

Tillæg til Spildevandsplanen for Randers Kommune 2009 – 2012

Tillæg nr. 13/2011

**Separatkloakering af fælleskloakerede oplande
PK06.02 samt PK06.03 i Spentrup**



INDHOLDSFORTEGNELSE		SIDE
1	BAGGRUND	0
1.1	Generelt	0
1.2	Lovgrundlag	0
2	SPILDEVANDSFORHOLD I SPENTRUP	0
2.1	Status	0
2.2	Plan	2
3	MILJØVURDERING	3
3.1	Generelt	3
3.2	Konklusion	3
4	GRUNDEJERE DER BERØRES AF TILLÆGGET	5
4.1	Generelt	5
4.2	Frist for separering på egen grund	5
4.3	Placering af ledninger og brønde	6
4.4	Placering af bassiner	6
5	OFFENTLIGE/PRIVATE ANLÆG	7
6	ØKONOMI	7
7	OFFENTLIG HØRING	7
8	KLAGEADGANG	7

BILAG	NR
Lovgrundlag	1
Ejendomme, der skal separere eget kloaksystem	2

1 BAGGRUND

1.1 Generelt

Det er Randers Kommune og Randers Spildevands strategi, at de fælleskloakerede områder uden for det centrale Randers by skal separeres. Derfor forventes de fælleskloakerede områder i Spentrup separeret i perioden 2013 - 2014.

En grund hertil er, at der i dag ledes store mængder grundvand til renseanlægget, og belaster hermed anlægget. Grundvandet, som principielt er uforurennet, udledes som rensset spildevand fra renseanlægget, og påvirker Blegvad Bækken unødigt.

En anden begrundelse for at igangsætte separatkloakering er, at ledningerne i de fælleskloakerede områder generelt er nedslidte, og at der udledes regn- og spildevand til de lokale vandløb ved større regnskyl.

Randers Spildevand A/S etablerer derfor et nyt 2-strengt kloaksystem med én regnvandsledning samt én spildevandsledning samt 2 nye stikledninger til hver ejendom i de fælleskloakerede oplande

Det betyder, at ejendomme, der i dag afleder regn- og spildevand i én fælles ledning, fremover skal etablere og bekoste et separat kloaksystem på egen grund, hvor regn- og spildevand afledes i hver sin ledning.

Udledning af separat regnvand sker via bassiner, der har til formål at beskytte recipienterne mod hydraulisk overbelastning (oversvømmelse) samt at tilbageholde næringsstoffer. Bassinerne vil afhængig af deres placering også blive indrettet til at udgøre en rekreativ og naturmæssig værdi i naturområdet.

1.2 Lovgrundlag

Af bilag 1 fremgår lovgrundlaget, som nærværende tillæg er udarbejdet på baggrund af.

