



Studiegids

per 1 januari 2025

Inhoud

Inhoud	1
Inleiding	3
<i>Over Groene Veluwe</i>	3
<i>Subsidies en vergoedingen</i>	3
<i>Vragen en contact</i>	3
Cursussen	4
<i>Bosmaaien I</i>	4
<i>Bosmaaien II</i>	7
<i>Veilig werken met tuin- en parkmachines</i>	10
<i>Plantenkennis basis</i>	13
<i>Beeldbestekken</i>	15
<i>Onderhoud openbaar groen 1</i>	18
<i>Vijvers & EPDM verwerking</i>	20
<i>Sedumdak & EPDM verwerking</i>	22
<i>Bestraten basis</i>	24
<i>Bodemkunde en bemestingsleer</i>	26
<i>Permacultuur en aanleg en onderhoud voedselbossen</i>	28
<i>Veilig werken met de mini-/midigraver</i>	31
<i>Veilig werken met de heftruck</i>	33
<i>Veilig werken met de versnipperaar</i>	35
<i>Veilig werken met de zitmaaier</i>	37
<i>Veilig werken met de zitmaaier gevorderd</i>	39
<i>Veilig werken met de hoogwerker</i>	42
<i>Veilig werken langs de weg</i>	45
<i>VCA-B (basis)</i>	48
<i>VCA-VOL leidinggevend</i>	51
<i>Basisveiligheid openbare ruimte (BVO)</i>	54
<i>Keurmeester machines en materialen</i>	56
<i>BHV (Bedrijfshulpverlening)</i>	58
<i>BHV Herhaling (Bedrijfshulpverlening)</i>	60

<i>EHBO</i>	62
<i>Wet natuurbescherming in de Omgevingswet Basis</i>	64
<i>Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 1</i>	66
<i>Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 2</i>	68
<i>Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 3</i>	71
<i>Uitvoeren gewasbescherming licentie 1 (Sputtlicentie I)</i>	74
<i>Bedrijfsvoeren gewasbescherming licentie 2 (Sputtlicentie II)</i>	77
<i>Gewasbescherming verlengen (Sputtlicentie I en II)</i>	80
<i>Basistraining klimtechniek in bomen</i>	82
<i>Machinale kroonverzorging</i>	84
<i>Veilig ontmantelen van bomen</i>	87
<i>Afbreken van bomen</i>	90
<i>Begeleidingssnoei van laanbomen</i>	93
<i>Hoogwerker met het gebruik van een motorkettingzaag</i>	95
Opleidingen	98
<i>Aankomend Hovenier</i>	98
<i>Hovenier</i>	101
<i>European Tree Worker (ETW'er) of Boomverzorger</i>	104

Inleiding

Deze studiegids biedt een overzicht van alle cursussen en opleidingen van Groene Veluwe. Met ons brede aanbod en praktijkgerichte aanpak ondersteunen wij jou bij het ontwikkelen van vakkennis en vaardigheden.

Over Groene Veluwe

Groene Veluwe is het opleidingscentrum van Nederland voor werk in het groen. Onze ervaren vakdocenten brengen jouw kennis en vaardigheden naar een hoger niveau.

Wij bieden cursussen en opleidingen voor zowel professionals als particulieren. Of je nu nieuw bent in het vakgebied of je kennis wilt verrijken, Groene Veluwe ondersteunt jouw groei in vakmanschap en professionaliteit.

Subsidies en vergoedingen

Een opleiding of cursus volgen is een waardevolle investering in jezelf of je team. Veel van onze cursussen komen in aanmerking voor financiële ondersteuning, zoals de vergoedingsregeling van Colland. Voldoe je aan specifieke voorwaarden? Dan is er ook scholingsbudget beschikbaar voor onze opleidingen.

Neem contact met ons op voor persoonlijk advies en ontdek welke financiële regelingen voor jou van toepassing zijn.

Vragen en contact

Heb je vragen over deze studiegids, cursus of opleiding? Neem dan contact met ons op. Je kunt ons bereiken via [0578 62 84 96](tel:0578628496) of opleidingen@groeneveluwe.nl. Ons team staat voor je klaar om je verder te helpen!

Cursussen

De cursussen van de Groene Veluwe richten zich op het versterken van specifieke vakkennis en vaardigheden.

Bosmaaieren I

Naam	Bosmaaier 1
Inhoud	In deze eendaagse cursus leer je veilig en effectief werken met een bosmaaier. Je krijgt training in het gebruik van zowel de draadkop als het slagmes. De cursus combineert theorie over veiligheid en techniek met praktische vaardigheden voor het maaien van gras, onkruid en klein struikgewas. Je leert de bosmaaier inzetten in verschillende situaties, zoals op hellingen, rond obstakels en in moeilijk bereikbare gebieden.
Doelstelling	De cursist leert op een veilige en ergonomisch verantwoorde manier werken met een bosmaaier, inclusief het juiste gebruik van verschillende maaigarnituren en het uitvoeren van dagelijks onderhoud.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) met een bosmaaier gaat werken.
Niveau	Praktische cursus op uitvoerend niveau, gericht op het aanleren en toepassen van veiligheidsmaatregelen en de werking van de bosmaaier.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist

Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Bosmaaieren
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Vermogen om instructies op te volgen en toe te passen. - Fysiek in staat zijn om een bosmaaier veilig te bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Lange werkbreek (bij voorkeur met bosmaaibeschermer) - Helm met vizier en oorkappen - Veiligheidsbril - Handschoenen (bij voorkeur leren handschoenen) <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden. - De benodigde PBM's. - De mogelijkheden en grenzen van het werken met de bosmaaier. - De toepassingen van verschillende maaigarnituren.

- Onderhoud uitvoeren aan maaigarnituur en bosmaaier.
- De vereisten voor dagelijks onderhoud.
- De verschillende typen draagstellen.

Na afronding kan de cursist:

- PBM's controleren op veilige inzetbaarheid.
- Relevante wet- en regelgeving toepassen.
- Veilig en ergonomisch werken met de bosmaaier.
- Maaigarnituur verwisselen.
- Onderhoud uitvoeren aan maaigarnituur en bosmaaier.
- Het juiste draagstel kiezen en correct afstellen.

Bosmaaien II

Naam	Bosmaaier 2
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met een bosmaaier met zaagblad. Je leert het maaien van houtige gewassen en kleine boompjes met een diameter tot 5 cm. De cursus is een combinatie van noodzakelijke theorie en vooral veel praktijk, waarbij je leert hoe je de bosmaaier met zaagblad veilig en effectief kunt inzetten.
Doelstelling	De cursist leert op een veilige en ergonomisch verantwoorde manier werken met een bosmaaier met zaagblad, inclusief het vellen van struikgewas en kleine boompjes tot 5 cm diameter.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) met een bosmaaier gaat werken.
Niveau	Praktische cursus op uitvoerend niveau, gericht op het aanleren en toepassen van veiligheidsmaatregelen en de werking van de bosmaaier met zaagblad.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Bosmaaien 2
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- In bezit van certificaat Bosmaaien 1. - Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Vermogen om instructies op te volgen en toe te passen.

	- Fysiek in staat zijn om een bosmaaier veilig te bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Lange werkbreek (bij voorkeur met bosmaaibeschermer) - Helm met vizier en oorkappen - Veiligheidsbril - Handschoenen (bij voorkeur leren handschoenen) <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden. - De benodigde PBM's. - De mogelijkheden en grenzen van het werken met de bosmaaier met een zaagblad. - De toepassingen van verschillende maaigarnituren. - De vereisten voor dagelijks onderhoud. - De verschillende typen draagstellen. Na afronding kan de cursist: - PBM's controleren op veilige inzetbaarheid. - PBM's op de juiste wijze toepassen. - Relevante wet- en regelgeving toepassen. - Veilig en ergonomisch werken met de bosmaaier. - Maaigarnituur verwisselen.

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Onderhoud uitvoeren aan maaigarnituur en bosmaaier.- Het juiste draagstel kiezen en correct afstellen.- Op een veilige manier struikgewas en kleine boompjes (tot 5 cm diameter) vellen. |
|--|--|

Veilig werken met tuin- en parkmachines

Naam	Veilig werken met tuin- en parkmachines
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met tuin- en parkmachines zoals een heggenschaar, bladblazer, borstelmachine en dergelijke. Je krijgt praktische training in het gebruik, onderhoud en de veiligheidseisen van deze machines.
Doelstelling	De cursist leert op een veilige en ergonomisch verantwoorde manier werken met diverse tuin- en parkmachines, inclusief het uitvoeren van dagelijks onderhoud en het correct toepassen van veiligheidsmaatregelen.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) met tuin- en parkmachines gaat werken.
Niveau	Praktische cursus op uitvoerend niveau, gericht op het aanleren en toepassen van veiligheidsmaatregelen en de werking van diverse tuin- en parkmachines.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig werken met tuin- en parkmachines
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Vermogen om instructies op te volgen en toe te passen.

	- Fysiek in staat zijn om tuin- en parkmachines veilig te bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Lange werkbreek (bij voorkeur met bescherming) - Helm met vizier en oorkappen - Veiligheidsbril - Handschoenen (bij voorkeur leren handschoenen) <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden. - De benodigde PBM's. - De mogelijkheden en grenzen van het werken met de betreffende tuin- en parkmachines. - Wat het algemene dagelijks onderhoud inhoudt. - De verschillende kenmerken van brandstofmachines. Na afronding kan de cursist: - PBM's controleren op veilige inzetbaarheid. - PBM's op de juiste wijze toepassen. - Relevante wet- en regelgeving toepassen. - Veilig en ergonomisch werken met tuin- en parkmachines. - Dagelijks onderhoud aan tuin- en parkmachines plegen.

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">- Bepalen welke brandstof er in een machine moet.- Een LMRA uitvoeren. |
|--|---|

Plantenkennis basis

Naam	Plantenkennis basis
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je de basis van plantenkennis en -herkenning, met focus op nomenclatuur en sortaanduiding van de meest voorkomende bomen, heesters en vaste planten. Je leert werken met moderne hulpmiddelen zoals plantenapps voor het herkennen van planten en hun toepassingsmogelijkheden.
Doelstelling	Handvatten krijgen om planten te herkennen en een start maken met het bekwaam worden van het toepassen van planten.
Doelgroep	Voor iedereen die graag meer wil weten over beplanting en hoe dit op een goede manier toe te passen is.
Niveau	MBO
Studieduur	- 2 dagen cursus (8 uur per dag). - 4 uur zelfstudie. In totaal 20 uur.
Certificering	Certificaat Plantenkennis basis Groene Veluwe
Toetsing	In totaal 2 toetsen: - Toets sortaanduiding. - Toets winterkenmerken.
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Het kunnen leren van plantennamen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentaties (worden verstrekt). Benodigheden voor zelfstudie: - Smartphone of laptop voor het gebruik van plantenapps en diverse websites.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Nomenclatuur (wetenschappelijke naamgeving). - Morfologie (uiterlijke kenmerken). - Indeling van het plantenrijk. - Herkenning van Nederlandse en eventueel Latijnse namen en uiterlijke kenmerken van: - o Bladverliezende heesters - o Groenblijvende heesters - o Bomen - o Coniferen - o Bollen en knollen - o Vaste planten en andere kruidachtigen. Na afronding kan de cursist: - Werken met plantenapps en sites voor herkenning en toepassingsmogelijkheden.

