

Danmarks Naturfredningsforening: Klage over screeningsafgørelse

Furesø Kommune har screenet et projekt vedr. etablering af et kunstgræsanlæg ved Månedalstien, Hareskovby efter kriterierne i VVM-bekendtgørelsens bilag 3 og på den baggrund truffet afgørelse om, at det anmeldte projekt ikke er VVM-pligtigt*. Afgørelsen er truffet efter § 3, stk. 2 i VVM-bekendtgørelsen, jf. planlovens² kap. 4.

Der klages over, at Furesø Kommune ikke mener, at det anmeldte projekt er VVM-pligtigt. Danmarks Naturfredningsforening mener, at grundvandets kvalitet ved og under banen udsættes for betydelige risiko for at blive forurenede i stigende grad med fenoler og phthalater, og DN klager derfor også over udledningstilladelsen af forurenede vand til grundvandet.

*VVM-screeningsafgørelse. Dato: 11. juli 2016, Sags id: 190-2016-6418, Dok.nr.:190-2016-110838, Furesø Kommune, Center for By og Miljø.(Klagefrist mandag, D. 8. august.2016)

Indledning

Ved etablering af kunstgræsbaner anvendes gummigranulat fra bla bildæk som indeholder en lang række forurenede stoffer som udvaskes fra granulatet, fx fenoler og phthalater. Disse stoffer bortledes fra banen og ledes direkte til overfladevand og til grundvand.

Grundvandets kvalitet planlægges derfor forurenede med bl.a. disse stoffer. Ifølge vandrammedirektivet fremgår bl.a. af Artikel 4, stk. 1, litra b, at medlemsstaterne ikke må forringe og skal beskytte og forbedre "alle grundvandsforekomster".

Danmarks Naturfredningsforening vil i det efterfølgende sandsynliggøre, at der er en betydelig risiko for, at grundvandet i de overfladenære magasiner og i de primære dybtliggende drikkevandsmagasiner(hvorfra der indvindes drikkevand), og at det er enkelt at forhindre denne forurening ved at bortlede det forurenede nedsivningsvand direkte til kloak.

Baggrund:

Boringerne i området ved den planlagte kunstgræsbanen i Hareskovby viser, at det primære kalkreservoir, hvorfra der i dag indvindes grundvand, ligger ca. 30 meter under terræn i området syd og øst for banen. Danien kalken og kalksandskalken overlejres i området ved Hareskov af vekslende lag af moræneler og smeltevandssand og -grus.

Ved pumpning fra det underliggende kalk magasin kan der trækkes vand ned fra de øverste magasiner gennem sandlagene og via sprække i leret.

Syd for kunstgræsplænen ligger området vandværk, Hareskov Vandværk, der har fire boringer placeret i området: 200. 3603 Afværgeboring; 200. 306 og 200. 3219 Indvinding, vandforsyningsboring og 200. 6292 ingen anvendelse. Afgangsvandet fra vandværket har siden 2008 indeholdt små og varierende mængder BAM, hvilket skyldes at begge de aktive vandværksboringer indeholder op til 0,05µg/L BAM. Der også fundet BAM i et af indtagene i afværgeboringen.

BAM er et nedbrydningsprodukt fra aktivstoffet dichlobenil, der er et totalafrydningsmiddel, der blev anvendt på veje og andre befæstede arealer indtil ca. 1995, hvor dichlobenil blev forbudt. Fundene af nedbrydningsproduktet BAM fra aktivstoffet dichlobenil viser, at der trækkes ungt overfladenært grundvand ned i det primære kalkmagasin, og at der forekommer præferentielle transportveje gennem de lag, der overlejrer kalkmagasinet, hvorfra der indvindes grundvand til drikkevandsformål. Kalk magasinet er derfor generelt sårbart overfor nedsivning af stoffer der er anvendt på terræn, og BAM er med andre ord en indikator for, at drikkevandsmagasinet er sårbart overfor nedsivningsvand med mikroforurenende stoffer.

