

TRIN-FOR-TRIN-GUIDE: SE LEDNINGSOPLYSNINGER

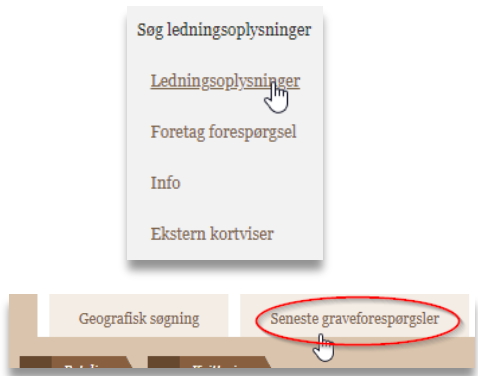
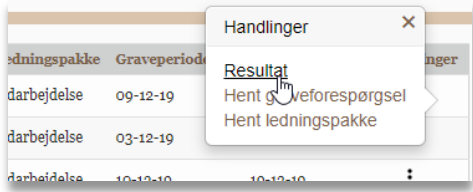
Dokumenthistorik

Version	Dato	Forfatter	Kommentarer
0.1	22-10-2019	Stinne Riis	Udkast til foreløbig trin-for-trin-guide
1.0	01-12-2019	Liv Nøhr	Færdigt udkast
1.1	09-12-2019	Liv Nøhr	Opdateret jf. ændringer i brugergrænsefladen
1.2	18-12-2019	Liv Nøhr	Ændringer ud fra feedback fra brugere
1.3	19-12-2019	Liv Nøhr	Opdateret jf. ændringer i brugergrænsefladen

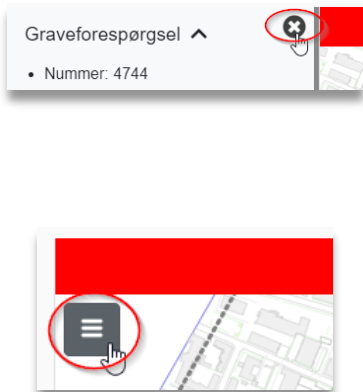
Se ledningsoplysninger



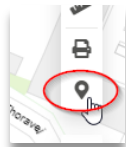
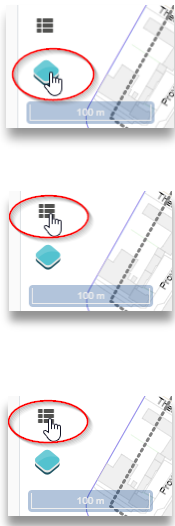

Denne trin-for-trin-guide gennemgår funktionaliteten 'Se ledningsoplysninger' opdelt i følgende underprocesser:

1. Visning af ledningspakke i kortviser
2. Filtrering af forsyningsart og ledningsejer
3. Kortvisning og måleværktøj
4. Ledningsspecifikationer
5. Farlige ledninger
6. Supplerende ledningsoplysninger
7. Download og print af kort i pdf-format
8. Ekstern kortviser
9. Offline kortviser

Trin	Forklaring	Navigation
Trin 1: Visning af ledningspakke i kortviser		
Naviger til graveforespørgsler	<p>Klik på fanen 'Søg ledningsoplysninger' og derefter på 'Ledningsoplysninger' i dropdown-menuen for at komme til siden for graveforespørgsler.</p> <p>Vælg 'Seneste graveforespørgsler' for at komme til listen over graveforespørgsler.</p> <p><i>Resultat:</i> En liste over seneste graveforespørgsler er synlig.</p>	 <p>The screenshot shows a dropdown menu titled 'Søg ledningsoplysninger' with options: 'Ledningsoplysninger' (highlighted), 'Foretag forespørgsel', 'Info', and 'Ekstern kortviser'. Below the menu are two tabs: 'Geografisk søgning' and 'Seneste graveforespørgsler' (circled in red).</p>
Tilgå resultatside	<p>Klik på ikonet med tre prikker i højre side ud for graveforespørgslen for at åbne handlingsmenuen. Klik på 'Resultat' for at gå til graveforespørgslen.</p> <p><i>Resultat:</i> Graveforespørgslen åbnes, og indsendte ledningsoplysninger er synlige i kortviseren.</p>	 <p>The screenshot shows a table with columns 'Ledningspakke' and 'Graveperiode'. A row is selected, and a context menu 'Handlinger' is open with options: 'Resultat' (highlighted), 'Hent graveforespørgsel', and 'Hent ledningspakke'.</p>

