



Det er grav alvorligt

Gravning i nærheden
af telekabler



Før du graver

Lov om graveadgang

Forud for ethvert bygnings- eller jordarbejde skal den, der forestår arbejdet, undersøge, om der er telekabler i området. Det fremgår af §5 i lov om graveadgang m.v.

Anmeldelse til TDC

Ifølge loven skal arbejdet anmeldes til ejer af eventuelle telekabler i området, normalt senest 8 dage før arbejdet påbegyndes. TDC tilbyder en bedre service og anmoder om, at arbejdet anmeldes senest 5 arbejdsdage, før det påbegyndes.

Anmeldelse til TDC sker hurtigst og sikrest over internettet. Har du ikke adgang til internettet, kan anmeldelse ske via telefon eller brev. Se nærmere herom på side 11-12 i denne folder.



Kabelplaner/kabelpåvisning

Når gravearbejdet er anmeldt, fremsender TDC snarest muligt og inden 5 arbejdsdage kabelplaner for det anmeldte arbejdsområde.

Denne service er gratis.

De fremsendte kabelplaner skal med ud til arbejdsområdet. Det er her, der er brug for dem.

Hvis TDC undtagelsesvis ikke har ajourførte kabelplaner for arbejdsområdet, der muliggør forsvarlig genfinding af kablerne af andre end TDC, påviser TDC kablernes placering på arbejdsstedet. Også denne service er gratis.

Ved akutte reparationer (ved brud på forsyningsledninger o.l.) kan ledningsoplysninger rekvireres med kortere varsel.

Herudover kan der rekvireres påvisning af kabler på arbejdsstedet mod betaling.



Når du graver

Respektafstand

Respektafstanden er 0,5 meter på hver side af den påviste eller den på kabelplanen angivne kabeltracé.

Inden for respektafstanden skal der håndgraves forsigtigt med skovl eller spade, aldrig med greb.

Der må aldrig maskingraves eller anvendes kabelplov eller lignende maskineri.

Dette gælder også ved gravning parallelt med et kabel. Ved krydsning af et kabel SKAL kablet først lokaliseres ved håndgravning.

Dybde

Kablerne ligger i meget varierende dybde alt efter forholdene.

Langs veje uden for byområder er kablerne normalt nedlagt i 0,4-0,6 meters dybde, men ved efterfølgende overfladeregulering kan dybden være ændret.



I byområder kan kablerne ligge direkte under fortovs- eller vejbelægning.

I landbrugsjord vil dybden ofte være ca. 1,1 meter.

Der er ingen sikker dybde. Derfor skal der altid arbejdes forsigtigt med håndredskaber inden for respektafstanden.

Dækbånd

Det kan ikke påregnes, at alle kabler er markeret med dækbånd. Dels er nogle kabler lagt uden dækbånd, dels kan dækbånd være fjernet/ødelagt ved jordarbejde i nærheden af kablerne. Manglende dækbånd kan derfor ikke anvendes som undskyldning ved kabelskader.

Flere kabler

Der kan være flere kabler i samme tracé og i forskellig dybde, uden at det fremgår af kabelplanen. Derfor skal der fortsat håndgraves forsigtigt inden for respektafstanden, selv om der allerede er lokaliseret et kabel i tracéen.



Håndtering af kabler

Ryk ikke i kablerne

Kablerne tåler ikke at blive strakt. De får indre kvæstelser.

Træd ikke på kablerne

Træder man på et kabel, ødelægges det indvendigt, også selv om man ikke kan se noget udvendigt på kablet.

Overfladesikring ved kørsel

Ved kørsel over kabeltracéer overfladesikres der med jernplader eller lignende.

Hæng kablerne op

Kablerne tåler ikke at hænge frit. Eventuelt må kablerne opbindes eller understøttes med et mellemrum på højst 1,0 meter.



Kabelmuffer

Kabelmuffer dækker sammensplidsninger på kablet. Mufferne er sårbare og beskadiges let ved træk og vridning af kablet. Inden kablet flyttes, skal alle muffer derfor understøttes. Vi anbefaler, at du binder/taper et bræt fast under muffen (et bræt, der er ca. 20 cm længere end muffen på hver side). Brættet fjernes, når kablet er endeligt placeret i kabelgraven.

Advarsel: Jernpløkker

Slå aldrig jernpløkker i jorden, medmindre du er helt sikker på, at der ikke er kabler i nærheden.