2 SPILDEVANDSFORHOLD I SPENTRUP

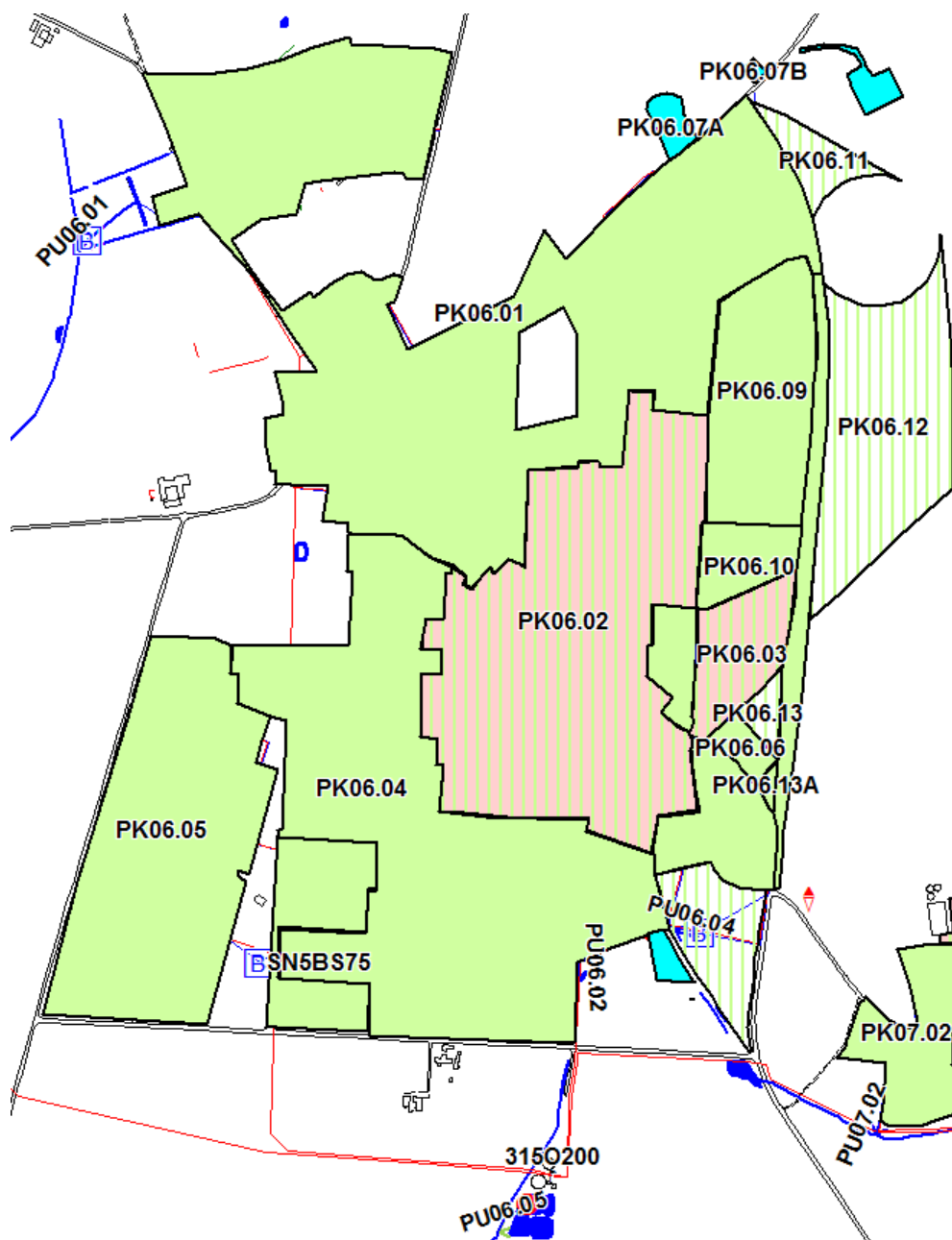
2.1 Status

2.1.1 Afløbsstruktur

I Spentrup er midtbyen fælleskloakeret (oplandene PK06.02 og PK06.03), mens de omkringliggende oplande er separatkloakeret.

Fællesvandet ledes fra midtbyen til overløbsbygværk i den sydøstlige del af byen. Herfra ledes 30 l/s videre til pumpestationen *P8 Baldersvej*, den resterende del løber via en overløbsledning til Blegvadbækken.

På nedenstående figur ses et udsnit af spildevandsplanen for Randers Kommune 2009-2012 for Spentrup.



Figur 2.1. Kloakeringsprincipper i Spentrup for status og plan, med rettelse som følge af kommentar i høringsperioden.

2.1.2 Vand- og stofmængder

Den separate spildevandsmængde fra Spentrup udgør 80.521 m³/år.

Uvedkommende vand i Spentrup syd for Hastrupvej for perioden marts 2007-april 2010 opgjort til ca. 440 % af spildevandsmængden, svarende til ca. 310.000 m³ årligt.

Til sammenligning udgør den *beregningsmæssige* mængde fællesvand (spilde- og regnvand), som ledes til Spentrup renselanlæg ca. 86.627 m³/år.

Teoretiske beregning af udledte vand- og stofmængder giver følgende for eksisterende forhold:

Udløbsnummer	Recipient	Vand m ³ /år	COD kg/år	Total-N kg/år	Total-P kg/år
PU06.01	Spentrup Hastrup Bæk	49.486	2.474	99	25
PU06.02	Blegvadbækken	38.343	1.917	77	19
PU06.03	Blegvadbækken	10.153	1.624	102	25
PU06.04	Blegvadbækken	22.262	3.562	45	11
PU06.BE	Blegvadbækken	27.555	4.409	55	14

Tabel 2.1 Regnbetingede udløb i status

2.1.3 Bassin

Der findes i dag 3 bassiner i Spentrup by. Disse er vist med blå "B" på figur 2.1.

2.2 Plan

2.2.1 Afløbsstruktur

De fælleskloakerede oplande PK06.02 og PK06.03 separatkloakeres.

