

HVIDOVRE KOMMUNE

SCOPING AF HVIDOVRE KOMMUNEPLAN 2014

JF. MILJØVURDERINGSLOVENS §3 STK. 1 NR. 3

18. september 2015

Projekt nr. 222097

Version 2

Udarbejdet af KRB, MTE

Kontrolleret af MSD

Godkendt af LLG

1 BESKRIVELSE AF KOMMUNEPLANEN

Hvidovre Kommunes revision af Kommuneplan 2009 til Kommuneplan 2014 tager udgangspunkt i en række fokusområder, der omfatter følgende forhold:

- en tilpasning af centerstrukturen, der har som mål at indskrænke udstrækningen af visse centerområder, som oftest med henblik på at ændre disse arealer til blandede byområder
- en ajourføring af rammerne for samlet butiksareal og maksimale butiksstørrelser indenfor de enkelte rammeområder som konsekvens af ændringerne i centerstrukturen og en tilpasning til de gældende regler i planloven
- en gennemgang af områderne til offentlige formål, der har som mål at udvide og derved fremtidssikre de specifikke anvendelser inden for områderne
- en tilpasning af rammeområdernes afgrænsning, så disse entydigt ligger indenfor afgrænsningen af kulturarvsområderne med henblik på en ny organisering af visningen af den digitale kommuneplan.

Hvidovre Kommune har foreslået 59 kommuneplanrammeændringer af større og mindre grad.

I den følgende scoping er der kun nævnt ændringer, der er relevant for den givne miljøparameter. En række ændringer er administrative ændringer af anvendelsesformål for områder, således at disse kommer til at stemme overens med den faktiske anvendelse. Disse ændringer vil ikke blive behandlet yderligere i denne miljøvurdering.

2 0-ALTERNATIV

Ændringerne til Hvidovre Kommuneplan 2014 realiseres ikke og derved oprettholdes den nuværende kommuneplan og de tilhørende kommuneplanrammer.

3 SAMLET KONKLUSION

Forslag til ændringer i Hvidovre Kommuneplan 2014 er vurderet til at være omfattet af Miljøvurderingslovens (LBK nr. 939 af 03/07/2013) § 3 stk. 1 nr. 3, som omfatter "Andre planer og programmer, som i øvrigt fastlægger rammerne for fremtidige anlægstilladelser til projekter, når myndigheden vurderer, at planen eller programmet kan få væsentlig indvirkning på miljøet". Det betyder, at der skal foretages en miljøvurdering, såfremt det vurderes at planen kan have væsentlig indvirkning på miljøet.

For at afdække, hvilke områder miljøvurderingen i den lovmæssige miljørapport skal omfatte, er der foretaget en scoping (afsnit 4). I scoping'en vurderes hvilke væsentlige hhv. negative og positive påvirkninger på miljøet en realisering af planen kan få.

I scoping'en er kun nævnt ændringer der er relevant for den givne miljøparameter. Administrative ændringer der har til formål at realisere de enkelte rammeområders faktiske anvendelse, er ikke vurderet i forhold til miljøet.

En række foreslåede ændringer af områder giver ikke anledning til ændringer og/eller specificering i byggekrav og bebyggelsesprocent. Disse områder er derfor helt overordnet ikke vurderet til at påvirke miljøet væsentligt og vil derfor ikke indgå nærmere i scoping'en. Konkretisering af planerne forventes desuden efterfølgende at blive håndteret i forbindelse med lokalplanlægning med tilhørende miljøvurdering.

Scoping'en viste, at forslag til Hvidovre Kommuneplan kan have væsentlig påvirkning på følgende emner, der derfor skal behandles og vurderes i miljørapporten:

- Trafik, herunder støj og sikkerhed
- Befolkning og sundhed, herunder grønne/rekreative områder og befolkningsmæssig gener og begrænsninger, samt sundhedsforbedrende tiltag.
- Visuel effekt, særligt med fokus på byens arkitektoniske udtryk i forbindelse med byfortætning.

