

Næstved Kommune
Center for Ejendomme og Indkøb
Teatergade 8
4700 Næstved
Att.: Jesper Berg Malling

Team Plan og Geodata

Center for Teknik og Miljø
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

Telefon +4555886018

naestved@naestved.dk

Afgørelse om, at der ikke skal foretages miljøvurdering af etablering af et kunstgræsanlæg på Byagervej 4, 4250 Fuglebjerg.

Næstved Kommunes Center for Ejendomme og Indkøb har ansøgt om en screeningsafgørelse for et projekt om etablering af et kunstgræsanlæg på sportsanlægget ved Byagervej 4 i Fuglebjerg.

Etableringen af kunstgræsanlægget er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 punkt 10b: *Infrastrukturprojekter, Anlægsarbejder i byzone, herunder opførelse af butikcentre og parkeringsanlæg.* Det betyder, at der skal foretages en screening af det konkrete projekt.

Afgørelse

Næstved Kommune har på baggrund af screeningen truffet afgørelse om, at etablering af kunstgræsanlægget ikke vil påvirke miljøet væsentligt i negativ grad, og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen er truffet efter § 21 i Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) – herefter benævnt som miljøvurderingsloven.

Kommunens vurdering er foretaget på baggrund af ansøgers oplysninger i det indsendte ansøgningsskema samt bilag bestående af en geoteknisk rapport, en afvandingsplan, en lysberegning samt en støjberegning. Disse fremgår af bilagene i ansøgningsmaterialet.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6.

Screeningsskemaet har været sendt i intern høring.

Dato
19. august 2025

Sagsnr.
25-024468

Sagsbehandler
Christoffer Holm Nygaard
chrhny@naestved.dk

Projektbeskrivelse

Kunstgræsanlægget vil blive etableret på et eksisterende græsanlæg på Byagervej 4, 4250 Fuglebjerg. Området anvendes i forvejen som sportsbane.



Skitsering af kunstgræsanlæggets placering.

Projektet omfatter etableringen af et kunstgræsanlæg bestående af en 11-mandsbane (76 m x 111 m) samt et optionsareal (17 m x 76 m) på den nordøstlige side. Det samlede kunstgræsareal bliver ca. 9.728 m². Ydermere anlægges et fliseareal på ca. 470 m² – samlet set befæstes et areal på ca. 10.198 m². Projektets udformning fremgår af bilag 1 i ansøgningsmaterialet.



Skitsering af kunstgræs anlæggets udformning med optionsareal, flisebelægning, hegn og støjskærm.

Kunstgræsbanen etableres ovenpå eksisterende terræn (græsbane), og der udlægges et plastarmeringsnet ovenpå muldlaget. Herpå opbygges med et lag på ca. 150-200 mm nøddesten eller singels, toppet med ca. 50 mm perle-/ærtesten. Det stabile grusbærelag afrettes og komprimeres let efter udlægning. Derefter udlægges et 55-60 mm kunstgræstæppe. På kunstgræstæppet udlægges 15 kg/m² silica-/kvartssand, som børstes ned i bunden af kunstgræstæppet, og derefter udlægges 15 kg/m² SBR (ELT) gummigranulat, som ligeledes børstes ned i kunstgræstæppet.

Kunstgræstæppet afgrænses langs banens sider af en betonkantsten, med en bredde på 6 cm og en lysning på 1-2 cm. Derudover etableres der én række med fliser rundt om kunstgræs anlægget på ydersiden af hegnet. Dette gøres for at lette driften af udenoms arealer og begrænse græs/ukrudt inde på kunstgræs anlægget.

Der etableres en driftsvej i belægningssten som driftsindgang i banens østlige hjørne. Flise- og stenbelægning vil blive udlagt på et ca. 2-3 cm

afretningslag af brolæggergrus 0/8, som udlægges oven på et lag af bundsikringsgrus og stabilt grus bærelag varierende fra ca. 20-40 cm.