Spildevandet ledes direkte til pumpestationen P8 på Baldersvej, mens regnvandet ledes til Blegvadbækken via eksisterende regnvandsbassin. Overløbsbygværket kan derved nedlægges.

2.2.2 Vand- og stofmængder

Den separate spildevandsmængde fra Spentrup udgør i plan 105.621 m³/år.

Ved at renovere kloaksystemet i Spentrup syd for Hastrupvej, forventes uvedkommende vand at kunne reduceres til 50 % af spildevandsmængden. Dette betyder, at pumpe P8 på Baldersvej skal pumpe ca. 270.000 m³ mindre pr. år.

Der er i efteråret 2009 udbedret rørbrud mellem opsamlingsbrønd og P8 Baldersvej. Dette rørbrud *alene* skønnes at have bidraget med omkring 150 m³/d ~ 55.000 m³/år.

Teoretiske beregning af udledte vand- og stofmængder giver følgende for fremtidige forhold efter etablering af bassin:

Udløbsnummer	Recipient	Vand m ³ /år	COD kg/år	Total-N kg/år	Total-P kg/år
PU06.01	Spentrup Hastrup Bæk	49.486	990	79	10
PU06.02	Blegvadbækken	38.343	767	62	8
PU06.04	Blegvadbækken	78.386	1.576	126	16
PU06.BE	Blegvadbækken	27.555	551	44	6

Tabel 2.2 Regnbetingede udledninger for plan

For 3 af udløbene sker der ingen ændringer i forhold til status. Disse udløb er PU06.01, PU06.02, PU06.BE. Dette skyldes, at oplandet er separatkloakeret både i status og plan, samt at oplandet ikke er planlagt udbygget.

Udløbene PU06.03 og PU06.04 sammenlægges i plan til PU06.04.

For udløb PU06.04 ses af tabellerne Tabel 2.1 og Tabel 2.2, at der totalt ledes mere vand ud i recipienten i plan end i status.

Dette skyldes dels, at Spentrup udbygges med nye oplande i plan, og dels at alt regnvandet fra de nuværende fælleskloakerede oplande ledes til recipienten i plan, hvorimod det i status kun var overløbsvandet.

Endvidere ses det, at de udledte stofmængder reduceres i plan i forhold til status for udløb PU06.04 til trods for en udvidelse af oplandsareal, da etablering af regnvandsbassin samt udvidelse af eksisterende tilbageholder organisk stof samt kvælstof (N) og fosfor (P).

2.2.3 Bassin

I forbindelse med separatkloakering etableres et vådt bassin for separat regnvand jf. Billed 4.1.

Magasineringsvol. m ³	Vådt vol. m ³	Afløbstal l/s	Overløb år
6.000	3.740	19	1/10

Tabel 2.3 Bassindata for fremtidig bassin i Hvidsten

3 MILJØVURDERING

3.1 Generelt

Regnvand fra Spentrup Syd udledes til Blegvadbæk, Kousted Å samt Skals Å til Hjarbæk Fjord.

Regnvand fra Spentrup Vest løber via Spentrup Hastrup Bæk, Kousted Å samt Skals Å til Hjarbæk Fjord.

Da Skals Ådal og Hjarbæk Fjord er Natura 2000-område (nr. 30) er nærværende tillæg til Spildevandsplan 2009 – 2012 underlagt specifikke krav i "Lov om miljøvurdering af planer og programmer. LBK 936 af 24. september 2009".

På baggrund af "Dispositionsforslag for separering af opland til Spentrup Renseanlæg", juli 2010 er der foretaget en screening af planen om separering af Jennum, Gassum, samt resterende fælleskloakerede oplande i Spentrup og Jennum.

3.2 Konklusion

Hjarbæk Fjord, Lovns Bredning og Skals Ådal vurderes ikke at blive negativt påvirket, eftersom beregninger viser, at der samlet vil blive udledt mindre organisk materiale samt kvælstof og fosfor fra de regnbetingede udledninger og Spentrup renseanlæg.

3.2.1 Spentrup Syd

Mod syd fungerer Blegvadbækken som recipient. Recipienterne vil fremover modtage langt mindre vand og færre næringsstoffer fra Spentrup Renseanlæg og regnvandsbassiner, da renoveringen af kloaknettet betyder at uvedkommende vand reduceres væsentligt. Det er værd at bemærke at Blegvadbæk modtager ca. 650.000 m³/år på nuværende tidspunkt og at den reducerede vandmængde er beregnet til ca. 300.000 m³/år.

