

# Betingelser for benyttelse af Telia Danmarks ledningsoplysninger



Telia  
Holmbladsgade 139  
2300 København S  
CVR-nr.: 20 36 79 97  
www.telia.dk

Ledningsoplysninger:  
DKSMBTeliaDrift@eltelnetworks.com  
Tlf.: +45 88 31 50 92

## Indledende bemærkninger og gyldighedsperiode

Ledningsoplysninger fra Telia fremsendes automatisk pr. e-mail uden manuel sagsbehandling.

Ledningsoplysninger leveres som et antal digitale filer: DXF-filer til indlæsning i evt. GIS/CAD-system, samt PDF-filer, der kan printes/plottes fra AcrobatReader el. lign. Print/plot bør altid ske til A3-format for at opgivne måleforhold bliver korrekte.

Ledningsoplysninger er gældende i 30 dage fra og med datoen angivet på medsendte kort. Hvis arbejdet udføres efter gyldighedsperiodens udløb, skal der rekvireres nye ledningsoplysninger.

## Generelt

Ethvert gravearbejde skal tilrettelægges og udføres under hensyn til de indhentede ledningsoplysninger.

Ledningsoplysninger skal forefindes på opgravningsstedet, inden et gravearbejde påbegyndes.

Eventuelle dækbånd eller markeringsnet over Telias ledninger kan være fjernet af andre entreprenører, hvorfor graveaktøren ikke kan forvente at finde sådanne over ledningerne.

## Placering af Telias ledninger

Graveaktøren skal iagttage alle gældende normer og regler omkring gravearbejde.

Lodret (vertikalt) vil Telias ledninger normalt forefindes i en dybde af 40 cm til 90 cm under terræn. Ledninger i underboring ligger dybere.

Vandret (horisontalt) vil Telias ledninger normalt forefindes indenfor 50 cm fra ledningsoplysningernes angivelse.

Det anførte mht. lodret og vandret placering gælder kun som vejledende retningslinjer, idet (betydelige) afvigelser kan forekomme, f.eks. som følge af terrænændringer i forbindelse med efterfølgende anlægsarbejder m.v. Det kan eksempelvis forekomme, at ledninger ligger lige under vejbelægningen.

Antallet af ledninger i et tracé fremgår ikke af ledningsoplysningerne. Graveaktøren skal tage højde for, at et tracé kan fylde både i lodret og vandret afhængig af antallet af ledninger i tracéet. Slæk (kvejl) kan forekomme nedgravet udenfor brønde.

Ved gravearbejde i eller omkring bygge- og anlægsprojekter skal der udvises særlig agtpågivenhed mht. lokalisering af ledninger, inden gravearbejde påbegyndes.

## **Underboringer**

Underboringer på Telias ledningsplaner er normalt angivet med en særskilt signatur (se signaturforklaring på medsendte kort). Såfremt der på planen er vist underboringer, bør borejournal/borerapport være vedhæftet ledningsoplysningen. Hvis dette ikke er tilfældet kontaktes Telia med henblik på rekvirering heraf eller aftale om påvisning. For underboringer gælder det, at ledningens placering vertikalt og horisontalt kan variere flere meter.

Hvad der er anført i nærværende betingelser om underboring, gælder tillige andre opgravningsfri metoder.

## **Almindelige sikkerhedsforskrifter, lokalisering mv.**

Graveaktøren skal, inden arbejdet påbegyndes, identificere og kontrollere installationer (herunder ledninger) i jorden. Endvidere skal disse i nødvendigt omfang sikres og afmærkes tydeligt ved markering i terræn.

Maskin- eller håndgravning nærmere end 1 m fra en eksisterende ledning må kun foretages efter aftale med Telia.

Ved maskingravning med krydsning af andre ledninger skal disse være lokaliseret, inden der maskingraves nærmere end 2 m fra ledningerne, ved håndgravede prøvehuller. Der må først graves videre, når ledningernes placering er fastslået.

Ved maskingravning bør graveaktøren benytte håndmand.

Prøvegravning skal udføres, hvis der ud fra projekt materialet, fremmede ledningsplaner eller på anden måde er indikationer for tilstedeværelse af ledninger tæt på graveaktørens aktivitet. Arbejdet udføres ved forsigtig håndgravning eller på anden sikker måde. Prøvegravning skal kunne dokumenteres.

Dersom en Telia-ledning ikke kan lokaliseres, skal der rekvireres påvisning hos Telia, jfr. nedenfor.

Når en graveaktør har lokaliseret Telias ledninger, opfordres graveaktøren til at fotodokumentere dette, inden gravearbejdet fortsættes.