Kunstbanens opbygning er gennemgået i projekters bilag 5.

Her nævnes at banen planlægges anlagt på forskellige lag og næst øverst med 15 cm stabil grus hvorpå der lægges kunstgræs og gummigranulat.

Da stabilgrus er et usortet materiale som under kompaktion virker vandstandsende, vil stabilgruset betyde, at der sker en horisontal afstrømning til kanten af kunstgræsbanen, hvilket medfører mættet lodret strømning fra kanten af arealet ned gennem den umættede zone, som på den måde bypasses af vand under mættet strømning. Der vil derfor være en forhøjet risiko for at organiske mikroforurenende stoffer som phthalater og fenoler fra plastbelægning og granulat kan transporteres ned til de underliggende sekundære og primære kalkmagasin og dermed forringe grundvandets kvalitet.

VVM-screeningsafgørelse

Af VVM-screeningsafgørelse fremgår (Dato: 11. juli 2016, Sags id: 190-2016-6418, Dok.nr.: 190-2016-110838, Furesø Kommune, Center for By og Miljø) at:

"Tilslutningen af drænvand til den offentlige regnvandsledning, nedsivningen af vand fra den sydlige del af kunstgræsanlægget og den mulige udledning af vand fra banen til Pavillonsøen, sø nr. 61 og sø nr. 62 via udsivning gennem jordlagene kræver tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven. Tilladelsen vil indeholde vilkår om monitoring af spildevandet, herunder hvordan og hvornår vandprøverne udtages, hvilke stoffer der skal analyseres samt grænseværdier for vandets tilladte indhold af miljøfremmede stoffer. Sidstnævnte vil blive opstillet ud fra en konkret vurdering af de stedlige forhold og Miljøstyrelsens miljøkvalitetskrav for overfladevand og miljøkvalitetskriterier for overfladevand.

Viser prøverne, at indholdet af miljøfremmede stoffer overskrider de opstillede miljøkvalitetskrav for Pavillonsøen, sø nr. 61, vil der blive iværksat tiltag, der skal sikre, at kravene overholdes, eksempelvis ved også at afskære det nordlige drænsystem og i stedet lade vandet nedsive.

Jorden under kunstgræsanlægget har et højt organisk indhold og indskud af lerlag. Det betyder, at jorden har en stor absorptionsevne i forhold til de miljøfremmede stoffer, der herved vil blive tilbageholdt og bundet i jorden.

På den baggrund vurderes kunstgræsanlægget ikke at medføre væsentlig miljøpåvirkning af områdets søer og grundvand."

Det er korrekt at jordlagene under den eksisterende bane bla består af organiske sedimenter, hvilket betyder, at der nærmest momentant vil opstå reducerede geokemiske forhold i de underliggende sekundære grundvandsmagasiner. Fenoler og phthalater kan nedbrydes under iltrige forhold (aerobe), mens disse stoffer (som udvaskes fra granulatet) ikke nedbrydes eller kun nedbrydes langsomt under almindelige iltfattige forhold (anaerob) i grundvandet. Der er derfor ikke nogen faglig begrundelse for at stoffernes tilbageholdelse og "filtrering", som nævnes i VVM screeningsafgørelsen, og DN klager også over udledningstilladelsen af forurenede vand til grundvandet.

Vandrammedirektiv

Ifølge "Redegørelse om Vandrammedirektivet" (MST marts 2001, 1. udgave) fremgår af Artikel 4, stk. 1, litra b at:

"Følgende gælder (jf. de indledende bemærkninger til stk. 1):

