

Bælum-Solbjerg IF v/Kjeld Kragh
Vestertoften 6
9574 Bælum

Center Natur og Miljø

Hobrovej 110 | 9530 Støvring
Telefon 99 88 99 88
raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

Journalnr: 06.11.01-P19-38-22
Ref.: Agnieszka Gieraltowska Dall
Telefon: 99887665

Dato: 30-04-2024

Tilladelse til tilslutning og udledning af overfladevand fra to nye padeltennisbaner der etableres på matr.nr. 1u, Bælum By, Bælum

Ansøger: Bælum-Solbjerg IF v/Kjeld Kragh
CVR-nummer: 31715512
Adressen for padelbaner: Skolevej 1a, 9574 Bælum
Matrikel og ejerlav for padelbaner: (del 2 af matr.nr. 1u, Bælum By, Bælum)¹
Kontaktperson: Henrik Bundgaard (henrik@tom-pedersen.dk)
Tilladelsens offentliggørelse: 30. april 2024

Indholdsfortegnelse

Afgørelse.....	2
Vilkår.....	2
1 Denne tilladelse omfatter	2
2 Generelle vilkår.....	2
3 Indretning og drift.....	3
4 Den gamle kunstgræs tennisbane.....	4
5 Tilsyn og kontrol – overfladevand.....	4
6 Tilsyn og kontrol – jordundersøgelser ved banernes skift/ophør	6
7 Tilsyn og kontrol, generelt.....	7
Generelle oplysninger vedr. tilladelsen	7
Klagevejledning	8
Aktindsigt.....	8
Behandling af dine oplysninger.....	8
Offentliggørelse.....	9
Bilag 1 – Grundlag for Rebild Kommunes afgørelse	10
1 Beskrivelse af sagen	10
2 Miljøteknisk beskrivelse	10
3 Miljøteknisk vurdering.....	11
4 Udtalelser i sagen.....	12
Bilag 2 – Oversigtskort.....	13
Bilag 3 – Måleblad ifm. matrikulærsag	14
Bilag 4 – Ændringskort ifm. matrikulærsag	15

¹ Den matrikulære sag er den 10/04/2024 blevet godkendt af Rebild Kommune, se måleblad og ændringskort i hhv. bilag 3 og bilag 4

Afgørelse

Rebild Kommune meddeler hermed Bælum-Solbjerg IF v/Kjeld Kragh (herefter kaldt "foreningen") tilladelse til tilslutning af overfladevand fra to nye padeltennisbaner der skal opføres ved Skolevej 1a, 9574 Bælum (del 2 af matr.nr. 1u, Bælum By, Bælum) til forsyningens regnvandssystem og efterfølgende udledning til Bælum Bæk

Tilslutningstilladelsen meddeles i henhold til Miljøbeskyttelseslovens² § 28 stk. 3. Udledningstilladelsen meddeles jf. § 28, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven. Begge afgørelserne meddeles ligeledes jf. bestemmelser i Spildevandsbekendtgørelsen³.

Der er med denne tilladelse ikke taget stilling til eventuelle godkendelser/tilladelser efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven. Disse skal eventuelt behandles særskilt.

Tilladelsen kan til enhver tid ændres eller tilbagekaldes uden erstatning af hensyn til fare for forurening af vandforsyningsanlæg eller hensyn til miljøbeskyttelse i øvrigt (jf. Miljøbeskyttelseslovens § 20).

Tilladelsen gives under forudsætning af at nedenstående vilkår overholdes.

Vilkår

1 Denne tilladelse omfatter

- 1.1 Udlæg af kunstgræstæppet ifm. etableringen af to nye padeltennisbaner på del 2 af matr.nr. 1u, Bælum By, Bælum (jf. MBL § 19, stk. 1, pkt. 2).
- 1.2 Tilslutning af overfladevand der strømmer fra de nye padeltennisbaner til banernes sider og bliver opsamlet i drænsystem og ført til forsyningens regnvandssystem.
- 1.3 Udledning af overfladevandet fra de nye padeltennisbaner til Bælum Bæk gennem forsyningens regnvandssystem.

2 Generelle vilkår

- 2.1 Tilladelsen er gældende fra dags dato. Tilladelsen bortfalder såfremt den ikke er udnyttet indenfor 2 år, jf. Spildevandsbekendtgørelsens § 66, stk. 3.
- 2.2 Ved uheld med spild der kan medføre en risiko for udledning af forurenende stoffer, skal
 - Miljøvagten (tlf.nr. 112) og Rebild Vand & Spildevand A/S (tlf.nr. 41 78 74 70) straks kontaktes
 - Rebild Kommune, Center Natur og Miljø orienteres herom (tlf.nr. 99 88 99 88).
- 2.3 Foreningen er som bygherre og banernes ejer ansvarlig for padeltennisbanernes indretning, drift og vedligeholdelse. Et eksemplar af denne tilladelse skal til enhver tid være tilgængeligt og kendt af de personer der har ansvaret for driften af padeltennisbanerne. Ved ændring af ejerforhold eller driftsansvar skal tilsynsmyndigheden underrettes (spildevand@rebild.dk).
- 2.4 Tilslutning og udledning af overfladevandet skal ske i overensstemmelse med de oplysninger som Rebild Kommune, Center Natur og Miljø har modtaget fra ansøgeren i forbindelse med udarbejdelse af denne tilladelse samt tilladelsens forudsætninger.