Trin 2: Filtrering af forsyningsart og ledningsejer

<p>Vis ledninger med udvalgte forsyningsarter</p>	<p>Klik på knappen ud for forsyningsarter for at til- og fravælge forsyningsarter.</p> <p><i>Resultat:</i> Kortviseren illustrerer ledninger med valgte forsyningsarter.</p>	
<p>Vis ledninger fra udvalgte ledningsejere</p>	<p>Klik på knappen ud for ledningsejere for at til- og fravælge de ledningsejere, som ledningsoplysninger skal vises for. Listen over ledningsejere ses under listen over forsyningsarter.</p> <p><i>Resultat:</i> Kortviseren illustrerer ledninger fra valgte ledningsejere.</p> <p>Bemærk: Der kan ikke filtreres på forsyningsart og ledningsejer på samme tid.</p>	
<p>Skjul/vis filtreringsmuligheder</p>	<p>Klik på x for at skjule filtreringsmuligheder.</p> <p><i>Resultat:</i> Panelet med filtreringsmuligheder skjules.</p> <p>Klik på menu-ikonet for at vise filtreringsmuligheder igen.</p> <p><i>Resultat:</i> Filtreringsmulighederne vises igen.</p>	
<h3>Trin 3: Kortvisning og måleværktøj</h3>		
<p>Zoom i kort</p>	<p>Klik på '+' eller '-' ikonet nederst i højre hjørne af kortet for at zoome. Scroll-hjul på mus eller touchpad kan også anvendes.</p>	

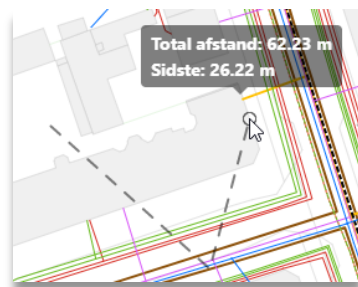
	<p><i>Resultat:</i> Målestoksforholdet vises nederst i venstre hjørne af kortet.</p>	
Naviger i kort	<p>Klik på et punkt i kortet og hold museknappen nede imens musen bevæges for at flytte kortet.</p> <p>Klik på ikonet 'Zoom til graveområde' i højre side af kortet for at navigere tilbage til default-visningen af graveområdet.</p>	
Vis lokation	<p>Klik på ikonet 'Vis position' i højre side af kortet for at få vist egen position.</p>	
Kortvisning	<p>Vælg kortvisningstype ved at holde musen over ikonet 'Basiskort' og vælg mellem 'Basiskort', 'Ortofoto forår' og 'Ledningspakke'.</p> <p>Klik på ikonet 'Signaturforklaring' for at få vist hvilke farver på ledninger, der illustrerer hver forsyningsart. Klik igen for at lukke signaturforklaringen.</p> <p>Klik på 'Fuld skærm' øverst til højre for at se kortet i fuld skærm. <i>Bemærk:</i> Kortet åbner i et nyt vindue.</p>	
Mål afstand	<p>Klik på ikonet 'Mål afstand' i højre side af kortet og klik herefter på kortet for at angive målepunkter. Dobbeltklik når sidste punkt er sat for at stoppe opmålingen.</p>	

Resultat: Den totale afstand, samt afstanden siden sidst angivne punkt, vises.

Klik på kortet for at opstarte ny opmåling eller klik og hold museknappen nede for at flytte på kortet.

Klik igen på ikonet 'Mål afstand' for at afslutte målingsværktøjet. *Bemærk:* Ikonet 'Mål afstand' ændrer udseende, når det er valgt.

Resultat: En eventuel opmåling afsluttes og fjernes.



Trin 4: Ledningsspecifikationer

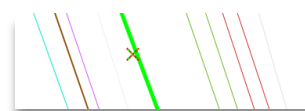
Klik på en ledning i kortet. Det lille kryds indikerer hvilken ledning, der er valgt og denne markeres med en farve.

Bemærk: Zoom-funktionen kan anvendes til at udvælge en specifik ledning. Hvis der ligger flere ledninger indenfor det område, hvor krydset er sat, vises der ledningsspecifikationer for flere ledninger.