- i) Medlemsstaterne skal iværksætte de nødvendige foranstaltninger med henblik på
 - at forebygge eller begrænse udledning af forurenende stoffer til grundvand (bemærk at der står "grundvand", dvs. alt grundvand) og
 - at forebygge forringelse af tilstanden af alle grundvandsforekomster med forbehold af anvendelse af stk. 6 og 7, jf. dog stk. 8, og med forbehold af anvendelse af artikel 11, stk. 3, litra j).
- ii) Medlemsstaterne skal beskytte, forbedre og restaurere alle grundvandsforekomster og sørge for balance mellem indvinding og grundvandsdannelse med henblik på at opnå god grundvandstilstand i overensstemmelse med bestemmelserne i bilag V senest 22. december 2015, med forbehold af eventuelle fristforlængelser i henhold til stk. 4 og anvendelsen af stk. 5, 6 og 7, jf. dog stk. 8, og med forbehold af anvendelse af artikel 11, stk. 3, litra j).

iii) Medlemsstaterne skal iværksætte de nødvendige foranstaltninger med henblik på at vende enhver væsentlig og vedvarende opadgående tendens i koncentrationen af et hvilket som helst forurenende stof hidrørende fra menneskelig aktivitet med henblik på en progressiv reduktion af forureningen af grundvandet. Foranstaltningerne med henblik på at vende tendensen skal iværksættes i overensstemmelse med artikel 17, stk. 2, 4 og 5, under hensyn til gældende standarder i den relevante fællesskabslovgivning, med forbehold af anvendelse af denne artikels stk. 6 og 7, jf. dog dens stk. 8."

og

"Artikel 7, stk. 3:

Medlemsstaterne sørger for den nødvendige beskyttelse af de udpegede vandforekomster for at undgå en forringelse af deres kvalitet med henblik på at reducere omfanget af den rensning, der kræves til fremstilling af drikkevand. Medlemsstaterne kan oprette beskyttelseszoner for disse forekomster."

Dette betyder, at det ikke er tilladt bevidst at forringe kvaliteten af grundvandet (og ifølge samme direktiv også overfladevand).

DN's forslag

Danmarks Naturfredningsforening og DN Furesø foreslår:

- Spildevandet fra anlægget ledes til kloak og derfra til renseanlæg.

På den måde undgås både uønsket forurening af grundvand, drikkevand og overfladevand.

I Projektets bilag 5 er der gennemført en beregning af den samlede afstrømningsmængde fra kunstgræs-banen som viser, at der dels tilbageholdes vandmængder svarende til 2-3 koblede skybrud (90mm), og at den samlede nedbør i området på ca. 630 mm svarer til ca. 440 m³/år. Dette betyder, at der ikke som følge af tilslutning til kloak vil opstå overløbssituationer fra kloaksystemet som ledes til vandløb, og at spildevandssystemet ikke vil blive overbelastet.

Uddybende klage fra Danmarks Naturfredningsforening

Furesø Kommune har screenet projektet efter kriterierne i VVM-bekendtgørelsens bilag 3 og på den baggrund truffet afgørelse om, at det anmeldte projekt ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen er truffet efter § 3, stk. 2 i VVM-bekendtgørelsen, jf. planlovens² kap. 4.

Danmarks Naturfredningsforening klager over screeningsafgørelsen for så vidt angår retlige spørgsmål, jf. planlovens § 58, stk. 1, nr. 4.

Klagen begrundes i at en manglende VVM redegørelse kan medføre, at grundvandets kvalitet ved og under banen udsættes for betydelige risiko for at blive forurenede i stigende grad med fenoler og phthalater, hvilket også strider "Redegørelse om Vandrammedirektivet" (MST marts 2001, 1. udgave) Artikel 4, stk. 1, litra b., da der er betydelig fare for at dele, eller en stor del af nedbørsvandet ved afstrømning fra banen vil ende i grundvandet (både det primære og det sekundære), hvor stofferne ikke eller kun langsom kan nedbrydes.

I bilag 1 vedlægges Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse i en tilsvarende sag om nedsivning af overfladevand ved Gørlev hallen.

Konklusion

Danmarks Naturfredningsforening skal på baggrund af ovenstående bede Natur- og Miljøankenævnet om at omgøre Furesøs afgørelse om, at det nævnte projekt ikke er VVM pligtigt.

