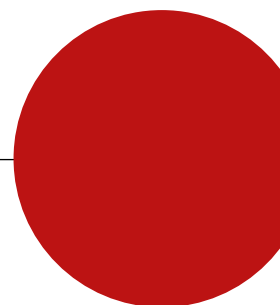


SOLRØD KOMMUNES

SPILDEVANDSPLAN 2014-

2026

**TILLÆG NR. 3 -2020 – ETABLERING
AF REGNVANDSBASSINER PÅ
KOMMUNALE AREALER**



Indhold

1. Indledning	3
2. Lovgrundlag	3
3. Offentliggørelse og godkendelse af tillæg 3 til spildevandsplanen	4
4. Baggrund	5
5. Rettigheder og tinglysninger	6
6. Status	7
7. Plan	7
Jersie By, Jersie	8
Karlstrup By, Karlstrup	10
Solrød By, Solrød (Solrød landsby)	11
Solrød By, Solrød (Øst)	12
Ulvemose, Havdrup	14
8. Miljøvurdering	16
9. Behandling af bemærkninger og endelig vedtagelse	17
10. Kopi til/høringsberettigede	18
11. Bilag – Bassiner på terræn	19

Tillæg nr. 3 til SOLRØD KOMMUNES SPILDEVANDSPLAN 2014-2026

Udgivet af Solrød Kommune 29. april 2020

Solrød Center 1

2680 Solrød Strand

Telefon: +4556182000

www.solrod.dk

1. Indledning

Med dette tillæg 3 til Solrød Kommunes gældende Spildevandsplan 2014-2026, sikres det spildevandsplanmæssige grundlag for etablering af en række regnvandsbassiner på kommunale arealer i Solrød Kommune.

Solrød Kommune har vedtaget et serviceniveau for regnvandssystemet, så der ikke sker oversvømmelser fra regnvandssystemet oftere end ved en regnhændelse der statistisk forekommer én gang hvert 10. år, en såkaldt 10-års hændelse. Det offentlige regnvandssystem skal derfor løbende opgraderes, så det vedtagne serviceniveau kan overholdes. Dette sikres primært ved etablering af bassiner til midlertidig opmagasinering (forsinkelse) af regnvand forskellige steder i Solrød Kommune.

Nærværende tillæg 3 konkretiserer rammerne for en række udbygninger af regnvandssystemerne.

Forslag til tillæg 3 er udarbejdet i samråd med KLAR Forsyning A/S, som har vurderet behovet for udbygning af regnvandssystemet med bassinvolumener.

Tillægget udpeger alene bassiner, der skal etableres på kommunalt ejede arealer. De udpegede bassiner har et samlet forsinkelsesvolumen på ca. 47.600 m³. Disse bassiner udgør dog ikke det samlede bassinvolumen, der er behov for i Solrød Kommune for at sikre, at regnvandssystemet lever op til serviceniveauet. Der vil yderligere skulle etableres bassiner til forsinkelse af ca. 84.700 m³ regnvand. Etablering af yderligere bassiner vil i vid udstrækning skulle ske på private matrikler. Placering af disse vil ske efter aftale mellem KLAR Forsyning og de private matrikelejere.

Herudover udpeges de matrikler, hvor der skal ske ledningsarbejder, primært i form af etablering af nye ledninger til bassinerne eller udvidelse eller omlægning af eksisterende ledninger.

2. Lovgrundlag

Tillæg 3 til Spildevandsplan 2014-2026 er udarbejdet i henhold til:

- Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse nr. 1218 af 25. november 2019.
- Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 nr. 1317 af 4. december 2019.
- Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1225 af 25. oktober 2018.

3. Offentliggørelse og godkendelse af tillæg 3 til spildevandsplanen

Forslaget til tillæg 3 er godkendt af Solrød Kommunes Byråd den 27. januar 2020. Forslaget til tillæg til spildevandsplanen har været i offentlig høring på kommunens hjemmeside i perioden 30. januar 2020 til 26. marts 2020. I høringsperioden havde offentligheden mulighed for at komme med bemærkninger til det fremlagte forslag.

Solrød Kommune har modtaget 1 hørings svar i høringsperioden. Hørings svaret har ikke medført ændringer i tillægget.

Tillægget er endeligt godkendt af Solrød Kommunes Byråd den 27. april 2020. Den endelige godkendelse offentliggøres på kommunens hjemmeside.

4. Baggrund

Byrådet vedtog den 17. juni 2013 Solrød Kommuneplan 2013 – 2025. Kommuneplanen beskriver kommunens hovedstruktur og udstikker de rammer, som kommunen skal udvikles indenfor. Af relevans for udarbejdelsen af spildevandsplanen er især kommuneplanens retningslinjer for klimatilpasning af regnvandssystemet, der samlet set udgør Solrød Kommunes klimatilpasningsplan. Klimatilpasningsplanen bygger på rapporten 'Forslag til klimatilpasning af afstrømningssystemerne i Solrød Kommune og fastlæggelse af serviceniveau' som Solrød Byråd vedtog i 2012. Rapporten redegør for risikoen for oversvømmelser af kommunens regnvandssystem i forbindelse med kraftigere og hyppigere nedbør, samt for hvordan risikoen kan begrænses til maksimum én gang hvert 10. år i gennemsnit.

Klimatilpasningsplanen fra 2013 er under revidering og den nye plan forventes politisk behandlet i første kvartal af 2020. I forbindelse med revideringen af klimatilpasningsplanen har KLAR Forsyning i samarbejde med Solrød Kommune udpeget en række lokaliteter på regnvandssystemet, hvor der vil være behov for udbygning med regnvandsbassiner til forsinkelse af regnvand.