² Bekendtgørelse af lov nr. 48 af 12/01/2024 om miljøbeskyttelse med senere ændringer

³ Bekendtgørelse nr. 1393 af 21/06/2021 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 med senere ændringer

- 2.5 Der må ikke foretages ændringer i padeltennisbanernes størrelse, indretning, placering, infill type, mv. Såfremt der ønskes udført nogen ændringer i forhold til de fremsendte oplysninger og materialer som kan have indflydelse på udledning til forsyningens regnvandssystem og vandløbet, skal Rebild Kommune, Center Natur og Miljø orienteres herom, og opdaterede oplysninger skal sendes til kommunen senest 4 uger inden ændringen ønskes gennemført. Rebild Kommune, Center Natur og Miljø vil tage stilling til om ændringer kræver revision af denne tilladelse.
- 2.6 Rebild Kommune, Center Natur og Miljø, skal orienteres når padeltennisbanerne er taget i brug. Samtidigt skal der indsendes et ajourført oversigtskort og kloaktegning ("som udført") for hele anlæggets areal. Der skal bruges følgende mail: spildevand@rebild.dk.

3 Indretning og drift

- 3.1 Padeltennisbanerne skal placeres som vist på kortet i bilag 2 – Oversigtskort.
- 3.2 Kunstgræstæppets areal må max. være 400 m² (2 x (10 x 20 meter)).
- 3.3 Der må ikke anvendes gummigranulat på banerne.
- 3.4 Overfladevandet fra padeltennisbanerne må ikke give anledning til overfladeafstrømning der vil medføre oversvømmelse af nabogrunde, skader på bygninger, veje eller andre tekniske anlæg.
- 3.5 Padeltennisbanerne skal indrettes således at der ikke kan tilledes andet overfladevand til banen end den regnvandsmængde der direkte falder på padeltennisbanernes areal.
- 3.6 Der skal etableres sandfang inden overfladevandet fra padeltennisbanerne tilsluttes forsyningens regnvandssystem. Sandfanget skal dimensioneres efter vandmængden således at der opnås en tilstrækkelig opholdstid som sikrer at eventuelle partikler og lignende opsamles, og det skal dimensioneres i henhold til gældende normer.
- 3.7 Sandfanget skal efterses jævnligt og tømmes senest når 50 % af slamvoluminet er fyldt (dog minimum 1 gang om året hvor der ikke går mere end 12 måneder mellem hver tømning). Det oprensede materiale skal bortskaffes som farligt affald i henhold til gældende bestemmelser.
- 3.8 Der skal etableres en prøvetagningsbrønd inden tilslutning af overfladevandet fra padeltennisbanerne til regnvandssystemet, så det er muligt at udtage prøver der alene indeholder overfladevand fra banerne, i en frit faldende vandstråle.
- 3.9 Anvendte materialer/produkter (kunstgræstæppe, lim, betonunderlag, m.m.) må ikke indeholde over 0,1 % (0,1 vægtprocent) af et af de stoffer der er på den seneste opdateret REACH-kandidatliste (listen kan findes på <http://echa.europa.eu/candidate-list-table>). Ønskes det at anvende produkter/materialer der indeholder over 0,1 % (0,1 vægtprocent) af et eller flere stoffer fra REACH-kandidatlisten, skal dette oplyses til Rebild Kommune, herunder hvilke stoffer det drejer sig om, og leverandøren skal oplyse om sikker brug af produktet/materialet således at kommunen kan vurdere om produktet kan accepteres. Anvendes der produkter/materialer der ikke er omfattet af REACH, skal dokumentation herfor ligeledes fremsendes til Rebild Kommune, Center Natur og Miljø. Der skal fremsendes specifikationer (herunder også oplysninger om hvilke stoffer der er i materialerne/produkterne), datablade, udvaskningstest, samt oplysninger om leverandør, fabrikat og type.
- 3.10 Såfremt der under anlægsarbejdet bliver behov for ændringer i materialer, dimensionering og/eller placering af padeltennisbanerne, skal Rebild Kommune, Center Natur og Miljø orienteres

herom for at kunne tage stilling til om ændringerne kan accepteres, eller om de kræver yderligere tilladelse.

- 3.11 Såfremt foreningen får nye oplysninger om forureningsforhold, uheld, oversvømmelse eller andet som vil kunne få betydning for sammensætning af det udledte overfladevand, skal Rebild Kommune, Center Natur og Miljø straks underrettes.
- 3.12 Sne og is fra padeltennisbanerne skal fjernes manuelt eller maskinelt uden brug af tømidler (inkl. vejsalt). Såfremt der ønskes anvendt tømidler, skal relevante datablade sendes til Rebild Kommune, Center Natur og Miljø til godkendelse. Rebild Kommune vil altid tage udgangspunkt i miljømærkede tømidler. Ved godkendt anvendelse af middel skal der løbende arbejdes på at anvende bedste mulige teknik så forbruget mindskes mest muligt.
- 3.13 Der må ikke anvendes sprøjtegifte, ukrudtsmidler, eller pesticider/biocider på padeltennisbanerne.
- 3.14 Ved udskiftning af kunstgræstæppet (samt eventuelt betonunderlaget) skal foreningen kontakte Rebild Kommune, Center Natur og Miljø minimum 8 uger inden, og indsende datablade for det nye kunstgræstæppe. Rebild Kommune vil efterfølgende vurdere om ændringerne vil kræve en ny tilladelse.
- 3.15 Hvis driften af padeltennisbanerne på et tidspunkt ophører, eller ved udskiftning af kunstgræstæppet/betonunderlaget, skal kunstgræs materialet/betonlaget fra banen straks bortskaffes fra lokaliteten. Bortskaffelse skal ske til et anlæg godkendt til modtagelse af det pågældende affald. Bortskaffelse skal ske efter på det tidspunkt gældende regler. Rebild Kommune, Center Natur og Miljø skal orienteres herom.

