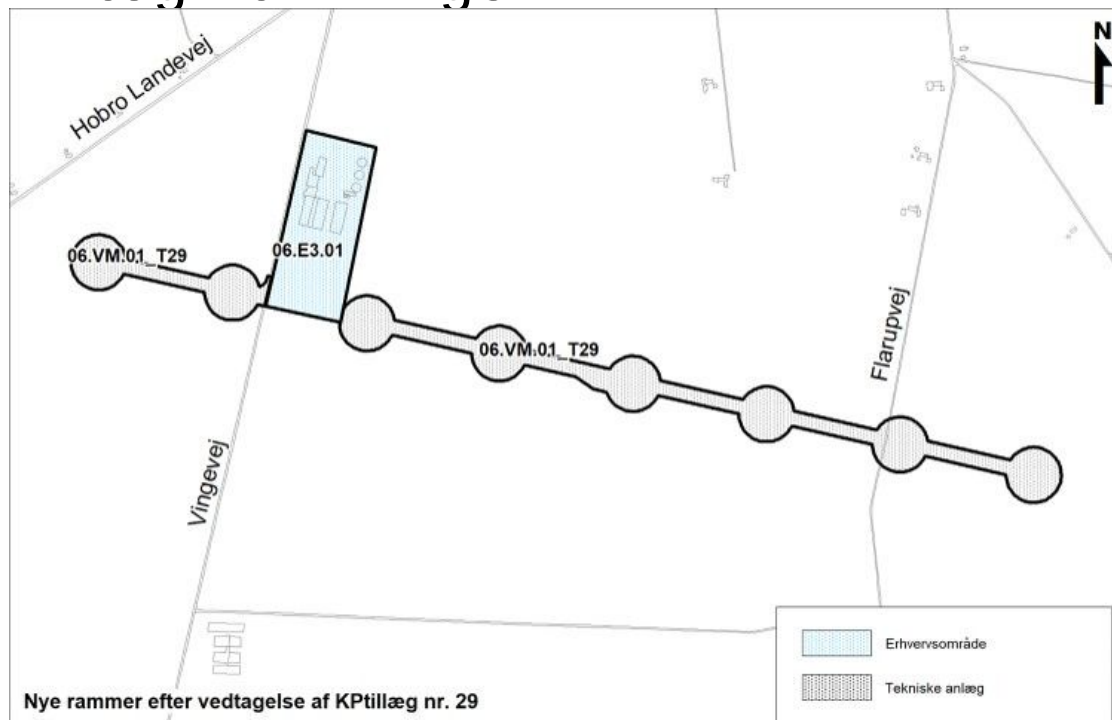


Tillæg 29 - Vinge



Formål

Byrådet ønsker at fremme et konkret vindmølleprojekt ved Vinge. Dette forudsætter et tillæg til Kommuneplan 2017-2029. Tillægget medfører, at der udlægges et nyt rammeområde 06.VM.01_T29. Desuden justeres nogle retningslinjer således, at der inden for rammeområdet kan planlægges for en vindmølleprojekt, som giver optimal udnyttelse af områdets vindressourcer.

Kommuneplantillægget er udarbejdet sideløbende med lokalplan nr. 512, der omfatter det samme planområde som kommuneplantillægget.

Idéfase

Da der er tale om væsentlige ændringer i forhold til kommuneplanen, har byrådet fra den 31. august til den 11. oktober 2018 indkaldt idéer og forslag til den kommende planlægning i henhold til planlovens § 23 c.

Under idéfasen modtog kommunen 16 høringssvar. Høringssvarene omhandlede i hovedtræk følgende:

- Vindmøllernes konsekvenser for fugle i særdeleshed tajgasædgåsen
- Støj- og skyggekastpåvirkninger fra vindmøllerne
- Vindmøllernes påvirkning af landskab
- Vindmøllernes påvirkning af flagermus og andre dyr i området
- Vindmøllernes påvirkning af menneskers helbred og sundhed
- Vindmøllernes påvirkning af omgivelserne
- Forslag om prioritering af havvindmøller og andre alternative energikilder
- Opstillers gevinst på bekostning af gener for lokalområdet
- Modstrid med tidligere politiske afslag til lignende ansøgninger i området
- Vindmøllernes påvirkning af ejendomspriser og områdets bosætningskvalitet
- Vindmøllernes opstillingsmønster
- Uvildighed i vurderingerne (rådgivers rolle i projektet)