Udenfor selve kunstgræsanlægget terrænreguleres der med muld til eksisterende terræn og mulden tilsås herefter med græsfrø.
Kunstgræsanlæggets samlede overbygning over det nuværende terræn bliver således ca. 40-46 cm.

Afvanding og nedsivning

For at sikre en god tørholdelse af banen udføres ny dræning af kunstgræsanlægget, som supplement til de eksisterende dræn.

Afvanding af overfladevand fra kunstgræsanlægget sker ved infiltration igennem baneopbygningen og herfra ved nedsivning igennem de underliggende jordlag samt ved opsamling i de nye og eksisterende dræn.

De nye banedræn etableres som langsgående dræn med en indbyrdes afstand på ca. 8 m, hvilke er ca. midt mellem de eksisterende banedræn. Banedrænene etableres med et fald på minimum 3 ‰ mod banens sydlige kortsider, hvor de opsamles i nye projekterede ø425 og ø600 mm sandfangsbrønde, hvorfra vandet ledes videre til forsyningsregnvandsbassin ved Falkevej 21A (som er sprunget § 3 beskyttelse), og derfra videre til Møllebækken, der er en del af Saltø Å systemet.

Hegn, granulatfang og -sluser

Der etableres et panel-/gittermåltehegn omkring hele kunstgræsanlægget. Bagved målfelterne på 11-mandsbanen (40 m) og målfelterne på 8-mandsbanerne (25 m) etableres 4 m højt hegn. Den øvrige del af hegnet rundt om banen udføres med højde på 2 m. Der etableres krybeåbninger i hegnet. Hegn påtænkes udført i farven sort (RAL 9005).

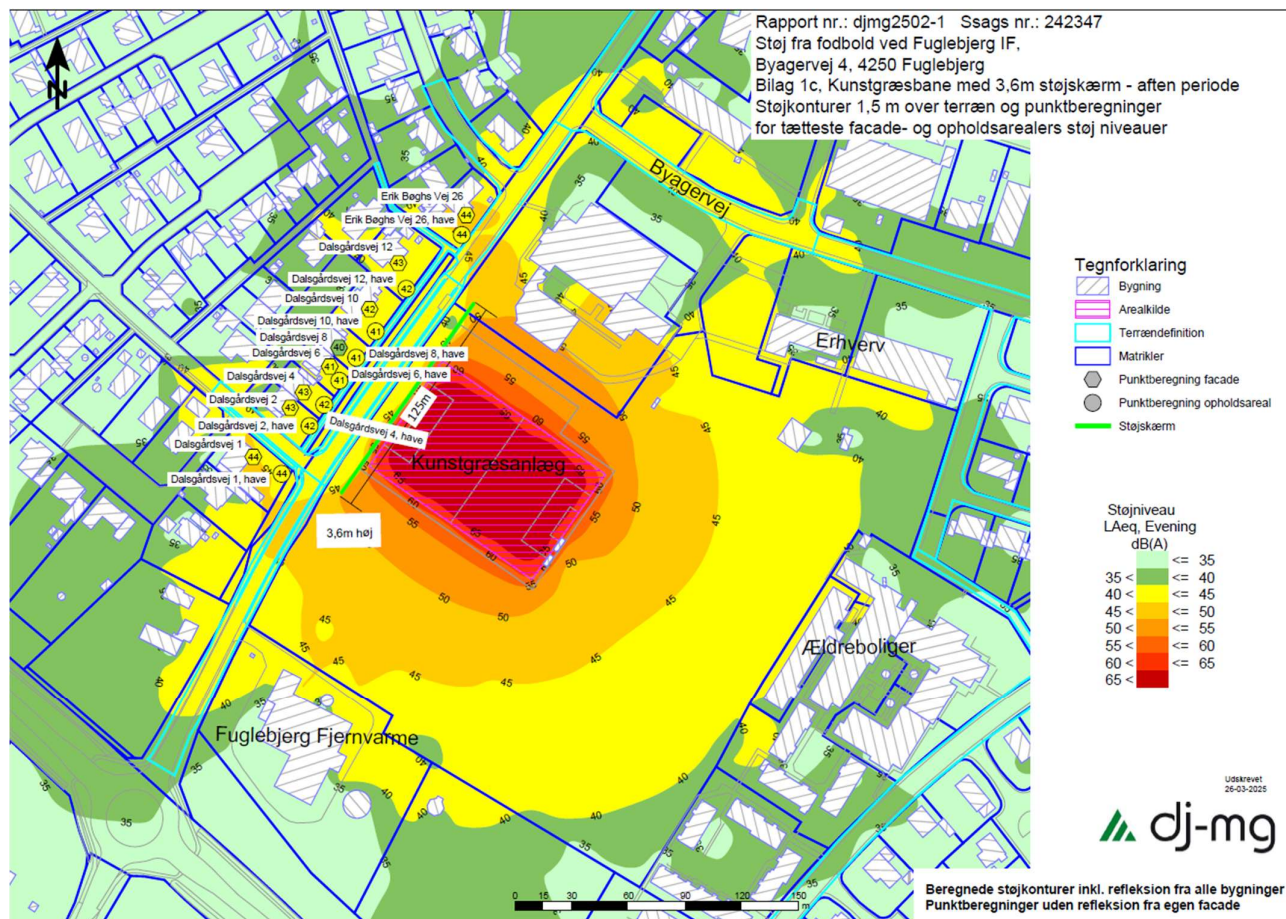
Langs kunstgræsanlæggets sider monteres granulatfang ved foden af hegnet i højden ca. 50 cm. Dette monteres for at begrænse spredning af granulat ud på de tilstødende arealer ifm. brug og vedligeholdelse af banen. Der er valgt en løsning med PVC-dug som granulatfang rundt om alle banens sider, for at mindske eventuelle støjgener ved boldspil ud mod hegnet.

