



Notat om drift af regnvandsbassiner og naturhensyn i Drejens Boligby

Kolding Kommune (Søren Mikael Møller i Natur & Vand, By- og Udviklingsforvaltningen) og repræsentanter for Grundejerforeningen Drejens Boligby (formand Brian Ørum Hansen og kasserer Steen Olsen) har torsdag d. 9. august 2018 tilset og drøftet driften af flere regnvandsbassiner i Drejens Boligby. Dette notat er en udløber af dette møde, idet grundejerforeningen har ønsket sig noget på skrift, der beskriver rammene for driften af biotoperne. Notatet beskriver først de lovmæssige bindinger, mens der til sidst er nogle råd, man kan følge.

Dette notat er ikke i strid med det, der er nævnt om naturforhold og biotoper i tilknytning til lokalplanbestemmelserne og i notat fra Biotopudvalget.

Forsyningselskabet BlueKolding har driftsansvaret for regnvandsbassinerne – uanset de ikke ejer dem – og BlueKolding er også bekendt med nedenstående retningslinjer. BlueKolding's ansvar omfatter udelukkende opretholdelse af bassinerne som tekniske anlæg, hvorimod grundejerforeningen har interesse i de rekreative, landskabelige og biologiske værdier omkring bassinerne.

Regnvandsbassiner og naturbeskyttelseslovens § 3

Regnvandsbassinerne i området er beskyttet mod tilstandsændringer af naturbeskyttelseslovens § 3 som søer. Kriteriet for beskyttelse er, at bassinet har et naturligt plante- og dyreliv og er større end 100 m².

Et naturligt plante- og dyreliv vil indfinde sig i et nyetableret regnvandsbassin i løbet af ganske få år (2-5 år).

Med til bassinets størrelse som beskyttet areal regnes eventuelle sumpede bredzonerområder. Der skal dog være en vandflade (om end ikke nødvendigvis en åben vandflade) på mindst 100 m² henover størstedelen af året, for at bassinet er § 3-beskyttet. Hvis bassinet er sommerudtørrende (dvs. uden en tydelig vandflade i en tør periode) i flere sæsoner end halvdelen hen over en længere årrække, er det ikke § 3-beskyttet.

Bassiner, der har en fast betonbund eller lignende, er ikke § 3-beskyttede.

Tilstandsbeskyttelsen betyder, at inden et bassin ændres – eksempelvis oprensning – kræves en dispensation fra Kolding Kommune som myndighed på naturbeskyttelsesloven.

Regnvandsbassiner og naturhensyn

Hvilke ændringer kræver dispensation fra § 3?

Ændringer af naturtilstanden på det beskyttede areal kræver § 3-dispensation, men der er bagatelgrænser, ligesom sædvanlige eller hidtidige driftsindgreb som udgangspunkt ikke kræver dispensation.

Rydning af eksempelvis trævækst på ikke-sumpede arealer omkring bassinet kræver ikke dispensation, ligesom en årlig slåning og fjernelse af mindre dele af bredvegetationen (i sumpzonen eller i bassinet) også kan foretages uden dispensation. Man bør dog så vidt muligt holde sig uden for dyrenes ynglesæson – det vil sige uden for perioden 15. marts – 15. august. Kontakt Natur & Vand, hvis man er i tvivl.

Oprensning af slam og planter lige omkring indløb og udløb i bassinet vil ofte være en mere eller mindre hyppig tilbagevendende driftsaktivitet og betragtes som sædvanlig drift i naturbeskyttelseslovens forstand, som samtidig kun ændrer bassinets naturtilstand i begrænset omfang, hvorved indgrebet ikke kræver dispensation. Stadigvæk bør indgrebet foretages uden for ynglesæsonen.

Modsat kræves der dispensation til (listen er ikke komplet):

- oprensning og/eller opgravning af hele bassinet, og opgravning af større mængder eller større dele af bassinet,
- opgravning eller optrækning af træer fra bassinet,
- slåning eller rydning af større dele af bredvegetationen (mere end 1/5-del af bredden),
- ændring af bassinets vandstand.

En tilladelse gælder i 3 år – derefter skal den fornys.

Procedure for at søge om dispensation til ændring af regnvandsbassiner

Kontakt Natur- og Vandafdelingen i Kolding Kommune (gerne på mailadressen natur@kolding.dk), hvorefter en medarbejder i afdelingen vil træffe aftale om fælles besigtigelse af projektet.

Henvendelsen til Natur & Vand bør rumme en kort beskrivelse af projektet og et kort, hvor man kan se projektets lokalisering, samt oplysning om kontaktdata og ansvarlig ansøger og eventuel ønsket tidshorisont.

Hensyn til naturværdierne i den daglige drift

- Slå eller ryd gerne bredvegetationen på dele af søbredden én til to gange årligt – gerne i august/september måned og aldrig i yngletiden april-juli. Det er en fordel for især fugle og insekter, at der er skjule- og opholdssteder i bredvegetation langs søen, forstået som både urter, græs og vedplanter. På den anden side er det bedst for søen, om vandfladen ikke skygges for meget, for at holde vandtemperaturen oppe. Man kan derfor også vælge at slå bredvegetationen årligt hele vejen rundt om søen – det vil især være relevant, hvor der i nærområdet til søen findes områder med buske og træer eller andre arealer,

Regnvandsbassiner og naturhensyn

der er meget ekstensivt drevne, så insekter, padder og fugle kan have sådanne opholdssteder i nærheden af søen. En sådan variation i driften kan tilføje variation i oplevelsen af bassinerne, foruden biologisk variation, hvilket altid er godt. Husk, at hvis der er meget vegetation, der ønskes ryddet på én gang, skal Natur & Vand kontaktes forinden for en vurdering af eventuelt behov for en dispensation.

- Klippet og ryddet materiale fjernes fra søen og dens nærområde. Ophobning af organisk materiale på terrænoverfladen er aldrig godt for biodiversiteten.
- Lad være med at fodre fugle eller fisk i søen, ligesom opsætning af andehuse og udsætning af fisk også bør undgås. Fodring vil ofte medføre en u hensigtsmæssig næringsbelastning af søen, som kan medføre ringere vandkvalitet og lavere artsdiversitet. Bassinerne i området er generelt så små, at de kun er egnede til ganske få eller ingen ynglende andefugle, så det bedste er gennem driften at gøre dele af bredzonen egnede som potentielle yngleområder, og så lade naturen/fuglene selv råde, om lokaliteten er egnet til at udklække ællinger. Fisk hører til i større søer, da fisk i små søer ofte vil medføre et u hensigtsmæssigt pres på paddeyngel, insektyngel og/eller vegetationen.
- Der er forskel på vegetationen i søerne og deres bredzone og derfor også tilsvarende forskel på, hvad man bør rydde eller slå. Mens Dunhammer og Pindsvineknop eksempelvis er meget aggressive plantearter, der på ret kort tid kan opnå en u hensigtsmæssig stor udbredelse – og som det derfor vil være hensigtsmæssigt at "gå" efter – så er eksempelvis Kæruld en langt mindre aggressiv plantearart, der fortrinsvis gror på næringsfattige lokaliteter, og da regnvandsbassiner ofte er ret næringsrige, vil bevarelse af Kæruld bidrage til biodiversiteten på stedet. Spørg gerne Natur & Vand, hvis man er i tvivl.

Kontakt til Natur & Vand:

Telefon: 79797576

E-mail: natur@kolding.dk