

Instruktion:

Temakort

Proces:

Udbygning af vejnettet

Delproces:

Fase 2 VVM-undersøgelser

Fase 3 Projekt til besigtigelse

Fase 4 Projekt til anlæg

Tema:

Vejprojektering

1. Formål

Formålet med denne instruktion er at beskrive retningslinjer for udarbejdelse og opdatering af temakort til brug i projekteringsfaserne.

Instruktionen dækker projekteringsfaserne:

- Fase 2 VVM-undersøgelser
- Fase 3 Projekt til besigtigelse
- Fase 4 Projekt til anlæg

2. Resultater

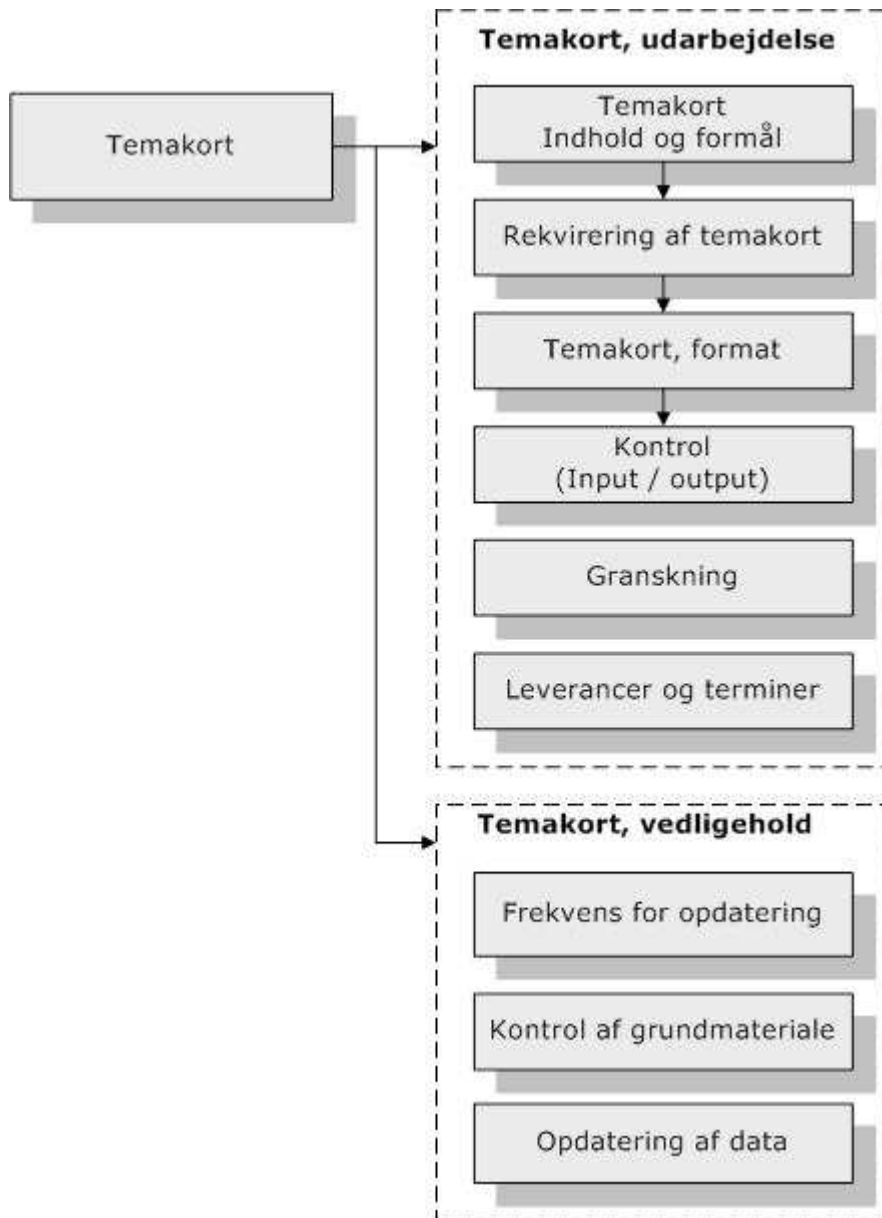
Resultatet er temakort til brug i forbindelse med planlægning, projektering og myndighedsbehandling af vejanlæg.

