

Spildevandsplan 2012-2015

Tillæg nr. 72, administrative ændringer ved Stationsvej,
Østerbyvej og Mossvej (A528, B164 og A599)

Status: Udkast



Figur 1 – Oversigtskort over de berørte områder af nærværende tillæg, områderne er markeret med røde prikker.

Indholdsfortegnelse

1. Indledning.....	3
2. Planlægningsgrundlag.....	3
2.1 Spildevandsplan	3
2.2 Kommuneplan	3
2.3 Lokalplan	4
2.4 Vandområdeplaner	4
2.5 Grundvandsplanlægning.....	4
3. Spildevandsplanlægning - Nuværende forhold	5
4. Spildevandsplanlægning - Fremtidige forhold.....	7
5. Miljømæssige konsekvenser	9
5.1 Recipientforhold	9
5.2 Habitatvurdering	9
6. Miljøvurdering	10
6.1 Afgørelse vedr. miljøvurderingsloven	10
7. Berørte ejendomme - Lodsejerforhold.....	10
8. Økonomi og Tidsplan	10
9. Vedtagelse	11
10. Bilag.....	11
11. *Referencer.....	12

1. Indledning

Tillæg nr. 72 til Spildevandsplan 2012-2015 for Horsens Kommune er udarbejdet med baggrund i administrative ændringer af kloakopland A528, B164 og A599. For kloakopland A528 og B164 gælder det at henholdsvis to og fire matrikler, medtages i kloakoplandet. Kloakopland A599 oprettes som kloakopland, efter at være blevet fjernet ved en fejl i et tidligere tillæg.

A528:

To matrikler ved Stationsvej flyttes fra kloakopland A525 til A528, det sker på baggrund af forkert kloakeringsprincip. Matrikel nr. 30as og 30bd, Hatting By, Hatting er begge tilkøbt fællessystemet inden for kloakopland A528, og medtages derfor i dette kloakopland.

B164:

Fire matrikler ved Østerbyvej flyttes fra kloakopland B180 til B164, det sker på baggrund af forkert kloakeringsprincip. Matrikel nr. 44a, 21ax, 21ay og 31e, Nim By, Nim er alle tilkøbt fællessystemet inden for kloakopland B164, og medtages derfor i dette kloakopland.

A599:

Matrikel nr. 3a, Lund By, Tamdrup har tidligere været udlagt som planopland i Spildevandsplanen, men er i forbindelse med tillæg 62 blevet fjernet. Dette var en fejl, hvorfor kloakopland A599 nu genoprettes. A599 oprettes som et planlagt separatkloakeret planopland.

Tillægget er behandlet i Teknik og Miljø, Natur og Miljøafdelingen, Team Spildevand.

Sagens dokumenter er journaliseret under sag nr. 06.00.05-P16-23-22.

2. Planlægningsgrundlag

2.1 Spildevandsplan

Med baggrund i spildevandsbekendtgørelsen, udarbejdes dette tillæg til den gældende spildevandsplan 2012-2015.

Tillægget udarbejdes for at berigtige kloakeringsprincipper, og genoprette et tidligere planopland.

2.2 Kommuneplan

Kommuneplanen for Horsens Kommune udstikker hovedstrukturen for den fysiske udvikling i kommunen. Den gældende kommuneplan er Kommuneplan 2021. Spildevandsplanen skal være i overensstemmelse med de overordnede målsætninger, der er fastlagt i kommuneplanen.

Kloakopland A528, B164 og A599 er omfattet af følgende kommuneplaner: 30BO01 (Boligområde), 37BO02 (Boligområde) og 31ER04 (Erhvervsområde).

Gennemførelse af de aktiviteter, der er beskrevet i tillægget, vurderes at være i overensstemmelse med kommuneplanlægningen.

2.3 Lokalplan

Spildevandsplanen skal være i overensstemmelse med de gældende lokalplaner for området.

- Kloakopland A528 er ikke omfattet af en lokalplan.
- Kloakopland B164 er omfattet af lokalplan 2015-18, Nim i byzone, nyt boligområde, Nim.

I lokalplanen fremgår ikke noget der er i uoverensstemmelse med nærværende tillæg.

- Kloakopland A599 er omfattet af lokalplan 6-2008 med tillæg, Horsens Erhvervsområde Vest.

I lokalplanen fremgår følgende:

"Kloakering udføres som separat system og tilsluttes regn- og spildevandsanlæg efter anvisning fra Teknik og Miljø. Regnvandsbassiner anlægges som søer med permanent vandspejl, flade naturvenlige brinker og i sammenhæng med grønne bæltter, hvor det er praktisk muligt."

