrein ordelijk en veilig achter.**
- ▶ **Voorkom besmetting:** handen wassen na werkzaamheden
- ▶ **Controleer na afloop van de werkzaamheden het lichaam op:**
 - **teken en vlekken rond de beten.** Neem maatregelen wanneer u een tekenbeet ontdekt, deze kan de ziekte van Lyme overbrengen.
 - **bloedzuigers,** deze kunnen aanwezig zijn in vies en stilstaand water en brengen infectieziekten over.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's)

PBM's

Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) zijn de 'sluitpost' van het arbo- en veiligheidsbeleid. Pas als alle gevaren zoveel mogelijk aan de bron zijn bestreden of dit -waar mogelijk- zijn afgeschermd, mag (en moet) het overblijvende risico worden verkleind met behulp van PBM's. Er zal op basis van de risico-inventarisatie & -evaluatie een keuze moeten maken. Deze keuze hangt af van de ernst van het gevaar, de frequentie van blootstelling aan het gevaar en de kenmerken van de werkplek.

Voorlichting

Het is verplicht om de verstrekte PBM's ook daadwerkelijk op de juiste wijze te gebruiken en te onderhouden. Voorlichting en instructie zijn hierbij van groot belang. De coördinator is dan ook verplicht om deze op een goede manier te organiseren en iedereen in de gelegenheid te stellen hierbij aanwezig te zijn. Vrijwilligers zijn op hun beurt verplicht deze voorlichting en de instructies over het juiste gebruik van PBM's op te volgen.

GEBRUIK PBM's

- ▶ **PBM's moeten goede bescherming bieden tegen een specifiek gevaar.** De middelen mogen zelf geen nieuw of extra gevaar veroorzaken. Ze moeten CE-gemarkeerd zijn, wat wil zeggen dat ze volgens een bepaalde Europese norm geproduceerd en gekeurd zijn.
- ▶ **PBM's mogen alleen worden gebruikt waarvoor ze bedoeld zijn** (volgens de gebruiksaanwijzing die wordt meegeleverd) en ze moeten doelmatig zijn: dus echt bijdragen aan de veiligheid en beperking van het gevaar.
- ▶ **Zoals het woord al zegt: PBM's zijn persoonlijk, dus in principe bedoeld voor een persoon.** Als een PBM door meer dan een persoon gebruikt wordt, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen, zodat zich geen gezondheids- of hygiëneproblemen voordoen.
- ▶ **Tot slot moeten PBM's goed worden onderhouden** en eventueel gerepareerd of vervangen worden als dat nodig is om optimale bescherming te kunnen blijven bieden.



Hoofdbescherming (veiligheidshelm)

Altijd als er risico bestaat voor vallende voorwerpen, zoals takken, is het dragen van een veiligheidshelm verplicht. Dit geldt niet alleen voor degene die een apparaat of machine gebruikt, maar ook voor meewerkende collega's en andere omstanders. Ook tijdens het vellen met de motorzaag is het dragen van een helm verplicht.



Handbescherming

Het dragen van handschoenen is ter voorkoming van verwondingen maar het vermindert ook het risico van 'witte vingers'. Dit laatste wordt veroorzaakt door langdurig werken met trillende gereedschappen zoals de motorzaag. Zorg er bij dit soort werk dus altijd voor om het juiste type handschoenen te dragen.



Gehoorbescherming

Bij een geluidsniveau van 80 dB(A) of meer is de werkgever verplicht om gehoorbescherming beschikbaar te stellen. Vanaf 85dB(A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht. Als men elkaar op ongeveer een meter afstand niet meer kan verstaan, is het geluidsniveau ongeveer 80dB(A) en voorkomt gehoorbescherming blijvende schade.



Veiligheidsschoenen

Tijdens het werken in bos en natuur moeten altijd veiligheidsschoenen gedragen worden. Terwijl bij eenvoudig boswerk een schoen met stalen neus, een zoolplaat en goed profiel al voldoet, moet bij het vellingswerk de hoge zaagschoen met wreefbescherming worden gedragen.



Oog- of gelaatsbescherming

Indien bij bepaalde werkzaamheden de ogen direct gevaar lopen, moet een veiligheidsbril of gelaatscherm gedragen worden.



Tijdens boswerk is dit meestal het 'gaas' gelaatscherm in combinatie met de veiligheidshelm en oorkappen.



Goed sluitende werk- en veiligheidskleding

Dit kan variëren van een signaalvest bij het werken langs wegen tot het dragen van een 'zaagbroek' tijdens het werken met de motorzaag. Werk- en veiligheidskleding moet altijd goed passen, zo weinig mogelijk hinderen bij het werk en moet altijd gesloten gedragen worden.

1. ONDERHOUD KNOTBOMEN EN HAKHOUT

ACTIVITEITEN

Het onderhoud van deze karakteristieke landschapselementen bestaat uit het afzetten van de boom of stoof, het afvoeren van hout en het vervangen van te oude stoven. In hakhout zagen we takken van verschillende dikte laag bij de grond af. Bij knotbomen zagen we de takken vanaf de ladder of de grond vanaf ongeveer 2 meter hoogte af. Soms kunnen we vanuit de knotboom zelf zagen. Op de grond worden de afgezaagde grote takken in kleinere stukken gezaagd. Vanaf hier gaan ze naar een centraal punt. Het knotten van bomen is niet zonder gevaar. Vaak is sprake van achterstallig onderhoud, waardoor het nodig is om zwaar hout te zagen.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Werken op hoogte
- ▶ Knotten van een knotboom of hakhout
- ▶ Takken slepen, verwerken van takafval (bijvoorbeeld in een takkenril)
- ▶ Dunnen van hakhout