4 Den gamle kunstgræs tennisbane

- 4.1 Det gamle kunstgræstæppe fra den eksisterende bane (hele banens areal) skal straks bortskaffes fra lokaliteten ved anlæg af de nye padeltennisbaner. Bortskaffelse skal ske til et anlæg godkendt til modtagelse af det pågældende affald. Bortskaffelse skal ske efter gældende regler. Der skal sendes kvittering for bortskaffelse til spildevand@rebild.dk.

5 Tilsyn og kontrol – overfladevand

- 5.1 Til kontrol af overfladevand fra padelbanerne skal der de første 12 måneder efter kunstgræsbanen er anlagt og taget i brug, udtages minimum 2 prøver af drænvandet i prøveudtagningsbrønden. Den første prøve skal udtages ca. en måned efter anlæggelsen af banen eller ved førstkommande større nedbørshændelse herefter. Udtagning af den anden prøve aftales individuelt med kommunen afhængigt af hvornår banerne bliver etableret.
- 5.2 Efter de første 12 måneder skal der udtages minimum 2 årlige prøver fordelt således at der udtages én prøve i perioden 1. marts - 31. maj samt én prøve i perioden 1. september - 30. november.
- 5.3 Prøvetagning og analyse af prøverne skal foretages af et akkrediteret firma og i henhold til Analysekvalitetsbekendtgørelsen⁴. Analyseresultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden straks efter at resultaterne foreligger, dog senest 14 dage efter resultaterne er modtaget fra laboratoriet. Analyseresultaterne skal være ledsaget af oplysninger om nedbørsmængder op til prøveudtagningstidspunktet.

⁴ Bekendtgørelse nr. 529 af 14/05/2023 om kvalitetskrav til miljømålinger, med senere ændringer

5.4 Ved hver kontrol af overfladevandet skal der som minimum analyseres for følgende parametre angivet i nedenstående tabel

Parameter	Generelt kvalitetskrav (µg/l)	Maksimum koncentration (µg/l)	Kontrol ⁽¹⁾	Analysemetode og prøvetagning
pH	6,5 – 9,0	6,5 – 9,0	Absolut krav	⁽²⁾ , måles under prøvetagning
Bly og blyforbindelser CAS nr.: 7439-92-1	1,2	14	Absolut krav	⁽²⁾
Cadmium og cadmium forbindelser CAS nr.: 7440-43-9	Afhængigt af vandets hårdhedsgrad ⁽³⁾	Afhængigt af vandets hårdhedsgrad ⁽³⁾	Absolut krav	⁽²⁾
Vandet hårdhedsgrad mg CaCO ₄ /liter	--- (mg CaCO ₄ /l)	--- (mg CaCO ₄ /l)	Absolut krav	⁽²⁾
Chrom VI	3,4	17	Absolut krav	⁽²⁾
Chrom III	4,9	124	Absolut krav	⁽²⁾
Tin	2	20	Absolut krav	⁽²⁾
Zink	7,8	8,4	Absolut krav	⁽²⁾
Kviksølv og kviksølvforbindelser CAS nr.: 7439-97-6	---	0,07	Absolut krav	⁽²⁾
DEHP	1,3	Anvendes ikke	Absolut krav	⁽²⁾
perfluorooctansulfonsyre og derivater heraf (PFOS) CAS nr.: 1763-23-1	6,5 x 10 ⁻⁴	36	Absolut krav	⁽²⁾

⁽¹⁾ Ved absolut krav menes at de angivne maksimumkravværdier skal overholdes ved samtlige målinger.

⁽²⁾ Skal udføres jf. Bekendtgørelse nr. 529 af 14/05/2023 om kvalitetskrav til miljømålinger, med senere ændringer

⁽³⁾ Fra BEK nr. 529 af 14/05/2023: for cadmium og cadmiumforbindelser (nr. 6) afhænger kvalitetskravene af vandets hårdhedsgrad, som opdeles i fem klasser (klasse 1: < 40 mg CaCO₃/l, klasse 2: 40 til < 50 mg CaCO₃/l, klasse 3: 50 til < 100 mg CaCO₃/l, klasse 4: 100 til < 200 mg CaCO₃/l og klasse 5: ≥ 200 mg CaCO₃/l)

5.5 Hvis maksimumkravværdien for én eller flere af parametrene listet under vilkår 5.4 overskrides, skal der udtages supplerende prøve til analyse af den eller de parametre hvor maksimumkravværdien blev overskredet.

5.6 Hvis resultatet fra den supplerende analyse viser fortsat overskridelse/-r, skal foreningen fremsende en handlingsplan for hvorledes afledningen af de pågældende parametre nedbringes til eller under maksimumkravværdien. Efterfølgende vil Rebild Kommune lave en vurdering om:

- Banerne skal tilsluttes spildevandssystemet i stedet,

- Der skal etableres renseforanstaltninger inden tilslutningen til kloakken (regn- eller spildevandssystemet),
- Kontrolprogrammet skal ændres således at hyppigheden af prøvetagningen øges og/eller kontrolprogrammets omfang ændres.

Hvis forureningen ikke kan stoppes, kan kommunen i sidste ende tilbagekalde den nærværende tilladelse, og som resultat deraf skal banerne fjernes.

- 5.7 Rebild Kommune kan til enhver tid lave en ny vurdering af hvilke parametre der skal måles på. Dvs. at der kan tilføjes og udelades parametre listet under vilkår 5.4. Eventuelle ændringer skal varsles med 14 dages frist, og endelig vedtages ved meddelelse af et påbud om ændring af kontrolprogrammet.
- 5.8 Foreningen skal dække alle omkostningerne forbundet med prøvetagning, analyser og afrapportering.