Vindmøllerne ønskes placeret i et område, der ikke er udlagt som en ramme i Kommuneplan 2017-2029 for Viborg Kommune. Nærværende kommuneplantillæg er udarbejdet, så der udlægges en ramme for et teknisk område til vindmøller. Det nye rammeområde grænser om til det eksisterende rammeområde 06.E3.01 for et erhvervsområde. Med dette kommuneplantillæg ændres der ikke i den eksisterende ramme for et erhvervsområde.

□ Retningslinjer

Gældende retningslinjer

For det nye rammeområde 06.VM.01_T29 gælder følgende retningslinjer i kommuneplanen:

4 Vindmøller

Kommuneplantillægget er delvist i overensstemmelse med retningslinje 4 for vindmøller.

- Med kommuneplantillægget udpeges et nyt vindmølleområde, således de påtænkte vindmøller opstilles i et udpeget vindmølleområde i henhold til retningslinje 4.1.
- Vindmøllerne afviger fra retningslinje 4.4, idet vindmøllerne ønskes opstillet med en indbyrdes afstand på ca. 2,66 gange rotordiameteren. Retningslinje 4.4 foreskriver, at afstanden skal være 3-4 gange rotordiameteren. I miljørapporten er det vurderet, at det ikke har en visuel betydning, at afstanden mellem vindmøllerne er mindre end foreskrevet. Tværtimod resulterer det i, at det samlede anlæg har en mindre udstrækning i landskabet.
- Vindmøllerne ønskes opstillet med logo på nacellen. Dette afviger fra kommuneplanens retningslinje 4.8 om logo på vindmøller. Med kommuneplantillægget ændres retningslinje 4.8, så der bliver en generel mulighed for at sætte logo på nacellen og kun på nacellen. Ændringen af retningslinjen vil medføre, at vindmøllerne vil have en anden form for æstetisk og visuel påvirkning af omgivelserne. Det er almindelig praksis mange andre steder i Danmark, at vindmøller opstilles med logo på vindmøllernes naceller. Med en ny retningslinje vil logoet kun kunne placeres på en mindre og afgrænset del af vindmøllerne. Det vurderes på grund af logoets omfang, at ændringen af kommuneplanens retningslinje ikke vil give anledning til en væsentlig ændring af vindmøllers æstetiske og visuelle påvirkning af omgivelserne.

5 Støj og lys

Med kommuneplantillægget udlægges et nyt rammeområde til vindmøller. Afstanden mellem nærmeste støjfri område og nærmeste vindmølle er større end 750 meter. Det støjfri område er i forvejen afgrænset mod Hobro Landevej med en minimumsafstand på ca. 450 meter mellem vejen og det støjfri område. I miljørapporten vurderes det på baggrund af støjberegningen og afstandsforholdet, at vindmøllernes støjbidrag ikke vil have nogen betydning for det samlede støjfri område. Kommuneplantillægget er derfor i overensstemmelse med retningslinje 5.

7 Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige bygninger

Den nye kommuneplanramme er delvist sammenfaldende med et område, der er udpeget som værdifuldt kulturmiljø i kommuneplanen. Området omfatter Tjele Gods med tilhørende jorder. Tjele Gods er centrum i et typisk herregårdslandskab, der specielt er udpræget syd og øst for godset i form af store markparceller, opdelt af levende hegn og omgivet af skovområder med gamle træer og nyplantninger. I miljørapporten vurderes det, at vindmøllerne vil være markante som element i landskabet, men samtidigt passer de store møller skalamæssigt ind i herregårdslandskabet med de store linjer. På den baggrund vurderes det, at vindmøllerne ikke forstyrrer oplevelsen af kulturmiljøet, som knytter sig til Tjele Gods og dets nærmeste omgivelser. Kommuneplantillægget er derfor i overensstemmelse med retningslinje 7.