3. Målepunkter

Der er ikke målepunkter for denne instruktion.

**Instruktion:
Temakort**

4. Aktivitetsdiagram



Instruktion: Temakort

5. Beskrivelse

Aktivitet	Beskrivelse	Resultat	Ansvar
Temakort, udarbejdelse			
Indhold og formål	<p>Temakort indeholder en registrering af de områder, der skal tages hensyn til ved planlægning og projektering af nye vejanlæg, og viser vejprojektets bindinger til miljøfølsomme områder og eksisterende planlægning (regionplaner, kommuneplaner, lokalplaner, større ledningsanlæg etc.).</p> <p>Temakort udgør gennem projektfaserne 2 – 3 et væsentligt grundlag for:</p> <ul style="list-style-type: none"> • fastlæggelse af korridor og linjeføring for det nye vejanlæg • anskueliggørelse af vejprojektet overfor myndigheder og offentlighed • beslutninger og godkendelser i projektføreløbet 	-	-
Rekvirering af temadata	<p>Temadata indhentes ved opstart af hver enkelt fase og sker på baggrund af checklisten vist i Bilag 1: Tjekliste til temaer i faserne 2 – 3</p> <p>Data rekvireres hos berørte myndigheder og ledningsejere.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regionplaner rekvireres hos berørte regioner. • Kommuneplaner og lokalplaner rekvireres hos berørte kommuner. • Planer over fredede områder, fredede fortidsminder, EF- fuglebeskyttelsesområder, Ramsarområder og andre væsentlige naturområder rekvireres hos Skov og Naturstyrelsen. (Bogen "Fredede områder og Statsskove" samt tilhørende Geodætisk kort, udgivet af Danmarks Naturfredningsforening kan anvendes i forbindelse med indledende kortlægning i fase 1). • Oplysninger om kultur- og naturarvsområder (iht. Museumsloven) rekvireres hos berørte statslige eller statsanerkendte kulturhistoriske museer. • Oplysninger om større ledningsanlæg rekvireres hos berørte ledningsejere, herunder naturgas, el- og kraftvarmeforsyning etc., hvorom der gælder særlige respektafstande, og som har betydning for fastlæggelse af vejanlæggets overordnede linjeføring. (Rekvirering af ledningsoplysninger i øvrigt er uddybet i instruktionen Ledningsanlæg). <p>Rekvision sker i form af brev, e-mail eller tilsvarende bilagt tegning med angivelse af det område, hvortil der ønskes oplysninger. Desuden præciseres form og format af de data / oplysninger, som ønskes leveret. Links til eksempler på breve til indhentning af oplysninger til temakort er oprettet i Bilag 2.</p> <p>Modtagne temadata arkiveres i projektarkivet (papir og elektronisk) i henhold til gældende retningslinjer.</p>	<p>Afkrydset checkliste</p> <p>Rekvision</p> <p>Temadata fra myndigheder og lednings- ejere</p>	OA-PUD

Instruktion: Temakort

	<p>Der henvises til:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bilag 3. Kontaktliste for indhentning af temadata 		
Temakort, format	<p>Temakort udarbejdes i følgende formater efter Anlægsområdets Tegnestandard i MicroStation.</p> <p>Fase 2: VVM-undersøgelser</p> <ul style="list-style-type: none"> Farvelagte kort i mål 1:25.000. Tracébredde 3 – 5 km. Sikkerhedszoner / respektafstande til større ledningsanlæg vises i relevant omfang. <p>Fase 3, Projekt til besigtigelse, linjebesigtigelse:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farvelagte kort i mål 1:10.000. Tracébredde 1 – 2 km. Sikkerhedszoner / respektafstande til større ledningsanlæg vises i relevant omfang. <p>Fase 3, Projekt til besigtigelse, detailbesigtigelse:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farvelagte kort i mål 1:4.000. Tracébredde 1 – 2 km. Sikkerhedszoner / respektafstande til større ledningsanlæg vises i relevant omfang. 	Temakort	OA-PUD
Kontrol (input/output)	<p>Kontrolniveau fastlægges i KS - planen.</p> <p>Tidspunkt:</p> <ul style="list-style-type: none"> Når nye / reviderede data er indlagt i Microstation. <p>Fokuspunkter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Input: - Om data indlagt i Microstation er korrekte i forhold til de modtagne oplysninger. Output: - Om de nye / reviderede data reflekteres korrekt på de færdige temakort og er i overensstemmelse med de modtagne oplysninger. <p>Der henvises til:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kvalitetsproces i Anlægsområdet 	Påtegning på KS-eksemplar	OA-PUD
Granskning	<p>Projektleder og opgaveansvarlig foretager for hver projektfase intern granskning af det opdaterede temakort.</p> <p>Tidspunkt:</p> <ul style="list-style-type: none"> Ved fasestart før temakortet frigives til brug for planlægning, projektering og myndighedsbehandling. <p>Fokuspunkter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Om alle nødvendige og relevante informationer er til stede på te- 	Påtegning på KS-eksemplar	OA-PUD

