



Byggeri København
Borups Allé 177,
DK-2400 København NV

Afgørelse om at udskiftning og opgradering af den eksisterende sportsbelysning på Østerbro Stadion i København ikke er VVM-pligtig

Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen har den 4. maj 2026 modtaget en ansøgning fra Byggeri København om screening for miljøvurderingspligt af udskiftning af lysanlæg på eksisterende fodboldbane beliggende i Østerbro Stadion, Gunnar Nu Hansens Plads 5 & 3A, København Ø.

Ansøgningen er indsendt i henhold til miljøvurderingslovens § 19. Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen vurderer, at projektet omhandler et projekt på miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. punkt 11 a, anlægsarbejder i byzonen.

Afgørelse

Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen vurderer på baggrund af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6, at det ansøgte projekt ikke forventes at påvirke miljøet væsentligt, og dermed ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21.

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunens annonceringsportal, www.kk.dk/annonceringsportalen med en klagefrist på 4 uger.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

9. august 2026

Sagsnr.
2026-0227237

Dokumentnr.
2026-0227237-3

Sagsbehandler
Thomas Frederik K Iversen

Bygge-, Parkerings- og
Miljømyndighed
Virksomheder og VVM

Njalsgade 13
2300 København S

EAN nummer
5798009809452

Lovgivning

I henhold til § 19 i miljøvurderingsloven skal bygherren før etablering, udvidelse eller ændring af projekter omfattet af lovens bilag 2 indgive en skriftlig ansøgning til den kompetente myndighed.

Myndigheden træffer i henhold til miljøvurderingslovens § 21 afgørelse om, hvorvidt et projekt omfattet af bilag 2 på grund af dets karakteristika, placering, art og kendetegn er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Ved vurderingen skal myndigheden tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6. Afgørelsen skal desuden tage hensyn til vurderinger af indvirkningen på miljøet, der er foretaget i medfør af EU-lovgivningen.

I henhold til habitatbekendtgørelsen¹ § 6 skal der før der træffes afgørelse foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Jf. bekendtgørelsens § 10 kan der ikke gives tilladelse, dispensation, godkendelse mv., hvis det ansøgte, kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a.

Høring

Forvaltningen har gennemført en høring af berørte myndigheder jf. miljøvurderingslovens § 35 stk. nr. 1. Forvaltningen har foretaget en høring af internt berørte myndigheder. Forvaltningen har vurderet, at der ikke har været eksterne berørte myndigheder i den konkrete sag.

Beskrivelse af projektet

Projektet er beliggende i Østerbro Stadion, Gunnar Nu Hansens Plads 5 & 3A, København Ø på den eksisterende fodboldbane. Projektet består i nedrivning og udskiftning af det eksisterende lysanlæg (4 lysmaster i 28 meters højde) påmonteret ældre lysarmaturer så den samlede højde er ca. 35 meter, se figur 1 og 2.

Det nye lysanlæg vil bestå af fire lysmaster i 42 meters højde (master op til 38 meter og armaturer på ca. 4 meter), placeret i hvert hjørne af banen, i eller tæt ved de eksisterende lysmasters placering. Udskiftningen muliggør en opgradering af lysarmaturerne til LED, hvilket sikre en mere optimal belysning af banen og forbedrende lysstyring og energieffektivitet.

¹ Habitatbekendtgørelsen (BEK nr. 1098 af 21/08/2023)



Figur 1 viser projektområde for udskiftning af lysanlæg. De gule markeringer viser hvor eksisterende master fjernes og erstattes med 4 nye lysmaster.

Lysanlæggets øgede højde er nødvendigt for en kraftigere belysning af boldbane og atletikarealerne. Projektet vil med øget højde og med de nye og bedre LED lysarmaturer kunne begrænse spildlys til omgivelserne i højere grad end det eksisterende anlæg ved samme niveau af lys.

Belysningen i tændingstrin 1200 lux (højeste niveau) vil være i miljøklasse E3 til omgivelserne (undtagen bygninger på selve området, Park Bio og kirken). Dette tændingstrin er dog kun i brug ved de kampe der stiller krav til UEFA Level C 1200 lux. Lyset forventes at være tændt på højeste niveau 1 gang ugentligt i op til 4 timer samt op til 3 gange om året, ved atletikstævner.

Lysanlægget udføres i overensstemmelse med DS/EN 12193 og DS/EN 12464-2 standarder. Ifølge den vejledende lysberegning, se bilag, vil miljøklasse E1 kunne overholdes til omgivelserne (undtagen bygninger på selve idrætsområdet, Park Bio og kirken) ved almindelig træning med brug af lysanlæg. Dette sikrer, at spildlyset til omgivelserne holdes på et minimum. Der anvendes et nedjusteret lysstyrkeniveau til den daglige atletiktræning.