8 Landbrug og fiskeri

Næsten hele den nye kommuneplanramme er omfattet af udpegningen af værdifulde landbrugsområder og delvist udpegningen af områder til store husdyrbrug. De påtænkte anlæg inden for planområdet har så begrænset et arealbehov, at der ikke opstår konflikt med disse udpegninger. Kommuneplantillægget er derfor i overensstemmelse med retningslinje 8.

9 Skovrejsningsområder og områder hvor skovrejsning er uønsket

Den nye kommuneplanramme er marginalt sammenfaldende med et område, hvor skovrejsning er uønsket. Det vurderes, at kommuneplantillægget er i overensstemmelse med denne udpegning.

10 Naturområder og økologiske forbindelseslinjer

Den nye kommuneplanramme er for et lille område sammenfaldende med et udpeget naturområde. De påtænkte vindmøller vil udelukkende have vingeoverslag over det udpegede område, som ikke vil bevirke en tilstandsændring. Det er derfor vurderet, at der ikke vil ske en reel forstyrrende aktivitet. Kommuneplantillægget er derfor i overensstemmelse med udpegningen.

11 Værdifulde landskaber, kystlandskaber og geologiske områder

En lille del af det nye rammeområde er sammenfaldende med et område udpeget som værdifuldt landskab. Området omfatter Gammelby Plantage og det øvrige landskab syd og vest for lokalplanområdet, hvor især Tjele Langsø og herregårdslandskabet omkring Tjele Gods er de væsentligste beskyttelsesværdige elementer. I miljørapporten er det vurderet, at der vil være en visuel påvirkning på oplevelsen af de værdifulde landskaber, og der i dele af landskabet omkring Tjele Langsø vil være en væsentlig forandring i oplevelsen. Det værdifulde landskab kan dog stadig opleves, og ådale og overgangslandskaber samt karakteren i landskaberne vil stadig være tydeligt fremtrædende. Det er derfor vurderet, at vindmøllerne ved Vinge ikke i væsentlig grad vil

forringe de landskabelige i området.

12 Potentielle vådområder og lavbundsarealer

Den nye kommuneplanramme berører et areal, der er udpeget som lavbundsareal. De påtænkte vindmøller vil kun have vingeoverslag over det udpegede område, og det er derfor vurderet, at der ikke vil ske en reel forstyrrende aktivitet, hvorfor kommuneplantillægget er i overensstemmelse med udpegningen.

Nye retningslinjer

Med nærværende kommuneplantillæg ændres kommuneplanens retningslinje 4 for den del, som omhandler store vindmøller med en totalhøjde på mindst 25 meter og under 150 meter. I dag foreskriver retningslinjen:

1. Store vindmøller kan kun opstilles i de udpegede vindmølleområder.
2. Inden for en afstand af 500 meter omkring vindmølleområderne må der ikke ske ændret anvendelse, hvis det kan forhindre fremtidig opstilling og drift af nye, store vindmøller.
3. Vindmøller skal have lysafmærkning, hvis det kræves af Trafikstyrelsen. Krævet belysning skal påvirke omgivelserne mindst muligt. Anden belysning er ikke tilladt.
4. Vindmøller skal opstilles på én række og tilpasses landskabet, så anlægget fremstår så harmonisk som muligt. Afstanden mellem de enkelte møller i samme vindmølleområde skal være ens. Afstanden skal være mellem 3 til 4 gange rotordiameteren. Nye møller skal opleves som klart afgrænsede tekniske anlæg i forhold til andre vindmøller.
5. Inden opstilling af en stor vindmølle skal der gøres rede for møllens visuelle påvirkning bl.a. ved visualiseringer, og det skal dokumenteres, at
 - afstandskravet på mindst 4 gange møllens totalhøjde er overholdt til alle beboelser,
 - ingen beboelser og anden støjfølsom arealanvendelse påføres støj, der overstiger grænseværdier i gældende bekendtgørelse om vindmøllestøj,
 - ingen beboelser påføres mere end 10 timers skygge om året (reel skyggetid).
6. Nye vindmøller bør holde en afstand på 200 meter fra overordnede radiokædeforbindelser.
7. Alle vindmøller i et vindmølleområde skal have ensartet udseende. Vindmøller skal have rørtårn og tre vinger med samme vingediameter. Vingernes omløbsretning skal altid være med uret set forfra. Vindmøllernes tårn, kabine og vinger skal have samme lyse grå farve, og overfladen skal behandles, så den ikke reflekterer lyset.
8. Der må ikke være reklameskilte eller logo på møllerne.
9. Vindmøller samt anlæg skal placeres, så der tages hensyn til den fortsatte landbrugsdrift.

