

Billund Kommune

Rikke Tovbjerg Simonsen
Byplanlægger,
civilingeniør

Lokal tlf.: 76 81 22 67
Mobil tlf.: 29 33 23 70
ritsi@vejle.dk

Her bor vi:
Kirketorvet 22
7100 Vejle

25. september 2024

J. nr.: 09.40.10-P19-1-24

Screeningsafgørelse om miljøvurderingspligt – Hedevej

Vi har den 7. august 2024 modtaget anmeldelse om udvidelse af Hedevej, Vandel matr.nr. 7000q, 7000t, 7000s, 6d, 8z, 2e, 11m og 11a Vandel By, Randbøl.

Projektet og anmeldelsen omfatter også Firhøjvej, der er beliggende i Billund Kommune. Denne afgørelse vedrører kun den del af projektet, der er beliggende i Vejle Kommune.

Afgørelse

Vejle Kommune har jævnfør bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), bilag 2, nr. 10e foretaget en screening af, om projektet er miljøvurderingspligtigt.

Kommunen finder, at det ansøgte projekt samlet set ikke kan forventes at have væsentlig indvirkning på miljøet og derfor ikke behøver at gennemgå en miljøvurdering.

Begrundelse

Projektets dimensioner og udformning

Det fremtidige befæstede areal udgør ca. 22.000 m², der er en fordobling af det nuværende befæstet areal. Projektets størrelse, set i sammenhæng med placeringen, vurderes ikke at være væsentlig.

Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter

Udbygningen af Firhøjvej og Hedevej foretages for at sikre en betjening af lufthavnens nuværende og kommende service- og cargoområde, beskrevet i udviklingsplan 2023-2050 "Airport City". De konkrete udvidelser er dog ikke planlagte og projekterede endnu.

Teknik & Miljø Plan & Energi

plan@vejle.dk
www.vejle.dk

CVR Nr. 29 18 99 00

Åbningstider
Fremmøde
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Telefon
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Projektet har dog en positiv påvirkning på trafikafviklingen uanset om lufthavnen udvides, da vejene sikrer lettere adgang for personbiler til boligområderne i Lalandia og de østlige p-pladser til LEGOLAND, samt aflaster de omkringliggende veje som især i sommerperioden er belastet af trafik til Lalandia og Legoland.

Brugen af naturressourcer og affald

Projektet har begrænset behov for råstoffer i anlægs- og driftsperioden, og producerer ikke farligt affald eller spildevand.

Forurening og gener

Støj og vibrationer

I anlægsfasen vil der være støj og vibrationer der vil overholde støjgrænserne.

I driftsfasen vil trafikstøjen fra vejen overstige de vejledende støjgrænser på 58 dB for en mindre del opholdsarealerne i lokalplan nr. OF 2.4.2 for Lalandia vest for vejen. Lokalplanen er endnu ikke realiseret. Etablering af en støjvold på 2,5 meter, vil kunne sænke trafikstøjen til under 58 dB. Lokalplanen hinder ikke en støjvold.

Øst for vejen er i Vejle Kommuneplan 2021-2033 udlagt et sommerhusområde, der endnu ikke er lokalplanlagt. I lokalplanlægning skal støjen forebygges.

Støv

I anlægsfasen kan der være øgede støvmængder. Der vil om nødvendigt blive iværksat afhjælpende foranstaltninger til at imødegå støvgener i anlægsperioden, herunder vanding i tørre perioder.

Lys

I anlægsfasen vil belysningen anvendes indenfor lygtetændingstiden indenfor tidsrummet 7-18 i hverdage. Forventet periode er fra oktober til marts.

Luft og lugt

Projektet vil hverken i anlægsfasen eller driftsfasen give luft- eller lugtproblemer.

Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, herunder klimaændringer

Oversvømmelse og erosion

En del af området er beliggende indenfor et område med risiko for oversvømmelse. Det vurderes ikke at være væsentlig i forhold til, at det er eksisterende veje der udvides/ombygges.