På den baggrund kan det ikke udelukkes at vandføringen i Blegvadbækken falder idet alt uvedkommende vand ikke nødvendigvis løber til Blegvadbæk. Hvis det uvedkommende vand, der på nuværende tidspunkt trænger ind i kloaknettet kommer fra Blegvadbækkens opland, må det betragtes som overvejende sandsynligt, at en stor del af det tidligere uvedkommende vand tilføres vandløbet via grundvandet og eventuelt via dræn-/grøftvand

Recipienten vil med stor sikkerhed fremover modtage færre næringsstoffer og organisk materiale. En vandløbsstrækning som den omtalte vurderes at drage fordel af disse forhold uanset en eventuel mindre vandføring.

Jo længere nedstrøms i vandsystemet man bevæger sig (Kousted Å, Skals Å, Hjarbæk Fjord) betyder den eventuelle mindre mængde vand fra en enkelt recipient mindre og mindre. Her er det mere afgørende at de samlede mængder af næringsstoffer og organisk materiale falder.

Ifølge forslag til vandplan er der målopfyldelse på strækningen fra Spentrup og til Bjergby, hvilket også er i overensstemmelse med flere af de konstaterede DVFI-målinger.

Nedstrøms broen nord for Bjergby er vandløbet målsat B1 (krav til fauna-klassen er 5). Flere DVFI-målinger har de seneste år vist faunaklasser på 3, 4 og 5 og samlet er der ikke målopfyldelse ifølge vandplan eller i forhold til B1-målsætningen.

Af forslag til vandplanen fremgår at en mulig årsag til den manglende målopfyldelse kan skyldes udledninger fra den spredte bebyggelse. Det kan dog også skyldes, at den negative påvirkning hidrører fra renseanlæg eller overløb. Jf: Undersøgelse af 43 vandløb i Randers Kommune, 2009. Grøntmij | Carl Bro (Peter Holm & Keld Mortensen)

3.2.2 Spentrup Vest

Der er ingen ændringer i kloakeringsforholdene. Mod vest vil der også fremover blive ledt vand ud til Spentrup-Hastrup Bæk via et regnvandsbassin. Bassinudformningen ændres for at tilbageholde mere organisk stof samt kvælstof og fosfor.

Byrådets beslutning om ikke at udarbejde en miljøvurdering offentliggøres sammen med forslaget om tillæg. Beslutningen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet med en klagefrist på 4 uger fra offentliggørelsen.

4 GRUNDEJERE DER BERØRES AF TILLÆGGET

4.1 Generelt

Sikring af rettighed til etablering og efterfølgende inspektion af ledninger og bassiner, og andre nødvendige anlæg sker gennem frivillig aftale eller ved ekspropriation med hjemmel i henhold til Miljølovens § 58 samt bestemmelserne i § 45 og §§ 47-49 i lov om offentlige veje.

I forbindelse med ekspropriationsproceduren sikres, at lodsejere har mulighed for at komme med kommentarer, forslag og/eller indsigelse mod den foreslåede ledningsføring, placering af brønde m.v.

I samme forbindelse aftales beløb for erstatning for arealerhvervelse, adgangsretigheder, gener o.l.

Under anlæggelse af ledningssystemet må lodsejere tåle gener i forbindelse med gravearbejderne.

Direkte berørte lodsejere er angivet i afsnit 4.2 og 4.4.

Direkte berørte lodsejere:

- Modtager brev om at nærværende tillæg til spildevandsplanen sendes i høring.
- Bliver nærmere informeret om detaljer i projektet, når disse foreligger
- Indkaldes til åstedsforsretning i forbindelse med evt. ekspropriationen

Arealer for placering af bassiner fastsættes endeligt i forbindelse med detailprojekteringen. Dermed kan de nødvendige arealer variere i forhold til det viste.

Tekniske anlæg uden for offentligt vejareal tinglyses på den pågældende ejendom med adgangsret til drift, vedligeholdelse samt fornyelse.

4.2 Frist for separering på egen grund

Randers Spildevand forventes at gennemføre separering af selskabets kloaksystem i perioden 2013 - 2014.

Efter gennemført separering har de enkelte grundejere en frist på 6 mdr. til at separere kloaksystemet på egen grund og tilslutte regn- og spildevandsledninger til de nye regn og spildevandsstik, som etableres i skel.

