## TOELICHTING

*Volgens artikel 2.27 van het Arbobesluit moet u als opdrachtgever of hoofdaannemer een voorgenomen bouwwerk vooraf melden aan Inspectie SZW. Dit is van toepassing indien aan de volgende punten wordt voldaan:*

- *de geraamde duur van de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 30 werkdagen beslaat en op die bouwplaats meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen gaan verrichten, of*
- *met de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 500 mensdagen zullen zijn gemoeid.*

*Als u een melding moet doen, moet u ook altijd een V&G-plan opstellen.*

*Dit formulier moet bij de Inspectie SZW binnen zijn vóór aanvang van de bouwwerkzaamheden. Een afdruk van het formulier moet u zichtbaar ophangen op de bouwplaats.*

## 1 VOOR HET BOUWWERK

Beeldbestek onderhoud grasvelden 2026-2027 (dienst i.p.v. werk)

## 2 ADRES / LIGGING VAN DE BOUWPLAATS

Telefoon: (0314) 377 444
E-mail: info@buha.nl

## 3 NAMEN EN ADRESSEN VAN DE BETROKKEN PARTIJEN

a. Opdrachtgever(s)
Naam: BUHA B.V.
Adres: Havenstraat 80
Postcode/plaats: 7005 AG Doetinchem
Contactpersoon: B.J. Kuster
Telefoon: (0314) 377 444
E-mail: info@buha.nl

b. Ontwerpende partij(en)
Naam: gemeente Doetinchem, Domein Ruimte, team Ontwikkelen en Ondernemen
Adres: Raadhuisstraat 2
Postcode/plaats: 7001 EW Doetinchem
Contactpersoon: M. Dikker
Telefoon: (0314) 377 377
E-mail: gemeente@doetinchem.nl

c. Coördinator(en) in de ontwerpfase
Naam: gemeente Doetinchem, Domein Ruimte, team Ontwikkelen en Ondernemen
Adres: Raadhuisstraat 2
Postcode/plaats: 7001 EW Doetinchem
Contactpersoon: M. Dikker
Telefoon: (0314) 377 377
E-mail: gemeente@doetinchem.nl

d. Uitvoerende partij(en)
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

e. Coördinator(en) in de uitvoeringsfase
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

## 4 VERMOEDELIJKE AANVANGSDATUM VAN DE BOUWWERKZAAMHEDEN

1 januari 2026

## 5 VERMOEDELIJKE BOUWTIJD

2 jaar

## 6 VERMOEDELIJK MAX. AANTAL WERKNEMERS GELIJKTIJDIG OP BOUWPLAATS

## 7 VERMOEDELIJK AANTAL WERKGEVERS EN ZELFSTANDIGEN OP DE BOUWPLAATS

## 8 NAMEN VAN REEDS GESELECTEERDE ONDERNEMINGEN

a.
b.
c.

## 9 DATUM VAN KENNISGEVING

## 10 HANDTEKENING OPDRACHTGEVER

## TOELICHTING

Dit document is het Veiligheids- en Gezondheidsplan Ontwerpfase met de daarbij behorende risico-inventarisatie en -evaluatie (ontwerp-RI&E) van het ontwerp. Op basis van het Arbobesluit is de opdrachtgever verplicht om in de ontwerpfase rekening te (laten) houden met de verplichtingen in de uitvoeringsfase. Ontwerp, organisatie / planning en bouwmethodiek moeten aannemers, onderaannemers en zelfstandigen in staat stellen aan hun abowettelijke verplichtingen te voldoen.

Het gaat hierbij niet alleen om risico's in de uitvoeringsfase, maar ook om risico's voor werkzaamheden in de beheersfase. Deze laatste zijn opgenomen in het zogenaamde Dossier.