6 Tilsyn og kontrol – jordundersøgelser ved banernes skift/ophør

- 6.1 Når padeltennisbanerne skal nedlægges, eller når kunstgræstæppet skal udskiftes, skal der minimum udtages 2 jordprøver fra 2 steder langs den vestlige banens lange side, og 1 prøve fra hver banens korte side (i alt 6 prøver) hvor overfladevandet har nedsivet inden det blev fanget i drænledninger (fra hvert sted skal der udtages 1 prøve 0,4 meter under terræn, og 1 prøve fra 1 meter under terræn).
- 6.2 Jordprøverne skal som minimum analyseres for de i vilkår 6.3 listede parametre. En jordprøve udtages som en blandingsprøve sammenstukket af 5 enkeltprøver, jf. Jordflytningsbekendtgørelsen⁵. Stederne for de enkelte prøveudtagninger registreres på et kort der fremsendes sammen med analyseresultaterne til Rebild Kommune, Center Natur og Miljø.
- 6.3 Prøvetagning og analyser skal foretages af et akkrediteret firma og i henhold til nedenstående tabel. Rebild Kommune kan altid revidere parametrene som skal analyseres for jf. gældende lovgivning og ny viden på området.

Parameter	Jordforurening kategori 2 ¹⁾ og afskæringskriterium ²⁾	Kontrol ³⁾	Analysemetode og prøvetagning ⁴⁾
Bly (Pb)	≤400 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾
Cadmium (Cd)	≤5 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾
Chrom III + VI (Cr)	≤1000 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾
Kobber (Cu)	≤1000 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾
Zink (ZN)	≤1000 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾
Nikkel (Ni)	≤30 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾
Tunge kulbrinter, C ₂₀ – C ₃₅	≤300 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾
PAH: som sum af Benzo[a]pyren (BaP) Benzo[b]fluoranthen (BbFA) Benzo[j]fluoranthen (BjFA) Benzo[k]fluoranthen (BkFA)	≤40 mg/kg TS	Absolut krav	⁽⁴⁾

⁵ Bekendtgørelse nr. 1452 af den 7. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord med senere ændringer

Dibenzo[a,h]anthracen			
Sum af PFOA-PFOS-PFNA-PFHxS	≤ 0,4 mg/kg TS	Absolut krav	ISO 25101:2009; DIN 38414-14

⁽¹⁾ Værdierne for jordforureningskategori 2 er fastsat jf. Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord, BEK nr. 1452 af 7. december 2015, med senere ændringer.

⁽²⁾ Værdierne for tunge kulbrinter og nikkel er fastsat jf. miljøministeriets afskæringskriterium.

⁽³⁾ Ved absolut krav menes, at de angivne maksimumkravværdier skal overholdes ved alle målinger.

⁽⁴⁾ Analysemetode og prøvetagning er jf. Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger, BEK nr. 2362 af 26/11/2021 og hjemmesiden for Naturstyrelsens Referencelaboratorium for kemisk og mikrobiologiske miljømålinger (www.reference-lab.dk). Nyeste udgave af analysemetode skal altid anvendes.

⁽⁵⁾ Værdierne for Phenoler (total), Phthalater (ikke DEHP) og Diethylhexylphthalat (DEHP) er fastsat jf. miljøministeriets jordkvalitetskriterium.

- 6.4 Analyseresultaterne skal sendes til Rebild Kommune, Center Natur og Miljø straks efter at resultaterne foreligger, dog senest 14 dage efter prøveudtagningen er udført.
- 6.5 Såfremt analyseresultaterne overskrider fastsatte kravværdier på én eller flere af parametrene listet under vilkår 6.3, skal den forurenede jord fjernes og erstattes med ren jord. Den forurenede jord skal håndteres efter gældende bestemmelser.
- 6.6 Foreningen skal dække alle omkostninger forbundet med jordundersøgelser.

7 Tilsyn og kontrol, generelt

7.1 Der skal føres en driftsjournal, som skal indeholde følgende oplysninger:

- Dato for tømning af sandfang, samt bemærkninger om hvor store mængder der er bortskaffet.
- Forbrug af tømidler (type, indkøbte mængder, anvendte mængde pr. år og hvornår det er anvendt). OBS: kun hvis tilsynsmyndigheden godkender brug af tømidler, jf. vilkår 3.12.
- Rapporter fra analyser udført jf. vilkår 5.1, Vilkår 5.2 og vilkår 6.1.

Driftsjournalen skal kunne fremvises for tilsynsmyndigheden på forlangende, og skal som minimum opbevares i kunstgræstæppets levetid.

Generelle oplysninger vedr. tilladelsen

Hvis der ønskes ændringer i forhold til det oplyste, skal det forinden meddeles Rebild Kommune, Center Natur og Miljø. Det gælder for eksempel ved ændringer i indretning af kloaksystemet, nye materialer på padelbanerne, m.v.

Hvis de i tilladelsen beskrevne forhold ændres væsentligt, kan det føre til bortfald af denne tilladelse. Foreningen skal i så fald indsende en ny ansøgning om tilladelse til tilslutning og udledning af overfladevand fra padeltennisbanerne.

Rebild Kommune, Center Natur og Miljø kan i henhold til § 30 i miljøbeskyttelsesloven ændre vilkår fastsat i den nærværende tilladelse hvis myndigheden skønner at anlægget ikke fungerer miljømæssigt forsvarligt, vilkårene anses for utilstrækkelige og/eller uhensigtsmæssige, eller forhold i recipienten, eller renere teknologi på området taler herfor. Eventuelle vilkårsændringer vil i så fald blive meddelt som påbud, og der vil være klageadgang.