Der etableres granulatsluser ved drifts- og spillerind-/udgange samt krybeåbninger for at begrænse spredning af granulat. Granulatsluserne etableres med fliser, som nedsænkes, hvorpå der etableres elefantriste. Granulatet under risten vil dermed let kunne opsamles og genbruges i kunstgræsanlægget. Elefantristene placeres på en sådan måde, at både driftsmateriel og brugere ikke kan undgå at skulle ind over disse. Der sættes bænke på begge sider af granulatslusen ved spillerindgangen, så brugerne kan sætte sig og børste tøj samt tømme/banke foddøj i dette område.

Der er valgt en løsning med sandwichplade (alu-PE-alu) på port, låge og på tilskuerrækværk rundt om granulatslusen.

Støj

Ca. 22 meter vest for anlægget ligger nærmeste støjfølsomme anvendelse i form af beboelsesejendommene på Dalsgårdsvej 2 – 12 og Erik Bøghs Vej 26. Såfremt der ikke etableres støjdæmpende foranstaltninger, vil Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for ekstern støj fra virksomheder overskrides med op til 10 dB i aftenperioden (kl. 18-22), for disse boliger jf. støjrapporten. Derfor etableres en støjdæmpende foranstaltning i form af en 3,6 meter høj støjskærm udenfor anlæggets vestlige side mod Sandvedvej. Støjberegningen for anlægget med en 3,6 meter høj støjskærm fremgår nedenfor.



De beregnede støjpåvirkninger af omkringliggende ejendomme fra kunstgræsbanen med det beskrevne støjdæmpende tiltag i form af støjskærm på 3.6 meter indregnet.

Støjskærmen etableres med en længde på ca. 125 m, som det fremgår af beregningerne. Støjskærmen forventes at være af typen Noisecare, stolperne etableres med en varmgalvaniseret overflade, selve Noisecare elementerne pulverlakeres i RAL 9005 (sort).