Gennemførelse af de aktiviteter, der er beskrevet i tillægget, vurderes at være i overensstemmelse med lokalplanlægningen.

2.4 Vandområdeplaner

Spildevandsplanen skal være i overensstemmelse med de overordnede målsætninger fastlagt i vandområdeplanen og tilhørende bekendtgørelser.

En gennemførelse af de i tillægget beskrevne aktiviteter vurderes at være i overensstemmelse med vandområdeplanen, idet at ændringerne i kloakopland A528 og B164 blot er administrative, og ændringerne i A599 kræver at regnvandet renses og forsinkes, så der ikke sker en merudledning til recipienten.

2.5 Grundvandsplanlægning

Spildevandsplanen skal tage hensyn til den gældende vandindvindings- og vandforsyningsplan, samt indsatsplaner for Horsens Kommune.

Kloakopland A528 er placeret inden for områder med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsopland, men det tillæg forventes ikke at have nogen betydning for grundvandsplanlægningen.

Kloakopland A599 og B164 er placeret uden for områder med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsopland.

3. Spildevandsplanlægning - Nuværende forhold

A528:

Matrikel nr. 30as og 30bd, Hatting By, Hatting, ligger i det separatkloakerede kloakopland A525, men er tilkoblet fællessystemet i kloakopland A528.



Figur 2 – Nuværende situation for kloakopland A528 og A525.

B164:

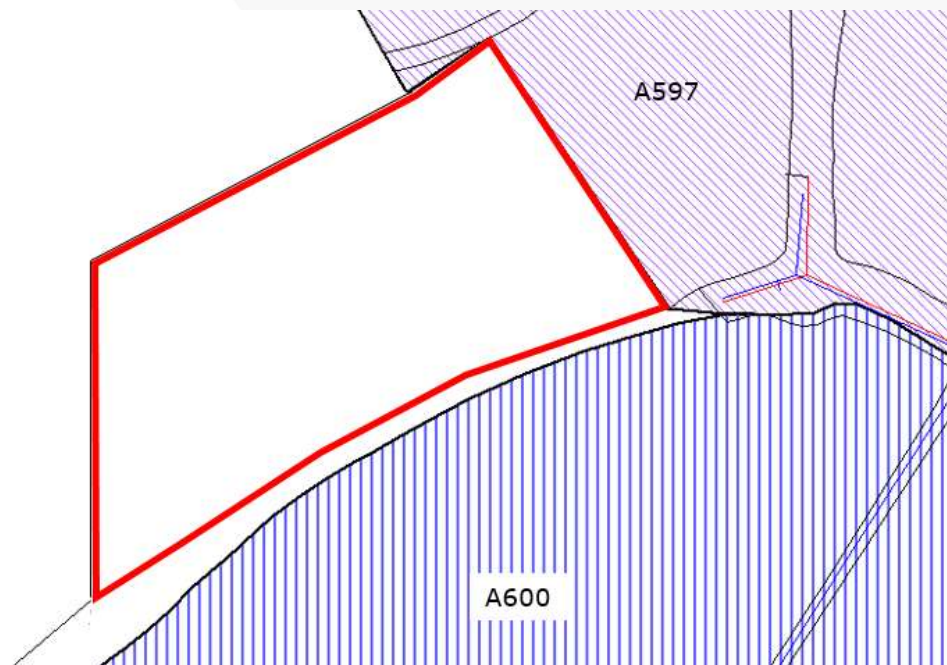
Matrikel nr. 44a, 21ax, 21ay og 31e, Nim By, Nim, ligger i det separatkloakerede kloakopland B180, men er tilkoblet fællessystemet i kloakopland B164.



Figur 3 – Nuværende situation for kloakopland B164 og B180.

A599:

Matrikel nr. 3a, Lund By, Tamdrup, er ikke planlagt separatkloakeret, men har tidligere været optaget i Spildevandsplanen.



Figur 4 – Nuværende situation for kloakopland A599

Nuværende kloakeringsprincip, samlet areal, befæstelsesgrad og samlet befæstet areal for opland A525, A528, B180, B164 og A599 ses i tabellen under:

Kloakopland	Kloakerings-princip	Samlet areal	Befæstelses-grad	Samlet befæstet areal
A525	Separatkloakeret	4,88 ha	0,30	1,47 ha
A528	Fælleskloakeret	13,46 ha	0,35	4,71 ha
B180	Separatkloakeret	2,44 ha	0,30	0,73
B164	Fælleskloakeret	12,59 ha	0,30	3,78 ha
A599	-	-	-	-

Tabel 1 – Oversigt over nuværende kloakeringsprincip, areal og befæstelsesgrad for opland A525, A528, B180, B164 og A599.