4 SCOPING

Scoping (indledende screening)		Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	Bemærkninger
Miljøparametre					
Befolkning og sundhed					
Indendørs støjpåvirkning			x		<p>En række ændringer i forslag til Hvidovre Kommuneplan 2014 medfører ændringer i anvendelsen og omstrukturering af rammeområder. For tre rammeplan-ændringer foreslås dele af erhvervsområder (1E2, 1E3, 4E3) ændret til blandet byområde. Desuden ændres et boligområde (4B48) til erhvervsformål. I disse områder kan kommunen stille nye krav til erhvervsdrivende i forhold til støj og andre gener. Da erhvervsområderne i forvejen ligger i byzone og op til/eller er en del af boligområder forventes påvirkningen ikke at være væsentlig.</p> <p>Erhvervsområde 1E2 ligger op af S-togsbanen og det forslåede blandede byområde, der udskilles fra 1E2, vil derfor komme til at ligge lige ud til denne. Dette kan medføre en lokal negativ indendørs støjpåvirkning på boligerne i det foreslåede blandede byområde. Det vurderes muligt, ved lokalplanlægning at begrænse eventuelle negative støjpåvirkninger, således at de for boligerne i området ikke vil være væsentlige.</p> <p>Resterende ændringer i kommuneplanens rammer omfatter primært administrative ændringer, hvor bolig- eller center-områder omlægges til center, blandet byområde eller boligområde. Desuden omlægges et ubebygget boligområde (3B9) til offentligt område, hvor de grønne områder på arealet permanent kan an-</p>

Scoping (indledende screening)			Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-
			<p>vendes til rekreativ aktivitet, som bl.a. fodbold.</p> <p>Ændringen af støj fra disse typer af bebyggelse vurderes at have samme karakter som de eksisterende, og det vurderes derfor, at der ikke sker ændring i påvirkningen af den indendørs støjpåvirkning i områderne.</p>
Sundhedstilstand		x	<p>Der er i den foreslåede Kommuneplan 2014 udpeget en række nye supercykelstier og regionale rekreative stier. Ved at gøre det nemmere, at transportere sig ved hjælp af cykel og til fods på tværs af kommunen og til og fra de centrale bycentre i bydelene kan borgenes sundhed forbedres. Det er derfor muligt, at den foreslåede kommuneplan har positiv påvirkning på borgenes sundhedstilstand, hvilket bør vurderes nærmere.</p>
Svage grupper (f.eks. handicappede)	x		<p>Ændringerne i kommuneplanrammerne omhandler ikke ændrede tiltag i forhold til svage grupper i samfundet.</p>
Friluftsliv/rekreative interesser		x	<p>Hele byzonen i Hvidovre Kommune, er ifølge Fingerplanen 2013 /3/ beliggende i det indre storbyområde, bortset fra Avedøre Holme, der ligger i det ydre storbyområde.</p> <p>Den øvrige del af Hvidovre Kommune ligger i de udlagte grønne kiler. De grønne kiler er udlagt til friluftsliv- og rekreativt formål.</p> <p>Ingen af ændringerne i kommuneplanrammerne involvere ændringer i de grønne kiler.</p>

Scoping (indledende screening)			Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-
			<p>Udover de store sammenhængende grønne områder, er mange af rammeområderne til offentligt formål også udlagt som grønne områder og har en rekreativ værdi.</p> <p>Tre rammeområder ændres i kommuneplanen fra at være område til offentligt formål til helt eller delvist at være blandet byområde med mulighed for bebyggelse. Det gælder for områderne 1D13, 3D14 (delvist) og 4D9. De tre rammeområder er i dag ifl. luftfoto grønne områder, der anvendes til rekreative formål som bl.a. cirkusplads /2/.</p> <p>Et enkelte rammeområde (3B9), der i den nuværende kommuneplanramme er udlagt til boligområde udlægges til offentlig formål. Området fremstår i dag grønt og bruges til offentlige formål, bl.a. fodboldbane.</p> <p>Samlet vurderes det, at ovenstående rammeændringer kan påvirke de grønne og rekreative områder i en væsentlig grad, hvilket bør vurderes nærmere.</p>
Begrænsninger og gener overfor befolkningen		x	<p>I langt de fleste rammeområder der er udlagt til offentlige formål er der i specificeringen af anvendelsesmulighederne tilføjet brug til offentlig administration.</p> <p>Det kan lokalt medføre en ændret brug af området, der også kan inkludere begrænsninger og gener for offentligheden. Det vurderes muligt at foretage lokalplanlægning indenfor rammerne,</p>

Scoping (indledende screening)	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	Bemærkninger
Miljøparametre				<p>således at begrænsninger ikke bliver væsentlige for befolkningen.</p> <p>En del af ændringerne i forslag til Kommuneplan 2014 går på at tilpasse centerstrukturen, så en del nye områder kan anvendes til blandet bolig og erhvervsformål. At flytte service- og butikserhverv ud i boligområderne, kan have en positiv påvirkning på borgenes adgang til netop disse erhverv. Det bør derfor vurderes nærmere.</p>
Biologisk mangfoldighed (Flora og fauna)				
Nærliggende Natura 2000 områder (fuglebeskyttelsesområder og habitatområder)			x	<p>Hvidovre Kommune grænser op til Natura 2000 område nr. 143 Vestamager og havet syd for. Området består af habitatområde H127 og fuglebeskyttelsesområde F111 /2/.</p> <p>Der er ingen ændringer i Kommuneplan 2014, der vil medføre væsentlig påvirkning på Natura 2000 området. Ændringerne i rammeområder tættest på Natura 2000 området (5E1, 5E2, 5E4 og 5E5) består i at tillade virksomheder i både miljøklasse 6 og 7 samt transport- og distributionserhverv, hvor der i den eksisterende Kommuneplan 2009 kun tillades virksomheder i miljøklasse 7.</p>
Økologiske forbindelser			x	<p>'Den grønne hestesko' bestående af Vestvolden, Den Grønne Kile, Granaten, Mågeparken, Strandengen, Strandsumpen, den nordlige del af Råhavnen, Lodsparken og Kystagerparken er som noget nyt, i forslag til Kommuneplan 2014 blevet udpeget til økologisk spredningskorridor</p>

