



## Voorkomen van kantelen voertuigen

**Maatregel naar plaats in de Arbeidshygiënische Strategie:** Technische maatregelen

### Beschrijving van de maatregel

Bij onverharde wegen bestaat de kans op kantelen van voertuigen. Door de wegen te verharderen wordt het kantelgevaar aanzienlijk verminderd. Ook het stortvak met afval wordt egaal gehouden en goed verdicht. Verdichting betekent dat de toetreding van zuurstof in het terrein wordt beperkt. Door zuurstoftoetreding te vermijden wordt de stabiliteit van het rijden gewaarborgd. Het verdichten en egaliseren van stortgrond bevordert bovendien het bergend vermogen en de eventuele latere gasproductie. Ook wordt, door het beperken van de luchttoevoer, de kans op brand als gevolg van broei flink verkleind.

Niet alle voertuigen zijn geschikt om over een stortplaats te rijden. De eigen niet-gekenmerkende voertuigen die op het stortterrein gebruikt worden, moeten minimaal aan vereisten voldoen, zoals verlichting. Plaatsen waar vrachtwagens niet mogen komen, dienen afgesloten te worden.

De aanwijzingen van de locatiebeheerder moeten altijd worden opgevolgd. Chauffeurs die op het stortterrein niet goed bekend zijn, dienen voldoende begeleiding te krijgen.

Bovendien zijn er diverse maatregelen te nemen die de kans op kantelen van het voertuig verminderen, te weten:

- Zorg voor een egale en stevige ondergrond
- Zorg dat de ondergrond met bijvoorbeeld draglineschotten of rijplaten verstevigd wordt als dat nodig is.
- Markeer de positie van obstakels op het stortterrein (zwerfkasten voor verlichting, zakkbakens, meetputten).
- Weiger opleggers op het stortterrein, omdat deze onstabiel zijn bij het manoeuvreren en achteruitrijden op een oneffen ondergrond
- Zorg dat de voorloopas en/of naloopas op de grond staan
- Zorg dat de containers niet overbeladen zijn
- Maak geen scherpe bochten
- Zorg dat de vrachtauto (haakarmwagen) “vlak” gelost wordt, waarbij de achteras/naloopas in lijn met de ondergrond staat en dat de container vergrendeling geactiveerd is.
- Indien aanwezig de afstempeling gebruiken
- Bak eerst laten zakken voordat de vrachtwagen gaat rijden

Daarnaast is het zinvol om de mogelijkheid aan te bieden om de lading over te laden op een vrachtwagen die wel geschikt is om over het stortterrein te rijden.

### Beoogd effect

Met deze technische maatregel inclusief werkinstructie wordt de kans op kantelen van voertuigen op een stortplaats kleiner, waardoor de kans op letsel en schade beperkt wordt.

### Wet- en regelgeving

- Artikel 8 lid 2 en 4 Arbowet inzake Voorlichting en onderricht
- Artikel 10 Arbowet inzake Voorkomen van gevaar door derden
- Artikel 3.2 Arbobesluit inzake Algemene vereisten
- Artikel 3.3 lid 2 Arbobesluit inzake Stabiliteit en stevigheid

---

**Source URL:** <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/maatregel/voorkomen-van-kantelen-voertuigen>