Jernpløkker forvolder mange skader på kablerne, fx ved flise- og brolægningssarbejde.

Hvis skaden er sket...

Fejlmelding

Hvis du under gravearbejdet beskadiger et kabel, eller du blot har formodning herom, har du pligt til at anmelde det til TDC, telefon 80 80 80 47 (for private) eller 80 20 10 44 (for erhverv). Du kan medvirke til at begrænse de forstyrrelser i samfundets teletrafik, som er en normal følge af en kabelskade.

Begræns skaden

Jo hurtigere der bliver grebet ind, desto mindre bliver skaden og dermed udgiften for skadevolder.

Er det beskadigede kabel udsat for vand eller jordfugt, bør skaden straks pakkes ind i plastic eller lignende.

Har du mulighed for det, bør du forsigtigt frigra ve kablet på skadestedet på en sådan måde, at vores tekniker umiddelbart efter sin ankomst kan arbejde med fejlen. Det sparer både tid og penge og er dermed med til at minimere de omkostninger, der kan viderefaktureres til dig som skadevolder.

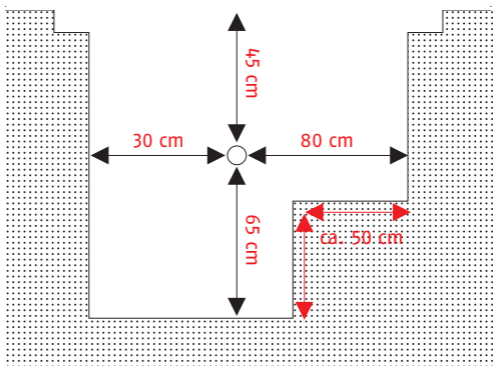
Som udgangspunkt graves splidsehullet, så der er god plads i længderetningen fra muffe og ud mod jord/væg, så teknikeren let kan arbejde med muffen/kablet.

Grav et trin på 40 x 40 x 30 cm så man har let ved at komme op af og ned i hullet.



Det optimale standard splidsehul udføres som på nedenstående skitse.

Længden på splidsehullet kan være op til 150 cm.



Anmeld alle skader

Mange mindre kabelskader anmeldes desværre ikke – måske fordi skadevolderen vurderer det som en bagatel. Men sådanne skader kan give kabelfejl eller funktionssvigt på et senere tidspunkt, og disse fejl er ofte meget svære at lokalisere.

TDC finder som regel frem til skadevolderen, som så må betale reparationen.

Anmeldelse til TDC/ Ledningsoplysninger

Anmeldelse og rekvirering af ledningsoplysninger bør ske i god tid og senest **5 arbejdsdage, før** arbejdet påbegyndes.

Benyt LER eller bestil på www.tdc.dk/ledningsoplysning.

Benyttes www.tdc.dk/ledningsoplysning, har **Erhvervsdrivende** mulighed for med et password at gemme sine faste data fra gang til gang. Ved efterfølgende anmeldelser skal der så kun oplyses om gravested.

Det er muligt at få udleveret ledningsoplysninger automatisk.

Der er dog visse kriterier, som skal være opfyldt:

- At der er valgt sendemåde e-mail
- At der ikke er vedhæftet bilag
- At der ikke er tastet i bemærkningsfeltet
- At der ikke er valgt en bestemt ønskedato

Anmeldelse kan fortsat ske ved almindeligt brev eller pr. telefon, men **skal** foretages **senest 5 arbejdsdage, før** arbejdet påbegyndes til:

Brev:

TDC, Planudlevering, Telehøjen 1, 5220 Odense SØ

Telefon: 70 15 07 15

Åbningstider: Mandag–fredag kl. 07.30–kl. 15.00.

NB: Ved **akut** behov for ledningsoplysninger (ved brud på forsyningsledninger o.l.) **uden for åbningstiden:** Ring på **70 15 07 15**.

Ved anmeldelse på anden måde end over internettet skal TDC have de samme nødvendige oplysninger.

Nødvendige informationer ved anmodning om ledningsoplysninger

Informationer vedrørende rekvirent

- Navn/firma
- Adresse inkl. postnummer
- Telefon, e-mailadresse
- Kontaktperson med telefon og e-mailadresse.

Informationer vedrørende gravested/arbejdssted

- Gravstedets adresse (vejnavn, husnummer, kommune eller postnummer). På landet angives vejnavn og afstand til identificerbart punkt.

