

## KENNISGEVINGSFORMULIER

### o Toelichting bij formulier

1. Voor aanvang van de werkzaamheden in te dienen bij de regionale directeur van de Arbeidsinspectie van de regio waarin de werklocatie ligt indien de geraamde tijdsduur van het werk meer dan 30 werkdagen beslaat en meer dan 20 werknemers tegelijk arbeid zullen gaan verrichten op het werk of indien met de werkzaamheden meer dan 500 mandagen zijn gemoeid.
2. De kennisgeving wordt zichtbaar op het werkterrein aangebracht. Indien met betrekking tot de in de kennisgeving vermelde gegevens veranderingen optreden, wordt deze dienovereenkomstig gewijzigd.

### o Arbeidsinspectie

Een werkgever is op grond van de Arbeidsomstandighedenwet verplicht arbeidsongevallen die geleid hebben tot de dood, blijvend letsel of ziekenhuisopname direct aan de Arbeidsinspectie te melden. Klachten over arbeidsomstandigheden, minimumloon of arbeid door vreemdelingen kunnen bij de Arbeidsinspectie gemeld worden. Dit kan op de onderstaande site met digitale formulieren, maar ook schriftelijke en telefonische klachten worden in behandeling genomen.

De Arbeidsinspectie heeft voortaan één centraal adres voor meldingen, tips en klachten. Voorheen moest dit bij verschillende regiokantoren geschieden. Het adres is:

Postadres : Arbeidsinspectie

Postbus 820

3500 AV UTRECHT

Internet : [www.nlarbeidsinspectie.nl](http://www.nlarbeidsinspectie.nl) (voor meldingen, tips en klachten)

Telefoon : 0800 - 5151

**KENNISGEVING VAN HET VOORGENOMEN TOT STAND BRENGEN VAN EEN WERK**  
(als bedoeld in artikel 2.27 Arbeidsomstandighedenbesluit)

Het werk bestaat uit het aanleggen/uitvoeren van:  
Onderhoud vaste planten gemeente Heerlen

**1 VOOR HET WERK**

SB-2026-504 Onderhoud vaste planten

**2 ADRES / LIGGING VAN HET WERK**

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Heerlen

**3 NAMEN EN ADRESSEN VAN DE BETROKKEN PARTIJEN**

- a. Opdrachtgever(s)  
Naam: gemeente Heerlen  
Adres: Geleenstraat 25  
Postcode/plaats: 6411 HP Heerlen  
Contactpersoon: M. van Gerwen  
Telefoon: 06 515 50 228  
E-mail: m.van.gerwen@heerlen.nl
- b. Ontwerpende partij(en)  
Naam: gemeente Heerlen  
Adres: Geleenstraat 25  
Postcode/plaats: 6411 hp Heerlen  
Contactpersoon: M. van Gerwen  
Telefoon: 06 515 50 228  
E-mail: m.van.gerwen@heerlen.nl
- c. Coördinator(en) in de ontwerpfase  
Naam: gemeente Heerlen  
Adres: Geleenstraat 25  
Postcode/plaats: 6411 hp Heerlen  
Contactpersoon: M. van Gerwen  
Telefoon: 06 515 50 228  
E-mail:m.van.gerwen@heerlen.nl
- d. Uitvoerende partij(en)  
Naam: nog niet bekend  
Adres: nog niet bekend  
Postcode/plaats: nog niet bekend  
Contactpersoon: nog niet bekend  
Telefoon: nog niet bekend  
E-mail: nog niet bekend
- e. Coördinator(en) in de uitvoeringsfase  
Naam: nog niet bekend  
Adres: nog niet bekend  
Postcode/plaats: nog niet bekend  
Contactpersoon: nog niet bekend  
Telefoon: nog niet bekend  
E-mail: nog niet bekend

**4 VERMOEDELIJKE AANVANGSDATUM VAN HET WERK**

1 mei 2026

**5 VERMOEDELIJKE DUUR WERK**

1 mei 2026 - 31 december 2030 [met maximale verlenging]

**6 VERMOEDELIIK MAX. AANTAL WERKNEMERS GELIJKTIJDIG OP HET WERK**

niet bekend; nog nader te bepalen aantal werknemers.

**7 VERMOEDELIIK AANTAL WERKGEVERS EN ZELFSTANDIGEN OP DE BOUWPLAATS**

niet bekend; nog nader te bepalen aantal werkgevers.

**8 NAMEN VAN REEDS GESELECTEERDE ONDERNEMINGEN**

- a.
- b.
- c.

