

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

Datum	blz	Wijzigingen
26-06-2020		Eerste concept gereed voor commentaar
26-10-2020		Commentaar verwerkt naar definitief
6-2-2024		V&G en werkvergunning toegevoegd

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

Inleiding 3

1	Regels voor iedereen	5
1.1	Algemene Regels	5
1.2	Verkeersveiligheid	6
1.3	Melden van gevaarlijk situaties en incidenten	7
1.4	Persoonlijke beschermingsmiddelen	7
1.5	Bedrijfshulpverlening	8
2	Regels voor bezoekers	9
2.1	Aanvullend op de algemene regels voor iedereen	9
2.2	Aanvullende afspraken en instructies vooraf	9
3	Regels voor opdrachtnemers en HHNK-medewerkers	10
3.1	Aanvullend op de algemene regels voor iedereen	10
3.2	Specifieke ruimtes	10

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

Inleiding



We werken veilig of we werken niet is ons motto bij HHNK.

Veiligheid is een gezamenlijke verantwoordelijkheid van management en medewerkers van zowel HHNK zelf als die van ketenpartners. Alleen gezamenlijk kunnen we een veilige omgeving creëren. Dit houdt in dat we risico's beheersen om blootstelling aan gevaar zoveel mogelijk te voorkomen en dat iedereen in zijn of/haar recht staat om elke klus die niet veilig voelt te stoppen.

Vanuit deze waarde zijn deze veiligheidshuisregels opgesteld.

Deze veiligheidshuisregels maken onderscheid tussen het bezoeken van een object of het werken op een object. Daarnaast gelden er aanvullende spelregels voor specifieke ruimtes en/of werkzaamheden.

Voor wie gelden de veiligheidshuisregels:

Deze veiligheidshuisregels gelden voor alle mensen die werken op of een bezoek brengen aan de volgende objecten van HHNK:

- Alle zuiveringslocaties
- Alle rioolgemalen
- Alle werven en steunpunten
- Alle peilregulerende gemalen en stuwen/ sluisen/ molens
- Hoofdkantoor

Doel van de veiligheidshuisregels:

Uniforme (veiligheids-)regels bij de uitvoering van werkzaamheden op en het bezoeken van de objecten van HHNK.

Definitie objectbeheerder:

De persoon die het eerste aanspreekpunt is voor het betreffende object en er voor zorgt dat op ieder object de [beveiligingshuisregels](#)[HG1] duidelijk zichtbaar aanwezig zijn.

Leeswijzer

In hoofdstuk 1 worden de regels voor iedereen beschreven, die gelden op alle objecten van HHNK. In hoofdstuk 2 worden de aanvullende regels beschreven die alleen voor bezoekers gelden. Bezoekers zijn personen die geen werkzaamheden verrichten. In hoofdstuk 3 worden de

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

aanvullende regels voor opdrachtnemers en HHNK-medewerkers beschreven. Dit zijn personen die werkzaamheden komen verrichten.

	Veiligheidshuisregels	Wijz.datum: 6-2-2024
	Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK Proceseigenaar: Hogere Veiligheidkundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Coursanr: 21.0035324

1 Regels voor iedereen

1.1 Algemene Regels

1.1.1 Voorafgaand aan bezoek locatie

- Vraag toegang aan bij de objectbeheerder. De objectbeheerder wijst een contactpersoon aan.
- Wees op de hoogte van de veiligheidshuisregels en risico's op locatie. Vraag de risico's en de juiste aan- en afmeldprocedure op bij de objectbeheerder.
- Bepaal samen met de objectbeheerder of er tijdens aanwezigheid op locatie maatregelen genomen moeten worden voor beheersing van deze risico's.
- Stem af met de objectbeheerder wat tijdens aanwezigheid op dit object de noodzakelijke PBM's (persoonlijke beschermingsmiddelen) zijn en draag zelf zorg over de beschikking van deze goedgekeurde PBM's. Het dragen van veiligheidsschoenen S3 is verplicht op onze objecten. Uitzondering geldt voor het parkeerterrein en de kantooromgeving bij het object[HG2][HG3].
- Wees op de hoogte van het telefoonnummer dat in geval van nood moet worden gebeld. Tip: zet dit nummer in je telefoon.

1.1.2 Aan- en afmelden bij het object

Neem vóór betreding van het object indien aanwezig kennis van de informatie op het veiligheidsbord bij de toegangspoort. Aan- en afmelden dient plaats te vinden bij de contactpersoon die door de objectbeheerder is aangewezen.

