

FORSLAG

Haderslev Kommune
Teknik og Miljø
Simmerstedvej 1A, 1.
6100 Haderslev

www.haderslev.dk

xx. xxxx 2020 • Sagsident: 19/29030

Tillæg nr. 38 til spildevandsplan 2014-2020

• **Supplerende tiltag til den planlagte nedlæggelse af Over Jerstal og Bevtoft renseanlæg.**

I spildevandsplan 2014-2020 og tillæg 23 til denne, er det planlagt at Over Jerstal og Bevtoft renseanlæg skal nedlægges. Spildevandet fra Over Jerstal er planlagt tilsluttet Vojens renseanlæg (Tillæg 23) og spildevandet fra Bevtoft er planlagt tilsluttet Gram renseanlæg.

Gram Renseanlæg har ikke længere den nødvendige kapacitet til at modtage spildevandet fra Bevtoft renseanlæg. Vojens Renseanlæg har den nødvendige kapacitet, hvorfor det planlægges at ændre den planlagte tilslutning til fremover at lede til Vojens renseanlæg.

Vojens Renseanlæg udleder til Haderslev Dam-systemet hvor der ikke ønskes en yderligere næringsstofbelastning. Det er derfor nødvendigt med et nyt udlødningspunkt, til udledning af det rensede spildevand fra Bevtoft og Over Jerstal. Det nye udløbspunkt er til Gelså ca. 2 km øst for Bevtoft. For at det kan udledes her, skal der anlægges en ny supplerende udløbsledning fra Vojens renseanlæg. Udløbsledningen anlægges i samme udgravning som spildevandsledningen fra Bevtoft og Over Jerstal til Vojens.

Tillægget omfatter at:

- Spildevandet fra oplandet til Bevtoft renseanlæg ændres fra tilslutning til Gram renseanlæg, til Vojens renseanlæg, via pumpestation i Over Jerstal.
- Det rensede spildevand fra Bevtoft og Over Jerstal udledes i et nyt udløbspunkt til Gelså, ca. 2 km øst for Bevtoft, efter rensning på Vojens renseanlæg.

Der etableres spildevandsanlæg i henhold til oversigtskort på sidste side.

Oplandsbetegnelse: Det nuværende opland der er tilsluttet Bevtoft renseanlæg ændres planmæssigt fra Gram renseanlæg til Vojens renseanlæg.



- Type: I henhold til spildevandsplanen er bysamfundet Bevtoft angivet med arealanvendelserne: Boligområde, blandet bolig og erhverv, erhvervsområde samt offentligt område.
- Afløbssystem: Oplandet til Bevtoft er separatkloakeret.
- Oplandet til Over Jerstal er separatkloakeret, på nær Vedsted der fælleskloakeret.
- Spildevand, afledning: Afledes til offentligt spildevandssystem med rensning på Vojens renseanlæg, med særskilt udledning til Gelså ca. 2 km øst for Bevtoft, se oversigtskort på sidste side.
- Spildevand, belastning: Ifølge spildevandsplanen er der 2.843 personækvivalenter (PE) i oplandet til Over Jerstal og Bevtoft Renseanlæg, som tilsluttes Vojens Renseanlæg, med udledning til Gelså efter rensning. Ifølge spildevandsplanen er der tilsluttet 9.766 PE til Vojens renseanlæg. Med Bevtoft og Over Jerstal vil der være tilsluttet 12.609 PE til Vojens renseanlæg.
- Regnvand, afledning: Overfladevandet håndteres lokalt i de enkelte byer, på nær Vedsted, hvor der beregningsmæssigt afledes ca. 40.000 m³/år til Vojens renseanlæg
- Økonomi: Udgifterne til dette anlægsarbejde forventes at blive på 18,9 mio. kr. heraf udgør udløbsledningen de 4,0 mio.
- Påvirkning af ejendomme: Følgende ejendomme kan forvente at skulle afstå jord eller få pålagt en servitut vedrørende pumpestationer og/eller ledninger:

Matrikelnr.	Ejerlav
32	Bevtoft Ejerlav, Bevtoft
541	Bevtoft Ejerlav, Bevtoft
7000h	Bevtoft Ejerlav, Bevtoft
74	Bevtoft Ejerlav, Bevtoft
107	Hjartbro, Bevtoft
116	Hjartbro, Bevtoft
124	Hjartbro, Bevtoft
141	Hjartbro, Bevtoft
143	Hjartbro, Bevtoft
144	Hjartbro, Bevtoft
15a	Hjartbro, Bevtoft
15b	Hjartbro, Bevtoft
174	Hjartbro, Bevtoft