Klagevejledning

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

Klagen skal indgives så den er modtaget senest

den 29. maj 2023, kl. 23:59.

Du klager via Klageportalen som du finder via [Nævnenes Hus \(naevneneshus.dk\)](https://naevneneshus.dk), www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Rebild Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Rebild Kommune. Hvis Rebild Kommune fastholder afgørelsen, sender Rebild Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Rebild Kommune. Rebild Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet som træffer afgørelse om hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på [Nævnenes Hus \(naevneneshus.dk\)](https://naevneneshus.dk).

Civil retssag:

Denne afgørelse kan efter miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at den endelige administrative afgørelse foreligger.

Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen herunder resultater af virksomhedens egenkontrol jf. Forvaltningsloven⁶, Offentlighedsloven⁷ og Lov om aktindsigt i miljøoplysninger⁸.

Behandling af dine oplysninger

I din sag kan der ske behandling af personlige oplysninger. De vil blive behandlet fortroligt og efter Databeskyttelsesforordningen og lov på området. Har du spørgsmål til dette kan du kontakte kommunens databeskyttelsesrådgiver Bech-Bruun, dpo.rebild@bechbruun.com, tlf.nr. 72 27 30 02. Du kan også læse mere om Rebild Kommunes persondatapolitik på www.rebild.dk.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22/04/2014 med senere ændringer

⁷ Lov nr. 145 af 24/02/2020 med senere ændringer

⁸ Lovbekendtgørelse nr. 980 af 16/08/2017 med senere ændringer

Offentliggørelse

Rebild Kommunes afgørelse offentliggøres på Rebild Kommunes hjemmeside, www.rebild.dk

den 30. april 2024.

Marvin Skjervedal Meyer
Funktionsleder

Bilag:

Bilag 1: Grundlag for Rebild Kommunes afgørelse

Bilag 2: Oversigtskort

Bilag 3: Måleblad ifm. matrikulærsag

Bilag 4: Ændringskort ifm. matrikulærsag

Bilag 5: Datablad for kunstgræstæppet

Bilag 6: Specifikation for kvartssand

Bilag 7: Færdigmeldingsblanket

Kopi til:

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet ved kopi af denne afgørelse:

Bælum-Solbjerg IF v/Kjeld Kragh, att.: Henrik Bundgaard, henrik@tom-pedersen.dk

Rebild Vand & Spildevand, forsyning@rebildforsyning.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, senord@sst.dk

Greenpeace, hoering.dk@greenpeace.org

Danmarks Naturfredningsforening, lokalforening dnrebild-sager@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening (DOF Rebild), rebild@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening (DOF Centralt), natur@dof.dk

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

Danmarks Idrætsforbund, dif@dig.dk

Bilag 1 – Grundlag for Rebild Kommunes afgørelse

1 Beskrivelse af sagen

Rebild Kommunes spildevandsgruppe under Center Natur og Miljø blev tilbage i juni 2022 kontaktet af ansøgeren ifm. indledende dialog vedr. etablering af to nye padeltennisbaner. Efter længere dialog mellem kommunen og ansøgeren om forskellige løsninger for håndtering af overfladevand fra banerne, har kommunen den 20. juni 2023 modtaget en endelig beslutning fra foreningen om at overfladevandet ønskes tilsluttet forsyningens regnvandssystem. Der findes ikke noget regnvandsbassin inden udledningen fra regnvandssystemet til Bælum Bæk, og derfor er der udover tilslutning tale om direkte udledning til recipienten.

Banerne bliver opført på del 2 af matr.nr. 1u, Bælum By, Bælum. Matriklen ejes af Rebild Kommune, og derfor blev der udarbejdet fuldmagt så foreningen kunne søge relevante tilladelser, samt en brugsretsaf tale.

Følgende materiale danner baggrund for sagen:

- Materiale som kommunen har modtaget i løbet af den indledende dialog.
- Den endelige ansøgning om tilslutningstilladelse af den 20. juni 2023.
- Matrikulærsag 01.04.00-P00-26-24
- VVM-ansøgning af den 19. april 2023.

På det foreliggende grundlag fastsætter Rebild Kommune ovenfor anførte vilkår for tilslutning og udledning af overfladevand fra de ansøgte padeltennisbaner der skal placeres på del 2 af matr.nr. 1u, Bælum By, Bælum ved Skolevej 1a, 9574 Bælum.

2 Miljøteknisk beskrivelse

Foreningen ønsker at etablere et padelanlæg. Det skal opføres på en 2 af matr.nr. 1u, Bælum By, Bælum delvis på en gammel kunstgræs tennisbane og et hidtil grønt område, umiddelbart nord for to traditionelle grus tennisbaner, som ikke bliver berørt af projektet. Se oversigtskort i bilag 2.

Området hvor padelanlægget ønskes etableret, ligger i byzone og derfor kræver projektet udover bl.a. tilslutningstilladelsen/udledningstilladelsen og byggetilladelsen, også en VVM-screening. VVM-screeningen og byggetilladelsen behandles i en særskilt sag, og afgørelserne meddeles ligeledes særskilt.

Det er oplyst at der ønskes etableret udendørs padelanlæg med 2 baner på i alt ca. 530 m². Anlægget etableres ovenpå et støbt betonfundament på ca. 465 m². Hver padelbane er 10 x 20 m som er størrelsen på kunstgræstæppet, væggene er dækket af glasvægge / metalgitter. Anlægget laves i stål og TÜV certificeret glas. Glasset er maks. 3 m højt og stålet maks. 4 m.

