

Hammel GF
Skovbrynet 16
8450 Hammel

Favrskov Kommune
Virksomheder og Grundvand
Skovvej 20
8382 Hinnerup

Tlf. 8964 1010

favrskov@favrskov.dk
www.favrskov.dk

3. april 2019

Sagsbehandler:
Gitte Moestrup

Tlf. 89645213
gmoe@favrskov.dk

Personlig henvendelse:
Favrskov Kommune
Virksomheder og Grundvand

Sagsnr.
710-2018-9832

Dokument nr.
710-2019-59591

Cpr./CVR-nr./Ejd.nr.
5407

Afgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 om ikke-miljøvurderingspligt for etablering af Outdoor anlæg samt strandbaner til håndbold og volleyball.

Favrskov Kommune har den 25. januar 2019 modtaget en ansøgning om miljøvurdering, med henblik på at screene, om etablering af Outdoor anlæg samt strandbaner til håndbold og volleyball er omfattet af krav om miljøvurderingspligt efter miljøvurderingslovens¹ § 21.

Det er hensigten, at området skal være et multiområde, der kan benyttes af kommunens borgere – både børn, unge, familier, ældre, trænet eller utrænet.

Kommunen har vurderet, at det ansøgte anlæg er omfattet af miljøvurderingslovens¹ bilag 2, pkt. 10 b) Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførelse af butikcentre og parkeringsanlæg, og pkt. 13 a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).

Afgørelse om miljøvurderingspligt

Favrskov Kommune har på baggrund af en screening afgjort, at projektet **ikke** vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor **ikke** er omfattet af krav om miljøvurderingspligt og indsendelse af miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Afgørelsen er truffet på baggrund af Favrskov Kommunes screening af projektet samt ud fra ansøgers oplysninger i screeningsansøgningen efter bekendtgørelsens² bilag 1. Vurderingen er gennemført i overensstemmelse med de kriterier, der er anført i miljøvurderingslovens bilag 6. Ansøgning, screening og vurdering er vedlagt som bilag 2.

¹ Bekendtgørelse nr. 1225 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) af 25. oktober 2018.

² Bekendtgørelse nr. 121 af 4. februar 2019 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbekendtgørelse m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Denne afgørelse er ikke en tilladelse til at gennemføre projektet. Denne afgørelse betyder kun, at bygherren ikke skal udarbejde og fremlægge en miljøkonsekvensrapport til Miljøvurderingsmyndigheden. Projektet må ikke påbegyndes, inden der er indhentet de nødvendige øvrige godkendelser/tilladelser efter anden lovgivning.

Hvis projektet ikke er gennemført inden 3 år, bortfalder denne afgørelse. Hvis projektet efterfølgende ønskes udført, skal der udføres en ny screening for krav om miljøvurdering og tilladelse.

Beskrivelse af projektet

Projektet omfatter etablering af sandområde primært til strandhåndbold og –volleyball og et kunstgræsområde til fitness med diverse redskaber. Områderne placeres i tilknytning til eksisterende kunstgræsbane på Hammel Stadion. Placering og indretning af projektområdet ses på nedenstående figur og i bilag 1.



Figur 1. indretning af projektområdet

Det er hensigten, at området skal være et multiområde, der kan benyttes af kommunens borgere – både børn, unge, familier, ældre, trænet eller utrænet. Området er hegn ind.

Det store sandområde er tiltænkt som et stort fitness område, der kan benyttes til holdtræning af en hver art. I den store opbevaringscontainer vil der være traktordæk, tov, vægte osv. Som kan benyttes i sandområdet. Tilmed kan det så benyttes til strandvolleyball og strandhåndbold og fodbold.

Der vil være QR koder, som kan scannes med en mobiltelefon med ideer til træning. Desuden vil Hammel GF tilbyde træningsaftner med professionelle instruktører, så brugerne kan lære at benytte redskaberne korrekt.

Anlægget vil primært blive anvendt i sommerhalvåret, da der ikke etableres belysning på anlægget. Der vil ikke være musik eller højtaleraanlæg på området.

Resumé af af screeningen

Det ansøgte vurderes **ikke**, at være omfattet af krav om miljøvurderingspligt og indsendelse af miljøkonsekvensrapport.

Affald

En kunstgræsbane har kun en begrænset levetid. Det øverste lag skal udskiftes efter ca. 10-15 år, og hele kunstgræsbanen vil være udtjent efter ca. 30 år. Udskiftning af banens øverste lag eller hele kunstgræsbanen vil producere en større mængde affald.

Med hjemmel i affaldsbekendtgørelsen, og hvis det vurderes nødvendigt, kan Favrskov Kommune stille særskilte krav til affaldsbortskaffelsen, når banen eller dele af banen skal udskiftes. Bygherre og driftsansvarlig skal derudover overholde affaldsbekendtgørelsen og Favrskov Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Favrskov Kommune vurderer derfor, at affaldshåndteringen og affaldsbortskaffelsen vil kunne reguleres gennem de gældende regler, og at projektet i forhold til affald ikke vil have en væsentlig påvirkning af miljøet.

Støj

Fitness aktiviteterne forventes ikke at give anledning til støj, mens strandhåndbold og -volleyball vil være sammenlignelige med træning på fodboldbanerne.

Der er foretaget en Støjmåling – Ekstern Støj den 12. august 2015 af støjen fra idrætsanlægget på Gl. Randersvej 22, 8450 Hammel af forskellige trænings- og kampsituationer på fodboldanlægget. Denne viser, at nu eksisterende kunstgræsbane overholder støjgrænsen på 55 dB(A), og at det beregnede støjniveau i alle perioder er mere end 10 dB(A) lavere end de 55 dB(A).

Da det nye anlæg ikke forventes at bidrage væsentligt til støjbelastningen, er det Favrskov Kommunes vurdering, at støj fra idrætsanlægget ikke vil have en væsentlig påvirkning af miljøet og at fremtidige støjgener i foreningsregi vil kunne reguleres gennem gældende regler.

Grundvand

Anlægget er placeret inden for område med særlig drikkevandsinteresse (OSD), som er udpeget til at være nitratfølsomt (NFI). Desuden ligger området både inden for grundvandsdannende og indvindingsoplandet til Hammel Vandværks indvindingsboringer.

Ifølge kortlægningsrapporten til Miljøstyrelsens vejledning om kunstgræsbaner vil forurenende stoffer i det gennemsvivende vand på grund af nedbrydning eller tilbageholdelse i jorden ikke nå grundvandet i koncentrationer, der overskrider kvalitetskriterierne for grundvand, såfremt der er mindst ca. 1 m ned til grundvandet. På baggrund af HGF's pejlinger af grundvandsstanden vurderes, at anlægget som udgangspunkt vil kunne overholde en afstand på ca. 1 m ned til grundvandet. Det forventes, at der kan meddeles en tilladelse efter miljølovens § 19 (forurenende stoffer, der udledes eller oplægges på jorden) til projektet. Forudsætningen er bl.a. ingen anvendelse af tømidler eller pesticider.

Natur

Ifølge Habitatbekendtgørelsen³ skal Favrskov Kommune foretage en vurdering af det ansøgte projekts eventuelle indvirkning på en række internationale naturbeskyttelsesområder samt visse beskyttede arter og deres levesteder.

Det ansøgte ligger udenfor internationale naturbeskyttelsesområder og kommunen vurderer, at det ansøgte projekts indvirkning på udpegningsgrundlaget for internationale naturbeskyttelsesområder er uvæsentlig. Der forventes ikke at være bilag IV arter eller rødlistede arter, der berøres af projektet.

Favrskov Kommune vurderer, at projektet ikke vil have noget væsentlig indvirkning på beskyttelsen af arter og levesteder.

Partshøring

Et udkast til denne afgørelse har været i høring hos ansøger.

Favrskov Kommune har vurderet, at der ikke forekommer andre parter i sagen end ansøger, som i henhold til forvaltningslovens § 19 har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald.

Der har været foretaget intern høring i Favrskov Kommunes afdelinger for Plan og Byg, Natur og Miljø samt Favrskov Forsyning. Bemærkninger er indarbejdet i afgørelsen.

Favrskov Kommune har vurderet, at der ikke er øvrige berørte myndigheder ud over kommunen.