Kommuneplantillægget vil medføre ændringer i de eksisterende retningslinjer 4.2, 4.4, 4.8 og 4.9 og der tilføjes en ny retningslinje 4.3, som forskyder rækkefølgen i de eksisterende retningslinjer. Med dette kommuneplantillæg ændres retningslinje 4 om vindmøller til:

1. Store vindmøller kan kun opstilles i de udpegede vindmølleområder.
2. Inden for en afstand af 500 meter omkring vindmølleområder udlagt før den 15. juni 2017 og inden for en afstand af 4 gange totalhøjden af den enkelte vindmølle udlagt efter den 15. juni 2017 må der ikke ske ændret anvendelse, hvis det kan forhindre fremtidig opstilling og drift af nye, store vindmøller.

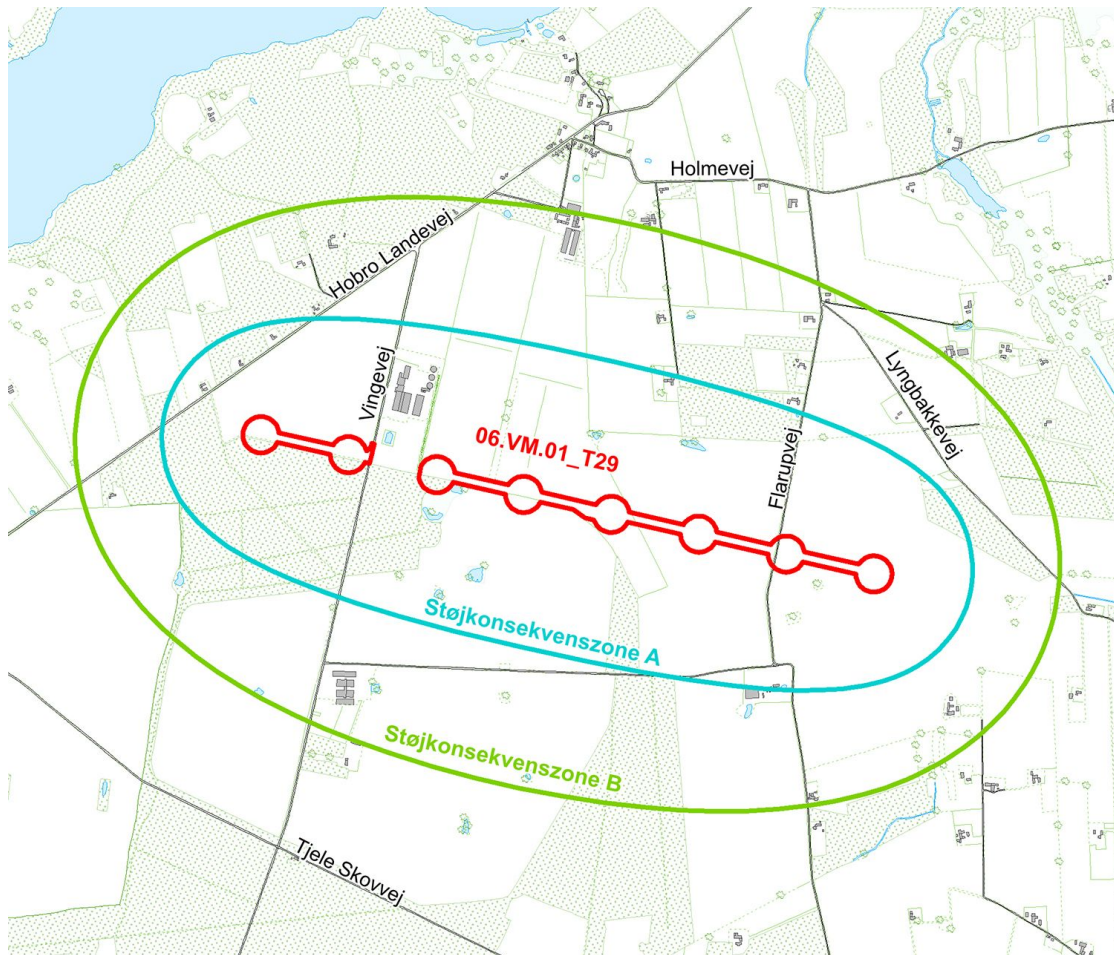
3. Der skal udlægges støjkonsekvenszoner omkring vindmølleområder, som udlægges efter den 15. juni 2017. Støjkonsekvenszonernes udstrækning bestemmes af vindmøllernes støjbidrag. Støjkonsekvenszonerne skal fastlægges i forbindelse med planlægningen for det enkelte område, når det endelige opstillingsmønster og vindmøllernes støjbidrag er kendt. Støjkonsekvenszonerne skal udarbejdes på baggrund af støjberegninger ved 6 m/s. Der skal udlægges en støjkonsekvenszone A, hvor der ikke kan etableres boliger eller anden støjfølsom anvendelse, og en støjkonsekvenszone B, hvor der ikke kan etableres støjfølsom anvendelse.
4. Vindmøller skal have lysafmærkning, hvis det kræves af Trafikstyrelsen. Krævet belysning skal påvirke omgivelserne mindst muligt. Anden belysning er ikke tilladt.
5. Vindmøller skal opstilles på én række og tilpasses landskabet, så anlægget fremstår så harmonisk som muligt. Afstanden mellem de enkelte møller i samme vindmølleområde skal være ens. Afstanden skal være mellem 3 til 4 gange rotordiameteren. Nye møller skal opleves som klart afgrænsede tekniske anlæg i forhold til andre vindmøller.
Dog må der opstilles vindmøller med en indbyrdes afstand på ca. 2,66 gange rotordiameteren i rammeområde 06.VM.01_T29 syd for Vinge.