## **Usikre tracéer**

Bemærk, at der findes tracéer, hvor den nøjagtige placering er ukendt. Sædvanligvis er sådanne tracéer på Telias ledningsplaner vist med en særskilt signatur (usikkert tracé), og her kan afvigelsen overskride 50 cm. Entreprenøren skal, især ved arbejde tæt på tracéer angivet som værende usikre, udvise ekstra forsigtighed, og hvis tvivlsspørgsmål opstår, rekvirere påvisning hos Telia.

## **Andre ledningsejeres tracéer**

Vær opmærksom på, at Telia kan have lejet sig ind hos andre ledningsejere. Sådanne tracéer angives på fremsendte planer med en separat signatur. Såfremt dette er tilfældet, skal der søges ledningsoplysninger hos pågældende ledningsejer.

## **Påvisning**

Iht. ledningsejerlovens § 8 skal Telia fremsende de nødvendige ledningsoplysninger til graveaktøren eller indgå aftale om påvisning på stedet.

Inden Telia behandler en anmodning om påvisning, er der nogle punkter nedenfor, som graveaktøren skal oplyse Telia:

1. Søgning i LER bedes dokumenteret ved fremsendelse af kvittering fra LER.
2. Beskriv og forklar venligst, hvorfor Telias ledningsoplysning kan være forkert eller usikker.
3. Telias ledningsoplysning bedes returneret til Telia med markering af stedet og datoen for prøvegravningen. Det bedes i den forbindelse oplyst, hvor dybt graveaktøren har prøvegravet, samt hvad prøvegravningen viste. Billedmateriale af alle prøvegravninger ønskes fremsendt, hvis sådant forefindes.
4. Hvis prøvegravning ikke er udført, skal Telia opfordre graveaktøren hertil. Prøvegravning skal dokumenteres. Prøvegravning bør ske ved håndkraft og skal ske under stor forsigtighed.
5. Det bedes oplyst, om graveaktøren har anmodet andre ledningsejere i området om påvisning.
6. Navn og mobilnummer på de personer hos graveaktøren, som Telia skal kontakte i forbindelse med påvisningen, bedes angivet.

Hvis Telia på baggrund af graveaktørens besvarelse af ovennævnte forhold gennemfører påvisning, vil det ske uden omkostninger for graveaktøren, såfremt der var fejl i Telias ledningsoplysninger. Hvis det derimod viser sig, at Telias ledninger lå korrekt iht. ledningsoplysningerne, vil graveaktøren blive debiteret for Telias omkostninger i forbindelse med påvisningen.

Medmindre andet er skriftligt aftalt, påvises kun ledninger tilhørende Telia.

Påvisning vil sædvanligvis ske indenfor 8 dage efter modtagelse af fyldestgørende besvarelse af ovennævnte pkt. 1-6.