4. Spildevandsplanlægning - Fremtidige forhold

A528:

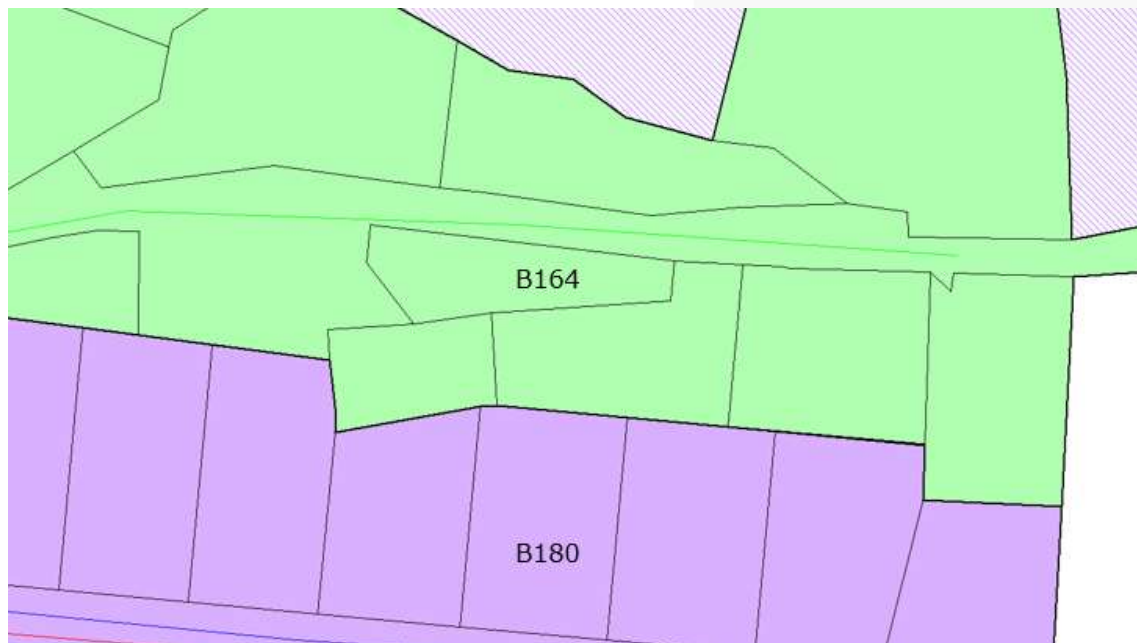
Matrikel nr. 30as og 30bd, Hatting By, Hatting, flyttet til kloakopland A528.



Figur 5 – Fremtidig situation for kloakopland A528 og A525.

B164:

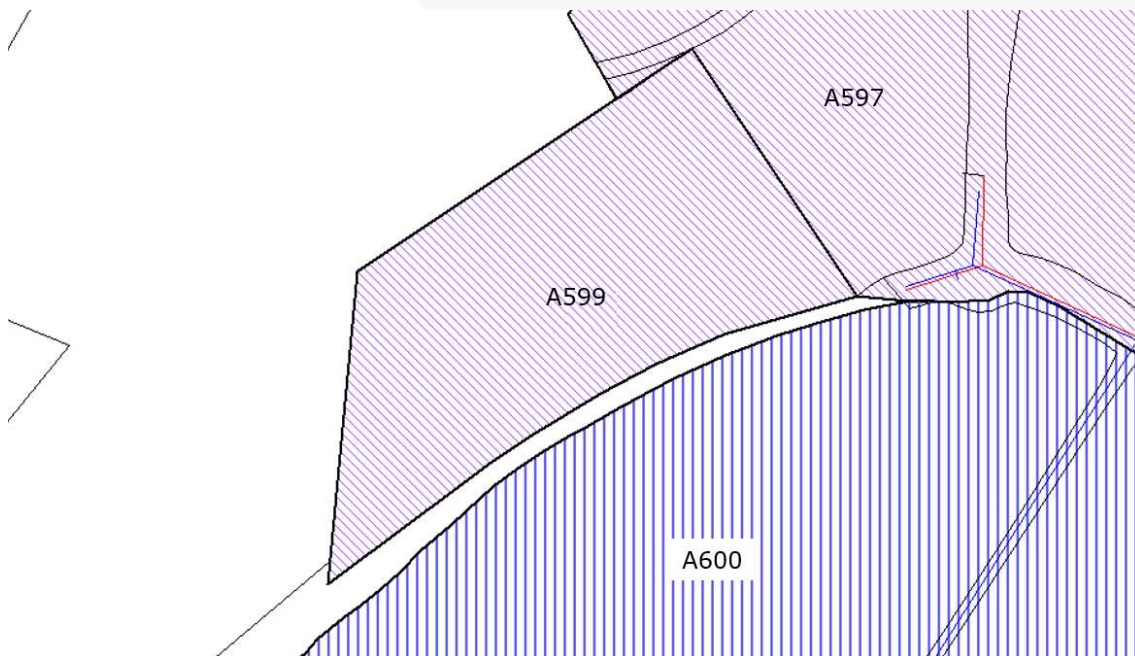
Matrikel nr. 44a, 21ax, 21ay og 31e, Nim By, Nim, flyttet til kloakopland B164.