Ved høringen indkom der ingen bemærkninger.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 3. april 2019 på kommunens hjemmeside på adressen www.favrskov.dk. Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. nedenstående afsnit "Klage over afgørelse".

³ Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Klage over afgørelse

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Du kan klage over denne afgørelse, for så vidt angår retslige spørgsmål. Klageberettigede er:

- Ansøger
- Enhver med retlig, individuel eller væsentlig interesse i sagens udfald.
- Miljø- og fødevareministeren.
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen 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.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af naevneneshus.dk, du skal klage til Planklagenævnet. Klageportalen kan også findes på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kroner for en borger og 1800 kroner for en virksomhed/organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Nævnet vil afvise klagen hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af en fastsat frist. Gebyret tilbagebetales, hvis den, der klager, får helt eller delvis medhold i klagen.

Klagefrist

Klagen skal være modtaget af Miljø- og Fødevarerklagenævnet senest 4 uger efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort dvs. klage skal være indsendt senest den 1. maj 2019.

Opsættende virkning

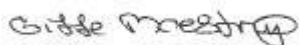
En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, men Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan bestemme, at en meddelt tilladelse ikke må udnyttes samt at et iværksat bygge- og anlægsprojekt skal standses.

Yderligere orientering om indsendelse af klage og gebyrordningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan findes via hjemmesiden for Nævneshuset (www.naevneneshus.dk)

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene efter miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1 skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen



Gitte Moestrup
Miljøingenør

Vedlagt:

Bilag 1. Situationsplan.

Bilag 2. Ansøgningskema med ansøgers oplysninger efter bekendtgørelsens bilag 1 og Favrskov Kommunes screening af projektet efter miljøvurderingslovens bilag 6.

Kopi af afgørelsen er sendt til:

Miljøstyrelsen
Danmarks Naturfredningsforening, Favrskov
Friluftsrådet

Bilag 1. Situationsplan



Screening efter miljøvurderingslovens bilag 2– Myndighedsvurdering

1. Myndighedsvurdering af screening af Outdoor anlæg samt strandbaner til håndbold og volleyball på Gl. Randersvej 22 i Hammel.

Virksomhed	Hammel GF, Skovbrynet 16, 8450 Hammel, pea@hgfhammel.dk – Samt Favrskov Kommune
Projekt	Outdoor anlæg samt Strandbaner til Håndbold og Volleyball
Adresse	Gl. Randersvej 22, 8450 Hammel

2. Kort projektbeskrivelse

Projektet omfatter etablering af sandområde primært til strandhåndbold og –volleyball og et kunstgræsområde til fitness med diverse redskaber. Områderne placeres i tilknytning til eksisterende kunstgræsbane på Hammel Stadion. Placering og indretning af projektområdet ses på bilag 2 og 3.

Det er hensigten, at området skal være et multiområde, der kan benyttes af kommunens borgere – både børn, unge, familier, ældre, trænet eller utrænet. Området er heget ind.

Det store sandområde er tiltænkt som et stort fitness område, der kan benyttes til holdtræning af en hver art. I den store opbevaringscontainer vil der være traktordæk, tov, vægte osv.; som kan benyttes i sandområdet. Tilmed kan det så benyttes til strandvolleyball og strandhåndbold og fodbold.

Der vil være QR koder, som kan scannes med en mobiltelefon med få ideer til træning. Desuden vil Hammel GF tilbyde træningsaftner med professionelle instruktører, så brugerne kan lære at benytte redskaberne korrekt.

Anlægget vil primært blive anvendt i sommerhalvåret, da der ikke etableres belysning på anlægget.

