



Welkom bij het Waterschap Noorderzijvest.

Deze huisregels zijn van toepassing op alle werkzaamheden op locaties, bij objecten en in het veld.

Alarmnummer extern : 112

Hulp in de buurt: zie de alarmkaarten op de grotere locaties.

Algemeen nummer Waterschapshuis (ook buiten werktijd bij storingen, calamiteiten of bijzonderheden): 050-3048911

- Op locaties is de maximumsnelheid 20 km/uur.
- Parkeer in parkeervakken of als die er niet zijn op plekken waar verkeer niet wordt gehinderd.
- Gebruik van een heftruck is alleen toegestaan met geldige heftrucktraining.

AANWIJZINGEN OP TERREINEN

- Instructies aangegeven op borden bij toegangen, losplaatsen e.d. zijn bindend (let ook op aanwijzingen bij gevarenczones en voorzieningen voor inzameling van afval).



Veiligheidsschoeisel is verplicht op of in bouwplaatsen, werkplaatsen, installaties en technische ruimten en verder bij werkzaamheden met kans op voetletsel.

ALGEMENE GEDRAGSREGELS

- Houdt de werkomgeving schoon en ruim werkplekken regelmatig op.
- Gebruik gereedschap, machines, gevaarlijke stoffen, transportmiddelen en andere hulpmiddelen op de juiste wijze.
- Spreek elkaar aan op onveilig gedrag en meld onveilige situaties direct aan een leidinggevende.
- Meld incidenten bij je contactpersoon bij NZV
- Houdt noodvoorzieningen, doorgangen en vluchtwegen vrij.
- Neem geen kinderen mee bij werkzaamheden.
- Kom niet op plaatsen waar u voor uw werk niet hoeft te zijn.
- Schakel apparatuur uit als deze niet voor het werk nodig is en sluit bij einde werktijd af.



Stel u op de hoogte van noodvoorzieningen zoals blusmiddelen, informeer zonodig naar gebruik en toepassing.

TOEGANG VOOR DERDEN

- Voor toegang is altijd toestemming van de beheerder, uitvoerder of teamleider noodzakelijk, of een door hen aangewezen personen.
- Verstrekking van sleutels alleen op aanvraag en bij ontvangst van de werkvergunning; in te leveren bij afsluiting van de werkzaamheden.
- Telefonisch aan- en afmelden is verplicht op onbemande locaties.

WERKVERGUNNING

- Werkvergunningen moeten tijdig (tenminste 24 uur voor de geplande start van werkzaamheden) worden aangevraagd bij de beherende afdeling en moeten tijdens de werkzaamheden op de werkplek aanwezig zijn.

HYGIËNEREGELS



Bij contact met rioolwater, slib, vuil oppervlaktewater en dode dieren moeten waterdichte handschoenen worden gedragen.

- Vervuilde handschoenen, laarzen en waterdichte kleding worden na het werk direct afgespoeld en gereinigd; kantine en kantoren mogen niet met vervuild schoeisel worden betreden.
- Pompen e.d. worden, voordat er aan wordt gewerkt, eerst schoongespoeld. Gereedschap na gebruik direct reinigen.
- Elke wond, hoe klein ook, moet worden verzorgd om infectie te voorkomen. Handsen wassen voor eten, drinken, roken en voor en na toiletbezoek.

AANBEVELINGEN

- Voorkom blootstelling aan verontreinigd water zoveel mogelijk.
- Inenting tegen hepatitis A en Tetanus wordt aanbevolen voor medewerkers van aannemers die door de aard van hun werkzaamheden kans lopen op besmetting.

MILIEUREGELS

- Afval wordt opgeruimd en waar nodig gescheiden verzameld en afgevoerd; aannemers treffen hiervoor zelf voorzieningen.
- Bij morsen en lekkages worden passende maatregelen genomen in overleg met de beheerder.

VEILIGHEIDSREGELS VOOR DIVERSE LOCATIES EN OBJECTEN : ZIE ACHTERZIJDE !!!