Bij de beoordeling van risico's moet onderscheid gemaakt worden tussen gebruikelijke en bijzondere uitvoeringsrisico's. Bijzondere risico's kunnen voortvloeien vanuit het ontwerp of vanuit de omgeving en wijken af van de gebruikelijke risico's. Bij dit laatste kan bijvoorbeeld gedacht worden aan een beperkt beschikbaar bouwterrein, in dienst zijnde spoorlijnen of industriële processen welke een mogelijke wisselwerking kunnen hebben met de bouwactiviteiten.
De gebruikelijke uitvoeringsrisico's en de te nemen maatregelen zijn al vanuit de eigen bedrijfsrisico-inventarisatie en -evaluatie bij de betreffende aannemer bekend. Desondanks moet er altijd in de ontwerpfase gestreefd worden om deze gebruikelijke uitvoeringsrisico's te elimineren of zonodig te isoleren. Het preventiebeleid uit de Arbowet is hierbij het uitgangspunt:
- risico's worden zo mogelijk bij de bron bestreden;
- collectieve bescherming gaat boven individuele bescherming;
- de mens staat centraal bij de keuze van materialen, werkmethoden en hulpmiddelen;
- de stand der techniek moet worden aangehouden.

Het V&G-plan Ontwerpfase en Dossier zijn onderdeel van het bestek. De uitvoerende partij moet maatregelen nemen, zodat de risico's die in het V&G-plan Ontwerpfase vermeld staan, beperkt worden. Deze maatregelen moeten worden omschreven in het V&G-plan Uitvoeringsfase.

# 1 PROJECTGEGEVENS (ZIE KENNISGEVINGSFORMULIER)

## 1.1 OMSCHRIJVING BOUWWERK:

Beeldbestek onderhoud grasvelden 2026-2027 (dienst i.p.v. werk)

## 1.2 ADRES/LIGGING VAN HET BOUWWERK

Telefoon: (0314) 377 444
E-mail: info@buha.nl

## 1.3 NAMEN EN ADRESSEN VAN DE BETROKKEN PARTIJEN

a. Opdrachtgever(s)
Naam: BUHA B.V.
Adres: Havenstraat 80
Postcode/plaats: 7005 AG Doetinchem
Contactpersoon: B.J. Kuster
Telefoon: (0314) 377 444
E-mail: info@buha.nl

b. Ontwerpende partij(en)
Naam: gemeente Doetinchem, Domein Ruimte, team Ontwikkelen en Ondernemen
Adres: Raadhuisstraat 2
Postcode/plaats: 7001 EW Doetinchem
Contactpersoon: M. Dikker
Telefoon: (0314) 377 377
E-mail: gemeente@doetinchem.nl

c. Coördinator(en) in de ontwerpfase
Naam: gemeente Doetinchem, Domein Ruimte, team Ontwikkelen en Ondernemen
Adres: Raadhuisstraat 2
Postcode/plaats: 7001 EW Doetinchem
Contactpersoon: M. Dikker
Telefoon: (0314) 377 377
E-mail: gemeente@doetinchem.nl

d. Constructeur
Naam: n.v.t., dit is een dienst
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

e. Bouwdirectie:
Naam: BUHA B.V.
Adres: Havenstraat 80
Postcode/plaats: 7005 AG Doetinchem
Contactpersoon: T. Wensink
Telefoon: (0314) 377 444
E-mail: info@buha.nl

f. Uitvoerende partij
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

Uitvoerende partij (nevenaannemer)
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

e. V&G-coördinator(en) Uitvoeringsfase
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

## 2 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSRISICO'S (ONTWERPFASE)

### 2.1 BESCHRIJVING VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSRISICO'S VOORTVLOEIEND UIT HET ONTWERP EN/OF OMGEVING