Beeldbestekken

Naam	Beeldbestekken
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je hoe je beeldbestek toepast in de praktijk. De cursus behandelt zowel theorie als praktijk, afgestemd op de reële werksituatie. Ook wordt de wetgeving omtrent de omgevingswet behandeld.
Doelstelling	Het leren werken volgens deze systematiek en praktisch de beelden kunnen toepassen tijdens de uitvoering van de opdracht die beschreven staat in het bestek of werkomschrijving.
Doelgroep	Deze cursus is geschikt voor iedereen die werkt volgens een bestek of werkomschrijving met beeldmateriaal voor een opdrachtgever. De cursus richt zich op mensen die deze manier van werken dagelijks toepassen in de praktijk, en werken met de systematiek RAW CROW (groen- en civiele techniek).
Niveau	Vanaf beginnend beroepsbeoefenaar tot en met MBO 4 en HBO niveau. Dagelijks deze systematiek gebruiken is een pré.
Studieduur	2 dagen, inclusief zelfstudie
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Beeldstekken
Toetsing	Geen formele toets. Praktijkbeoordeling door docent tijdens de cursus.
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - Werkzaam zijn binnen het desbetreffende vakgebied binnen verschillende niveaus. - Mengen van niveaus is mogelijk in overleg met Groene Veluwe.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt verstrekt). - Praktijkopdracht op een reëel project in samenwerking met opdrachtgever. Zelf meenemen: - CROW handboek. - CROW uitgaven over toepassing van beeldbestekken.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante regel en wetgeving op het gebied van opdracht nemen en geven. - De benodigde PBM's tijdens het houden van toezicht. - De wetgeving omtrent veilig werken langs de weg. - De Arbowet. - Het aanbestedingsreglement. - Een beeldbestek. Na afronding kan de cursist: - De beschreven werkzaamheden binnen een bestek of opdrachtomschrijving in de praktijk toepassen. - De relevante wet- en regelgeving toepassen. - Veilig werken langs de weg.

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Werken volgens de wegenverkeerswet.- Werken volgens de Arbowetgeving.- Opdrachten geven in een reële werksituatie.- Toezicht en controle houden binnen een reële werksituatie.- Opdrachtgeven en opdracht nemen. |
|--|--|

Onderhoud openbaar groen 1

Naam	Onderhoud openbaar groen 1
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je het onderhoud van groen in de openbare ruimte vaktechnisch en volgens een efficiënte methode uit te voeren. Je leert planten herkennen en omgaan met natuurwaarden binnen de Omgevingswet (Natuurbescherming, Kapvergunningen). De cursus combineert theorie en praktijk, ondersteund met presentaties en levend materiaal.
Doelstelling	Het kunnen uitvoeren van onderhoudsopdrachten volgens afgesproken methodes en systemen, inclusief het herkennen en determineren van planten in de praktijk.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) in aanraking komt met groenonderhoud, zowel bij aanleg- als onderhoudsprojecten in de openbare ruimte of bij privéprojecten.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	- 15 dagen, verdeeld over de maanden oktober tot en met april. - Geen zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Onderhoud openbaar groen 1
Toetsing	- 1 praktijktoets. - 1 theoretische toets met 20 planten.

Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Veiligheidsvest voor werken langs de weg
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De regels binnen het contract voor uitvoering. - De benodigde plantennamen uit de cursus. - De ARBO wetgeving. - De wegenverkeerswet. Na afronding kan de cursist: - Informatie praktisch toepassen tijdens aanleg- en onderhoudsprojecten. - Werken met de juiste informatie. - Werken met PBM's.

Vijvers & EPDM verwerking

Naam	Vijvers & EPDM verwerking
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je de basistheorie van tuinvijveraankleg, onderhoud en EPDM-verwerking. Je krijgt kennis over verschillende typen vijvers, constructiemethoden, natuurlijk evenwicht, algenpreventie, pompen en filters, folieberekening, doorvoertechnieken en reparatiemethoden.
Doelstelling	Na het volgen van deze cursus kun je de klant beter informeren over de werking van een tuinvijver, weet je hoe je een vijver moet aanleggen, voorkom je veel voorkomende fouten en beheers je de basishandelingen voor onderhoud.
Doelgroep	Uitvoerend hovenier en/of werkvoorbereider/eigenaar hoveniersbedrijf
Niveau	MBO niveau 3/4
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Vijvers & EPDM verwerking
Toetsing	1 praktijkbeoordeling
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - MBO niveau 3/4 of een afgeronde hoveniersopleiding.

Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Werkkleding die vies mag worden (i.v.m. werken met lijm en sealant)
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Verschillende vijver types. - Opmeettechnieken. - De verschillende typen vijverfilters (w.o. 10 soorten meest voorkomende typen waterplanten). - Verschillen in afdichtingsmaterialen. Na afronding kan de cursist: - Basis vijverkennis adviseren aan de consument. - Onderhoudsplan maken voor de vijver. - Folie maten uitrekenen. - EPDM folie plakken en repareren.

Sedumdak & EPDM verwerking

Naam	Sedumdak & EPDM verwerking
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je alles over verschillende typen groendaken, vegetatiematten, substraten en de verwerking van EPDM. Je leert de aanleg, het onderhoud en de regels rondom groendaken. Ook komt de montage van EPDM aan bod, zoals naadverbindingen, hoeken en hemelwaterafvoer.
Doelstelling	Goed en volledig een groendak kunnen aanbieden, aanleggen en onderhouden.
Doelgroep	Iedereen die met een groendak in aanraking komt, zowel projectleiders, werkvoorbereiders als hoveniers.
Niveau	MBO niveau 2
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Sedumdak & EPDM verwerking
Toetsing	1 praktijkbeoordeling
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Basiskennis van planten. - Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen.

Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Wat voor daken geschikt zijn voor een groendak. - Welke opbouwen nodig zijn voor welk dak. - Hoe een groendak is opgebouwd. - Hoe een groendak aan te bieden en uit te rekenen. - Hoe een groendak aan te leggen. - Hoe een groendak te onderhouden. - Subsidies. - Biodiversiteit op groene daken. - Solar bevestiging op groendaken. - Toepassing in tuinarchitectuur. Na afronding kan de cursist: - Aanbrengen van naadverbindingen. - Het invouwen van een hoek. - EPDM-montage op tuindaken. - Montage hemelwaterafvoer.

Bestraten basis

Naam	Bestraten basis
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je de basisvaardigheden van het bestraten, waaronder het uitzetten van maten en hoogtes, het verdichten van zandbedden, het plaatsen van banden, het afrijen van zandbedden en het instraten van tegels.
Doelstelling	Op een juiste manier, met de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's), leren om een stuk bestrating aan te leggen.
Doelgroep	Voor iedereen die fysiek in staat is om bestrating aan te leggen.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	2 dagen inclusief praktijktoets, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Bestraten basis
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Fysiek sterk genoeg om machines te kunnen bedienen en materialen te kunnen verwerken. - Het kunnen leren van het gebruiken van het juiste gereedschap en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's).

Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Verschillende vormen van verhardingen herkennen. - Soorten aanleg. - Soorten onderhoud. - Functie van bestratingen weten. - Herkennen gebreken en tekortkomingen. - Weten hoe te bestraten op een zo ergonomische mogelijk verantwoorde wijze. Na afronding kan de cursist: - Uitvoeren straatwerk (kleinschalig). - Uitzetten en aanleggen diverse soorten bestratingen. - Maken diverse funderingen. - Herstellen van straatwerk. - Knippen van straatwerk. - Stellen van banden. - Aftrillen van bestratingen. - Uitvoeren noodreparaties.

Bodemkunde en bemestingsleer

Naam	Bodemkunde en bemestingsleer
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je werken met de principes van bodemkunde en bemestingsleer. Je leert rekening houden met bodemkundige omstandigheden, bodemanalyses lezen en toepassen in de praktijk. Ook leer je de bodemstructuur lezen en beschrijven, en hoe je de bodem kunt verbeteren voor specifieke doeleinden.
Doelstelling	De opgedane kennis toepassen in de praktijk. De cursist leert aantoonbaar zorgvuldig te handelen omtrent bodemkunde en bemestingsleer.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) in aanraking komt met bodems. De cursus is geschikt voor mensen die werken in de openbare ruimte en bij privéprojecten.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	2 dagen inclusief praktijktoets, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Bodemkunde en bemestingsleer
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk. - Werkzaam zijn binnen het vakgebied.

	- Mengen van diverse niveaus mogelijk in overleg.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Praktijkproject in een reële werksituatie.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante praktische regel- en wetgeving (Omgevingswet). - De benodigde PBM's tijdens de uitvoering. - De wetgeving omtrent veilig werken langs de weg. - De Arbowet. Na afronding kan de cursist: - De wetgeving praktisch toepassen tijdens de uitvoering. - Werken met een bemestingsanalyse. - Aantoonbaar zorgvuldig handelen. - Communiceren met zijn direct leidinggevende.

Permacultuur en aanleg en onderhoud voedselbossen

Naam	Permacultuur en aanleg en onderhoud voedselbossen
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je een project te ontwerpen, beschrijven en aan te leggen, zowel in theorie als praktijk. Je leert een onderhoudsplan maken voor de eerste 5 jaar en de toegepaste beplanting herkennen, met speciale aandacht voor wilde flora en het juiste beheer daarvan. De plantenkennis wordt ondersteund met presentaties en levend materiaal.
Doelstelling	Het maken en onderhouden van een voedselbos, inclusief het herkennen en toepassen van planten in de praktijk. Je leert een ontwerp en beheerplan maken, planten determineren en de beste plantplaats bepalen.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) in aanraking komt met permacultuur en/of voedselbossen, zowel bij aanleg- als onderhoudsprojecten in de openbare ruimte of privéprojecten.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	- 15 dagen verdeeld over oktober tot en met april. - Zelfstudie ongeveer 4 uur per week.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Permacultuur en aanleg en onderhoud voedselbossen
Toetsing	- 1 praktijktoets. - 1 theoretische toets met 20 vragen.

Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Eigen materiaal: - Stevige schoenen en veiligheidsvest. - Mogelijk eigen project (niet verplicht). - Determinatiegids Nederlandse flora en fauna. - Smartphone. Leen materiaal: - Handgereedschap.
Online leeromgeving	PowerPoint via Teams beschikbaar voor het oefenen met flora en fauna
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De benodigde basis begrippen van permacultuur. - Plantennamen die tijdens de cursus worden behandeld. - Kennis van de benodigde wetgeving (Omgevingswet). - De Arbowet. Na afronding kan de cursist: - Informatie praktisch toepassen bij projecten. - Een project ontwerpen, calculeren en uitvoeren: - o Schetsontwerp maken - o Definitiefontwerp maken - o Matenplan maken - o Beplantingsplan maken - o Calculatie maken - Basistekening lezen omtrent een beplantingsplan.

	- Aantoonbaar zorgvuldig omgaan met flora en fauna.
Opmerking	Eventuele excursies zijn voor eigen kosten en worden in overleg met de groep gepland.

Veilig werken met de mini-/midigraver

Naam	Veilig werken met de mini-/midigraver
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met de mini- en midigraver. De cursus combineert theorie over veiligheidsvoorschriften en wetgeving met praktische vaardigheden. Je leert over dagelijks onderhoud, het interpreteren van KLIC-meldingen, en het correct gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's). Ook komen de technische mogelijkheden en beperkingen van deze machines aan bod.
Doelstelling	Leren veilig en verantwoord werken met de mini- en midigraver, inclusief het uitvoeren van dagelijks onderhoud en het toepassen van de juiste veiligheidsmaatregelen.
Doelgroep	De cursus is bedoeld voor medewerkers die ervaring op willen doen in het bedienen van een minikraan of met enige regelmaat er één moeten bedienen.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	1 dag inclusief praktijktoets, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig werken met de mini-/midigraver
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - Fysiek en mentaal in staat zijn om een mini- en midigraver veilig te kunnen bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Veiligheidshelm - Werkhandschoenen - Veiligheidshesje - Werkkleding
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante regel- en wetgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden. - De benodigde PBM's. - De mogelijkheden en grenzen van het werken met de betreffende machines. - Wat het algemene dagelijks onderhoud inhoudt. - Wat een KLIC melding inhoudt. Na afronding kan de cursist: - De benodigde PBM's keuren op veilige inzetbaarheid. - De benodigde PBM's op juiste wijze toepassen. - De relevante wet- en regelgeving toepassen. - Veilig en ergonomisch werken met een mini- en midigraver. - Dagelijks onderhoud aan een mini- en midigraver plegen.

Veilig werken met de heftruck

Naam	Veilig werken met de heftruck
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met een heftruck tot 3,5t. De cursus voorziet in kennis en vaardigheden, met nadruk op de veiligheidsvoorschriften van de Arbeidsinspectie. In deze praktijkgerichte training leer je rijklaarcontrole, stellingrijden en laden en lossen met praktische opdrachten. Deze opleiding is een verplicht onderdeel voor de RI&E Arbobeleid van organisaties.
Doelstelling	Tijdens deze cursus leer je veilig en bevoegd werken met een heftruck conform de wettelijke vereisten uit het Arbobeleid.
Doelgroep	Groenprofessionals of medewerkers die ervaring op willen doen in het bedienen van een heftruck of met enige regelmaat een heftruck moeten bedienen.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist. Ervaring op tuin- en parkmachines is een pré.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Pontifex of Cbex-certificaat: Veilig werken met de Heftruck tot 3,5t (vijf jaar geldig), afgegeven door Bedrijfsverkeersschool De Weerd Apeldoorn.
Toetsing	Praktijkexamen met mondelinge theorietoetsing tijdens praktische examenopdrachten.
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - Fysiek en mentaal in staat zijn om een heftruck te kunnen besturen. - Minimaal 18 jaar (16 jaar* onder voorwaarden) <i>*Cursisten jonger dan 18 jaar mogen alleen onder 'deskundig toezicht' werken, met een toezichthouder in de nabijheid of direct oproepbaar.</i>
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Veiligheid A.I. 14 en Arbowet. - Stabiliteit, belading en zwaartepunt-bepaling. - Vakkennis op basis van werkzaamheden. - Lastgrafiek en belasten van heftruck & reachtruck. - Dagelijks onderhoud (batterij, motor). - Verkeersvoorschriften. Na afronding kan de cursist: - Rijklaarcontrole uitvoeren - Stelling rijden. - Smalle en brede ladingen rijden. - Laden en lossen. - Kijkgedrag toepassen. - Algemene veiligheid in het gebruik van de machine waarborgen.

Veilig werken met de versnipperaar

Naam	Veilig werken met de versnipperaar
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met de versnipperaar. Je krijgt training in veilige bedieningstechnieken, het uitvoeren van dagelijks onderhoud en het oplossen van kleine storingen. De cursus combineert theorie over veiligheidsvoorschriften met praktische vaardigheden, waarbij er veel aandacht is voor risicominimalisatie en het correct gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Doelstelling	Tijdens deze cursus leer je op een veilige en ergonomische manier werken met een versnipperaar, inclusief dagelijks onderhoud en het oplossen van kleine storingen.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) met een versnipperaar gaat werken.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig werken met de versnipperaar
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen.

	- Fysiek en mentaal in staat zijn om een versnipperaar veilig te bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Helm met vizier en oorkappen - Gladde nauwsluitende kleding (bij voorkeur een snipperoverall) - Handschoenen - Veiligheidsschoenen <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De betreffende wet- en regelgeving. - De risico's van het werken met een versnipperaar. - De benodigde PBM's. Na afronding kan de cursist: - De betreffende wet- en regelgeving toepassen. - De benodigde PBM's keuren. - De benodigde PBM's op de juiste wijze toepassen. - Op de juiste wijze het dagelijks onderhoud uitvoeren. - De risico's van het werken met een versnipperaar minimaliseren. - Op een veilige wijze werken met een versnipperaar.

Veilig werken met de zitmaaier

Naam	Veilig werken met de zitmaaier
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig en verantwoord werken met verschillende maaimachines. De cursus combineert essentiële theorie over grasonderhoud en veiligheid met praktische vaardigheden. Je krijgt training in machine-specifieke technieken, transport, dagelijks onderhoud en het herkennen en verhelpen van storingen. Ook leer je werken volgens de actuele wet- en regelgeving en Arbo-richtlijnen.
Doelstelling	Je leert op een veilige en verantwoorde manier werken met verschillende maaimachines. Naast theoretische kennis over grasonderhoud, regelgeving en onderhoud, leer je de praktische vaardigheden van een ervaren machinist.
Doelgroep	De cursus is bedoeld voor iedereen die hobbymatig of bedrijfsmatig met maaimachines werkt, zowel op eigen terrein als in de openbare ruimte.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig werken met de zitmaaier
Toetsing	De docent beoordeelt aan de hand van de theorie en het oefenen in de praktijk of de cursist een certificaat ontvangt.
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - Fysiek en mentaal in staat zijn om een zitmaaier te kunnen besturen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De vereiste vakkennis over grasonderhoud. - De belastingsgrenzen van verschillende maaimachines. - De relevante wet- en regelgeving. - De voorschriften voor veilig transport. - De vereisten voor dagelijkse machinecontrole. Na afronding kan de cursist: - Verschillende maaimachines veilig bedienen en besturen. - Messen vakkundig slijpen. - Basisonderhoud uitvoeren (olie peilen, luchtfilter reinigen). - Zero-turn technieken toepassen. - Efficiënte maaitechnieken hanteren. - Risico's inschatten en preventief handelen.

Veilig werken met de zitmaaier gevorderd

Naam	Veilig werken met de zitmaaier gevorderd
Inhoud	Tijdens deze cursus verdiep je je kennis over veilig en verantwoord werken met verschillende maaimachines. Je leert over specialistische onderwerpen zoals groeicyclus van gras, bodemkunde, en verschillende grassoorten. De cursus combineert gevorderde theorie met praktische vaardigheden, waaronder specifieke maaitechnieken, herkenning van grasziektes en veilig werken langs de weg. Ook komen machine-technische aspecten aan bod zoals transport, dagelijks onderhoud en het oplossen van storingen.
Doelstelling	Je ontwikkelt gevorderde kennis en vaardigheden voor het werken met verschillende maaimachines. Naast uitgebreide theoretische kennis over grasonderhoud, bodemkunde en regelgeving, leer je geavanceerde praktische vaardigheden van een ervaren machinist.
Doelgroep	De cursus is bedoeld voor iedereen die hobbymatig of bedrijfsmatig met maaimachines werkt, zowel op eigen terrein als in de openbare ruimte.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig werken met de zitmaaier gevorderd
Toetsing	De docent beoordeelt aan de hand van de theorie en het oefenen in de praktijk of de cursist een certificaat ontvangt.

Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - Fysiek en mentaal in staat zijn om een zitmaaier te kunnen besturen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De benodigde vakkennis over grasonderhoud. - De belastingsgrenzen van verschillende maaimachines. - De relevante wet- en regelgeving. - De voorschriften voor transport. - De vereisten voor dagelijkse machinecontrole. - De groeicyclus van gras. - Het gebruik en de functie van kalk. - De relatie tussen bodemkwaliteit en graskwaliteit. - Verschillende grassoorten en hun kenmerken. - De herkenning van grasziektes. - De veiligheidsvoorschriften voor werken langs de weg. Na afronding kan de cursist: - Verschillende maaimachines veilig bedienen en besturen. - Messen vakkundig slijpen. - Basisonderhoud uitvoeren (olie peilen, luchtfilter reinigen). - Zero-turn technieken toepassen. - Gevorderde maaitechnieken hanteren. - Het juiste maaibeeld creëren. - Risico's inschatten en preventief handelen.

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Gevorderde rijvaardigheden demonstreren. |
|--|--|

Veilig werken met de hoogwerker

Naam	Veilig werken met de hoogwerker
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met een hoogwerker in verschillende situaties binnen de groene sector. Je krijgt training in het gebruik van hoogwerkers bij onder andere daktuinen en boomverzorging. De cursus combineert essentiële theorie over veiligheidsvoorschriften en regelgeving met praktische vaardigheden. Je leert over verschillende types hoogwerkers, veiligheidsprocedures, controlepunten en het uitvoeren van reddingsacties. Ook komen specifieke werksituaties aan bod, zoals het werken nabij hoogspanningsverbindingen.
Doelstelling	Het veilig werken met een hoogwerker. Het dagelijkse onderhoud kunnen uitvoeren en de controle voor het eerste gebruik.
Doelgroep	De basiscursus hoogwerker is bedoeld voor medewerkers die ervaring op willen doen in het bedienen van een hoogwerker of met enige regelmaat een hoogwerker moeten bedienen, om werkzaamheden op hoogte te kunnen uitvoeren.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist.
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig werken met de hoogwerker
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - Fysiek en mentaal in staat zijn om veilig met de hoogwerker op hoogte te werken.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Valbeveiliging - Helm - Veiligheidsschoenen - Handschoenen <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De betreffende wet- en regelgeving. - De verschillende soorten hoogwerkers. - De aandachtspunten voor het oversteken van een spoorwegovergang. - De aandachtspunten voor het werken in de nabijheid van een hoogspanningsverbinding. - De controlepunten voor het eerste gebruik. - Taken van een "grondman". - De benodigde PBM's. - De handelingen bij een reddingsactie. Na afronding kan de cursist: - De betreffende wet- en regelgeving toepassen.

- De keuze maken welke soort hoogwerker het meest toepasbaar is voor de uit te voeren werkzaamheden.
- Op een veilige wijze een keuze maken om een spoorwegovergang te passeren.
- Op een veilige afstand van een hoogspanningsverbinding werken.
- Een controle voor het eerste gebruik uitvoeren.
- De taken van een grondman uitvoeren.
- De benodigde PBM's keuren op juiste inzetbaarheid.
- De benodigde PBM's op de juiste wijze gebruiken.
- Een reddingsactie uitvoeren.

