

FEBRUAR 2021  
KOLDING KOMMUNE

# MILJØSCREENING AF FORSLAG TIL KOMMUNEPLAN 2021-2033 - KOLDING KOMMUNES LOKALE DEL

SCREENING I HENHOLD TIL LOV OM MILJØVURDERING





FEBRUAR 2021  
KOLDING KOMMUNE

# MILJØSCREENING AF FORSLAG TIL KOMMUNEPLAN 2021-2033 KOLDING KOMMUNES LOKALE DEL

PROJEKTNR.

A214100

DOKUMENTNR.

05

VERSION

4.0

UDGIVELSESDATO

1. februar 2021

BESKRIVELSE

Screeningsnotat

UDARBEJDET

LKCN

KONTROLLERET

LOJO

GODKENDT

LOJO



# INDHOLD

1	Indledning	7
1.1	Planscoping	8
1.2	Screeningsafgørelse	9
1.3	Konklusion	10
1.4	Høring af berørte myndigheder	11
2	Planforslagets formål og indhold	12
3	Screening af planforslaget	13
3.1	Sandsynlige væsentlige miljøpåvirkninger	13
	Bilag A Scoping af retningslinjer	19



# 1 Indledning

Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)<sup>1</sup> stiller krav om, at ændringer i eksisterende planer, der har væsentlig indvirkning på miljøet, skal miljøvurderes. Miljøvurdering af Forslag til Kommuneplan 2021-2033 – Kolding Kommunes lokale del omfatter de ændringer, der er foretaget i hovedstruktur, retningslinjer og rammedelen i forhold til den gældende Kommuneplan 2017-2029, og som ikke er indeholdt i miljøvurderingen af Forslag til fælles Kommuneplan 2021-2033 for Trekantområdet.

Planforslaget er omfattet af miljøvurderingslovens § 8 stk. 1 nr. 1 og bilag 2, samt § 8 stk. 2 nr. 1, for planer/programmer, der kun fastlægger anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller angiver mindre ændringer i sådanne planer/programmer.

I henhold til miljøvurderingsloven er der pligt til at miljøvurdere planer, hvor der fastlægges rammer for fremtidige anlægstilladelser til projekter, der kan have en væsentlig indvirkning på miljøet. For at vurdere om en plan skal miljøvurderes, foretages en screening af planen.

Miljøscreeningen skal præcisere, om der er brug for en nærmere vurdering af potentielle sandsynlige miljøpåvirkninger. Ifølge lov om miljøvurdering af planer og programmer skal vurderingen kun indeholde de oplysninger, som med rimelighed kan forlanges med hensyn til aktuelle og gængse metoder, og til planens detaljeringsgrad og placering i planhierarkiet.

Miljøscreeningen er udarbejdet af COWI A/S i samarbejde med Kolding Kommune.

---

<sup>1</sup> Lov nr. 973 af 25.06.2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

## 1.1 Planscoping

Kommuneplan 2021-2033 er en delvis revision i forhold til den gældende kommuneplan 2017-2029 med efterfølgende vedtagne kommuneplantillæg. Revisionens omfang er besluttet med Planstrategi 2019, hvori det fremgår, at revisionen primært ville omfatte en ajourføring af den gældende plan samt tilretning som følge af ny lovgivning og overordnet planlægning. Dertil kommer, at flere plantemaer er overført fra den fælles kommuneplan til den lokale del, som konsekvens af beslutninger i det fælles plansamarbejde i Trekantområdet.

Forslaget til kommuneplan 2021-2033 for Kolding Kommunes lokale del bygger således i væsentligt omfang på den gældende Kommuneplan 2017-2029.

En gennemgang har vist, at der er foretaget følgende ændringer i plangrundlaget:

- > Planens hovedstruktur og redegørelse er opdateret med udgangspunkt i aktuelle nye data samt fokusområder i planstrategien og er tilpasset statslige og regionale planer, samt ændret lovgivning.
- > Der er tilføjet en ny lokal retningslinje for udvikling i landsbyer og små lokalsamfund samt for oversvømmelse og erosion, jf. Bilag A. Herudover er der foretaget mindre tekstmæssige tilretninger af de overførte retningslinjer for temaerne bymønstre, detailhandel, kulturhistoriske værdier, kolonihaver, forbrændings- og deponeringsanlæg, mens stilleområder, husdyrbrug og udflytning af driftsbygninger er udgået, fordi de enten ikke er relevante eller påkræves i henhold til gældende lovgivning.
- > Desuden er der foretaget opdatering ved konsekvensrettelser med indarbejdelse af vedtagne tillæg til Kommuneplan 2017-2029 i rammerne og den øvrige del af kommuneplanen.