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
				<p>(økologisk forbindelse) /1/.</p> <p>Der sker ingen ændringer i kommuneplanrammen inden for 'den grønne hestesko' og det vurderes derfor, at der med ændringerne ikke vil være en væsentlig påvirkning på den økologiske forbindelse.</p>
Naturbeskyttelse jf. § 3 i NBL			x	Der sker ændringer i tre rammeområder der indeholder §3 beskyttet natur /2/. I områderne 1D8 og 5C2 er der en §3 beskyttet sø og i rammeområde 5E2 er der flere små områder med beskyttet strandeng. Det kan ikke udelukkes, at der er særligt plante- og dyreliv tilknyttet de beskyttede naturtyper.
Planteliv			x	
Dyreliv			x	<p>Ændringen i område 1D8 Præstemosehallen i Hvidovre Nord udvides anvendelses mulighederne af området til også at omfatte forsamlingslokale, legeplads og regnvandsbassin, samt offentlig administration. Området forbliver område udlagt til offentlig formål.</p> <p>I den sydlige del af Kommunen på Avedøre Holme ændres centerområdet (5C2) status til lokalcenter, med skærpede arealkrav til butikkerne. Samtidigt udvides virksomhedskravet i rammeområde 5E2 således at der i området fremover vil kunne være virksomheder af både miljøklasse 6 og 7, samt transport- og distributiv erhverv.</p> <p>Det vurderes muligt at realisere den efterføl-</p>

Scoping (indledende screening)			Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yderligere
			<p>gende lokalplanlægning inden for de udlagte rammeområder, uden at påvirke de §3 beskyttede naturtyper og de evt. tilhørende planter og dyr, hvorfor § 3 områderne ikke vurderes yderligere.</p>
Sjældne, udryddelsestruede el. fredede dyr, planter el. naturtyper (herunder Bilag IV-arter)			<p>x Der er ikke kendskab til sjældne, udryddelsestruede eller fredede arter i Hvidovre Kommune.</p> <p>Det kan ikke udelukkes at der i kommunes levende hegn, skov og vandhuller forekommer arter, der er nationalt eller internationalt beskyttede. Ændringerne i kommuneplanen vurderes dog at kunne realiseres uden væsentlige påvirkningen af eventuelt forekomne truede og fredede arter, herunder vurderes det, at lokalplanlægningen indenfor foreslåede kommuneplanramme vil kunne gennemføres uden påvirkning på evt. truede og fredede arter.</p>
Grønne områder		x	<p>De primære grønne områder i Hvidovre Kommune er beliggende i et hestesko-formet bælte bestående af store sammenhængende grønne områder. Vestvolden og Den Grønne Kile udgør den nordvestlige del af "den grønne hestesko" /1, 3/. Resten af 'hesteskoen udgøres af Granaten, Mågeparken, Strandengen, Strandsumpen, Lodsparken og Kystagerparken.</p> <p>Udover de store sammenhængende grønne områder, er mange rammeområderne udlagt til offentligt formål inkl. grønne områder med en rekreativ værdi.</p>

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
				<p>Der er tre rammeændringer, der foreslår at ændre dele af erhvervsområder (1E2, 1E3, 4E3) til blandet byområde. Desuden ændres et boligområde (4B48) til erhvervsformål. Disse rammeområder er i dag (ifl. luftfoto) grønne områder, der anvendes til rekreativt formål (og bl.a. cirkusplads) /2/.</p> <p>Et enkelte rammeområde (3B9), der i den nuværende kommuneplanramme er udlagt til boligområde ændres til at blive område til offentligt formål. Området fremstår i dag grønt og bruges til offentlige formål, som bl.a. fodboldbane.</p> <p>Samlet kan ovenstående rammeændringer påvirke de grønne og rekreativt område i en væsentlig grad og bør vurderes nærmere.</p>
Skov			x	<p>Der er tre arealer med fredskov i Hvidovre Kommune og de er alle beliggende i bydelen Avedøre /2/. Der er ikke andet skov i kommunen. Ændringerne i kommuneplanrammen omfatter ikke områderne med skov.</p>
Landskab og jordbund				
Landskabelig værdi			x	<p>I Hvidovre Kommune er to områder udpeget til at have særlig landskabelig interesse: Avedøresletten og for-arealet til Køge Bugt Strandpark /1/.</p> <p>Avedøresletten er kendetegnet ved sit flade terræn, der giver oplevelsen af et slettelandskab.</p>