I Kommuneplan 2017 har Solrød Kommune defineret nogle retningslinjer for klimatilpasningsindsatsen, som skal sikre, at håndtering af regnvand sker under størst mulig hensyntagen til andre planer i kommunen, så der samtidig kan skabes en grønnere by, interessante og smukke byrum, nye rekreative områder og landskaber samt en generelt mere robust kommune. I forbindelse med klimatilpasning af regnvandssystemet via etablering af regnvandsbassiner er særligt nedenstående retningslinjer relevante.

Retningslinje 5.2.2:

Klimatilpasning skal give merværdi ved, at der indtænkes flere formål i klimatilpasningsprojekterne og således, at der opnås synergi med den øvrige planlægning i kommunen.

Retningslinje 5.2.5:

Ved etablering af regnvandsbassin skal det vurderes, om der skal stilles krav til beplantning og oprensingsplan.

Retningslinjer for 'bassiner med natur og aktivitet' kan med fordel tage afsæt i Teknologisk Instituts rørcenter-anvisning 025, april 2018. Der kan læses mere om retningslinjerne i bilaget.

5. Rettigheder og tinglysninger

Gennemførelsen af indsatsen medfører, at der skal placeres forsinkelsesbassiner, tilhørende ledningsanlæg og tekniske installationer på diverse matrikler.

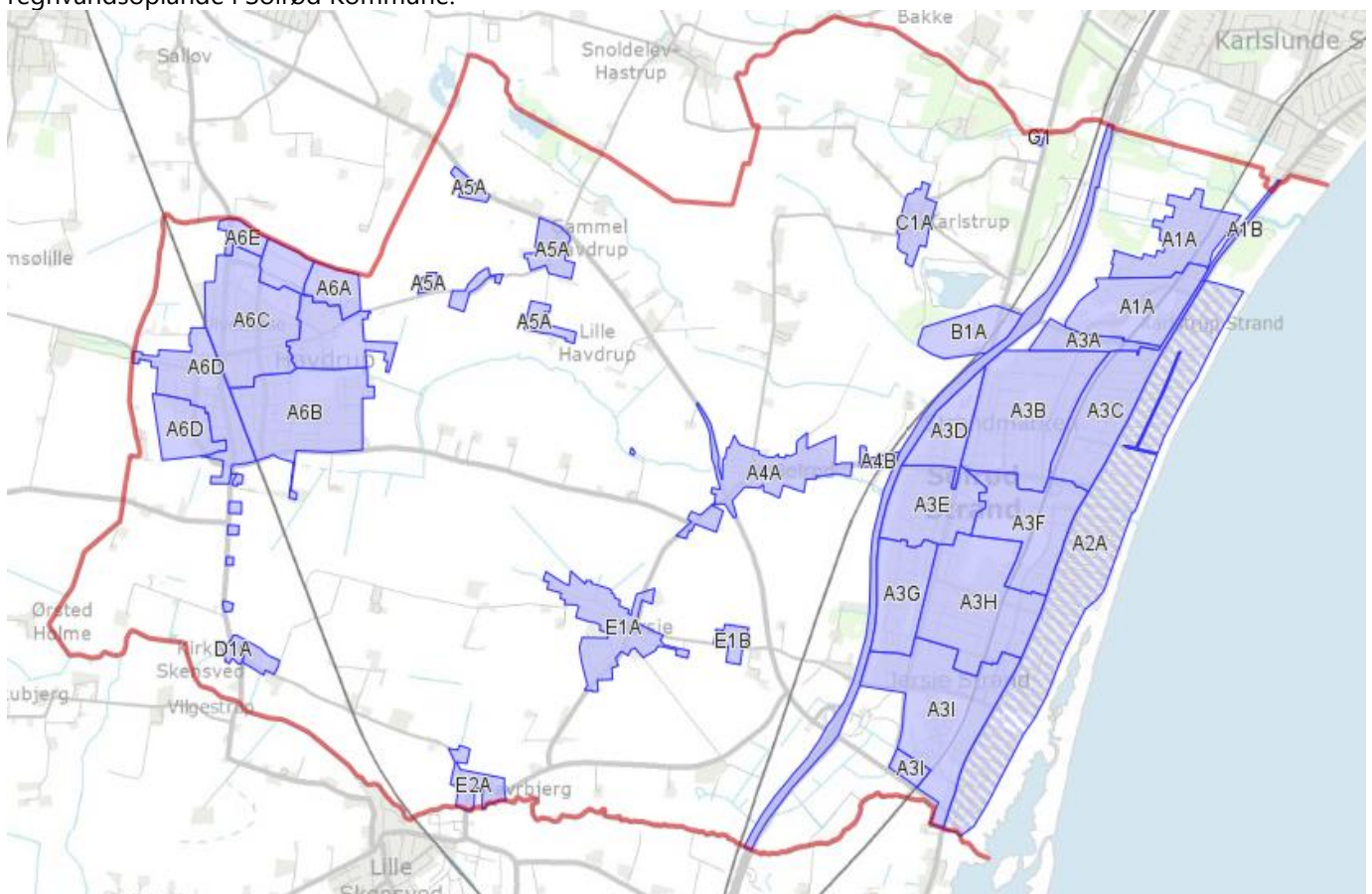
De matrikler, der bliver berørt, kan påregne at skulle afstå rettigheder til KLAR Forsyning til etablering af forsinkelsesbassiner og tilhørende ledningsanlæg samt tekniske installationer, herunder drifts adgang til anlæggene.

KLAR Forsyning tinglyser adgangsret til drift og vedligeholdelse af tekniske installationer, bassin- og lednings anlæg. Udgifter til tinglysning afholdes af KLAR Forsyning.

De matrikler der kan blive påvirket af spildevandsplantillægget fremgår af afsnit 7 ("Plan").