Belysningen vil kun være tændt, når banen er i brug, og brugstiden for træning er for træning begrænset til senest kl. 22.00, hvorefter anlægget slukkes.

Projektet er tilpasset ift. at rette lys nedad mod banen og væk fra omgivelserne. At lysintensiteten er justerbar og kan nedreguleres ift. forskellige aktiviteter og at der bruges energivenlige lyskilder.

Der er alene tale om udskiftning af lysanlæg på den eksisterende fodboldbane på Østerbro stadion. Eksisterende brug og drift af banen vil ikke ændres ved denne udskiftning.

Anlægsarbejdet forventes igangsat ultimo 2026 med en udførelsesperiode på ca. 4 måneder. Her etableres et midlertidigt arbejdsområde bestående af to skurvogne og to containere til henholdsvis mandskab og materiel. Midlertidige faciliteter opstilles inden for det eksisterende stadionanlæg og forventes ikke at medføre aktiviteter uden for matriklen.

Omgivelserne

Mod nord, syd, vest og øst er der sportsfaciliteter, sportsbygninger og tribueanlæg. Mod sydvest er kirkebygninger. Mod nordvest er fælledparken. Nærmeste boligområde er Brumleby beliggende ca. 116 meter fra lysanlæg og boligområde øst for Østerbrogade er beliggende ca. 120 meter fra lysanlæg. Der er desuden en præstebolig beliggende 80 meter fra nærmeste lysmast. Nærmeste bolig- og serviceområde er beliggende 80 meter nord fra lysanlæg.

Planforhold

Planforhold og anden lovgivning

Projektområdet er beliggende inden for Københavns Kommuneplan 2024 rammeområde O1 der udlægger området til Institutioner og fritidsområder.

Projektområdet er omfattet af Lokalplan 401 Parken samt lokalplantillæg 401-1 (tillæg nr. 1). Projektområdet er beliggende i lokalplanens "delområde I" der fastlægger en anvendelse fritidsformål, såsom idrætsanlæg (stadionanlæg, åbne idrætsbaner, idrætshal, svømmehal m.v.).

Af lokalplanen fremgår det, at tekniske konstruktioner kan opføres i delområde I i en højde på op til 38 m for "Parken" og 20 meter for Østerbro stadion. Den øgede højde på lysanlægget på Østerbro stadion forudsætter en dispensation efter lokalplanen. Projektet vurderes ikke at være i strid med gældende lokalplans formål og anvendelsesbestemmelser.

Vandrammedirektiv/Vandområdeplaner

Ifølge vandrammedirektivet (nr. 2000/06/EF) skal alt vand, overfladevand og grundvand opnå en "god tilstand" eller "godt økologisk potentiale".

Miljømål for kystvande er fastsat i bek. nr. 819 af 15/06/2023, hvor Nordlige Øresund skal opnå målet 'god økologisk tilstand' efter 22. december 2027 og 'god kemisk tilstand' senest d. 22. december 2027.

Det ansøgte vurderes ikke at være i strid med vandområdeplanerne i forhold til overfladevand. Projektet ændrer ikke på eksisterende håndtering af overfladevand. Projektet påvirker ikke grundvand.

Redegørelse

Fredninger, fortidsminder og beskyttelseslinjer

Projektområdet er ikke omfattet af en områdefredning. Nærmeste område fredning (fælledparken) er beliggende 75 meter fra boldbanen. Projektområdet indeholder ikke fortidsminder eller fortidsminde beskyttelseslinjer. Østerbro stadion indeholder flere fredede og bevaringsværdige bygninger. Udskiftning af lysanlæg ændrer ikke på eksisterende bygningsmasse.

Spildevand

Der er ikke ændringer ift. spildevand.

Jordforurening

Der er ingen ændringer ift. jordforurening.

Grundvand

Der er ikke ændringer ift. grundvand.

Drikkevandsinteresser

Projektet er ikke beliggende i område med drikkevandsinteresser. Udskiftning af lysanlæg påvirker ikke grundvandet.

Beskyttede naturområder

Der er ikke beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3 indenfor projektområdet. Nærmeste beskyttede område er beliggende ca. 450 meter fra projektområdet (sø i fælledparken).

Internationale beskyttelsesområder

Projektområdet er ikke beliggende i et Natura 2000-område. Nærmeste Natura 2000-område 141, Brobæk Mose og Gentofte Sø, med Habitatområde H125, er beliggende ca. 5 km nord for projektområdet.