VEILIGHEIDSREGELS / INFORMATIE

Proces Afvalwaterketen

Algemeen

- Voor uitvoerende medewerkers is de opleiding VCA-basis en voor toezichthouders de opleiding VCA-vol vereist.
- Te gebruiken arbeidsmiddelen met risico's moeten gekeurd zijn.

Risico's bij het Waterschap

De belangrijkste gevaren bij het werken bij of voor het Waterschap zijn :

- Verdrinkingsgevaar
- Gevaren in het verkeer en door verkeer
- Gevaren door zware delen
- Valgevaar
- Gevaren door draaiende en bewegende delen
- Gevaren door elektriciteit
- Gevaren door gassen, bedorven lucht en gevaarlijke producten.
- Besmettingsgevaar
- Gevaren door brand of hete delen; explosiegevaar
- Gevaren door hoge druk en opgeslagen energie (bijv. veerkracht).

Herkenning en beheersing van risico's

- De RI&E van het waterschap hierover kan op verzoek worden ingezien
- Informatie over risico's m.b.t. de werkzaamheden kan op verzoek veelal worden verstrekt.
- Alleen werken is niet toegestaan bij risicovolle werkzaamheden (zie hiervoor speciale lijst)

Rioolgemalen

- Het waterschap kent rioolgemalen met een droge opstelling van pompen en gemalen waarin de pompen in een rioolput hangen (natte rioolgemalen)
- Bij werkzaamheden in natte rioolgemalen is meestal de procedure besloten ruimten van toepassing.

Rioolpersleidingen

- Voor de aanpak van lekkage bij persleidingen is een veiligheidsdraaiboek opgesteld. Tegen het gevaar bedolven te raken onder grond die gaat schuiven, dienen adequate maatregelen te worden genomen.

Rioolwaterzuiveringsinstallaties

- Het waterschap kent bemande en onbemande rioolwaterzuiveringsinstallaties. Alleen werken op zuiveringsinstallaties mag alleen als hierover in de werkvergunning afspraken zijn gemaakt.
- Op terreinen van rioolwaterzuiveringsinstallaties mag niet worden gerookt i.v.m. besmettingsgevaar.

Slibvergisting en biogastoepassing

- Het waterschap heeft een dergelijke installatie in Garmerwolde, hiervoor gelden specifieke regels t.a.v. zonering i.v.m. explosiegevaar.

Slibverwerkingsinstallaties

- Het waterschap kent een verwerkingsinstallatie in Garmerwolde (met kamerfilterpersen).
- Voor het laden en lossen van slib en het wisselen van containers gelden de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen en is geen werkvergunning nodig.

Stuwen en inlaten

- Stuwen en inlaten kunnen op afstand worden bediend. Let dus op bewegende delen.
- Let op voor glad geworden loopvlakken.
- Benader de objecten bij voorkeur aan de bedieningszijde om risico's bij oversteken te vermijden.

Poldergemalen en opvoergemalen

- Krooshekreinigers starten volgens programma of bij niveauverschil, let op bewegende delen.
- Elektrische installaties zijn soms gedateerd en voldoen niet alle aan de huidige eisen.
- Alleen werken is niet toegestaan bij werken in drooggezette stroomkokers of pompkelders.

Boezemgemalen, uitwaterende gemalen,spuisluis

- Bij draaiende motoren is het dragen van gehoorbescherming verplicht in de gemalen.
- Bedieningshandelingen mogen alleen door medewerkers van NZV worden gedaan.
- Bij de spuisluis is afstemming nodig met de bedieners, rekening houdend met hun planning (afhankelijk van neerslag, wind en getijden)

Werkplaatsen

- Gebruik van machines in werkplaatsen alleen in goed overleg met beheerder
- Bij werken aan pompen, materieel e.d. zorgen dat deze goed veiliggesteld/gestut en schoon zijn.
- Bij brandgevaarlijke werkzaamheden moet brandvertragende kleding worden gedragen.

01- okt 2016

VEILIGHEIDSREGELS / INFORMATIE

Proces Watersysteembeheer/Waterveiligheid

Algemeen

- Voor uitvoerende medewerkers is de opleiding basisveiligheid (VCA) en voor toezichthouders de opleiding VCA vol vereist.
- Te gebruiken arbeidsmiddelen met risico's moeten gekeurd zijn.