Padelbanerne udføres med 13 mm Padel Pro 13-23 kunstgræstæppe fra FieldTurf. Kunstgræstæppet anlægges ovenpå et lag sand og 12 cm betonunderlag. Som infill skal der bruges udelukkende kvartssand (silica sand 0,2 – 0,5 mm), dvs. ingen gummigranulat.

Betonunderlaget etableres med en hældning så overfladevandet der falder på banernes areal, kommer til at nedsive i banernes sider hvor der anlægges ø80 mm drænledninger der vil opsamle vandet og lede det til ø425 mm sandfang med prøvetagningsbrønd. Der er således ingen nedsivning direkte under banerne. Overfladevandet tilsluttes forsyningens regnvandssystem som har udledning til den opstrøms del af vandområde o7475 (Bælum Bæk).

Der etableres lysmaster med en højde på ca. 6 m over betondæk. Anlægget bruges ikke om natten. Anlægget etableres med belysning med timerfunktion der sikrer at belysningen ikke er tændt, når banen ikke er i brug.

Der anvendes ikke ukrudtsmiddel eller midler til snerydning (udover manuel snerydning).

Jævnfør vedlagte datablade for anvendte materialer indeholder padeltennisbanerne ikke miljøskadelige stoffer heriblandt tungmetaller og hormonforstyrrende stoffer.

Vandløb

Udledningen sker til Bælum Bæk, som er et beskyttet vandløb i henhold til naturbeskyttelseslovens⁹ §3. Udledningen sker i til den øverste del af det vandområde som i vandområdeplanerne 2021-2027 hedder o7475. Bælum Bæk har miljømålet god økologisk tilstand og god kemisk tilstand i vandområdeplanerne og der er ikke målopfyldelse, da tilstanden for smådyr er vurderet som moderat. Tilstanden for planter, fisk og alger er ukendt og det samme er den kemiske tilstand og tilstanden på baggrund af nationalt specifikke stoffer.

3 Miljøteknisk vurdering

Banerne etableres med et fald således at regnvandet der falder på banernes overflade, ledes til banernes sider hvor det nedsiver gennem grøntoverflade og bliver samlet op i et drænsystem der bliver anlagt rundt om banerne. Nedsivningen inden vandet bliver "fanget" i drænledningerne, vil give en vis grad rensning inden vandet ledes videre til et nyt sandfang og en prøvetagningsbrønd. Det vurderes at sandfanget ligeledes vil rense vandet for stoffer der bindes til de bundfældende partikler (såsom tungmetaller), og derfor forventes deres koncentration at blive reduceret inden tilslutning til regnvandssystemet og udledning til recipienten. Hvor stor reduktion der er tale om, afhænger af sandfangets størrelse – jo større sandfang, desto større opholdstid og derved forventet bedre rensning.

Ifølge de oplysninger som Rebild Kommune har modtaget i ansøgningsmaterialet, indeholder kunstgræstæppet ikke miljøskadelige stoffer, heriblandt tungmetaller og hormonforstyrrende stoffer, i koncentrationer der ved eventuel udvaskning kan være kritiske ift. recipienten (Bælum Bæk). For at være helt sikker på at der ikke udledes stoffer der findes i kunstgræstæppet, i højere koncentrationer end maksimal tilladt, er der dog stillet krav til kontrolprogram. Skulle det mod forventning vise sig at der registreres overskridelser af koncentrationer af miljøfremme stoffer, vil kommunen foretage en konkret vurdering af om der skal etableres yderligere renseforanstaltninger og derved banerne fortsat må være koblet på regnvandssystemet, eller om de skal kobles til spildevandssystemet. I værste tilfælde kan kommunen tage beslutning om at banerne skal nedlægges.

Betonunderlaget der bruges til banens opbygning, er ugennemtrængelig for vand. Derfor vil der ikke forekomme nedsivning direkte under banerne, og der vil heller ikke forekomme udvaskning af miljøfremmede stoffer fra selve betonunderlaget. Vandet fra banerne vil strømme mod banernes sider, hvor det vil nedsive og blive opsamlet i drænsystem der etableres rundt om banerne. Det kan ikke udelukkes at noget vand vil nedsive forbi drænledningerne, men det vurderes at der vil være tale om minimale vandmængder.

Området hvor padelbanerne skal placeres, er beliggende i område med drikkevandsinteresser (ikke-OSD), og indenfor indvindingsopland for Smidie Vandværk. Den nordøstlige del af den østlige bane ligger indenfor NFI-områder og indsatsområde. Den nærmeste drikkevandsboring hvor der stilles krav til drikkevandskvalitet, ligger over 850 meter fra banernes ønskede placering (vandværksboring, DGU nr. 42.45). Der bliver ikke brugt gummigranulat (og heller ikke andre produkter med indhold af miljøfremmede stoffer der kan være skadelige for grundvandet) på padelbanerne, og afstanden til vandboringen er stor, derfor vurderes det at en eventuel nedsivning af det vand der ikke vil blive opsamlet i drænledningerne, ikke vil medføre en væsentlig risiko for grundvandsressourcer.

Der er stillet vilkår om at kunstgræsset ikke må indeholde mere end 0,1 % af miljøskadelige stoffer. Vilkåret skal sikre at et kunstgræstæppet ved banernes etablering og senere udskiftning ikke indeholder miljøskadelige stoffer, og hvis analyser af det ønskede kunstgræstæppe skulle vise at indholdet af

⁹ LBK nr. 1392 af 04/10/2022 om naturbeskyttelse med senere ændringer

miljøskadelige stoffer er over det tilladte, vil dette vilkår sikre at et andet kunstgræstæppe skal anvendes i stedet.