GEREEDSCHAP

ladder, trap, zekering

handzaag, pistoolzaag, jirizaag, beugelzaag, stokzaag, telescoopstok, snoeischaar

hark, spade, riek, hooivork, snoeischaar, handschoenen, veiligheidsbril

handzaag, pistoolzaag, beugelzaag, snoeischaar

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Onderhoud knotbomen en hakhout

Activiteit	Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-scherm	Gehoorb-scherming	Veiligheids-gordel	Klim/zitgordel	Mondkapje
Ladder/trap	V		A	V	A	A				
Pistoolzaag	V		A							
Jirizaag	V		A							
Beugelzaag	V		A							
Stokzaag	V		A	V	V					
Handzaag	V		A							
Snoeischaar	V		A							
Hark	V		A							
Spade	V		A							
Riek	V		A							
Hooivork	V		A							
Telescoopstok	V		A							
Slaggereedschap	V		A							
Motorkettingzaag	V*	V	V	V		V	V			



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitglijden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:

- ! Vallende of zwiepende takken of wegslingerende materialen.
- ! Ongecontroleerd wegslaan van takken door vrijkomende houtspanning.
- ! Struikel- en valgevaar bij werken op hoogte.
- ! Kans op verwondingen zoals zaag- en snijwonden, takken en of zaagsel in de ogen.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.
- ▶ Veiligheidshelm.
- ▶ Veiligheidsbril dragen bij gebruik stokzaag.

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Op vallende takken en elk ander gevaar letten.
- ▶ Beoordeel de houtspanning en of hangrichting.
- ▶ Zorg er voor dat tijdens het zagen niemand in de buurt van te knotten boom bevindt.
- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Plaats de vrije hand nooit in het verlengde of naast de zaagsnede.
- ▶ Zorg ervoor dat het zaagsel niet in de ogen waait.
- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.
- ▶ Verplaats de ladder regelmatig voor een optimale werkpositie en voorkom reiken.
- ▶ Zet de ladder zo nodig met borglijnen vast.
- ▶ Controleer het lichaam na afloop van de werkzaamheden op tekenen.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

2. ONDERHOUD HOOGSTAMFRUIT

ACTIVITEITEN

Het onderhoud aan hoogstamfruitbomen bestaat voornamelijk uit snoeiwerk. Dit gebeurt vanaf de grond, maar ook vanaf ladders en met behulp van klimlijnen. Soms is een hoogwerker nodig. Het vrijgekomen hout gaat naar een centraal punt, van waar het wordt afgevoerd. Het belangrijkste gevaar met werken aan hoogstamfruit is dat het vaak gaat om werken op hoogte.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Werken op hoogte
- ▶ Vormsnoei, periodiek onderhoud of wegwerken achterstallig onderhoud
- ▶ Takken slepen, verwerken van takafval (bijvoorbeeld in een takkenril);
- ▶ Plaatsen van beschermingsmateriaal om de boom tegen vraat door vee
- ▶ Verwijderen, plaatsen of repareren van afrasteringen ten behoeve van boombescherming

GEREEDSCHAP

- ladder, trap, borglijn
- handzaag, pistoolzaag, beugelzaag, stokzaag, telescoopstok, snoeischaar
- hark, spade, riek, hooivork, snoeischaar, handschoenen, veiligheidsbril
- hamer, nijptang, krammen en spijkers, schop, spade, grondboor, sleg
- handzaag, hamer, nijptang, schop, spade, krammen en spijkers, grondboor, sleg

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Onderhoud hoogstamfruit

Activiteit	Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-scherm	Gehoorb-scherming	Veiligheids-gordel	Klim-/zitgordel	Mondkapje
Ladder/trap	V		A	V	A	A				
Pistoolzaag	V		A							
Beugelzaag	V		A							
Stokzaag	V		A	V	V					
Handzaag	V		A							
Snoeischaar	V		A	V						
Hark	V		A							
Riek	V		A							
Hooivork	V		A							
Spade/schop	V		A							
Telescoopstok	V		A							
Hamer/sleg	V		A							
Nijptang	V		A							
Grondboor	V		A							
Klimlijnen (handgereedschap)	V*		V*	V*	V*			V*		
Klimlijnen (motorkettingzaag)	V*	V*	V*			V*	V*		V*	
Motorstokzaag	V*	A*	A*	V*		V*	V*			



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitglijden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

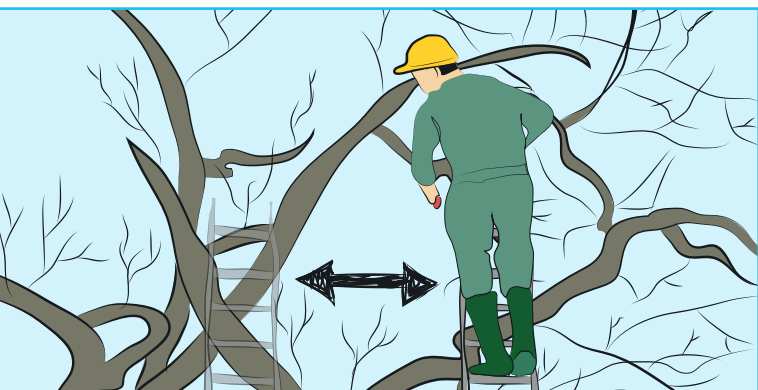
*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:

- ! Vallende of zwiepende takken of wegslingerende materialen.
- ! Ongecontroleerd wegslaan van takken door vrijkomende houtspanning.
- ! Struikel- en valgevaar bij werken op hoogte.
- ! Kans op verwondingen zoals zaag- en snijwonden, takken en of zaagsel in de ogen.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.
- ▶ Veiligheidshelm.
- ▶ Veiligheidsbril dragen bij gebruik stokzaag.