6. Status

I Solrød Kommune er regn- og spildevand fuldt separeret på nær i området øst for Strandvejen (strandområdet), hvor der udelukkende findes et spildevandssystem og regnvandet skal håndteres internt på de enkelte ejendomme. Regnvandsbassinene etableres inden for eksisterende regnvandsoplande. Nedenstående kort angiver inddeling af regnvandsoplande i Solrød Kommune.



Figur 1: Inddelingen af regnvandsoplande i Solrød Kommune. I det skraverede område længst mod øst (strandområdet) findes ikke offentlig regnvandskloak. (Kilde: Spildevandsplan 2014-2026)

7. Plan

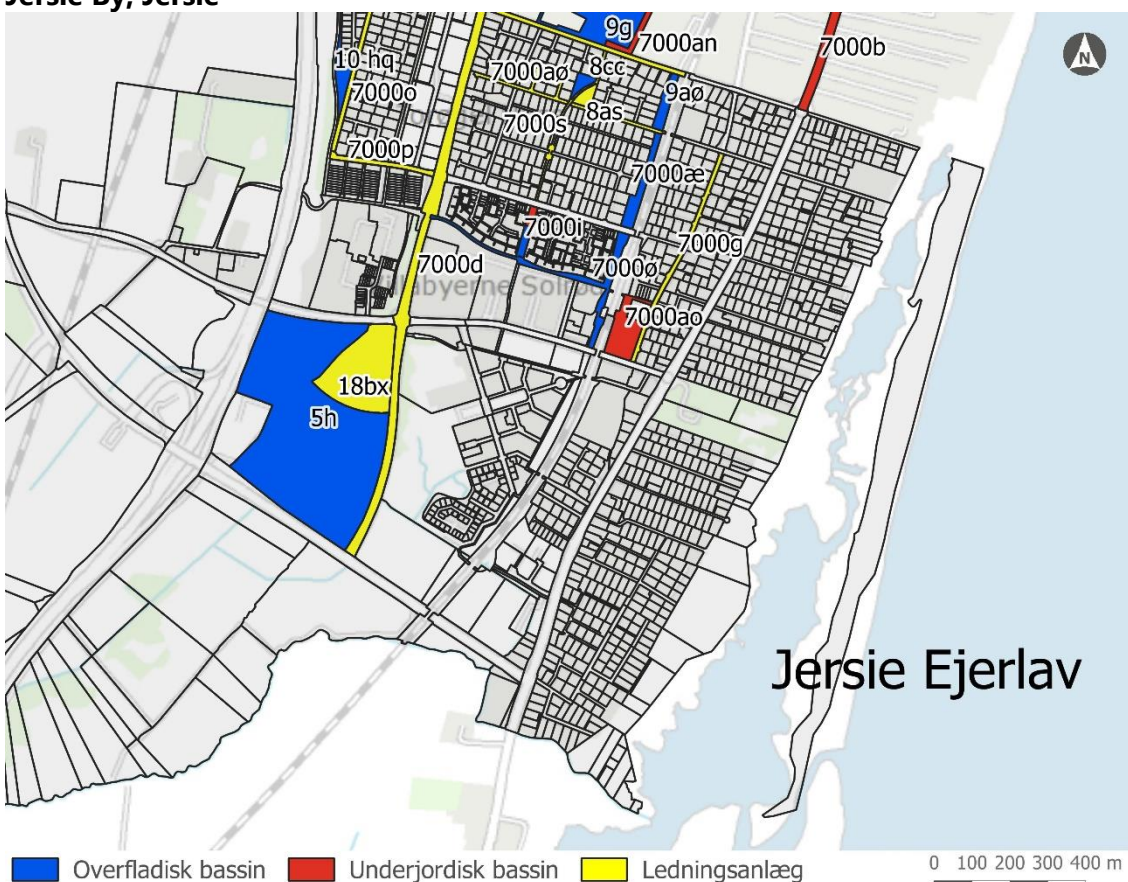
Regnvandsbassinene udformes enten som underjordiske bassiner som fx rørbassin, regnvandskassetter etc. eller som overfladiske bassiner med frit vandspejl som fx jordbassiner med permanent vandspejl eller grøftebassiner uden permanent vandspejl.

Udformning af bassinerne vil blive tænkt ind i og respektere de nuværende forhold/anvendelse på de enkelte matrikler, samt i forhold til nødvendige renseforanstaltninger mv. I mange tilfælde vil etableringen af bassin og/eller

ledningsanlæg begrænse sig til kun at inddrage en del af den matriklens areal. Herudover vil ledningsarbejderne i vid udstrækning ske på eksisterende ledningsanlæg.

Ved etablering af regnvandsbassiner med fritstående vandspejl må der ikke udsættes fugle eller fisk i bassinet, ej heller opsættes andehuse, tæt hegn mm. Det skal vurderes, om der er behov for udarbejdelse af en pleje- og oprensingsplan, som indeholder vilkår om funktionsbestemmelser, oprensning m.m. Plejeplanen skal bl.a. sikre, at den nødvendige oprensning kan foretages i forhold til Naturbeskyttelsesloven § 3 om beskyttede naturtyper. Planen skal godkendes af Solrød Kommune.