Veilig werken langs de weg

Naam	Veilig werken langs de weg
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je op een veilige wijze tijdelijke verkeersmaatregelen te plaatsen. De cursus combineert theorie over wet- en regelgeving met praktische vaardigheden. Je leert over de taken en verantwoordelijkheden van wegbeheerders en uitvoerenden, de belangrijkste voorschriften uit de Publicatie 96b CROW, en het correct gebruik van materialen en signaalkleding. Ook leer je hoe je op basis van een tekening een tijdelijke verkeersmaatregel in de praktijk kunt plaatsen.
Doelstelling	Kennis verkrijgen over het veilig toepassen van de meest voorkomende tijdelijke verkeersmaatregelen bij rijdende en statische werkzaamheden op of naast niet autosnelwegen. Plus dit zelfstandig kunnen uitvoeren.
Doelgroep	Iedereen die werkzaamheden op of naast de weg uitvoert
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig werken langs de weg
Toetsing	De docent beoordeelt aan het einde van de dag of de cursist in staat is om veilig langs de weg te kunnen werken.
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - In staat zijn om theoretische kennis over wet- en regelgeving te begrijpen. - In staat zijn om zelfstandig verkeersmaatregelen uit te voeren volgens CROW-richtlijnen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Materialen voor het uitvoeren van tijdelijke verkeersmaatregelen zijn op locatie aanwezig. Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Signaalkleding <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De taken en verantwoordelijkheden van de partijen die bij de voorbereiding en uitvoering van de tijdelijke verkeersmaatregelen betrokken zijn. - De belangrijkste uitgangspunten en voorschriften uit de Publicatie 96b CROW. - De eigenschappen en verschijningsvormen van de materialen die toegepast worden. Na afronding kan de cursist:

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Zelfstandig, correct en veilig een tijdelijke verkeersmaatregel plaatsen op basis van een eenvoudig figuur uit Publicatie 96b.- Werkzaamheden op of naast de weg veilig uitvoeren, met aandacht voor zijn eigen veiligheid en die van de weggebruiker.- De uitvoering van een rijdende afzetting toepassen.- Beoordelen welke signaalkleding gedragen moet worden, deze op de juiste wijze dragen en onderhouden. |
|--|--|

VCA-B (basis)

Naam	VCA-B (basis)
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je de basiskennis van veiligheid, milieu en gezondheid. Je ontwikkelt kennis en bewustzijn over veiligheid op de werkvloer, inclusief wet- en regelgeving en het handelen in en voorkomen van gevaarlijke situaties. De cursus bestaat uit een theoretisch ochtend- en middagdeel met diverse veiligheidsvoorschriften, en wordt afgesloten met het VCA-examen.
Doelstelling	Het behalen van het VCA-basis certificaat, een essentieel veiligheidscertificaat voor werk in diverse sectoren waaronder de groensector. Dit certificaat wordt geregistreerd in het Centraal Diploma Register van het SSVV/VCA-Infra en dient als bewijs van veiligheidskennis voor werkgevers.
Doelgroep	De cursus is bestemd voor operationele medewerkers van bedrijven in de industrie, bouwnijverheid en de groenvoorziening, en voor medewerkers die volgens werkgeverseis een VCA-diploma nodig hebben.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat VCA-B en registratie in het Centraal Diploma Register (CDR) van het SSVV
Toetsing	Officieel theorie-examen van 40 vragen (4000 punten) op de computer. Slagingseis is 2.560 punten. Examentijd is 60 minuten

	(bij voorleesexamen 75 minuten). Direct na afloop ontvangt de cursist de uitslag.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Indien nodig stelt de docent laptops beschikbaar.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Veiligheidseisen en Arbowetgeving. - De etiketten en symbolen voor gevaarlijke stoffen. - De voorschriften voor het werken met elektriciteit. - De veiligheidseisen voor werken in besloten ruimtes. - De ergonomische principes en werkplekeisen. - De veiligheidsregels voor hijs- en hefwerktuigen. - De verschillende typen persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's). - De preventieve maatregelen tegen uitglijden en struikelen. Na afronding kan de cursist: - Veiligheidsvoorschriften toepassen in de praktijk. - Gevaarlijke stoffen op de juiste manier hanteren. - Veilig werken met elektrische apparatuur. - Veiligheidsmaatregelen toepassen in besloten ruimtes. - Ergonomisch verantwoord werken. - PBM's correct gebruiken. - Risico's herkennen en preventief handelen.

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Veilig werken op hoogte en in de buurt van machines. |
|--|--|

VCA-VOL leidinggevenden

Naam	VCA-VOL leidinggevenden
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je als leidinggevende uitgebreide kennis en bewustwording van veiligheid, zowel voor jezelf als voor de medewerkers aan wie je leiding geeft. De cursus gaat dieper in op wet- en regelgeving, het herkennen van gevaarlijke situaties en de juiste preventieve maatregelen. De cursus behandelt: - Veiligheids- en gezondheidswetgeving. - Het identificeren en voorkomen van gevaren en risico's. - Rechten, plichten en overlegstructuren. - Instructies, signalering en procedures. - Omgang met gevaarlijke stoffen. - Arbeidsmiddelen en hun veilig gebruik. Naast de basiskennis die ook in VCA-B wordt behandeld, leer je deze onderwerpen te benaderen vanuit het perspectief van een leidinggevende, met extra aandacht voor het stimuleren van veilig gedrag bij medewerkers.
Doelstelling	Het behalen van het VCA-VOL certificaat, een essentieel veiligheidsdiploma voor leidinggevenden in diverse sectoren. Dit certificaat, dat 10 jaar geldig is, wordt geregistreerd in het Centraal Diploma Register van het SSVV/VCA-Infra en is een verplicht onderdeel van de RI&E (Risico-inventarisatie en evaluatie) voor veel organisaties.
Doelgroep	Leidinggevenden en ZZP'ers die een (nieuw) VCA-VOL diploma nodig hebben of hun bestaande certificaat willen verlengen.
Niveau	VMBO/MBO niveau

Studieduur	- 1 dag cursus (ochtend- en middagprogramma). - 2 uur voorbereiding via e-learning. - Geen aanvullende zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat VCA-VOL en registratie in het Centraal Diploma Register (CDR) van het SSVV. Geldigheid: 10 jaar.
Toetsing	Officieel digitaal theorie-examen met 70 vragen (6450 punten). Slagingseis is 49 goede antwoorden (4515 punten). Examentijd is 60 minuten (bij voorleesexamen 75 minuten). Direct na afloop ontvangt de cursist de uitslag.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- E-learning toegang (wordt verstrekt). - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Indien nodig stelt de docent laptops beschikbaar.
Online leeromgeving	E-learning module ter voorbereiding op de cursus
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Uitgebreide veiligheidseisen en Arbowetgeving. - Gevaarlijke stoffen en hun etikettering. - Veilig werken met elektriciteit. - Veiligheidseisen voor besloten ruimtes. - Ergonomische principes en werkplekeisen. - Veiligheidsregels voor hijs- en hefwerktuigen. - Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's).

- Preventieve maatregelen tegen ongevallen.

Na afronding kan de cursist:

- Veiligheidsvoorschriften implementeren en handhaven.
- Veilig gedrag stimuleren bij medewerkers.
- Risico's identificeren en preventieve maatregelen nemen.
- Toezicht houden op veilig werken.
- Correct gebruik van PBM's waarborgen.
- Veiligheidsprocedures opstellen en controleren.
- Effectief communiceren over veiligheid.
- Ongevallen analyseren en preventieve maatregelen treffen.

Basisveiligheid openbare ruimte (BVO)

Naam	Basisveiligheid openbare ruimte (BVO)
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je werken volgens de Arbowet en Wegenverkeerswet voor veilig werken in de openbare ruimte. Je leert hoe je tijdens je dagelijkse werkzaamheden basisveiligheid kunt waarborgen en toepassen in de praktijk. De cursus combineert theorie en praktijk, waarbij alle lesstof is afgestemd op reële werksituaties. Je leert eenvoudige handelingen uit te voeren die de basisveiligheid tijdens de werkzaamheden verbeteren.
Doelstelling	De cursist leert de opgedane kennis direct toe te passen in de praktijk. Na afronding kan de cursist aantoonbaar zorgvuldig en veilig handelen tijdens werkzaamheden in de openbare ruimte.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) te maken krijgt met veiligheidsregels in de openbare ruimte. De cursus is geschikt voor mensen die werken in de openbare ruimte of bij privéprojecten en deze kennis dagelijks in de praktijk toepassen.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	2 dagen, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Basisveiligheid openbare ruimte (BVO)
Toetsing	1 praktijktoets

Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk. - Werkzaam zijn binnen het desbetreffende vakgebied. - Mengen van diverse niveaus mogelijk in overleg met Groene Veluwe.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Praktijkopdracht op een reëel project in samenwerking met opdrachtgever.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante praktische regel- en wetgeving op de werkvloer. - De benodigde PBM's tijdens de uitvoering. - De wetgeving omtrent veilig werken langs de weg. - De Arbowet. - De Wegenverkeerswet. Na afronding kan de cursist: - De wetgeving praktisch toepassen tijdens de uitvoering. - Aantoonbaar zorgvuldig handelen. - Communiceren met zijn direct leidinggevende. - Werken met de gedragscode, plan van aanpak en inventarisatielijsten.

Keurmeester machines en materialen

Naam	Keurmeester machines en materialen
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je machines en materialen professioneel keuren op veiligheid met behulp van gestandaardiseerde keuringslijsten. De cursus combineert theorie over wet- en regelgeving met praktische training in het beoordelen van machines en veiligheidsonderdelen. Je leert risico-analyses uitvoeren, keuringen documenteren en krijgt inzicht in de verantwoordelijkheden van werkgever, werknemer en keurmeester. Ook leer je hoe je eenvoudige veiligheidsreparaties kunt uitvoeren en hoe je een gedegen onderbouwing geeft voor goed- of afkeuring van machines.
Doelstelling	Het verkrijgen van de noodzakelijke deskundigheid voor het keuren van tuin- en parkmachines. Na afronding kun je zelfstandig keuringen uitvoeren met behulp van checklijsten.
Doelgroep	Personen die jaarlijkse machinekeuringen uitvoeren, zowel intern voor hun bedrijf of organisatie als externe keurmeesters.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Keurmeester machines en materialen
Toetsing	De docent beoordeelt samen met de cursist of de lesstof is begrepen en kan worden toegepast.
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk. - Inzicht in het gebruik van de te keuren machines. - Enige technische kennis van de te keuren machines.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Checklijsten voor praktijkoefeningen (wordt verstrekt) - Digitale checklijsten (worden nagestuurd) - Te keuren machines zijn aanwezig op locatie. Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen (zelf meenemen)
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante wet- en regelgeving en bijbehorende taken en verantwoordelijkheden. - De belangrijkste eigenschappen en kenmerken van veiligheidsonderdelen. - De factoren die van invloed zijn op machineslijtage tijdens gebruik en onderhoud. - Het beoogde gebruik van de verschillende machines. Na afronding kan de cursist: - Zelfstandig machines keuren met behulp van checklijsten. - De staat van veiligheidsonderdelen onderbouwd. Beoordelen. - Eenvoudige veiligheidsreparaties uitvoeren. - Keuringen op een veilige manier uitvoeren.

BHV (Bedrijfshulpverlening)

Naam	BHV (Bedrijfshulpverlening)
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je de basistaken van een bedrijfshulpverlener volgens de Arbeidsomstandighedenwet. Je krijgt training in het verlenen van eerste hulp, brandbestrijding en ontruiming. De cursus combineert theorie met praktische vaardigheden voor het adequaat handelen bij calamiteiten, waaronder het verzorgen van kleine verwondingen, het bestrijden van beginnende brand met kleine blusmiddelen, en het veilig ontruimen van een calamiteitsgebied.
Doelstelling	Het effectief kunnen bestrijden en inperken van calamiteiten en het verlenen van eerste hulp om erger te voorkomen.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) gaat werken of werkt.
Niveau	MBO niveau
Studieduur	1,5 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - BHV (Bedrijfshulpverlening)
Toetsing	3 praktijktoetsen
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen.