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
				<p>For-areal til Køge Bugt Strandpark ligger i Hvidovre Kommune. Strandparken indeholder flere natur- og landskabstyper, inkl. åbne strandenge, klitlandskab og laguner.</p> <p>Der er ikke planlagt ændringer i kommuneram-merne i områder med særlig landskabelig inter-esse.</p>
Geologiske særpræg	x			Der er ingen områder med geologisk bevarings-værdier Hvidovre Kommune /1/.
Jordforurening			x	I Hvidovre Kommunes by- og erhvervsområder er der forekomster af V1- og V2-kortlagte grun-de /2/.
Risiko for forurening			x	I forbindelse med anlægsarbejder skal jordfor-orening håndteres i henhold til gældende lov-givning, hvorfor emnet ikke vurderes nærmere.
Jordhåndtering/flytning			x	I forbindelse med anlægsarbejder skal jordhånd-tering/flytning at ske i henhold til gældende lovgivning.
Vand				
Overfladevand, herunder på-virkning af vandløb og vådom-råder			x	Der er ingen større vådområder, søer eller lig-nende i Hvidovre Kommune. Der er to beskytte-de vandløb, Harrestrup Å og Fæstningskanalen /2/. Harrestup Å ligger i kommunegrænsen mod nordvest og Fæstningskanalen løber i gennem Vestvolden. I forbindelse med Fæstningskanalen

Scoping (indledende screening)	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	Bemærkninger
Miljøparametre				
Udledning af spildevand			x	<p>er udlagt åbeskyttelseslinje /2/.</p> <p>Forslag til Kommuneplan 2014 indeholder ikke ændringer i områder tilknyttet til de to vandløb.</p> <p>Rammerne for område 1D8 udlagt til offentligt formål, bliver ændret til også kunne indeholde et regnvandsbassin. Dette er en del af kommunes Klimatilpasningsplan 2012 /5/ og vil ikke påvirke de to vandløb.</p> <p>Der udlægges ikke nye rammeområder til lokal håndtering af spildevand og/eller rensning f.eks. nedsivning.</p> <p>I kommuneplanrammen udlægges der ikke nogle nye erhvervsområder, hospitaler eller større uddannelsesinstitutioner, der kan medføre en væsentlig ændret spildevandsudledning.</p> <p>Tre ubebyggede områder udlagt til offentligt formål, 1D13, 3D14 (delvist) og 4D9, er foreslået ændret til blandet byområde. Ved en bebyggelse på disse områder vil der lokalt blive en ændret/øget spildevandsudledning. Ændringen vurderes dog ikke at være væsentlig.</p> <p>Der er i Hvidovre Kommune udarbejdet en Klimatilpasningsplan/5/, der er miljøvurderet /6/ , og der er i forslag til Kommuneplan 2014 indarbejdet tiltag til håndtering af fremtidigt spildevand. Ændringerne i kommuneplanrammen vurderes ikke at påvirke klimatilpasningsplanen</p>

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
				fra 2012/5/ eller den gamle spildevandsplan fra 2002 /7/.
Grundvandsforhold			x	Det meste af kommunens areal er udlagt til område med drikkevandsinteresse (OD) /2/.
Risiko for forurening af grundvandsressourcen			x	Ændringerne i Kommuneplan 2014 indeholder ikke udlægning af nye erhvervsområder eller områder til tekniske anlæg der vurderes at ændre påvirkningen af grundvandsforholdene i kommunen.
Luft				
Luftforurening (støv og andre emissioner)			x	Nyt byggeri/nedrivning og ændret transport til erhvervsområder kan lokalt medføre luftforurening, i form af bl.a. udledning af NOx og partikler fra entreprenørmaskiner og lastbiler. Luftforurening kan påvirke menneskers sundhed.
Emissioner fra eventuel trafik til og fra området			x	<p>Hvidovre Kommune er gennemskåret af store indfaldsveje til København, heriblandt Motorring 3, Amagermotorvejen, Holbækmotorvejen og Gammel Køge Landevej. Desuden er der i dag i industrikvarteret omkring Avedøre Holme en omfattende trafik af lastbiler til og fra bl.a. Avedøre Værket. Øget luftforurening og støv fra nye anlægsarbejder og evt. øget trafik fra ændret industri vil være lokal og på et regionalt plan ubetydelig.</p> <p>Begrænsning af støvgener reguleres i de enkelte bygge- og anlægstilladelser og ændringen i påvirkningerne vurderes ikke at være væsentlige.</p>