Der er stillet krav om udtagning af jordprøver når banerne skal nedlægges for at kontrollere om der er opstået en forurening i området hvor overfladevandet fra banerne har nedsivnet.

På baggrund af de opstillede vilkår og ved overholdelse af disse vurderer Rebild Kommune samlet set at tilslutning og udledning af overfladevand fra padeltennisbanerne kan ske under gode og kontrollerede forhold, og ikke indebærer væsentlig risiko for forurening af grundvandsressourcer i området.

Befæstelsesgrad

Mængden af regnvand som må afledes direkte til Rebild Vand & Spildevand A/S' regnvandsledning, reguleres gennem befæstelsesgraden fastsat i spildevandsplanen. Befæstelsesgraden for kloakoplandet hvor padelbanerne skal etableres, er fastsat til 35 %. Matriklens størrelse er på 1267 m² hvilket betyder at der kun må befæstes 444 m². Det er oplyst at padelanlæg bestående af 2 baner er på i alt ca. 530 m², og anlægget etableres ovenpå et støbt betonfundament på ca. 465 m². Det betyder at befæstelsesgraden bliver oversteget, men det vurderes at regnvandet der falder på banernes overflade, vil blive forsinket gennem nedsivning og opsamling i drænledningerne, og derfor vil ikke medføre overbelastning af regnvandssystemet. Desuden vurderes det at det ikke er 100 % af den vandmængde der falder på banernes overflade, der vil blive afledt til regnvandssystem, da en del af vandet vil nedsive forbi drænledningerne og ned til undergrunden.

Habitatvurdering

Habitatvurdering udføres jf. § 7, stk. 6 og § 11 i bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. Det vurderes ikke, at projektet kan medføre en væsentlig påvirkning af arter og naturtyper indenfor Natura 2000-områder.

En række dyr omfattet af naturbeskyttelseslovens § 29a og habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området omkring det ansøgte. Ifølge oplysninger i "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" (DMU Faglig rapport nr. 635, 2007) kan der i Rebild Kommune være forekomst af flere arter af flagermus samt odder, markfirben, løgfrø, spidssnudet frø og stor vandsalamander. Rebild Kommune er ikke bekendt med konkrete yngleforekomster af nogen af de nævnte arter i nærområdet, og projektet vurderes ikke at være til skade for eventuelle forekomster af eventuelle arters yngle- og rasteområde.

Orientering fra Museerne

Der kan i området være fund af betydning for den arkæologiske kulturarv. Forud for iværksættelse af jordarbejdet skal Museumslovens¹⁰ § 25-27 iagttages. Disse bestemmelser vedrører arkæologiske forundersøgelser, udgravninger og anmeldelse af fund. Loven giver byherren mulighed for at få en udtalelse om risikoen for fund af arkæologisk betydning, samt besked om de finansieringsmæssige konsekvenser. Findes der under jordarbejdet alligevel spor af fortidsminder, fx knogler, flintredskaber, lerkarskår m.m., skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til museet. Eventuelle spørgsmål herom kan rettes til:

Nordjyske Museer: nordjyskmuseer@aalborg.dk

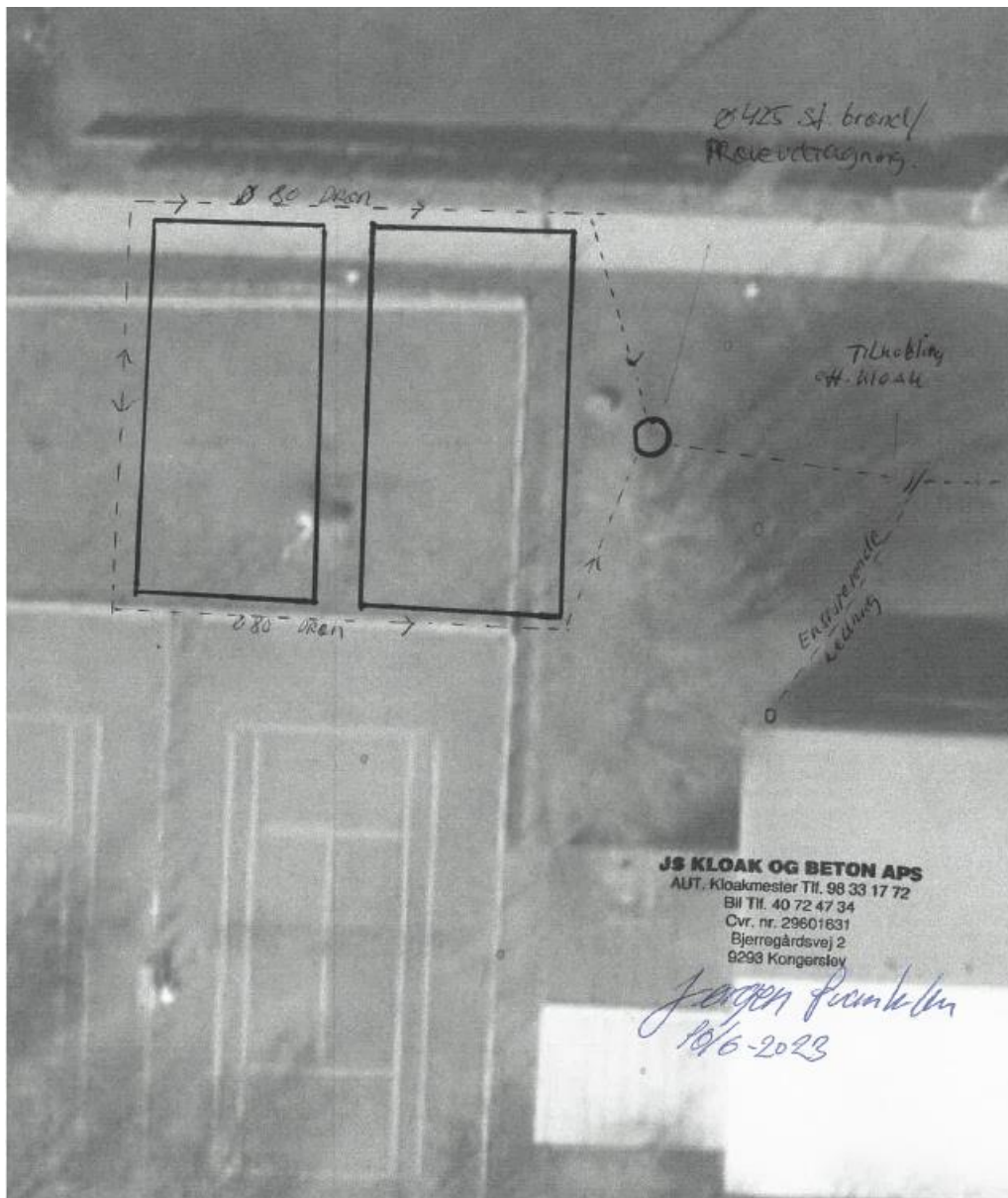
4 Udtalelser i sagen

Udkastet til denne tilladelse har været i høring hos Rebild Vand & Spildevand A/S. Forsyningen havde ingen kommentarer til udkastet.

Udkastet blev efterfølgende sendt til ansøgeren. Ansøgeren svarede den 29/04/2024 at der ingen kommentarer til udkastet var.

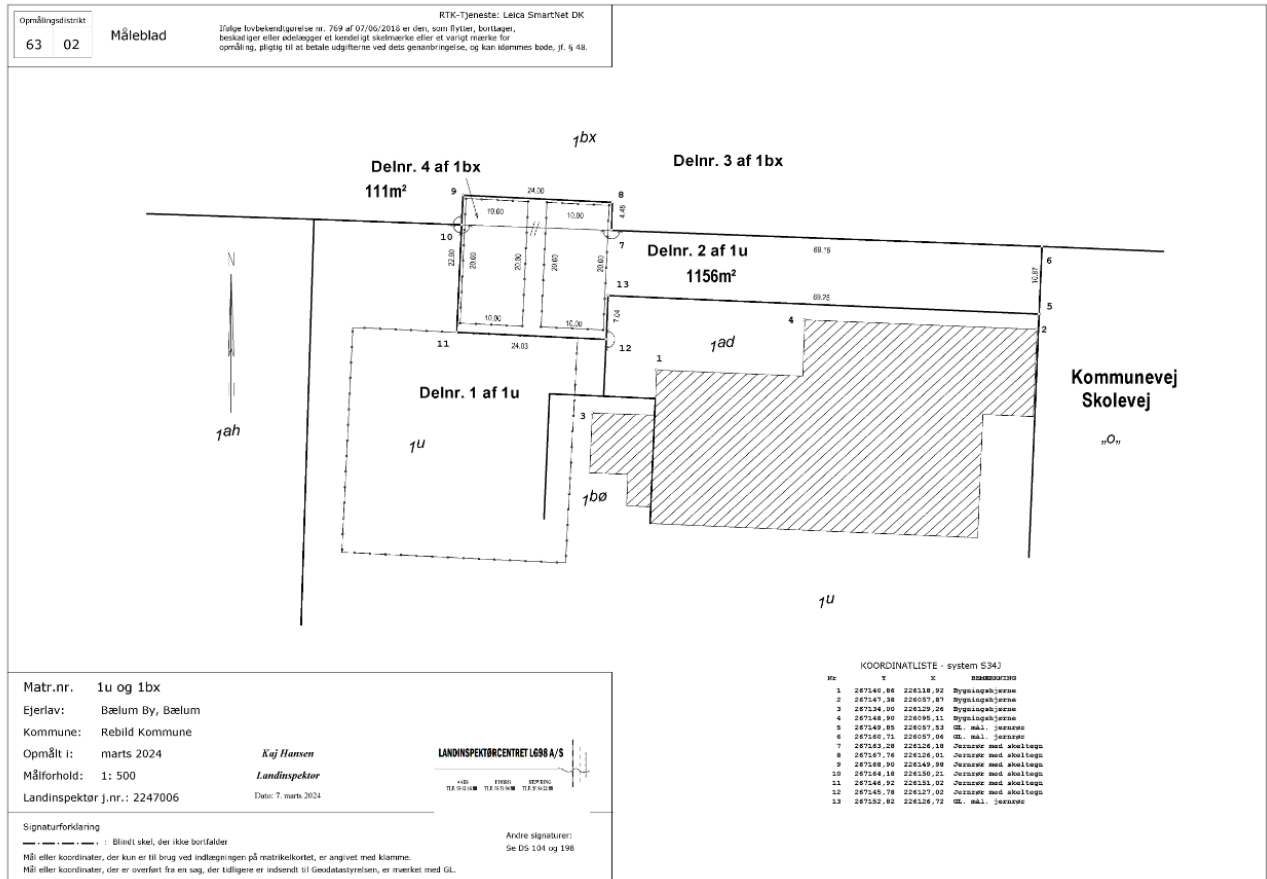
¹⁰ Bekendtgørelse af museumsloven nr. 358 af 08/04/2014 med senere ændringer

Bilag 2 – Oversigtskort





Bilag 3 – Måleblad ifm. matrikulærsag



Bilag 4 – Ændringskort ifm. matrikulærsag

