**Groenwerker : Risico en preventiemaatregelen**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GEVAAR**  | **RISICO**  | **EVALUATIE RISICO**  | **PREVENTIEMAATREGELEN**  | **EVALUATIE RESTRISICO** | **OPMERKINGEN** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Gebruik van een draagbare thermische machine (heggenschaar, kettingzaag, gazontrimmer, bladblazer …)  | * Snijwonden
* Brand
* Muscoluskeletale aandoeningen (werkhouding en trillingen)
* Gehoorverlies
* Kwetsuren door projectie
* Botsing, verbrijzeling
* Brandwonden
* Vallen (breuken, verzwikkingen)
 |  | Individuele maatregelen* Het juiste toestel kiezen voor het uit te voeren werk (capaciteit van de machine, types aanplanting, uitgestrektheid van de werkzone …) en de veiligheidsinstructies van de fabrikant respecteren (gebruikershandleiding).
* Snijtoestellen controleren op slijtage en zich ervan vergewissen dat alle veiligheidsvoorzieningen aanwezig zijn, geen beschermingsmiddelen wegnemen of veranderen.
* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, snijwerende handschoenen en/of antitrillingshandschoenen, aangepaste werkkleding, veiligheidsbril of oogscherm en gehoorbescherming.
* Voltanken voor gebruik, terwijl de motor nog koud is, en een jerrycan met schenktuit gebruiken, niet roken.
* De machine starten op een vlakke ondergrond.
* De goede werking van de belangrijkste bedieningsorganen van het toestel controleren, de stationaire stand controleren.
* Zorgen voor een veiligheidsperimeter rond het werkgebied.
* Waken over obstakels op het parcours en in een stabiele positie werken door het toestel stevig vast te houden.
* Het harnas van de toestellen die daarmee zijn uitgerust, correct vastmaken (volgens de lengte en het toestel in evenwicht).
* Bij verstopping de motor stilleggen.

Organisatorische maatregelen* Opleiding voor het correcte en veilige gebruik van het werkmateriaal.
* Bij elk toestel een gebruikershandleiding meeleveren.
* Bij de aankoop van materiaal controleren of er een CE-markering is, rekening houden met geluidsemissie en trillingen van het materiaal.
* Zorgen voor regelmatig onderhoud en de nodige herstellingen van de toestellen.
* Een EHBO-opleiding voorzien en een EHBO-kit voorzien op elke werf.
 |  |  |
| Gebruik van een draagbare elektrische machine (heggenschaar, kettingzaag, gazontrimmer, bladblazer …) | * Snijwonden
* Elektrisering
* Elektrocutie
* Musculoskeletale aandoeningen
* Kwetsuren door projectie
* Botsing, verbrijzeling
* Gehoorverlies
* Vallen (breuken, verzwikkingen)
 |  | Individuele maatregelen:* Het juiste toestel kiezen voor het uit te voeren werk (capaciteit van de machine, types aanplanting, uitgestrektheid van de werkzone …) en de veiligheidsinstructies van de fabrikant respecteren (gebruikershandleiding).
* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, snijwerende handschoenen, aangepaste werkkleding, veiligheidsbril of oogscherm en gehoorbescherming.
* De goede werking van de belangrijkste bedienings- en beveiligingsorganen van het toestel controleren, geen beschermingsmiddelen wegnemen of veranderen.
* De goede staat van de voedingskabel controleren en geen ‘eigen’ herstellingen uitvoeren bij defect, de vastgestelde problemen melden.
* Het harnas van toestellen uitgerust met een accu voor op de rug correct afstellen.
* Snijtoestellen controleren op slijtage en zich ervan vergewissen dat alle veiligheidsvoorzieningen aanwezig zijn.
* Zorgen voor een veiligheidsperimeter rond het werkgebied.
* Waken over obstakels op het parcours en in een stabiele positie werken door het toestel stevig vast te houden.
* Goed letten op de plaats van de elektrische voedingskabel, die op een juiste manier vastmaken of over de schouder dragen.
* Geen elektrische toestellen gebruiken in de regen.
* De elektriciteitsbron stilleggen voor de verstopping uit het toestel wordt weggehaald.
* De toestellen na gebruik correct schoonmaken en opbergen, de elektriciteitskabel niet ophangen.

