



# Miljøscreening

## AF LOKALPLAN 7.40

Lokalplanen muliggør opførelse af en mast til mobiltransmission til erstatning for en eksisterende mast.

Med henblik på at sikre den nødvendige mobildækning i Sengeløse er det nødvendigt at udskifte en 20 m høj gittermast med en højere mast til mobiltransmission på det kommunalt ejede areal Spangåvej 9, 2630 Taastrup, matr.nr. 7i Vasby By, Sengeløse.

Lokalplanområdet ligger i Sengeløse og udgør et lille areal i den østlige kant af det kommunale idrætsanlæg ved Sengeløsehallen.

Lokalplanen giver mulighed for, at der kan opstilles et sendeanlæg med en mobilmast / telemast med tilhørende antenner, antenne udstyr og tekniskskab, således at der sikres en god mobildækning i Sengeløse. Lokalplanen indeholder også bestemmelser om mastens højde og placering.

### Screening for miljøvurdering

Ifølge Miljøvurderingsloven (LBK nr 4 af 03/01/2023) skal planers sandsynlige, væsentlige påvirkning af miljøet vurderes, og kommunen skal afgøre, om der er behov for at udarbejde en miljøvurdering. Formålet er at sikre et højt beskyttelsesniveau og bidrage til integration af miljøhensyn under udarbejdelse af planer på et tidligt stadie.

Kommunen anvender denne miljøscreening af planen til at vurdere om den er omfattet af kravet om miljøvurdering.

| Indledende screening   |    |     |  |
|--|----|-----|--|
| Screening  | Ja | Nej | Begrundelse  |
| <b>Miljøvurderingspligtige planer</b>  |    |     |  |
| 1) Fastlægger planen rammerne for fremtidige anlægstilladelser til projekter, der er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 1 og 2? (§ 8, stk. 1, nr. 1)<br><br>Hvis ja, gå til pkt. 3. |    | x   |  |
| 2) Forventes planen at kunne påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt? (§ 8, stk. 1, nr. 2)  |    | x   | Det nærmeste Natura2000-område er Sengeløse/Vasby Mose, der ligger ca. 500-700 m nord for lokalplanområdet. Udpegningsgrundlaget for Sengeløse/Vasby Mose er en række naturtyper, herunder rigkær, tidvis våd eng og skovbevokset tørvemose samt arterne skæv vindelsnegl, sumpvindelsnegl og stor vandsalamander. En del af Sengeløse by ligger mellem lokalplanområdet og Natura2000-området.<br>Det er kommunens vurdering, at etablering af teknikkabine og en ny højere telemast kun har påvirkning inden for lokalplanområdet og den umiddelbare nærhed, og at der således ikke vil være nogen negativ påvirkning af Natura2000-områderne eller arter på udpegningsgrundlaget. |

| Screeningspligtige planer (Hvis ja, udfyld nedenstående screeningsskema)  |  |   |   |
|---|--|---|---|
| 3) Hvis planen er omfattet af bilag 1 og 2. Er der alene tale om mindre ændringer ift. gældende planlægning for området, eller fastlægger planforslaget kun anvendelsen af et mindre område på lokalt plan? (§ 8, stk. 2 nr. 1) |  |   | Ikke relevant da planen ikke er omfattet af bilag 1 eller 2 i Miljøvurderingsloven. |
| 4) Fastlægger planen rammerne for fremtidige anlægstilladelser, der kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet? (§ 8, stk. 2, nr. 2)  |  | x |   |

### Afgørelse

På baggrund af miljøscreeningen i henhold til § 10 i Miljøvurderingsloven træffes der afgørelse om, der er synsynlighed for, at miljøet påvirkes væsentligt af planen, og om der er behov for at udarbejde en miljøvurdering.