Figur 6 – Fremtidig situation for kloakopland B164 og B180.

A599:

Matrikel nr. 3a, Lund By, Tamdrup optaget i spildevandsplanen som planlagt separatkloakeret opland.



Figur 7 – Fremtidig situation for kloakopland A599.

Fremtidig kloakeringsprincip, samlet areal, befæstelsesgrad og samlet befæstet areal for opland A525, A528, B180, B164 og A599 ses i tabellen under:

Kloakopland	Kloakerings-princip	Samlet areal	Befæstelses-grad	Samlet befæstet areal
A525	Separatkloakeret	4,74 ha	0,30	1,42 ha
A528	Fælleskloakeret	13,57 ha	0,35	4,75 ha
B180	Separatkloakeret	2,13 ha	0,30	0,64 ha
B164	Fælleskloakeret	13,06 ha	0,30	3,92 ha
A599	Separatkloakeret	3,76 ha	0,80	3,01 ha

Tabel 2 – Oversigt over fremtidig kloakeringsprincip, areal og befæstelsesgrad for opland A525, A528, B180, B164 og A599

4.1. Spildevand

Spildevand fra kloakopland A528 og A599 ledes til Horsens Centralrenseanlæg. Spildevand fra kloakopland B164 ledes til Bræstrup Centralrenseanlæg

4.2 Regnvand

Regnvand fra kloakopland A528 vil ved overløb ledes til overløbsbygværk A525OVF og udløb A535UF. Regnvand fra kloakopland B164 vil ved overløb ledes til overløbsbygværk B164OVF og udløb B181UF. Regnvand fra kloakopland A599 ved overløb ledes til det planlagte udløb A599UR.

5. Miljømæssige konsekvenser

5.1 Recipientforhold

Recipienterne for kloakopland A528 og B164 påvirkes ikke anderledes end i dag, da der blot er tale om en berigtigelse. På sigt skal begge kloakoplande separatkloakeres, hvorved eventuelle overløb til recipienterne fjernes.

Kloakopland A599, regnvand skal ledes gennem et vådt regnvandsbassin før udledning til Robæk, hvilket lever op til gældende BAT.

5.2 Habitatvurdering

Jf. habitatbekendtgørelsens § 6 stk. 1-4 skal der forud for vedtagelse af spildevandsplantillæg foretages en vurdering af, om planen i sig selv eller i sammenhæng med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000- områder eller bilag IV-arter i området væsentligt. Der kan kun udarbejdes tillæg til spildevandsplanen, hvis det vurderes, at planen ikke medfører skade på de naturtyper, som området er udpeget for, skade på levesteder for de arter, som området er udpeget for eller betydelige forstyrrelser for bilag IV-arter.

Natura 2000

Projektområdet ligger ca. 8 km fra nærmeste Natura 2000 område, som er Natura 2000 område nr. 56, Horsens Fjord, havet øst for Endelave (Habitatområde H52, Fuglebeskyttelsesområde F36).

Der er vedtaget en Natura 2000-plan for området. Natura 2000-planens målsætning er bindende for myndigheden og skal anvendes ved konsekvensvurdering ved myndighedsudøvelse jf. habitatbekendtgørelsen. Udpegningsgrundlaget for området fremgår af Miljøstyrelsens hjemmeside: [Link til Miljøstyrelsens hjemmeside](#).

På baggrund af afstanden til det internationale naturbeskyttelsesområde og planens beskedne omfang er det Horsens Kommunes vurdering, at det kan udelukkes, at planen kan skade arter eller naturtyper, som udgør udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

Bilag-IV arter

En række arter af planter og dyr, de såkaldte Bilag-IV arter, er omfattet af en særlig streng beskyttelse i alle EU-medlemsstater, herunder Danmark. Det gælder for dyrearterne, at der er et generelt forbud mod at beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i deres naturlige udbredelsesområde, mens der for plantearterne er forbud mod at ødelægge dem. Forbuddet gælder uanset, om disse dyr og planter findes indenfor eller uden for beskyttede naturområder.