Jersie By, Jersie



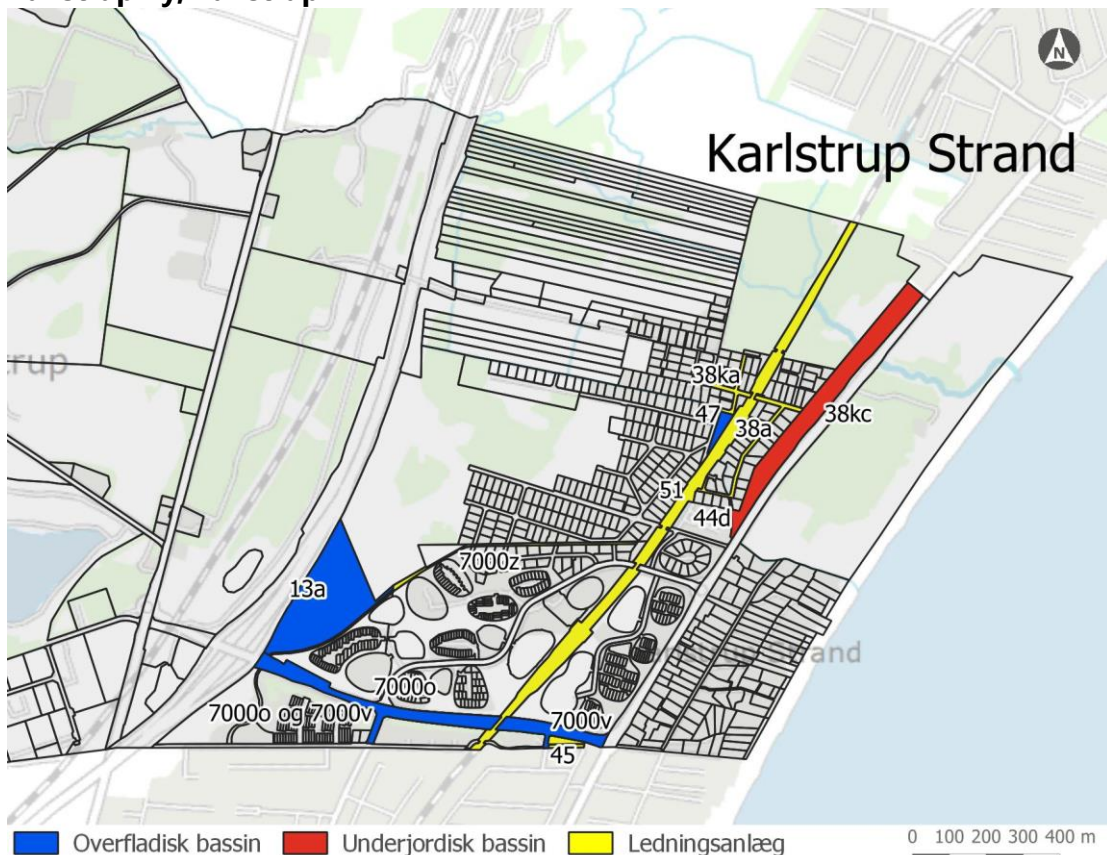
Figur 2: Berørte matrikler i Jersie By, Jersie

Matrikel nr.	Ejerlav	Bassintype	Volumen [m ³]	Bemærkninger
10hq	Jersie By, Jersie	Overfladisk	2068	
5h	Jersie By, Jersie	Overfladisk	1745	På den nordvestlige del af arealet. Skal samtænkes med andre projekter for arealet.

7000ao	Jersie By, Jersie	Underjordisk	450	Skal samtænkes med resultat fra udbygningsplan og parkeringsareal til S-tog.
8cc	Jersie By, Jersie	Overfladisk	968	
9aø	Jersie By, Jersie	Overfladisk	4171	
7000æ	Jersie By, Jersie	Overfladisk	2019	
7000ø	Jersie By, Jersie	Overfladisk	690	
7000i	Jersie By, Jersie	Overfladisk	1267	
7000i	Jersie By, Jersie	Underjordisk	382	

Følgende matrikler kan blive berørt i forbindelse med etablering af ledningsanlæg til bassinerne:

Matrikel nr.	Ejerlav
18bx	Jersie By, Jersie
7000aø	Jersie By, Jersie
7000ba	Jersie By, Jersie
7000d	Jersie By, Jersie
7000g	Jersie By, Jersie
7000o	Jersie By, Jersie
7000p	Jersie By, Jersie
7000r	Jersie By, Jersie
7000s	Jersie By, Jersie
8as	Jersie By, Jersie

Karlstrup By, Karlstrup

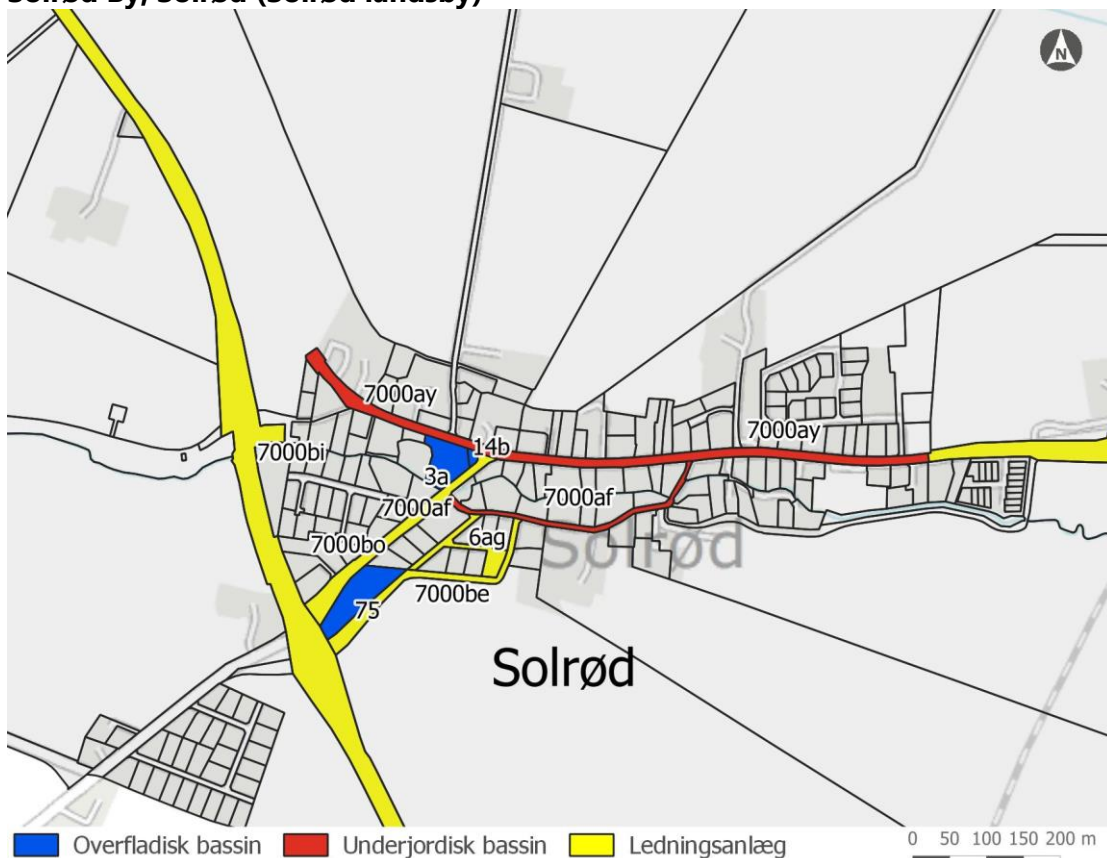
Figur 3: Berørte matrikler i Karlstrup By, Karlstrup