3. Vurdering af miljøpåvirkning og planforhold

I nedenstående skema 1 er vist, hvilke plan- og miljømæssige kriterier, projektet skal vurderes ud fra VVM-screening (Se bilag 1 i dokumentet),

Skema 1. Udvælgelseskriterier omhandlet af § 21 af Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Kan projektet få en indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier?	Ja	Nej	Bemærkninger
1. Projektets karakteristika			
a) hele projektets dimensioner og udformning		X	
b) kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter	X		Anlægget ligger i tilknytning til eksisterende idrætsanlæg og kunstgræsbane.
c) brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet		X	
d) affaldsproduktion	X		
e) forurening og gener	X		
f) risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden		X	
g) risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).		X	
2. Projektets placering			
a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse		X	
b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund		X	

c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:		X	
c.1) vådområder, områder langs bredder, flodmundinger		X	
c.2) kystområder og havmiljøet		X	
c.3) bjerg- og skovområder		X	
c.4) naturreservater og -parker		X	
c.5) områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF		X	
c.6) områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet		X	
c.7) tætbefolkede områder		X	
c.8) landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning		X	

4. Vurdering af potentielle indvirkning på miljøet

Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 i skema 1. Herunder er kriterierne med "ja" vurderet.

Punkt 1. b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter

Anlægget ligger i tilknytning til eksisterende idrætsanlæg og kunstgræsbane. Det er indgået i vurderingerne af forurening og gener – specielt omkring støjpåvirkning, at der er kumulation mellem nye og eksisterende aktiviteter. Se nedenstående.

Punkt 1.d. Affaldsproduktion

En kunstgræsbane har kun en begrænset levetid. Det øverste lag skal udskiftes efter ca. 10-15 år, og hele kunstgræsbanen vil være udtjent efter ca. 30 år. Udskiftning af banens øverste lag eller hele kunstgræsbanen vil producere en større mængde affald.

Med hjemmel i affaldsbekendtgørelsen, og hvis det vurderes nødvendigt, kan Favrskov Kommune stille særskilte krav til affaldsbortskaffelsen, når banen eller dele af banen skal udskiftes. Bygherre og driftsansvarlig skal derudover overholde affaldsbekendtgørelsen og Favrskov Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Favrskov Kommune vurderer derfor, at affaldshåndteringen og affaldsbortskaffelsen vil kunne reguleres gennem de gældende regler, og at projektet i forhold til affald ikke vil have en væsentlig påvirkning af miljøet.

Punkt 1. e. Forurening og gener.

Favrskov Kommune vurderer, at den nye anvendelse af arealerne ikke giver anledning til væsentlig forøgede støjgener for naboerne, da fitness aktiviteterne ikke forventes at give anledning til støj, mens strandhåndbold og -volleyball vil være sammenlignelige med træning på fodboldbanerne.

Der er foretaget en Støjmåling – Ekstern Støj den 12. august 2015 af støjen fra idrætsanlægget på Gl. Randersvej 22, 8450 Hammel af forskellige trænings- og kampsituationer på fodboldanlægget. Denne viser, at nu eksisterende kunstgræsbane overholder støjgrænsen på 55 dB(A), og at det beregnede støjniveau i alle perioder er mere end 10 d(B)A lavere end de tilladte 55 dB(A).

Da det nye anlæg ikke forventes at bidrage væsentligt til støjbelastningen, er det Favrskov Kommunes vurdering, at støj fra idrætsanlægget ikke vil have en væsentlig påvirkning af miljøet, idet støjgrænserne kan overholdes, og at fremtidige støjgener i foreningsregi vil kunne reguleres gennem gældende regler.

Anlægget er placeret inden for område med særlig drikkevandsinteresse (OSD), som er udpeget til at være nitratfølsomt (NFI). Desuden ligger området både inden for grundvandsdannende og indvindingsoplandet til Hammel Vandværks indvindingsboringer.

Ifølge kortlægningsrapporten til Miljøstyrelsens vejledning om kunstgræsbaner vil forurenende stoffer i det gennemsivende vand på grund af nedbrydning eller tilbageholdelse i jorden ikke nå grundvandet i koncentrationer, der overskrider kvalitetskriterierne for grundvand, såfremt der er mindst ca. 1 m ned til grundvandet. På baggrund af pejlinger af grundvandsstanden vurderes, at anlægget som udgangspunkt vil kunne overholde en afstand på ca. 1 m ned til grundvandet. Det forventes, at der kan meddeles en tilladelse efter miljølovens § 19 (forurenende stoffer, der udledes eller oplægges på jorden) til projektet. Forudsætningen er bl.a. ingen anvendelse af tømidler eller pesticider.

5. Konklusion

Det vurderes, at det ansøgte outdoor anlæg og sandbaner ikke vil give anledning til væsentlig indvirkning af miljøet, hvorfor projektet ikke skal igennem en miljøvurderingsproces.

