



Veiligheid bij werkzaamheden nabij het (drink)waternet

Spudpalen, ankerpalen en meerpalen

Algemeen

Een spudpaal (ook wel: sputpaal, spijker of ankerpaal) is een stalen paal, die door of langs het schip loopt, op en neer gehaald kan worden en waarmee een schip zich op de bodem van het vaarwater vast kan zetten. Spudpalen, ankerpalen en/of meerpalen mogen in formele zin alleen gebruikt worden op zodanig aangemerkte ankerplaatsen (juridisch staat het gebruik van spudpalen gelijk aan ankeren), dan wel op plaatsen waar expliciet toestemming is of wordt gegeven voor het gebruik.

Het gebruik van een spudpaal valt ook onder de **WIBON**. Met betrekking tot ankerpalen of meerpalen zijn in de [VELIN-graafvoorwaarden](#) richtlijnen vastgelegd.

Contactgegevens KLIC-desk

E-mail: klicdesk-infra@evides.nl

Tel: 088 111 5105

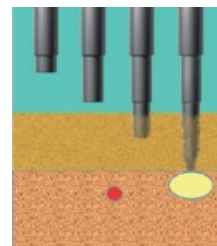
(bereikbaar op werkdagen van 8.00 tot 16.00 uur)

Bouwaansluiting: www.mijnaansluiting.nl

Risico's

Bij het gebruik van spudpalen, ankerpalen of meerpalen, nabij of boven een waterleiding van Evides is er een groot risico dat deze waterleiding beschadigd wordt. De beschadigingen leiden vaak niet direct tot uitval van de waterleverantie. De spudpalen drukken de leidingen plat waardoor leidingen kunnen scheuren. Het plaatsen van ankerpalen of meerpalen in de nabijheid van een kabel/leiding veroorzaakt zettingen en mogelijk verandering van stroming in de watergang, waardoor ontgronding van de kabel/leiding kan plaatsvinden.

Vaak wordt later pas de waterleverantie van Evides voor langere tijd onderbroken en geeft zo (veel) maatschappelijke overlast. Het opsporen en herstellen van deze beschadigingen is lastig en bijna altijd kostbaar.



Zie ook de 'Veiligheidsvoorschriften ter voorkoming van schade aan het (drink)waternet van Evides'.

Vorzorgsmaatregelen

Doe altijd een KLIC melding.

- Kijk of er zinkerborden aanwezig zijn ter oriëntatie;
- Lokaliseer het in- en uittredepunt;
- Lokaliseer de kabels en/of leidingen door middel van een spuitlans (tot +/- 10 meter diepte);
- Plaats de spudpaal minimaal 5 meter uit de werkelijke ligging van de kabel of leiding;
- Het plaatsen van ankerpalen of meerpalen dient in overleg met Evides plaats te vinden op basis van de verwachte zettingen of wijzigingen in stroming;
- Indien de kabel of leiding niet gelokaliseerd kan worden neem dan altijd contact op met de KLIC-desk van Evides;
- Eventueel te nemen maatregelen worden altijd schriftelijk per mail bevestigd.

Let op!

Ook ankers kunnen schade veroorzaken aan zinkers in het drinkwaternet van Evides.

Maatschappelijke en imagoschade

Beschadigen van kabels en leidingen veroorzaakt in veel gevallen ook grote maatschappelijke schade. Sommige kabels en/of leidingen voeden grote gebieden of grootverbruikers.

Als bekend wordt wie de schade heeft veroorzaakt kan dit imagoschade voor uw bedrijf opleveren. Mocht u schade aan deze kabels veroorzaken meldt dit dan direct om de impact zo gering mogelijk te houden.

Contactgegevens KLIC-desk

E-mail: klicdesk-infra@evides.nl

Tel: 088 111 5105

(bereikbaar op werkdagen van 8.00 tot 16.00 uur)

Bouwaansluiting: www.mijnaansluiting.nl

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.

Veilig Graafproces

1. Initiatiefase

- Bij projecten met raakvlakken K&L: vooroverleg

2. Onderzoeksfase

- Oriëntatiemelding doen
- Gebiedsinformatie beoordelen
- Conflicten identificeren / afspraken maken bij conflicten

3. Ontwerpfase

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

4. Werkvoorbereidingsfase

- Graafmelding doen
- Maatregelen omzetten in werkinstructies

5. Uitvoeringsfase

- Controle op nakomen gemaakte afspraken
- Nogmaals 'liggingsgegevens' controleren
- Afwijkingen melden