Matrikel nr.	Ejerlav	Bassintype	Volumen [m ³]	Bemærkninger
47	Karlstrup By, Karlstrup	Overfladisk	1050	
13a	Karlstrup By, Karlstrup	Overfladisk	5110	Udvidelse af eksisterende bassin. Holdes uden for § 3 beskyttet areal og hundelufterareal.
38kc	Karlstrup By, Karlstrup	Underjordisk	430	Placeres på den sydlige del af matriklen uden for § 3 beskyttet areal.
7000o og 7000v	Karlstrup By, Karlstrup	Overfladisk	2850	Indtænkes med andre projekter i arealet.
7000o og 7000v	Karlstrup By, Karlstrup	Underjordisk	325	Håndtering af vejvand.
7000o	Karlstrup By, Karlstrup	Overfladisk	220	Placeres i vejrabat.

Følgende matrikler kan blive berørt i forbindelse med etablering af ledningsanlæg til bassinerne:

Matrikel nr.	Ejerlav	Bemærkninger
38a	Karlstrup By, Karlstrup	
38ka	Karlstrup By, Karlstrup	
38kc	Karlstrup By, Karlstrup	
44d	Karlstrup By, Karlstrup	
45	Karlstrup By, Karlstrup	
47	Karlstrup By, Karlstrup	
51	Karlstrup By, Karlstrup	S-banen. Ledningsanlæg krydser S-banen i vej- og stiarealer, som er ført under banen.
7000t	Karlstrup By, Karlstrup	
7000z	Karlstrup By, Karlstrup	

Solrød By, Solrød (Solrød landsby)



Figur 4: Berørte matrikler i Solrød By, Solrød - Solrød landsby

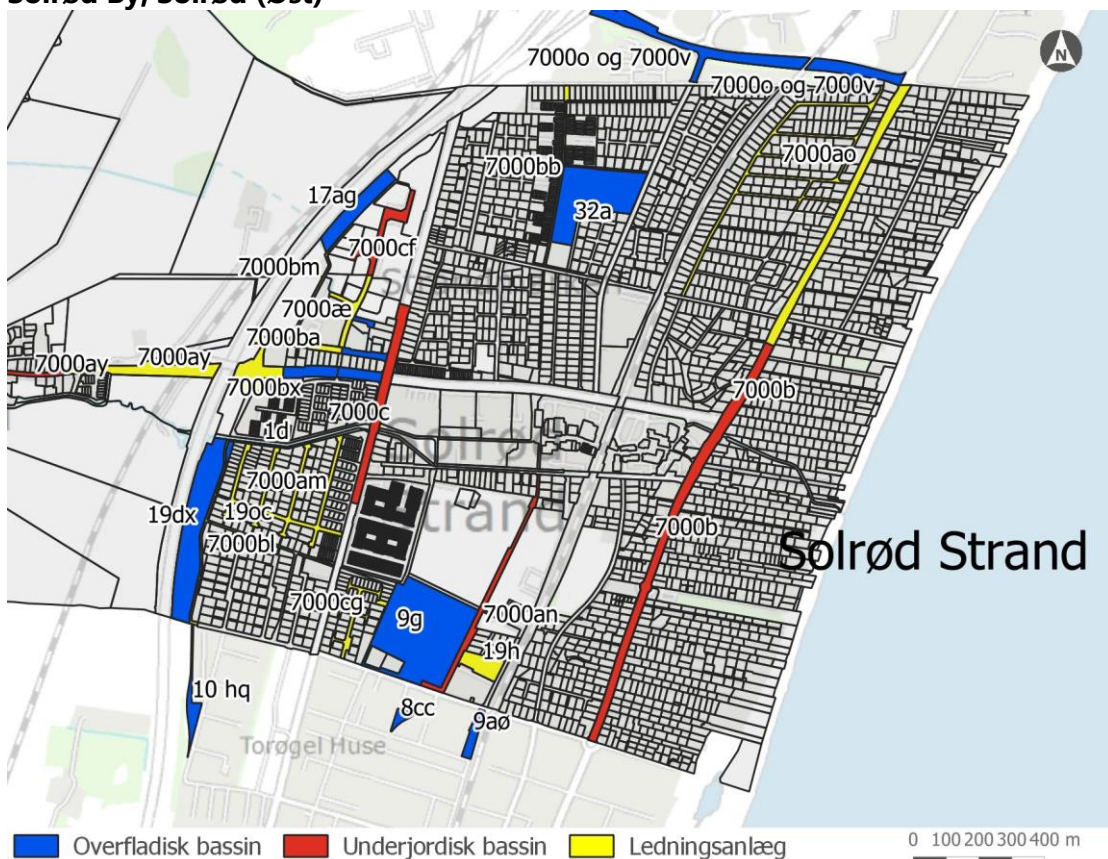
Matrikel nr.	Ejerlav	Bassintype	Volumen [m ³]	Bemærkninger
--------------	---------	------------	---------------------------	--------------