Skærmen bygges af 4 paneler i højden. Panelerne er ca. 2,5 m bredde og hhv. 1 m og 0,8 m høje, med rammer af stål. Det lydisolerende fyld udgøres af 50 mm mineraluld.

Der forventes ikke at ske en forøget aktivitet i form af træning og kampe på baneanlægget i sommersæsonen. Anlægget forventes i modsætning til tidligere også at blive benyttet i vintermånederne. Aktiviteten vil i vinterperioden ikke være større end i sommersæsonen. Der vil kunne

forekomme ændret støjforhold fra kunstgræsanlægget, da denne fremadrettet også vil blive benyttet i vinterhalvåret.

Lys

Der er lavet en lysberegning, der er vedlagt som bilag 4 i ansøgningsmaterialet. Der ønskes etableret et nyt lysanlæg med to-tændingssystem på henholdsvis min. 125 lux (i forbindelse med afvikling af træning) og beregnet maks. lux på ca. 190 lux (i forbindelse med afvikling af kampe) med LED armaturer.

Lysberegningen er beregnet efter krav ifølge DS/EN12193 for fodbold i udendørs klasse III/II.

Lysberegningen er foretaget ud fra opsætning af 6 stk. nye 18 m høje koniske rørmaster og med en forudsat vedligeholdelsesfaktor svarende til rengøring af lyspærer hvert 3. år.

Lysberegningen viser, at der skal anvendes 12 stk. LED armaturer svarende til 6 fordelt på 3 master på hver side af 11-mandsbanen. Dertil etableres belysning af optionsarealet som 1/2/0 på de nordøstlige master og der etableres ligeledes belysning af græsarealet sydvest for kunstgræsanlægget, dette etableres som 1/1/1 armaturer på hver af de sydlige master.

De anvendte armaturer er retningsbestemte ned mod banen med et afskærmningsgitter, et såkaldt LO-gitter, som mindsker spildlys til omgivelserne.

Der er i den forbindelse udført spildlysberegning jf. DS/EN12193 på de nærmeste boliger på Dalgårdsvej. Det beregnede spildlys, når alle armaturer er tændt, overholder den skrappeste miljøklasse E1, jf. DS/EN12193, som repræsenterer iboende mørke områder, såsom nationalparker eller beskyttede steder. Der er dermed tale om et lysanlæg med minimalt spildlys til omgivelserne.

Lysanlægget forventes etableret med timer, som sikrer, at lysanlægget automatisk slukkes kl. 22.15.

Begrundelse for afgørelse

Afgørelsen om, at det påtænkte kunstgræsanlæg ikke skal undergå miljøvurdering, er truffet på baggrund af en samlet vurdering af projektets karakter og påvirkning, hvor der primært er lagt vægt på følgende forhold:

- Det vurderes ikke, at kunstgræsanlægget i anlægs- eller driftsfasen vil medføre væsentlige støjgener for omkringliggende beboelse, idet støjniveauet forventes at holde sig inden for de grænseværdier, der fremgår af Miljøstyrelsens vejledning nr. 5, 1984. Der er i vurderingen lagt vægt på, at der etableres støjdæmpende foranstaltninger, herunder opsætning af støjskærm i 3.6 meters højde, som indgår i den samlede støjberegning.
- Den beregnede lyspåvirkning fra anlæggets lysmaster vurderes ikke at væsentligt påvirke de nærliggende ejendomme via lysspild fra anlægget til dets omkringliggende omgivelser.
- Kunstgræsanlægget etableres på et allerede eksisterende sportsanlæg, hvilket indebærer, at arealet i forvejen er disponeret til rekreativ anvendelse.
- Kunstgræsanlægget vil ikke medføre affaldsproduktion, lugtgener eller arbejdskørsel af permanent karakter, idet sådanne aktiviteter alene vil finde sted i forbindelse med anlægsfasen.
- Etablering og drift af kunstgræsanlægget vurderes ikke at medføre udledning af miljøfarlige stoffer, som kan have negativ indvirkning på grundvandet.
- Kunstgræsanlægget vil ikke blive placeret på arealer, der er omfattet af gældende fredning eller fremsatte fredningsforslag vedrørende natur, landskab eller kulturarv.
- Kunstgræsanlægget vil ikke blive etableret på arealer, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt inden for eller i umiddelbar nærhed af internationale beskyttelsesområder, herunder Natura 2000-områder.
- Der er ikke registreret forekomst af bilag IV-arter på eller i nærheden af det planlagte anlægsområde, og området vurderes ikke at udgøre potentielle levesteder for sådanne arter i henhold til habitatsbekendtgørelsen¹. I 2015 er der registreret grøn frø (*Pelophylax esculentus*), som fremgår af habitatdirektivets bilag V, på parkeringspladsen på Byagervej (160 m nord for