Organisatorische maatregelen* Opleiding voor het correcte en veilige gebruik van het werkmateriaal.
* De gebruikershandleiding voor elk toestel meeleveren alsook de instructies voor het transport en het juiste opbergen van de werktuigen.
* Bij de aankoop van materiaal controleren of er een CE-markering is, rekening houden met geluidsemissie en trillingen van het materiaal.
* Controleren of de elektrische verlengsnoeren geschikt zijn voor gebruik buiten (min. IP44).
* Bij voorkeur toestellen kiezen met een accu die op de rug wordt gedragen.
* Waken over regelmatig onderhoud en uitvoeren van de nodige herstellingen aan de toestellen.
* Een EHBO-opleiding voorzien en een EHBO-kit voorzien op elke werf.
 |  |  |
| Gebruik van een zelfrijdende thermische machine (grasmaaier, gazontrimmer, verticuteermachine, motorploeg, snoeimachine, tuinwals …) | * Snijwonden
* Brand
* Omkanteling
* Musculoskeletale aandoeningen
* Kwetsuren door projectie
* Botsing, verbrijzeling
* Gehoorverlies
* Vallen (breuken, verzwikkingen)
 |  | Individuele maatregelen* Het juiste toestel kiezen voor het uit te voeren werk (capaciteit van de machine, types aanplanting, uitgestrektheid van de werkzone …) en de veiligheidsinstructies van de fabrikant respecteren (gebruikershandleiding).
* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, snijwerende handschoenen, antritrillingshandschoenen, aangepaste werkkleding, veiligheidsbril of oogscherm en gehoorbescherming
* Voltanken voor gebruik, terwijl de motor nog koud is, en een jerrycan met schenktuit gebruiken, niet roken.
* De goede werking van de belangrijkste bedieningsorganen van het toestel controleren, de stationaire stand controleren.
* Snijtoestellen controleren op slijtage en zich ervan vergewissen dat alle veiligheidsvoorzieningen aanwezig zijn, geen beschermingsmiddelen wegnemen of veranderen.
* Zorgen voor een veiligheidsperimeter rond het werkgebied.
* Waken over obstakels op het parcours en aan een verminderde snelheid werken.
* Bij verstopping de motor stilleggen.

Organisatorische maatregelen* Opleiding voor het correcte en veilige gebruik van het werkmateriaal.
* Geregeld een onderhoud voorzien van het materiaal.
* Rekening houden met geluidsemissie en trillingen bij de aankoop van een toestel.
* De gebruikershandleiding en de veiligheidsinstructies bij elk toestel meeleveren.
* Een EHBO-opleiding voorzien en een EHBO-kit voorzien op elke werf.
 |  |  |
| Gebruik van een zelfrijdende elektrische machine (grasmaaier, verticuteermachine …) | * Snijwonden
* Botsing, verbrijzeling
* Elektrisering
* Elektrocutie
* Omkanteling
* Kwetsuren door projectie
* Vallen (breuken, verzwikkingen)
* Musculoskeletale aandoeningen
 |  | Individuele maatregelen* Het juiste toestel kiezen voor het uit te voeren werk (capaciteit van de machine, types aanplanting, uitgestrektheid van de werkzone …) en de veiligheidsinstructies van de fabrikant respecteren.
* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, snijwerende handschoenen, aangepaste werkkleding, veiligheidsbril of oogscherm en gehoorbescherming.
* De goede werking van de belangrijkste bedieningsorganen van het toestel controleren.
* De goede staat van de voedingskabel controleren en geen ‘eigen’ herstellingen uitvoeren bij defect, de vastgestelde problemen melden.
* Snijtoestellen controleren op slijtage en zich ervan vergewissen dat alle veiligheidsvoorzieningen aanwezig zijn, geen beschermingsmiddelen wegnemen of veranderen.
* Zorgen voor een veiligheidsperimeter rond het werkgebied.
* Waken over obstakels op het parcours en aan een verminderde snelheid werken.
* In de richting van de helling werken.
* Bij verstopping de motor stilleggen.