Bilag 1 til Favrskov Kommunes vurdering om VVM pligt

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektet omfatter etablering af sandområde primært til strandhåndbold og –volleyball og et kunstgræsområde til fitness med diverse redskaber. Områderne placeres i tilknytning til eksisterende kunstgræsbane på Hammel Stadion. Placering og indretning af projektområdet ses på bilag 2 og 3.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Hammel GF, Skovbrynet 16, 8450 hammel, pea@hgfhammel.dk – Samt Favrskov Kommune	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Allan Bo Andresen, Skovbrynet 31, 8450 Hammel, allan@hgfhammel.dk – 23328620	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Gl. Randersvej 22, 8450 Hammel (Stadion) Matrikel nr. 20n, Hammel By, Hammel	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Favrskov Kommune	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre		Myndighedsvurdering
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se situationsplan og snit i bilag 2 og 3.		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Se situationsplan og snit i bilag 2 og 3.		
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		<p>Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:</p> <p>10b) Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførelse af butikcentre og parkeringsanlæg</p> <p>13a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre	Myndighedsvurdering
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Favrskov Kommune	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. <ul style="list-style-type: none"> • Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² • Det fremtidige samlede befæstede areal i m² • Nye arealer, som befæstes ved projektet i m² 		Ingen bygninger og befæstede arealer.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning <ul style="list-style-type: none"> • Er der behov for grundvands-sænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m • Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² • Projektets bebyggede areal i m² • Projektets nye befæstede areal i m² • Projektets samlede bygningsmasse i m³ • Projektets maksimale bygningshøjde i m • Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet 	Projektområde: ca. 1.380 m ² (ca. 46 x 30 meter) Sandbane: 30 x 30 meter Kunstgræs: 12 x 28 meter med tyk shockpad under græsset. Midtstykke: 4 x 20 meter med kunstgræs uden shockpad. Max. højde af container er 3 meter (måske mindre alt efter hvilken opbevaringscontainer der vælges). Herudover etableres bakker af overskudsjord samt flisekanter. Der etableres en jordvold øst for anlægget op i 3 meters højde og en mindre jordvold syd for anlægget til sikring af, at bolde ikke havner på cykelstien.	Der er ikke behov for grundvands-sænkning