Med venlig hilsen

Walter Brüsck, Danmarks Naturfredningsforening, WB@dn.dk

Alf Blume, Danmarks Naturfredningsforening, Furesø Lokalfdeling, furesoe@dn.dk

Bilag 1

AFGØRELSE i sag om nedsivning af overfladevand ved Gørlevhallen

NATUR- OG
MILJØKLAGENÆVNET
Rentemestervej 8
2400 København NV
Telefon: 72 54 10 00
nmkn@nmkn.dk
www.nmkn.dk

05. februar 2016 _ J.nr.: NMK-10-00815_ Ref.: BJENS/JCH

AFGØRELSE

i sag om nedsivning af overfladevand ved Gørlevhallen

Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse efter § 19 og § 28 i lov om miljøbeskyttelse¹.

Natur- og Miljøklagenævnet ophæver Kalundborg Kommunes afgørelse af 6. maj 2014 om nedsivning og udledning af overfladevand fra kunstgræsbane ved Gørlevhallen, og hjemviser sagen til fornyet behandling i kommunen.

Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse er endelig og kan ikke indbringes for anden administrativ myndighed, jf. § 17 i lov om Natur- og Miljøklagenævnet². Eventuel retssag til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

Afgørelsen er truffet af formanden på nævnets vegne, jf. § 9 i lov om Natur- og Miljøklagenævnet.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015 om miljøbeskyttelse

² Lovbekendtgørelse nr. 736 af 14. juni 2013 om Natur- og Miljøklagenævnet med senere ændringer

Klagen til Natur- og Miljøklagenævnet

Sagen vedrører Kalundborg Kommune, Teknik og Miljø's afgørelse af 6. maj 2014 efter miljøbeskyttelsesloven

om tilladelse til Kalundborg Kommune, Kultur og Fritid, til nedsivning og udledning af vand fra en kunststofbelægning på en boldbane.

Afgørelsen er påklaget til Natur- og Miljøklagenævnet af Danmarks Naturfredningsforening, som finder, at drænvand fra den anvendte type kunstgræs bør ledes til renseanlæg. Klager henviser til Miljøstyrelsens undersøgelse nr. 100/2008: "Kortlægning, emissioner samt miljø- og sundhedsmæssig vurdering af kemiske stoffer i kunstgræs" og til DHI's rapport til Lynettefællesskabet: "Miljø- og sundhedsskadelige stoffer i drænvand fra kunstgræsbaner" og påpeger en række forhold, hvor den meddelte godkendelse strider imod viden fra blandt andet disse udgivelser. Blandt andet bør der anvendes kunstgræs, som er fremstillet af kokosmateriale, i stedet for af gummigranulat.

Klager finder det i øvrigt sandsynligt, at der vil blive brugt betydelige mængder salt, idet kunstgræsbaner erfaringsmæssigt anvendes året rundt.

Sagens oplysninger

Banen ligger i Gørlev på matr. 7dn, 7ø, 7e og 11e Gørlev By, Gørlev, i et område, som ikke er udpeget som område med drikkevandsinteresser. Banen grænser mod vest direkte op til vandløbet Helsingø Å.

Kalundborg Kommune traf den 6. maj 2014 afgørelse om tilladelse til nedsivning og udledning af vand fra en kunstgræsbane. Afgørelsen var truffet med henvisning til miljøbeskyttelseslovens § 19, stk. 1, og § 28, stk. 1.

Banen, som har et areal på 10.434 m², etableres på 25 cm sten og 20 cm stabilgrus samt kunstgræs med gummigranulat. Kanterne konstrueres således at der ikke kan løbe vand til fra naboarealer.

Angående dræning og udledning herfra oplyses det i tilladelsen:

Der etableres ikke direkte forbindelse mellem afløb fra banen og eksisterende dræning. Den præcise placering af de enkelte drænstrænge kendes ikke, men det anslås at drænstrængene er placeret med ca. 5-8 meter imellem, da det er det normale for tilstrækkelig dræning af traditionelle boldbaner.

Teknik og Miljø har ved sagsbehandlingen særligt lagt vægt på følgende oplysninger:

- Analyseresultater fra tilsvarende baner i Danmark
- Oplysninger om indhold af blødgørere i produktet
- Notat om skæbne af DEHP ved nedsivning.

Ud fra erfaringer fra andre baner skønner Teknik og Miljø, at perkolatet fra banen vil indeholde en række stoffer, hvoraf de mest kritiske er kulbrinter, zink, kobber, nikkel, DEHP og tømidler. I forhold til grundvandet er klorid og DEHP skønsmæssigt det mest belastende.

Teknik og Miljø vurderer, at der kan udvaskes klorid i mængder, der væsentligt overskrider grundvandskvalitetskriteriet, såfremt der anvendes salt som tømiddel.

Kultur og Fritid har ladet foretage en vurdering i forhold til DEHP, som viser, at det inden for 5-6 år kan overskride grundvandskvalitetskriteriet i det sekundære grundvandsmagasin.

DEHP-vurderingen er foretaget ud fra konservative parametre. Teknik og Miljø antager, at nedsivningen vil være acceptabel i det primære grundvandsmagasin, fordi det formodes, at den største del af nettonedbøren afdrænes til recipienten, og at koncentrationerne i perkolatet ikke forventes at ligge på maksimumsværdierne i længere tid.

I forhold til jordforurening har Teknik og Miljø beregnet jordforurening med kobber, nikkel, zink og kulbrinter. Som grundlag har ansøger leveret analyseresultater fra en anden bane. Hvis udfældningen fordeles i de øverste 10 cm jord, vil disse efter 100 år fortsat kunne overholde Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier.

For det drænvand, som udledes til Helsingø Å, har Teknik og Miljø vurderet, at parametrene overskrider det generelle kvalitetskriterie med en faktor op til 10. Teknik og Miljø vurderer, at fortyndingsbehovet vil blive opfyldt umiddelbart efter opblanding i åen i form af en initialfortynding på mindst 10 gange.

På grundlag af disse vurderinger har Teknik og Miljø meddelt nedsivningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens

§ 19 og udledningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28 til en åben grøft på blandt andet følgende vilkår:

4. Der må ikke anvendes pesticider til ukrudtsbekæmpelse på banen.
5. Sne på banen skal så vidt muligt fjernes mekanisk.
6. Anvendelse af tømiddel skal begrænses mest muligt, og anvendes udelukkende i perioder hvor banen er i brug.
7. Der må kun anvendes miljømærkede tømidler.
8. Inden udledning af drænvandet fra banen til Helsingø Å skal drænvandet gennemløbe fornødent sandfang. (...)
18. Kultur og Fritid skal føre journal over forbrugte tømidler. Det skal fremgå hvornår tømidler er anvendt, i hvilke mængder og hvilket middel, der er anvendt. Journalen skal sendes til Teknik og Miljø på forlangende. (...)
20. Kultur og Fritid skal fremsende opdateret anlægstegning til Teknik og Miljø umiddelbart efter banen er etableret. Det skal tydeligt fremgå hvor dræn, brønde og udløb er placeret.
21. I forbindelse med første udskiftning af kunstgræstæppet skal der etableres drænmåtte inden udlægning af nyt kunstgræstæppe. Teknik og Miljø kan vurdere om en anden løsning end drænmåtte kan anvendes. Vurderingen sker på baggrund af materiale indsendt af ansøger.

Der stilles desuden vilkår om, at der skal udtages og analyseres prøver af drænvandet, inden det tilledes Helsingø Å, og at drænvandet skal overholde en række grænseværdier.

Yderligere oplysninger

Kalundborg Kommune har kommenteret klagen den 15. december 2014. Kommunen bemærker, at Miljøstyrelsens rapport af 2008 oplyser angående anvendelse af kokosgræs, "at banerne kan få svært ved at overholde DBU's krav til banerne", hvorfor det ikke anses som et brugbart alternativ.

