



Skanlux Byggefirma A/S
Livøvej 2A
8800 Viborg
CVR: 30 81 71 76

Tilladelse til udledning af spildevand fra svømmebassin til spildevandsledningen
Strandkrogen 19, 5450 Otterup

Nordfyns Kommune har modtaget en ansøgning om tilslutning af spildevand fra en 19,52 m³ stort svømmebassin og spabad i sommerhuset på Strandkrogen 19.

Afgørelse

Med hjemmel i Miljøbeskyttelsesloven §28 stk. 3 og Spildevandsbekendtgørelsen §13 stk. 3 meddeler Nordfyns Kommune tilladelse til tilslutning af spildevand fra svømmebassin og spabad til Vandcenter Syds spildevandsledning på Strandkrogen 19. Tilladelsen gives på følgende vilkår:

Vilkår

Vilkår om kemikalieopbevaring

- Der skal indrettes et kemikalieum/ skab til opbevaring af kemikalierne Saniklar™ Tempo Sticks og hth™ GRANULAR.
- Kemikalieum/skab skal etableres med tæt bund og opkant.
- Der må ikke etableres afløb i gulvet af kemikalieum/skab.
- Dør til kemikalieum/skab skal være aflåst.
- Der skal ved kemikalieum som minimum forefindes en egnet øjensskylleflaske samt værnemidler til benyttelse af anvendte kemikalier.
- Spildte kemikalier i kemikalieum/skab må ikke bortskylles i afløb, men afskaffes som farligt affald til Nordfyns Kommunes genbrugspladser eller godkendt modtageanlæg jf. regulativ for husholdningsaffald. Se evt. også affaldsbekendtgørelsen.
- Ved ændringer af kemi til brug i bassin og spa skal kommunen på forhånd godkende dette.

Vilkår omkring normal drift returskylning af filtre

- Der må maksimalt udledes 400 liter vand ved rensning af filtre i løbet af en uge til spildevandsledningen.
- Der må maksimalt udledes med 1,8 l/s fra svømmebassinet når filtrene returskylles.
- Spabadet må udlede vand til spildevandsledningen med 1 l/s.
- Der må ikke udledes skyllevand fra svømmebassin og spabad samtidig.

Vilkår når bassinet tømmes fuldstændigt

Teknik, Erhverv og Kultur

Natur og Miljø

14. april 2024

Sagsnummer
S2024-5021

Dokument nr.
D2024-63421

Cpr./CVR-nr/Ejd.nr.
100725560

Nordfyns Kommune
Østergade 23
5400 Bogense
Tlf. 6482 8282

Kontaktadresse
Rådhuspladsen 2
5450 Otterup

Hvis du ønsker at sende sikker post, skal du sende fra "Borger.dk" eller "Virk.dk".

www.nordfynskommune.dk

Kommunens databeskyttelsesrådgiver:
Tlf.: 64828192
E-mail: dpo@nordfynskommune.dk



- Når bassinet tømmes helt skal chloren neutraliseres med anti-chlor.
- Spildevandsselskabet skal kontaktes skriftligt inden bassinet tømmes. Vandcenter Syd A/S skal godkende tømningen. De kontaktes via info@vandcenter.dk

Høring af parter

Udkast til denne tilladelse har været høring ved Vandcenter Syd A/S (spildevandsselskabet) og ejeren fra den 30. april 2024 til den 14. maj 2024. Der er ikke modtaget nogen bemærkninger.

Klagevejledning

Afgørelsen efter Miljøbeskyttelsesloven kan ifølge §91 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Jf. §96 har en klage ikke opsættende virkning og ifølge §98 er følgende klageberettigede:

- Ansøger
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- Danmarks fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt Nordfyns Kommune, at de ønsker underretning om afgørelsen.

En eventuel klage skal indgives skriftligt til den myndighed der har truffet afgørelsen, ved brug af klageportalen. Klageportalen kan findes via link på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen kan også findes på www.virk.dk og www.borger.dk

I klageportalen er der en guide til hvordan der klages.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis I ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der sendes begrundet anmodning om det til den myndighed, der har truffet afgørelsen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klage skal være modtaget hos afgørelsesmyndigheden inden 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt jf. §93. Hvis afgørelsen er offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen. Afgørelsen er offentligt bekendtgjort på kommunens hjemmeside den **14.11.2023 og klagefristen udløber derfor 12.12.2023.**

En klage har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Efter klagefristens udløb får I besked om indholdet af eventuelle klager.