**9 DATUM VAN KENNISGEVING**

**10 HANDTEKENING OPDRACHTGEVER**

**111010 Beheersen onkruid - beplanting, vaste planten, kwaliteitsniveau A**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**111020 Beheersen onkruid - beplanting, vaste planten, kwaliteitsniveau B**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**111110 Verwijderen blad uit vaste planten, 3x per jaar**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden derden</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden werknemers / materieel</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**111120 Verwijderen blad uit vaste planten, 2x per jaar**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
---------------	--

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**111130 Verwijderen blad uit vaste planten, 1x per jaar**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	

Gevolgen voor Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aannemer</li> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**111230 Beeld aanpassen vaste planten, kwaliteitniveau B naar A**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Maatregel         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul> |
| Verantwoordelijke | - Aannemer   |
| Overleggen met    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>  |

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**111350 Verwijderen blad uit vaste planten, pleksgewijs tot 50 m2**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen

- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**111360 Verwijderen blad uit vaste planten, pleksgewijs 50 m2 of meer**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten

- Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**111410 Bemesten beplantingsvak, vaste planten polvormig**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid

- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**111420 Bemesten beplantingsvak - vaste planten polvormig**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen

- Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**111430 Leveren en aanbrengen mulchlaag (Miscanthus)**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers

- Verantwoordelijke Overleggen met
- Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
  - Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**111510 Voorjaarsbeurt vaste planten**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Giftige planten en struiken**

- Voor bloeiperiode verwijderen
- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren
- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Plantsoenendienst

Kans  
Effect  
Impact

- Bioloog

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Prikgevaar (injectienaalden)**

- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
- Locatie vooraf opschonen
- Geven van voorlichting

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Opdrachtgever
- Beheerder
- Gemeente
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**111610 Watergeven vaste planten, polvormig**

**Risico**

**Verdrinken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Plaatsen doorstekende grondkerende constructie
- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk
- Werk uitvoeren in zomer
- Afsluiten bouwplaats
- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Aannemer

Overleggen met

- Bevoegd gezag
- Beheerder
- Havenmeester

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Biologische agentia (schimmels, bacteriën)**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Locatie/object vooraf ontsmetten
- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever

Overleggen met

- Terreinbeheerder
- Bevoegd gezag
- Bioloog

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Giftige planten en struiken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Voor bloeiperiode verwijderen
- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren
- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever

Overleggen met

- Plantsoenendienst
- Bioloog

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid

- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Prikgevaar (injectienaalden)**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
  - Locatie vooraf opschonen
  - Geven van voorlichting

- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Beheerder
  - Gemeente
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren

- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Wegbeheerder

- Spoorbeheerder  
Kans  
Effect  
Impact

**111630 Inboeten vaste planten, polvormig**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**121010 Beheersen onkruid - beplanting, vaste planten, kwaliteitsniveau A**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect  
Impact

**121020 Beheersen onkruid - beplanting, vaste planten, kwaliteitsniveau B**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**121110 Verwijderen blad uit vaste planten, 3x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**121120 Verwijderen blad uit vaste planten, 2x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke
- Aannemer
- Overleggen met
- Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**121130 Verwijderen blad uit vaste planten, 1x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**121210 Beeld aanpassen vaste planten, kwaliteitniveau B naar A**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**121350 Verwijderen blad uit vaste planten, pleksgewijs tot 50 m2**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden derden</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden werknemers / materieel</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**121360 Verwijderen blad uit vaste planten, pleksgewijs 50 m2 of meer**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
---------------	--

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**121410 Bemesten beplantingsvak, vaste planten zodevormend**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	

- Gevolgen voor  
 Maatregel
- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke  
 Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
 Effect  
 Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
 Effect  
 Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
 Effect  
 Impact

**121420 Bemesten beplantingsvak - vaste planten zodevormend**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
 Gevolgen voor

- Maatregel
- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**121430 Leveren en aanbrengen mulchlaag (Miscanthus)**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen

- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**121510 Voorjaarsbeurt vaste planten**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Giftige planten en struiken**

- Voor bloeiperiode verwijderen
- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren

- Verantwoordelijke Overleggen met
- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting
  - Opdrachtgever
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Prikgevaar (injectienaalden)**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
  - Locatie vooraf opschonen
  - Geven van voorlichting
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Beheerder
  - Gemeente
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans Effect Impact	

**121610 Watergeven vaste planten, zodevormend**

<b>Risico</b>	<b>Verdrinken</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plaatsen doorstekende grondkerende constructie</li> <li>- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk</li> <li>- Werk uitvoeren in zomer</li> <li>- Afsluiten bouwplaats</li> <li>- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Aannemer</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bevoegd gezag</li> <li>- Beheerder</li> <li>- Havenmeester</li> </ul>
Kans Effect Impact	

<b>Risico</b>	<b>Biologische agentia (schimmels, bacteriën)</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Locatie/object vooraf ontsmetten</li> <li>- Inzet van mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Terreinbeheerder</li> <li>- Bevoegd gezag</li> <li>- Bioloog</li> </ul>
Kans Effect Impact	