Set i forhold til den samlede kommuneplan er der tale om mindre ændringer, der primært har karakter af opdatering og tilpasning.



## 1.2 Screeningsafgørelse

På baggrund af planscoping for de ændringer, der er foretaget i forhold til det gældende plangrundlag i Kommuneplan 2017-2029, er der foretaget en screeningsafgørelse i henhold til miljøvurderingslovens § 10.

Screeningsafgørelsen fremgår af nedenstående skema.

<b>Er planen omfattet af Miljøvurderingsloven?</b> Fastlægger planen rammer for anlægstilladelser eller arealanvendelser? [MVL § 8 stk.1, nr. 1]		Nej <input type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Planforslaget er omfattet af loven	
<b>Screeningsafgørelse i henhold til MVL § 10</b>		<b>Miljøvurdering</b> [udarbejdes hvis kryds her]		
Påvirker planen et Natura 2000-område væsentligt? [MVL § 8 stk. 1, nr. 2]		Nej <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	
Omfatter planen projekter på lovens bilag 1/2? [MVL § 8 stk. 1, nr. 1]	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Er der tale om mindre område på lokalt plan eller små ændringer i gældende plangrundlag? [MVL § 8 stk. 2, nr. 1]	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
	Nej <input type="checkbox"/>	Vil planen kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet? jf. screeningskema [MVL § 8 stk. 2, nr. 2]	Nej <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>

Samlet vurderes det, at planforslaget **ikke** vil få en væsentlig indvirkning på miljøet og derfor ikke er omfattet af miljøvurderingslovens krav om udarbejdelse af miljøvurdering.

Der er gennemført en screening af planens påvirkning efter kriterierne i lovens bilag 3, som sammen med høring af berørte myndigheder efter § 32 danner grundlag for afgørelsen. Screeningen fremgår af kapitel 3 nedenfor. Screeningen omfatter både positive og negative effekter af forslaget til Kommuneplan 2021-2033.

## 1.3 Konklusion

Miljøscreening af forslag til **Kommuneplan 2021-2033 – Kolding Kommunes lokale del** i forhold til det gældende plangrundlag viser, at der ikke er behov for en nærmere vurdering af miljøkonsekvenserne og -påvirkningerne.

På baggrund af screeningen vurderes det, at planforslaget ikke har væsentlig påvirkning på de miljøparametre, som indgår i screeningen. Screeningen af planen viser ingen væsentlige indvirkninger på miljøet. Der er ikke emner, der bør undersøges nærmere.

De overordnede resultater af screeningen er sammenfattet nedenfor.

Planens betydning for:	Bemærkninger	Ingen eller kun ubetydelig påvirkning	Potentiel væsentlig påvirkning
Natur	Grundet afstand og planlægningens karakter vurderes det, at planforslaget ikke vil påvirke Natura 2000-områder.	X	
Vand	Der planlægges ikke for potentielt grundvandstruende aktiviteter. Generelt planlægges der for, at nye aktiviteter og ændret arealanvendelse skal ske under hensyntagen til grundvandet. Nye byområder skal etableres uden at øge omfanget af skader fra oversvømmelser.	X	
Befolkning	Strategisk planlægning for landsbyer skal medvirke til, at landsbyer inddrages bedre i det kommunale bymønster og boligpolitikken. Der udpeges ikke omdannelseslandsbyer og der foretages ingen ændringer af landsbyafgrænsninger. Der foretages mindre justeringer af retningslinjerne for detailhandel, og tilpasning til ny lovgivning vedr. maksimale butiksstørrelser, som ikke påvirker detailhandelsstrukturen, og at det ikke får væsentlig betydning for butikslivet og forbrug. Der udlægges et nyt lokalcenter ved Idyl (Dalby), som erstatter et tidligere nedlagt lokalcenter ved Ankerhusvej (Dalby), og der udlægges et nyt lokalcenter ved Lindgård (Vonsild) som følge af, at der tidligere er udtaget udbygningsramme for lokalcenteret ved Padholm (Vonsild). Samtidig udgår lokalcenteret ved Lykkegårdsvej (Kolding), hvor der i stedet planlægges for boliger.	X	
Sikkerhed	Planen indeholder ikke tiltag, der medfører væsentlige ændringer for sikkerhed, beredskab mv.	X	
Jord	Planforslaget udlægger ikke nye arealer til byudvikling, infrastruktur eller tekniske anlæg. Der planlægges ikke for aktiviteter med særlig forureningsrisiko og det forventes, at evt. jordforurening vil blive identificeret og oprenset i forbindelse med konkrete udviklingsprojekter.	X	
Ressourcer	Planen indeholder ikke tiltag, der medfører væsentlige ændringer for ressourcer.	X	
Luft og klima	Der tilføjes en ny retningslinje for oversvømmelse og erosion med tilhørende arealudpegninger. Nye byområder skal etableres uden at øge omfanget af skader fra oversvømmelser. Planlægning for klimatilpasning indebærer, at planlægningen i større omfang understøtter forebyggelsen af skader som følge af oversvømmelse og erosion.	X	
Landskab	Etablering af konkret bebyggelse i landsbyer o.l. kan i mindre omfang have påvirkning på det omgivende landskab og landsbymiljøet. Den konkrete påvirkning af landskabet vil afhænge af den efterfølgende detailplanlægning.	X	