Teknik og Miljø vurderer fortsat, at den største del af drænvandet fra banerne bortledes og ikke nedsives. Angående tømidler finder kommunen, at de stillede vilkår vil begrænse udvaskningen. I forhold til DEHP finder kommunen, at grundvandskvalitetskriteriet efter 5-6 år forventes, ikke at være overskredet.

Natur- og Miljøklagenævnets bemærkninger og afgørelse

Sagen omhandler anlæggelse af en kunstgræsbane og håndtering af spildevand (perkolat) fra banen.

Spildevandet dannes på den måde, at regnvand, der lander på banen, siver igennem denne, hvorved vandet forurenes med række mere eller mindre problematiske stoffer.

Det fremgår af Kalundborg Kommunes afgørelse, at der ikke er etableret et egentligt nedsivningsanlæg til håndtering af perkolatet. Der er således ikke etableret et anlæg til opsamling og afledning af perkolatet med henblik på en senere udledning. I stedet vandrer perkolatet uhindret mod grundvandet, medmindre det opfanges af allerede eksisterende drænledninger, som udleder til Helsingø Å.

Miljøbeskyttelseslovens § 19 lyder:

§ 19. Stoffer, produkter og materialer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, må ikke uden tilladelse

- 1) nedgraves i jorden,
- 2) udledes eller oplægges på jorden eller
- 3) afledes til undergrunden.

Kalundborg Kommune har betegnet den meddelte afgørelse som en nedsivningstilladelse, og Naturog Miljøklagenævnet lægger derfor til grund, at kommunen har meddelt tilladelsen i henhold til lovens § 19, stk. 1, nr. 3.

Nævnet finder, at en tilladelse til anlæggelse af kunstgræsbane som den påklagede rettelig har hjemmel i miljøbeskyttelseslovens § 19, stk. 1, nr. 2, om oplægning på jorden.

En tilladelse efter lovens § 19, stk. 1, nr. 2, skal vurderes i forhold til grundvand og jord.

Det fremgår af oplysningerne i sagen, at der i forhold til grundvandskvalitetskravene kan forventes en overskridelse af grundvandets indhold af DEHP. Det fremgår ligeledes, at der kan forventes en overskridelse af grundvandets indhold af klorid, hvis der anvendes salt, mens andre tømudlers grundvandspåvirkning ikke er vurderet.

Hvis der skal meddeles tilladelse på baggrund af disse oplysninger, må der foreligge en række yderligere undersøgelser og begrundelser, eksempelvis:

1. En hydrogeologisk gennemgang af området under banen. Dette er ikke foretaget i sagen, og det vides derfor ikke, hvilket grundvandsmagasin der findes umiddelbart under banen, hvorvidt dette anvendes til drikkevandsformål, i hvilken retning det strømmer, og hvorvidt det siver ned til det primære grundvand.
2. En nærmere vurdering af, hvilke stofmængder der nedsiver. Der er i tilladelsen ikke fastsat, hvor store mængder tømudler, der må anvendes, ligesom der ikke er foretaget en vurdering af de forskellige tømudlers skæbne i det konkrete grundvandsmagasin. Desuden er det ikke vurderet, om og i hvilken grad tømudlerne kan forøge udvaskningen af stoffer fra kunstgræsset.
- 5
3. En gennemgang af alternativer. I den aktuelle sag er der mindst to alternativer, som fremgår af de dokumenter, der indgår i sagen, men som ifølge tilladelsen ikke har været overvejet eller vurderet:
 - Der kan anvendes kunstgræstyper, som er endog meget mere miljøvenlige end den aktuelt anvendte.
 - Der kan udlægges en membran og oven på denne udføre dræning, inden kunstgræsset udlægges.
4. Vurdering af dræningen. Det er i sagen uklart om/i hvilket omfang der sker dræning under banen. Nævnet bemærker i forlængelse heraf, at den dræning, der normalt udføres under sportsbaner, ikke har til formål for at hindre nedsivning, men at hindre, at vandet opstøver på banen. En dræning, som udføres for at beskytte grundvandet, vil indbefatte en vis tæthed af det lag, der findes eller udlægges under drænelaget.