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
Støj				
Støj			x	I forbindelse med anlægsaktiviteter, nedrivning, nyt byggeri og lign. kan der lokalt og midlertidigt være påvirkning fra støj og vibrationer.
Vibrationer			x	<p>Hvidovre Kommunes forskrift for visse miljøforhold ved bygge- og anlægsaktiviteter indeholder bestemmelser om støj, vibrationer og støv i forbindelse med anlægsarbejder.</p> <p>Omlægning af centerstrukturen kan lokalt give anledning til et ændret støjbillede ved de enkelte centre. Det er dog muligt med lokalplanlægningen, samt regulering via miljølovgivningen, at begrænse støjpåvirkningerne og disse vurderes derfor ikke at være væsentlige.</p>
Trafik				
Trafikafvikling/belastning		x		<p>I erhvervsområdet ved Avedøre Holme kan tilladelsen af miljøklasse 6 virksomheder, samt transport- og distributionserhverv, i området medføre en øget lokal trafikbelastning. Området er dog anlagt til trafiktung industri (f.eks. forbrænding på Avedøre Værket) og er koblet op på et stort og velfungerende trafiknet. Det vurderes derfor, at en eventuel øget trafik fra miljøklasse 6 virksomheder, samt transport- og distributionserhverv, ikke vil være væsentlig.</p> <p>I de stationsnære områder, omkring Avedøre Station og tildels Hvidovre Station, er der i forslag til Kommuneplan 2014 fokus på by-</p>

Scoping (indledende screening)			Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-
			<p>fortætning. I forslag til Kommuneplan 2014 ændres rammen for tre områder (4D8, 4D9 og 1E2) til også at indgå i de stationsnære områder med fortætning af boligbebyggelse. Lokalt kan den øgede bebyggelses procent i disse områder medføre ændrede trafikmønstre. De tre områder er lokaliseret i umiddelbart forlængelse af eksisterende områder med fortætning, hvorfor påvirkningen ikke vurderes væsentlig.</p> <p>I langt de fleste rammeområder til offentlig formål er der i specificeringen af anvendelsesmulighederne tilføjet brug til offentlig administration. Det kan lokalt medføre en ændret trafik i områderne. Det vurderes dog ikke væsentlig på kommuneplan.</p> <p>Der udlægges ingen nye veje i den foreslåede kommuneplan, men det meste af bydelen Hvidovre Nord, både bolig- og centerområder, samt dele af boligområderne i bydelene Avedøre og Strandmark udlægges til zone 40 områder (40 km/t).</p> <p>Desuden er der udpeget ruter for anlæg af supercykelstier (nogen er allerede etableret), der forbinder kommunens stationsnære områder.</p> <p>Ændringerne i Kommunens overordnede centerstruktur, med flere små lokalcentre frem for større bycentre, kan medføre en ændret og mindre trafikbelastning omkring centrene og også her er der i planen fokus på at udlægge lokale stier, hvorved det bliver nemmere at</p>

Scoping (indledende screening)			Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-
			<p>transportere sig fra bolig til center til fods eller på cykel.</p> <p>Kombinationen af zone 40 områder, ændret centerstruktur og øget fokus på cykeltransport kan medføre en væsentlig positiv påvirkning, som reducerer trafikbelastningen i bl.a. boligområderne og bør derfor vurderes nærmere.</p>
Trafik relateret støj		x	<p>I forbindelse med kommunens stationsnære områder i bydelene Hvidovre Nord, Avedøre og Strandmark er der i den foreslåede kommuneplan, udlagt store zone 40 områder. I zone 40 områder vil der, som følge af den lavere hastighed være en lavere støjpåvirkning. Det vurderes at denne støjændring kan være væsentlig positiv, og bør derfor vurderes nærmere.</p>
Energiforbrug			<p>x</p> <p>Ændringer i trafik-hastigheder i udlagte zone 40 områder, samt øget transport fra lastbiler i erhvervsområderne kan påvirke energiforbruget til transport i kommunen. Påvirkningen vurderes dog at være begrænset regionalt set og uden væsentlig betydning.</p>
Sikkerhed		x	
Risiko for ulykker		x	<p>Der udlægges i den foreslåede kommuneplan store områder til zone 40 områder. Områderne dækker primært kommunens stationsnære områder, med rammeområder for bolig, blandet bolig og erhverv, områder til offentligt formål samt centerområder.</p> <p>Det vurderes at den reducerede hastighed om-</p>