Organisatorische maatregelen* Opleiding voor het correcte en veilige gebruik van het werkmateriaal.
* Geregeld een onderhoud voorzien van het materiaal.
* Rekening houden met geluidsemissie en trillingen bij de aankoop van een toestel.
* De gebruikershandleiding en de veiligheidsinstructies bij elk toestel meeleveren.
* Een EHBO-opleiding voorzien en een EHBO-kit voorzien op elke werf.
 |  |  |
| Gebruik van zelfrijdende machines (tuintractor, (mini)tractor met aanhang (verticuteermachine, maaimachine, tuinwals, stoppelploeg, bemester, frees) …) | * Omkanteling
* Snijwonden
* Botsing, verbrijzeling
* Kwetsuren door projectie
* Vallen door op en af een voertuig te stappen
* Musculoskeletale aandoeningen (trillingen)
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, gehoorbescherming, aangepaste werkkleding, veiligheidsbril …
* De algemene staat van het voertuig en het zitje van de bestuurder controleren, de goede werking van alle besturings- en beschermingsorganen controleren.
* Het werkterrein verkennen voor aanvang, voorwerpen op de grond verwijderen.
* Controleren of de aanhang goed is vastgemaakt als de tractor een aanhang trekt.
* Voorzichtig op en af het voertuig klimmen: de techniek met 3 steunpunten gebruiken (maar niet de besturing van de tractor vastnemen).
* De tractor in de richting van de helling verplaatsen, de maximale toegestane helling zoals opgegeven door de fabrikant, respecteren. Andere uitrusting (zoals draagbare werktuigen) gebruiken op de hellingen of bijkomende steunsystemen gebruiken.

 Organisatorische maatregelen* Zorgen voor regelmatig onderhoud en de nodige herstellingen van de toestellen en de aanhang.
* De arbeiders een opleiding geven om de voertuigen en de aanhang correct en veilig te leren gebruiken.
* Het is verboden voor werkstudenten om werftoestellen of tractors met aanhang te gebruiken.
 |  |  |
| Gebruik van handwerktuigen (hark, spade, schoffel, kniptang, snoeischaar, takkenzaag …) | * Snijwonden
* Botsing
* Musculoskeletale aandoeningen
* Vallen
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, beschermingshandschoenen, aangepaste werkkleding, veiligheidsbril …
* Geen werktuigen op de grond laten slingeren.
* Geen scherpe werktuigen in de zakken dragen, maar aan een gereedschapsriem.
* De hoezen weer over de bladen van snijwerktuigen plaatsen tijdens het transport of de veiligheidsknip gebruiken.
* Waakzaam blijven tijdens het schoonmaken van snijdende werktuigen.
* Stabiel en ergonomisch werken (zo dicht mogelijk, rechte rug, gebogen knieën of op de knieën in plaats van gebogen rug …).
* De werktuigen correct opbergen en vastmaken voor het transport of bij het opruimen.