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Op vallende takken en elk ander gevaar letten.
- ▶ Beoordeel de houtspanning en of hangrichting.
- ▶ Zorg er voor dat tijdens het zagen niemand in de buurt van boom bevindt.
- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

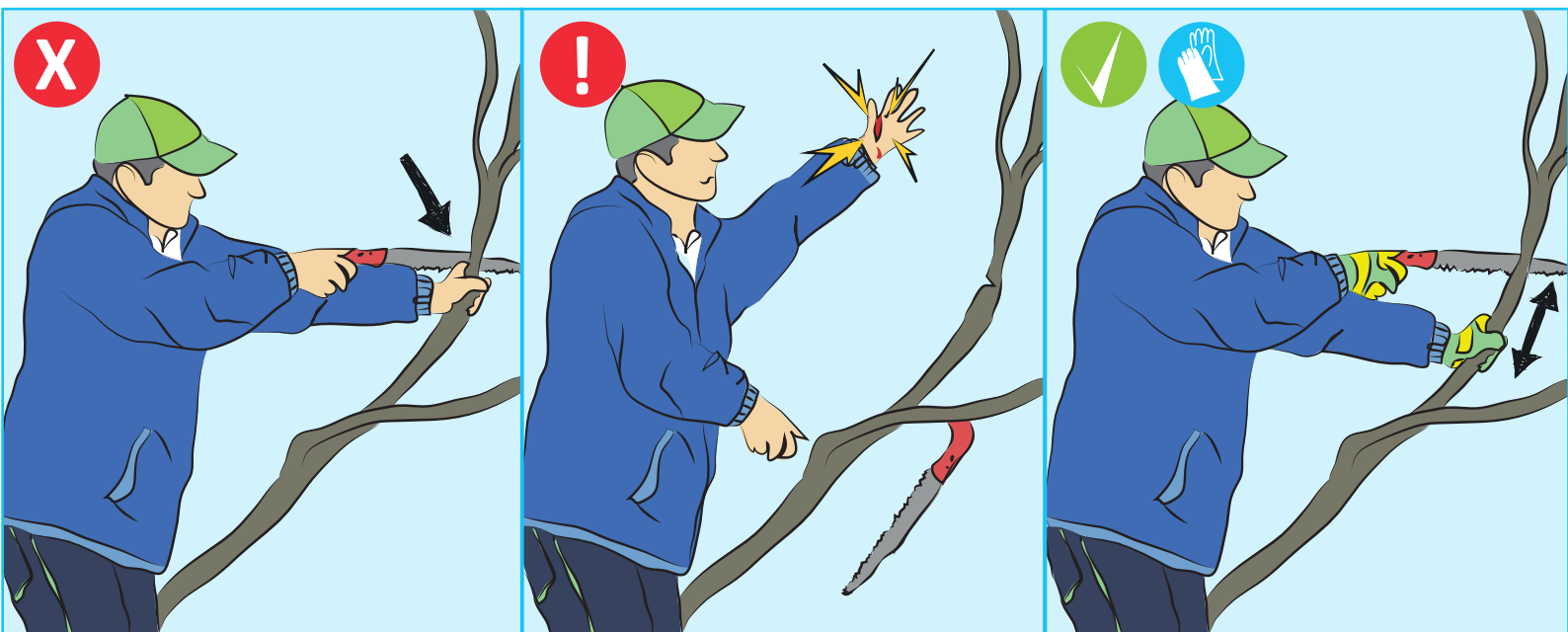
Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Plaats de vrije hand nooit in het verlengde of naast de zaagsnede.
- ▶ Zorg ervoor dat het zaagsel niet in de ogen waait.
- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.
- ▶ Verplaats de ladder regelmatig voor een optimale werkpositie en voorkom reiken.
- ▶ Zet de ladder zo nodig met borglijnen vast.
- ▶ Controleer het lichaam na afloop van de werkzaamheden op tekenen.

3. ONDERHOUD HOUTWAL EN SINGEL

ACTIVITEITEN

Onderhoud aan bos of houtwal en (hout)singels bestaat uit het afzetten, vellen en (op)snoeien van de struiken en (gebleste) bomen, dunnen, opsnoeien, korten en het afvoeren van het hout.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Werken op hoogte
- ▶ Uitdunnen en afzetten van houtopstand
- ▶ Takken slepen, verwerken van takafval (bijvoorbeeld in een takkenril);

GEREEDSCHAP

ladder, trap, borglijn

snoeischaar, handzaag, pistoolzaag, beugelzaag, stokzaag, takkenzaag, telescoopstok

hark, spade, riek, hooivork, snoeischaar, handschoenen, veiligheidsbril

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Onderhoud houtwal en singel

Activiteit	Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-schermb	Gehoorb-schermb	Veiligheids-gordel	Klim/zitgordel	Mondklapje
Ladder/trap	V		A	V	A	A				
Takkenzaag	V		A							
Pistoolzaag	V		A							
Beugelzaag	V		A							
Stokzaag	V		A	V	V					
Handzaag	V		A							
Snoeischaar	V		A	V						
Hark	V		A							
Riek	V		A							
Hooivork	V		A							
Spade/schop	V		A							
Telescoopstok	V		A							
Hamer/sleg	V		A							
Klimlijnen (handgereedschap)	V*		V*	V*	V*			V*		
Klimlijnen (motorkettingzaag)	V*	V*	V*			V*	V*		V*	
Motorkettingzaag	V*	V*	V*	V*		V*	V*			



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitgliden is.



Bij gebruik van een gelaatsschermb vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:

- ! Vallende of zwiepende takken of wegslingerende materialen.
- ! Ongecontroleerd wegslaan van takken door vrijkomende houtspanning.
- ! Struikel- en valgevaar bij werken op hoogte.
- ! Kans op verwondingen zoals zaag- en snijwonden, takken en of zaagsel in de ogen.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.
- ▶ Veiligheidshelm.
- ▶ Veiligheidsbril dragen bij gebruik stokzaag.