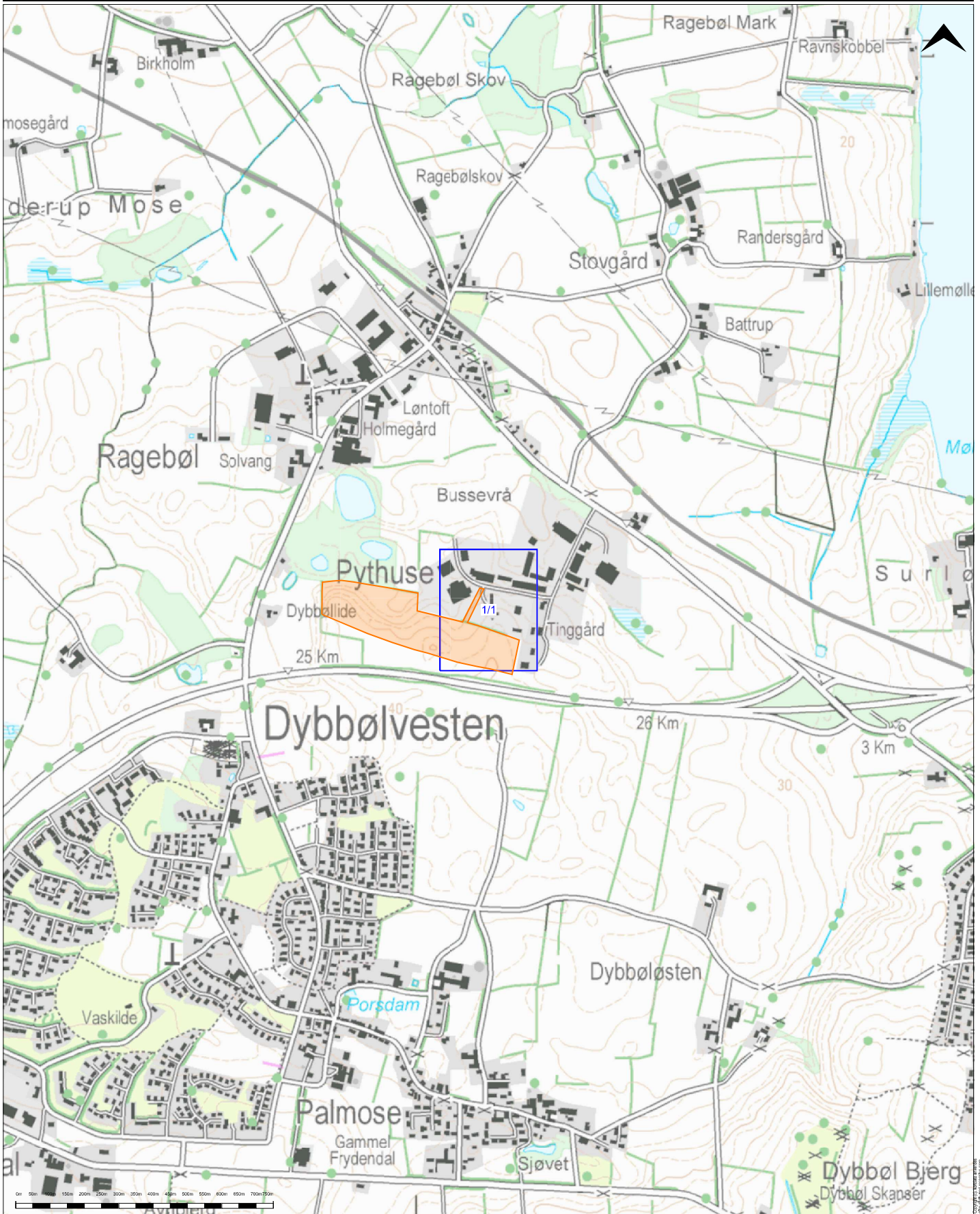
Påvisning rekvireres via e-mail til [DKSMBTeliaDrift@eltelnetworks.com](mailto:DKSMBTeliaDrift@eltelnetworks.com). E-mail skal altid være tydeligt mærket med det relevante LER-nummer fra foregående ledningsforespørgsel.

#### **I tilfælde af ledningsskade**

Såfremt der skulle opstå en ledningsskade, skal der omgående ske henvendelse til Telias døgnbemandede driftscentral i Karlstad, Sverige. Telefon: 88 31 71 71 (tast option 3). Skadested bør markeres i marken og dokumenteres ved fotos.

**Med venlig hilsen**

**Telia Danmarks Ledningsoplysning**



Ledningsoplysning vedr. LER-nummer 2549746

Oversigtskort

Scale: 1:10000 (A3-plot)

Initials: kf

Printed: 20/04/2023

Telia tager forbeholdt for, at tracé kan afvige fra fremsendt kort også i dybden.

Oplysningen er gældende i tre dage (30) dage fra d.d.

Projekteret tracé kan ændres fra dag til dag. Kontakt venligst Telia for præcis placering.



Signaturforklaring (oversigtskort):

Numererede blå felter refererer vedlagte detaljplot, hvoraf registreret ledningstracé tillige vil fremgå.

Forespørgsel indgivet til LER vises som orange omrids. Ses også som orange fader(?) på detaljplot.