Organisatorische maatregelen* Opleiding voor het correcte en veilige gebruik van het werkmateriaal.
* Opleiding over ergonomisch werken.
* Bij de aankoop kiezen voor robuust maar licht materiaal, met ergonomische handgrepen, een regelbare steel …
* Een EHBO-opleiding voorzien.
* Een EHBO-kit voorzien op elke werf.
 |  |  |
| Werfomgeving: - moeilijk te bereiken zones, gevaarlijke zones zoals trappen, hellend terrein, vochtig of oneffen terrein, struikgewas en stekelplanten, smalle doorgangen, versperringen, onstabiele constructies (tegels, loopplanken, muurtjes …) - verkeer op de werf | * Vallen
* Uitglijden
* Kwetsuren, breuken, verzwikkingen
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, bedekkende werkkleding (lange broek, lange mouwen), beschermingshandschoenen, veiligheidsbril of oogscherm, signalisatiekleding (fluohesje …)
* Het werkterrein verkennen voor de start van de werken.
* Obstakels op het terrein verwijderen of gevaarlijke zones aanduiden.
* De werkzone vrij houden, geregeld afval verwijderen.
* Geen materiaal stockeren (werktuigen, zakken grond …) in de doorgangen.
 |  |  |
| Hoogtewerken: opsnoeien, snoeien van hoge heggen, groendaken … | * Vallen
* Kwetsuren, breuken
* Verzwikkingen
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, harnas (opsnoeien) …
* Hoogtewerk zoveel mogelijk vermijden: werktuigen met telescopische steel gebruiken, zoals een heggenschaar …
* Bij voorkeur een steiger of een heftoestel gebruiken, de ladder alleen gebruiken als andere werktuigen niet mogelijk zijn omwille van toegang tot de werkzone of configuratie (te smalle doorgangen, beperkte ruimte …).
* De goede staat van de ladder controleren voor gebruik.
* De ladder stevig plaatsen (poten in evenwicht, op een stevige ondergrond of een antislipmat op de grond leggen, de bovenkant van de ladder tegen een stevige steun plaatsen, in een hoek van 65 tot 75 ° …).
* Het lichaam correct stabiliseren, zodat met vrije handen gewerkt kan worden.

Organisatorische maatregelen* De werven systematisch controleren voor de start van de werken, informatie noteren over configuratie en toegang tot de werkzone en het aangepaste materiaal voor het hoogtewerk.
* Periodieke controles voorzien van de ladders, uit te voeren door bevoegd personeel.
* Ladders kopen die voldoen aan de EN-131-1-norm voor professioneel gebruik.
* Periodieke controle voorzien van tuinsteigers, door een technische controledienst of een bevoegd persoon.
* Opleiding voorzien voor het werken met stellingen.
* Montages alleen laten uitvoeren door gemachtigde personen.
 |  |  |
| Laden/lossen van materiaal | * Omkanteling
* Botsing
* Kwetsuren
* Musculoskeletale aandoeningen
* Vallen
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, beschermingshandschoenen, zichtbare signalisatiekleding op de openbare weg en in het verkeer.
* Het voertuig zo parkeren dat het tijdens het laden en lossen veilig gebruikt kan worden.
* Een aangepaste zone voorzien voor het tijdelijke opslaan van materiaal (buiten doorgang, gemakkelijk bereikbaar, dicht bij de werkzone …).
* Zware toestellen met twee personen dragen of technische middelen gebruiken.
* Ervoor zorgen dat scherpe en snijdende werktuigen tijdens het laden en lossen beschermd zijn (hoes, beschermingskit, veiligheidsknip …).
* Een laadbrug of helling voor laden en lossen gebruiken.
* De maximale toegestane lading voor het voertuig respecteren.
* De lading goed vastmaken.

Organisatorische maatregelen * De arbeiders een opleiding geven rond het omgaan met ladingen en laad- en lostechnieken.
* Het gebruik van de laadarm op de vrachtwagen overlaten aan arbeiders die dit gewend zijn.
* Parkeerplaatsen reserveren om de afstand tussen de werf en het voertuig zo klein mogelijk te houden, voldoende vrije ruimte voorzien rond het voertuig.
* Het voertuig uitrusten met een achteruitrijalarm.
 |  |  |
| Werken op de openbare weg of in het verkeer | * Botsing
* Kwetsuren
* Overlijden
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen, in het bijzonder zichtbare signalisatiekleding.
* De veiligheid van voorbijgangers en voetgangers niet uit het oog verliezen.