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Op vallende takken en elk ander gevaar letten.
- ▶ Beoordeel de houtspanning en of hangrichting.
- ▶ Zorg er voor dat tijdens het zagen niemand in de buurt van boom bevindt.
- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Plaats de vrije hand nooit in het verlengde of naast de zaagsnede.
- ▶ Zorg ervoor dat het zaagsel niet in de ogen waait.
- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.
- ▶ Verplaats de ladder regelmatig voor een optimale werkpositie en voorkom reiken.
- ▶ Zet de ladder zo nodig met borglijnen vast.
- ▶ Controleer het lichaam na afloop van de werkzaamheden op tekenen.

4. ONDERHOUD HAAG (met of zonder doornen)

ACTIVITEITEN

Een heg wordt vanaf de grond of vanaf een ladder gesnoeid.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Werken op hoogte
- ▶ Scheren van de haag
- ▶ Verwerken van takafval

GEREEDSCHAP

ladder, trap, borglijn

heggenschaar, snoeischaar, stokzaag, takkenschaar, beugelzaag, snoeizaag

hark, riek, hooivork, snoeischaar, kruiwagen, handschoenen, veiligheidsbril

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Onderhoud haag (met of zonder doornen)

Activiteit	Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-scherm	Gehoorb-scherming	Veiligheids-gordel	Klim-/zitgordel	Mondkapje
Ladder/trap	V		A	A	A	A				
Takkenzaag	V		A							
Snoeizaag	V		A							
Beugelzaag	V		A							
Stokzaag	V		A	A	V					
Heggenschaar	V		A							
Snoeischaar	V		A	A						
Hark	V		A							
Riek	V		A							
Hooivork	V		A							
Klimlijnen (handgereedschap)	V*		V*	V*	V*			V*		



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitgliden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:

- ! Struikel- en valgevaar (werken op hoogte).
- ! Wegslingerend takafval.
- ! Kans op verwondingen zoals doorn-, zaag- en snijwonden, takken of zaagsel in de ogen.
- ! Kans op kortsluiting.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.
- ▶ Veiligheidsbril dragen (doornwonden).

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden, denk hierbij ook aan het opruimen van takken in verband met gevaar voor vee.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Leg het snoer over je schouder en voorkom doorsnijden van de electriciteitsdraad.
- ▶ Zorg ervoor dat het snoeiafval niet in de ogen waait.
- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.
- ▶ Verplaats de ladder regelmatig voor een optimale werkpositie en voorkom reiken.
- ▶ Zet de ladder zo nodig met borglijnen vast.
- ▶ Controleer het lichaam na afloop van de werkzaamheden op tekenen.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

5. MAAIEN, HOOIEN EN WIEDEN

ACTIVITEITEN

Grassen en kruiden worden op een bepaalde hoogte (afhankelijk van het gebruikte maaisysteem) afgeknipt of gesneden. Vervolgens wordt het materiaal - eventueel na een periode van drogen - bijeengeraapt en afgevoerd. Daarnaast gebeurt het verwijderen van mogelijke opslag door zagen, uitgraven of uittrekken. Activiteit naast het maaien met de zeis kan ook het onderhouden van de zeis zijn, ook wel haren genoemd. Het haren (scherpen) van de zeis is een specifieke actie bij het onderhouden van de zeis en vraagt specifieke instructie die hier verder niet wordt benoemd.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Maaien grasachtige vegetatie
- ▶ Hooien van maaisel
- ▶ Verwijderen houtachtige opslag, onderhoud heide
- ▶ Wieden, onderhoud open plekken en heide
- ▶ Verschralen, plaggen

GEREEDSCHAP

- zeis, handzeis, sikkel
- riek, hooivork, hooihark, (hooi)wagen
- takkenschaar, beugelzaag, snoeischaar, schop, spade
- schoffel, schop, spade
- schop, spade

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Maaien, hooien en wieden

Activiteit	Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-scherm	Gehoorb-scherming	Veiligheids-gordel	Klim/zitgordel	Mondkapje
Beugelzaag	V		A	A/V						
Zeis	V		A							
Handzeis	V		A							
Sikkel	V		A							
Takkenschaar	V		A							
Snoeischaar	V		A							
Hooivork	V		A	A/V						
Riek	V		A							
Spade/schop	V		A							
Schoffel	V		A							
Bosmaaier met slagmes	V*		V*			V*	V*			
Bosmaaier met draadsnijkop	V*	V*	V*			V*	V*			
Motormaaier/lastpakker	V*	A*	V*				V*			



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitglijden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:



Struikel- en valgevaar.



Kans op verwondingen zoals steek-, snij- en zaagwonden of maaisel in de ogen.



Neem de juiste houding aan, de zeis lengte moet passen bij je lichaam.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Bij voorkeur schoenen/laarzen met profielzool en stalen neus.

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Houd minimaal 5 meter afstand van elkaar.
- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.
- ▶ Controleer het lichaam na afloop van de werkzaamheden op tekenen.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl

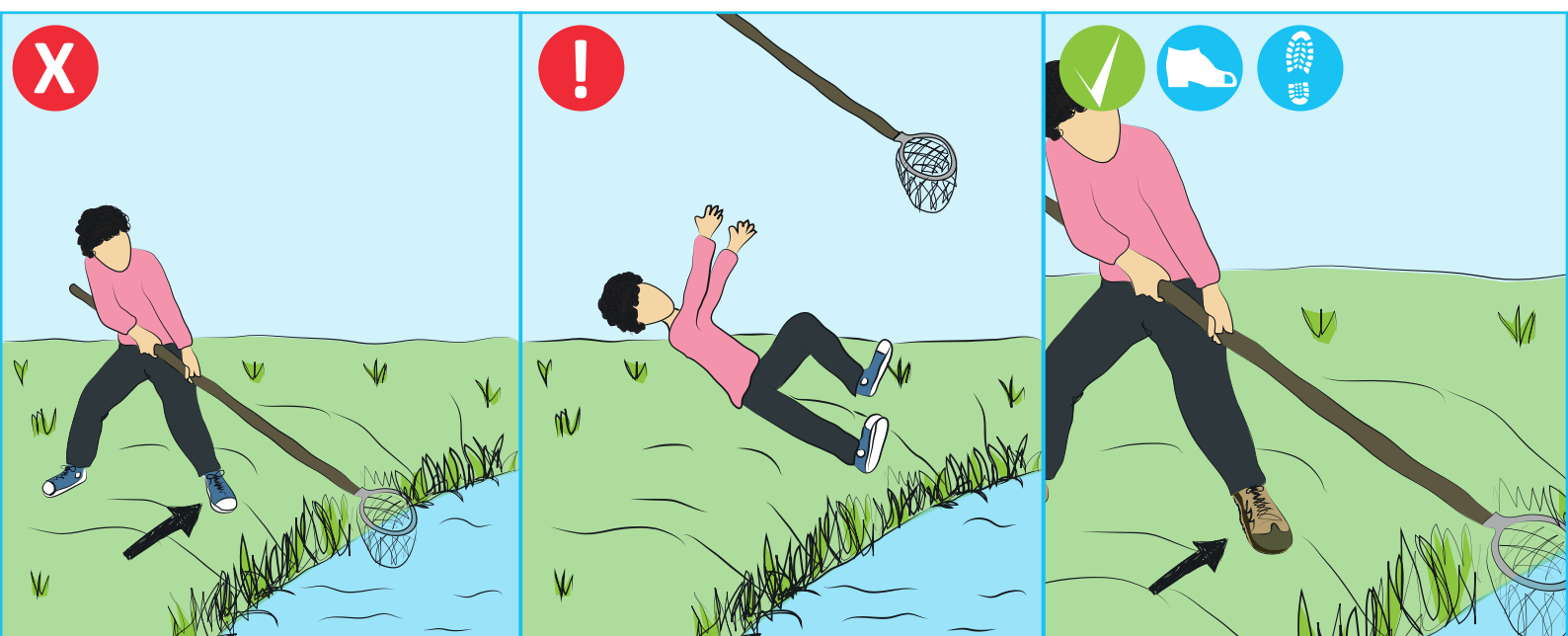


Landschapsbeheer
Groningen

6. ONDERHOUD NATTE LANDSCHAPSELEMENTEN

ACTIVITEITEN

Zonder onderhoud raken natte landschapselementen zoals poelen en petgaten langzaam vol met bladeren, waterplanten en dergelijke. Onderhoud van deze waterpartijen bestaat dan ook uit het openhouden en schoonhouden ervan en eventueel het maaien van de taluds. Nadat het materiaal uit het element is gehaald, wordt het op de kant gelegd. Soms blijft het materiaal niet ter plaatse, maar wordt naar een centraal punt vervoerd. Het verwijderen van opslag gebeurt door zagen, uitgraven of uittrekken. Plaggen en herprofilering is het afsteken van de bovenste laag. Het plagsel wordt veelal afgevoerd. N.B. dit laatste geldt voor aangelegde natte landschapselementen. Bij natuurlijke natte landschapselementen als pingo-ruïnes, vennen en dobbes zijn de oevers kwetsbaar in verband met mogelijke archeologische of aardkundige waarden. Hier wordt dan ook niet geplagd of gestoken.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Maaien grasachtige vegetatie
- ▶ Hekkelen of schonen van vegetatie uit natte landschapselement
- ▶ Verschralen, afplaggen oever, herprofilering oever
- ▶ Afvoeren materiaal
- ▶ Verwijderen houtachtige opslag

GEREEDSCHAP

- zeis, handzeis, sikkkel
- sloothaak, mestvork, schepkorf
- walmes, schop, spade
- mestvork, kruiwagen
- takkenschaar, beugelzaag, snoeischaar, schop, spade

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Onderhoud natte landschapselementen

Activiteit	Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-scherm	Gehoorb-scherming	Veiligheids-gordel	Klim/zitgordel	Mondkapje
Ladder/trap	V		A	A/V						
Takkenzaag	V		A		A					
Beugelzaag	V		A							
Zeis	V		A							
Handzeis	V		A							
Sikkel	V		A							
Snoeischaar	V		A	A/V						
Sloothaak	V		A							
Schepkorf	V		A							
Mestvork	V		A							
Spade/schop	V		A							
Walmes	V		A							
Bosmaaier met slagmes	V*	V*	V*			V*	V*			
Bosmaaier met draadsnijkop	V*	A*	V*			V*	V*			
Motormaaier/lastpakker	V*		V*				V*			



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitglijden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:

- ! Struikel- en valgevaar.
- ! Kans op verwondingen zoals steek-, snij- en zaagwonden.
- ! Uitglijden, verdrinkings- en onderkoelingsgevaar.
- ! Kans op infectieziekten, ziekte van Weil, bloedzuigers.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Neem de juiste houding aan en voorkom rugklachten.
- ▶ Houdt de korf dicht bij het lichaam, trek hem naar binnen om je rug te ontlasten.
- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.
- ▶ Controleer het lichaam na afloop van de werkzaamheden op tekenen.
- ▶ Draag een waadpak altijd onder toezicht van anderen in verband met verdrinkingsgevaar.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

