



Valgevaar bij storten bij hoogteverschil

veiligheid ^[1]

Beschrijving van het risico

Bij werkzaamheden en storten (lossen) bij een stortgat, een bunker, een put of vanaf een verhoogd perron is sprake van gevaar voor vallen vanaf hoogte. Vanaf of in deze voorzieningen wordt afval gelost door het erin of er vanaf naar beneden te storten. Het voertuig rijdt achteruit tot aan de rand om te kunnen lossen. Gemorst afval wordt opgeruimd, soms gebeurt dit nabij de rand van een hoogteverschil. In dat geval is het niet mogelijk om minimaal 4 meter weg bij de rand te blijven of een vast hekwerk plaatsen waarmee vallen van hoogte wordt voorkomen.

Vallen van hoogte is een gevaar met grote kans op ernstig letsels of zelfs met dodelijke afloop.

Wet en regelgeving

⊕ Arbowet, Arbobesluit en arboregelgeving

Arbeidsomstandighedenwet

- Artikel 3 Arbowet inzake Arbobeleid
- Artikel 5 Arbowet inzake Risico-inventarisatie en -evaluatie
- Artikel 8 Arbowet inzake Voorlichting en onderricht

Arbeidsomstandighedenbesluit en -regeling

- Artikel 3.2 Arbobesluit inzake Algemene vereisten arbeidsplaatsen
- Artikel 3.15 Arbobesluit inzake Markering gevaarlijke plaatsen
- Artikel 3.16 Arbobesluit inzake Voorkomen valgevaar
- Artikel 8.4 Arbobesluit inzake Algemene vereisten veiligheids- en gezondheidssignalering
- Hoofdstuk 8 Arboregeling inzake Veiligheids- en gezondheidssignalering, met name artikel 8.10 inzake Soorten borden
- Waar valgevaar bestaat is zo mogelijk een veilige steiger, stelling, bordes of werkvloer aangebracht of het gevaar is tegengegaan door het aanbrengen van doelmatige hekwerken, leuningen of andere dergelijke voorzieningen. Er kan bij een hoogteverschil van **minder** dan 2,5 meter sprake zijn van valgevaar die de voorzieningen uit de vorige zin noodzakelijk maken. De voorzieningen zijn in elk geval noodzakelijk bij de aanwezigheid risico verhogende omstandigheden, openingen in vloeren of als het gevaar bestaat om 2,5 meter of meer te vallen.

Overige regelgeving, normen, richtlijnen en dergelijke

- Doelmatige voorzieningen bij valgevaar ^[2] voldoen aan de volgende eisen:
 - Doelmatig hekwerk (of randbeveiliging) is niet noodzakelijk indien arbeid op meer dan 4,0 meter van de rand van het werkvlak wordt uitgevoerd én er duidelijke markering van de arbeidszone en de weg er naar toe is.
 - Doelmatig hekwerk (of randbeveiliging) is niet noodzakelijk indien arbeid op meer dan 2,0 meter van de rand van het werkvlak wordt uitgevoerd én de arbeidszone en de weg erheen zijn afgezet.
 - Maximale openingen voor afwatering van werkvlak op hoogte: 8 cm.
 - Een doelmatig hekwerk (of randbeveiliging) heeft een leuning op een hoogte van minimaal 1,0 m boven het werkvlak, geen openingen groter dan 47 cm, en indien personen door vallende voorwerpen kunnen worden getroffen, een kantplank van minimaal 15 cm hoogte aansluitend op het werkvlak.

Meer informatie

- Analyse ^[3] van ongevallen in de afvalsector 1998-2009, RIVM
- Advies Gezondheidsraad Vallen van hoogte ^[4] (19 december 2013)

Selecteer in de tabel een maatregel om te bekijken, of maak een selectie voor een printervriendelijke versie of om als PDF op te slaan.

Risico	✔ Maatregelen	Arbeidshygiënische Strategie
Valgevaar bij storten bij hoogteverschil	☐ <u>Beschrijven werken op hoogte en maatregelen in RI&E</u> ^[5]	Wettelijke verplichting
	☐ <u>Geven werkinstructie bij werkplek met hoogteverschil</u> ^[6]	Wettelijke verplichting
	☐ <u>Voorlichten over werken bij hoogteverschil</u> ^[7]	Wettelijke verplichting
	☐ <u>Treffen voorzieningen tegen vallen in stortgat</u> ^[8]	Technische maatregelen
	☐ <u>Minimaliseren blootstelling werknemers</u> ^[9]	Organisatorische maatregelen
	☐ <u>Toepassen procedure Betreden van een stortlocatie</u> ^[10]	Organisatorische maatregelen

Source URL: <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/risico/valgevaar-bij-storten-bij-hoogteverschil>

Links

- [1] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/tags/veiligheid>
- [2] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/doelmatige-voorzieningen-valgevaar>
- [3] https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/sites/default/files/afvalbedrijven/u24/Ongevalsanalyse_afvalsector_1998-2009.pdf
- [4] https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/sites/default/files/afvalbedrijven/201336vallen_van_hoogte.pdf
- [5] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/beschrijven-werken-op-hoogte-en-maatregelen-in-rie>
- [6] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/geven-werkinstructie-bij-werkplek-met-hoogteverschil>
- [7] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/voorlichten-over-werken-bij-hoogteverschil>
- [8] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/treffen-voorzieningen-tegen-vallen-in-stortgat>
- [9] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/minimaliseren-blootstelling-werknemers>
- [10] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/toepassen-procedure-betreden-van-een-stortlocatie>