Planens betydning for:	Bemærkninger	Ingen eller kun ubetydelig påvirkning	Potentiel væsentlig påvirkning
Kulturarv	Retningslinjen for kulturhistoriske værdier opdeles i to retningslinjer for hhv. kulturmiljøer og kirkeomgivelser. Der foretages ingen nye arealudpegninger. Det kan ikke udelukkes, at der findes arkæologiske kulturminde i byudviklingsområder. For beskyttede fortidsminder forudsættes det gældende beskyttelsesniveau (forbud mod tilstandsændring) respekteret i den efterfølgende detaljerede planlægning.	<b>X</b>	

Samlet vurderes det, at planforslaget ikke vil få en væsentlig indvirkning på miljøet og derfor ikke er omfattet af miljøvurderingslovens krav om udarbejdelse af miljøvurdering. I screeningsafgørelsen er der desuden lagt vægt på planens karakteristika og overordnede karakter, samt:

- > at planen ikke påvirker et Natura 2000-område
- > at planen er i overensstemmelse med den overordnede planlægning (landsplanlægningen, vandområdeplaner, Natura 2000-planer, den regionale råstofplan og planstrategien)

Kommuneplanen fastlægger på overordnet niveau mål, retningslinjer og rammer for bl.a. den fysiske udvikling i kommunen. Derfor skal kommuneplanforslag også vurderes på dette overordnede niveau. Dette medfører, at vurderingen således koncentrerer sig om generelle vurderinger af forhold, der kan have en indvirkning på miljøet, og hvilke afværgeforanstaltninger, det bør overvejes at inddrage i forbindelse med detailplanlægning af f.eks. infrastruktur eller byudvikling.

## 1.4 Høring af berørte myndigheder

Der er foretaget høring af screeningsresultat med beslutning om, at der **ikke** skal gennemføres en egentlig miljøvurdering af planforslaget, jf. miljøvurderingslovens § 10 og § 32.

Følgende berørte myndigheder er hørt:

- > Erhvervsstyrelsen
- > Miljøstyrelsen
- > Region Syddanmark
- > Haderslev Stift
- > Nabokommunerne Fredericia, Haderslev, Vejen og Vejle.

Kolding Kommune har modtaget to høringsvar fra hhv. Haderslev Stift og Haderslev Kommune, som ikke havde bemærkninger. Høringen har således ikke givet anledning til at ændre beslutningen eller uddybe screeningen.

## 2 Planforslagets formål og indhold

Med Planstrategi 2019 blev det fastlagt, at den kommende kommuneplan skal være en delvis revision af den gældende Kommuneplan 2017-2029. Revisionen konsekvensretter kommuneplanen med udgangspunkt i planstrategiens temaer: Grøn omstilling, Turisme, Potentiel natur, Områder med risiko for oversvømmelse og erosion og Områder forbeholdt produktionserhverv, samt konsekvenszoner ved disse.

Endvidere ajourføres kommuneplanen i forhold til de krav, der stilles af planloven og de nationale interesser i kommuneplanlægningen, og i den forbindelse overlades udvalgte emner til behandling og regulering i kommunens lokale del.

Revision af kommuneplanens lokale del kommer primært til udtryk i redegørelsen og hovedstrukturen, hvor mål og beskrivelse for de overordnede temaer indarbejdes og konsekvensrettes, samt ved tilføjelse af nye retningslinjer for udvikling i landsbyer og små lokalsamfund samt for oversvømmelse og erosion. Rammerne for lokalplanlægningen konsekvensrettes, så strategien omsættes til fysisk planlægning, mens nye og ændrede arealudlæg primært er vurderet i forbindelse med den fælles kommuneplan for Trekantområdet.