¹ Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt visse arter, nr. 1098 af 21. august 2023

projektområdet). Det vurderes ikke, at arten forekommer i tilknytning til projektområdet, da der er lagt vægt på at nærmeste vandområde – §3 sø beliggende ca. 340 m sydøst for projektområdet – er afskærmet af flere barrierer i form af befæstede arealer samt en større vej.

- Anlægget vil ikke blive placeret inden for gældende bygge- og beskyttelseslinjer, jf. naturbeskyttelseslovens §§ 15–19.

Høring

Projektet har ikke været sendt i høring, da Næstved Kommune har vurderet at projektet ikke vil berøre andre myndighedsområder. Screeningsskemaet har været i intern høring.

Lovgrundlag for afgørelsen

Lovhenvisningerne herunder omhandler LBK nr. 4 af 3. januar 2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

- Kunstgræsanlægget er omfattet af bilag 2, pkt. 10b i miljøvurderingsloven, og skal dermed screenes for, om der skal udarbejdes en miljøvurdering miljøvurderingslovens jf. § 16.
- Der træffes screeningsafgørelse efter miljøvurderingslovens § 21.

Tilladelser fra andre myndighedsområder

Følgende tilladelser er påkrævet, før kunstgræsanlægget kan etableres:

- Byggetilladelse til faste konstruktioner som ikke er bygninger jf. bygningsreglementet.
- Nedsivningstilladelse til drænvand fra kunstgræsanlægget jf. miljøbeskyttelsesloven samt spildevandsbekendtgørelsen.

Klagevejledning og annoncering

Screeningsafgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside samme dag, som afgørelsen er truffet. Dvs. den 19. august 2025.

Ifølge miljøvurderingslovens § 49, stk. 1 kan VVM-screeningsafgørelsen alene påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål. Det vil sige spørgsmål om overholdelse af miljøvurderingslovens og VVM-bekendtgørelsens bestemmelser i forbindelse med sagens behandling. Afgørelsen kan påklages af enhver med retlige interesse i sagens udfald.

Afgørelsen er omfattet af en klagefrist på 4 uger fra afgørelses-/offentliggørelsestidspunktet.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til Næstved Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Klagen skal være tilgængelig for Næstved Kommune **senest den 16. september 2025**.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Næstved Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

En tilladelse må normalt udnyttes, selvom der er klaget over den. Ved klage kan Miljø- og Fødevareklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden, og mens eventuel klage behandles, sker på eget ansvar.

Søgsmål Ifølge miljøvurderingslovens § 54, stk. 1 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Med venlig hilsen

Christoffer Holm Nygaard
Planlægger, cand.polyt.

Center for Teknik og Miljø
Næstved Kommune

Kopi af tilladelsen sendt:

- Rådgiver og ansøger
- Danmarks Naturfredningsforening Næstved, dnnæstved-sager@dn.dk
- Friluftsrådet, lokalraad@friluftsraadet.dk
- Friluftsrådet, Næstved Kommune, næstved@friluftsraadet.dk
- Museum Sydøstdanmark, sagsbehandling@museerne.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Næstved, næstved@dof.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Idrætsforbund, dif@dif.dk