Toegang tot het object wordt enkel verleend indien:

- De aanvrager zich vooraf heeft aangemeld bij de objectbeheerder.
- op[HG4] locatie een geldig identiteitsbewijs kan worden getoond.
- reden van verblijf op locatie bekend en duidelijk is.

Het niet vooraf aanmelden betekent weigering voor het betreden van het object.

Uitzondering hierop zijn calamiteiten, storingen, aan veiligheid gerelateerde incidenten of onaangekondigde veiligheidsrondes.

1.1.3 Tijdens de werkzaamheden/het bezoek gelden de volgende regels:

- De veiligheidshuisregels zijn leidend.
- Spreek anderen aan als zij deze regels niet naleven.
- Help elkaar en let samen op de veiligheid.
- Wees vertrouwd met de locatie van de vluchtwegen, handbrandmelders, blusmiddelen, noodtrappen en -uitgangen. Zorg dat nooduitgangen altijd vrij toegankelijk zijn en blijven.
- Meld het gebruik van medicijnen die mogelijk van invloed zijn op de alertheid van functioneren aan de contactpersoon en/of rondleider.
- Het bezit en gebruik, evenals het onder invloed verkeren van alcohol en/of drugs tijdens het bezoek of uitvoeren van werkzaamheden is nadrukkelijk verboden.
- Roken is uitsluitend toegestaan op de daarvoor bestemde plekken.
- Rennen is op een object niet toegestaan en het gebruik van aanwezige trapleuningen is verplicht.

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

- De werkplek wordt opgeruimd achter gelaten en afval gescheiden volgens de daarvoor geldende voorschriften.

1.1.4 Werken met een werkvergunning

- Bij werkzaamheden met een hoog risico is werken met een werkvergunning **verplicht**[HG5]. Dit geldt voor de volgende (niet complete lijst) werkzaamheden:
 - Werkzaamheden aan tanks, leidingen en apparatuur die gevaarlijke stoffen of gevaarlijke condities bevatten of hebben bevat
 - Hijswerkzaamheden met mobiele werktuigen
 - Het werken op een hoogte van 2,5 meter of meer zonder voldoende permanente beveiliging.
 - Indien er kans bestaat op lucht-, water- en/of bodemverontreiniging
 - Werkzaamheden met ioniserende straling (bijv. röntgen metingen)
 - Het uitvoeren van vuur of vonk verwekkende werkzaamheden
 - Alle machinale graafwerkzaamheden
 - Het betreden van en werken in een besloten ruimte
 - Het werken met hoge druk reinigingsapparatuur (boven 100 bar)
 - Werkzaamheden waarbij bijzondere bescherming van de medewerker(s) noodzakelijk is
 - Werken aan elektrische installaties
 - Bij werkzaamheden met een verhoogd risico binnen Atex-zoneringen dient een Atex werkplan te worden opgesteld. Dit geldt niet voor werkzaamheden zonder verhoogd risico zoals regulier onderhoud aan affakkels, CNG-tankinstallaties of CV-ketels
 - Bij overige werkzaamheden, wanneer de uitgever of aanvrager dit nodig acht.

1.1.5 V&G (veilig- en gezondheid) plan

Grote onderhoudsprojecten of grootschalige onderhoudswerkzaamheden (volgens de wet bouwwerk) hebben kenmerken die bijzondere gevaren en risico's met zich meebrengen, denk hierbij bijvoorbeeld aan:

- Meerdere werkgevers en beroepen betrokken (gelijktijdig of achtereenvolgend);
- Werken in een keten (ontwerp, uitvoering, onderhoud);
- Tijdelijke locatie die voortdurend verandert;
- Risicovolle werkzaamheden (besloten ruimten, biologische agentia, hijsen, enz.).

Het verplicht om een V&G plan op te stellen als dit soort werkzaamheden:

- waarschijnlijk langer duurt dan 30 werkdagen en op enig moment meer dan 20 werknemers tegelijk aan het werk zijn;
- de bouw waarschijnlijk langer duurt dan 500 mensdagen;
- wanneer de bouw bijzondere gevaren voor werknemers met zich **meebrengt**[HG6]

1.2 Verkeersveiligheid

Op het terrein gelden de volgende regels in het kader van de verkeersveiligheid:

- De Wegenverkeerswet is van toepassing.
- Er geldt een maximum toegestane snelheid.
- Parkeren is alleen toegestaan op de daarvoor geschikte en aangemerkte **plekken**[HG7].