Dette medfører behov for en revision af følgende kommuneplantemaer i Kolding Kommunes lokale del:

- > Landsbyer
- > Detailhandel
- > Kulturhistoriske værdier
- > Områder i risiko for erosion og oversvømmelse

Den resterende del af kommuneplanen gendrages, dog vil der kunne forekomme mindre justeringer af sproglig, teknisk eller juridisk karakter f.eks. tilpasning til ny lovgivning.

### 3 Screening af planforslaget

I miljøvurderingsloven er der krav om, at miljøvurderinger skal baseres på den sandsynlige væsentlige indvirkning inden for et bredt miljøbegreb, der omfatter følgende faktorer:

- > biologisk mangfoldighed, flora og fauna
- > befolkningen (levestandard)
- > menneskers sundhed
- > jordbund og jordarealer
- > vand
- > luft
- > klimatiske faktorer
- > materielle goder
- > landskab
- > kulturarv, herunder kirker og deres omgivelser, samt arkitektonisk og arkæologisk kulturarv
- > større menneskeskabte katastroferisici og ulykker
- > ressourceeffektivitet

samt det indbyrdes forhold mellem disse faktorer.

#### 3.1 Sandsynlige væsentlige miljøpåvirkninger

Vurderingen af de sandsynlige væsentlige miljøpåvirkninger er gennemført i henhold til de i loven fastlagte miljøfaktorer og kriterier for bestemmelse af den sandsynlige indvirkning på miljøet.

Denne screening er gennemført for at identificere de områder, hvor der kan være sandsynlighed for en væsentlig miljøpåvirkning, og som derfor skulle vurderes nærmere.

Tema:	Miljøfaktor:	Mulig påvirkning:	Ingen eller kun ubetydelig påvirkning	Potentiel væsentlig påvirkning
			Vurderes ikke yderligere	Vurderes i miljørapport
NATUR	<b>Biologisk mangfoldighed</b> <i>Biodiversitet</i> <i>Biotoper (dyre- og planteliv)</i> <i>Bilag IV-arter</i> <i>Sammenhængende naturområder</i>	Det kan ikke udelukkes, at der kan være forekomster af beskyttede arter inden for områder med ny eller ændret planlægning. Beskyttelsen af disse arter og deres levesteder forudsættes opretholdt i den videre planlægning og planlægningen vurderes ikke at påvirke den økologiske funktionalitet for konkrete arter.	X	
	<b>Flora og fauna</b> <i>Naturområder (Natura 2000, § 3-områder, fredskov)</i> <i>Planlagt natur (Grønt DK-kort, økologiske forbindelser/spredningskorridorer)</i> <i>Blå - Grønne strukturer</i> <i>Skovrejsning / -nedlæggelse</i> <i>Lavbundsarealer</i>	Der findes flere Natura 2000-områder inden for kommunen (planområdet) og grænsende hertil i nabokommuner og på havet. Grundet afstand og planlægningens karakter vurderes det, at planforlaget ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt.  Spredt inden for kommunen findes mange større og mindre naturområder, der er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.  Det forudsættes, at det gældende beskyttelsesniveau for naturværdier respekteres i den efterfølgende detaljerede planlægning.	X	
VAND	<b>Grundvand</b> <i>Almene grundvandsforhold og drikkevandsinteresser</i> <i>Risiko for forurening af grundvandsressourcen</i> <i>Vandforsyning</i>	En stor del af kommunens areal er beliggende i OSD-område eller er omfattet af forskellige drikkevandsinteresser, herunder indvindingsopland, følsomme drikkevandsforekomster mv.  Der planlægges generelt for, at byfornyelse og byomdannelse skal ske under hensyntagen til beskyttelsen af grundvandet og med fokus på, at nødvendige tekniske tiltag indtænkes i den efterfølgende detaljerede planlægning.  Kommuneplanens retningslinjer for grundvand indeholder i sig selv afværgeforanstaltninger for beskyttelse af grundvandet, samt retningslinjer for håndtering af spildevand og overfladevand. Hensyn til grundvandets kvalitet og mulighed for grundvandsdannelse, håndteres i den konkrete planlægning.	X	
	<b>Overfladevand</b> <i>Påvirkning af hav, vandløb og vådområder (hydrologi og vandmiljø)</i> <i>Grundvandssænkning</i> <i>Nedsivning og LAR-løsninger</i> <i>Udledning af spildevand</i> <i>Okkerforurening</i>	Nye byområder skal etableres uden at øge omfanget af skader fra oversvømmelser. Det anses ikke for muligt at planlægge for en fuldstændig sikring mod fremtidige oversvømmelser fra ekstreme skybrud og oversvømmelser fra havet i forbindelse med stormflodshændelser. Men skader fra oversvømmelser kan minimeres, og samtidig kan der skabes nye værdier.  Bydannelse medfører øget grad af befæstede arealer. Derfor tilstræbes det, at regnvand fra bebyggede arealer, så vidt det er muligt, skal afledes lokalt på overfladen. Enten i form af nedsivning på terræn eller ved naturlig afledning i terrænet, så det kan sammentænkes med rekreative interesser.	X	
BEFOLKNING	<b>Befolkning (Levevilkår)</b> <i>Trafikafvikling (belastning, fremkommelighed, barriereeffekt, mobilitet)</i> <i>Trafikal tilgængelighed</i> <i>Kollektiv trafik</i> <i>Adgang til uddannelse og arbejde</i> <i>Påvirkning af erhvervsliv</i> <i>Boligforhold</i>	Regeringen besluttede i 2018, at planloven skulle revideres – blandt andet på baggrund af en række anbefalinger fra 'Udvalget for levedygtige landsbyer'. Det betyder, at det fra 1. januar 2019 er et lovkrav, at kommuner foretager en strategisk planlægning, der aktivt tager stilling til udviklingen af kommunens landsbyer. Formålet med strategisk planlægning er, at flere landsbyer gøres stærke og levedygtige.	X	