Scoping (indledende screening)	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	Bemærkninger
Miljøparametre				
				kring den centrale bymidte i Hvidovre Nord, samt i de stationsnære boligområderne i Avedøre og Strandmark, kan medføre en positiv påvirkning på områdernes sikkerhed og risiko for ulykker og bør derfor vurderes nærmere.
Klimatiske faktorer				
CO ₂ udledning			x	CO ₂ - udledning som følge af et evt. nyt byggeri eller andre anlægsarbejder vurderes at kunne stige lokalt. Desuden er der i forslag til Kommuneplan 2014 fokus på at anlægge nye supercykelstier og samle handel i de stationsnære områder. Dette kan potentielt medføre et lokal fald i CO ₂ -udledningen, som følge af reduceret biltrafik. Den samlede ændring i CO ₂ vurderes dog at være uden betydning for på klimaet regionalt set.
Oversvømmelsesrisiko pga. ændret nedbørsmønster			x	Der udlægges ikke nye områder til tekniske anlæg der kan skabe konflikt med kommunens klimatilpasningsplan 2012 /5/.
Vandstandsændringer, stigende grundvand			x	Der udlægges ikke nye områder til tekniske anlæg der kan påvirke grundvandspejlet.
Kulturarv				
Kulturhistoriske værdier, fredede eller bevaringsværdige bygninger			x	Hvidovre Kommune er udpeget som kulturarvskommune af Kulturstyrelsen. Kommunen har derfor, som en del af et kulturarvsprojekt, valgt at inndele kommunen i et antal kulturarvskvarterer, med egne beskrivelser og bevaringsstrategier /1/. Enkelte rammeområder er forslået tilpasset så de passer til de nye kulturarvskvar-

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
				<p>terer. Ændringerne i områderne 1C7, 1B7, 1B46, og 2C3 er administrative justeringer og medfører ikke ændret ramme for arealanvendelsen.</p> <p>Der er flere fredede og bevaringsværdige bygninger i Hvidovre Kommune /4/. Hensynet til de fredede og bevaringsværdige bygninger og områder i kommunen varetages i lokalplanlægningen. Det vurderes muligt fortsat at varetage hensynet til de fredede og bevaringsværdige bygninger inden for de forslåede rammeændringer.</p>
Fredede områder			x	<p>Vestvolden, Rebæk Eng, Vigerslev Parken og dele af Kalvebod Kile er fredede /4/. Planområde 3C4 Åmarken Nord grænser op til fredningen af Kalvebod Kile. Planområdet er i Kommuneplanen 2009 udlagt til centerområde. Den forslåede ændring for område 3C4, går på at reducere området og udstykke to mindre områder til blandet byområde.</p> <p>Planændringen vurderes ikke at påvirke de fredede områder.</p>
Nationalparker	x			Der er ingen nationalparker i Hvidovre Kommune /5/.
Beskyttede diger			x	Der er tre beskyttede diger i Hvidovre Kommune. De tre diger er beliggende på henholdsvis Vestvolden og på Avedøresletten /4/. Der er ingen ændringer i de rammeområder, hvori de beskyttede diger ligger.

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
Fortidsminder			x	<p>Vestvolden er et fredet fortidsminde (kulturarvsareal) /4/. Udover Vestvolden er der tre fredede fortidsminder i Hvidovre Kommune, samt et kulturarvsareal for ejendommen Dybenskær 2 /4/.</p> <p>I bydelen Strandmark ligger to af kommunens fredede fortidsminder. Det ene er beliggende rammeområde 3D13, der ifølge den foreslåede kommuneplan får udvidet anvendelse til område med offentligt formål. Fortidsmindets beskyttelseszone er desuden beliggende inden for rammeområde 3C3, hvor der i ændringerne foreslås en øvre ramme for samlet butiksareal. Det andet fortidsminde ligger i bydelen Avedøre og udgøre Avedøre Batteri, et fæstningsminde. Dette fortidsmindes beskyttelseszone strækker sig ind i rammeområde 4B5, hvor en del af området udskilles til særskilt rammeområde for tæt-lav boliger.</p> <p>Det vurderes, at det er muligt at foretage lokalplanlægning inden for de foreslåede rammer, således at fredede fortidsminder i området ikke påvirkes.</p>
Kirker			x	<p>Rammen for Hvidovre Kirke (1D10) udvides til et bredere anvendelsesformål. Rammeområde for Sankt Nikolaj Kirkes (2D17) indlægges under et nyt centerområde. Det vurderes at ændringen af planen ikke vil påvirke de to selvstændige kirker og beskyttelseszonen omkring disse /4/.</p>