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Coursanr: 21.0035324

1.3 Melden van gevaarlijk situaties en incidenten

Bij het melden van een incident gelden de volgende regels:

1. Ernstige ongevallen, brand en ernstige vormen van agressie en geweld:
 - Neem contact op met het lokale alarmnummer, bij twijfel bel direct 112;
2. (bijna) ongevallen of gevaarlijke situaties:
 - Incidenten die tot letsel kunnen leiden of hebben geleid dienen direct te worden doorgegeven aan de leidinggevende en/of contactpersoon.
3. Agressie en geweld:
 - Blijf kalm en ga nooit de confrontatie aan.
 - Zoek hulp uit de omgeving indien de situatie escaleert.
 - Meld de situatie bij een leidinggevende en/of contactpersoon.

Voor alle bovenstaande punten geldt bovendien dat een HHNK-medewerker het incident dient te melden via KCC (0800-1430) of [\[HG8\]](#) via de Veiligwerk App.

1.4 Persoonlijke beschermingsmiddelen

Op objecten, of bij bepaalde werkzaamheden, is het dragen van een bepaalde PBM's verplicht gesteld.

In onderstaande tabel¹ zijn de verplicht te dragen PBM's weergegeven.

Object en/of werk	PBM
Betreden en werken op een object	Veiligheidsschoenen S3/ Veiligheidskleding [HG9]
Bouwplaats	Veiligheidsschoenen S3/ Veiligheidshelm/ Veiligheidskleding
Betreden en werken binnen 4 meter van de waterkant bij onvoldoende afscherming	Reddingsvest
Werken langs wegen/ spoor	Reflectiekleding [HG10]
Bij werk met valgevaar	Valbescherming bij valgevaar boven 2,5m en wanneer dit uitdrukkelijk gevraagd wordt of aangegeven staat.
Bij werk waarbij men wordt blootgesteld aan geluid boven de 80 dB ² .	Gehoorbescherming
Bij werk met gevaarlijke stoffen/ biologische agentia	Gasmeter/Adembescherming/Oog-gelaatbescherming/ Bescherming handen
Anders in RI&E/V&G/TRA/werkvergunning vastgestelde werkzaamheden	Zoals vastgesteld.

¹ Deze lijst is niet uitputtend. Indien er op locatie twijfel bestaat over de te dragen PBM's kan contact worden opgenomen met de objectbeheerder.

² Arbowet: Het gevaar van lawaaislechthorendheid begint bij werknemers bij 80 dB(A). Boven deze waarde moet de werkgever volgens de Arbowet gehoorbescherming aanbieden. De noodzaak van geluid boven de 80 dB(A) moet ook in de RI&E worden opgenomen. Er zullen dan ook maatregelen moeten worden getroffen.

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Coursanr: 21.0035324

1.5 Bedrijfshulpverlening

Op objecten met weinig of geen vast personeel, is er geen bedrijfshulpverlening (BHV) organisatie geregeld waarop men een beroep kan doen[HG11].

Indien BHV organisatie op het object is geregeld

- Wees op de hoogte van de lokale BHV instructie. Zie hiervoor de alarm (calamiteiten) kaart die veelal bij de ingang van het object te vinden is.
- Zet het (BHV)alarmnummer van het object in de eigen telefoon.
- Alarmeer bij een calamiteit direct de BHV organisatie.
- Volg in geval van een calamiteit de instructies van de alarm(calamiteiten) kaart en BHV organisatie op.
- Verleen indien mogelijk eerste hulp of probeer een beginnende brand te blussen. Let daarbij op eigen veiligheid altijd eerst[HG12]!
- *Indien geen BHV organisatie op het object is ingeregeld[HG13]*
- Neem bij een calamiteit direct contact met het lokale (BHV)alarmnummer, bij twijfel bel direct 112.
- Verleen indien mogelijk eerste hulp of probeer een beginnende brand te blussen. Let daarbij op eigen veiligheid altijd eerst[HG14]!
- Volg in geval van een calamiteit de instructies van de hulpdiensten op.
- Zorg indien mogelijk dat de hulpdiensten worden opgevangen bij de toegang van het object.

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

2 Regels voor bezoekers

Om bezoekers op een veilige wijze in of bij een object te laten kijken, is een aantal aanvullende regels en instructies van toepassing. Onder bezoekers worden verstaan personen die slechts op het object komen om te bekijken wat daar gebeurt of voor een afspraak of overleg. Zij verrichten dus geen werkzaamheden.