6. Inden opstilling af en stor vindmølle skal der gøres rede for møllens visuelle påvirkning bl.a. ved visualiseringer, og det skal dokumenteres, at
 - afstandskravet på mindst 4 gange møllens totalhøjde er overholdt til alle beboelser,
 - ingen beboelser og anden støjfølsom arealanvendelse påføres støj, der overstiger grænseværdier i gældende bekendtgørelse om vindmøllestøj,
 - ingen beboelser påføres mere end 10 timers skygge om året (reel skyggetid).
7. Nye vindmøller bør holde en afstand på 200 meter fra overordnede radiokædeforbindelser.
8. Alle vindmøller i et vindmølleområde skal have ensartet udseende. Vindmøller skal have rørtårn og tre vinger med samme rotordiameter. Vindmøller skal have omdrejningsretning med uret set med vinden i ryggen. Vindmøllernes tårn, kabine og vinger skal have samme lyse grå farve, og overfladen skal behandles, så den ikke reflekterer lyset.
9. Det er tilladt at påføre logo på vindmøllernes nacelle.
10. Vindmøller samt anlæg skal placeres, så der tages hensyn til den fortsatte landbrugsdrift.

Den 15. juni 2017 ændredes planloven til at indeholde en bestemmelse om, at kommuneplanen skal indeholde en retningslinje for beliggenheden af konsekvensområder omkring tekniske anlæg, vindmøller og støjende fritidsanlæg mv. i landzone, som skal friholdes for ny støjfølsom anvendelse (jf. § 11a, stk. 1, pkt. 27 ved vedtagelse – i dag pkt. 28). Derfor fastsættes der en ny retningslinje, som omhandler støjkonsekvenszoner, der gælder for vindmølleområder, som udlægges efter den 15. juni 2017. Der er ikke udlagt nye vindmølleområder fra den 15. juni 2017 og frem til nu, hvorfor det ikke har betydning, at retningslinjen først indføres i kommuneplanen med dette kommuneplantillæg.

Jf. retningslinje 4.1 udpeges der med dette kommuneplantillæg et nyt vindmølleområde. Det udpegede område ses på kortet nedenfor.