### 2.2 OVERZICHT RISICO'S EN SUGGESTIES VOOR TE NEMEN MAATREGELEN

**111110 Opstellen Plan van aanpak Verkeersmaatregelen.**

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

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

**111220 Bijwerken Plan van Aanpak Verkeersmaatregelen.**

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

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

**112010 Toepassen rijdende afzetting.**

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

Kans
Effect
Impact

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

**121010 Grasveld ontdoen van takken.**

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

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

**122010 Bijmaaien rondom obstakels.**
**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

**123010 Afsteken/afsnijden van graskanten.**
**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

**124010 Slepen grasveld.**

**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<br>- Gemeente Bouw- & Woningtoezicht<br>- Politie / Hulpdiensten<br>- Bevoegd gezag |
| Kans | |
| Effect | |
| Impact | |

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

**125010 Opstellen Ecologisch Werkprotocol initieel (EWP).**

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Verdrinken** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |
| Maatregel | - Plaatsen doorstekende grondkerende constructie<br>- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk<br>- Werk uitvoeren in zomer<br>- Afsluiten bouwplaats<br>- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten |
| Verantwoordelijke | - Opdrachtgever<br>- Aannemer |
| Overleggen met | - Bevoegd gezag<br>- Beheerder<br>- Havenmeester |
| Kans | |
| Effect | |
| Impact | |

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

**125020 Actualiseren Ecologisch Werkprotocol jaarlijks (EWP).**

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Verdrinken** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |
| Maatregel | - Plaatsen doorstekende grondkerende constructie<br>- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk<br>- Werk uitvoeren in zomer<br>- Afsluiten bouwplaats<br>- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten |
| Verantwoordelijke | - Opdrachtgever<br>- Aannemer |
| Overleggen met | - Bevoegd gezag<br>- Beheerder<br>- Havenmeester |
| Kans | |
| Effect | |
| Impact | |

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

**125030 Communiceren over wettelijk beschermde soorten en invasieve exoten (Flora en Fauna).**

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Giftige planten en struiken** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |
| Maatregel | - Voor bloeiperiode verwijderen<br>- Werkzaamheden buiten bloeitijd uitvoeren<br>- Inzet van mechanische (hulp-)middelen<br>- Geven van voorlichting |
| Verantwoordelijke | - Opdrachtgever |
| Overleggen met | - Plantsoenendienst<br>- Bioloog |
| Kans | |
| Effect | |
| Impact | |

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Verdrinken** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |
| Maatregel | - Plaatsen doorstekende grondkerende constructie<br>- Voorzieningen meenemen voor (def.) leuningwerk<br>- Werk uitvoeren in zomer<br>- Afsluiten bouwplaats<br>- Tanks, leidingen vooraf ledigen en afsluiten |
| Verantwoordelijke | - Opdrachtgever<br>- Aannemer |
| Overleggen met | - Bevoegd gezag<br>- Beheerder<br>- Havenmeester |
| Kans | |
| Effect | |
| Impact | |

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

**201010 Maaien grasveld, hor. of tot 1:3.**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

**201020 Maaien grasveld, talud 1:3 of steiler.**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

**201030 Maaien grasveld, wadi' s.**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

**201040 Beheersen grashoogte-grasveld.**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

**201041 Beheersen grashoogte-grasveld, hor. of tot 1:3.**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

**201042 Beheersen grashoogte-grasveld, 1:3 of steiler.**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

**201043 Beheersen grashoogte-grasveld, wadi's**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

**202010 Maaien loof van bolgewassen.**

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

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

| | |
|---|---|
| **Risico** | **Aanrijden werknemers / materieel** |
| Oorzaak | |
| Gevolgen voor | |

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

## 3 BIJZONDERE BOUWPLAATSREGELS EN -PROCEDURES:

## 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).*

**1 ALGEMEEN**

**2 BESTEK / REVISIETEKENINGEN**

**3 BOUWSTOFFEN EN MATERIALEN**

**4 KABELS EN LEIDINGEN**

**5 BEHEERDERS**

**6 BODEMGESTELDHEID**

**7 BESLOTEN RUIMTEN**

**8 TECHNISCHE INSTALLATIES**

**9 LOZINGSGEGEVENS NAAR OPEN WATER**