Tema:	Miljøfaktor:	Mulig påvirkning:	Ingen eller kun ubetydelig påvirkning	Potentiel væsentlig påvirkning
		Scoping:	Vurderes ikke yderligere	Vurderes i miljørapport
	<p><i>Sociale forhold</i>  <i>Utryghed/kriminalitet</i>  <i>Svage grupper / handicappede</i>  <i>Gener og begrænsninger</i>  <i>(nærhed, transporttid, udviklingsmuligheder)</i></p>	<p>På den baggrund tilføjes der med planforslaget en ny retningslinje for udvikling i landsbyer og små lokalsamfund, som skal sikre, at den enkelte landsby understøttes med afsæt i landsbyens mangfoldighed, hvilket skal ske med udgangspunkt i kommunens landsbysamarbejde og landsbyens forudsætninger, herunder landsbyens position i bymønstret.</p> <p>Planlægning for landsbyer skal medvirke til, at landsbyer og andre mindre bysamfund inddrages bedre i det kommunale bymønster og boligpolitikken. Målet er, at der sikres tidssvarende boliger i varierende former, tilgængelighed til beskæftigelse, mulighed for etablering af virksomhed, social sammenhængskraft, nærhed til offentlig og privat service, idræts- og fritidsaktiviteter samt trafik og digital infrastruktur.</p> <p>Der udpeges ikke omdannelseslandsbyer og der foretages ingen ændringer af landsbyafgrænsninger.</p> <p>Kortlægning og analyse af landsbyernes geografi og civilsamfundets styrker skal danne grundlag for at lave en strategisk helhedsplan, som opstiller realistiske mål og virkemidler for de forskellige typer af landsbyer.</p> <p>I landsbyerne kan der etableres enkelte boliger samt lokale service- og erhvervsformål ved udfyldning i eller afrunding af landsbyen. Udviklingen skal ske i forhold til landsbyernes størrelse og vurderes at have et begrænset omfang.</p>		
	<p><b>Materielle goder</b>  <i>Mulighed for at benytte menneske- og naturskabte goder</i>  <i>Adgang til service og detailhandel</i>  <i>Mødesteder med social værdi (fælleshus, torve og pladser)</i>  <i>Ejendomsforhold (fysisk ejendom, matrikulære sager)</i>  <i>Attraktive omgivelser (udsigt, indbliksgener, naboområdet, opholdsarealer)</i>  <i>Begrænsning for anvendelsen af naboarealer</i>  <i>Socioøkonomiske effekter (arealudnyttelse, eksponering, mobilitet)</i></p>	<p>Hele temaet detailhandel overgår fra den fælles kommuneplan for Trekantområdet til den lokale del. Der foretages mindre justeringer af retningslinjerne for detailhandel, men der er overordnet tale om præciseringer af de nuværende retningslinjer, samt tilpasning til ny lovgivning vedr. maksimale butiksstørrelser.</p> <p>Med planforslaget udpeges et nyt lokalcenter i et udlagt centerområde ved Idyl (Dalby), hvor centerområdet muliggør boliger og dagligvarebutik. Det nye lokalcenter erstatter lokalcenteret ved Ankerhusvej (Dalby), som med tillæg til kommuneplan 2017-2029 blev udtaget af planlægningen, da det er blevet vurderet, at den ubebyggede del af centerområdet var for lille til en dagligvarebutik efter nutidige arealnormer.</p> <p>Desuden udpeges et nyt lokalcenter i centerområdet ved Lindgård (Vonsild) inden for et allerede udlagt område til boligformål. Dette sker som følge af, at der tidligere er udtaget udbygningsramme for lokalcenter ved Padholm (Vonsild), som muliggør placering af nyt centerområde.</p> <p>Samtidig udgår lokalcenteret ved Lykkegårdsvej (Kolding) med den tilhørende udbygningsramme af planlægningen som følge af, at der i stedet planlægges for boliger i området. Der vil for boliger i bydelen fortsat være mulighed for dagligvarehandel ved hhv. butikker på Tøndervej og langs Haderslevvej.</p> <p>Det vurderes, at disse mindre tilpasninger ikke påvirker detailhandelsstrukturen og at det ikke får væsentlig betydning for butikslivet og forbrug. Udlæg af nye lokalcentre vurderes at være positivt i</p>	X	