7. AANPLANT

ACTIVITEITEN

Aanplanten gebeurt ter vervanging van oude exemplaren of op plaatsen waar voorheen niets stond. Het voordeel van aanplanten boven bijvoorbeeld natuurlijke verjonging is de keuze uit een breed scala aan soorten en rassen. Bovendien komt de struik of boom exact op de gewenste plaats te staan. Bosplantsoen wordt meestal als jong plantsoen aangeplant. Laanbomen en hoogstamfruitbomen zijn bij aanplant vaak al wat groter. Vanwege het grotere wortelstelsel is dan een groter plantgat nodig. Voor extra steun komen (aan de kant van de overheersende windrichting) naast de laanbomen en hoogstamfruitbomen boompalen totdat de wortels goed vast zitten in de grond. De boompaal wordt geplaatst voordat de boom de grond in gaat. Om de boompaal te plaatsen wordt met een grondboor een gat onderin het plantgat gemaakt. Daarin komt de paal, die goed wordt vastgeslagen met een paalhamer. Eventueel wordt er compost als extra voeding toegevoegd. Tenslotte wordt de boom met een boomband vastgezet aan de paal.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Plantgat graven
- ▶ Plantmateriaal verplaatsen
- ▶ Plaatsen boompalen en boomband
- ▶ Plaatsen bomen / struiken

GEREEDSCHAP

- schop, bats, spade
- kruiwagen, handschoenen
- grondboor, sleg, hamer, krammen en spijkers
- compost, snoeischaar

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Aanplant

Snoeischaar
Grondboor
Spade/schop
Hamer/sleg

Motorgrondboor

Veiligheids-
schoenen

Veiligheids-
broek

Hand-
schoenen

Veiligheids-
helm

Veiligheids-
bril

Gelaats-
scherm

Gehoorb-
scherming

Veiligheids-
gordel

Klim-
zitgordel

Mondkapje

V
V
V
V
V*

A
A
A
A
V*

A/V
A
A
A
V*

V*

V*



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitglijden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:



Struikel- en valgevaar.



Kans op verwondingen zoals steek, zaag- en snijwonden.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl

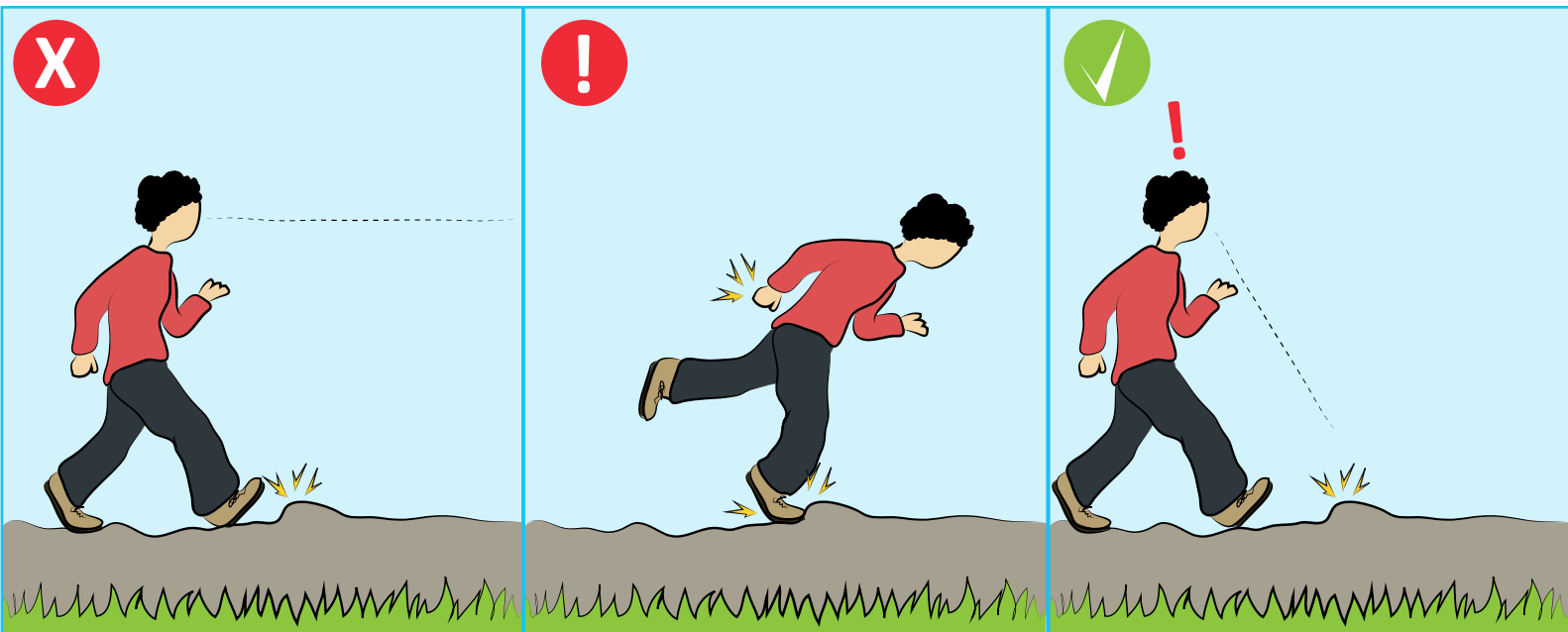


Landschapsbeheer
Groningen

8. AANLEG EN ONDERHOUD PADEN

ACTIVITEITEN

Wandelpaden moeten bewandelbaar blijven. Het onderhoud ervan omvat het egaliseren en schoonmaken van de paden, eventueel het aanbrengen van een beschermende laag (schors, gravel, schelpen, grind) en het snoeien van overhangende takken..