| Screeningsafgørelse  | Ja | Nej |
|--|----|-----|
| Skal planen miljøvurderes?   |    | x   |
| <p>Kommunen har valgt at foretage en screening af planens indvirkning på miljøet</p> <p>På baggrund af nedenstående screening vurderer kommunen, at planen ikke er omfattet af kravet om miljøvurdering, da planen ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet. Vurderingen baseres på, at der er tale om udskiftning af en eksisterende telemast med placering på et meget lille areal på et idrætsanlæg. Telemasten medfører ikke behov for udbygning af områdets infrastruktur og vil ikke påvirke de omkringliggende områder væsentligt.</p> <p>I skemaet nedenfor ses det udfyldte screeningsskema, hvor de forskellige miljøhensyn er vurderet.</p> |    |     |

## Screening af planens indvirkning på miljøet

| Screeningsskema  |               |                           |                               |   |
|--|---------------|---------------------------|-------------------------------|---|
| Miljøhensyn<br>(Faggruppe / myndighed)   | Vurdering (x) |                           |                               | Begrundelse   |
|  | Ikke relevant | Ikke væsentlig påvirkning | Muligvis væsentlig påvirkning |   |
| <b>Bymiljø og kulturarv</b>  |               |                           |                               |   |
| Byarkitektonisk værdi<br><i>(Plan)</i>   | x             |                           |                               | Planen omfatter et meget lille areal og telemasten ligger i en væsentlig afstand fra Sengeløse bymidte.   |
| Bevaringsværdige eller fredede bygninger og anlæg<br><i>(Plan og Kroppedal Museum)</i>     | x             |                           |                               | Planen omfatter et meget lille areal og telemasten ligger ikke i nærheden af bevaringsværdige eller fredede bygninger og anlæg.   |
| Kulturmiljøer<br><i>(Plan og Kroppedal Museum)</i>   | x             |                           |                               | Planen omfatter et meget lille areal og telemasten ligger ikke i nærheden af kulturmiljøer.   |
| Fortidsminder og fortidsmindebeskyttelseslinjer<br><i>(Plan og Kroppedal Museum)</i>       | x             |                           |                               | Planen omfatter et meget lille areal og telemasten ligger ikke i nærheden af fortidsminder.   |
| <b>Landskab, natur og grønne områder</b>   |               |                           |                               |   |
| Nærhed til grønne områder og rekreation<br><i>(Plan)</i>                                   |               | x                         |                               | Planen omfatter et meget lille areal i kanten af nogle boldbaner.   |
| Landskabsarkitektonisk værdi<br><i>(Plan og Natur)</i>                                     |               | x                         |                               | Planen omfatter et meget lille areal i kanten af nogle boldbaner op til bymæssig bebyggelse og masten står ikke frit i det åbne land.   |
| Dyre- og planteliv, diversitet og træer<br><i>(Plan og Natur)</i>                          | x             |                           |                               | Masten opstilles på en græsslået boldbane og har derfor ingen påvirkning på dyre og planteliv, diversitet eller træer.  |
| Fredninger, §3 natur, Natura 2000-områder samt beskyttede bilag IV-arter<br><i>(Natur)</i> | x             |                           |                               | <p>Det nærmeste Natura2000-område er Sengeløse/Vasby Mose, der ligger ca. 500-700 m nord for lokalplanområdet. Der vil således ikke være nogen negativ påvirkning af Natura2000-områderne eller arter på udpegningsgrundlaget.</p> <p>Kommunen har ikke konkret kendskab til flagermus i området. Det er kommunens vurdering, at en højere mast ikke ændrer forholdene for eventuelle flagermus i nærområdet.</p> <p>Nærmeste ynglelokalitet for paddearter på bilag IV er ca. 500 meter mod syd øst i Sengeløse Naturpark, hvor der er ynglefund af både</p> |