75	Solrød By, Solrød	Overfladisk	2400	Samtænkes med andre planer for arealet.
3a og 14b	Solrød By, Solrød	Overfladisk	970	Samtænkes med andre planer for arealet.
7000af	Solrød By, Solrød	Underjordisk	630	
7000ay	Solrød By, Solrød	Underjordisk	1225	

Følgende matrikler kan blive berørt i forbindelse med etablering af ledningsanlæg til bassinerne:

Matrikel nr.	Ejerlav
6ag	Solrød By, Solrød
7000ay	Solrød By, Solrød
7000be	Solrød By, Solrød
7000bi	Solrød By, Solrød
7000bo	Solrød By, Solrød

Solrød By, Solrød (Øst)



Figur 5: Berørte matrikler i Solrød By, Solrød

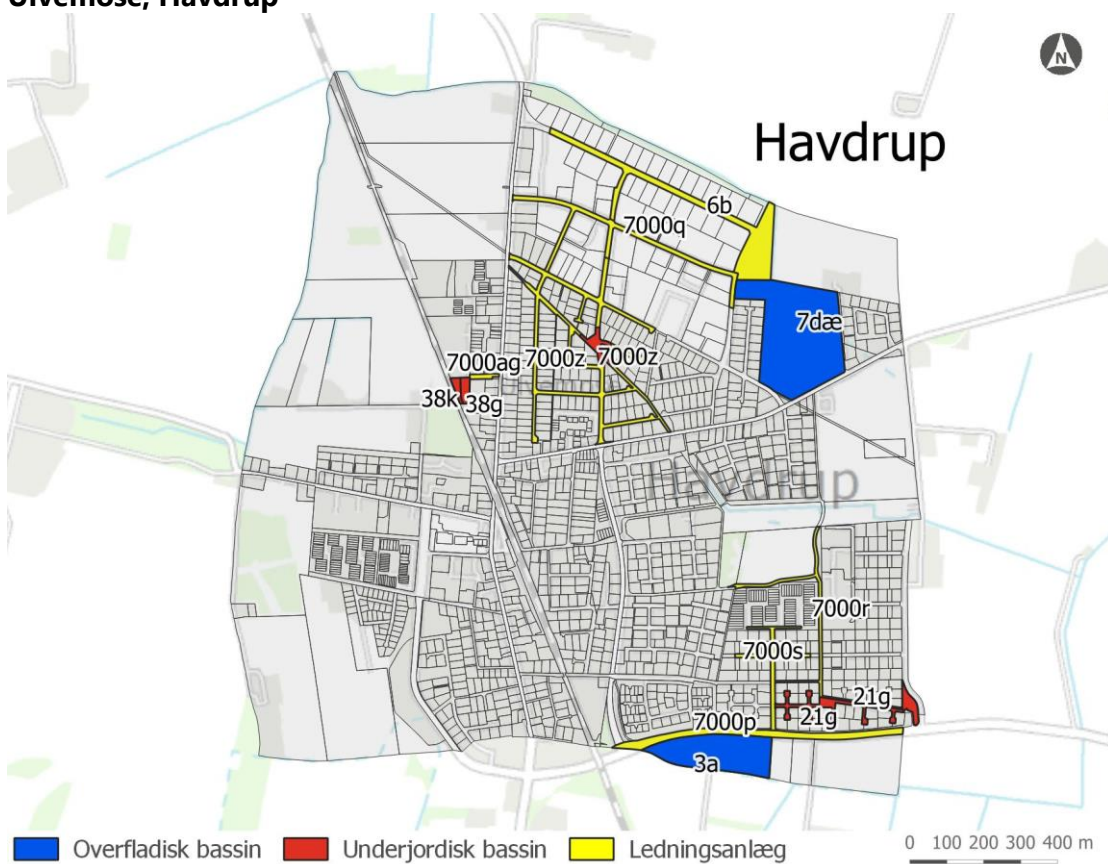
Matrikel nr.	Ejerlav	Bassintype	Volumen [m ³]	Bemærkninger
17ag	Solrød By, Solrød	Overfladisk	80	
19dx	Solrød By, Solrød	Overfladisk	500	
19ol	Solrød By, Solrød	Overfladisk	2400	
32a	Solrød By, Solrød	Overfladisk	4900	
68a	Solrød By, Solrød	Overfladisk	2250	
7000an	Solrød By, Solrød	Underjordisk	1494	Etableres under stiareal.
7000b	Solrød By, Solrød	Underjordisk	Total 3588	Flere rørbassiner til håndtering af vejvand.
7000ba	Solrød By, Solrød	Overfladisk	215	Etableres i vejrabatter.
7000bx	Solrød By, Solrød	Overfladisk	589	
7000c	Solrød By, Solrød	Underjordisk	Total 501	Flere mindre rørbassiner til håndtering af vejvand.
7000cf	Solrød By, Solrød	Underjordisk	250	
9g	Solrød By, Solrød	Overfladisk	1157	På den vestlige del af matriklen langs cykelstien ind mod vestlig beboelse.

