# Vejledning til brug af KortVejle (NetGIS)

På Vejle Kommunes interaktive kort har du mulighed for at se en række af de oplysninger kommunen registrerer på kort. Denne vejledning giver en kort introduktion til brug af kortet.



Figur 1: Oversigt over brugerfladen. De røde numre henviser til kapitlerne i vejledningen.

- Panorerings- og zoom-værktøjer Bruges til navigering i kortet (men brug hellere mus og/eller tastatur)
- (2) Temastyringen Indeholder to sektioner: en Temastyring med alle korttemaer, og Søgeresultater, der viser de seneste udførte søgninger.
- (3) Værktøjslinjen
   Indeholder kortværktøjer. Det aktive/valgte værktøj er markeret med grønt.
- (4) Menuer (punkt 4 6)
   Indeholder kortfunktioner i fold-ud-menuer. Klik på menu-teksten for at folde ud.
- (7) Højre værktøjslinje Indeholder udskrivningsværktøjer.
- (8) Hjælp og vejledninger
- (9) SupersøgerenSøg med fritekst på adresser
- (10) Vis oversigtskort
- (11) Statusbjælke, der viser informationer om det aktuelle kortudsnit mv.

## 1. Sådan navigerer du i kortet

Der kan navigeres på forskellige måder i kortet (flyt kortet og zoom ud og ind). Det nemmeste er at bruge musen til at klikke og trække i kortet, og musehjulet til at zoome ind og ud i kortet. Men der er også muligt at anvende tastaturet. Herunder er beskrevet de forskellige muligheder.

#### Navigering med mus og taster:

Zoom ud og ind	Brug Shift-tasten, venstreklik med mus og træk en firkant – eller Brug musehjulet - eller Dobbeltklik med venstre musetaste – eller Brug + / - tasterne
Flyt kortet (Panorer)	Venstreklik med mus og træk kortet – eller Brug tastaturets piletaster.

#### Navigering med Zoomværktøjet

#### Navigering med kortværktøjer

På værktøjsmenuen (se figur 1, nummer 3) er der også et par værktøjer som kan anvendes til at navigerer i kortet:

$\blacklozenge$	Vis tidligere kort Bladrer tilbage i forrige kortudsnit
	Vis alt Viser hele kortet

# 2. Temastyring

I temastyringen vælges hvilke korttemaer der skal vises på kortet. Der er ligeledes mulighed for at vælge forskellige typer grundkort, flyfotos, og historiske kort.

Korttemaerne er grupperet i en række temamapper, som kan åbnes ved at klikke på pilen ud for navnet. Vær opmærksom på at en række temaer kun vises når der er zoomet tilstrækkelig langt ind i kortet.

### Overordnet kontrol af temastyringen

<ul> <li>Temastyring</li> </ul>	Ved at klikke på den grå pil klappes temastyringspanelet sammen så kortet fylder mest muligt. Ved at klikke igen foldes det ud.
* *	Ved at klikke på dobbeltpilene åbnes hhv. lukkes alle temamapper på en gang
\$	Ved at klikke en enkelt gang "låses der op" for temamapperne så det er muligt at flytte dem op eller ned i rækkefølgen. Brug musen til at trække dem op eller ned. Ved at klikke på knappen igen låses temamapperne på ny.
Søg efter lag	Søg efter temanavn. Skriv en del af et temanavn og tryk retur. De fundne temaer vises markeret i temastyringen

Kontrol af temaer og temamapper:	
Lokalplaner og zonekort	Med pilen åbnes og lukkes den aktuelle temamappe.
Lokalplaner og zonekort	<ul> <li>Ved klik på knappen i en temamenu fås mulighed for at:</li> <li>Vise (tænde) alle lag</li> <li>Skjule /slukke) alle lag</li> <li>Vise og skjule signaturer for alle temaer i temamappen</li> <li>Fjerne laget fra temastyringen</li> <li>Ved klik på knappen i et tema fås mulighed for at:</li> <li>Skifte signatur på temaet</li> <li>Søge/filtrere laget ud fra attributter</li> <li>zoome til hele temaet</li> </ul>
Husnummer 6	Temaet er ikke tilvalgt i kortet
Husnummer 🗊	Temaet er tilvalgt, men er udenfor zoomniveau, og vises derfor ikke
Husnummer	Temaet er tilvalgt og vises på kortet i det aktuelle zoom

## 3. Kortværktøjer

Værktøjsmenuen er placeret i bunden af kortet. Det aktuelt valgte (aktive) værktøj er markeret med grøn farve.