Organisatorische maatregelen * De nodige machtigingen aanvragen en tijdelijke signalisatie plaatsen volgens de vermeldingen in de machtiging.
* Een botsabsorber voorzien.
 |  |  |
| Vallende takken en projectie van voorwerpen (snoeien, opsnoeien, opruimen van kreupelhout) | * Kwetsuren
* Overlijden
 |  | Individuele maatregelen * De werkzone beveiligen.
* Letten op een voldoende grote afstand met de collega’s (5 m rond de machine voor heggenscharen, 15 m voor opruimen van kreupelhout).
* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: helm (opsnoeien), oogscherm (opruimen kreupelhout), veiligheidsbril, veiligheidsschoenen …
* Systematisch een veiligheidsbril dragen tijdens de werkzaamheden op de werf.
* Tijdens het werk blijven letten op de omgeving.
* Er tijdens het opsnoeien op letten dat de persoon op de grond niet onder de op te snoeien boom staat.
* Controleren of de deflectoren op snijwerktuigen en maaimachines (zoals grasmaaiers, hakselaars) op de juiste plaats zitten.

Organisatorische maatregelen* Het opsnoeiwerk alleen laten uitvoeren door mensen die de gepaste opleiding hebben gehad.
* De arbeiders een opleiding geven over correcte werktechnieken.
 |  |  |
| Dragen van zware lasten, repetitieve bewegingen, belastende houdingen | * Musculoskeletale aandoeningen
* Lumbalgie
* Vermoeidheid
 |  | Individuele maatregelen* De ergonomische regels volgen voor het dragen van lasten en een juiste werkhouding.
* Mechanische transportmiddelen gebruiken.
* Zware lasten met z’n tweeën dragen.
* Stockage zo organiseren dat de transportafstand zo klein mogelijk is.

Organisatorische maatregelen* De arbeiders een opleiding geven over het correct dragen van lasten.
* De juiste mechanische transportmiddelen ter beschikking stellen.
 |  |  |
| Gebruik van fytosanitaire producten | * Allergieën
* Intoxicatie
* Kanker
* Milieuvervuiling
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: ademhalingsbescherming, veiligheidshandschoenen, bedekkende en afgesloten werkkleding, gesloten veiligheidsbril.
* De gebruikershandleiding van ieder gebruikt product volgen (dosering, toepassingswijze …).
* Rekening houden met de weersomstandigheden en de windrichting.
* Alvorens te beginnen controleren of er niemand in de buurt is.
* Geen onbekende producten gebruiken.
* Letten op een correcte schoonmaak van de werktuigen en de werkkleding, alsook van de PBM.
* Een goede hygiëne naleven (de handen wassen alvorens te drinken, eten, roken).

Organisatorische maatregelen* Iemand aanduiden die verantwoordelijk is voor de fytofarmaceutische producten en zich ervan vergewissen dat die persoon een fytolicentie heeft.
* Fiches met veiligheidsgegevens van de producten ter beschikking stellen.
* Een inventaris van de gebruikte producten voorzien.
* De arbeiders opleiden zodat zij de fytosanitaire producten leren kennen en juist gebruiken.
* De werkkleding correct onderhouden en schoonmaken.
 |  |  |
| Stockeren van gevaarlijke producten | * Brand
* Intoxicatie
 |  | Individuele maatregelen* Verboden respecteren (toegang, rookverbod ...).
* De opslagvoorschriften van producten respecteren (incompatibiliteit, kantelrisico, verbod of overgieten in niet aangepaste omstandigheden, ontbreken van etiket …)