Følgende matrikler kan blive berørt i forbindelse med etablering af ledningsanlæg til bassinerne:

Matrikel nr.	Ejerlav
17ag	Solrød By, Solrød
19dx	Solrød By, Solrød
19h	Solrød By, Solrød
19oc	Solrød By, Solrød
19ol	Solrød By, Solrød
1d	Solrød By, Solrød
20fk	Solrød By, Solrød
32a	Solrød By, Solrød
68a	Solrød By, Solrød
7000am	Solrød By, Solrød
7000an	Solrød By, Solrød
7000ao	Solrød By, Solrød
7000ay	Solrød By, Solrød
7000b	Solrød By, Solrød
7000ba	Solrød By, Solrød
7000bb	Solrød By, Solrød
7000bl	Solrød By, Solrød
7000bm	Solrød By, Solrød
7000bx	Solrød By, Solrød
7000cf	Solrød By, Solrød

Matrikel nr.	Ejerlav
7000cg	Solrød By, Solrød
7000æ	Solrød By, Solrød
9g	Solrød By, Solrød

Ulvemose, Havdrup



Figur 6: Berørte matrikler i Ulvemose, Havdrup

Matrikel nr.	Ejerlav	Bassintype	Volumen [m ³]	Bemærkninger
21g og 21bc	Ulvemose, Havdrup	Underjordisk	302	
38g og 38k	Ulvemose, Havdrup	Underjordisk	239	
3a	Ulvemose, Havdrup	Overfladisk	1783	Samtænkes med andre planer for arealet.
7000z	Ulvemose, Havdrup	Underjordisk	308	Placeres uden for vejarealet.
7dæ	Ulvemose, Havdrup	Overfladisk	2367	På den nordlige del af arealet. Samtænkes med andre planer for arealet.

Følgende matrikler kan blive berørt i forbindelse med etablering af ledningsanlæg til bassinerne:

Matrikel nr.	Ejerlav
6b	Ulvemose, Havdrup
7000ag	Ulvemose, Havdrup
7000p	Ulvemose, Havdrup
7000q	Ulvemose, Havdrup
7000r	Ulvemose, Havdrup
7000s	Ulvemose, Havdrup

8. Miljøvurdering

I henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) skal den offentlige myndighed klarlægge, hvorvidt der skal foretages en miljøvurdering af en spildevandsplan, herunder tillæg til planen, for at undersøge indvirkningen på miljøet.

Solrød Kommunes Spildevandsplan 2014-2026, herunder de konkrete indsatser, blev ved miljøscreening vurderet til ikke at have væsentlige negative indvirkninger på miljøet, og blev derfor ikke miljøvurderet. I forbindelse med behovet for en miljøscreening, skal eventuelle positive indvirkninger dog også afdækkes.

Nærværende tillæg omhandler hvor afløbssystemet skal udbygges med regnvandsbassiner til midlertidig opmagasinering af regnvand. Bassinernes udformning og størrelser er meget forskellige, og der vil være stor forskel på det enkelte projekt.

I forbindelse med realisering af det enkelte projekt, tager Solrød Kommune stilling til behovet for udarbejdelse af en miljørapport, som beslutes på grundlag af en mere konkret projektbeskrivelse sammenholdt med kommunes vurdering af indvirkninger på miljøet – positive som negative.

9. Behandling af bemærkninger og endelig vedtagelse

Solrød Kommune har modtaget 1 høringsvar i høringsperioden fra 30. januar 2020 til 26. marts 2020. Høringsvaret er modtaget fra Vejdirektoratet, som ejer matrikler, der kan blive berørt af ledningsarbejder i forbindelse med etablering af nogle af bassinerne. Høringsvaret er besvaret af Solrød Kommune og har ikke udløst yderligere bemærkninger.

Høringsvaret har ikke medført ændringer i tillægget.

10. Kopi til/høringsberettigede

KLAR Forsyning, Vasebækvej 40, 4600 Køge, klar@klarforsyning.dk, sbh@klarforsyning.dk, cbj@klarforsyning.dk

Ejere af ejendomme og øvrige berørte arealer

Styrelsen for Patientsikkerhed, Islands Brygge 67, 2300 København S, seost@sst.dk

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk

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

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten, post@sportsfiskerforbundet.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, natur@dof.dk, solro-ed@dof.dk

Forbrugerrådet, Fiolstræde 17 B, 1017 København K, fbr@fbr.dk

Naturstyrelsen, Gjøddinggård, Førstballevej 2, 7183 Randbøl, nst@nst.dk

Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, mst@mst.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, fr@friluftraadet.dk

11. Bilag – Bassiner på terræn

Følgende hovedpunkter fra rørcenter-anvisning 025, april 2018, vurderes at være anvendelige ifm. etableringen af nogle af bassinerne på terræn:

Naturindhold:

Der er parametre, der er særligt væsentlige for naturindholdet i regnvandsbassiner, og som kan tænkes ind, når man udformer og renoverer bassiner og planlægger driften af dem.

- Bassinets fysiske udformning: Bassiner etableres så vidt muligt med naturpræg, så der skabes fysisk variation i bassinets udformning, bredzone, bundhældning og dybde. For at sikre bassinets renseseffekt og beskytte det mod tilgroning skal vanddybden i hovedbassinet mindst være 1-1,5 meter. Bredzonen og terrænet omkring bassinet anlægges svagt skrånende og gerne med udlægning af sten af hensyn til frøer og padder.
- Jordbearbejdning: Både bassinet og dets omgivelser kan med fordel anlægges i råjord og uden dække af næringsrig muldjord.
- Beplantning: Hvis bassinets omgivelser beplantes, benyttes hjemhørende arter. Alternativt kan man afvente naturlig indvandring. Af hensyn til frøer og padder sikres det, at der er lysåbne solbeskinnede områder i bredzonen.
- Drift og pleje: Regnvandsbassiner skal renses op for at bevare deres renseseffekt. Metoder og forhold omkring sedimentfjernelse og oprensning findes beskrevet i rørcenteranvisningens kapitel 9

Aktivitet og adgang til vandet:

Udformning af bassiner med aktivitet og adgang til vandet kræver en systematisk analyse og designproces.