Tema:	Miljøfaktor:	Mulig påvirkning:	Ingen eller kun ubetydelig påvirkning	Potentiel væsentlig påvirkning
		Scoping:	Vurderes ikke yderligere	Vurderes i miljørapport
		forhold til fortsat at sikre lokal adgang til service og detailhandel i Dalby og Vonsild. Nedlæggelse af lokalcenteret ved Lykkegårdsvej (Kolding) vurderes at være uden betydning for butikslivet og forbrug i denne bydel, da området var uudnyttet og da der fortsat vil være adgang til andre nærliggende butikker.  Med planforslaget tilføjes en ny retningslinje for oversvømmelse og erosion med tilhørende arealudpegninger. Planlægningen skal sikre, at der tages de nødvendige forholdsregler, som sikrer mod ødelæggelse og værditab, hvis der planlægges for byudvikling og anden ny anvendelse af disse områder.		
	<b>Menneskers sundhed</b> <i>Støjpåvirkning og vibrationer</i> <i>Luft- og lugtpåvirkning</i> <i>Lysgener og refleksion</i> <i>Indbliksgener</i> <i>Skyggepåvirkning</i> <i>Vindforhold / turbulens</i> <i>Trafiksikkerhed</i> <i>Fritidsliv og rekreative interesser</i> <i>Bynær natur</i>	Der planlægges ikke for nye støjende funktioner eller aktiviteter. Der kan dog lokalt ske mindre stigninger i trafikrelateret støj som følge af nye byudviklingsprojekter og udbygning af landsbyer.  Retningslinjen for stilleområder overgår fra den fælles kommuneplan for Trekantområdet til de lokale dele, men da der ikke er udpeget stilleområder i Kolding Kommune, videreføres retningslinjen ikke i Kolding Kommunes lokale del. Ændringen vurderes således være uden betydning i forhold til støjpåvirkning og vibrationer.  Udenfor byområder og landsbyer afvikles trafikken på det overordnede vejnet og påvirkningen vurderes ikke at være væsentlig.	X	
	<b>SIKKERHED</b> <i>Beredskab og redning</i> <i>Menneske- og naturskabte katastroferisici og ulykker</i> <i>Terrorrisiko</i> <i>Brand- og eksplosionsfare</i> <i>Giftpåvirkning</i> <i>Udslip af kemikalier og miljøfremmede stoffer</i> <i>Risikovirksomheder</i>	Planforslaget fastlægger ikke detaljerede bestemmelser for forebyggelse af eller beredskab ved større ulykker og lignende. Forhold for brand, redning mv. afhænger af den efterfølgende detaljerede planlægning og er ikke vurderet i forbindelse med dette planforslag.  Der planlægges ikke for lokalisering af risikovirksomheder eller andre virksomheder med særlige beliggenhedskrav.	X	
<b>JORD</b>	<b>Jordarealer</b> <i>Arealforbrug (arealudnyttelse og -disponering, inddragelse af nye arealer)</i> <i>Byomdannelse</i> <i>Arealanvendelse</i> <i>Råstoffer</i>	Der udlægges ikke nye arealer til byudvikling i forbindelse med planforslaget for kommunens lokale del, men det forventes, at der i planperioden vil blive arbejdet konkret med omdannelse og udvikling i landsbyer. Ændring af konkrete rammer og udlæg af nye rammeområder er miljøvurderet som en integreret del af den fælles Kommuneplan for Trekantområdet.  Planforslaget omfatter ikke områder, der indgår i den regionale råstofplanlægning.	X	
	<b>Jordbund</b> <i>Kendskab til jordforurening (V1, V2 og områdeklassificering)</i> <i>Forureningsrisiko</i> <i>Kemikalier og miljøfremmede stoffer</i> <i>Jordhåndtering og -flytning</i>	Der planlægges ikke for anlæg eller aktiviteter med særlig forureningsrisiko.  Ved realisering af konkrete projekter/tiltag skal der ske en nærmere vurdering af, hvorvidt kortlagte forureninger berøres og hvordan forurenede jord skal håndteres i det konkrete tilfælde.  I forbindelse med udviklingsprojekter vil der ske oprensning af jordforurening.	X	