Risico's bij het Waterschap

De belangrijkste gevaren bij het werken bij of voor het Waterschap zijn :

- Verdrinkingsgevaar
- Gevaren in het verkeer en door verkeer
- Gevaren door zware delen
- Valgevaar
- Gevaren door draaiende en bewegende delen
- Gevaren door elektriciteit
- Gevaren door gassen, bedorven lucht en gevaarlijke producten.
- Besmettingsgevaar
- Gevaren door brand of hete delen; explosiegevaar
- Gevaren door hoge druk en opgeslagen energie (bijv. veerkracht).

Herkenning en beheersing van risico's

- De RI&E van het waterschap kan op verzoek worden ingezien
- Informatie over risico's m.b.t. de werkzaamheden kan op verzoek veelal worden verstrekt.
- Alleen werken is niet toegestaan bij risicovolle werkzaamheden (zie hiervoor speciale lijst)

Werken aan of bij de dijk

- Werkzaamheden van derden moeten worden afgestemd met de teamleider/uitvoerder zeekering.
- Medewerkers zeekering werken vanuit een aantal dijkmagazijnen langs de zeekering die loopt van Delfzijl tot Lauwersoog.
- Materieel moet zonodig zijn aangepast voor werken op talud.

Werken aan watergangen

- Bij beschoeiingswerk en oeverherstel met ontgraving moet KLIC informatie worden opgevraagd.
- Bij baggerwerk met een kraan op een ponton dient afrijden en kantelen te worden voorkómen.
- Bij slibladen en slibrijden dient er goede aandacht te zijn voor de veiligheid voor en in het verkeer.
- Onderhoudspaden zijn niet altijd betrouwbaar en aanwijzingen van uitvoerder over trajecten met risico's moeten nauwgezet worden opgevolgd. In smalspoormaterieel is een lifehammer verplicht.

Werk aan duikers en kleppen, duikwerk

- Bij doorspuiten van duikers moet rekening worden gehouden met de hogedrukstraal en met de kans op een sterke stroming als de verstopping vrijkomt.
- Werken in lange duikers, waarin langere tijd water heeft stilgestaan, moet conform de procedure besloten ruimte plaatsvinden.
- Bij het leggen van duikers m.b.v. een grondverzetmachine de machine en de hijsmiddelen daarvoor geschikt te zijn en de machinist getraind.
- Duikbedrijven moeten voldoen aan de NADO regels. Werkvergunning en begeleiding door het Waterschap zijn vereist (ook bij inspectiewerk).

Zaag-en snoeiwerk, bomen rooien

- Voor dit werk moet geschikt materieel worden ingezet (geschikte boot, ruwterreinhoogwerker, kraan met grijper om bomen vast te houden e.d.
- Ingezet personeel moet de vereiste opleiding hebben gevolgd. Bij een ploeg moet een eerstverantwoordelijke zijn aangewezen.

Hekken zetten

- Bij hekken zetten is het opvragen van KLIC informatie nodig, tenzij het puur om vervanging van bestaand hekwerk gaat. Stroomaggregaten moeten zijn voorzien van isolatiebewaking

Werken bij het spoor en bij buitenwegen

- Je heb een pasje en een hesje nodig voor het werken nabij het spoor.
- Regels m..b.t bebording, afzetting, landbouw-verkeer e.d. moeten nauwgezet worden nageleefd.
- Bij vervuiling van wegen moeten passende maatregelen worden genomen.

Werken in de werkplaats

- Wielen wisselen is alleen toegestaan met een geschikt hulpmiddel, waarmee dit veilig kan.
- Gebruik van machines in werkplaatsen mag alleen in goed overleg met beheerder
- Bij werken aan trekkers, maaiboten e.d. zorgen dat deze goed veiliggesteld/gestut en schoon zijn.
- Bij brandgevaarlijke werkzaamheden moet brandvertragende kleding worden gedragen.