

VEILIGHEID BIJ GRAVEN NABIJ KABELS EN LEIDINGEN

REGEL HET VOORAF, VOORKOM HIERDOOR VERTRAGING EN KOSTEN

WAT OLIE GEVULDE HOOGSPANNINGSKABELS

THEMA Elektriciteit >23kV

ALGEMEEN

Olie gevulde kabels zijn in het verleden gelegd voor het transporteren van hogere spanningen.

De olie in de kabels zorgt voor de elektrische isolatie.

RISICO'S

Bij beschadiging van de kabels kan er olie uit de kabel lopen. Deze olie zorgt voor **milieuvervuiling**.

Verbindingsmoffen staan als kleine symbolen op de KLIC-informatie. U dient er echter rekening mee te houden dat deze moffen wel 2 meter lang kunnen zijn en 0.4 meter breed.

Enkele moffen in de verbinding zijn gekoppeld aan olievaten. Deze olievaten liggen niet direct naast de kabels en zijn aan de kabel verbonden d.m.v. olieleidingen. Hier zijn in veel gevallen tekeningen van beschikbaar.

De oliedrukvaten zijn in de meeste gevallen voorzien van kathodischebescherming. Dit is herkenbaar aan het KB paaltje dat nabij deze olievaten staat.



VOORZORGSMAATREGELEN

- Werkzaamheden dienen (zonder overleg) minimaal op 2 meter van deze kabels verwijderd te blijven.
- Indien op de plaats, waar zware machines worden ingezet, zich kabels en/of leidingen bevinden, dient er rekening gehouden te worden met de belasting van de bovengrond. Ter plaatse dient de bodem afgeschermd te worden met rijplaten of draglineschotten.
- Nabij oliedrukvaten mag alleen handmatig en onder toezicht gegraven te worden. Vraag dit tijdig aan!

MAATSCHAPPELIJKE EN IMAGOSCHADE

Beschadigen van deze kabels veroorzaakt in veel gevallen ook grote maatschappelijke schade. Dit omdat deze kabels vaak grote gebieden voeden of grootverbruikers.

(Grote gebieden = veel klanten)

Als bekend wordt wie de schade heeft veroorzaakt kan dit imagoschade voor uw bedrijf opleveren.

Mocht u schade aan deze kabels veroorzaken meld dit dan direct om de impact zo gering mogelijk te houden.

Zie ook WIBON-adviesblad "Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen".

Voor geadviseerde taken uit te voeren bij fases genoemd in de CROW 500 en contactgegevens z.o.z.

PROJECTFASES VOLGENS DE CROW 500

INITIATIEFFASE

Bij grote projecten: vooroverleg (zie contactgegevens)

ONDERZOEKSFASE

- Oriëntatiemelding doen
- Gebiedsinformatie beoordelen
- Conflicten identificeren / afspraken maken bij conflicten.
- Houd rekening met het feit dat schade aan het elektriciteit- gasnet ook persoonlijke, maatschappelijke schade en imagoschade kan veroorzaken

ONTWERPFASE

- K&L lokaliseren en markeren
- Afwijkingen melden
- Eventuele afspraken herzien
- Maatregelen opstellen

WERKVOORBEREIDINGSFASE

- Graafmelding doen
- Controle of afspraken zijn nagekomen

UITVOERINGSFASE

- Afspraken bespreken in de startwerkbespreking
- Werk volgens de CROW richtlijn 500 "Grondroeren nabij kabels en leidingen", de Netbeheer Nederland richtlijn "Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen" ¹ en gemaakte werkafspraken.
- Zorg dat het WIBON-adviesblad "Schade gemaakt" op de put aanwezig en besproken is.

CONTACTGEGEVENS

Vooroverleg

Link: <https://www.stedin.net/zakelijk/branches/overheden/intakegesprek-vto-formulier>

KLIC--desk

Tel: 088 895 62 22
E-mail: klicdesk@stedin.net

Bouwaansluiting

Website: www.mijnaansluiting.nl

Ten slotte

Hoewel aan de inhoud van dit blad de grootst mogelijke zorg is besteed, kunnen wij niet uitsluiten dat de informatie in dit blad verouderd, onvolledig of anderszins onjuist is. Mede gelet op het informatieve en algemene karakter van dit blad kunnen dan ook geen rechten aan de inhoud van dit blad worden ontleend.