Tema:	Miljøfaktor:	Mulig påvirkning:	Ingen eller kun ubetydelig påvirkning	Potentiel væsentlig påvirkning
			Vurderes ikke yderligere	Vurderes i miljørapport
RESSOURCER	<b>Ressourceeffektivitet</b> <i>Forbrug af råstoffer</i> <i>Vandforbrug</i> <i>Energiforbrug</i> <i>Affaldsproduktion og -håndtering</i> <i>Transportarbejde</i>	Planforslaget fastlægger ikke detaljerede bestemmelser for bebyggelse og anlæg, herunder forbrug af produkter/materialer/råstoffer og affald.	X	
	LUFT & KLIMA	<b>Klimatiske faktorer</b> <i>Tilpasningsbehov (skybrud, oversvømmelse, stormflod)</i> <i>Lavbundsarealer / blue-spot</i> <i>Erosion</i> <i>Forebyggelse (CO<sub>2</sub> udledning, transportvaner, vedvarende energi, energiforsyning, skovrejsning)</i> <i>Ny teknologi</i>	Nye byområder skal etableres uden at øge omfanget af skader fra oversvømmelser. Det anses ikke for muligt at planlægge for en fuldstændig sikring mod fremtidige oversvømmelser fra ekstreme skybrud og oversvømmelser fra havet i forbindelse med stormflodshændelser. Den konkrete effekt kan ikke vurderes nærmere på dette overordnede niveau. Med planforslaget tilføjes en ny retningslinje for oversvømmelse og erosion med tilhørende arealudpegninger. Nye retningslinjer for klimatilpasning og kystbeskyttelse indebærer, at planlægningen i større omfang understøtter forebyggelsen af skader som følge af oversvømmelse eller erosion på grund af klimaændringer. Udpegning af oversvømmelsestruede områder sikrer klimatilpasning af nye byområder mv. Den nye retningslinje vurderes således at kunne få en positiv effekt på tilpasningsbehovet. Den konkrete effekt kan dog ikke vurderes nærmere på dette overordnede niveau.	X
<b>Luft</b> <i>Emission (CO<sub>2</sub>, partikler mv)</i> <i>Luftforurening, herunder støv og lugt</i> <i>Diffuse kilder</i>		Planforslaget fastlægger ikke detaljerede bestemmelser, der regulerer luftkvalitet. For luftforurening som følge af byudvikling mv. gælder generelt, at påvirkningen afhænger af den efterfølgende detailplanlægning i forbindelse med realisering af udpegninger, miljøgodkendelser af virksomheder i de udlagte erhvervsområder o.l.	X	
LANDSKAB	<b>Landskabsinteresser</b> <i>Landskabelig værdi og overordnet landskabsstruktur</i> <i>Forholdet mellem by og land</i> <i>Kystnærhedszonen</i> <i>Geologisk værdifulde områder</i> <i>Fredede arealer (fredningssager og klitfredninger)</i> <i>Bygge- og beskyttelseslinjer</i> <i>NBL § 15-19 (strand, å, sø, skov, kirke og fortidsminde)</i> <i>Terrænforhold</i>	Konkrete projekter i byudviklingsområder kan have påvirkning på det omgivende bylandskab og på det nære bymiljø. De konkrete konsekvenser afhænger af hvordan udbygningen udføres i den efterfølgende detailplanlægning, herunder den konkrete landskabelige tilpasning, og den konkrete effekt kan derfor ikke vurderes nærmere på dette overordnede niveau. Udpegninger med fredninger og andre landskabsinteresser skal respekteres og varetages i overensstemmelse med gældende lovgivning.	X	
	<b>Visuelle forhold</b> <i>Bylandskaber og bymiljø</i> <i>Indsigtlinje og udkigspunkter</i> <i>Arkitektur og det bebyggede miljø</i> <i>Byrum (pladser og vejer) og byliv, opholdsarealer</i> <i>Beplantning</i> <i>Inventar</i>	Planforslaget fastlægger ikke detaljerede bestemmelser for disponering af områder, arkitektur, byrum, beplantning og lignende. Konkret visuel påvirkning afhænger af den efterfølgende detaljerede planlægning og er ikke vurderet i forbindelse med dette planforslag. Huludfyldning i landsbyer og opførelse af ny bebyggelse vil i mindre grad medføre en påvirkning af landsbymiljø.	X	