Scoping (indledende screening)	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	Bemærkninger
Miljøparametre				
Ressourcer og affald				
Arealforbrug			x	Forslag til ændringer i Hvidovre Kommuneplanramme indeholder ikke ændringer hvor landzone inddelingen ændres.
Energiforbrug			x	Anlægsarbejde kan lokalt medføre øget energiforbrug til maskiner og transport. Den midlertidige stigningen vurderes dog uvæsentlig på regionalt plan.
Vandforbrug			x	<p>Der er ingen af ændringerne i forslag til ændringer i kommunerammerne der involverer udlægelse af tekniske anlæg eller erhvervsområder, hvor der kan tillades opførelse af anlæg eller erhverv med særligt stort vandforbrug.</p> <p>Ændringerne i blandede byområder, centerområder og boligområderne vurderes samlet set ikke at være væsentlige hvorfor det samlede vandforbrug for kommunen vurderes relativt uændret.</p>
Produkter, materialer, råstoffer			x	<p>Ændringerne i industriområdet ved Avedøre Holme betyder at virksomheder af både miljøklasse 6 og 7 samt transport- og distributionserhverv, kan etablere sig i området. Det kan medføre produktion af nye produkter og forbrug af andre materialer og råstoffer.</p> <p>Områderne for erhverv udvides ikke på Avedøre Holme, hvorfor det overordnet vurderes at omfanget af produkter ikke ændres som følge af de foreslåede rammeændringer.</p>

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
Kemikalier, miljøfremmede stoffer			x	Ændringerne i industriområdet ved Avedøre Holme betyder at virksomheder af både miljøklasse 6 og 7, samt transport- og distributionserhverv (i stedet for kun 7) kan etablere sig i området. Det kan medføre at virksomheder med skærpede krav til kemikalier og miljøfremmede stoffer har mulighed for at etablere sig i området. Virksomhedernes håndtering og opbevaring af kemikalier og miljøfremmede stoffer reguleres via bestemmelserne i Miljøbeskyttelsesloven og vurderes derfor ikke at medføre væsentlige miljøpåvirkninger.
Affald, genanvendelse			x	De foreslåede kommuneplanrammer medfører en relativt uændret fordeling i bolig, blandet by, center og erhvervsområder. Det vurderes derfor at kommunens affalds- og genanvendelsessystem ikke vil blive påvirket ved rammeændringerne.
Visuel effekt				
Arkitektonisk og landskabeligt udtryk		x		Ændringerne i kommuneplanrammen er ikke lokaliseret i nærheden af de særlig landskabelige interesser eller større grønne områder. Der er kun tre rammeområder der i rammeplanen går fra at være offentlige områder (grønne) til blandet byområde. De tre områder, 1D13, 3D14 (delvist) og 4D9 er alle placeret indenfor nuværende større sammenhængende byområder. Det vurderes ikke at påvirke det arkitektoniske og landskabelige udtryk. Erhvervsområde 1E2, nær S-togsbanen ved

Scoping (indledende screening)			Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-
			<p>Hvidovre station, foreslås delvist ændret til blandet byområde, med mulighed for bebyggelse op til 18 m (5 etager). De eksisterende rammer er bebyggelse i max 2 etager og 8,5 m. Det bagved liggende boligområde er lave bebyggelser (ramme : max 2 etager og 8,5m), hvorfor det ikke kan udelukkes at det arkitektoniske udtryk for det lokale område ændres væsentligt. Det samme gøre sig gældende for ændringerne i 4D8 og 4D9, hvor der nu er grønne områder foreslås en ramme med byggeri op til 30 m og 8 etager. Dette bør vurderes nærmere.</p>
Kystnærhedszone			<p>x Den største del af Hvidovre Kommune ligger inden for kystnærhedszonen /2/. Kommuneplanlægning i kystnærhedszonen betyder der kun kan inddrages nye arealer til byzone eller planlægges for arealer i landzone, hvis der foreligger en særlig planlægningsmæssig eller funktionel begrundelse for kystnær lokalisering.</p> <p>Planændringerne i Hvidovre Kommuneplan 2014 er alle beliggende indenfor eksisterende byzone og der inddrages ikke ny arealer til byzone.</p>
Lys og/eller refleksioner			<p>x Ændringerne i kommuneplanen medfører ikke udlæggelse af nye erhvervsområder, tilladelse til nye bygninger af en højde hvor advarselsskilt for fly er nødvendig eller andre byggerier der kan resultere i ændrede forhold for lys og/eller refleksioner. Det vurderes, at lokalplanlægning inden for de foreslåede rammer kan ske</p>