Instruktion: Temakort

	<p>makortet.</p> <p>Der henvises til:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kvalitetsproces i Anlægsområdet 		
Leverancer og terminer	Færdige / opdaterede temakort skal foreligge ca. én måned efter fasestart, jf. tidsplanen for den respektive fase.	-	OA-PUD

Temakort, vedligehold			
Frekvens for opdatering	Ved start af faserne 2 og 3.	-	OA-PUD
Kontrol af grundkort	<p>Kontrollens fokus rettes mod:</p> <ul style="list-style-type: none"> • om grundlaget er i overensstemmelse med Anlægsloven og kommentarer til Anlægsloven • om de tidligere anvendte data stadig er gældende og tilstrækkelige • om de valgte temaer er tilstrækkelige for projektering og beslutninger i den aktuelle fase <p>Eventuelt behov for opdatering præciseres i checkliste.</p> <p>Der henvises til:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bilag 1. Checkliste til temaer i faserne 2 – 3 	Tjekliste	OA-PUD
Opdatering af data	<p>Såfremt data og temaer er forældede eller utilstrækkelige skal projekteringsgrundlaget – det papirbårne såvel som det digitale grundlag – opdateres med nye data.</p> <p>Nye data rekvireres hos berørte myndigheder og ledningsejere, jf. foranstående afsnit vedr. Rekvirering af temadata.</p>	Opdateret projekteringsgrundlag	OA-PUD

6. Bilag/henvisninger

Bilag:

- Bilag 1. [Tjekliste til temaer i faserne 2 - 3](#)
 Bilag 2. [Eksempler på brev til indhentning af oplysninger til temakort](#)
 Bilag 3. [Kontaktliste for indhentning af temadata](#)

Checkliste og Kontaktliste kopieres til projektarkivet ved at åbne dokumenterne og bruge Gem som.

Henvisning:

Instruktion: Temakort

- [Vejdirektoratet - Tegningsstandard & Typetegninger](#): vælg: Standardtegninger -> Projektering ->Fase 2 VVM-undersøgelse -> Temakort
- Fase 3 projekt til besigtigelse, Temakort (under udarbejdelse)
- [Microstation Online Help](#)
- Instruktionen: [Ledningsanlæg](#)

7. Ansvar og revision

Ansvar og revision		0	1	2
Udarbejdet	Dato	7-10-2004		
	Init.	bsh, jkr, kej		
Gransket	Dato	8-12-2004		
	Init.	bo, iso, jvv, jke		
Godkendt	Dato	22-12-2004		
	Init.	Anp		
Udsendt på VDnettet	Dato	27-04-2006		
	Init.	mr1		
Ansvarlig	Init.	bo / mmv		
Planlagt revision	Dato			
Gennemlæsning	Dato	April 2011		

Note vedr. gennemlæsning:

Dato	Bemærkning
Okt. 2007	Instruktion gennemlæst af bo. Ingen væsentlige ændringer. Publiceres på VDnettet uden revision. ask/12-11-2007.
15-04-2009	Instruktion gennemlæst inkl. bilag af JVV. Ingen ændringer. Ny læsningsdato indarbejdet. Publiceret på VD-nettet.