Risikoen for menneskers sundhed

Se under punktet støj og vibrationer.

Eksisterende arealanvendelse

En del af projektområdet er omfattet af lokalplan nr. OF 2.4.2 og er ikke i uoverensstemmelse med planen.

Den resterende del er i landzone.

Naturressourcernes relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet

Projektet vil ikke forhindre en senere udnyttelse af områdets naturressourcer. Fredskovarealet der nedlægges, skal erstattes et andet sted.

Det naturlige miljøes bæreevne

Natura 2000

Det nærmeste natura 2000 områder er, N85, Hedeområder ved Store Råbjerg 3 km fra projektområdet.

Hverken naturtyper, arter eller fugle vil blive påvirket af projektet. Dels ligger området 3 km fra projektområdet og dels vurderes det at projektområdet ikke rummer levesteder for de pågældende fugle/arter. Derudover er der ingen økologisk sammenhæng imellem de udpegede naturtyper og projektområdet.

På udpegningsgrundlaget findes der følgende naturtyper:

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 74 | | |
|--|----------------------------|--------------------------------|
| Naturtyper: | Visse-indlandsklit (2310) | Revling-indlandsklit (2320) |
| | Græs-indlandsklit (2330) | Søbred med småurter (3130) |
| | Næringsrig sø (3150) | Brunvandet sø (3160) |
| | Våd hede (4010) | Tør hede (4030) |
| | Enekrat (5130) | Surt overdrev* (6230) |
| | Tidvis våd eng (6410) | Hængesæk (7140) |
| | Tørvelavning (7150) | Bøg på mor (9110) |
| | Stilkege-krat (9190) | Skovbevokset tørvemose* (91D0) |
| Arter: | Stor vandsalamander (1166) | |

Tabellen viser naturtyper og/eller arter på udpegningsgrundlaget. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-21. Stilkegekrat (9190) er ikke tilstede i habitatområde 74. Den nævnte naturtyper gennemgås derfor ikke yderligere.

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 48 | | |
|--|-------------------------|---------------|
| Fugle: | Trane (Y) | Tinksmed (Y) |
| | Natravn (Y) | Hedelærke (Y) |
| | Rødrygget tornskade (Y) | |

Tabellen viser fugle på udpegningsgrundlaget. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl.

5 km fra projektområdet er Natura 2000 området: N82 Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage. Hverken naturtyper, arter eller fugle vil blive påvirket af projektet dels pga. afstanden til projektområdet og dels fordi projektområdet ikke rummer levesteder for de pågældende fugle/

arter, ligesom der ikke er økologisk sammenhæng imellem de udpegede naturtyper og projektområdet.

På udpegningsgrundlaget findes de følgende naturtyper:

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 71 | | |
|--|---------------------------|-----------------------------|
| Naturtyper: | Visse-indlandsklit (2310) | Revling-indlandsklit (2320) |
| | Græs-indlandsklit (2330) | Søbred med smårter (3130) |
| | Brunvandet sø (3160) | Våd hede (4010) |
| | Tør hede (4030) | Surt overdrev* (6230) |
| | Tidvis våd eng (6410) | Hængesæk (7140) |
| | Tørvelavning (7150) | |

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 46 | | |
|--|-------------------------|---------------|
| Fugle: | Trane (Y) | Tinksmed (Y) |
| | Natravn (Y) | Hedelærke (Y) |
| | Rødrygget tornskade (Y) | |

Tabellen viser naturtyper og/eller arter på udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype jf. habitatdirektivet. Ved fuglearterne er det angivet, om der er tale om ynglefugle (Y) eller trækfugle (T).

Bilag IV-arter

Inden for 3 km af projektet er der registreret odder, stor vandsalamander, spidssnudet frø, birkemus samt flagermus. Andre arter der kan forekomme i området er markfirben, ulv og løgfrø.