		Mulig påvirkning:	Ingen eller kun ubetydelig påvirkning	Potentiel væsentlig påvirkning
Tema:	Miljøfaktor:	Scoping:	Vurderes ikke yderligere	Vurderes i miljørapport
<b>KULTURARV</b>	<b>Arkæologiske værdier</b> <i>Jordfaste fortidsminder og arkæologisk arv</i> <i>Kulturarvsarealer</i> <i>Almene bevaringsinteresser</i> <i>Beskyttede fortidsminder</i>	<p>Det kan ikke udelukkes, at der findes arkæologiske kulturminde i byudviklingsområder og landsbyer. Museum Sønderjylland skal høres med henblik på at afdække dette i forbindelse med detailplanlægningen og projekteringen.</p> <p>For beskyttede fortidsminder forudsættes det gældende beskyttelsesniveau (forbud mod tilstandsændring) respekteres i den efterfølgende detaljerede planlægning.</p>	<b>X</b>	
	<b>Kulturhistoriske værdier</b> <i>Kirker og deres omgivelser</i> <i>Fredede eller bevaringsværdige bygninger</i> <i>Beskyttede diger</i> <i>Kulturhistoriske elementer/strukturer</i> <i>Kulturmiljøer</i> <i>Bevaringsværdier</i>	<p>Hele temaet for kulturhistoriske værdier overgår fra den fælles kommuneplan for Trekantområdet til den lokale del. Der foretages mindre justeringer af retningslinjerne, hvor der fremadrettet skelnes mellem kulturmiljøer og kirkeomgivelser, men der er overordnet tale om præciseringer af de nuværende retningslinjer.</p> <p>Der foretages ingen ændringer i arealudpegningerne foruden opdeling i de to temaer (kulturmiljøer og kirkeomgivelser).</p> <p>Bevaringsværdige bygninger og kulturmiljøer er i vid udstrækning beskyttet af kommuneplanens retningslinjer, rammer og tilhørende bevarende lokalplaner.</p> <p>Udbygning af landsbyer i og ved områder, der i kommuneplanen er udpeget som kirkeomgivelser, kan have en påvirkning på kirkens landskabelige betydning. Retningslinjen for kirkeomgivelser indeholder i sig selv afbødende foranstaltninger med krav om, at bevaringsmæssige interesser ikke tilsesættes.</p> <p>Det forudsættes, at byggeplaner ved kirker respekteres i den efterfølgende detailplanlægning.</p>	<b>X</b>	
<b>EFFEKTER</b>	<b>Det indbyrdes forhold mellem de ovenstående faktorer</b> <i>- synergi, kombinatoriske og sekundære effekter</i> <i>Sammenhænge</i> <i>Modsætninger</i> <i>Akkumulation</i> <i>Derivat</i>	<p>Planlægning for klimatilpasning kan få betydning for flere miljøfaktorer ved sikring af fysiske værdier, øget biodiversitet, nyttiggørelse af overfladevand og tilvejebringelse af rekreative værdier, der alle karakteriseres som positive.</p> <p>De afhjælpende foranstaltninger i forhold til risikoen for grundvandsforurening og begrænsning af oversvømmelser kan være modsatrettede, hvor grundvandsbeskyttelsen bl.a. kan varetages ved bortledning af overfladevand fra området og forebyggelse af oversvømmelser mm. bl.a. kan sikres ved lokal håndtering af overfladevand.</p>	<b>X</b>	