Brobæk Mose og Gentofte Sø har et samlet areal på 47 ha, hvoraf 23 ha er vandflade i søen.

Ca. 9 km mod øst ligger Natura 2000-området N142, Saltholm og omliggende hav, med Habitatområde H126 og Fuglebeskyttelsesområde F110. Natura 2000-området, Saltholm og omliggende hav, har et samlet areal på 7256 ha, hvoraf 5434 ha er hav.

Det ansøgte projektområde:

- ligger i stor afstand til nærmeste Natura2000 område
- fungerer ikke som økologisk forbindelse mellem nærliggende Natura-2000 områder.
- Har ikke arter der påvirkes

Hvad angår arter, er det alene fugle, der potentielt kan påvirkes af det kunstige lys fra masterne ift. navigation og fødesøgning. Det fremgår dog ikke af Natura 2000 planen, at levestederne eller trækruter for de pågældende fugle er truet af lys.

Da lysmasterne erstatter eksisterende lysmaster i et intensivt brugt stadion med by på alle sider og "Parken-stadion" som nabo, vurderes lokalplanområdet ikke at være centralt placeret i forhold til nord-sydgående trækruter og dermed at kunne medføre betydende ændringer i forudsætninger for trækfugles rutevalg.

På baggrund af afstanden til levestederne og lysets integration i byen vurderes forstyrrelserne af fuglene på udpegningsgrundlaget at være ubetydelig.

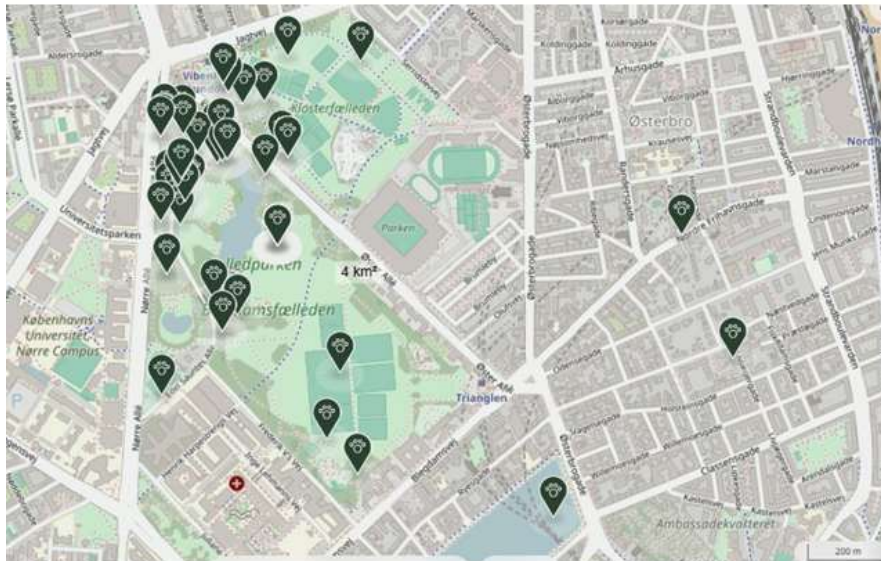
Projektet vil ikke kunne have effekt på hverken kvalitet, udbredelse og fragmentering af naturtyperne inden for habitatområderne pga. afstanden til masterne.

Derfor finder Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen samlet set, at det ansøgte projekt, ikke vil påvirke Natura 2000-området.

Beskyttede arter

Af ansøgningen fremgår det at der ikke forefindes fund af beskyttede arter (herunder flagermus) inden for projektområdet. Nærmeste forekomst af flagermus er i Fælledparken, hvor flg. flagermus typer (beskyttet af Habitatdirektivets Bilag IV) er registreret (se Figur 5 nedenfor, fra Arter.dk):

Dansk artsnavn	Latinsk artsnavn
Vandflagermus	Myotis daubentonii
Brunflagermus	Nyctalus noctula
Dværgflagermus	Pipistrellus pygmaeus
Troldflagermus	Pipistrellus nathusii
Flagermus	Chiroptera



Figur 3 Kort med oversigt af registreringer af flagermus fra arter.dk.