Jf. Miljøbeskyttelsesloven § 101 skal søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen eller beslutningen er meddelt.

Sagsbehandling

Ansøgning

Morcon Aps. har på vegne af ejeren indsendt en ansøgning om tilslutning til spildevandskloakken for et svømme- og spa bassin på Strandkrogen 19.

Størrelsen af poolen er 19,52 m³.

3/4 Poolen tømmes som udgangspunkt aldrig. Kun i tilfælde af en skade på karret tømmes den ved at man pumper vandet over i nogle midlertidige bassiner.

Ca. 1 gang om uge tømmes ca. 300-400 l vand i forbindelse med rensning af filtre

Chlor indholdet i afløbsvandet er 1-2 ppm.

Der udledes 1,8 l/s mens der returskylles, ventilerne betjenes manuelt. Cyklus en gang om ugen.

Når Spa tømmes udles den 0,97 l/s.

Skyllevandet er minimum 20 grader, max 40 grader fra pool og spa.

Miljøvurdering i forhold til kemikalierne

De anvendte kemikalier til svømme og spabassin er Saniklar™ Tempo Sticks og hth™ GRANULAR som begge indeholder det uorganiske stof calcium hypochlorite $\text{Ca}(\text{ClO})_2$. Kemikaliet har faresymbolerne, GHS03 flamme over en cirkel, GHS05 ætsning, GHS09 miljø og GHS07.

Da stofferne er farlige for jord og grundvand og derfor sat vilkår til, hvorledes kemiopbevaringen skal ske.

Stofferne må ikke afledes til spildevandskloakken og derfor er der sat krav om at kemirummet/skab skal etableres med tæt bund uden afløb og opkant så en lækage afgrænses, samt at spild og tab skal afleveres til godkendt modtager.

Der er sat krav om minimum en øjensskylleflaske i tilfælde af utilsigtede uheld med kemikalierne, samt værnemidler til håndteringen.

Der er sat vilkår om at kommunen skal kontaktes hvis kemien der anvendes til spa og bassin ændres. Der er gjort for at sikre at forsyningen kan håndtere

Miljøvurdering i forhold til afledningen af returskyllevand og tømning af bassinet

Returskyllevandet fra filtrene vil indeholde chlor, men en stor del af den frie chlor vil have reageret med de organiske forbindelser i filtermaterialet. Derfor er indholdet af frit chlor mindre end i selve bassinet og indholdet er ca. 1- 2 ppm svarende til 1-2 mg/l.

Ved fuldstændig tømning af bassinet i forbindelse med reparation, vil der være et væsentlig indhold af frit chlor i det afledte spildevand. Før afledningen til spildevandsledningen er der derfor sat vilkår om at der skal tilsættes anti-chlor for at reducere mængden af frit chlor.

Da der er tale om væsentlige mængder af vand ved fuldstændig tømning af bassinerne er der sat vilkår om at spildevandsforsyningen (Vandcenter Syd) skal kontaktes inden afledningen. Det skal være med til at sikre at spildevandsforsyningen og ejeren kan koordinere afledningen således at den ikke fører til væsentlig gene af andre forbrugere.

Der er sat vilkår om afledningskoefficienterne af returskyllevandet til spildevandsledningen fra svømmebassinet og spabadet. De angivne afledningskoefficienter på 1,8 l/s fra svømmebassinet og 0,97 l/s fra spabassinet. Vandcenter Syd har vurderet at de højst kan håndtere en afledning på 1,8 l/s og derfor er der sat vilkår om at spa og bassin ikke må aflede samtidigt.

Har du spørgsmål er du velkommen til at kontakte mig.

Venlig hilsen

Thomas Hammershøj Alnor

Miljøsagsbehandler
Direkte tlf. 51 32 42 73
talnor@nordfynskommune.dk