Jf. ny retningslinje 4.3 udlægges der en støjkonsekvenszone A og en støjkonsekvenszone B om det nye vindmølleområde. Støjkonsekvenszonerne fremgår af kortet nedenfor:



□ Rammer

Planområdet har ikke været udlagt som en ramme i kommuneplanen. Tillægget udlægger derfor et nyt rammeområde. Det nye rammeområde 06.VM.01_T29 udlægges som et af kommuneplanens VM-rammeområder. Området kan anvendes til vindmøller med en maks. totalhøjde på 149,9 meter og dertilhørende tekniske anlæg, veje, arbejds-/kranpladser samt en transformerstation på maks. 2.300 m².

□ Redegørelse

Natura 2000-områder

Der gælder særlige regler for internationale beskyttelsesområder – Natura 2000-områder – som består af habitat- og fuglebeskyttelsesområder samt Ramsarområder. I Natura 2000-områder må der bl.a. ikke planlægges for nye arealer til byzone eller sommerhusområde samt nye større vejanlæg, trafik anlæg, tekniske anlæg m.v.

Planområdet ligger ca. 700 m fra de nærmeste Natura 2000-områder - Habitatområde nr. H33 "Tjele Langsø og Vinge Møllebæk" og Fuglebeskyttelsesområde nr. F16 "Tjele Langsø". Der er ingen Ramsar-områder i nærheden.

Viborg Kommune vurderer med henvisning til miljørapporten, at bevaringsstatus for udpegningsgrundlaget i Natura 2000-netværket ikke vil blive påvirket væsentligt, da vindmøllerne ingen direkte indvirkning får på de naturtyper, dyr og planter, der indgår i udpegningsgrundlaget for det nærmeste habitatområde. Ligeledes vurderes det med henvisning til miljørapporten og en udarbejdet Natura 2000-konsekvensvurdering, at etablering af vindmøllerne ikke vil medføre en væsentlig forøget risiko for fugle, herunder gæs, ørne og svaner.

Bilag IV- og rødlistede arter

Det vurderes med henvisning til miljørapporten og Natura 2000-konsekvensvurderingen, at de særligt beskyttede arter i henhold til Habitatdirektivets bilag IV ikke vil blive påvirket.

Beskyttelse af vandmiljøet

Planområdet er omfattet af Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt I – Jylland og Fyn. Området ligger i Hovedvandopland 1.2 Limfjorden. Kommuneplantillægget er ikke i strid med vandområdeplanen med tilhørende bekendtgørelser.

Oversvømmelse og erosion

Viborg Kommune vurderer jf. klimatilpasningsplanen (retningslinje 14 i Kommuneplan 2017-2029), at planområdet ikke ligger indenfor arealer, hvor der er risiko for oversvømmelse eller erosion.

Beskyttelse af grundvandet

Den vestlige del af planområdet ligger inden for et område med drikkevandsinteresser, mens den østlige halvdel ligger inden for et område med særlige drikkevandsinteresser. Den østlige del af planområdet er desuden karakteriseret som et nitrattfølsomt invindingsområde og indsatsområde. Vindmølle drift er dog ikke en grundvandstruende aktivitet.

På det grundlag vurderes, at planen er i overensstemmelse med statens interesser for beskyttelse af drikkevandsinteresser.

Landsplandirektiver

Planområdet er ikke omfattet af et landsplandirektiv.

Kystnærhedszonen

Planområdet er ikke i kystnærhedszonen.

Råstofplan

I Råstofplan 2016 for Region Midtjylland er der ikke udlagt råstofgraveområder eller råstofinteresseområder indenfor eller i umiddelbar nærhed af planområdet.

Landbrug

Viborg Kommune vurderer, at kommuneplantillægget ikke indebærer en påvirkning af landbrug bortset fra et mindre arealtab af landbrugsjord i omdrift.

Produktionsvirksomheder

Viborg Kommune vurderer, at kommuneplantillægget ikke indebærer en påvirkning af

produktionsvirksomheder.

Nabokommuner

Viborg Kommune vurderer, at kommuneplantillægget ikke indebærer en påvirkning af nabokommuner.