Ud fra de foreliggende oplysninger finder Natur- og Miljøklagenævnet, at Kalundborg Kommune som følge af det mangelfulde oplysningsgrundlag i sagen ikke har dokumenteret, at udlægningen af kunstgræsset kan ske uden at skade jorden eller grundvandet. Dette er en væsentlig mangel ved afgørelsen.

Kalundborg Kommune har – ud over § 19-tilladelsen – meddelt en udledningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28 for så vidt angår den del af vandet under banen, som direkte eller indirekte ender i Helsingø Å.

Efter miljøbeskyttelseslovens § 27 må stoffer, der kan forurene vandet ikke tilføres vandløb, søer eller havet, ligesom sådanne stoffer ikke må oplægges således at der er fare for, at vandet forurennes. Der kan dog efter § 28 gives tilladelse til, at spildevand tilføres vandløb, søer eller havet.

Ved spildevand forstås alt vand, der afledes fra beboelse, virksomheder, øvrig bebyggelse og befæstede arealer, jf. spildevandsbekendtgørelsens³ § 4, stk. 1. Perkolatet, der afledes fra kunstgræsbanen, er omfattet af denne definition.

Ved et spildevandsanlæg forstås såvel åbne som lukkede ledninger og andre anlæg, der tjener til afledning eller behandling af spildevand m.v. i forbindelse med udledning til vandløb, søer eller havet, afledning til jorden eller anden form for bortskaffelse, jf. bekendtgørelsens § 4, stk. 7.

Som følge af, at Kalundborg Kommune har meddelt en § 28-tilladelse og bl.a. har stillet vilkår om prøvetagningsbrønde og etablering af sandfang som rensningsforanstaltning forinden drænvandet udløber i Helsingø Å, lægger Natur- og Miljøklagenævnet til grund, at drænelningerne m.m. er at betragte som et spildevandsanlæg, jf. spildevandsbekendtgørelsens § 1, stk. 1, og § 4, stk. 7.

Før der kan meddeles en tilladelse efter lovens § 28, stk. 1, skal kommunen have vurderet, hvorvidt udledningen kan accepteres i vandløbet. Dette indbefatter en vurdering i forhold til de stoffer, som kan forekomme i spildevandet, samt en konkret estimering af den initialfortynding, som kan forventes.

Det fremgår ikke af sagen, hvilken vandføring vandløbet har, hvorfor nævnet ikke kan vurdere, hvorvidt der sker den forudsatte fortynding. Det fremgår heller ikke, hvilket indhold af tømidler der kan forventes i det udledte vand.

Afgørelsen er således mangelfuldt oplyst og begrundet.

Natur- og Miljøklagenævnet ophæver som følge af de ovenfor nævnte væsentlige mangler Kalundborg Kommunes afgørelse af 6. maj 2014 om nedsivning og udledning af overfladevand fra kunstgræsbane ved Gørlevhallen, og hjemviser sagen til fornyet behandling hos kommunen.

Nævnet skal samtidig henlede opmærksomheden på miljøbeskyttelseslovens § 32 og spildevandsbekendtgørelsens § 5, hvorefter et spildevandsanlæg skal fremgå af kommunens spildevandsplan.

Nævnet beklager den lange sagsbehandlingstid.

Ulrich Stigaard Jensen Ankechef / Bente Jensen Civilingeniør

Afgørelsen er sendt pr. e-mail til:

Kalundborg Kommune, Teknik og Miljø, kalundborg@kalundborg.dk, sagsnr. 326-2014-6901

Kalundborg Kommune, Kultur og Fritid, kalundborg@kalundborg.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk

DN Kalundborg, Formand Susanne Ladefoged, ladedoged@ladedoged.nu

³ Bekendtgørelse nr. 46 af 12. januar 2016 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.