

Interactieve video – lesbrief

Elektrakabels in oude gasleidingen

Link naar de video



Klik op de afbeelding of scan de code om de video te starten.

Inleiding

Deze toolboxvideo is het initiatief van de landelijke werkgroep Leren van Gasincidenten. De video is bedoeld voor medewerkers die te maken hebben met het werken aan gasnetten. Dit zijn natuurlijk monteurs, maar bijvoorbeeld ook toezichthouders, werkverantwoordelijken, werkvoorbereiders en teamleiders.

Trainingsdoel

Oude, ongebruikte **gas- en waterleidingen** zijn in het verleden als **mantelbuis** gebruikt om elektrakabels door te voeren. Niet iedereen is zich hiervan bewust. Hierdoor vinden er ernstige incidenten plaats wanneer een monteur de 'lege' leiding wil verwijderen. Deze video wil de bewustwording rondom dit thema vergroten. De video maakt duidelijk dat het **werken op basis van aannames** gevaarlijk is. De video is bedoeld voor gebruik in groepsverband.

Duur

De video duurt ongeveer 4 minuten en bevat een aantal discussievragen. Door samen de vragen te bespreken duurt het bekijken van de video tussen de 10 en 15 minuten (afhankelijk van de groepsgrootte en discussies).

Opzet

De interactieve video toont (de aanloop naar) een incident uit de praktijk. Voordat het incident plaatsvindt, moet er een risico-inschatting worden gemaakt. De presentator speelt in op de gemaakt keuze en vraagt om een nadere toelichting. Hiermee word je als kijker aan het denken gezet. Waarom vind je het risico laag of hoog?



Nadat het incident heeft plaatsgevonden, blikt de presentator samen met een deskundige terug op het incident. Tijdens dit reflectiegesprek wordt de volgende vraag aan de kijker gesteld:

- Op welke manier stel jij vast dat een leiding echt leeg is?

Aanpak

Bekijk de video en beantwoord gezamenlijk de vragen die voorbijkomen. Neem hiervoor de tijd, stimuleer discussie en reken deelnemers niet af op de antwoorden die ze geven. De toolboxvideo is geen examen; er is geen 'goed' of 'fout'.

Als er tijd en ruimte is voor extra discussie, kun je na de video vragen stellen als:

- Heb jij wel eens iets soortgelijks meegemaakt?
- Begrijp je de keuzes van de monteurs in de video?
- Is er gewerkt volgens de veiligheidsinstructie aardgas (VIAG)?

Benodigde materialen

- Internetverbinding
- TV scherm, beamer met audio of een smartphone/tablet per persoon
- Eventuele extra documenten (zie aanvullend materiaal)

Aanvullend materiaal

Op www.beiviag.nl vind je onder andere deze flyer:

- Toolboxflyer – Gebruik van gas- en waterleidingen als mantelbuis voor elektrakabels

Er is ook een lineaire versie van deze video. Deze bevat geen discussievragen en kun je [hier](#) bekijken en/of downloaden.

Contactgegevens

Vragen over deze video of incidenten die plaatsvinden bij het werken aan gasnetten? Laat het ons weten via wergroep@incidenten.net.