Organisatorische maatregelen* Fytofarmaceutische producten bewaren in een lokaal of een ‘fytokast’ die met een sleutel afgesloten kan worden.
* Aanduiden wie dit lokaal kan betreden.
* De fytoproducten in hun originele verpakking bewaren.
* Een procedure voorzien voor in het geval dat per ongeluk iets wordt gemorst.
* Producten die niet langer zijn toegestaan, verwijderen, bijv. wanneer de gebruiksdatum is overschreden of er geen etiket meer is (onbekende producten), deze naar een erkend verzamelpunt brengen.
* Ontvlambare producten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.
* In de opslaglokalen een ‘rookverbod’ plaatsen.
* De juiste blustoestellen in de buurt voorzien.
 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Weersomstandigheden: koude, regen, wind | * Verkoudheid
* Ongemak
* Vallen
 |  | Individuele maatregelen* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: waterafstotende veiligheidsschoenen, waterdichte kleding, hoofddeksel.
* Een pauze voorzien in een verwarmd lokaal of onder een afdak.
* Warme dranken voorzien tijdens de werkdag.
* Geen elektrische toestellen gebruiken in de regen.

 Organisatorische maatregelen* Hoogtewerken in geval van stevige wind verbieden en uitstellen (opsnoeien, snoeien in de hoogte).
 |  |  |
| Weersomstandigheden: hitte | * Zonnesteek
* Insolatie
* Ongemak
 |  | Individuele maatregelen* Lichte, maar bedekkende werkkleding dragen (lange mouwen en broek).
* Een hoofddeksel dragen (hoed, pet …).
* Zonnemelk gebruiken op aan de zon blootgestelde lichaamsdelen: nek, gezicht …
* Geregeld water drinken.
* Een pauze nemen in de schaduw.
* Zware taken afwisselen met lichtere taken.

Organisatorische maatregelen* Geregeld een pauze inlassen.
* Zware en lichtere taken evenwichtig verdelen over het team.
 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Route van en naar de werf | * Verkeersongeluk
* Kwetsuren
* Stress
 |  | Individuele maatregelen* De wegcode nauwgezet volgen.
* De lading correct verdelen over de voertuigen.
* Controleren of de lading de zichtbaarheid van de chauffeur van het voertuig niet hindert.
* De stabiliteit tijdens het transport verzekeren door de lading correct vast te maken (riemen, net, ketting).
* De goede staat van de uitrusting om de lading vast te snoeren (riemen, net, ketting) controleren alvorens te gebruiken.

Organisatorische maatregelen* De transportmiddelen (vrachtwagen, bestelwagen, aanhangwagen) en de uitrusting om de lading vast te maken, geregeld controleren.
* Controleren of de bestuurder het juiste rijbewijs heeft en in staat is om te rijden (alcoholgebruik, druggebruik …).
* Controleren of de bestuurder een medisch geschiktheidsattest heeft waarmee hij een voertuig van de categorie C kan besturen.
* Erop letten dat de arbeider die zijn collega’s rondrijdt, medisch geschikt is (veiligheidspost).
 |  |  |
| Contact met de grond, stof, biologische plantensappen, schimmel … | * Gebrek aan hygiëne
* Allergieën
* Fytofotodermatitis
* Dermatitis
 |  | Individuele maatregelen* Bedekkende kleding en de juiste beschermende middelen dragen: veiligheidshandschoenen, gesloten veiligheidsbril, ademhalingsmasker …
* Bekijken welke soorten planten zich in de werkzone bevinden.
* In geval van toevallig contact met irriterende en allergene of gevaarlijke planten (bijv. berenklauw) de eventueel besmette kleding uittrekken, de getroffen zones spoelen met water zonder te wrijven en bloostelling aan de zon vermijden. De evolutie van de symptomen nauwgezet opvolgen.
* De werktuigen correct schoonmaken.
* De handen correct met water en zeep wassen alvorens te eten.