Odder: Der er registreret odder i Billund/Vandel Bæk. Odderen er tilknyttet vådområder og lever af fisk, padder, fugleunger, muslinger mm. Det vurderes, at der ikke er ynglende odder i Billund Bæk, da fødegrundlaget er begrænset i den mindre bæk og der ikke er større vådområder i nærheden. Der kan dog forekomme migrerende individer. I dag er der ingen faunapassage ved broen så migrerende oddere og andre dyr risikerer at blive kørt ned. Efter projektet vil der blive en fungerende faunapassage og herved vurderes det, at forholdene for den migrerende fauna, inklusiv odder, vil forbedres.

Flagermus: Der er ikke artsbestemte flagermus indenfor 3 km fra projektet. Men indenfor en 5 km radius er der bestemt følgende flagermus vand-, trolde-, brun-, pipistrel-, syd-, dværg-, damflagermus. Disse er registreret 4,5 til 5 km øst for projektområdet. Området omkring Billund er generelt dårligt for flagermus på grund af få store løvtræer og manglende vandflader. Det vurderes dog, at vandflagermus og pipistrelflagermus kan yngle i området omkring Billund, mens andre flagermusarter ikke kan udelukkes.

Området er besigtiget af Billund og Vejle Kommuner. Der er ikke flagermusegnede træer indenfor projektområdet heller ikke i fredskovområdet. Det oprindelige projekt var at den nuværende vej skulle udvides 5 meter mod øst og 5 meter mod vest. Af æstetiske grunde ønskede bygherre at bevare de ældre egetræer øst for den nuværende vej. Vejtracéet blev bl.a. af den grund ændret til en placering 8 meter vest for den eksisterende vej. Nogle af egetræer kan muligvis være potentielle flagermustræer.

Spidssnudet frø: Findes i områder med sammenhængende natur, hvor de voksne og unger bruger de lysåbne naturarealer til fourageringsområder. Spidssnudet frø er indenfor de sidste 20 år fundet nord for Billund Lufthavn cirka 2,8 km væk. Det vurderes, at spidssnudet frø kan forekomme i moseområderne der ligger tæt på projektområdet. Det vurderes således, at der er et potentielt levested cirka 70 meter vest for projektområdet. Levestedet og projektområdet er adskilt af fredskov. Projektet vurderes ikke at påvirke en potentiel population i området, hverken i projekt- eller driftsfasen, da dyrkede marker og ung skov ikke er primære områder for spidssnudet frø.

Stor vandsalamander: De nærmeste registreringer af stor vandsalamander ligger 2,9 km vest for projektområdet. Stor vandsalamander yngler i rene vandhuller og opholder sig udenfor yngletiden indenfor nogle få 100 meter fra vandhullet, men kan vandre op til en kilometer. Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke stor salamander pga. afstanden til nærmeste kendte levested. Derudover vurderes det, at den nærliggende yngre skov ikke er velegnet som levested.

Det kan ikke afvises, at spidssnudet frø og stor vandsalamander kan bruge den unge skov vest for den eksisterende vej, som raste området, når de forlader vandhullet. Det vurderes, at eventuelle padder der yngler i søen/mosen, vest for den kommende vej, kan benytte den tilbage stående del skovområdet til rast, men at områdets økologiske funktionalitet for padderarter kan opretholdes, og at der ikke vil være tale om forsætligt individdrab i anlægsfasen. Det vurderes, at Spidssnudet frø og stor vandsalamander stadigvæk har tilgængelige rasteområder selvom noget af den unge fredskov fældes.

