



Gentofte Kommune  
V./ Gentofte Ejendomme  
Bernstorffsvej 161  
2920 Charlottenlund

21. november 2022  
Sagsnr. GEO-2022-00064

Att.: Niels Brockenhuus-Schack, [nibs@gentofte.dk](mailto:nibs@gentofte.dk)

### **Afgørelse om at opsætning af lys på HIK bane 1 ikke er VVM-pligtig**

Natur og Miljø har den 25. januar 2022 modtaget ansøgning med bilag 1-9 til screeningsafgørelse (VVM) om opsætning af 6 lysmaster på HIK bane 1. Der er efterfølgende udarbejdet støjberregninger vedlagt som bilag 10. Ansøgningen er fremsendt af DJ Miljø & Geoteknik P/S på vegne af Gentofte Ejendomme.

#### **Afgørelse**

Natur og Miljø har truffet afgørelse efter § 21 i lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter, nr. 1976 af 27. oktober 2021, på baggrund af den indsendte VVM-ansøgning. Der er således gennemført en screening efter kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6.

Afgørelsen er at opsætning af 6 lysmaster på HIK, bane 1 ikke vil medføre væsentlige miljøpåvirkninger hverken i anlægsfasen, i driftsfasen eller i samspil med andre projekter i området. Projektet er dermed ikke omfattet af VVM-pligt og kan gennemføres uden udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport.

#### **Begrundelse**

Natur og Miljø's afgørelse hviler på de oplysninger, der er indsendt i forbindelse med ansøgningen. Afgørelsen er desuden truffet med baggrund i Miljøstyrelsens vejledning om Kunstgræsbaner samt den tilhørende kortlægningsrapport.

Ændringen som denne screening omhandler, er opsætning af belysningsanlæg på den nordligste bane, men begge baners påvirkningen på omgivelserne er medtaget i beskrivelsen og vurderingen.

Der er ved afgørelsen lagt særligt vægt på følgende:

- Opsætningen af lysmaster sker på en eksisterende kunstgræsbane, og banekapaciteten udvides således ikke.
- Støj vurderes ikke at påvirke naboerne væsentligt.



- Lys vurderes ikke at påvirke naboerne væsentligt.
- Natura 2000 vurderes ikke at blive påvirket.
- Bilag IV arter og rødlistearter vurderes ikke at blive påvirket.

Den detaljerede screening fremgår af ansøgnings- og myndighedsscreeningen.

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en VVM-proces.

Afgørelsen er offentliggjort på Gentofte Kommunes hjemmeside den 21. november 2022.

Afgørelsen kan påklages op til 4 uger efter offentliggørelsen. Der henvises til klagevejledning sidst i denne afgørelse.

### **Høring af berørte myndigheder og parter**

Udkast til afgørelsen har været i høring hos berørte myndigheder. Høringen har ikke givet anledning til bemærkninger.

### **Beskrivelse af projektet**

Gentofte Ejendomme ønsker at opsætte 6 lysmaster på den eksisterende kunstgræsbane, bane 1.

Lysset etableres som et såkaldt firkantet LED-armaturer (i modsætning til de runde), der er fokuseret på banen, og har minimalt eller ingen lysforurening ind til naboerne. For at reducere blændingen er alle armaturer med et LO-gitter.

De 18 stk. LED armaturer fordeles henholdsvis 3/3/3 på hver side af anlægget, armaturerne rettes mod banen. Lyspåvirkning ved lysindfald hos naboer bliver stærkt begrænset med valg af lysanlæg med en firkantet og retningsbestemt belysning.

Ved den maksimale lyspåvirkning på 250 lux vil den nærmeste husfacade blive påvirket med max 0,36 lux ved jordniveau. Dette niveau ligger langt under den grænseværdi på 2 lux, som DS sætter i områder med iboende mørke.

Banen ligger i forlængelse af en tilsvarende oplyst kunstgræsbane. Antallet af spillere og tilskuere forventes ikke at blive større.

### Afledning af regnvand

Regnvand fra begge baner ledes til kloak. Overfladevand og grundvand forventes ikke at blive påvirket.

### Støj

Lysanlægget etableres på en eksisterende kunstgræsbane. Lysanlæg giver mulighed for at øge spilletiden på banen.

Den øgede spilletid vil medføre at støjniveauet, som forventes at være uændret i styrke, varer i en længere periode, idet kunstgræsbanen vil blive benyttet i længere tid end tidligere dels i vinterhalvåret dels i yderperioderne af sommerhalvåret.



Lyset slukkes automatisk kl. 22.00, så der vil ikke være aktivitet på banerne efter dette tidspunkt.

I det supplerende bilag 10 er der foretaget en beregning af den samlede støj fra fodbold på begge kunstgræsbaner ved Maglegårdshallen. Beregningerne viser, at den samlede støjbelastning, når begge baner er i brug, vil være op til 55-56 dB(A) i haver og på facader til de nærmeste boliger. Dette støjniveau er kun marginalt højere end de 55 dB(A), der blev vurderet at være acceptabelt i de undersøgelser og vurderinger, der blev udført i forbindelse med Kløvermarksrapporten.

