



# Brug af funktioner i Danmarks Arealinformation

- ✂ Sæt dig sammen med din sideperson og tal om hvilke funktioner i Danmarks Arealinformation som du ikke kan undvære eller sjældent bruger
- ✂ Kryds af i nedenstående skema ud for hver funktion

Funktion	Kan ikke undvære (sæt kryds)	Bruger sjældent (sæt kryds)	Ved ikke (sæt kryds)	Evt. kommentar
<p><b>Jeg vil gerne..</b></p> <p>En synlig menu "Jeg vil gerne.." som indeholder hurtige genveje til hyppige funktioner fx finde, udskrive, måle osv.</p>				
<p><b>Oversigtskort</b></p> <p>Et oversigtskort nederst i højre hjørne markerer kortvinduet placering på et skærmbord som dækker et område ca. 5 gange så bredt og højt som kortvinduet. Oversigtskortet kan skjules.</p>				
<p><b>Målestok</b></p> <p>Nederst til venstre i kortvinduet findes en autogenereret målestok i meter/km og fod/miles, en koordinatvisning af musens position samt en skala input dialog, hvor man kan vælge at få vist en given skala.</p>				
<p><b>Panorering i kort vha. knapper i en værktøjslinje</b></p> <p>Kortfunktionerne omfatter standardfunktioner som zoom/panorer, zoom til målestoksforhold, zoom til koordinat (flere referencesystemer), gem kort som billede, osv.</p>				
<p><b>Søg adresse</b></p> <p>Søg adresse med vejnavn og husnummer</p>				
<p><b>Søg ejendom</b></p> <p>Søg ejendom via ejerlav og Matrikel nr.</p>				
<p><b>Søg ejendom</b></p> <p>Søg ejendom med BFE/SFE nummer</p>				
<p><b>Søg med polygon</b></p> <p>Brugeren angiver et punkt (med klik) eller indtegner en linje, frihånd, rektangel, polygon mm. Til brugerens tegning kan tilføjes en buffer i valgfri størrelse, som indgår i søgningen. Buffer kan angives i meter eller en række andre måleenheder, fx fod eller yards.</p>				

Funktion	Kan ikke undvære (sæt kryds)	Bruger sjældent (sæt kryds)	Ved ikke (sæt kryds)	Evt. kommentar
<b>Visning af buffer ifm søgning</b>  Når søgning med buffer udføres, som ovenfor beskrevet, så vises tegning med buffer på kortet.				
<b>Præsentation af søgeresultat i panel</b>  Søgeresultater (et eller flere objekter) præsenteres i et resultatpanel i kortvinduet fremhæver samtidig de valgte/fundne objekter i kortet. I resultatpanelet vises de vigtigste egenskaber for de fundne resultater. Man kan derefter trykke på et af søgeresultaterne og få vise flere egenskaber for et enkelt resultat. Når man går tilbage kan man stadig se sit søgeresultat.				
<b>Visning af attributværdier</b>  Brugeren kan vælge at se søgeresultat hvor objekternes attributværdier vises i en tabel, med attributterne som kolonner.				
<b>Vis egenskaber for objekt og zoom til objekt</b>  Ved klik på et søgeresultat i resultatpanelet kan man zoome eller panorere kortet til objektets udstrækning, se objektets egenskaber i et popup-vindue med flere eller færre detaljer eller klikke på et eksternt link, hvis et sådant er registreret på objektet.				
<b>Konfliktsøgning – Hvad findes her?</b>  Konfliktsøgning med egen valgt lag og med standard lag som indeholder rådighedsindskrænkninger - søgeresultater ligger i en PDF rapport.				
<b>Måle afstande</b>  Brugeren kan måle afstande, omkreds og arealer på kortet ved at tegne på det. Brugeren kan afsætte koordinater ved at indtaste dem (flere referencesystemer- skriv gerne hvilke du har brug for).				
<b>Måleresultater i resultatvindue</b>  Måleresultater angives dels på kortet, dels i et resultatvindue i værktøjslinjen.				
<b>Tegn eget grafiklag</b>  Brugeren kan tegne i et "grafiklag" med frihånd, linjer, polygon, ellipse/cirkel, rektangel, tekst, pil, viskelæder osv. Linjetykkelse, -farve og fyld kan kontrolleres og redigeres efterfølgende.				
<b>Tilføj tegning til kort</b>  Brugers tegning tilføjes kortet som et særskilt "grafiklag" i kortet. Laget kan styres i lagvælgeren. Brugers opmålinger kan på tilsvarende måde gemmes i grafiklaget.				

Funktion	Kan ikke undvære (sæt kryds)	Bruger sjældent (sæt kryds)	Ved ikke (sæt kryds)	Evt. kommentar
<p><b>Tilføj egne lag</b></p> <p>Brugeren kan tilføje yderligere kortlag til kortvinduet</p>				
<p><b>Eksporter data</b></p> <p>“Eksporter data”, som giver mulighed for at vælge hvilke Danmarks Arealinformation -temaer, for hvilket udsnit og i hvilket GIS-format man ønsker at downloade data inden for et valgt område. Evt. <i>Hent til QGIS</i></p>				
<p><b>Download/ Eksport af objekter</b></p> <p>Der kan downloades et udsnit i formaterne GDB, Shape, .dxf, .dwg, .dgn og MapInfo TAB. Eller eksporteres til en .csv eller hent til Q-gis</p>				
<p><b>Simpel søgning ud fra attributter via SQL-lign. forespørgselsgenerator</b></p> <p>Søg og Udvælg objektforekomster fra et tema ved hjælp af en simpel SQL-lign. forespørgselsgenerator. Funktionen giver mulighed for at søge i lagene på attributter fx brugeren kan finde et objekt med et bestemt Objekt-Id, redigeringsdato eller dataansvarlig.</p>				
<p><b>Gem url</b></p> <p>Brugeren kan gemme en url, til temaer der er udvalgt i Danmarks Arealinformation.</p>				
<p><b>Stjerne-markering af objekter</b></p> <p>Stjerne-markere et eller alle objekter. Herved føjes de til et panel af “valgte” objekter. Efter en ny søgning eller udpegning kan yderligere objekter føjes til listen af valgte.</p>				
<p><b>Søgepolygon</b></p> <p>Objekt kan anvendes som søgegeometri for videre søgning, fx kan man først søge en lokalplan og bagefter søge alle Beskyttede naturtyper indenfor denne lokalplan (uden at man skal tegne den).</p>				
<p><b>Søgehistorik</b></p> <p>For hver brugersession gemmes resultatet af en søgning eller et valg af objekter i kortet som historik med angivelse af klokkeslæt. Ved næste søgning eller valg tilføjes resultatet som ny historik, uanset hvilket lag/objekttype der er tale om. Historikoplysninger.</p>				
<p><b>Print kortudsnit med noter</b></p> <p>Brugerne kan printe et kortudsnit, med mulighed for at printet indeholder egne noter, samt tændte lag.</p>				