Scoping (indledende screening)	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	Bemærkninger
Miljøparametre				
				uden påvirkning på lys og/eller refleksionsforhold.
Sikkerhed				
Kriminalitet	x			Der er ingen fængsler (åbne eller lukkede) i Hvidovre Kommune. Ændringerne i kommuneplanen vurderes ej heller at medføre en stigning i kriminaliteten i kommunen.
Brand, eksplosion, giftpåvirkning			x	Der udlægges ikke nye erhvervsområder eller nye offentlige institutioner, der vurderes at medføre ændringer i den eksisterende risiko for brand, eksplosion mv.
Socioøkonomiske effekter				
Påvirkning af sociale forhold og materielle goder (service, genbrug, landdistriktsudvikling, forbedrede byer o.l.)			x	Ændringerne i kommuneplanrammerne søger at øge samspillet mellem bolig, erhverv og centerområder. I bydelen Hvidovre Nord bliver status for mange af centerområderne ændret, således at de får karakter af lokalcentre frem for bycentre. Det samme gør sig gældende for centerområderne i Avedøre og Strandmark. Desuden udstykkes flere mindre rammeområder til lokalcentre i hele kommunen, bl.a. omkring Bredalsparken (2C3). Mindre og flere lokalcenter kan have en positiv påvirkning for bl.a. de svage grupper i samfundet, der derved kan få kortere afstande til serviceerhvervene. Rammeområderne for centrene ændrer ikke væsentlig placering i Hvidovre Kommune og der ændres desuden ikke på placering af offentlige institutioner, hospitaler, lægehuse eller lignende. Samlet set vurderes en eventuel positive

Scoping (indledende screening)				Bemærkninger
Miljøparametre	Ikke relevant	Forhold, der bør vurderes	Forhold, der ikke vurderes yder-	
				påvirkning af flere lokalcentre i kommunen ikke at være så væsentlig, at forholdene bør vurderes nærmere.
Påvirkning af erhvervsliv			x	I de bynære områder (ikke Avedøre Holme) øges rammerne for bebyggelses procenter, højde og butiksareal, for de rene erhvervsområder. Dele af områderne 1E2, 1E3 og 4E4 omlægges til blandet byområde. I blandet byområder er der andre krav til erhvervslivet end i erhvervsområder, hvilket kan påvirke erhvervslivet lokalt. I industriområdet på Avedøre Holme bliver kravene til typen af virksomheder der kan etablere sig i området lempet til også at indeholde miljøklasse 6, samt transport- og distributionserhverv (før kun 7). Påvirkning er lokal og på kommunalt plan vurderes påvirkningen ikke væsentlig.

5 LÆSEVEJLEDNING

Lov om miljøvurdering af planer og programmer (LBK nr. 939 af 03/07/2013) indebærer, at offentlige myndigheder skal foretage en miljøvurdering af planer og programmer, der kan få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Ved miljøvurdering af planer og programmer foretages der indledningsvis en screening, der skal afgøre hvorvidt planen/programmet skal miljøvurderes. Indledningsvis undersøges det om planen er omfattet af lovens bilag 3 og 4, og om planen vurderes at kunne få væsentlig indvirkning på et internationalt naturbeskyttelsesområde.

Er en af disse to betingelser opfyldt skal der som udgangspunkt gennemføres en egentlig miljøvurdering.

For at fastlægge hvilke emner der potentielt kan blive påvirket af planen foretages en scoping. Scoping bruges til at fastlægge hvilke emner det er relevant at behandle i miljørapporten.

Skemaet omfatter de miljøparametre, der ud fra det brede miljøbegreb, skal tages i betragtning for at foretage en miljøvurdering. For hver enkel parameter foretages en kvalitativ vurdering, ved afkrydsning i de 3 rubrikker: *"ikke relevant"*, *"forhold, der bør vurderes"* og *"forhold, der ikke vurderes yderligere"*.

De miljøparametre, hvor planen vurderes at kunne have en væsentlig, positiv eller negativ, påvirkning på miljøet (afkrydsning i rubrikken *"forhold, der bør vurderes"*) lægges til grund for videre vurdering i miljørapporten.

Scoping vil blive sammenholdt med et såkaldt 0-alternativ, der beskriver den situation, der pt. er eller ville være såfremt, den planlagte plan ikke bliver gennemført.

6 REFERENCER

1. Forslag til Hvidovre Kommuneplan 2014
2. Danmarks Arealinformation. Miljøportalen.
<http://arealinformation.miljoportal.dk>
3. Fingerplan 2013 (Landsplandirektiv for hovedstadsområdets planlægning)
4. Kulturarvsstyrelsen. <http://kulturarv.dk>
5. Hvidovre Kommune Klimatilpasningsplan 2012
6. Miljøvurderingsrapport: Miljøvurdering af klimatilpasningsplan Hvidovre Kommune. 2012.
7. Hvidovre Kommune Spildevandsplan 2002
8. Nationalparker i Danmark. <http://danmarksnationalparker.dk>