



Voor meer info over
veilig werken, kijk op
www.agroarbo.nl

Werken met (licht) verontreinigde grond

Tips en vuistregels voor de toolboxmeeting

Er zijn regels opgesteld zodat je je werk veilig en gezond kunt uitvoeren. Op voorhand wordt bepaald hoe vuil de grond is en met welke machines en persoonlijke beschermingsmiddelen je op pad gaat. En je kent de regels over roken, eten en drinken en handen wassen. Toch kan het zijn dat de grond erger verontreinigd is dan het eerst leek. Zet dan je gezondheid niet op het spel door onverstoord verder te werken. Overleg eerst of er aanvullende maatregelen moeten worden genomen.



GEZONDHEID

Schadelijke stoffen kunnen op veel manieren je lichaam binnen komen. Niet alleen via de ademhaling en luchtwegen, maar ook via contact met de huid en via het spijs-

verteringskanaal. Zorg dat je goed beschermd bent. Stel dat op voorhand wordt ingeschat dat je met een basis-klasse te maken hebt, dan ga je meestal met een licht pakket persoonlijke bescherming aan de slag. Blijkt het om een zwaardere vervuiling te gaan, dan heb je meer bescherming nodig. Denk hierbij aan een wegwerpoverall of een saneringsoverall, of gelaatsbescherming of adembescherming. Wees altijd alert. En kom je onverwacht verontreiniging tegen: stop het werk! Laat, voordat je verder gaat, eerst uitzoeken welke vervuiling het betreft en welke aanvullende maatregelen eventueel nodig zijn.

Zorg dat je de inhoud van CROW-publicatie 400 kent. Dit boekje kan worden gekocht bij de CROW in Ede. Bij het boekje zit een poster waarop precies staat welke maatregelen moeten worden genomen en welke persoonlijke beschermingsmiddelen nodig zijn bij elk type verontreiniging.

WANNEER MOET JE EXTRA ALERT ZIJN?

Je kunt verontreiniging verwachten bij:

- een sloot naast een boerderij, het boerenerv (olie, asbest);
- een boomgaard (pesticiden);
- een lekkende riolering;
- bermen aangevuld met puin (asbest);
- het ruimen van graven.

TIPS EN VUISTREGELS

1. Bekijk de arbocatalogus op www.agroabo.nl/mechanischloonwerk en ken de inhoud van CROW-publicatie 400.
2. Neem deel aan het arbeidsgezondheidskundig onderzoek.
3. Zorg dat je weet (vraag je werkgever) wat de kwaliteit van de grond is door na te vragen wat er in het verleden met de grond is gedaan (bijvoorbeeld een benzinepomp, vuilstort, voormalig industrieterrein, et cetera).
4. Gebruik die persoonlijke beschermingsmiddelen die bij de verontreiniging horen en maak ze op de juiste wijze schoon.
5. Zorg dat de filters van de machine schoon zijn en geschikt voor het gevonden type vervuiling.
6. Is de grond sterker verontreinigd dan je van tevoren dacht, stop dan het werk en bel direct met je werkgever om af te stemmen hoe en wanneer je veilig verder kunt werken.
7. Vervuilde grond herken je aan:
 - puin, golfplaat, asbestcementen waterleiding;
 - een rare geur, bijvoorbeeld olie, benzine, teer of amandel;
 - een rare smaak in je mond;
 - bijzondere drijvende vloeistoffen en kleuren op het grondwater;
8. Wees alert op explosieven.

GEDRAGSREGELS

1. Zet de verontreinigde zone altijd af, als het mogelijk is met een extra strook van minimaal tien meter breed eromheen.
2. Houd laarzen of schoenen zoveel mogelijk buiten de cabine. Dit om inlopen van verontreinigde grond te voorkomen.
3. Houd ramen en deuren van machines zoveel mogelijk gesloten.
4. Voor het eten of bij toiletbezoek overall, laarzen en handschoenen uitdoen en de handen goed wassen in de daarvoor bestemde ruimte.
5. Eet, drink en rook (het is schoner om dat laatste helemaal niet te doen) buiten de verontreinigde zone. Eten en drinken kan ook in de schaftruimte, roken niet.
6. Voordat je het terrein verlaat, moet je machine grondig gereinigd zijn. Maak onderdelen schoon voordat je onderhoudswerkzaamheden of reparaties uitvoert. Draag tijdens de reiniging de voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen.
7. Personen jonger dan achttien jaar, zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven, mogen de verontreinigde zone niet betreden. Houd dit in acht.
8. Besef dat je, zonder de juist genomen maatregelen en voorschriften, ook vervuiling mee naar huis neemt!



Loop binnen de verontreinigde zone niet buiten je vrachtwagen en zorg dat de ramen gesloten zijn!

Risicokaart Gezond uit de grond

Hieronder staan vijf vragen. Kunt u ze niet alle vijf met 'ja' beantwoorden? Begin dan niet met het werk. En vertel het de uitvoerder of de deskundige.

1. Weet ik wanneer grond vervuild is?

2. Weet ik wie ik moet waarschuwen als grond vervuild is?

3. Weet ik wat voor soort beschermende kleding ik aan moet hebben?

4. Heb ik een schone plek om me te wassen, te eten en me om te kleden?

5. Denk ik dat het werk veilig is voor iedereen?

Een laatste veiligheidscheck doe je door de Risicokaart Gezond uit de grond van de Inspectie SZW te gebruiken.

TEKST: Corina van Zoest-Meester
adviseur arbo