	- Fysiek in staat zijn om hulp te kunnen verlenen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Alle benodigde lesmaterialen worden tijdens de cursus verstrekt.
Online leeromgeving	E-learning via SKW-opleidingen
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante regel- en wetgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden. - Het herkennen van gevaren. - Het herkennen van verwondingen en ziektebeelden. - De verschillende verbandmiddelen en hulpmiddelen. - De diverse blusmiddelen en blusmethoden. Na afronding kan de cursist: - Slachtoffers helpen. - Reanimeren. - Kleine branden blussen. - Werkplek veilig ontruimen. - Hulpdiensten alarmeren.

BHV Herhaling (Bedrijfshulpverlening)

Naam	BHV Herhaling (Bedrijfshulpverlening)
Inhoud	Tijdens deze herhalingscursus worden je kennis en vaardigheden uit de basis BHV-cursus opgefrist. Je traint opnieuw in het verlenen van eerste hulp, brandbestrijding en ontruiming. De cursus behandelt het bestrijden van beginnende branden met kleine blusmiddelen, veilige ontruiming, niet-spoedeisende eerste hulp bij kleine verwondingen en ziektebeelden, en spoedeisende eerste hulp inclusief reanimatie.
Doelstelling	Het opfrissen van BHV-vaardigheden gericht op het effectief bestrijden en inperken van calamiteiten en het verlenen van eerste hulp om erger te voorkomen.
Doelgroep	Iedereen die in het bezit is van een BHV-certificaat en dit wil verlengen.
Niveau	MBO niveau
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe – BHV (Bedrijfshulpverlening)
Toetsing	Praktijkbeoordeling door de docent op kennis en handelingen
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen. - Fysiek in staat zijn om hulp te kunnen verlenen.

	- In bezit van geldig BHV-certificaat.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Alle benodigde lesmaterialen worden tijdens de cursus verstrekt.
Online leeromgeving	E-learning via SKW-opleidingen
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante regel- en wetgeving op het gebied van arbeidsomstandigheden. - Het herkennen van gevaren. - Het herkennen van verwondingen en ziektebeelden. - De verschillende verbandmiddelen en hulpmiddelen. - De diverse blusmiddelen en blusmethoden. Na afronding kan de cursist: - Slachtoffers helpen. - Reanimeren. - Kleine branden blussen. - Werkplek veilig ontruimen. - Hulpdiensten alarmeren.

EHBO

Naam	EHBO
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je eerste hulp verlenen op de werkplek en aan aanwezige personen in diverse situaties. Je leert adequate hulpverlening bieden in de periode voordat professionele hulpdiensten aanwezig zijn, gericht op het beperken van de gevolgen van ongevallen.
Doelstelling	Het kunnen optreden bij calamiteiten en levensbedreigende situaties om de gevolgen te beperken. Dit omvat eerste hulp bij stoornissen in ademhaling en bewustzijn, behandeling van diverse verwondingen en letsels, en het juist alarmeren van deskundige hulp.
Doelgroep	Iedereen die eerste hulp wil kunnen verlenen in werk- of privésituaties.
Niveau	MBO niveau
Studieduur	- 1 praktijkdag. - 3-4 uur e-learning voorbereiding.
Certificering	EHBO certificaat
Toetsing	- Theorietoetsen via e-learning. - Praktijkbeoordeling door docent.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Kunnen leren en geleerde kunnen toepassen.

	- Fysiek in staat zijn om hulp te kunnen verlenen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Alle benodigde lesmaterialen worden tijdens de cursus verstrekt.
Online leeromgeving	E-learning via SKW-opleidingen
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De algemene hulpverleningsregels. - De diverse uitwendige wonden en hun verzorging. - De reanimatietechnieken en gebruik van de AED. Na afronding kan de cursist: - Zorgen voor veiligheid van hulpverleners en omstanders. - Slachtoffers veilig verplaatsen bij gevaar. - Correct alarmeren via 112. - Slachtoffers benaderen en beoordelen. - Het hoofd fixeren bij wervelletsels. - Luchtwegen openen en openhouden. - Problemen bij verslikking oplossen. - Ademhaling controleren. - Bewustelozen in stabiele zijligging leggen. - Reanimeren. - Ernstige bloedingen stelpen. - Handelen bij shock. - Bewustzijnsniveau vaststellen. - Eerste hulp verlenen bij specifieke aandoeningen. - Slachtoffers warm houden. - Verschillende wonden verbinden. - Slachtoffers bewaken en overdragen.

Wet natuurbescherming in de Omgevingswet Basis

Naam	Wet natuurbescherming in de Omgevingswet Basis
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je werken met de principes van natuurbescherming binnen de Omgevingswet. Je leert hoe je deze wetgeving kunt toepassen in je dagelijkse werkzaamheden. De cursus combineert theorie en praktijk, waarbij alle lesstof is afgestemd op reële werksituaties. Specifieke aandacht gaat uit naar het werken met gedragscodes die zijn goedgekeurd door de RVO (Rijksdienst Voor Ondernemend Nederland) en van toepassing zijn in jouw werksituatie.
Doelstelling	Het praktisch kunnen toepassen van de wetgeving en aantoonbaar zorgvuldig kunnen handelen volgens de Omgevingswet tijdens werkzaamheden.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) te maken krijgt met natuurbeschermingswetgeving, zowel in de openbare ruimte als bij privéprojecten.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	2 dagen inclusief praktijktoets, geen zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Wet natuurbescherming in de Omgevingswet Basis
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing

Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk. - Werkzaam zijn binnen het desbetreffende vakgebied. - Mengen van diverse niveaus mogelijk in overleg met Groene Veluwe.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- De praktijk wordt behandeld op een project, een reële werksituatie, die in samenwerking met de opdrachtgever wordt uitgezocht. - De gedragscode die van toepassing is op de werkplek van de cursist.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante praktische regel- en wetgeving (Omgevingswet). - De benodigde PBM's tijdens de uitvoering. - De wetgeving omtrent veilig werken langs de weg. - De Arbowet. Na afronding kan de cursist: - De wetgeving praktisch toepassen tijdens de uitvoering. - Werken met de juiste gedragscode. - Aantoonbaar zorgvuldig handelen binnen de Omgevingswet. - Communiceren met direct leidinggevende tijdens calamiteiten.

Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 1

Naam	Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 1
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je werken met de principes van natuurbescherming binnen de Omgevingswet. Je leert hoe je deze wetgeving kunt toepassen in je dagelijkse werkzaamheden. De cursus combineert theorie en praktijk, waarbij alle lesstof is afgestemd op reële werksituaties. Specifieke aandacht gaat uit naar het werken met gedragscodes die zijn goedgekeurd door de RVO (Rijksdienst Voor Ondernemend Nederland) en van toepassing zijn in jouw werksituatie.
Doelstelling	Het praktisch kunnen toepassen van de wetgeving en aantoonbaar zorgvuldig kunnen handelen volgens de Omgevingswet tijdens werkzaamheden.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) te maken krijgt met natuurbeschermingswetgeving, zowel in de openbare ruimte als bij privéprojecten.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	2 dagen inclusief theorie- en praktijktoets, geen zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 1
Toetsing	- 1 praktijktoets. - 1 theoretische toets met 20 vragen op niveau 1 aan het einde van dag 2.

Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk. - Werkzaam zijn binnen het desbetreffende vakgebied. - Mengen van diverse niveaus mogelijk in overleg met Groene Veluwe.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - De praktijk wordt behandeld op een project, een reële werksituatie, die in samenwerking met de opdrachtgever wordt uitgezocht. - De gedragscode die van toepassing is op de werkplek van de cursist.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante praktische regel- en wetgeving (Omgevingswet). - De benodigde PBM's tijdens de uitvoering. - De wetgeving omtrent veilig werken langs de weg. - De Arbowet. Na afronding kan de cursist: - De wetgeving praktisch toepassen tijdens de uitvoering. - Werken met de juiste gedragscode. - Aantoonbaar zorgvuldig handelen binnen de Omgevingswet. - Communiceren met direct leidinggevende tijdens calamiteiten.

Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 2

Naam	Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 2
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je werken met de principes van natuurbescherming binnen de Omgevingswet. Je leert hoe je deze wetgeving kunt toepassen in je dagelijkse werkzaamheden. De cursus combineert theorie en praktijk, waarbij alle lesstof is afgestemd op reële werksituaties. Naast het werken met RVO-goedgekeurde gedragscodes, leer je ook hoe je een QuickScan moet maken en hoe je moet omgaan met de procedure tijdens calamiteiten.
Doelstelling	Het praktisch kunnen toepassen van de wetgeving en aantoonbaar zorgvuldig kunnen handelen volgens de Omgevingswet tijdens werkzaamheden.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) te maken krijgt met natuurbeschermingswetgeving, zowel in de openbare ruimte als bij privéprojecten.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	2 dagen inclusief theorie- en praktijktoets, geen zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 2
Toetsing	- 1 praktijktoets. - 1 theoretische toets met 20 vragen op niveau 2 aan het einde van dag 2.

Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk. - Werkzaam zijn binnen het desbetreffende vakgebied. - Mengen van diverse niveaus mogelijk in overleg met Groene Veluwe.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - De praktijk wordt behandeld op een project, een reële werksituatie, die in samenwerking met de opdrachtgever wordt uitgezocht. - De gedragscode die van toepassing is op de werkplek van de cursist.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante praktische regel- en wetgeving (Omgevingswet). - De gedragscodes goedgekeurd door de RVO. - De benodigde PBM's tijdens de uitvoering. - De wetgeving omtrent veilig werken langs de weg. - De Arbowet. - De Wegenverkeerswet. Na afronding kan de cursist: - De wetgeving praktisch toepassen tijdens de uitvoering. - Werken met de juiste gedragscode. - Aantoonbaar zorgvuldig handelen binnen de Omgevingswet.

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">- Communiceren met direct leidinggevende tijdens calamiteiten.- Informatie delen met de leidinggevende over deze wetgeving.- Omgaan met de procedure tijdens een calamiteit.- Een QuickScan maken. |
|--|---|

Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 3

Naam	Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 3
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je werken met de principes van natuurbescherming binnen de Omgevingswet. Je leert hoe je deze wetgeving kunt toepassen in je dagelijkse werkzaamheden. De cursus combineert theorie en praktijk, waarbij alle lesstof is afgestemd op reële werksituaties. Naast het werken met RVO-goedgekeurde gedragscodes en het maken van QuickScans, leer je ook hoe je de gedragscode, het plan van aanpak en de QuickScan moet communiceren naar de werkvloer. Tevens leer je relevante informatie te verwerken en te communiceren naar de opdrachtgever.
Doelstelling	Het praktisch kunnen toepassen van de wetgeving en aantoonbaar zorgvuldig kunnen handelen volgens de Omgevingswet tijdens werkzaamheden.
Doelgroep	Iedereen die in een werksituatie (vrijwillig of betaald) te maken krijgt met natuurbeschermingswetgeving, zowel in de openbare ruimte als bij privéprojecten.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	3 dagen inclusief theorie- en praktijktoets, geen zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Natuurbescherming in de Omgevingswet niveau 3
Toetsing	- 1 praktijktoets.