Støjniveauet ligger således på det niveau, som Miljøstyrelsens vejledning om kunstgræsbaner anvender, [978-87-93710-25-2.pdf \(mst.dk\)](https://mst.dk/978-87-93710-25-2.pdf). I Miljøstyrelsens vejledning accepteres højere værdier for støj fra idrætsanlæg end fra virksomheder, da det drejer sig om menneskelig tale og ikke mekanisk frembragte lyde. Det acceptable støjniveau er derfor 50 – 55 dB(A).

### Lysanlæg

Der er udarbejdet en lysberegning for driftsfasen, hvor der er opsat 6 stk. 18 meter høje koniske rørmaster.

Lyset etableres som et såkaldt firkantet LED-armaturer (i modsætning til de runde), der er fokuseret på banen, og har minimalt eller ingen lysforurening ind til naboerne. For at reducere blændingen er alle armaturer med et LO-gitter.

De 18 stk. LED armaturer fordeles henholdsvis 3/3/3 på hver side af anlægget, armaturerne rettes mod banen. Lyspåvirkning ved lysindfald hos naboer bliver stærkt begrænset med valg af lysanlæg med en firkantet og retningsbestemt belysning.

Ved den maksimale lyspåvirkning på 250 lux vil den nærmeste husfacade blive påvirket med max 0,36 lux ved jordniveau. Dette niveau ligger langt under den grænseværdi på 2 lux, som DS sætter i områder med iboende mørke.

### Påvirkning af Natura 2000

Gentofte Sø og Brobæk Mose ligger ca 2 km. Væk fra banerne. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området Brobæk Mose og Gentofte Sø er de prioriterede naturtyper Kildevæld, Skovbevokset tørvemose og Elle- og askeskov samt arten Sumpvindelsnegl. Gentofte Sø og Brobæk Mose forventes ikke at blive påvirket af etablering af lysanlægget.

### Bilag IV arter og rødlistearter

Der er ikke kendskab til bilag IV arter eller rødlistearter på matriklen, men der er dog set overflyvende rødlistede arter. Det kan desuden ikke udelukkes, at der er bilag IV arter eller rødlistearter på matriklen. Projektet vurderes dog ikke at påvirke evt. rødlistearter eller bilag IV arter på matriklen, grundet dets indretning og begrænsede lyspåvirkning.

### **Lovgrundlag**

Ansøgning er indgivet i henhold til § 18, mens afgørelsen er truffet efter § 21 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1976 af 27. oktober 2021. Projektet er omfattet af lovens bilag 2, pkt. 10 b, Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførelse af butikcentre og parkeringsanlæg.



### **Øvrigt vedr. screeningen**

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som er beskrevet for Natur og Miljø og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Hvis projektet ændres, skal den pågældende ændring anmeldes med henblik på at få afgjort om ændringen udløser VVM-pligt.

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. § 39 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1976 af 27. oktober 2021.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse på Gentofte Kommunes hjemmeside og udløber dermed den 19. december 2022.

Din klage skal indgives via Klageportalen - følg link på forsiden af [Nævnenes Hus](#).

Din klage er indgivet, når den er tilgængelig i Klageportalen, og kommunen vil efterfølgende indsende kommunens udtalelse om sagen til Klageportalen samt det materiale, der har ligget til grund for afgørelsen.

Når du klager, skal du samtidigt betale et gebyr, som opkræves via betalingskort i Klageportalen.

Nævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er betalt. Gebyret tilbagebetales, hvis der gives helt eller delvist medhold i klagen. Vejledning om klageforløb og gebyrordning kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [Nævnenes Hus](#).

### **Søgsmål**

Afgørelsen kan indbringes for domstolene, jf. § 54 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1976 af 27. oktober 2021.

Evt. retssag skal anlægges senest 6 måneder fra tilladelsen er meddelt dvs. senest den 21. maj 2022. Hvis afgørelsen er påklaget til Miljø- og Fødevareklagenævnet, vil fristen for at anlægge sag dog være 6 måneder efter Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse foreligger.

Med venlig hilsen

Winnie Remtoft  
Fagkoordinator



Kopi til:

- Plan og Byg, Gentofte Kommune, [PlanogByg@gentofte.dk](mailto:PlanogByg@gentofte.dk)
- Park og Vej, Gentofte Kommune, [Park-vej@gentofte.dk](mailto:Park-vej@gentofte.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, [trost@stps.dk](mailto:trost@stps.dk)
- Miljøstyrelsen, [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dngentofte-sager@dn.dk](mailto:dngentofte-sager@dn.dk) , [gentofte@dn.dk](mailto:gentofte@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [dof@dof.dk](mailto:dof@dof.dk)