Horsens Kommune har kendskab til, at der omkring planområdet lever følgende Bilag-IV arter: Odder, stor vandsalamander, arter af flagermus, grøn mosaikguldsmed og strandtudse. Da der ikke sker fysiske ændringer af planområdet, vurderes ændringen i spildevandsplanen at have en neutral effekt på yngle- og rasteområder for de Bilag-IV arter der lever i området.

Samlet vurdering vedr. udpegningsgrundlag og Bilag-IV arter:
Horsens Kommune vurderer således samlet, at planen kan realiseres uden at skade arter eller naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder eller indskrænke eller forringe egnede yngle- eller rastesteder for Bilag-IV arter i området.

6. Miljøvurdering

I henhold til Miljøvurderingsloven* skal alle fysiske planer og projekter, som skønnes at få en væsentlig indvirkning på miljøet, miljøvurderes for miljøpåvirkninger og konsekvenser for omgivelserne.

Horsens Kommune har gennemført en screening af tillægget med henblik på at vurdere, om der skal gennemføres en miljøvurdering af tillægget.

6.1 Afgørelse vedr. miljøvurderingsloven

Horsens Kommune har efter høring af berørte myndigheder truffet afgørelse efter miljøvurderingsloven, og afgjort at der ikke skal udarbejdes en miljøvurdering for tillægget.

Afgørelsen er meddelt som en selvstændig afgørelse der er truffet med hjemmel i lovens § 10d. Afgørelsen er offentliggjort den 1. december 2022 på Horsens Kommunes hjemmeside. Klagefristen udløber den 29. december 2022.

Begrundelse for afgørelsen:

Det er vurderet, at gennemførelsen af planen ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet, idet, nedenstående punkter efterkommes i forhold til beskyttelse af natur, grundvand og tekniske anlæg.

- Spildevandet føres i lukkede ledninger i jorden til eksisterende renseanlæg, som har kapacitet til at modtage spildevandet.
- Området ligger ikke indenfor eller nær Natura 2000 områder.
- Der sker ikke nedsivning af regnvand på arealer der er registreret som forurenede.

7. Berørte ejendomme - Lodsejerforhold

Som en konsekvens af tillægget ændre kloakoplandet for 7 matrikler.

Følgende matrikler berøres ved ændringen:

- Matrikel nr. 30as og 30bd, Hatting By, Hatting.
- Matrikel nr. 44a, 21ax, 21ay og 31e, Nim By, Nim.
- Matrikel nr. 3a, Lund by, Tamdrup.

8. Økonomi og Tidsplan

Der er ikke nogen udgifter i forbindelse med nærværende tillæg.

Gennemførelsen af tillægget forventes at ske i 2022.

9. Vedtagelse

Forslag til Tillæg nr. 72 til Spildevandsplan 2012-2015 for Horsens Kommune offentliggøres på Horsens Kommunes hjemmeside i perioden 1. december 2022 til 26. januar 2023.

Når høringsperioden er afsluttet vedtages tillægget på Horsens Kommunes næstkommende Plan- og Miljøudvalgsmøde, såfremt der ikke er indkommet bemærkninger til tillægget i høringsperioden.

10. Bilag

Adresseliste:

Vejnavn og nummer	Postnummer og by
Stationsvej 29	8700 Horsens
Stationsvej 31	8700 Horsens
Østerbyvej 10	8740 Brædstrup
Østerbyvej 14A	8740 Brædstrup
Østerbyvej 14B	8740 Brædstrup
Østerbyvej 16	8740 Brædstrup
Mossvej 12	8700 Horsens

11. *Referencer

Copyright

Kort er gengivet af Horsens Kommune med tilladelse fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Copyright@ Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Ortofoto, er gengivet af Horsens kommune med tilladelse fra Cowi. DDO ©, Copyright COWI.

Artsfredningsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 521 af 25. marts 2021 om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Habitatdirektivet

Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter – med senere ændringer

Miljøbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 af lov om miljøbeskyttelse

Miljøvurderingsloven

Bekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Miljøvurderingsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1376 af 21. juni 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

Naturbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 1986 af 27. oktober 2021 af lov om naturbeskyttelse

Planloven

Bekendtgørelse nr. 1157 af 1. juli 2020 af lov om planlægning

Spildevandsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1393 af 21. juni 2021 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

Spildevandsplan 2012-2015

<https://sektorplaner.horsens.dk/spildevandsplan/>