	- 1 theoretische toets met 30 vragen op niveau 3 aan het einde van dag 2.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk. - Werkzaam zijn binnen het desbetreffende vakgebied. - Mengen van diverse niveaus mogelijk in overleg met Groene Veluwe.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	- Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - De praktijk wordt behandeld op een project, een reële werksituatie, die in samenwerking met de opdrachtgever wordt uitgezocht. - De gedragscode die van toepassing is op de werkplek van de cursist.
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De relevante praktische regel- en wetgeving (Omgevingswet). - De gedragscodes goedgekeurd door de RVO. - De benodigde PBM's tijdens de uitvoering. - De wetgeving omtrent veilig werken langs de weg. - De Arbowet. - De Wegenverkeerswet. Na afronding kan de cursist: - De wetgeving praktisch toepassen tijdens de uitvoering. - Werken met de juiste gedragscode.

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">- Aantoonbaar zorgvuldig handelen binnen de Omgevingswet.- Communiceren met direct leidinggevende tijdens calamiteiten.- Informatie delen met de leidinggevende over deze wetgeving.- Omgaan met de procedure tijdens een calamiteit.- Een QuickScan maken.- De gedragscode, het plan van aanpak en de QuickScan communiceren naar de werkvloer.- Relevante informatie verwerken en communiceren naar de opdrachtgever. |
|--|---|

Uitvoeren gewasbescherming licentie 1

(Sputlicentie I)

Naam	Uitvoeren gewasbescherming licentie 1 (Sputlicentie I)
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je ziekten, plagen en onkruiden in je eigen sector herkennen en geïntegreerde gewasbescherming toepassen. Je leert omgaan met bestrijdingsmiddelen en de spuitapparatuur aanbouwen, afstellen, bedienen en onderhouden. De cursus behandelt het gebruik van de DLV-handleiding, het lezen van productetiketten en het correct doseren van middelen. Speciale aandacht gaat uit naar veilig werken met persoonlijke beschermingsmiddelen, milieuaspecten en arbeidsomstandigheden.
Doelstelling	Het behalen van spuitlicentie 1, waarmee de cursist professionele gewasbeschermingsmiddelen mag kopen, opslaan en gebruiken.
Doelgroep	Iedereen die beroepsmatig werkt met gewasbeschermingsmiddelen en nog niet beschikt over een spuitlicentie.
Niveau	MBO niveau 4
Studieduur	3 dagen (2 lesdagen + 1 examendag), plus zelfstudie.
Certificering	Deelcertificaat MBO en een licentiepas van Bureau Erkenningen.
Toetsing	- Digitale theorietoets: Herkennen van ziekten, plagen en onkruiden. - Digitale theorietoets: Algemene theorie en veiligheid

	- 1 Praktijkexamen: Berekenen en uitvoeren van een bespuiting.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Het geleerde kunnen toepassen in de praktijk.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Lesboek Uitvoeren (wordt verstrekt). - Een rugspuit (wordt verstrekt). - Persoonlijke beschermingsmiddelen (wordt verstrekt).
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De ziekten, plagen en onkruiden. - De milieuaspecten en arbeidsomstandigheden. Na afronding kan de cursist: - Omgaan met bestrijdingsmiddelen. - Spuitapparatuur aanbouwen/afstellen. - Spuitapparatuur gebruiken/onderhouden. - De handleiding DLV gebruiken. - De juiste dosering toepassen. - Het etiket lezen en begrijpen. - Geïntegreerde gewasbescherming toepassen. - Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Opmerking

Om de licentie te behouden moet de licentiehouder elke vijf jaar vier bijeenkomsten bijwonen. Voor licentie 1 is minimaal één fysieke bijeenkomst over Veiligheid en Techniek verplicht. De andere drie zijn vrij te kiezen, mits niet eerder gevolgd.

Bedrijfsvoeren gewasbescherming licentie 2 (Sputlicentie II)

Naam	Bedrijfsvoeren gewasbescherming licentie 2 (Sputlicentie II)
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je schade-aspecten van schimmels, aaltjes, insecten, virussen en onkruiden beoordelen. Je leert werken met teeltplanning, bestrijdingsschema's en het toepassen van geïntegreerde gewasbescherming. Je leert de bestrijdingsnoodzaak bepalen, het juiste tijdstip of groeistadium kiezen en de correcte dosering voorschrijven. Ook krijg je inzicht in resistentieontwikkeling en het signaleren van afwijkingen en schade in de teelt. Er is aandacht voor milieu-aspecten, arbeidsomstandigheden en veiligheidsrisico's bij het gebruik van bestrijdingsmiddelen, evenals het veilig gebruik en dagelijks onderhoud van spuitmachines.
Doelstelling	Iedereen die wil spuiten met gewasbeschermingsmiddelen op eigen bedrijf of bij anderen. Verplicht voor bedrijfseigenaren geboren na 1 januari 1996 die zelf bespuitingen willen uitvoeren op eigen terrein.
Doelgroep	Iedereen die beroepsmatig werkt met gewasbeschermingsmiddelen en nog niet beschikt over een spuitlicentie.
Niveau	MBO niveau 4
Studieduur	3 dagen (2 lesdagen + 1 examendag), plus zelfstudie.
Certificering	Deelcertificaat MBO en een licentiepas van Bureau Erkenningen.

Toetsing	- Digitale theorietoets: Schade-aspecten van schimmels, aaltjes, insecten en virussen. - Praktijkexamen: Gewasbeschermingsmonitor maken en verdedigen.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- In bezit van Smitlicentie 1. - Beheersing Nederlandse taal.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond).. - Lesboek Bedrijfsvoeren (wordt verstrekt).
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De schade-aspecten van schimmels, aaltjes, insecten en virussen. - De veiligheids- en milieurisico's van bestrijdingsmethoden. - De schade-aspecten van ziekten, plagen en onkruiden. - Resistentieontwikkeling. - De milieuaspecten en arbeidsomstandigheden. Na afronding kan de cursist: - Werken met bestrijdingsschema's. - Bestrijdingsnoodzaak, -tijdstip of groeistadium vaststellen en dosering bepalen. - Veilig en verantwoord de spuitmachine gebruiken. - Afwijkingen in de teelt signaleren, schade vaststellen en teeltplanning toepassen.

	- Het dagelijks onderhoud aan spuitmachines veilig uitvoeren. - Geïntegreerde gewasbescherming toepassen.
Opmerking	Om de licentie te behouden moet de licentiehouder elke vijf jaar vier bijeenkomsten bijwonen. Voor licentie 2 zijn minimaal één fysieke bijeenkomst over "Veiligheid en Techniek" en één over "Teelt" verplicht. De andere twee zijn vrij te kiezen, mits niet eerder gevolgd.

Gewasbescherming verlengen (Sputlicentie I en II)

Naam	Gewasbescherming verlengen (Sputlicentie I en II)
Inhoud	Tijdens deze bijeenkomst fris je je kennis op en word je bijgepraat over de laatste (wets)wijzigingen in de gewasbescherming. Je kunt kiezen uit verschillende thema's: Teelt: - Actualiteiten gewasbescherming voor de veehouderij. - Herkennen en bestrijden van invasieve exoten. - Bestrijding eikenprocessierups. - Toekomstvisie gewasbescherming 2030. - Inzet van natuurlijke vijanden. - Actuele ziekten en plagen. - Nieuwe gewasbeschermingstechnieken. Veiligheid en techniek: - Veiligheid en technieken voor akkerbouw, veehouderij en groen. - Wet- en regelgeving rond veiligheid. - Zorgvuldig werken voor een gezonde leefomgeving. - PBM's en veiligheidscommunicatie.
Doelstelling	Het verlengen van de spuitlicentie waarbij de cursist kennis opfrist en leert over de laatste ontwikkelingen in de gewasbescherming.
Doelgroep	Iedereen die licentie I (Uitvoeren Gewasbescherming) of licentie II (Bedrijfsvoeren Gewasbescherming) heeft en deze wil verlengen.
Niveau	Licentiehouder Uitvoeren of Bedrijfsvoeren gewasbescherming

Studieduur	1 bijeenkomst van 2,5 uur, geen zelfstudie vereist.
Certificering	Licentiepunt op de licentiepaspas van Bureau Erkenningen.
Toetsing	Niet van toepassing
Vrijstellingen	Licentiehouders van Smitlicentie 2 hoeven de licentiepaspas van Bedrijfsvoeren Gewasbescherming niet te verlengen.
Toelatingseisen	In bezit van Smitlicentie 1 of Smitlicentie 2.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Digitale syllabus (wordt na afloop verstrekt).
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding is de licentiehouder op de hoogte van de laatste (wets)wijzigingen in de gewasbescherming en heeft de benodigde kennis opgefrist.
Opmerking	Een houder van licentie I (Uitvoeren Gewasbescherming) mag een licentieverlenging van licentie II (Bedrijfsvoeren Gewasbescherming) volgen of andersom om een verlengingspunt te behalen.

Basistraining klimtechniek in bomen

Naam	Basistraining klimtechniek in bomen
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je op een veilige en ergonomische manier klimmen in bomen. De cursus combineert theorie met praktische training, waarbij je leert werken met klimmateriaal en verschillende klimtechnieken. Je krijgt training in het beoordelen en gebruiken van klimuitrusting, het correct leggen van essentiële knopen en het toepassen van de dubbele lus techniek. Ook leer je veilig werken met ladders, verschillende uitlooptechnieken en het gebruik van een handzaag tijdens werkzaamheden in en naast de boom.
Doelstelling	Het aanleren van basisprincipes en technieken voor veilig en zelfverzekerd klimmen in bomen. Je leert klimmateriaal beoordelen, knopen leggen, werken met de dubbele lus en ladders veilig gebruiken.
Doelgroep	Deze cursus is bedoeld voor zowel beginnende als gevorderde klimmers die professioneel of als hobby willen klimmen in bomen, zoals boomverzorgers, vogelringers en geocachers.
Niveau	MBO
Studieduur	4 dagen, geen zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Basistraining klimtechniek in bomen
Toetsing	1 praktijktoets

Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Fysiek en mentaal in staat zijn om in een boom te klimmen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Helm - Handschoenen - Klimmateriaal <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De benodigde PBM's. - De basisknopen. - De taken van een grondman. Na afronding kan de cursist: - Een basis klimset samenstellen.. - Klimmateriaal beoordelen op veilige inzetbaarheid. - Veilig een ladder opzetten en opruimen. - Veilig een topanker aanbrengen. - Veilig een tak uitlopen. - Een klimset op de juiste manier opruimen.

Machinale kroonverzorging

Naam	Machinale kroonverzorging
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met een motorzaag in de boomkroon. Je krijgt training in het veilig bedienen van een kettingzaag op hoogte, het correct positioneren voor zaagwerk en het uitvoeren van noodreddingen bij incidenten. De cursus combineert essentiële theorie over veiligheid en zaagtechnieken met uitgebreide praktische training. Je leert over materiaalcontrole, knopen, noodprocedures en efficiënte werkmethoden voor het uitvoeren van snoeiwerkzaamheden op hoogte. Ook leer je over het beoordelen van klimmateriaal en het onderhoud van kettingzagen.
Doelstelling	Je leert op een veilige en efficiënte manier werken met een motorzaag in de boomkroon. Na afronding kun je jezelf correct positioneren voor zaagwerk, veilig door de kroon bewegen en waar nodig een klimmer in nood redden. Ook leer je de juiste veiligheidsprotocollen toe te passen en effectief te communiceren met grondpersoneel.
Doelgroep	Deze cursus is bedoeld voor professionele boomverzorgers die regelmatig zaagwerkzaamheden op hoogte uitvoeren.
Niveau	MBO
Studieduur	3 dagen, geen zelfstudie vereist.
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Machinale kroonverzorging

Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Certificaat Basistraining klimtechniek in bomen. - Beheersing Nederlandse taal. - Fysiek en mentaal in staat zijn om veilig in bomen te klimmen en een motorzaag te bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Helm met vizier en gehoorbescherming - Zaagbroek - Zaagschoenen - Handschoenen - Klimmateriaal <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De benodigde PBM's voor werken op hoogte met motorzaag. - De essentiële knopen voor veilig klimmen en zagen. - De taken en verantwoordelijkheden van een grondman. - De veiligheidsprotocollen voor werken met motorzagen in bomen. - De boomstructuren en hun gedrag tijdens werkzaamheden. Na afronding kan de cursist: - Een klimset samenstellen en beoordelen.