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre	Myndighedsvurdering
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: • Vandmængde i anlægsperioden • Affaldstype og mængder i anlægsperioden • Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden • Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden • Håndtering af regnvand i anlægsperioden • Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å 	<p>Levering og Indbygning af ca. 473 m³ vasket strandsand Levering og indbygning af ca. 57 m³ bundsand. Levering og indbygning af ca. 94 m³ ministabil.</p> <p>Der anvendes intet vand i anlægsperioden. Affaldsproduktionen i anlægsfasen er sammenlignelig med almindelige anlægsarbejder, hvor plastic, pap og rester af byggematerialer, samles løbende og afhændes i henhold til kommunens regulativ for erhvervsaffald.</p> <p>Anlægsperiode tager ca. 30 dage.</p>	<p>Det produceres ikke spildevand.</p>
Projektets karakteristika	Tekst	
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Råstoffer – type og mængde i driftsfasen • Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen • Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen • Vandmængde i driftsfasen 	<p>Der anvendes kun rent sand som filler på kunstgræsset. Der skal en til to gange årligt fordeles lidt strandsand på kunstgræsset og evt. opfyldning af sandbanen.</p>	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre	Myndighedsvurdering
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farligt affald: • Andet affald: • Spildevand til renseanlæg: • Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: • Håndtering af regnvand: 	<p>Intet farligt affald – mindre mængder dagrenovation.</p> <p>Der er ingen opsamling og bortledning af regnvand, der nedsiver diffust gennem både sandbane og kunstgræs. Der er ingen dræn under kunstgræsset.</p> <p>Der etableres muligvis dræn under sandbane for at hindre vandansamlinger. Drænet tilsluttes Favrskov Forsynings regnvandsledning.</p> <p>Der anvendes ikke tømidler (f.eks. natriumklorid) eller pesticider.</p>	<p>En kunstgræsbane har kun en begrænset levetid. Det øverste lag skal udskiftes efter ca. 10-15 år, og hele kunstgræsbanen vil være udtjent efter ca. 30 år. Udskiftning af banens øverste lag eller hele kunstgræsbanen vil producere en større mængde affald. Der er endnu ikke den store viden om kunstgræsbaner, og om hvordan affaldet herfra bortskaffes bedst muligt. I Norge opererer man i øjeblikket med to muligheder: enten afleveres affaldet til deponi eller gummiet separeres fra og alt andet affald sendes til forbrænding med et stort CO₂-udslip til følge.</p> <p>Deponi og forbrænding er her og nu de billigste løsninger. Som udgangspunkt og i henhold til affaldshierarkiet, jf. kapitel 4 i affaldsbekendtgørelsen, skal alt genanvendeligt affald dog gå til genanvendelse eller genbrug. Hvis det ikke kan lade sig gøre at aflevere det til genbrug eller genanvendelse, skal det af affaldet, der kan, afleveres til nyttiggørelse f.eks. forbrænding. I værste fald skal det bortskaffes til deponi. Det er affaldsproducenten selv, der skal forestå håndteringen af og bortskaffelsen af affaldet.</p> <p>Med hjemmel i affaldsbekendtgørelsen, og hvis det vurderes nødvendigt, kan Favrskov Kommune stille særskilte krav til affaldsbortskaffelsen, når banen eller dele af banen skal udskiftes. Bygherre og driftsansvarlig skal derudover overholde affaldsbekendtgørelsen og Favrskov Kommunes regulativ for erhvervsaffald.</p> <p>Favrskov Kommune vurderer derfor, at affaldshåndteringen og affaldsbortskaffelsen vil kunne reguleres gennem de gældende regler, og at</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre			Myndighedsvurdering
				projektet i forhold til affald ikke vil have en væsentlig påvirkning af miljøet.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?				
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?				
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.	
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?				