Nogle flagermusarter er lysfølsomme, idet kraftigt lys kan:

- Afskære adgang til fødesøgningsområder.
- Forstyrre flyveruter mellem rast- og jagtområder.
- Øge risiko for prædation.
- forstyrre deres døgn- og årsrytme, hvilket medfører øget dødelighed

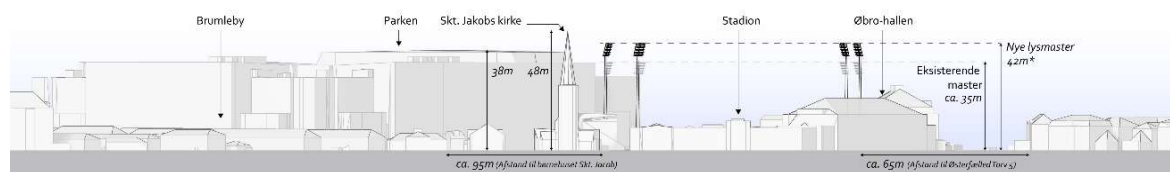
Lysanlægget er designet så lys rettes ned mod banen, så det ikke lyser ud mod Fælledparken. Det kraftigere lys vil med de nye armaturer være koncentreret på stadion og ikke omgivelserne. Under træning vil lyspåvirkningen være under 2 lux i fælledparken. Det kraftige niveau af lys fra anlægget på 1200 Lux anvendes kun i begrænsede perioder svarende til maksimalt 4 timer om ugen (kampe med krav til UEFA Guideline Level C) og derudover tre dage om året til atletikstævner. Under kampe med 1200 Lux anlægget tændt, vil lyspåvirkningen være mindre end 10 lux i Fælledparken.

Østerbro Stadion er i forvejen oplyst med mange forstyrrelser, og derfor i forvejen helt uegnet som yngle/rastested for flagermus. Det er derfor uden betydning, at belysningen nu i perioder bliver endnu kraftigere.

Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen vurderer på den baggrund at udskiftning af lysanlægget samlet set ikke vil påvirke den økologiske funktionalitet for flagermus eller at kunne ødelægge yngle- og rasteområder.

Vurdering af Kulturarv og Landskab

Projektet med udskiftning af lysanlæg vurderes ikke at påvirke kulturarv eller landskab væsentligt.



Figur 2 viser Opstalt gennem Østerbrogade. Af opstalten fremgår det at eksisterende lysanlæg er ca. 35 meter inkl. armaturer og det nye lysanlæg bliver 42 meter højt inkl. armaturer.

Af opstalten fremgår det, at udskiftning af lysmasterne ikke forventes at give anledning til væsentlig påvirkning af landskabet, der for området er præget af den eksisterende store stadionbebyggelse "Parken".

Vurdering af Befolkningen & Menneskers Sundhed og Materielle goder

Projektet vurderes ikke at medføre en væsentlig påvirkning af menneskers sundhed eller materielle goder.

Støv, støj, vibrationer

Støj i anlægsfasen vil kunne overholde Københavns Kommunes bygge- og anlægsforskrift. Anlægsstøjen er midlertidig.

Udskiftning af lysanlæg vil i driftsfasen ikke ændre eksisterende brug af boldbanen i forhold til eksisterende drift.

Luft og lugt

Projektet giver ikke anledning til lugtgener eller luftforurening.

Lys

Bygherres tekniske rådgiver har udarbejdet en lysberegning der er baseret på de nye armaturerne der kan indstilles med forskellige tændingstrin:

- Tændingstrin 1 - 250 lux (almindelig træning) – overholder E1 dvs. mindre ned 2 Lux (undtagen bygninger på selve området og kirken)

- Tændingstrin 2 - 500 lux (træning 1.division) – overholder E2 dvs. mindre end 5 Lux (undtagen bygninger på selve området og kirken)
- Tændingstrin 3 - 750 lux (kamp) – overholder E3 dvs. mindre end 10 Lux (undtagen bygninger på selve området og kirken)
- Tændingstrin 4 - 1200 lux (UEFA 2023 kamp) – overholder E3 dvs. mindre end 10 Lux (undtagen bygninger på selve området og kirken)

Lysanlægget udføres i overensstemmelse med DS/EN 12193 og DS/EN 12464-2 standarder. Ifølge den vejledende lysberegning, vil dette sikre at miljøklasse E1 blive overholdt ved bygningsfacader (undtagen bygninger på selve området og kirken) og omgivelserne i øvrigt i en træningssituation med 250 lux, hvilket sikrer, at spildlyset holdes på et minimumsniveau for omgivelser.

Belysningen på højeste tændingstrin 1200 lux vil være i miljøklasse E3. Det er en del af projektet, at dette tændingstrin kun bruges ved de kampe der stiller krav til UEFA Level C 1200 lux. Lyset forventes at være tændt på højeste niveau en gang ugentligt i op til 4 timer samt op til 3 gange om året, ved atletikstævner. Det er således en del af projektet at brug af lysanlægget ved højeste tændingsniveau begrænses i varighed og hyppighed.