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Klimmateriaal controleren op veilige inzetbaarheid.- Veilig een ladder plaatsen en gebruiken.- Correcte topankers aanbrengen.- Zich efficiënt door de boomkroon verplaatsen.- Zich juist positioneren voor zaagwerk.- Een motorzaag veilig bedienen in de boom.- Een reddingsactie uitvoeren.- Een klimset correct opruimen en onderhouden. |
|--|--|

Veilig ontmantelen van bomen

Naam	Veilig ontmantelen van bomen
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je op een veilige en efficiënte manier bomen ontmantelen. Je krijgt inzicht in de principes en methoden van boomontmanteling en werkt met moderne hulpmiddelen zoals afvangmaterialen, waarmee je risico's op schade en letsel minimaliseert. Daarnaast leer je werken met klimsporen, die zorgen voor extra grip en stabiliteit. Tijdens de training oefen je met het samenstellen, controleren en toepassen van afvangmaterialen en het veilig verplaatsen van takken met behulp van een kabelbaan. Ook leer je kettingzagen correct slijpen en gebruiksklaar maken. Daarnaast krijg je inzicht in het belang van veilig materiaalgebruik en de impact daarvan op de gezondheid van bomen. De cursus combineert theoretische kennis over veiligheidsprotocollen met praktijkgerichte oefeningen, zodat je de vaardigheden direct kunt toepassen in realistische werksituaties.
Doelstelling	De cursist leert bomen veilig en efficiënt te ontmantelen, risico's op schade en letsel te minimaliseren en professioneel gebruik te maken van benodigde materialen en technieken.
Doelgroep	Deze cursus is bedoeld voor professionals die te maken hebben met boomverzorging en boomontmanteling, zoals hoveniers, groenvoorzieners en boomverzorgers.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	4 dagen, geen zelfstudie vereist.

Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Veilig ontmantelen van bomen
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Certificaat Machinale kroonverzorging, Klimtechniek in bomen of aantoonbare vergelijkbare ervaring. - Beheersing Nederlandse taal. - Fysiek en mentaal in staat zijn om veilig in bomen te klimmen en een motorzaag te bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Helm met vizier en gehoorbescherming - Zaagbroek - Zaagschoenen - Handschoenen - Klimmateriaal <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De benodigde PBM's. - De basisknopen. - De taken en verantwoordelijkheden van een grondman. - De veiligheidsprotocollen voor het afbreken van bomen. - De juiste toepassing van afvangmaterialen en klimsporen. Na afronding kan de cursist:

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">- Een klimset samenstellen en beoordelen.- Klimmateriaal controleren op veilige inzetbaarheid.- Een afvangset samenstellen, installeren en gebruiken.- Een ladder veilig plaatsen en gebruiken.- Correcte topankers aanbrengen.- Een motorzaag veilig bedienen in de boom.- Een reddingsactie uitvoeren.- Op een veilige manier op klimsporen lopen.- Een blok stamhout correct afzagen.- Een kabelbaan veilig bedienen.- Als grondman functioneren bij gebruik van afvangmaterialen. |
|--|---|

Afbreken van bomen

Naam	Afbreken van bomen
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je op een veilige en efficiënte manier bomen af te breken. Je krijgt inzicht in de principes en methoden van boomontmanteling en werkt met moderne hulpmiddelen zoals afvangmaterialen, waarmee je risico's op schade en letsel minimaliseert. Daarnaast leer je werken met klimsporen, die zorgen voor extra grip en stabiliteit. Tijdens de training oefen je met het samenstellen, controleren en toepassen van afvangmaterialen en het veilig verplaatsen van takken met behulp van een kabelbaan. Ook leer je kettingzagen correct slijpen en gebruiksklaar maken. Daarnaast krijg je inzicht in het belang van veilig materiaalgebruik en de impact daarvan op de gezondheid van bomen. De cursus combineert theoretische kennis over veiligheidsprotocollen met praktijkgerichte oefeningen, zodat je de vaardigheden direct kunt toepassen in realistische werksituaties.
Doelstelling	De cursist leert bomen veilig en efficiënt te ontmantelen, risico's op schade en letsel te minimaliseren en professioneel gebruik te maken van benodigde materialen en technieken.
Doelgroep	Deze cursus is bedoeld voor professionals die te maken hebben met boomverzorging en boomontmanteling, zoals hoveniers, groenvoorzieners en boomverzorgers.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	4 dagen, geen zelfstudie vereist.

Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Afbreken van bomen
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Certificaat Machinale kroonverzorging, Klimtechniek in bomen of aantoonbare vergelijkbare ervaring. - Beheersing Nederlandse taal. - Fysiek en mentaal in staat zijn om veilig in bomen te klimmen en een motorzaag te bedienen.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Helm met vizier en gehoorbescherming. - Zaagbroek. - Zaagschoenen. - Handschoenen. - Klimmateriaal. <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - De benodigde PBM's. - De basisknopen. - De taken en verantwoordelijkheden van een grondman. - De veiligheidsprotocollen voor het afbreken van bomen. - De juiste toepassing van afvangmaterialen en klimsporen. Na afronding kan de cursist:

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">- Een klimset samenstellen en beoordelen.- Klimmateriaal controleren op veilige inzetbaarheid.- Een afvangset samenstellen, installeren en gebruiken.- Een ladder veilig plaatsen en gebruiken.- Correcte topankers aanbrengen.- Een motorzaag veilig bedienen in de boom.- Een reddingsactie uitvoeren.- Op een veilige manier op klimsporen lopen.- Een blok stamhout correct afzagen.- Een kabelbaan veilig bedienen.- Als grondman functioneren bij gebruik van afvangmaterialen. |
|--|---|

Begeleidingssnoei van laanbomen

Naam	Begeleidingssnoei van laanbomen
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je op een veilige en vakkundige manier begeleidingssnoei uitvoeren, van jonge aanplant tot volwassen bomen. De cursus behandelt de basisprincipes van begeleidingssnoei, het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen en Arbo-gereedschappen. Daarnaast leer je correcte snoeitechnieken toepassen, het juiste tijdstip voor snoeiwerkzaamheden bepalen en de onderhoudsstaat van bomen beoordelen. Theorie en praktijk worden gecombineerd voor direct toepasbare vaardigheden.
Doelstelling	Na het volgen van deze cursus kan de cursist begeleidingssnoei van laanbomen op een veilige en vakkundige manier uitvoeren. Hierbij worden de juiste snoeitechnieken toegepast, met aandacht voor boomstructuur, groeivorm en de specifieke eisen van bomen in de bebouwde omgeving. De cursist leert hoe ondoordacht snoeien schade kan veroorzaken en hoe dit kan worden voorkomen.
Doelgroep	Deze cursus is bedoeld voor iedereen die beroepsmatig of vrijwillig actief is in het onderhouden van bomen.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist
Studieduur	1 dag, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Begeleidingssnoei van bomen

Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Beheersing Nederlandse taal. - Fysiek en mentaal in staat zijn om met een stokzaag een boom te snoeien.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Veiligheidsschoenen - Handschoenen - Helm <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist: - Verschillende eindbeelden en onderhoudstoestanden. - De meest voorkomende probleemtakken. - De juiste gereedschappen voor begeleidingssnoei. Na afronding kan de cursist: - Het juiste eindbeeld en snoeipercantage bepalen. - De juiste takken selecteren voor huidige en toekomstige snoeibeurten. - Gereedschappen veilig en effectief gebruiken.

Hoogwerker met het gebruik van een motorkettingzaag

Naam	Hoogwerker met het gebruik van een motorkettingzaag
Inhoud	Tijdens deze cursus leer je veilig werken met een hoogwerker in combinatie met een motorkettingzaag. De cursus behandelt het dagelijks onderhoud en de controle van zowel de kettingzaag als de hoogwerker. Je krijgt inzicht in de veiligheidsaspecten van beide machines, zoals het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen, valbeveiliging en risicobeheersing. Daarnaast leer je de motorkettingzaag klaarmaken voor gebruik, kettingen slijpen, zaagtechnieken toepassen en takken veilig afvangen. Voor de hoogwerker ligt de focus op wet- en regelgeving, het creëren van een veilige werkplek en samenwerking met collega's.
Doelstelling	Na het volgen van deze cursus kan de cursist veilig en bewust werken met een hoogwerker in combinatie met een motorkettingzaag. De cursist beheerst de bediening en veiligheidsprocedures van de hoogwerker en kan de motorkettingzaag onderhouden en vakkundig gebruiken. Daarnaast leert de cursist hoe risico's te beperken, valbeveiliging juist toe te passen en veilig te communiceren met collega's tijdens het werk.
Doelgroep	Deze cursus is bedoeld voor iedereen die beroepsmatig werkt met een motorkettingzaag in een hoogwerker.
Niveau	Geen specifieke vooropleiding vereist

Studieduur	2 dagen, geen zelfstudie vereist
Certificering	Certificaat Groene Veluwe - Hoogwerker met het gebruik van een motorkettingzaag
Toetsing	1 praktijktoets
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- In bezit van een motorzaagcertificaat. - Beheersing Nederlandse taal. - Fysiek en mentaal in staat om veilig op hoogte met een hoogwerker en motorkettingzaag te werken.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale presentatie (wordt tijdens les getoond). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Helm met vizier en gehoorbescherming - Valbeveiliging - Zaagjas - Zaagbroek - Zaagschoenen - Handschoenen <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding kent de cursist:

- De relevante wet- en regelgeving.
- De verschillende soorten hoogwerkers en hun toepassingen.
- De aandachtspunten voor werken nabij hoogspanningsverbindingen en spoorwegovergangen.
- De controlepunten voor veilig gebruik van de hoogwerker.
- De taken van een grondman.
- De veiligheidsvoorschriften voor werken met een kettingzaag in een hoogwerker.
- De onderdelen en het gebruik van een afvangset.

Na afronding kan de cursist:

- Wet- en regelgeving toepassen in de praktijk.
- De juiste hoogwerker kiezen voor de werkzaamheden.
- Valbeveiliging en PBM's correct gebruiken en inspecteren.
- Veilig werken met een kettingzaag in een hoogwerker.
- Takken en stamhout op de juiste wijze zagen.
- Een afvangset veilig gebruiken en keuren.
- Een veilige werkplek creëren en samenwerken met collega's.
- Een reddingsactie uitvoeren indien nodig.

Opleidingen

De opleidingen van de Groene Veluwe vormen het startpunt voor een loopbaan in de groene sector.