<b>Risico</b>	<b>Giftige planten en struiken</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Voor bloeiperiode verwijderen</li> <li>- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren</li> <li>- Inzet van mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> </ul>
Kans Effect Impact	

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	

- Gevolgen voor  
Maatregel
- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke  
Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Prikgevaar (injectienaalden)**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
  - Locatie vooraf opschonen
  - Geven van voorlichting
- Verantwoordelijke  
Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Beheerder
  - Gemeente
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke  
Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke - Opdrachtgever  
- Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**121630 Inboeten vaste planten, zodevormend**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel - Inzet mechanische (hulp-)middelen  
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten  
- Inentingsbeleid  
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen  
- Toezicht houden op gedrag medewerkers  
- Registratie incidenten  
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke - Aannemer

Overleggen met - Plantsoenendienst  
- Bioloog  
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel - Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)  
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers  
- Plaatsen van verkeersmaatregelen  
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)  
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer  
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering  
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode  
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode  
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen  
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer  
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars  
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke - Opdrachtgever

Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder  
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht  
- Politie / Hulpdiensten  
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel - Verkeer omleiden  
- Plaatsen van verkeersmaatregelen  
- Plaatsen van fysieke afzettingen  
- Spoor buitendienst stellen  
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen  
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode  
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer  
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines  
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer  
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke - Opdrachtgever

Overleggen met  
 - Wegbeheerder  
 - Spoorbeheerder  
 - Wegbeheerder  
 - Spoorbeheerder

Kans  
 Effect  
 Impact

**131010 Beheersen onkruid - beplanting, vaste planten, kwaliteitsniveau A**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
 Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
 Effect  
 Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke  
 Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
 Effect  
 Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met  
Kans  
Effect  
Impact

- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

**131020 Beheersen onkruid - beplanting, vaste planten, kwaliteitsniveau B**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**131110 Verwijderen blad uit vaste planten, 3x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel - Inzet mechanische (hulp-)middelen  
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten  
- Inentingsbeleid  
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen  
- Toezicht houden op gedrag medewerkers  
- Registratie incidenten  
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
Overleggen met - Aannemer  
- Plantsoenendienst  
- Bioloog  
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel - Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)  
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers  
- Plaatsen van verkeersmaatregelen  
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)  
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer  
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering  
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode  
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode  
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen  
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer  
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars  
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke - Opdrachtgever  
- Wegbeheerder

Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder  
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht  
- Politie / Hulpdiensten  
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel - Verkeer omleiden  
- Plaatsen van verkeersmaatregelen  
- Plaatsen van fysieke afzettingen  
- Spoor buitendienst stellen  
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen  
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode  
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer  
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines  
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer  
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke - Opdrachtgever  
- Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Overleggen met - Wegbeheerder

- Spoorbeheerder  
Kans  
Effect  
Impact

**131120 Verwijderen blad uit vaste planten, 2x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**131130 Verwijderen blad uit vaste planten, 1x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect  
Impact

**131210 Beeld aanpassen vaste planten, kwaliteitniveau B naar A**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**131350 Verwijderen blad uit vaste planten, pleksgewijs tot 50 m2**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**131360 Verwijderen blad uit vaste planten, pleksgewijs 50 m2 of meer**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke
- Aannemer
- Overleggen met
- Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**131410 Bemesten beplantingsvak, halfheesters**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**131420 Bemesten beplantingsvak - halfheesters**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**131430 Leveren en aanbrengen mulchlaag (Miscanthus)**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden derden</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden werknemers / materieel</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**131510 Voorjaarsbeurt halfheesters**  
**Risico Giftige planten en struiken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Voor bloeiperiode verwijderen</li> <li>- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren</li> <li>- Inzet van mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> </ul>

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aannemer</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Prikgevaar (injectienaalden)**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken</li> <li>- Locatie vooraf opschonen</li> <li>- Geven van voorlichting</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beheerder</li> <li>- Gemeente</li> <li>- GGD</li> </ul>

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>

Kans  
Effect

Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**131610 Watergeven halfheesters**

**Risico**

**Verdrinken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Plaatsen doorstekende grondkerende constructie
- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk
- Werk uitvoeren in zomer
- Afsluiten bouwplaats
- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Aannemer

Overleggen met

- Bevoegd gezag
- Beheerder
- Havenmeester

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Biologische agentia (schimmels, bacteriën)**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Locatie/object vooraf ontsmetten
- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Terreinbeheerder

Overleggen met

- Bevoegd gezag
- Bioloog

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Giftige planten en struiken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Voor bloeiperiode verwijderen
- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren
- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Plantsoendienst

Overleggen met

- Bioloog

Kans  
Effect

Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Prikgevaar (injectienaalden)**

- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
  - Locatie vooraf opschonen
  - Geven van voorlichting
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Beheerder
  - Gemeente
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode

	- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
	- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
	- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
	- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
Overleggen met	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
Kans	
Effect	
Impact	

**131630 Inboeten halfheesters**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Inzet mechanische (hulp-)middelen
	- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
	- Inentingsbeleid
	- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
	- Toezicht houden op gedrag medewerkers
	- Registratie incidenten
	- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	- Plantsoendienst
	- Bioloog
	- GGD
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
	- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
	- Plaatsen van verkeersmaatregelen
	- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
	- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
	- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
	- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
	- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
	- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
	- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
	- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
	- Omwonenden tijdig informeren
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
Overleggen met	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
	- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
	- Politie / Hulpdiensten
	- Bevoegd gezag
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Verkeer omleiden
	- Plaatsen van verkeersmaatregelen
	- Plaatsen van fysieke afzettingen
	- Spoor buitendienst stellen
	- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
	- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
	- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer

	- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
	- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
	- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
Overleggen met	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
Kans	
Effect	
Impact	

**211010 Beheersen onkruid - beplanting, sierheesters, kwaliteitsniveau A**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Inzet mechanische (hulp-)middelen
	- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
	- Inentingsbeleid
	- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
	- Toezicht houden op gedrag medewerkers
	- Registratie incidenten
	- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	- Plantsoenendienst
	- Bioloog
	- GGD
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
	- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
	- Plaatsen van verkeersmaatregelen
	- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
	- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
	- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
	- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
	- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
	- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
	- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
	- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
	- Omwonenden tijdig informeren
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
Overleggen met	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
	- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
	- Politie / Hulpdiensten
	- Bevoegd gezag
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Verkeer omleiden
	- Plaatsen van verkeersmaatregelen
	- Plaatsen van fysieke afzettingen
	- Spoor buitendienst stellen
	- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
	- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
	- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
	- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines

Verantwoordelijke	- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten - Opdrachtgever - Wegbeheerder
Overleggen met	- Spoorbeheerder - Wegbeheerder - Spoorbeheerder
Kans	
Effect	
Impact	

**211020 Beheersen onkruid - beplanting, sierheesters, kwaliteitsniveau B**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Inzet mechanische (hulp-)middelen - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten - Inentingsbeleid - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen - Toezicht houden op gedrag medewerkers - Registratie incidenten - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	- Plantsoenendienst - Bioloog - GGD
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen) - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers - Plaatsen van verkeersmaatregelen - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen) - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars - Omwonenden tijdig informeren
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever - Wegbeheerder
Overleggen met	- Wegbeheerder - Spoorbeheerder - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht - Politie / Hulpdiensten - Bevoegd gezag
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Verkeer omleiden - Plaatsen van verkeersmaatregelen - Plaatsen van fysieke afzettingen - Spoor buitendienst stellen - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer

Verantwoordelijke	- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten - Opdrachtgever - Wegbeheerder
Overleggen met	- Spoorbeheerder - Wegbeheerder - Spoorbeheerder
Kans	
Effect	
Impact	

**211110 Verwijderen blad uit beplantingsvak, 3x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Inzet mechanische (hulp-)middelen - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten - Inentingsbeleid - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen - Toezicht houden op gedrag medewerkers - Registratie incidenten - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	- Plantsoenendienst - Bioloog - GGD
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen) - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers - Plaatsen van verkeersmaatregelen - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen) - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars - Omwonenden tijdig informeren
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever - Wegbeheerder
Overleggen met	- Wegbeheerder - Spoorbeheerder - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht - Politie / Hulpdiensten - Bevoegd gezag
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Verkeer omleiden - Plaatsen van verkeersmaatregelen - Plaatsen van fysieke afzettingen - Spoor buitendienst stellen - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke - Opdrachtgever  
- Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**211120 Verwijderen blad uit beplantingsvak, 2x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel - Inzet mechanische (hulp-)middelen  
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten  
- Inentingsbeleid  
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen  
- Toezicht houden op gedrag medewerkers  
- Registratie incidenten  
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke - Aannemer

Overleggen met - Plantsoenendienst  
- Bioloog  
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel - Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)  
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers  
- Plaatsen van verkeersmaatregelen  
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)  
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer  
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering  
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode  
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode  
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen  
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer  
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars  
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke - Opdrachtgever

Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder  
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht  
- Politie / Hulpdiensten  
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel - Verkeer omleiden  
- Plaatsen van verkeersmaatregelen  
- Plaatsen van fysieke afzettingen  
- Spoor buitendienst stellen  
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen  
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode  
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer  
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines  
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer  
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke - Opdrachtgever

Overleggen met  
Kans  
Effect  
Impact

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

**211130 Verwijderen blad uit beplantingsvak, 1x per jaar**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met  
 Kans  
 Effect  
 Impact

- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

**211240 Snoeien rand beplantingsvak, 1x per jaar.**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
 Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
 Effect  
 Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
 Effect  
 Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
 Gevolgen voor  
 Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**211310 Aanpassen onkruid-sierheester, kwaliteitsniveau B naar A**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder

- Spoorbeheerder  
Kans  
Effect  
Impact

**211410 Verwijderen blad uit sierheesters, pleksgewijs tot 50 m2**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel  
Verantwoordelijke  
Overleggen met  
Kans  
Effect  
Impact

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel  
Verantwoordelijke  
Overleggen met  
Kans  
Effect  
Impact

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren
- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel  
Verantwoordelijke  
Overleggen met

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**211420 Verwijd. blad uit sierheesters, pleksgewijs 50 m2 of meer**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect  
Impact

**211510 Snoeien sierplantsoen, verjongingssnoei, tot 1,00m**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect

Impact

**211520 Snoeien sierplantsoen, verjong., 1,00-2,00 m**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**211530 Snoeien sierplantsoen, verjong., groter dan 2,00 m**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**211540 Terugzetten 100% sierheesters, van ca 1,00 m naar 0,10 m**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**211550 Terugzetten 100% sierheesters, van ca 2,00 m naar 0,10 m**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Aannemer
- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans

Effect

Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**211560 Terugzetten 100% sierheesters, van ca 3,00 m naar 0,10 m**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden derden</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden werknemers / materieel</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**211570 Snoeien rand beplantingsvak, op aanwijzing directie.**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
---------------	--

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Wegbeheerder
	- Spoorbeheerder
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**211610 Bemesten beplantingsvak, heesters**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak

<p>Gevolgen voor Maatregel</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul>
<p>Verantwoordelijke Overleggen met</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aannemer</li> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**211620 Bemesten beplantingsvak - heesters**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Maatregel         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzet mechanische (hulp-)middelen</li> <li>- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten</li> <li>- Inentingsbeleid</li> <li>- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen</li> <li>- Toezicht houden op gedrag medewerkers</li> <li>- Registratie incidenten</li> <li>- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen</li> </ul> |
| Verantwoordelijke | - Aannemer   |
| Overleggen met    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantsoenendienst</li> <li>- Bioloog</li> <li>- GGD</li> </ul>  |

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**211630 Leveren en aanbrengen mulchlaag (Miscanthus)**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen

- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**211710 Watergeven heesters**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Verdrinken**

- Plaatsen doorstekende grondkerende constructie
- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk

	- Werk uitvoeren in zomer
	- Afsluiten bouwplaats
	- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
	- Aannemer
Overleggen met	- Bevoegd gezag
	- Beheerder
	- Havenmeester
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico** **Biologische agentia (schimmels, bacterieën)**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Locatie/object vooraf ontsmetten
	- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
	- Geven van voorlichting
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	- Terreinbeheerder
	- Bevoegd gezag
	- Bioloog

Kans  
Effect  
Impact

**Risico** **Giftige planten en struiken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Voor bloeiperiode verwijderen
	- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren
	- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
	- Geven van voorlichting
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	- Plantsoenendienst
	- Bioloog

Kans  
Effect  
Impact

**Risico** **Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Inzet mechanische (hulp-)middelen
	- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
	- Inentingsbeleid
	- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
	- Toezicht houden op gedrag medewerkers
	- Registratie incidenten
	- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
Verantwoordelijke	- Aannemer
Overleggen met	- Plantsoenendienst
	- Bioloog
	- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico** **Prikgevaar (injectienaalden)**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
	- Locatie vooraf opschonen
	- Geven van voorlichting
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	- Beheerder
	- Gemeente
	- GGD

Kans

Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**211730 Inboeten heesters**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

- Aannemer

Overleggen met

- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect

Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**222110 Snoeien solitaire heester, verjongingssnoei**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

- Aannemer

Overleggen met

- Plantsoendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**222210 Bemesten beplantingsvak, heesters**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

- Aannemer

Overleggen met

- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**222220 Bemesten beplantingsvak - heesters**

**Risico**

**Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

- Aannemer

Overleggen met

- Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**222310 Watergeven heesters**

**Risico**

**Verdrinken**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plaatsen doorstekende grondkerende constructie</li> <li>- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk</li> <li>- Werk uitvoeren in zomer</li> <li>- Afsluiten bouwplaats</li> <li>- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Aannemer</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bevoegd gezag</li> <li>- Beheerder</li> <li>- Havenmeester</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Biologische agentia (schimmels, bacteriën)**

Oorzaak  
Gevolgen voor

- Maatregel
- Locatie/object vooraf ontsmetten
  - Inzet van mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Terreinbeheerder
  - Bevoegd gezag
  - Bioloog