2.1 Aanvullend op de algemene regels voor iedereen

- Rondleidingen worden begeleid door een HHNK medewerker of een door HHNK speciaal aangewezen persoon die aantoonbaar met het object bekend is. De objectbeheerder wijst een contactpersoon/rondleider aan.
 - Bij bezoek van schoolklassen met kinderen in de leeftijd beneden de 18 jaar, dient minimaal per 10 kinderen 1 begeleider aanwezig te zijn, naast de rondleider van HHNK.
 - Toegang tot (delen) van ruimtes of terreinen waar gelijktijdig werkzaamheden plaats vinden of als risicovol zijn aangemerkt³ is niet toegestaan voor kinderen beneden de 18 jaar. Voor overige bezoekers is daarnaast uitdrukkelijke toestemming van de objectbeheerder en/of aanwezige opdrachtnemer en/of installatie verantwoordelijke nodig. Voor het betreden van (delen) van deze ruimtes of terreinen kunnen voor de bezoekers aanvullende PBM's zijn vereist.
 - Bij voorkeur dienen de loop- en verblijfroutes duidelijk gemarkeerd te zijn en dienen niet te betreden ruimtes afgesloten te zijn.

2.2 Aanvullende afspraken en instructies vooraf^[HG15]

- Check in overleg met de objectbeheerder of de locatie veilig is te betreden.
- Denk hierbij aan bijvoorbeeld gelijktijdigheid van werkzaamheden of (tijdelijke) risicovolle omstandigheden.
- Maak voor aanvang van het bezoek afspraken met de objectbeheerder over kleding, schoeisel, en aanwezige of mee te brengen PBM's.
- Meld bij de objectbeheerder de aard van de beperking van mindervaliden of gehandicapten. Objecten zijn slechts beperkt toegankelijk voor o.a. rolstoelgebruikers en bepaalde trappenhuisen zijn erg inspannend voor bijv. long- of hartpatiënten. Hier kan dan rekening mee gehouden worden.
- Voor aanvang van het bezoek of rondleiding krijgen de bezoekers instructie over de locatiespecifieke instructies/regels, looproutes, gedrag, risicovolle situaties en wijze van alarmering bij calamiteiten in relatie tot het object.

³ Risicovolle ruimtes zijn onder andere besloten ruimtes, ruimtes met elektrische installaties of ruimtes met bewegende delen.

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidkundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

3 Regels voor opdrachtnemers en HHNK-medewerkers

3.1 Aanvullend op de algemene regels voor iedereen

3.1.1 Voorafgaand aan bezoek locatie

Wees in bezit van een mobiele telefoon. Indien werkzaamheden plaats vinden in een ruimte zonder mobiel bereik[HG16], zorg dan voor een andere communicatiemogelijkheid. Dit om in geval van nood te kunnen alarmeren.

3.1.2 Voor aanvang van de werkzaamheden

- Begin niet met de werkzaamheden als er een onveilige situatie wordt aangetroffen. Start de werkzaamheden pas als de onveilige situatie is weggenomen of beheersmaatregelen zijn genomen.
- Controleer of de werkzaamheden overeenkomen met de opdracht.
- Neem bij afwijkingen contact op met de opdrachtgever en stem af of de afwijkingen akkoord zijn.
- Controleer of de afwijkingen de eerder geconstateerde risico's hebben vergroot/veranderd of dat er nieuwe risico's zijn bijgekomen en neem hier contact over op met de opdrachtgever.
- Geef aan bij de contactpersoon van het object dat de werkzaamheden gaan starten.
- Voer een LMRA (Last Minute Risk Assessment) uit[HG17].

3.1.3 Tijdens de werkzaamheden

- Draag geschikte werk-/veiligheidskleding en PBM's. Dit is minimaal een shirt met korte mouwen en een broek met lange broekspijpen.
- Leg werkzaamheden stil of spreek iemand aan om werkzaamheden stil te leggen als er niet veilig wordt gewerkt of als er een onveilige situatie is.
- Bepaal samen met de opdrachtgever op welke wijze werkzaamheden na stillegging veilig kunnen worden hervat.
- Plaats geen materialen in of voor toegangswegen, doorgangen, (nood)uitgangen, trappen en brandblusmiddelen.
- Zet vloeropeningen af door middel van een lint of ketting[HG18].
- Zorg dat de werk- en verblijfruimtes na de werkzaamheden schoon worden achtergelaten.
- Controleer voor vertrek of de locatie en/of ruimtes zijn afgesloten.

3.2 Specifieke ruimtes

In enkele gevallen hebben objecten en/of terreinen specifieke regels voor de toegang tot het object of daarop uit te voeren werkzaamheden. Hieronder worden deze aanvullende regels uiteengezet.