På kortets statusbjælke vises endvidere det aktuelt valgte værktøj.

woilo	Mšl probl og Ipporde i kortet		Â	()		A.	ጸ	<u>a</u>	$\triangle$	1:387023 (1417	21m x 91443m
VCJIC	Mararear og længder kortet		$\odot$	$\sim$	1.1.3	<i>~</i>	শ্র	ŏ—	$\propto$	y:6142730	×:504213

#### Oversigt over værktøjsmenuens knapper

$\blacklozenge$	Vis tidligere kort Bladrer tilbage i forrige kortudsnit
	Vis næste kort Viser det kortudsnit, der ligger efter det nuværende kortudsnit. Forudsætter at Tidligere kort er anvendt.
	Vis alt Viser hele kortet
FERRET	Mål areal/længde Åbner et popup-vindue hvori længder og arealer vises. Der måles ved at klikke i kortet på de ønskede steder
í	Vis informationer Viser information for tændte temaer omkring et udpeget punkt. De temaer der ønskes information på skal være tændt
i	Vis info i indtegnet område Viser information for tændte temaer inden for et indtegnet område. De temaer der ønskes information på skal være tændt
	<b>Vis signatur</b> Viser en signaturforklaring til temaer på kortet
Ĵ	Google StreetView Ved klik på værktøjet og efterfølgende klik i kortet åbnes et popup-vindue med Google StreetView for det pågældende område
$\checkmark$	Slet markering Fjerner markeringer i kortet efter søgninger m.m.

# 4. Menuen Søgninger

Du har mulighed for at søge forskellige emner i kortet, en adresse, en matrikel eller skoler og børneinstitutioner.

#### Adresser - kviksøgning

Hvis du blot skal søge en adresse er det nemmest at anvende adressesøgefeltet på menuen øverst i kortvinduet (9). Start med at indtaste vejnavn – herefter vil en valgliste automatisk foldes ud.

Bemærk, at der kan søges adresser i hele landet. Hvis du lander uden for kommunen kan det være at du skal vælge et andet baggrundskort: Åbn temamappen Grundkort og flyfoto og vælg fx DTK baggrundskort.



#### Menuen Søgninger

Søgninger foretages ved at klikke på Søgemenuen øverst i kortvinduet.

Cataliana	Klik på menupunktet Søgninger for at åbne menuen
Søgninger	med forskellige typer søgninger.

Adressesøgning		Vælg herefter hvilken type søgning du vil foretage.				
Matrikelsøgning						
Matrikelsøgning via adresse						
Vej - vis strækning						
Vej - vis adresser						
Stednavnesøgning						
Børneinstitution						
Skole						
Lokalplan						
Avanceret søgning						
Adressesøgning		Søgedialogen kan se forskellig ud alt efter hvilken type søgning du har valgt. Som eksempel er her				
Vejnavn: Kirketorv	et 🔻	anvendt adressesøgning.				
Husnr: 22	T	Der kan indtastes i søgefeltet eller der kan klikkes på pilen, hvorefter en valgliste foldes ud.				
Luk vindue efter analyse		Klik herefter på Søg for at udføre søgningen				
Ny  Markering i k	ort Søg					

### 5. Menuen – Hvad gælder...

Men en "Hvad gælder for ..." søgning kan du finde ud af hvilke oplysninger kommunen har registreret på din ejendom eller på et valgfrit indtegnet areal.

Der er mulighed for at søge på ejendom ud fra en indtastet adresse, ud fra en indtastet matrikel eller inden for et indtegnet areal, linje eller punkt.

Hvad gælder her – indtegnet					
Hvad gælder her - indtegnet	Hvad gælder her – indtegnet Giver mulighed for at indtegne et punkt, en linje eller et areal på kortet, og fremfinde hvilke temaer der berører det indtegnede område.				
Buffer omkring indtegnet objekter 0 [m] Ny  markering i kort Luk vindue efter analyse	<ol> <li>Vælg tegneværktøj</li> <li>Indtegn i kortet ved at klikke med musen</li> <li>Udfør søgning med</li> </ol>				
<ul> <li>Vis fundne lag i kort efter analyse</li> <li>Alle ▼ lag med informationer der gennemsøges</li> <li>Normal ▼ Resultatvisning</li> </ul>	Der kan indtegnes flere objekter ved at vælge Tilføj markering i kort.				

.

Hvad gælder her - indtegnet - Rapport Fundne lag Tomme lag Kort PDF Plot	Efter gennemsøgningen åbnes en resultatliste med informationer om de fundne temaer og
14.03.2013 - 13:00 - ᇴ Udvid - 큟 Sammentræk	gennemsøgte men ikke fundne temaer.
	Vælg fanebladet PDF Plot for at udskrive resultatlisten inklusiv kort som et pdf-plot.