☐ **Miljøvurdering**

Miljøvurdering af planer

Kommunen skal i nogle tilfælde miljøvurdere planforslag inden den endelige vedtagelse. Det fremgår af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Forslag til kommuneplantillæg nr. 29 og forslag til lokalplan nr. 512 er omfattet af kravet om miljøvurdering, da planforslagene giver mulighed for et projekt, der er omfattet af lovens bilag 2, pkt. 3j "*Anlæg til udnyttelse af vindkraft til energiproduktion (vindmøller), bortset fra enkeltstående vindmøller i landzone med en totalhøjde på op til 25 m (husstandsmøller)*". Planforslagene er ikke omfattet af lovens undtagelsesbestemmelse, § 8, stk. 2. Planforslagene påvirker ikke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Der er derfor udarbejdet en miljøvurdering af planforslagene, der belyser planforslagenes indvirkning på miljøet.

Der vil ved den endelige vedtagelse af planforslagene blive udarbejdet en sammenfattende redegørelse for, hvordan miljøhensyn er integreret i planerne, og hvordan miljøvurderingen og evt. høringssvar er taget i betragtning.

Miljøkonsekvensvurdering af konkrete projekter (VVM)

Kommunen skal i nogle tilfælde miljøkonsekvensvurdere konkrete projekter og anlæg. Det fremgår af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Det konkrete projekt er omfattet af lovens bilag 2, pkt. 3j "*Anlæg til udnyttelse af vindkraft til energiproduktion (vindmøller), bortset fra enkeltstående vindmøller i landzone med en totalhøjde på op til 25 m (husstandsmøller)*". Bygherre har ønsket, at der skal gennemføres en miljøvurdering af projektet. jf. lovens § 18, stk. 2. Der er derfor udarbejdet en miljøkonsekvensvurdering af projektet, der belyser projektets indvirkning på miljøet.

Miljørapport

Miljøvurderingen af planforslagene og miljøkonsekvensvurderingen af det konkrete projekt er samlet i en miljørapport, der samlet belyser alle de miljømæssige konsekvenser ved opstilling af vindmøller ved Vinge. Miljørapporten er i høring sammen med planforslagene.

☐ **Offentliggørelse og retsvirkninger**

Vedtagelse

Forslag til tillæg nr. 29 til Kommuneplan 2017-2029 er godkendt til offentlig fremlæggelse den X 201X.

Kommuneplantillægget er vedtaget endeligt den X 201X.

Når kommuneplantillægget er vedtaget endeligt, indarbejdes det i den samlede kommuneplan.

Offentliggørelse

Når byrådet har godkendt et forslag til kommuneplantillæg, skal det i offentlig høring. I den periode har borgerne lejlighed til at komme med bemærkninger, indsigelser eller forslag til ændringer. Når høringen er slut, vurderer byrådet, i hvilken udstrækning, eventuelle indsigelser og ændringsforslag kan imødekommes. Herefter kan tillægget vedtages endeligt.

Hvis byrådet efter den offentlige høring vil foretage så omfattende ændringer, at der reelt er tale om et nyt planforslag, starter proceduren forfra med offentliggørelse af et nyt forslag til kommuneplantillæg.

Forslag til tillæg nr. 29 til Kommuneplan 2017-2029 offentliggøres hermed i overensstemmelse med lov om planlægning § 24

fra den x til den x 201X.

Bemærkninger, ændringsforslag og indsigelser til planforslaget skal være modtaget senest den x 201X.

De skal sendes til Viborg Kommune, Plan via hjemmesiden www.viborg.dk/plan via boksen "Indsend dine bemærkninger".

Retsvirkninger

Et kommuneplantillæg er en del af kommuneplanen. Kommuneplanen er ikke direkte bindende for borgerne. Byrådet kan dog modsætte sig byggeri og anlæg, der ikke er i overensstemmelse med kommuneplanens rammer, hvis der ikke er en gældende lokalplan eller byplanvedtægt for området. Inden for byzoner eller sommerhusområder, kan byrådet fastlægge rækkefølgebestemmelser i kommuneplanen og modsætte sig byggeri og anlæg, som er i modstrid med dem.