Resultat: Ledningsspecifikationer vises.

Klik på x for at lukke visningen af ledningsspecifikationer.

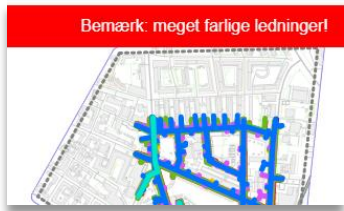
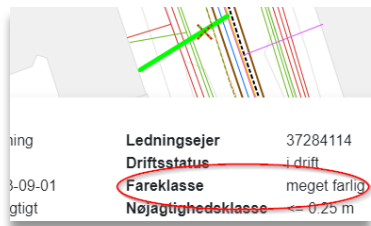
Tilgå
ledningsspecifikationer



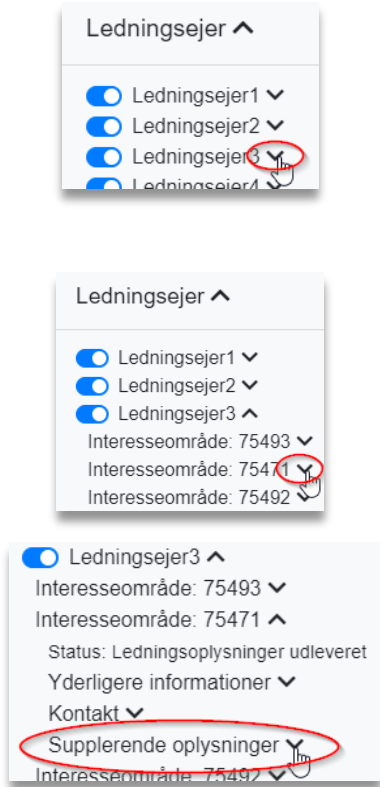
Vand (Ledningsejer1)		
Ledningstype	Ledning	Ledningsejer
Interesseområde	97	Driftsstatus
Etableringstidspunkt	2003-09-01	Fareklasse




Trin 5: Farlige ledninger

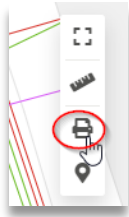
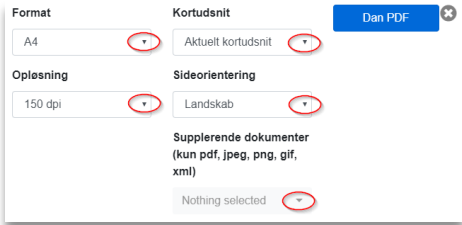
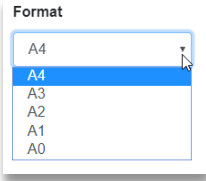
<p>Notifikation om farlige ledninger</p>	<p>Når en ledningspakke indeholder farlige ledninger, notificeres der bl.a. via en rød bjælke øverst i kortviseren.</p> <p><i>Bemærk:</i> Denne notifikation vil være synlig og kan ikke fjernes, så længe ledningspakken indeholder farlige ledninger.</p>	
<p>Se ledningers fareklasse</p>	<p>Tilgå ledningsspecifikationer ved at følge 'Trin 4: Ledningsspecifikationer' i denne guide.</p> <p><i>Resultat:</i> Ledningers fareklasse er angivet under ledningsspecifikationer.</p>	

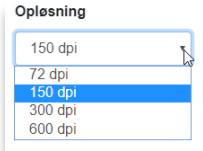
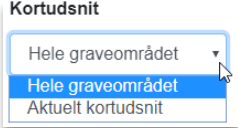
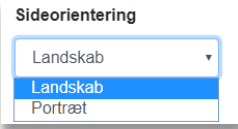
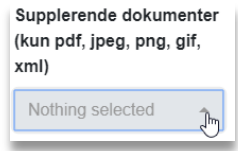