3.2.1 Besloten ruimtes

Toegang tot deze ruimtes is alleen toegestaan onder strikte voorwaarden met aanvullende veiligheidsmaatregelen vastgelegd in een werkvergunning (zie: 1.1.4.) of V&G plan (zie: 1.1.5.). Aanvullende voorwaarden zijn op te vragen bij de objectbeheerder.

Om een ruimte als besloten ruimte te markeren, moet naar verschillende aspecten gekeken worden en niet alleen dat een ruimte maar één in-en uitgang heeft!

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidkundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Coursanr: 21.0035324

Belangrijkste criteria zijn:

- Ruimte niet bedoeld voor het verblijf van mensen; denk daarbij aan tanks of pompkelders (natte).
- Kans op gevaarlijke atmosfeer of situatie; denk aan gas of het kunnen uitvallen van ventilatie. Daarnaast kunnen er nog aanwezige gevaren zijn; denk bijvoorbeeld aan gevaarlijke stoffen - explosief, brandbaar, vergiftiging, verdringend -, elektrische installaties, elektrocutie bij (las)werkzaamheden, bewegende delen en toegangsvoorzieningen.
- Deze besloten ruimtes zijn veelal[HG19] aangegeven met een bord of sticker.

3.2.2 Ruimtes met elektrische installaties en/of apparaatkasten

Ruimtes waar zich de elektrische installatie van gebouwen en/of objecten bevinden, zijn alleen toegankelijk voor bevoegde personen. Deze elektrische installaties en ruimtes zijn veelal aangegeven met een bord of een sticker.

Toegang tot deze ruimtes is alleen toegestaan voor bevoegde personen en met toestemming van de Installatie Verantwoordelijke (IV) van HHNK[HG20].

Deze bevoegde personen hebben op basis van de NEN-norm 3140 (laagspanning) of NEN-3840 (hoogspanning) een aanwijzing voor de uitvoering van specifieke werkzaamheden.

Werk nooit onder spanning! Raadpleeg voor meer informatie het document Bedrijfsvoering van Elektrische Installaties (16.0551843),

Personen in dienst van HHNK hebben enkel toegang tot de ruimtes indien deze zijn aangewezen door de IV van de elektrische installatie van HHNK. De overige personen dienen door de installatieverantwoordelijke van hun werkgever aangewezen te worden en bekend te zijn bij de IV van HHNK[HG21].

3.2.3 Ruimtes met bewegende machinedelen

In ruimtes bij bruggen, sluizen, stuwen of gemalen zijn installaties die veelal op afstand worden bediend en die daardoor onverwacht in beweging kunnen komen. Het betreden van deze ruimtes heeft risico's ten aanzien van beknelling en het gegrepen worden door bewegende delen als draaiende assen, tandwielen of cilinders. Ook kunnen deze bewegende delen een schrikreactie teweeg brengen waardoor andere onveilige of gevaarlijke situaties ontstaan. Het betreden van deze ruimtes is uitsluitend toegestaan na toestemming van de objectbeheerder en bedienaar van het object. Deze ruimtes zijn veelal[HG22] aangegeven met een bord of een sticker.

3.2.4 Aanvullende regels bij specifieke werkzaamheden

Een werkvergunning (zie 1.1.4.) kan onderdeel uitmaken van de voorwaarden voor de uitvoering van werkzaamheden. Voor bepaalde veiligheid kritische werkzaamheden als duikwerkzaamheden, werken op hoogte, en werken met of in nabijheid van gevaarlijke stoffen dienen aanvullende maatregelen te worden genomen zoals:

- Het voor aanvang van de werkzaamheden uitvoeren van een Taak Risico Analyse (TRA). Hierin zijn onder andere opgenomen de risico's van de werkzaamheden, de beheersmaatregelen voor deze risico's, alsmede hoe te handelen in noodsituaties.
- Voorafgaand aan het starten van de werkzaamheden dient de opdrachtnemer voldoende kennis te hebben of geïnstrueerd te zijn over de risico's en beheersmaatregelen. Deze partij zal deze beheersmaatregelen ook kunnen en moeten toepassen.

	Veiligheidshuisregels Bij het betreden van en werken op objecten van HHNK	Wijz.datum: 6-2-2024
	Proceseigenaar: Hogere Veiligheidskundige P&O/CF Procesbeschrijver: O.Blaauw	Corsanr: 21.0035324

3.2.5 Specifieke regels voor speciale objecten

Voor een aantal objecten van HHNK geldt dat deze zijn aangemerkt als vitaal voor onze maatschappelijke taken of dienstverlening. Op deze objecten kunnen specifieke regels van toepassing zijn. Vraag dit na bij de betreffende objectbeheerder.