|   |   |   |  |   |
|---|---|---|--|---|
|   |   |   |  | <p>Spidssnudet Frø og Stor Vandsalamander. Desuden er der ynglelokaliteter i Vasby Mose ca. 700 meter mod nord. Det er kommunens vurdering, at padde primært anvender de betydeligt mere velegnede rasteområder i umiddelbar nærhed af vandhullerne. Desuden opstilles gittermasten på et slået græsareal, og vil ikke udgøre en hindring for eventuelle padde.</p> <p>Det vurderes udelukket, at der findes egnede lokaliteter for markfirben indenfor lokalplanområdet, der har været slået græsplæne med gittermast og teknikkabine i mange år.</p> <p>Det er samlet set kommunens vurdering, at lokalplanen ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på arter omfattet af bilag IV på EU's habitatdirektiv.</p> |
| Beskyttelseslinjer for søer, åer, gravhøje, kirker og skove<br><i>(Natur)</i> | x |   |  | Telemasten ligger uden for beskyttelseslinjer.  |
| <b>Befolkning og menneskers sundhed</b>                                       |   |   |  |   |
| Skygge og udsigt<br><i>(Plan)</i>   |   | x |  | En telemast giver kun en smal skygge, og skyggen vil ikke ramme bebyggelse. Masten og teknikkabinen placeres på et meget lille areal i kanten af nogle boldbaner og op til en tæt og bred beplantning med bl.a. høje træer. En mindre af masten vil set fra vest være synlig over træerne.  |
| Materielle og kulturelle goder<br><i>(Plan)</i>                               | x |   |  | Ikke relevant   |
| Sundhed og tryghed<br><i>(Plan)</i>   | x |   |  | Ikke relevant   |
| Tilgængelighed<br><i>(Plan)</i>   | x |   |  | Ikke relevant   |
| Lys og refleksioner<br><i>(Plan)</i>  | x |   |  | Masten belyses ikke og medfører ikke refleksioner. Nuværende belysning på boldbaner fra lamper på masten flyttes til den nye mast.  |
| <b>Trafik</b>   |   |   |  |   |
| Trafikstøj og vibrationer<br><i>(Plan og Vej)</i>                             | x |   |  | Anlægget medfører ikke trafikstøj og vibrationer  |
| Trafiksikkerhed<br><i>(Plan og Vej)</i>                                       | x |   |  | Anlægget påvirker ikke trafiksikkerhed  |
| Energiforbrug og emissioner fra trafik<br><i>(Plan og Vej)</i>                | x |   |  | Ikke relevant   |
| Trafikmønstre   | x |   |  | Ikke relevant   |

|   |   |  |  |   |
|---|---|--|--|---|
| (Plan og Vej)   |   |  |  |   |
| <b>Forurenende virksomheder og risiko</b>               |   |  |  |   |
| Nye virksomheder i planområdet<br>(Plan)                | x |  |  | Ikke relevant   |
| <b>Jordforurening, grundvand og overfladevand</b>       |   |  |  |   |
| Jordforurening<br>(Miljø)                               | x |  |  | Området er beliggende i landzone. Såfremt der er viden eller tegn på forurening må jorden ikke flyttes fra ejendommen, før dette er anmeldt til kommunen. |
| Grundvandsforhold og -forurening<br>(Miljø)             | x |  |  | Påvirkes ikke   |
| Risiko for oversvømmelse<br>(Plan og Miljø)             | x |  |  | Ingen risiko  |
| Afledning af spildevand<br>(Miljø)                      | x |  |  | Afledning af spildevand sker efter reglerne i Spildevandsplanen.  |
| <b>Ressourceanvendelse</b>                              |   |  |  |   |
| Arealforbrug<br>(Plan)                                  | x |  |  | Lokalplanområdets areal udgør ca. 50 m <sup>2</sup> , hvilket er betragte som et ubetydeligt areal.   |
| Energiforbrug og CO <sub>2</sub> -belastning<br>(Klima) | x |  |  | Ikke relevant – ingen belastning  |
| Vandforbrug<br>(Plan)                                   | x |  |  | Ikke relevant – ingen belastning  |
| Produkter, materialer og råstoffer<br>(Plan)            | x |  |  | Ikke relevant – ingen belastning  |
| Affald og genanvendelse<br>(Plan og Affald)             | x |  |  | Ikke relevant – ingen belastning  |
| Jordhåndtering og terrænregulering<br>(Plan og Miljø)   | x |  |  | Der kan foretages en begrænset terrænregulering på 0,5 m.   |
| <b>Kumulation</b>                                       |   |  |  |   |
| Kumulative virkning<br>(Plan)                           | x |  |  | Der vurderes ikke at være kumulative effekter, der vil have væsentlig påvirkning på miljøet.  |