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Egaliseren en schoonmaken van paden (bijv. wieden)
- ▶ Aanvullen en aanbrengen beschermende laag
- ▶ Snoeien overhangende takken

GEREEDSCHAP

- schoffel, schop, spade, hark, kruiwagen, bezem
- schop, hark, kruiwagen
- takkenschaar, beugelzaag, snoeischaar

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Aanleg en onderhoud paden

Activiteit	Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-scherm	Gehoorb-erscher-ming	Veiligheids-gordel	Klim-/zitgordel	Mondkapje
Beugelzaag	V		A							
Takkenschaar, Snoeimes	V		A							
Snoeischaar	V		A							
Hark	V		A							
Spade/schop	V		A							
Schoffel	V		A							



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitglijden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

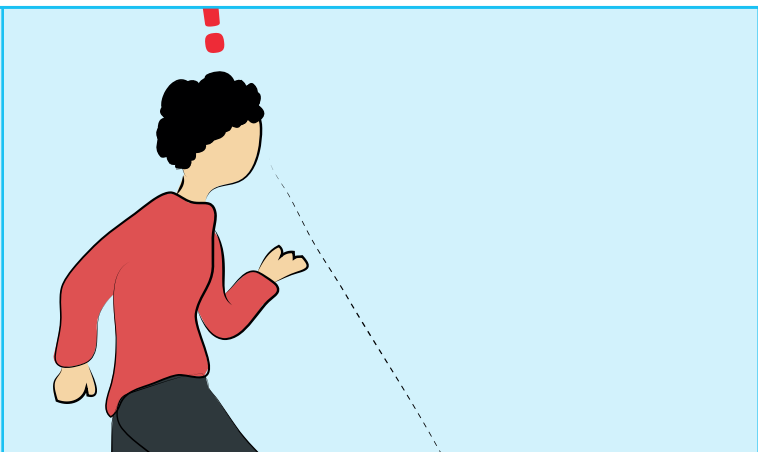
Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:



Struikel- en valgevaar.



Kans op verwondingen zoals steek, zaag- en snijwonden.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Afstand houden bij maaien en schoffelen.
- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl

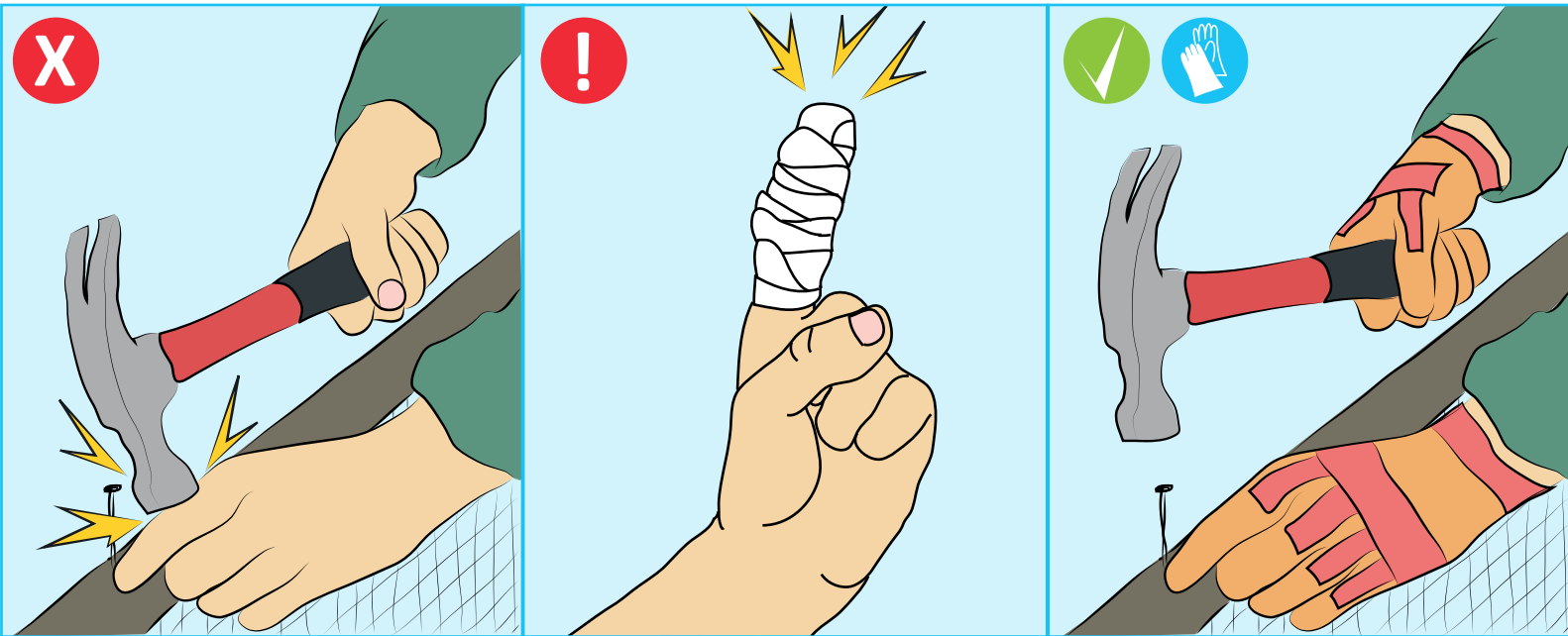


Landschapsbeheer
Groningen

9. PLAATSEN, REPAREREN OF VERWIJDEREN AFRASTERING

ACTIVITEITEN

In sommige gevallen is er een afrastering langs een landschapselement geplaatst ter bescherming van het element om de doorgang voor mens of dier onmogelijk te maken. Zo'n afrastering moet worden geplaatst en onderhouden. Daarnaast is het vaak wenselijk de afrastering tijdelijk te verwijderen om het onderhoud aan het naastliggende landschapselement mogelijk te maken.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Verwijderen afrastering
- ▶ Plaatsen of repareren afrastering
- ▶ Afvoeren materialen

GEREEDSCHAP

- snoeischaar, takkenschaar, handzaag, hamer, nijptang, schop, spade
- hamer, nijptang, krammen en spijkers, schop, spade, grondboor, sleg
- handschoenen, kruiwagen