Vurdering af trafikale forhold

Udskiftning af lysanlæg vurderes ikke at medføre væsentlige trafikale påvirkninger.

I driftsfasen er der ingen ændringer ift. eksisterende brug af banen.

Vurdering af Kumulative Forhold

Det vurderes at der ikke er kumulative forhold, som vil føre til at projektet vil medføre en øget samlet væsentlig påvirkning af miljøet.

Vurdering og Begrundelse

Forvaltningen vurderer på baggrund af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6, at den samlede påvirkning fra projektet og dets drift ikke forventes at påvirke miljøet væsentligt. På denne baggrund vurderes det, at det ansøgte dermed, ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensrapport og tilladelse. I vurderingen er der lagt særlig vægt på følgende forhold:

- Projektet er i overensstemmelse med Kommuneplan 2024 og lokalplan 401 (med tillæg), der udlægger området til fritidsformål såsom idrætsanlæg (stadionanlæg, åbne idrætsbaner, idrætshal, svømmehal m.v.). Højden på masterne forudsætter dispensation fra lokalplanens bestemmelsesafsnit om bebyggelsens omfang og placering.
- Anlægsarbejdet vil i anlægsperioden overholde "Bygge- og Anlægsforskrift i København". Projektet indeholder ingen ændringer af brug af banen i driftsfasen og derfor øges støj i driftsfasen ikke.
- Projektområdet er ikke beliggende inden for Natura-2000 habitatområde og vil ikke påvirke Natura 2000-områder.
- Projektet forventes ikke at påvirke beskyttede områder eller yngle- og rasteområder for bilag IV-arter.
- Lysanlægget udføres i overensstemmelse med DS/EN 12193 og DS/EN 12464-2 standarder. Ifølge den vejledende lysberegning, vil lyspåvirkningen kunne begrænses til miljøklasse E1 (< 2 Lux) i en træningssituation 250 lux til omgivelserne (undtagen bygninger på selve området og kirken), hvilket sikrer, at spildlyset holdes på et minimumsniveau for omgivelser. Belysningen vil kun være tændt, når banen er i brug, og brugstiden er begrænset til senest kl. 22.00, hvorefter anlægget slukkes.

Belysningen på højeste tændingstrin 1200 lux vil være i miljøklasse E3 (< 10 Lux) til omgivelserne (undtagen bygninger på selve området og kirken). Det er en del af projektet, at dette tændingstrin kun bruges ved de kampe der stiller krav til UEFA Level C 1200 lux. Lyset forventes at være tændt på højeste niveau en gang ugentligt i op til 4 timer samt op til 3 gange om året, ved atletikstævner. Det er således en del af projektet at brug af lysanlægget ved højeste tændingsniveau begrænses i varighed og hyppighed.

Lysanlæggets mulighed for forskellige tændingsniveauer betyder at lyspåvirkningen begrænses mest muligt i forhold til omgivelserne.

- Projektet med udskiftning af lysanlæg vurderes ikke at påvirke landskabet i væsentlig grad.

Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen vurderer samlet set, at etablering og drift af projektet ikke har en art, dimension eller placering, der må antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet og er dermed ikke miljøvurderingspligtigt.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retslige spørgsmål jf. miljøvurderingslovens § 49, stk. 1. Klagen skal indgives inden 4 uger fra tidspunktet for offentliggørelse af afgørelsen jf. § 51.

Klageberettiget er miljø- og fødevareministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Klage skal indgives via klageportalen, som er at finde på <https://naevneneshus.dk/>. Vejledning omkring håndtering/teknik i forhold til den digitale selvbetjening kan fås ved at rette henvendelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet supportfunktion. Se mere herom på <https://naevneneshus.dk/>.

Bemærk at Miljø- og Fødevareklagenævnet som udgangspunkt skal afvise en klage, der kommer uden om klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Ved ønske om at blive fritaget for at bruge klageportalen, fremsendes en begrundet anmodning herom til den myndighed der har truffet afgørelsen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som herefter træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Det koster et gebyr at få behandlet en klage i Miljø- og Fødevareklagenævnet. Information om klagegebyr kan findes på <https://naevneneshus.dk/> under klagevejledning.

Søgsmålsfristen for domstolsprøvelse af afgørelsen er 6 måneder fra offentliggørelse af afgørelsen.

Venlig hilsen
Thomas Frederik K Iversen
Sagsbehandler