



Faaborg-Midtfyn Kommune
Anlæg
Mellemgade 15
5600 Faaborg

Miljø
Mellemgade 15
5600 Faaborg

Tlf +4572532136

dojoe@fmk.dk

Afgørelse om ikke VVM-pligt for etablering af 6 lysmaster ved fodboldbane beliggende Lumbyvej 62A, 5792 Årslev.

Dato: 16. september 2025

Sagsid.: 09.40.20-P19-11-25

Faaborg-Midtfyn Kommune har den 24. juni 2025 fra DJ MILJØ & GEOTEKNIK P/S på vegne af Faaborg-Midtfyn Kommune, "Anlæg" VVM-anmeldelsesskema for etablering af 6 lysmaster ved fodboldbane på adressen: Lumbyvej 62A, 5792 Årslev.

Kontakt
Kemiingeniør
Dorthe Jørstad (dojoe)
Mail: dojoe@fmk.dk

Projektet er omfattet af bilag 2, pkt. 10 Infrastrukturprojekter, b (anlægsarbejder i byzoner, herunder opførsel af butikcentre og parkeringsanlæg) i lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter¹.

Afgørelse

Det vurderes ud fra screeningen, at projektet ikke medfører væsentlige skadevirkninger på miljøet.

Kommunen beslutter derfor i overensstemmelse med lovbekendtgørelsens¹ § 21, at der ikke er behov for udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport af projektforslaget.

Vurdering

Idet projektet er omfattet af bilag 2 i lovbekendtgørelsen, skal der udføres en screening for, om der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport jf. § 20 i samme bekendtgørelse. Screeningen skal omfattet kriterierne i lovbekendtgørelsens bilag 6.

1. Ikke teknisk beskrivelse af projektet

Projektet omfatter etablering af nyt lysanlæg bestående af 6 lysmaster i forbindelse med eksisterende fodboldbane. Lysmasterne har hver en højde på 18 meter, etableres på mastefundamenter, som udføres på stedet.

Hver mast har 2 eller 3 LED belysningsarmaturer med LO-gitre. LO-gitre hindre spildlys til omgivelserne. Lysanlægget etableres så det er retningsbestemt nedad, kombineret med lysarmatur med LED sikre det et minimalt lysspild til

¹ Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

omgivelserne, hvorved der tages mest muligt hensyn til mennesker og dyr i området.

I forbindelse med etablering af lysanlægget, installeres der automatisk sluk hver aften kl. 22.15, som sikre at lysanlægget ikke får indflydelse på nattelivet.

Lysanlægget etableres ved en eksisterende boldbane, banen er og forbliver græsbane.

I forbindelse med etablering af lysanlægget, forventes det, at brugstiden for banen ændres, og der vil være øget brug i ydertimerne, men brugen af banen er fortsat sæson afhængig da den forbliver græsbane.

2. Projektets karakteristika

2.1 Projektets dimensioner og udformning

Lysanlægget består af følgende:

- 6 stk. lysmaster a 18 meters højde hver
- 2-3 LED lysarmaturer incl. LO-giter pr. mast
- 1,5*1,5*1,5 m fundament pr. mast, hvoraf den synlige del er ca 0,5*0,5*0,15 m

Lysanlæggets 6 master etableres ved en eksisterende boldbane.

2.2 Kumulation med andre projekter

Projektet vurderes kun i ubetydelig grad at påvirke andre projekter.

Projektet kan i ubetydelig grad påvirke andre projekter ved etableringen.

2.3 Anvendelsen af naturressourcer

Der anslås at, der skal anvendes ca. 36 m³ råbeton til etablering af fundamenterne til de 6 lysmaster.

2.4 Affaldsproduktion

I anlægsfasen af lysmasterne som omfatter etablering af beton fundamenter til de 6 lysmaster, vil der blive produceret affald i form af overskudsjord, som kategoriseres som ikke forurennet overskudsjord bortskaffes ifh. Gældende regler.

Området er ikke kortlagt i forhold til jordforurening.

Affaldet håndteres i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

2.5 Forurening og gener

I anlægsfasen af betonfundament og etablering af lysmasterne vil der forekomme støj og gener ved gravearbejde, transport af jord og grus til og fra området. Det er kun i anlægsfasen, der er støj og gener. Der er ikke tale om et permanent forhold.

2.6 Eksisterende kortlægning af jordforurening i området (vidensniveau 1 og 2).

Området med den eksisterende boldbane og de arealer som skal anvendes til etablering af lysmasterne, er ikke områdeklassificeret.

2.7 Risiko for uheld, navnlig under hensyntagen til de anvendte stoffer og teknologier

Anlægs- og ledningsanlægget ligger indenfor et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men udenfor indvindingsopland til et almene vandværk. Indvindingsoplandet strækker sig primært mod sydøst væk fra byen.

Der er ingen risiko efter etableringsfasen, da det er lysmaster uden nogen form for stoffer som kan løbe ud i området med indvindingsinteresse.

2.8 Vurdering af projektets relevans for integreringen af miljøhensyn, specielt med henblik på at fremme bæredygtig udvikling

Projektet omhandler etablering af 6 lysmaster med LED lys til en fodboldbane.

Miljømæssigt vil brug af LED mindske strømforbrug og med etablering af LO-gitre hindres lysspild til omgivelserne.

2.9 Risiko for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening)

I forbindelse med driften af lysmasterne, vurderes risikoen for menneskers sundhed at være meget begrænset. Lysmasterne udsender lys som er rettet mod banen og det vurderes at, det ikke er til risiko for menneskers sundhed.