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Plaatsen, repareren of verwijderen afrastering

Handzaag	A
Takkschaar	A
Snoeischaar	A
Hamer/sleg	A
Spade/schop	A
Nijptang	A
Grondboor	A

Veiligheids-schoenen	Veiligheids-broek	Hand-schoenen	Veiligheids-helm	Veiligheids-bril	Gelaats-scherm	Gehoorb-scherming	Veiligheids-gordel	Klim/zitgordel	Mondkapje
V		A							
V		A							
V		A							
V		A							
V		A							
V		A							
V		A							



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitgliden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

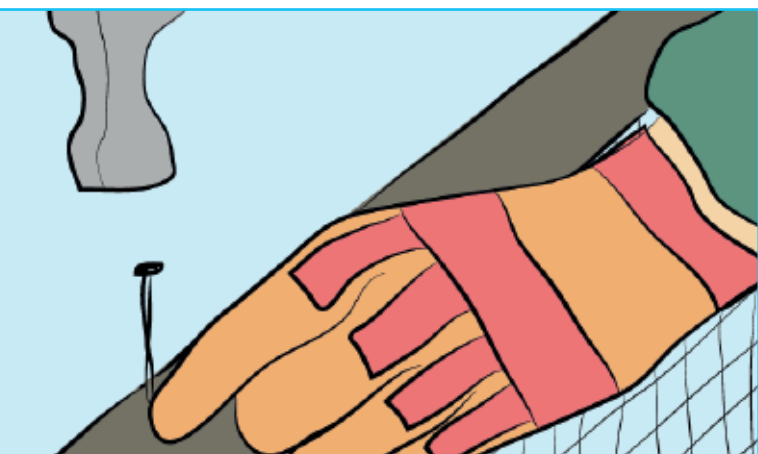
Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:



Struikel- en valgevaar.



Kans op verwondingen zoals slag-, steek- en snijwonden.



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.
- ▶ Veiligheidsbril dragen (steekwonden).

Aandachtspunten tijdens de werkzaamheden:

- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.
- ▶ Controleer het lichaam na afloop van de werkzaamheden op tekenen.

10. HERSTEL GRAFMONUMENTEN

ACTIVITEITEN

De werkzaamheden op begraafplaatsen bestaan voornamelijk uit herstel van de grafstenen al dan niet met de onderliggende fundering. Hierbij worden de grafmonumenten gelijmd en opnieuw beletterd. Daarnaast worden hekwerken ontroest en geschilderd.



Bekijk op de achterkant van deze pagina hoe jij je kunt beschermen tijdens de werkzaamheden.

WERKZAAMHEDEN

De werkzaamheden en de bijbehorende handgereedschap omvatten:

- ▶ Herstel grafmonumenten, lijmen grafmonumenten
- ▶ Reparatie fundering
- ▶ Schoonmaken en beletteren grafstenen
- ▶ Ontroesten en schilderen hekwerken

GEREEDSCHAP

- lijmklemmen, lijm, cement, kit
- troffel, waterpas, speciekuip, voegspijker, rubber hamer, bats, bezem, kruiwagen, handschoenen
- borstel, doeken, stofmasker, schildergereedschap
- stofmasker, schuurmateriaal, schildergereedschap

Overzicht persoonlijke beschermingsmiddelen

Verplichte minimale persoonlijke standaarduitrusting = stevige werkschoenen en nauwsluitende kleding.

A = Aanbevolen

V = Verplicht



Activiteit

Herstel grafmonumenten

Schildermateriaal

Bouwkundig materiaal

Veiligheids-
schoenen

Veiligheids-
broek

Hand-
schoenen

Veiligheids-
helm

Veiligheids-
bril

Gelaats-
scherm

Gehoorb-
scherming

Veiligheids-
gordel

Klim/
zitgordel

Mondkapje

V

V

V

V

V

V

V



Veiligheidsschoenen voorzien van een goed profiel en stalen neus. Het dragen van klompen moet beperkt worden tot werkzaamheden waarbij geen gevaar voor uitgijden is.



Bij gebruik van een gelaatsscherm vervalt de verplichting voor oogbescherming. Indien het gevaar bestaat dat zeer fijn materiaal door de gelaatsbescherming heen dringt, is een veiligheidsbril verplicht.



Boven 80 dB (A) is het gebruik van gehoorbescherming verplicht.

* Gebruik van gemotoriseerd of elektrisch gevoerd gereedschap door vrijwilligers van Landschapsbeheer Groningen is niet toegestaan

** Bij aanwezigheid van injectienaalden speciale handschoenen dragen.

*** Bij aanwezigheid van doornen

**** Bij voorkeur (veiligheids)laarzen.

RISICO'S

Mogelijke risico's bij deze werkzaamheden en het gebruik van de gereedschappen zijn:



Struikel- en valgevaar.



Kans op verwondingen zoals slag-, steek- en snijwonden of oogletsel.



Kans op bedwelming bij inademen van vrijkomende dampen (lijm en verf).



AANDACHTSPUNTEN

Draag altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen:

- ▶ Werkhandschoenen.
- ▶ Schoenen of laarzen met profielzool en stalen neus.
- ▶ Veiligheidsbril (schuren, verven).
- ▶ Mondkapje (lijmen en verven).
- ▶ Bescherming conform de voorschriften op de verpakking.

Houd je werkzaamheden in de gaten:

- ▶ Werkplek opruimen en schoonhouden.

Verklein de risico's op verwondingen

- ▶ Let op elkaar en op mogelijke gevaren.

Roderwolderdijk 60
9744 TH Groningen (Hoogkerk)
telefoon: (050) 534 51 99

e-mail: info@landschapsbeheergroningen.nl
www.landschapsbeheergroningen.nl



Landschapsbeheer
Groningen