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Giftige planten en struiken**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Voor bloeiperiode verwijderen
  - Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren
  - Inzet van mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Prikgevaar (injectienaalden)**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
  - Locatie vooraf opschonen
  - Geven van voorlichting
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Opdrachtgever
  - Beheerder
  - Gemeente
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

- Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel
- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen

- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke - Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Overleggen met - Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag
- Kans
- Effect
- Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

- Oorzaak
- Gevolgen voor
- Maatregel
- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
  - Verantwoordelijke - Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Overleggen met - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Kans
  - Effect
  - Impact

**222330 Inboeten heesters**

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

- Oorzaak
- Gevolgen voor
- Maatregel
- Inzet mechanische (hulp-)middelen
  - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
  - Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
  - Verantwoordelijke - Aannemer
  - Overleggen met - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD
  - Kans
  - Effect
  - Impact

**Risico Aanrijden derden**

- Oorzaak
- Gevolgen voor
- Maatregel
- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer

- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke - Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Overleggen met - Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Overleggen met - Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**300010 Inboetopname vaste planten vakken en heesters**

**Risico Giftige planten en struiken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Voor bloeiperiode verwijderen
- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren
- Inzet van mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Overleggen met - Plantsoenendienst
- Bioloog

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Inzet mechanische (hulp-)middelen
- Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten
- Inentingsbeleid
- Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
- Toezicht houden op gedrag medewerkers
- Registratie incidenten
- Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke

- Aannemer
- Overleggen met - Plantsoenendienst
- Bioloog
- GGD

Kans  
Effect  
Impact

<b>Risico</b>	<b>Prikgevaar (injectienaalden)</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken - Locatie vooraf opschonen - Geven van voorlichting
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	- Beheerder - Gemeente - GGD
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden derden</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen) - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers - Plaatsen van verkeersmaatregelen - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen) - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars - Omwonenden tijdig informeren
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever
Overleggen met	- Wegbeheerder - Wegbeheerder - Spoorbeheerder - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht - Politie / Hulpdiensten - Bevoegd gezag
Kans	
Effect	
Impact	

<b>Risico</b>	<b>Aanrijden werknemers / materieel</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Verkeer omleiden - Plaatsen van verkeersmaatregelen - Plaatsen van fysieke afzettingen - Spoor buitendienst stellen - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
Verantwoordelijke	- Opdrachtgever - Wegbeheerder
Overleggen met	- Spoorbeheerder - Wegbeheerder - Spoorbeheerder
Kans	
Effect	
Impact	

**801010 Inven. en mon. verblijfplaatsen, tot 200 st**

<b>Risico</b>	<b>Zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken</b>
Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	- Inzet mechanische (hulp-)middelen - Geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten

- Inentingsbeleid
  - Verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen
  - Toezicht houden op gedrag medewerkers
  - Registratie incidenten
  - Zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
- Verantwoordelijke Overleggen met
- Aannemer
  - Plantsoenendienst
  - Bioloog
  - GGD

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke Overleggen met

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**811020 Toepassen rijdende afzetting figuurnr. 1322b.**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen

- Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**811040 Toepassen rijdende afzetting figuurnr. 1323b**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor

**Aanrijden derden**

Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**811060 Toepassen rijdende afzet. op enkelbaansweg 1221**

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans

Effect

Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**811110 Toep. rijdende afzetting naast enkelbaansweg GOW**

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**811130 Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden 1105**

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

- Verantwoordelijke - Opdrachtgever  
- Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder
- Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met - Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder  
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht  
- Politie / Hulpdiensten  
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**811140 Toepassen afzetting(en) op fietspad 1125**

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met - Spoorbeheerder  
- Wegbeheerder  
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode

- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag
- Kans  
Effect  
Impact

**811150 Toepassen afzetting(en) op fietspaden 1126**

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

- Maatregel
- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

- Maatregel
- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren

- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**811210 Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg, 1205.**

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**Risico**

**Aanrijden derden**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)</li> <li>- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode</li> <li>- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen</li> <li>- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer</li> <li>- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars</li> <li>- Omwonenden tijdig informeren</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> <li>- Gemeente Bouw- &amp; Woningtoezicht</li> <li>- Politie / Hulpdiensten</li> <li>- Bevoegd gezag</li> </ul>
Kans	
Effect	
Impact	

**811240 Toepassen afzetting op fiets- en voetpaden 1122a.**

**Risico**

**Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak	
Gevolgen voor	
Maatregel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkeer omleiden</li> <li>- Plaatsen van verkeersmaatregelen</li> <li>- Plaatsen van fysieke afzettingen</li> <li>- Spoor buitendienst stellen</li> <li>- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen</li> <li>- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode</li> <li>- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer</li> <li>- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines</li> <li>- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer</li> <li>- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten</li> </ul>
Verantwoordelijke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opdrachtgever</li> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Overleggen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wegbeheerder</li> <li>- Spoorbeheerder</li> </ul>
Kans	
Effect	

Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Overleggen met

Kans  
Effect  
Impact

**811250 Toepassen afzetting op fiets- en voetpaden 1102b**

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden werknemers / materieel**

- Verkeer omleiden
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Plaatsen van fysieke afzettingen
- Spoor buitendienst stellen
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- Plaatsen van verkeersmaatregelen
- Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**811310 Inzetten beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.**

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

- Maatregel
- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico Aanrijden derden**

Oorzaak

Gevolgen voor

- Maatregel
- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- Opdrachtgever
- Wegbeheerder

Overleggen met

- Wegbeheerder
- Spoorbeheerder
- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
- Politie / Hulpdiensten
- Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

**811320 Inzetten beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.**

**Risico Aanrijden werknemers / materieel**

Oorzaak

Gevolgen voor

- Maatregel
- Verkeer omleiden
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Plaatsen van fysieke afzettingen
  - Spoor buitendienst stellen
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen

- Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
  - Beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
  - Bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder

Kans  
Effect  
Impact

**Risico**

Oorzaak  
Gevolgen voor  
Maatregel

**Aanrijden derden**

- Risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
  - Plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
  - Plaatsen van verkeersmaatregelen
  - Houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
  - Bouwverkeer scheiden van overig verkeer
  - Werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
  - Werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
  - Aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
  - Eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
  - Bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
  - Verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
  - Omwonenden tijdig informeren
- Verantwoordelijke
- Opdrachtgever
  - Wegbeheerder
- Overleggen met
- Wegbeheerder
  - Spoorbeheerder
  - Gemeente Bouw- & Woningtoezicht
  - Politie / Hulpdiensten
  - Bevoegd gezag

Kans  
Effect  
Impact

# Onderhoud vaste planten gemeente Heerlen

V&amp;G-PLAN

Opdrachtgever: gemeente Heerlen  
Raamovereenkomst nr: SB-2026-504  
Status: Definitief  
Project nr: 66.100/I&A7628  
Datum: 05-01-2026

# HEERLEN

## TOELICHTING

*Na oplevering van het bouwwerk spelen eveneens veiligheids- en gezondheidsrisicos' een rol. In het dossier worden alle bouwkundige en technische kermerken die van belang zijn voor de veiligheid en gezondheid van werknemers die werkzaamheden zullen uitvoeren in de beheerfase. Het dossier dient te worden samengesteld door de coördinator voor de ontwerpfase. Als tijdens de uitvoering aanleiding is om het dossier aan te vullen is dat de taak van de coördinator uitvoeringsfase. Het is de bedoeling dat het dossier bij oplevering wordt overhandigd aan degene die beslist over de uitvoering van onderhoudswerkzaamheden.*

*Geef bij alle documenten aan waar structurele voorzieningen zijn aangebracht en welke maatregelen en informatie nodig zijn bij risicovolle werkzaamheden in de beheerfase (zoals reiniging, inspectie, onderhoud en kleine reparaties).*

ALGEMENE INFORMATIE

## o Wettelijke verplichtingen

### Wettelijk kader

Dit Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is de uitwerking van het Arbobesluit, hoofdstuk 2, afdeling 5 Bouwproces. Aanvullend krijgen economische- (schade's) en milieurisico's gepaste aandacht vanwege de maatschappelijke verantwoordelijkheid.

Het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase omvat:

- een beschrijving van het tot stand te brengen werk, een overzicht van de betrokken ondernemingen op het werk, de naam van de coördinator ontwerp- en uitvoeringsfase;
- een inventarisatie en evaluatie van de specifieke gevaren die het gevolg zijn van de gelijktijdige en achtereenvolgende uitvoering van de werkzaamheden en in voorkomend geval van de wisselwerking met doorgaande exploitatiewerkzaamheden;
- de maatregelen die volgen uit de risico-inventarisatie en -evaluatie;
- de bouwkundige, technische en organisatorische keuzen die in verband met de veiligheid en gezondheid van de werknemers in de ontwerpfase worden gemaakt;

Het doel van het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is om:

- betrokken partijen te informeren over de mogelijke risico's met betrekking tot veiligheid en gezondheid als gevolg van het ontwerp;
- in de pre-contractuele fase uitvoerende partijen inzicht te geven in kosten en verantwoordelijkheden met betrekking tot veiligheid en gezondheid;
- in de contractuele fase uitgangspunten te bieden voor het opstellen van een Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase.

Aanwijzingen met betrekking tot de uitvoeringsfase:

Het Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase (verdere in- en aanvulling op het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase) dient voor de start van de werkzaamheden aangevuld te worden met onder andere:

- de afspraken met betrekking tot de uitvoering van de maatregelen;
- de wijze waarop toezicht op de maatregelen wordt uitgeoefend;
- de wijze waarop voorlichting en instructie aan de werknemers op het werk wordt gegeven.