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre		Myndighedsvurdering
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X	<p>Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder.</p> <p>Miljøstyrelsens vejledning om kunstgræsbaner</p>	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	Der vil ikke være de store støjgener og arbejdet vil foregå på hverdage og i dagtimer.	Der er ingen støjgrænseværdier for anlægsarbejder. Anlægsarbejder vil finde sted inden for almindelig arbejdstid og primært på hverdage. Favrskov Kommune vurderer, at der ikke vil være en væsentlig miljøpåvirkning fra selve anlægsarbejdet.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	<p>Det vil ikke føre til forhøjet støjgener i forhold til den allerede eksisterende boldbane.</p> <p>Fitness vil fortrinsvis foregå i tidsrummet kl. 16.00-21.00 på hverdage og kl. 10.00-15.00 i weekenden.</p> <p>Der vil være strandhåndbold og Volleyball på sandbanen på skift mandag til torsdag.</p> <p>Det forventes, at der vil være 15-25 deltagere i snit. Ved stævner kan der være op til 40 aktive i gang ad gangen. Der er ingen publikumsfaciliteter, og der forventes ikke tilskuere i et antal, der kan betyde noget for støjen ved boliger.</p> <p>Der vil ikke være musik eller højtaleranlæg på området.</p>	<p>Favrskov Kommune vurderer, at den nye anvendelse af arealerne ikke giver anledning til forøget støjgener for naboerne, da fitness aktiviteterne ikke forventes at give anledning til støj, mens strandhåndbold og -volleyball vil være sammenlignelige med træning på fodboldbanerne.</p> <p>Organiserede aktiviteter i forbindelse med drift af klubaktiviteter falder inden for miljøbeskyttelseslovens regler. Organiserede aktiviteter reguleres af miljøbeskyttelseslovens § 42, stk. 3. Hvis organiserede aktiviteter giver anledning til væsentlig støjulemper, kan der meddeles påbud om gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger.</p> <p>Uorganiserede aktiviteter falder ind under lokalplanens bestemmelser, der stiller krav om indretning af udearealerne.</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre		Myndighedsvurdering
		<p>Der skiltes med, at området ikke må benyttes mellem kl. 22.00 og 07.00.</p> <p>Det sikres ved beplantning eller lignende, at den container, der opstilles til opbevaring af udstyr og evt. ophold, ikke kan anvendes til at spille bold op ad.</p>	<p>Et krav om støjdemping vil have en dæmpende effekt i forhold til såvel organiserede som uorganiserede aktiviteter.</p> <p>Til kortlægning af om der er tale om en væsentlig støjgene skal retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 om ekstern støj fra virksomheder (1984) følges. Vejledningen fastsætter vejledende støjgrænseværdier på 45/40/35 dB(A) i boligområder med åben/lav boligbebyggelse i henholdsvis dag/aften/natperioden, og på 50/45/40 i etageboligområder i henholdsvis dag/aften/natperioden. Vejledningens beregningsprincipper kan ikke umiddelbart overføres til Outdoor anlæggets aktiviteter, idet der her vil være tale om menneskabt støj af en anden karakter end virksomhedsstøj fra maskiner, ventilatorer etc.</p> <p>Favrskov Kommune har derfor udarbejdet et notat vedr. støj fra kunstgræsbaner, jf. Notat - Boldbaner herunder kunstgræsbaner i Favrskov Kommune - Fastlæggelse af acceptabelt støjniveau og vurderingsmetode af støj fra boldbaner herunder kunstgræsbaner. I notatet fastlægger Favrskov Kommune et acceptabelt støjniveau fra kunstgræsbaner og anviser en metode til at vurdere støjen herfra. På baggrund af den meget grundige og tilbunds gående undersøgelse udført af Rambøll, hvor der inddrages data fra 10 kommuner og 40 anlæg af boldbaner herunder kunstgræsbaner samt støjmålinger fra Kløvermarken og Valby idrætspark, vurderer Favrskov Kommune, at støjgrænsen på 55 dB(A) vil</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger byherre		Myndighedsvurdering
			<p>være et acceptabelt støjniveau, når der skal foretages en vurdering af støj i forbindelse med screening efter miljøvurderingslovens bilag 2 af et nyt Outdoor anlæg.</p> <p>Der er foretaget en Støjmåling – Ekstern Støj 12. august 2015 af støjen fra idrætsanlægget på Gl. Randersvej 22, 8450 Hammel af forskellige trænings- og kampsituationer på fodboldanlægget – inden etablering af eksisterende kunstgræsbane. På baggrund af målingerne er det beregnet, at nu eksisterende kunstgræsbane overholder støjgrænsen på 55 dB(A), og at det beregnede støjniveau i alle perioder er mere end 10 d(B)A lavere end de 55 dB(A).</p> <p>Da det nye anlæg ikke forventes at bidrage væsentligt til støjbelastningen, er det Favrskov Kommunes vurdering, at støj fra idrætsanlægget ikke vil have en væsentlig påvirkning af miljøet og at fremtidige støjgener i foreningsregi vil kunne reguleres gennem gældende regler.</p>
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger byherre			Myndighedsvurdering
<p>20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener</p> <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		X	<p>Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.</p>	<p>I anlægsfasen i forbindelse med nivellering og kørsel med sand, jord og grus kan der forekomme støvgener af midlertidig og lokal karakter, primært inden for selve projektområdet. Eventuelle støjgener kan reduceres ved at sprinkle anlægget.</p> <p>Hverken anlægsfase eller drift af kunstgræs-banen vurderes derfor at give anledning til støvforurening.</p>
<p>21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener</p> <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		X	<p>Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.</p>	
<p>22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne</p> <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		X	<p>Der er ikke planer om yderlig belysning end det allerede eksisterende.</p>	
<p>23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?</p>		X		

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre			Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor:	
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X		Projektet ligger ikke inden for udlagte råstofområder i henhold til Region Midtjyllands råstofplan.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X		
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X		
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X		