Hovedpunkterne i den proces er beskrevet herunder. For inspiration til det konkrete indhold/program for landskabsudformningen, kan der blandt andet findes inspiration i rørcenter-anvisning 025, april 2018.

Ved planlægning af et regnvandsbassin skal man indledningsvist foretage et grundigt analysearbejde indeholdende flg. punkter:

- 1) Forståelse af den geografiske placering
- 2) Forståelse af lokal kontekst (hvem bor i området, hvilke funktioner findes i området osv.)
- 3) Forståelse af områdets formål (nu og fremtidige)
- 4) Forståelse af brugerne (nuværende/fremtidige), og deres ønsker
- 5) Forbindelserne og grænsefladerne til de tilstødende områder (stier, grønne arealer mv)
- 6) Adgangen til området (offentligt/privat)

Dernæst kommer man til programmering, der indeholder følgende punkter:

- 1) Bevægelse og adgang (vurdering af behov for variation mellem forbindelsesstier, rekreative stier og aktivitetsstier)
- 2) Brugere
- 3) Oplevelse ved og omkring vandet
 - Tilpas aktivitetsniveauet
 - Vær opmærksom på terrænets rolle i forbindelse med den oplevede værdi
 - Velovervejet indretning med beplantning kan skabe særlige oplevelsesrum
- 4) Oplevelser tæt på vand
- 5) Oplevelser ved ophold og aktiviteter ved vand

Ud over dette skal man være bevidst om den oplevelsestype, man skaber i området, hvordan man som bruger kan læse stedet, og hvordan man hjælper dette på vej gennem god branding og formidling af stedets identitet og indretning.

Sikkerhed:

Her findes en liste over, hvordan der principielt kan sættes ind over for hver af de tre faktorer, så risikoen for drukning minimeres. Brug listen som inspiration og lad relevante tiltag supplere hinanden.

Eksponering for vand

- Adskil transport- og hovedstier fra vand, så man ikke falder i ved et uheld. Adskil med afstand, beplantninger eller højt græs.
- Skab mulighed for at vælge en sikker vej, hvor man ikke risikerer at falde i vandet
- Undgå stejle eller lodrette kanter ned mod vandet
- Inddel bassinet i områder med forskellig grad af adgang og eksponering
- Gør adgang til vandet til et aktivt valg – man vælger at gå ned til pladsen ved vandet og vælger omvejen, der fører langs vandet
- Vær opmærksom på, at der er forskel på blot at give adgang og at invitere til ophold og aktivitet
- Gør det krævende at komme ud til områder, hvor man kan falde i vandet. Brug afstand og
- forhindringer
- Skab mulighed for selv at vælge udfordringer og sværhedsgrader af aktiviteter ved og på vand
- Informer om risiko og sikker adfærd
- Belys evt. stier langs vandet eller brug reflekssten
- Brug hegn, hvor der er brug for at øge sikkerheden og andet ikke er muligt

Individuel følsomhed

- Håndter, at børn og berusere er særligt udsatte for druknefare ved at målrette tiltag mht. eksponering og sikkerhed
- Informer om vand og lær børnene at svømme og omgås vand

Sikkerhedstiltag

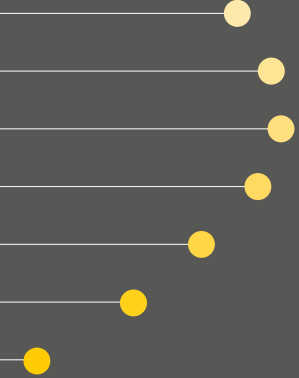
- Lavt vand (<40 cm) og flade brinker (1:5) der, hvor man risikerer at falde i
- Fast bund og brinker med sten, vegetation eller stiger, så det er let at kravle op
- Stejle skrånninger afvikles med dobbeltprofil, så der er et fladt, tørt område ved bredzonen
- Signaler risiko ved aktiviteter ude på vandet. Lav f.eks. stor afstand mellem trædesten eller ved at gøre adgangsbroer smalle.
- Skab gode oversigtsforhold, så man kan holde øje med hinanden
- Opsæt redningskrans, hvis det er relevant

Hygiejne:

Spørgsmål om hygiejne er kun relevant ved bassiner, hvor der er planlagt kontakt til vandet. I disse tilfælde er det nødvendigt at overveje aktiviteterne, således at der trods en vandnær aktivitet er mindst mulig berøring med vandet. Desuden skal man være opmærksom på hvad der sker i en situation, hvor der er meget vand i anlæggene. Hvis man anlægger soppe- og pjaskebassiner, vandaktivitetspladser, udspy og fontæner, kan det ikke anbefales at bruge regnvandsbassiner. Men vand fra regnvandsbassiner vil normalt godt kunne bruges til at føde vandaktivitetsområder. Her er følgende vigtigt:

- Vandet skal pumpes ind fra bassinets åbne del
- Man skal sikre sig, at vandet ikke er forurenet fra fejltilslutninger fra spildevandskloakken eller fugle

- Bassinets tilstand bør følges for at forebygge anvendelse af vand i forbindelse med alger.



Teknik og Miljø
Solrød Kommune
Solrød Center 1
2680 Solrød Strand
www.solrod.dk