Aankomend Hovenier

Naam	Aankomend Hovenier
Inhoud	Aankomend Hovenier is een prachtige opleiding waarin de cursist leert om zelfstandig groen te onderhouden zoals borders en gazons. Snoeien en voorkomen of verwijderen van onkruiden zijn hierbij belangrijke onderdelen. Ook is de Aankomend Hovenier bezig met tuinaanleg zoals het kiezen van de juiste beplanting, het uitzetten van plantvakken, het uitvoeren van verschillende grondbewerkingen en het planten van bomen, heesters, hagen, vaste planten en/of perkplanten. Vakken die in de opleiding aan bod komen: plantenkennis, onderhoud en aanleg beplanting, verhardingen, bodemkunde, meten, tekenen en uitzetten, gereedschappen en machines. Daarnaast wordt er tijd besteedt aan het aspect wetgeving, veiligheid en arbo. Hierbij wordt de kennis en bewustwording vergroot van veiligheid op de werkvloer. De cursist kent de wet- en regelgeving, herkent gevaarlijke situaties en handelingen én weet hoe hij deze kan voorkomen. Ook is er aandacht voor goede communicatie met de klanten en collega's. Het ontwerpen van tuinen komt in deze opleiding nog niet aan de orde.
Doelstelling	De opleiding leidt je op tot Aankomend Hovenier, waarbij je zelfstandig werkzaamheden in onderhoud en aanleg van groen kunt uitvoeren bij een hoveniersbedrijf of als zelfstandige..

Doelgroep	Deze vakopleiding is gericht op volwassenen vanaf 18 jaar die als Aankomend Hovenier in de groene sector willen gaan werken. De opleiding is ook geschikt voor zij-instromers.
Niveau	MBO
Studieduur	26 dagen, waarvan: - 20 lesdagen (incl. 4 terugkomzaterdagen) - 1 dag VHG-training “Sterk in je werk” - 1 excursie dag - 1 dag VCA-examen - 2 dagdelen examen van 4 uur per keer - Optioneel: 1 dagdeel herexamen van 4 uur Een lesdag is van 09.00-16.30 uur (inclusief een half uur pauze). Daarnaast is voor zelfstudie gemiddeld 5 uur per week nodig.
Certificering	Een branche erkend certificaat van de Vereniging Hoveniers en Groenvoorzieners (VHG).
Toetsing	14 theorietoetsen en 2 praktijkexamens: - 1 examen voor aanleg van tuinen. - 1 examen voor onderhoud van tuinen.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Minimaal MBO-1 niveau. - Basiskennis van de Nederlandse taal en rekenen. - Motivatie om in de groene sector te werken.
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal:

	- Digitale leeromgeving (VHG) met toegang tot e-learning en theorietoetsen. - Lesmaterialen zoals hand-outs en boeken (inbegrepen). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Voor praktijkopdrachten zijn veiligheidsschoenen (S3) verplicht. Werkhandschoenen zijn optioneel en afhankelijk van persoonlijke voorkeur.
Online leeromgeving	De theorielessen en toetsen worden aangeboden via de online leeromgeving van de VHG.
Leerdoelen	Na afronding van de cursus kent de cursist: - De basis van meten, tekenen en uitzetten; - Bodemkunde, inclusief groeivoorwaarden en bodemstructuur; - Wetgeving, Arbo en veiligheid; - Het gebruik, onderhoud en de werking van machines; - Plantenkennis, inclusief herkenning en wetenschappelijke naamgeving. Na afronding van de cursus kan de cursist: - Beplanting onderhouden, zoals snoeien, borderonderhoud en onkruidbestrijding; - Gazons onderhouden, zoals maaien, kanten steken en verticuteren; - Verhardingen schoonmaken en onderhouden; - Beplanting en gazons aanleggen, inclusief bodemvoorbereiding en inzaaien; - Eenvoudige verhardingen aanleggen, zoals cunetten maken en bestrating verwerken.

Hovenier

Naam	Hovenier
Inhoud	Hovenier is een prachtig vak waarin je bezig bent met tuinonderhoud zoals het snoeien van bomen, heesters, fruitgewassen en rozen, het onderhouden van borders en gewasbescherming. Ook ben je bezig met tuinaanleg; van tuinontwerp tot de techniek van het aanleggen van tuinen, het praktisch uitzetten van plantvakken, het uitvoeren van verschillende grondbewerkingen, bodembemesting en het planten van bomen, heesters, hagen, vaste planten en/of perkplanten. Het uitzetten van verschillende (onderdelen van) verhardingen en het uitzetten, plaatsen en afwerken van diverse bouwkundige elementen is ook een onderdeel van je vak als Hovenier.
Doelstelling	De opleiding bereid je voor op een zelfstandige functie als Hovenier, met specialisaties in zowel onderhoud als aanleg. Voor Aankomend Hoveniers biedt deze opleiding verdieping, zoals tuinontwerp en de aanleg van grotere bouwkundige elementen.
Doelgroep	Volwassenen vanaf 18 jaar die willen doorgroeien in de groene sector. Deze opleiding is met name geschikt voor Aankomend Hoveniers die hun kennis en vaardigheden verder willen ontwikkelen.
Niveau	MBO
Studieduur	28 dagen, waarvan: - 24 lesdagen (incl. 4 terugkomzaterdagen) - 1 dag VHG-training “Krachtige Leermeester” - 1 excursie dag

	- 2 dagdelen examen (van 3 en 7 uur) - Optioneel: 1 dagdeel herexamen van 4 uur Een lesdag is van 09.00-16.30 uur (inclusief een half uur pauze). Daarnaast is voor zelfstudie gemiddeld 5 uur per week nodig.
Certificering	Een branche erkend certificaat van de Vereniging Hoveniers en Groenvoorzieners (VHG).
Toetsing	10 theorietoetsen en 2 praktijkexamens: - 1 examen voor aanleg van tuinen. - 1 examen voor onderhoud van tuinen.
Vrijstellingen	Niet van toepassing
Toelatingseisen	- Certificaat Aankomend Hovenier, of - Minimaal drie jaar ervaring in de groensector en succesvol afronden van een toelatingstest (intakegesprek, toets Bodemkunde en toets Plantenkennis).
Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Digitale leeromgeving (VHG) met toegang tot e-learning en theorietoetsen. - Lesmaterialen zoals hand-outs en boeken (inbegrepen). Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Voor praktijkopdrachten zijn veiligheidsschoenen (S3) verplicht. Werkhandschoenen zijn optioneel en afhankelijk van persoonlijke voorkeur.

Online leeromgeving	De theorielessen en toetsen worden aangeboden via de online leeromgeving van de VHG.
Leerdoelen	Na afronding van de cursus kent de cursist: - De basis van meten, tekenen en uitzetten. - Wetgeving, zoals de Omgevingswet en KLIC-wetgeving. - Veilig gebruik, werking en onderhoud van machines. - Basisprincipes van begroten en werkplanning. - Grondstoffen en bodemverbeteraars. - Plantenkennis, inclusief herkenning en wetenschappelijke naamgeving. Na afronding van de cursus kan de cursist: - Bomen, heesters, leirozen en fruitgewassen snoeien. - Borders, hagen en klim- of leiplanten onderhouden. - Verhardingen aanleggen en afwerken. - Bouwkundige elementen uitzetten, plaatsen en afwerken. - Planten en leiden van diverse soorten beplanting.

European Tree Worker (ETW'er) of Boomverzorger

Naam	European Tree Worker (ETW'er) of Boomverzorger
Inhoud	European Tree Worker is een complete opleiding waarin de cursist leert om verschillende werkzaamheden uit te voeren om de vitaliteit van bomen te kunnen bewaren. Bijvoorbeeld het uitvoeren van een bodemonderzoek om erachter te komen waar de boom een tekort aan heeft. In de opleiding leert de cursist dit aan de hand van theorievakken (bomenkennis, standplaatsinrichting, ziekten en plagen, boomveiligheidscontrole) en in de praktijk (snoeien van bomen, klim- en werktechnieken, gebruik hoogwerker, vellen, verplanten volwassen bomen, standplaats verbeteren). De cursist leert de wet- en regelgeving omtrent het onderhoud en beheer van bomen, kent de soorten, weet hoe bomen te planten en verplanten en kan vakkundig bomen verwijderen. Een European Tree Worker heeft allround kennis van alle zaken die komen kijken bij het goed beheren van bomen. Daarnaast zijn zij vaardig in: - Klimtechnieken en het gebruik van hoogwerkers. - Het aanplanten, snoeien, controleren en veilig kappen van bomen. European Tree Worker's zijn met recht de specialisten op het gebied van boomverzorging.
Doelstelling	De cursist wordt opgeleid tot gecertificeerd European Tree Worker, een erkende titel die je in staat stelt om in heel Europa als bomenspecialist aan de slag te gaan bij een boomverzorgingsbedrijf of als zelfstandige.

Doelgroep	De opleiding is geschikt voor mensen die graag buiten werken en zich willen specialiseren in het onderhouden, planten en verwijderen van bomen.
Niveau	Minimaal MBO-niveau 3
Studieduur	48 dagen, waarvan: - 20 dagen theorielessen - 23 dagen praktijklessen - 5 dagen examentraining - Optioneel: 1 dag VCA-examen Een lesdag is van 09.00-16.30 uur (inclusief een half uur pauze). Daarnaast is voor zelfstudie gemiddeld 5-6 uur per week nodig.
Certificering	Een branche erkend certificaat van de Vereniging Hoveniers en Groenvoorzieners (VHG) en European Arboricultural Council (EAC).
Toetsing	Er worden 7 praktijkvakken getoetst. Elk gehaald praktijkexamen levert een deelcertificaat op.
Vrijstellingen	Vrijstelling mogelijk voor praktijkvakken waarvoor al een geldig deelcertificaat is behaald.
Toelatingseisen	- Minimaal MBO-niveau 3. - Beheersing Nederlandse taal, waaronder begrijpend lezen. - Fysiek en mentaal in staat om boomverzorgingswerkzaamheden uit te voeren. - In het bezit van rijbewijs B (E is een pré). - Bij voorkeur al werkzaam in de groenvoorziening om het geleerde in de praktijk toe te passen.

Aanvullende voorwaarden	Niet van toepassing
Lesmateriaal	Cursusmateriaal: - Boeken worden door Groene Veluwe in bruikleen verstrekt; na afloop van de opleiding kunnen deze tegen een vergoeding worden overgenomen of worden geretourneerd - Laptop voor het maken van oefentoetsen en het doornemen van de lesstof. Verplichte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's): - Helm - Gelaatsvizier - Veiligheidsbril - Gehoorbescherming - Zaagbroek - Zaagschoenen - Handschoenen <i>Als de cursist niet over de PBM's beschikt, kan de Groene Veluwe hierin voorzien.</i>
Online leeromgeving	Niet van toepassing
Leerdoelen	Na afronding van de cursus kent de cursist: - De belangrijkste boomsoorten en hun groeivereisten. - De functie, structuur en ontwikkelingsstadia van bomen. - Ziekten, plagen en andere stressfactoren bij bomen. - Kwaliteitseisen van plantmateriaal. - Wettelijke regelgeving over veiligheid en natuurbehoud. - Professionele organisaties binnen de boomverzorging. Na afronding van de cursus kan de cursist: - Bomen beoordelen op gezondheid en veiligheid. - Boomverzorgingsmaatregelen uitvoeren, zoals snoeien, vellen en stabiliseren van takken.

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">- Klimtechnieken en hoogwerkers veilig inzetten.- Standplaatsen verbeteren en bomen verplanten.- Werken volgens nationale en internationale veiligheidsvoorschriften.- Gangbare ziekten en gebreken aan bomen herkennen en behandelen. |
|--|---|