Fristen for separering på egen grund meddeles i et påbud fra Randers Kommune.

Separeringen skal udføres af autoriseret kloakmester, og denne skal indsende erklæring om at ejendommen er separeret.

4.3 Placering af ledninger og brønde

Som udgangspunkt etableres kloaksystemet (ledninger, brønde) i offentligt vejareal. Hvor dette ikke er hensigtsmæssigt, er det nødvendigt at placere disse i private arealer.

En gennemførelse af separatkloakeringen medfører, at i alt 21 matrikler bliver berørt af anlæggelse af hovedledninger. Disse er:

Matrikel	Ejerlav
1cp	Spentrup By, Spentrup
1co	Spentrup By, Spentrup
1cn	Spentrup By, Spentrup
1l	Spentrup By, Spentrup
1de	Spentrup By, Spentrup
1ae	Spentrup By, Spentrup
1dx	Spentrup By, Spentrup
1dy	Spentrup By, Spentrup
1es	Spentrup By, Spentrup
1ee	Spentrup By, Spentrup
1ef	Spentrup By, Spentrup
1ei	Spentrup By, Spentrup
1ap	Spentrup By, Spentrup
1cr	Spentrup By, Spentrup
1ci	Spentrup By, Spentrup
1cq	Spentrup By, Spentrup
1ct	Spentrup By, Spentrup
1eq	Spentrup By, Spentrup
1ex	Spentrup By, Spentrup
1fb	Spentrup By, Spentrup
1hu	Spentrup By, Spentrup

Tabel 4.1. Liste over matrikler, der berøres af ledningsarbejder.

4.4 Placering af bassiner

Etablering af regnvandsbassin kræver forholdsvis store arealer. Generelt opkøber Randers Spildevand A/S arealer til disse.

Etablering af regnvandsbassin samt sikring af adgangsrettigheder medfører at 3 matrikler bliver berørt. Disse er:

Matrikel	Ejerlav
1e	Jenum By, Spentrup
3ah	Jenum By, Spentrup
3bc	Jenum By, Spentrup

Tabel 4.2 Liste over matrikler, der berøres af bassinarbejder



Billed 4.1 De fremtidige regnvandsbassiners omtrentlige størrelse og placering vist med blå.

5 OFFENTLIGE/PRIVATE ANLÆG

Alle anlæg, som etableres som en følge af dette tillæg, etableres som offentlige kloakanlæg under Randers Spildevand A/S.

6 ØKONOMI

Anlægsaktiviteterne finansieres af Randers Spildevand A/S' midler til anlæg og reno-
vering.

7 OFFENTLIG HØRING

Dette forslag til tillæg til "Spildevandsplan 2009-2012" for Randers Kommune udsendes i høring i 8 uger fra d. 2. marts 2011. I denne periode kan borgere og relevante organisationer komme med kommentarer og/eller indsigelse til tillægget.

Byrådet behandlede de indkomne kommentarer i høringsperioden på møde d. 20. juni 2011 og vedtog tillægget endeligt med en enkelt rettelse. Rettelsen medfører at matr. 1ee Spentrup By, Spentrup er omfattet af området, som skal separatkloakeres.

8 KLAGEADGANG

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 32 pkt. 7 stk. 3 kan kommunalbestyrelsens vedtagelse af spildevandsplanen ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Kommunalbestyrelsens vedtagelse af spildevandsplanen eller tillæg hertil kan indbringes for domstolen jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen eller beslutningen er meddelt/offentliggjort.

BILAG 1 – Lovgrundlag

Tillægget er udarbejdet i henhold til følgende lovgrundlag:

- Lov om miljøbeskyttelse, LBK 879 af 26. juni 2010
- Lov om betalingsregler for spildevandsforsyningsselskaber, LBK 633 af 7. juni 2010.
- Lov om afgift af spildevand, LBK 636 af 21. august 1998
- Bekendtgørelse om spildevandstilladelser efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4. BEK 1448 af 11. december 2007
- Bekendtgørelse om miljøkvalitetskrav for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet. BEK 1022 af 25. august 2010
- Vejledning til bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4. VEJ nr. 5 fra Miljøstyrelsen, 1999.
- Vejledning om betalingsregler for spildevandsanlæg. VEJ 1241 af 1. januar 2001.
- Lov om miljøvurdering af planer og programmer. LBK 936 af 24. september 2009.