	Hvad gælder for ejendommen – adressesøgning					
Adressesøgning		Hvad gælder for ejendommen –				
Vejnavn:	Kirketorvet 🔹 🔻	adressesøgning				
Husnr: 2	22 🗸	Indtast vejnavn og husnummer og klik herefter på Søg.				
<ul> <li>Luk vindue ef</li> <li>Vis fundne lag</li> <li>Ny</li> <li>Mark</li> </ul>	fter analyse g i kort efter analyse kering i kort Søg	Der kan søges på flere ejendomme (adresser) ved at vælge <i>Tilføj markering i kort.</i>				
Hvad gælder her - indtegnet - Rapport Fundne lag Tomme lag Kort	PDF Plot					
14.03.2013 - 13:00	문 Udvid ^ Sammentræk	Efter gennemsøgningen åbnes en resultatliste med informationer om de fundne temaer og gennemsøgte men ikke fundne temaer.				
Lokalråd_ (Admgr_Lokalråd) () Admgr_Matrikler ()		Fra fanebladet Fundne temaer er der endvidere nederst på siden link til andre oplysninger om den				
Drikkevandsinteresser - DAI (1)	DAI ()	valgte ejendom (ix ejendomsskat, OIS mv.).				
▶ Gamle skoledistrikter (1		Vælg fanebladet PDF Plot for at udskrive resultatlisten inklusiv kort som et pdf-plot.				
Abent land (Geologiske beskyttelsesomr	råder_KP09) 🕕					
Abent land (Jordbrugsformål_KP09)	• •					

### 6. Menuen - Kortfunktioner

Simpel skitse	Simpel skitse (Redlines) giver mulighed for at lave egne påtegninger på kortet. Påtegningerne kan gemmes og hentes ind på et senere tidspunkt.
Zoom til koordinat	Giver mulighed for at zoome kortet til et indtastet koordinatsæt (UTM værdier)
Featuretip	Viser informationer fra at af de tændte temaer når musen bevæges over kortet. Vælg det ønskede tema i Vis fra tema
Signaturforklaring	Danner en signaturforklaring til det aktuelle kort med de tændte temaer

### 7. Menuen – Udskriv og eksporter

Fra højre værktøjslinje findes funktionerne til Udskriv og eksporter, som givermulighed for at udskrive et kort i forskellige formater eller blot eksportere kortvinduet, fx til at sætte ind i et dokument.



Dan og Udskriv pdf		
Print Plot Signaturer	X	Dialog til udskrivning af formaterede pdf-kortplot.
Format Filformat 01. A4 stående ▼ pdf ▼ Vælø/skriv målforhold Plot rotation		
1: 500 0 1 1		
Emne Vedr. Kirketorvet 22 Initialer		
Tegn. nr		
Placer print Dan print Annuller print	Filformat	Vælg kortstørrelse (Format) og type (Filformat)
01. A4 stående	▼ pdf ▼	væig konstørreise (Format) og type (Fillormat)
Vælg/skriv målforhold 1: 500 🔹		Vælg et måleforhold ved at klikke på pilen, eller indtast selv et valgfrit måleforhold (undlad at trykke på Retur efter du har skrevet måleforholdet)

Emne Vedr. Kirketorvet 22 Initialer	Indsæt eventuelt tekster på kortet, fx adresser og navn.
Tegn. nr	
Placer print Dan print Annuller print	Der er mulighed for først at placere udsnittet på skærmen og eventuelt flytte det med Placer plot. Udskriv kortet ved at klikke på Dan.
Plot rotation	Når udsnittet er placeret på skærmen kan det roteres i en valgfri vinkel ved at indtaste en rotation (rotation i grader)
🔁 🗔 🔍 🔍 💾 🚍	Når pdf-plottet er dannet kan det gemmes eller udskrives via menuen nederst til højre i pdf- vinduet

### 8. Menuen – Hjælp

Åbner hjælp til NetGIS fra intranettet. Her findes diverse video- og pdf-vejledninger

## 9. Menuen Adresser - kviksøgning

Hvis du blot skal søge en adresse er det nemmest at anvende adressesøgefeltet på menuen øverst i kortvinduet. Start med at indtaste vejnavn – herefter vil en valgliste automatisk foldes ud.



# 10. Oversigtskort



Vis oversigtskort

Ved at klikke på det lille + i højre nederste side af kortrammen åbnes et lille oversigtskort.

# 11. Statusbjælken

Nederst i kortrammen vises en række informationer om det valgte kortværktøj og det aktuelle kortudsnit, fx skalaforhold og x/y-koordinater i koordinatsystemet UTM meter.