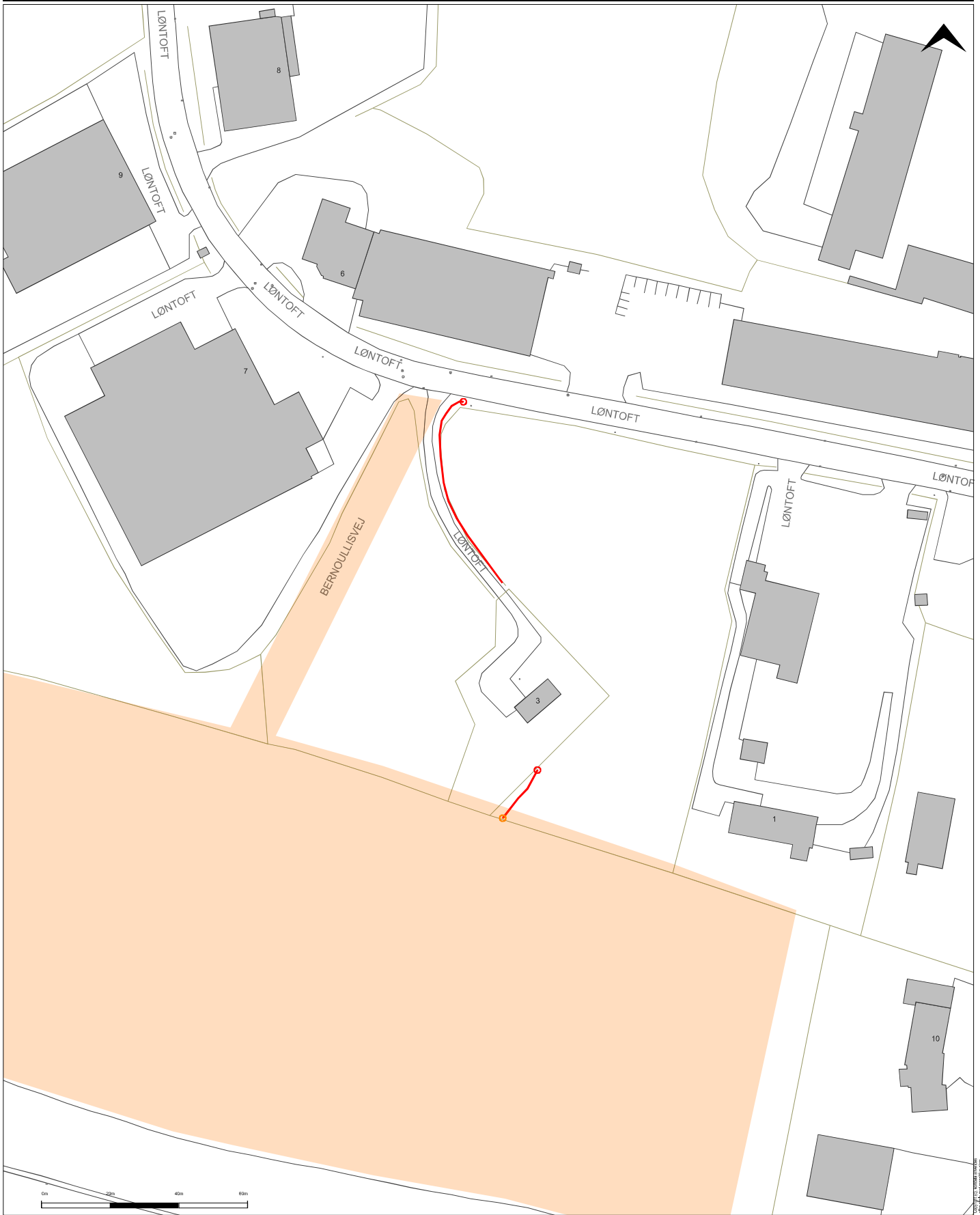
Ledningsoplysning/Kabelpævisning (hverdage 8-16):

Telefon: 88 31 50 92 - E-mail: DKSM@telia@telianetworks.com

Graveskade (døgnbemandet driftcentral i Karlstad, Sverige):

Telefon: 88 31 71 71 (tast option 3)





© 2023 Telia Sverige AB. Alla rättigheter förbehållna. Detta dokument är ett utdrag från en större plan och ska inte användas separat.

<b>Ledningsoplysning vedr. LER-nummer 2549746</b>		Detaljeplot (række 1 / kolonne 1)	
Scale: 1:1000 (A3-plot)		Initials: kf	
		Printed: 20/04/2023	
<p>Telia tager forbeholdt for, at tracé kan afvige fra fremsendte kort også i dybden. Oplysningen er gældende i tredive (30) dage fra d.d. Projekteret tracé kan ændres fra dag til dag. Kontakt venligst Telia for præcis placering.</p>		<ul style="list-style-type: none"><li><span style="color: red;">—</span> Kabeltracé</li><li><span style="color: green;">—</span> Boring/Raketskud</li><li><span style="color: red;">⋯</span> Usikkert tracé</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><span style="color: blue;">⋯</span> Projekteret tracé</li><li><span style="color: orange;">■</span> Tracé, anden ejer</li><li><span style="color: orange;">●</span> Brønd, Telia/andre</li></ul>
<p>Ledningsoplysning/Kabelpævisning (hverdage 8-16): Telefon: 88 31 50 92 - E-mail: DKSMBtelia@telianetworks.com Graveskade (døgnbemandet driftcentral i Karlstad, Sverige): Telefon: 88 31 71 71 (tast option 3)</p>			