Het doel van het Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase is om:

- doeltreffende maatregelen te nemen ter bescherming van de veiligheid en gezondheid van alle direct en indirect betrokken personen;
- doeltreffende maatregelen te nemen ter bescherming van het milieu;
- 'ongevallen met verzuim' tot nul te beperken.

## o Verplichtingen opdrachtgever in de ontwerpfase

De verplichtingen voor de opdrachtgever/ontwerper uit het Arbobesluit behelzen:

- het doen van een kennisgeving aan de Nederlandse arbeidsinspectie
- het inventariseren van de Arbo risico's
- het doen van suggesties voor maatregelen
- het opstellen van het Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase en het V&G-dossier
- het aanstellen van de V&G-coördinator ontwerpfase

De opdrachtgever doet een kennisgeving aan de Nederlandse arbeidsinspectie.

Het kennisgevingsformulier moet op het werk worden aangebracht en er moet een Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase worden opgesteld.

Voorafgaand aan het Veiligheid- en Gezondheidsplan worden de Arbo risico's geïnventariseerd en maatregelen vastgesteld om die risico's weg te nemen. Restrisico's zijn opgenomen in het Veiligheidsplan Gezondheidsplan ontwerpfase.

## o Verplichtingen aannemer in de uitvoeringsfase

Voor de aannemer geldt als verplichting (op hoofdlijnen):

- voor een werk, waar twee of meer werkgevers arbeid laten verrichten, moet een coördinator uitvoeringsfase worden aangesteld;
- voor werken, waarvan de uitvoeringstijd méér dan 30 werkdagen beslaat én op het werk meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen verrichten, óf voor werken waarvan de realisatie meer dan 500 mandagen vergt, wordt een V&G-plan uitvoeringsfase opgesteld.
- De coördinator uitvoeringsfase is onder meer belast met de coördinatie van de gemeenschappelijke V&G-zaken. Hij moet inspelen op risicovolle situaties die de veiligheid en gezondheid van de werknemers van samenwerkende werkgevers bedreigen. Daarnaast moet hij passende maatregelen nemen en met alle werkgevers op het werk hierover afspraken maken. Ook moet hij controleren of de werkgevers zich aan de afspraken houden én zo nodig corrigerende maatregelen nemen. Bij tussentijdse wijzigingen in de planning of in de uitvoering van het project past hij het Veiligheid- en Gezondheidsplan hierop aan.

#### o Gebruikte informatie

Bij het opstellen van dit Veiligheid- en Gezondheidsplan ontwerpfase is gebruik gemaakt van de volgende documenten:

– Het bestek met bijbehorende tekeningen en bijlagen zoals opgenomen in paragraaf 2.1 van de raamovereenkomst SB-2026-504 onderhoud vaste planten.

#### o Samenwerking en communicatie in ontwerpfase

In het ontwerpproces zijn er verschillende overlegmomenten geweest waarin er gesproken is over veiligheid en gezondheid. Deze overlegmomenten hebben uiteindelijk bijgedragen aan een verbetering van veilig en gezond in de uitvoeringsfase.

#### o Samenwerking en communicatie in uitvoeringsfase

De opdrachtgever zal de aannemer die belast zal worden met de overkoepelende coördinatie op gebied van veiligheid en gezondheid, tijdens de uitvoering zo spoedig mogelijk informeren aan wie de diverse onderdelen van het werk zullen worden opgedragen, indien er meerdere contracten gelijktijdig op die locatie in uitvoering zijn.

Indien in de uitvoeringsfase sprake is van meerdere partijen dient in het Veiligheid- en Gezondheidsplan uitvoeringsfase te worden aangegeven op welke wijze invulling zal worden gegeven aan samenwerking en communicatie.

#### o Kennisgeving aan Nederlandse arbeidsinspectie

Op basis van de in de ontwerpfase beschikbare gegevens is voor dit project een kennisgeving aan de Nederlandse arbeidsinspectie nog onbekend. Deze verplichting vloeit voort uit de onderstaande eis en is een verantwoordelijkheid van de aannemer.

De kennisgeving wordt zichtbaar op het werk aangebracht.

De aannemer zorgt ervoor dat de Arbeidsinspectie, vóór de aanvang van de werkzaamheden op het werk, in kennis wordt gesteld van de voorgenomen totstandbrenging van het werk.

## VERONTREINIGINGSSITUATIE EN VEILIGHEIDSKLASSET

#### o Verontreinigde (water)bodem en/of verhardingen

Indien er verontreinigde (water)bodem en/of verhardingen in het project aanwezig zijn, wordt verwezen naar CROW-publicatie 400 'Werken in en met verontreinigde bodem'.

De voorlopige veiligheidsklasse is vastgesteld op basishygiëne.