Trin 6: Supplerende ledningsoplysninger


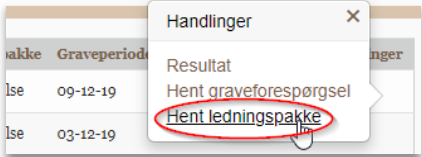

<p>Vis supplerende ledningsoplysninger</p>	<p>Tilgå listen over ledningsejere i panelet til venstre for kortet og klik på pilen ud for den ledningsejer, som oplysningerne ønskes for.</p> <p><i>Resultat:</i> En liste over ledningsejerens interesseområder foldes ud.</p> <p>Klik på pilen til højre ud for det pågældende interesseområde.</p> <p><i>Resultat:</i> En liste over oplysninger om det pågældende interesseområde foldes ud.</p> <p>Klik på pilen til højre ud for 'Supplerende oplysninger' for at tilgå supplerende ledningsoplysninger.</p>	
--	--	--

	<p><i>Resultat:</i> En liste over supplerende ledningsoplysninger foldes ud.</p> <p>Klik på ikonet til højre for den supplerende oplysning for at få vist ledning(er), det supplerende dokument tilhører.</p> <p><i>Bemærk:</i> Hvis oplysningen ikke tilhører en specifik ledning, vil alle ledninger blive markeret.</p>	 
<p>Download supplerende ledningsoplysninger</p>	<p>Klik på de oplysninger i listen, som ønskes downloadet.</p> <p><i>Resultat:</i> De supplerende ledningsoplysninger downloades.</p>	

Trin 7: Download og print af kort i pdf-format

<p>Tilgå printindstillinger</p>	<p>Klik på print-ikonet for at åbne printindstillinger for kortet.</p> <p><i>Resultat:</i> Printindstillingerne vises.</p>	 
<p>Vælg printindstillinger</p>	<p>Vælg format. Der kan vælges mellem A4, A3, A2, A1 og A0.</p>	

	<p>Vælg opløsning. Der kan vælges mellem 72 dpi, 150 dpi, 300 dpi og 600 dpi.</p> <p>Vælg kortudsnit. Der kan vælges mellem hele graveområdet eller det aktuelle kortudsnit. Det aktuelle kortudsnit er den del af graveområdet, som vises i kortviseren.</p> <p>Vælg sideorientering. Der kan vælges mellem 'Landskab' (liggende) og 'Portræt' (stående).</p> <p>Klik på pilen for at udfolde menuen. Klik på et eller flere dokumenter i listen. Dokumentet er valgt, når der er sat (hak) til højre for dokumentet.</p>	   
Dan PDF	<p>Klik på 'Dan PDF' for at printe supplerende dokumenter.</p> <p><i>Resultat:</i> Et PDF-dokument dannes med de valgte printindstillinger og downloades.</p>	
Trin 8: Ekstern kortviser		
Tilgå ekstern kortviser	<p>Klik på fanen 'Søg ledningsoplysninger' og derefter på 'Ekstern kortviser' i dropdown-menuen for at tilgå den eksterne kortviser.</p> <p><i>Alternativt:</i> Indtast linket (url'en) til den eksterne kortviser i browseren. Dette kan også gøres i offline tilstand.</p> <p><i>Obs:</i> Den eksterne kortviser anvender en downloadet ledningspakke (se næste om download af ledningspakke).</p>	
Download ledningspakke	Naviger til graveforespørgsler ved at følge 'Trin 1: Visning af ledningspakke i kortviser' i denne guide.	

	<p>Klik på 'Hent ledningspakke' for at downloade ledningspakken.</p> <p><i>Alternativt:</i> Download ledningspakken fra resultatsiden ved at klikke på 'Hent ledningspakke' nederst i venstre hjørne under 'Handlinger'.</p> <p><i>Resultat:</i> Ledningspakken downloades og gemmes lokalt i en zip-fil.</p>	 
<p>Vis ledningspakke i ekstern kortviser</p>	<p>Tilgå den eksterne kortviser.</p> <p>Klik på knappen 'Indlæs ledningspakke' for at uploade en ledningspakke.</p> <p>Vælg en downloadet ledningspakke (zip-fil der er gemt lokalt) som ønskes uploadet.</p> <p><i>Resultat:</i> Ledningspakke vises i ekstern kortviser.</p>	
Trin 9: Offline kortviser		
<p>Anvend kortviser offline</p>	<p>Download ønskede ledningspakker, så de ligger klar på enheden til offline brug. Den eksterne kortviser kan herved anvendes offline.</p> <p>Følg 'Trin 8: Ekstern kortviser' i denne guide for at se, hvordan dette gøres.</p>	