Birkemus: Kan forekomme i stort set alle habitater langs med vandløb, så længe der er både fugtig og tør vegetation af vilde planter med ekstensiv drift. Nærmeste bestand af birkemus er registreret nord for Billund lufthavn, i en afstand af 2,7 km. Billund Lufthavn har i 2021 fået udarbejdet en større undersøgelse vedrørende birkemus. Her blev der opsat 45 fotofælder på egnede steder. På hedemosen lige nord for Hedevej godt 10 meter fra projektområdet, blev der opsat 20 fotofælder. Der blev ikke registreret birkemus i de opstillede fælder. Dette område vurderes som et velegnet og godt undersøgt område i umiddelbar nærhed af projektområdet. Selve projektområdet indeholder ikke et potentielt levested af samme kvalitet som den undersøgte hedemose. Derfor vurderes det, på baggrund af den eksisterende undersøgelse at der ikke er birkemus i projektområdet, og at der ikke er behov for yderligere undersøgelser.

Andre arter: Projektområdet er ikke egnet for markfirben og løgfrø, da området er for tilgroet. De nærmeste bestande for begge arter er i Natura 2000 området N82, som ligger 3km fra projektområdet. Ulv forekommer regelmæssig ved Grene Å/Randbøl Hede syd for Billund og kan potentiel passere projektområdet. Det vurderes, at en vejudvidelse ikke vil have en effekt på populationen.

Hvis bygherre ønsker at arbejde i fredskovområdet i maj – juni måned, så skal der opsættes et paddehegn i det tilbagestående, fredskovsområde, ved grænsen ud til arbejdsområdet. Det betyder, at det midlertidige paddehegn skal være opsat senest den 1. maj 2025, og være fuldt funktionsdygtigt.

Særlige sjældne arter

Der er ingen særlige sjældne arter.

§ 3 natur

Vejen krydser et beskyttet vandløb. Det kræver en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3, og der er ansøgt om dispensation.

Vejen går gennem en mindre § 3-beskyttet mose ved vandløbet. Det kræver en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3, og der er ansøgt om dispensation.

Søen vest for vejen længst mod syd, indeholdt i 1987 følgende fredede arter:

Lille lappedykker || *Tachybaptus ruficollis*

Gravand || *Tadorna tadorna*

Gråand || *Anas platyrhynchos*

Blishøne || *Fulica atra*

Vibe || *Vanellus vanellus*

Storspove || *Numenius arquata*

Hættemåge || *Chroicocephalus ridibundus*

Tilstanden af søen må ikke ænders ved f.eks. sænkning af vandstanden.

Fredskov

Anlægget berører ca. 10.000 m² fredskov og midlertidigt arbejdsareal 3.200 m².

Fredskoven er ny og har ringe naturmæssig værdi.

Der er ansøgt om ophævelse af fredskovspligt.

Forurening

Der er ikke jordforurening.

Kommuneplan 2021-2033

Økologisk forbindelse og et naturområde: Vejen går gennem en økologisk forbindelse og et naturområde der er sammenfalden. Udvidelsen vurderes ikke at forringe områderne, da vejen går på langs og i udkanten af forbindelserne.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 26. september 2024 på Vejle kommunes hjemmeside

www.vejle.dk/afgoerelser

Klagevejledning

Du kan klages over tilladelsen i forhold til retlige spørgsmål. Klagen skal inden for 4 uger efter afgørelsen er meddelt, sendes til Natur og Fødevarerklagenævnet via [Klageportalen](#)

Når du opretter klagen i Klageportalen, er det vigtigt, at du under punktet "Oplysning om den sag klagen vedrører" indtaster journalnummer og sagsbehandler, som du finder øverst i afgørelsen. For fritagelse af brug af klageportalen sendes begrundet anmodning til plan@vejle.dk eller Teknik & Miljø, Kirketorvet 22, 7100 Vejle.

Det koster et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer at klage. For oplysning om gebyr, og hvem der kan fritages for brug af Klageportalen, se Natur- og Fødevareklagenævnets [hjemmeside](#)

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal det ske inden 6 måneder fra afgørelsen.

I øvrigt

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år.

Orientering

Danmarks Naturfredningsforening, dnvejle-sager@dn.dk

Venlig hilsen

Rikke Tovbjerg Simonsen