Organisatorische maatregelen* Water en zeep voorzien.
* Een opleiding geven zodat de arbeiders irriterende en gevaarlijke planten kunnen herkennen.
* Erop letten dat de werkkleding en de beschermende middelen correct worden onderhouden.
 |  |  |
| Gebruik van kleine graafmachines (minilaadmachine, minigraafmachine …) | * Omkanteling
* Kwetsuren
* Botsing
* Verbrijzeling
 |  | Individuele maatregelen* Het terrein verkennen en bekijken waar de berijdbare wegen liggen en waar veilig bewogen kan worden.
* Oneffen terrein en opgehoogde zones die mogelijks kunnen instorten, vermijden.
* Navragen waar zich leidingen, putten, kelders onder de grond bevinden.
* De werkzone afbakenen en de toegang verbieden voor personen.
* Het voertuig nooit loodrecht op een helling verplaatsen.
* De door de fabrikant maximaal toegelaten helling controleren.
* De juiste persoonlijke beschermingsmiddelen dragen: veiligheidsschoenen, gehoorbescherming, handschoenen tijdens het verwisselen van werktuigen.
* Geen toestellen gebruiken die de capaciteit en het gebruik zoals bepaald door de fabrikant, overschrijden.
* De aanhang (trog, messen) naar beneden laten voor het toestel wordt uitgeschakeld.
* Iedere slechte werking signaleren.

Organisatorische maatregelen* De werfvoertuigen geregeld onderhouden.
* De werfvoertuigen geregeld laten controleren door een externe dienst technische controle.
* Het onderhoudsboekje en het controlecertificaat ter beschikking stellen.
* Het besturen van werfvoertuigen alleen toestaan aan personen met de correcte opleiding.
* Het besturen hiervan verbieden aan werkstudenten.
 |  |  |
| Aanwezigheid op de werf van andere leidinggevende ondernemingen (aanwezigheid van andere arbeiders, circulatie van voertuigen, aanwezigheid van kabels of ingegraven leidingen) | * Botsing
* Vallende voorwerpen
 |  | Organisatorische maatregelen* De arbeiders informeren over de veiligheidsregels die op de bedrijfsterreinen van de klant gerespecteerd moeten worden.
* Zich ervan vergewissen dat de regels gekend zijn en nageleefd worden.
 |  |  |
| Stockage van materiaal op de werf en in het atelier | * Vallende voorwerpen
* Hantering van lading
* Vallen
 |  | Individuele maatregelen* De voorschriften over stockage naleven (plaatsing, wijze van stockeren …).
* Het lokaal schoon houden en de circulatiezones vrijhouden.
* De regels inzake stockage van gasflessen naleven (stabiel, verticaal, beschut tegen warmte …)

Organisatorische maatregelen* Een aangepaste, droge en goed geventileerde stockageruimte voorzien.
* Voldoende verlichting voorzien in de stockageruimte.
* Een afgescheiden ruimte voorzien voor het stockeren van meststoffen (droog, beschut tegen de warmte, geventileerd en op een lekvrije grond).
 |  |  |
| Aanwezigheid van dieren (ratten, muizen …), insecten en teken in de werkzone  | * Zoönose
* Beten en steken
* Allergieën
 |  | Individuele maatregelen* Bedekkende en gesloten werkkleding dragen.
* Controleren of er geen insectennesten zitten in de aanplanting alvorens met het werk te beginnen.
* Iedere insectenbeet laten verzorgen en opvolgen (allergische reactie).
* Dode of zieke dieren nooit met de blote hand aanraken (de juiste handschoenen dragen).
* Na ieder contact met dieren de handen wassen met water en zeep.

Organisatorische maatregelen* Water en zeep voorzien.
* Informatie verstrekken over de gevolgen van tekenbeten.
 |  |  |

**DISCLAIMER : Deze risico-evaluatie is louter indicatief en dient aangepast te worden aan de reële situatie binnen de onderneming. Preventie en Interim kan niet aansprakelijk gesteld worden voor onjuistheden of onvolledigheden in de verstrekte informatie. De informatie is niet aangepast aan persoonlijke of specifieke omstandigheden en de gebruiker ervan mag dit niet als persoonlijk, professioneel of juridisch advies beschouwen. Bovendien zijn er verschillende manieren van risico-evaluatie mogelijk, voorbeelden zijn de risicograaf, de Kinney-methode of beoordeling van het risico d.m.v. toekennen van gradaties (zeer klein, klein, middelmatig, groot, zeer groot).**