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre		Myndighedsvurdering
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.		<p>Ca. 10 meter til beskyttet sø på stadion.</p> <p>Ca. 100 meter til beskyttet sø sydøst for anlægget.</p> <p>Ca. 450 meter til mose sydøst for anlægget ved Frijsenborgvej.</p>	
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.		Ca. 900 meter til område ved Hammel Kirke.	
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).		Ca. 10 km til nærmeste Habitatområde nr. 45 Gudenå og Gjern Bakker.	
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X	Der anvendes ikke tørmidler (f.eks. natriumklorid) eller pesticider.	<p>Favrskov Kommune har ikke kendskab til vandløb på arealet.</p> <p>Der er ingen opsamling og bortledning af regnvand, der nedsiver diffust gennem både sandbane og kunstgræs. Der er ingen dræn under kunstgræsset, men der etableres dræn under sandbanen. Vandet herfra ledes til regnvandsledning.</p> <p>Der anvendes en kunstgræsbelægning samt en shockpad under en del af kunstgræsbelægningen. De fremsendte målinger viser udvaskning</p>

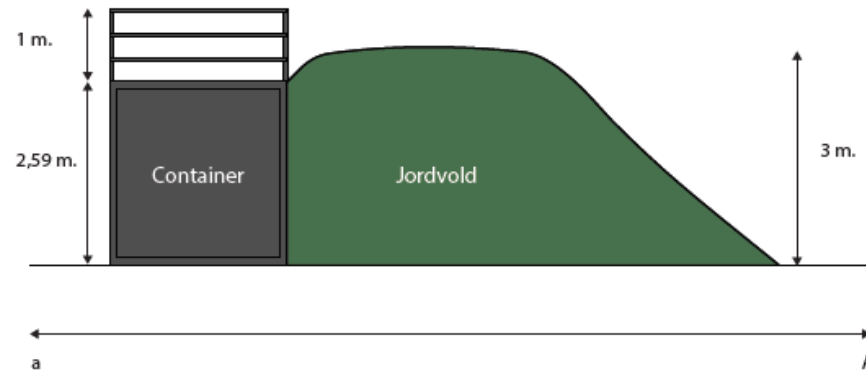
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger byherre		Myndighedsvurdering
			<p>af bly, cadmium, kobber og zink fra kunstgræsbelægningen samt udvaskning af zink fra den anvendte shockpad.</p> <p>Ifølge kortlægningsrapporten til Miljøstyrelsens vejledning om kunstgræsbaner vil forurenende stoffer i det gennemsvivende vand på grund af nedbrydning eller tilbageholdelse i jorden ikke nå grundvandet i koncentrationer, der overskrider kvalitetskriterierne for grundvand, såfremt der er mindst ca. 1 m ned til grundvandet. På baggrund af HGF's pejlinger af grundvandsstanden vurderes, at anlægget som udgangspunkt vil kunne overholde en afstand på ca. 1 m ned til grundvandet. Det forventes, at der kan meddeles en tilladelse efter miljølovens § 19 (forurenende stoffer, der udledes eller oplægges på jorden) til projektet. Forudsætningen er bl.a. ingen anvendelse af tømidler eller pesticider. Desuden udgør banen et relativt beskedent areal, og dermed bliver den udvaskede mængde forurenende stoffer af mindre omfang.</p>
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		<p>Området er placeret inden for område med særlig drikkevandsinteresse (OSD), som er udpeget til at være nitratfølsomt (NFI). Desuden ligger området både inden for grundvandsdannende og indvindingsoplandet til Hammel Vandværks indvindingsboringer.</p>

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger bygherre		Myndighedsvurdering
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	Projektet ligger ikke inden for kortlagt areal eller områdeklassificeret område i henhold til lov om forurennet jord.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	X		Det ligger i tilknytning til eksisterende idrætsanlæg og kunstgræsbane.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?	<p>Anlægsarbejdet vil udelukkende foregå på hverdage i dagtimerne, således at støj fra gravemaskiner vil genere mindst muligt.</p> <p>Der vil ikke være musik eller højtaleranlæg på området.</p> <p>Der skiltes med, at området ikke må benyttes mellem kl. 22.00 og 07.00.</p> <p>Det sikres ved beplantning eller lignende, at den container, der opstilles til opbevaring af udstyr og evt. ophold, ikke kan anvendes til at spille bord op ad.</p> <p>Der etableres ikke yderlig belysning end det allerede eksisterende.</p>		

BILAG 2.



BILAG 3.



Snittegning af Outdoor anlæg ved HGF
Gl. Randersvej 22, 8450 Hammel
Dato: 17.3.2019
Målforshold: 1:100