BILAG 2 – Ejendomme, der skal separere eget kloaksystem

Nedenstående ejendomme skal i forbindelse med separering af Randers Spildevands kloaksystem sørge for at adskille regn- og spildevand på egen grund.

På Figur 2.1 er med grøn skravering på rødbrun baggrund vist ejendomme, som skal er påvirket af separeringen.

Matrikel	Ejerlav	Matrikel	Ejerlav
2dq	Jennum By, Spentrup	2cd	Jennum By, Spentrup
2dm	Jennum By, Spentrup	2ce	Jennum By, Spentrup
2bl	Jennum By, Spentrup	1ca	Spentrup By, Spentrup
2bg	Jennum By, Spentrup	2cv	Jennum By, Spentrup
2cø	Jennum By, Spentrup	2cu	Jennum By, Spentrup
2cx	Jennum By, Spentrup	2ct	Jennum By, Spentrup
2cs	Jennum By, Spentrup	2cf	Jennum By, Spentrup
2cb	Jennum By, Spentrup	1cb	Spentrup By, Spentrup
2co	Jennum By, Spentrup	2cr	Jennum By, Spentrup
2cn	Jennum By, Spentrup	2cg	Jennum By, Spentrup
2cm	Jennum By, Spentrup	2cq	Jennum By, Spentrup
2cl	Jennum By, Spentrup	2cp	Jennum By, Spentrup
2ci	Jennum By, Spentrup	1cc	Spentrup By, Spentrup
2ck	Jennum By, Spentrup	2ch	Jennum By, Spentrup
2dp	Jennum By, Spentrup	1cd	Spentrup By, Spentrup
2do	Jennum By, Spentrup	1ar	Spentrup By, Spentrup
2dn	Jennum By, Spentrup	1bs	Spentrup By, Spentrup
2da	Jennum By, Spentrup	1bt	Spentrup By, Spentrup
2db	Jennum By, Spentrup	1bu	Spentrup By, Spentrup
2dl	Jennum By, Spentrup	1ap	Spentrup By, Spentrup
2dk	Jennum By, Spentrup	2h	Jennum By, Spentrup
2di	Jennum By, Spentrup	2br	Jennum By, Spentrup
2dc	Jennum By, Spentrup	2bs	Jennum By, Spentrup
2dd	Jennum By, Spentrup	2i	Jennum By, Spentrup
2ba	Jennum By, Spentrup	2bq	Jennum By, Spentrup
2g	Jennum By, Spentrup	2bp	Jennum By, Spentrup
2f	Jennum By, Spentrup	2bn	Jennum By, Spentrup
2bo	Jennum By, Spentrup	2bm	Jennum By, Spentrup
1bv	Spentrup By, Spentrup	1aq	Spentrup By, Spentrup
2bt	Jennum By, Spentrup	1cp	Spentrup By, Spentrup
1bx	Spentrup By, Spentrup	1cq	Spentrup By, Spentrup
1by	Spentrup By, Spentrup	1cr	Spentrup By, Spentrup
2bh	Jennum By, Spentrup	1cs	Spentrup By, Spentrup
2bi	Jennum By, Spentrup	1ce	Spentrup By, Spentrup
2bu	Jennum By, Spentrup	1ba	Spentrup By, Spentrup
2bk	Jennum By, Spentrup	1aæ	Spentrup By, Spentrup
1bz	Spentrup By, Spentrup	1ax	Spentrup By, Spentrup
1bæ	Spentrup By, Spentrup	1bp	Spentrup By, Spentrup
2bv	Jennum By, Spentrup	1h	Spentrup By, Spentrup
2cæ	Jennum By, Spentrup	1cl	Spentrup By, Spentrup
2cz	Jennum By, Spentrup	1cm	Spentrup By, Spentrup
2cy	Jennum By, Spentrup	1cn	Spentrup By, Spentrup
1bø	Spentrup By, Spentrup	1co	Spentrup By, Spentrup