3. Projektets placering

3.1 Nuværende arealanvendelse

Lysmasterne etableres i umiddelbar tilknytning til en allerede etableret boldbane. Etableringen af lysmasterne betyder, at boldbanen også kan benyttes efter mørkets frembrud.

3.2 Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet i området

Da lysmasterne etableres i forbindelse med boldbanen og i et område udlagt til "område til offentlige formål – skole, idrætshal og idrætsanlæg" vurderes etableringen af lysmasterne ikke at forringe området naturmæssige kvalitet.

3.3 Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal vurderes på følgende områder:

a. Vådområder:

Nærmeste §3 område, er en beskyttet eng og mose ca. 350 meter vest for boldbanen hvor lysanlægget etableres. Det vurderes, at områderne ikke berøres af projektet.

b. Kystområder og havmiljøet:

Projektområdet er ikke et kystnært område.

c. Bjerg- og skovområder:

Der forefindes fredskov lige nord/nordvest for boldbanen hvor lysanlægget etableres.

d. Naturreservater og naturparker:

Etablering af lysanlæg i forbindelse med eksisterende boldbane ligger ikke i nærheden af reservater og naturparker.

e. Områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder:

Der findes § 3 beskyttede moser, søer og enge, korteste afstand er ca. 350 meter.

De beskyttede områder er en del af et større sammenhængende landskabsområde.

Jf. Miljøportalen er der:

- ca. 5.8 km til nærmeste Habitatområde (Natura 2000) nr. 114/nr. H98 Odense Å, Sallinge Å, og Lindved Å.

Det vurderes at områderne ikke påvirkes væsentligt af projektet.

f. Områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:

Det vurderes at områderne ikke påvirkes væsentligt af projektet, da projektet kun indebærer, at der etableres lysanlæg i forbindelse med allerede etableret boldbane.

g. Tætbefolkede områder:

Projektet vil under anlægsfasen give anledning til gener for omboende.

Anlægsarbejdet vil kun blive udført på hverdage i dagperioden. Anlægsarbejdet vurderes derfor ikke at være til væsentlig gene for omboende.

Projektet vil under driftsfasen ikke give anledning til gener for omboende i projektområdet, idet lyskilderne vender direkte ned i/mod boldbanen.

h. landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning:

Projektet ændrer ikke landskabet markant, da projektet omhandler etablering af 6 lysmaster á 18 meter i forbindelse med etableret boldbane.

4. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

4.1 Indvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)

Det geografiske område, der berøres, har et begrænset areal. Den nærmeste beboelse er ca. 120 meter vest for boldbanen. Det vil primært være beboere her som kan blive berørt.

4.2 Indvirkningens art

Det vurderes ikke, at menneskers sundhed bringes i fare. Er er udarbejdet en lysrapport som viser hvordan lyset bevæger sig.

4.3 Indvirkningens grænseoverskridende karakter

Der vurderes ikke at være grænseoverskridende miljøpåvirkninger.

4.4 Indvirkningens intensitet og kompleksitet

Den visuelle påvirkning anses for at være minimal.

4.5 Indvirkningens sandsynlighed

Sandsynligheden for forurening vurderes at være begrænset, da projektet omhandler etablering og drift af lysmaster/lysanlæg.

Der vil være gener for de omkring boende i forbindelse med etableringen. Da dette strækker sig over en begrænset periode, vurderes det ikke at have en væsentlig betydning.

4.6 Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet

Påvirkningen vil kun forekomme i anlægsfasen, der er en begrænset periode. I denne periode vil projektområdet og området omkring være påvirket af øget og tung trafik, opgravninger, støbning og etablering af lysmasterne samt støj.

Efter etablering vil man kunne se lyset fra anlægget. Der vil blive installeret automatisk sluk, så det ikke er tændt unødigt, og ikke senere end kl. 22.15.

4.7 Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter

Projektets kumulative indvirkning vurderes at være uvæsentlig.

Projektets kumulative indvirkning vurderes at være uvæsentlig. Se pkt. 2.2 "Kumulation med andre projekter".

Der er ingen indvirkning med andre eksisterende eller godkendte projekter.

4.8 Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne

Projektets indvirkning på miljøet vurderes som værende uvæsentlig. Begrænsning af projektets indvirkning på miljøet, kan reelt kun ske ved at projektet ikke realiseres.

Høring

Afgørelsen har været i høring ved berørte myndigheder og der er ikke indkommet bemærkninger.

Høringsperioden var fra 11. august 2025 til 15. september 2025.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på kommunens hjemmeside

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Klagevejledning

Der kan skriftligt klages over afgørelsen, inden 4 uger fra offentliggørelse. De klageberettigede er: Ansøgeren og enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

En klage over afgørelsen, skal ske til Miljø- og Fødevareklagenævnet. En eventuel klage skal indsendes via Klageportalen, der ligger på Nævnenes Hus hjemmeside, www.naevneneshus.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal have modtaget en eventuel klage senest tirsdag den 14. oktober 2025, der er dagen for klagefristens udløb, for at komme i betragtning.

Adgangen til Klageportalen sker via www.borger.dk eller www.virk.dk.

Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på www.naevneneshus.dk.

Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis der ønskes at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der sendes en begrundet anmodning til Faaborg-Midtfyn Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagenævnets behandling af klagen koster et gebyr. Størrelsen af gebyret fremgår af klageportalen. Gebyret betales med betalingskort via Klageportalen eller via indbetalingskort sendt fra klagenævnet. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jf. § 54 i lovbekendtgørelsen.

Virksomheden vil få besked, hvis der kommer klager over afgørelsen. En klage over godkendelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet.

Med venlig hilsen

Dorthe Jørstad (dojoe)
Kemiingeniør