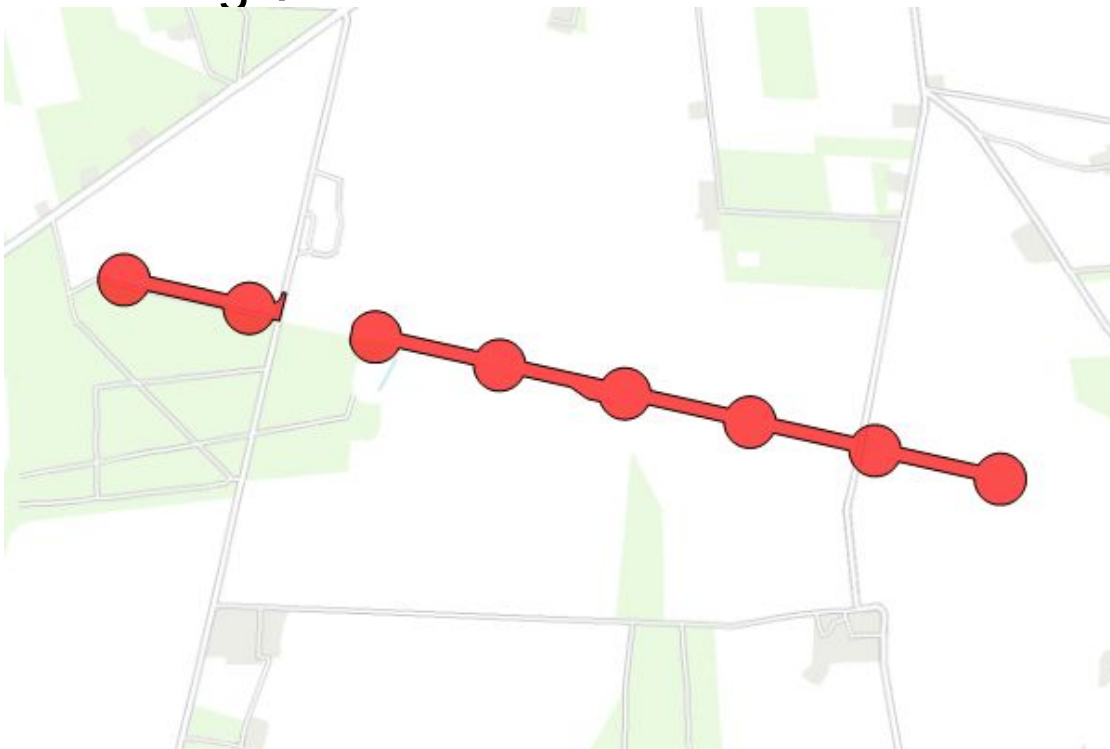
Kommuneplanen forpligter derimod byrådet. Det betyder, at Viborg Kommune skal fremme tiltag, som er i overensstemmelse med planen. Det kan f.eks. ske ved at udstede tilladelser eller lade lokalplaner udarbejde, som muliggør realisering af kommuneplanen.

Lokalplaner skal være i overensstemmelse med kommuneplanen. Kommuneplantillæg udarbejdes oftest for at sikre, at en lokalplan er i overensstemmelse med kommuneplanens rammebestemmelser for f.eks. anvendelse, bebyggelsesprocent, byggehøjder mv.

Indholdsfortegnelse

Kommuneplanramme 06.VM.01_T29 - Landområdet omkring	12
---	----

06.VM.01_T29 - Landområdet omkring Ørum Vindmølleområder



Anvendelse

Generel anvendelse er **teknisk anlæg**

Specifik anvendelse er angivet til **Vindmølle anlæg, Jordbrugsområde**

Boligtype inkl. fællesanlæg Nej

Almen service Nej

Liberale erhverv: Nej

Egentlige erhverv: Nej

Detailhandel: Nej

Øvrige formål: Skovbrug.

Zonestatus

Planlagt zone er **landzone**

Bebyggelsesomfang

Maksimal højde er **149,9 m**

8 stk. vindmøller samt dertilhørende tekniske anlæg, veje, arbejds-/kranpladser og en transformerstation på maks. 3.000 m².

Udstykning

Rammen regulerer ikke udstykning