Matrikel	Ejerlav	Matrikel	Ejerlav
1bb	Spentrup By, Spentrup	1eb	1eb
1bo	Spentrup By, Spentrup	1dq	1dq
1ck	Spentrup By, Spentrup	1dp	1dp
1bq	Spentrup By, Spentrup	1do	1do
1as	Spentrup By, Spentrup	1dn	1dn
1cf	Spentrup By, Spentrup	1em	1em
1cu	Spentrup By, Spentrup	1ea	1ea
1cg	Spentrup By, Spentrup	1dt	1dt
1br	Spentrup By, Spentrup	1ds	1ds
1ch	Spentrup By, Spentrup	1dr	1dr
1ci	Spentrup By, Spentrup	1en	1en
2be	Jennum By, Spentrup	1dø	1dø
2aæ	Jennum By, Spentrup	1ac	1ac
2bc	Jennum By, Spentrup	1eo	1eo
2bf	Jennum By, Spentrup	1ad	1ad
2ag	Jennum By, Spentrup	1dæ	1dæ
2bb	Jennum By, Spentrup	1dv	1dv
2an	Jennum By, Spentrup	1du	1du
2bd	Jennum By, Spentrup	1ep	1ep
2ah	Jennum By, Spentrup	1dz	1dz
2aø	Jennum By, Spentrup	1af	1af
2ai	Jennum By, Spentrup	1dx	1dx
2ak	Jennum By, Spentrup	1an	1an
2ø	Jennum By, Spentrup	1dy	1dy
2bx	Jennum By, Spentrup	1fh	1fh
2ae	Jennum By, Spentrup	1fg	1fg
2k	Jennum By, Spentrup	1ff	1ff
2ar	Jennum By, Spentrup	1fe	1fe
2ad	Jennum By, Spentrup	1fd	1fd
1ae	Spentrup By, Spentrup	1fc	1fc
2ac	Jennum By, Spentrup	1fb	1fb
2z	Jennum By, Spentrup	1fa	1fa
2t	Jennum By, Spentrup	1eø	1eø
2ab	Jennum By, Spentrup	1eæ	1eæ
2af	Jennum By, Spentrup	1ez	1ez
2ay	Jennum By, Spentrup	1ey	1ey
2ax	Jennum By, Spentrup	1ex	1ex
2aa	Jennum By, Spentrup	1ev	1ev
2æ	Jennum By, Spentrup	1hn	1hn
2q	Jennum By, Spentrup	1eu	1eu
2o	Jennum By, Spentrup	1hm	1hm
2as	Jennum By, Spentrup	1et	1et
39b	Jennum By, Spentrup	1hl	1hl
1dl	Spentrup By, Spentrup	1es	1es
1dk	Spentrup By, Spentrup	1er	1er
1di	Spentrup By, Spentrup	1ed	1ed
1dh	Spentrup By, Spentrup	1eq	1eq
1dg	Spentrup By, Spentrup	1cx	1cx
1el	Spentrup By, Spentrup	1y	1y

Matrikel	Ejerlav
1hk	Spentrup By, Spentrup
1hi	Spentrup By, Spentrup
1dm	Spentrup By, Spentrup
1dd	Spentrup By, Spentrup
1hh	Spentrup By, Spentrup
1dc	Spentrup By, Spentrup
1hg	Spentrup By, Spentrup
1db	Spentrup By, Spentrup
1da	Spentrup By, Spentrup
1bn	Spentrup By, Spentrup
1o	Spentrup By, Spentrup
1cæ	Spentrup By, Spentrup
1cz	Spentrup By, Spentrup
1eg	Spentrup By, Spentrup
1ee	Spentrup By, Spentrup
1ef	Spentrup By, Spentrup
1cy	Spentrup By, Spentrup
1ec	Spentrup By, Spentrup
1ek	Spentrup By, Spentrup
1ei	Spentrup By, Spentrup
1eh	Spentrup By, Spentrup
1de	Spentrup By, Spentrup
1ai	Spentrup By, Spentrup
1ay	Spentrup By, Spentrup
1ak	Spentrup By, Spentrup
1df	Spentrup By, Spentrup
1am	Spentrup By, Spentrup
1z	Spentrup By, Spentrup
1cv	Spentrup By, Spentrup
1at	Spentrup By, Spentrup
1æ	Spentrup By, Spentrup
3p	Jennum By, Spentrup
3m	Jennum By, Spentrup
3al	Jennum By, Spentrup
3k	Jennum By, Spentrup
3n	Jennum By, Spentrup
3d	Jennum By, Spentrup
3e	Jennum By, Spentrup
3b	Jennum By, Spentrup
3h	Jennum By, Spentrup
38a	Jennum By, Spentrup
3q	Jennum By, Spentrup
38b	Jennum By, Spentrup
3g	Jennum By, Spentrup
Ikke bebyggede matrikler	
1ct	Spentrup By, Spentrup
1cø	Spentrup By, Spentrup