179	Hjartbro, Bevtoft
197	Hjartbro, Bevtoft
20	Hjartbro, Bevtoft
247	Hjartbro, Bevtoft
281	Hjartbro, Bevtoft
293	Hjartbro, Bevtoft
307	Hjartbro, Bevtoft
4	Hjartbro, Bevtoft
45	Hjartbro, Bevtoft
5	Hjartbro, Bevtoft
7000k	Hjartbro, Bevtoft
7000l	Hjartbro, Bevtoft
7000n	Hjartbro, Bevtoft
7000q	Hjartbro, Bevtoft
7000v	Hjartbro, Bevtoft
7000x	Hjartbro, Bevtoft
109	Over Jerstal, Vedsted
111	Over Jerstal, Vedsted
12	Over Jerstal, Vedsted
135	Over Jerstal, Vedsted
16	Over Jerstal, Vedsted
18	Over Jerstal, Vedsted
203	Over Jerstal, Vedsted
295	Over Jerstal, Vedsted
297	Over Jerstal, Vedsted
377	Over Jerstal, Vedsted
378	Over Jerstal, Vedsted
389	Over Jerstal, Vedsted
39	Over Jerstal, Vedsted
59	Over Jerstal, Vedsted
6	Over Jerstal, Vedsted
62	Over Jerstal, Vedsted
7000d	Over Jerstal, Vedsted
7000e	Over Jerstal, Vedsted
7000i	Over Jerstal, Vedsted
739	Over Jerstal, Vedsted
755	Over Jerstal, Vedsted
771	Over Jerstal, Vedsted
789	Over Jerstal, Vedsted
790	Over Jerstal, Vedsted
805	Over Jerstal, Vedsted
807	Over Jerstal, Vedsted
810	Over Jerstal, Vedsted
82	Over Jerstal, Vedsted
83a	Over Jerstal, Vedsted



83b	Over Jerstal, Vedsted
84a	Over Jerstal, Vedsted
84b	Over Jerstal, Vedsted
9	Over Jerstal, Vedsted
129	Strandelhjørn, Bevtoft
176	Strandelhjørn, Bevtoft
336	Strandelhjørn, Bevtoft
358	Strandelhjørn, Bevtoft
430	Strandelhjørn, Bevtoft
45	Strandelhjørn, Bevtoft
469	Strandelhjørn, Bevtoft
488	Strandelhjørn, Bevtoft
505	Strandelhjørn, Bevtoft
506	Strandelhjørn, Bevtoft
7000f	Strandelhjørn, Bevtoft
199	Over Jerstal, Vedsted
261	Over Jerstal, Vedsted
284	Over Jerstal, Vedsted
286	Over Jerstal, Vedsted
308	Over Jerstal, Vedsted
309	Over Jerstal, Vedsted
317	Over Jerstal, Vedsted
44	Over Jerstal, Vedsted
459	Over Jerstal, Vedsted
621	Over Jerstal, Vedsted
7000b	Over Jerstal, Vedsted
7000k	Over Jerstal, Vedsted
7000n	Over Jerstal, Vedsted
712	Over Jerstal, Vedsted
753	Over Jerstal, Vedsted
811	Over Jerstal, Vedsted
1003	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
1004	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
1045	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
1127	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
145	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
179	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
377	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
7000b	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
7000k	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
7000x	Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup
1372	Vojens Ejerlav, Vojens
1458	Vojens Ejerlav, Vojens
1459	Vojens Ejerlav, Vojens
2435	Vojens Ejerlav, Vojens



2564	Vojens Ejertlav, Vojens
2658	Vojens Ejertlav, Vojens
541a	Vojens Ejertlav, Vojens
543	Vojens Ejertlav, Vojens
544	Vojens Ejertlav, Vojens
7000ae	Vojens Ejertlav, Vojens

Nærværende tillæg giver det juridiske grundlag til at foretage nødvendig rådighed over arealer samt tinglysninger i forbindelse med etablering af spildevandsanlæg, herunder spildevandsledninger.

Oversigtskort:

