

Bilag 1

Som udgangspunkt er der behov for at følgende oplysninger gives for at behandle en ansøgning om en udledningstilladelse.

Bilaget er udarbejdet ud fra en general betragtning i forbindelse med afledning af spildevand, og derfor kan der være tilfælde, hvor nogle oplysninger ikke er relevante i en given ansøgning. Såfremt det vurderes, at det ikke er relevant at udfylde et punkt angives dette.

Ved udledning af spildevand med mere end 50 PE gennem spildevandsanlæg med udløb i fjord og hav skal skemaerne under punkt F udfyldes.

A) Oplysninger om ansøger og ejerforhold

- a) Ansøgerens navn, adresse, telefonnummer, evt. faxnummer og mailadresse. Hvis der er tale om en virksomhed: Virksomheds navn samt navn af kontaktperson, virksomhed adresse, telefonnummer, evt. faxnummer og mailadresse.
- b) Oplysninger om ejeren af spildevandsledningen, hvis ejeren ikke er identisk med ansøgeren: ejerens navn, adresse, telefonnummer, evt. faxnummer og mailadresse.
- c) Oplysninger om kontaktperson vedr. drift og etablering af anlægget: Navn, adresse og telefonnummer (hvis det er muligt på nuværende tidspunkt)

B. Oplysninger om udledningen

- a) Kort beskrivelse af den/de virksomhed/husholdning/anlæg, hvorfra der skal ske udledning fra, med fokus på de processer, hvorfra der opstår spildevand. Er der tale om husspildevand, gråt spildevand, sort spildevand og processpildevand, drænvand samt tag- og overfladevand.
- b) Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om et nyt anlæg eller udvidelse af eksisterende anlæg.
- c) Hvis det ansøgte er midlertidigt skal forventet start og sluttidspunkt anføres her.

C. Oplysninger om etableringen

- a) En teknisk beskrivelse af det ansøgte projekt, indeholdende oplysninger om dimensioner og materiale valg.
- b) Beskriv om det ansøgte kræver bygningsmæssige udvidelser/ændringer og angiv forhold vedr. anlægget, der i øvrigt kan kræve byggetilladelse/arealtildeling.
- c) Forventede tidspunkt for start og afslutning af bygge- og anlægsforhold.
- d) Beskriv om etableringen af anlægget vil medføre, at der skal ske ændringer i det eksisterende afløbssystem og hvilke ændringer der i givet fald er tale om.

D. Vedlæg tegninger der viser følgende:

- a) Placering af alle bygninger og andre dele af ejendommen, der er tilsluttet det spildevandsanlæg, hvor der skal ske udled til recipienten.
- b) Hvis virksomheder er tilsluttet spildevandsanlægget angives placering af virksomhedens produktionsanlæg.
- c) Hvis der foretages arbejde i forbindelse med spildevandssystemet udendørs eller indendørs på en virksomhed, der er tilsluttet spildevandsanlægget, skal dette oplyses.

- d) Hvis virksomheder er tilsluttet spildevandsanlægget oplyses igennem tegning virksomhedens afløbsforhold for både spildevand og overfladevand (rørlagt eller ikke rørlagt), herunder kloakker, sandfang, olieudskillere eller andre renseforanstaltninger herunder udluftning af spildevandssystemet eller spildevandsanlægget. Tegningen skal være i farver, så det er tydeligt hvilke ledninger der er spildevand.
- e) Placering af eventuelle indendørs og udendørs oplag af råvarer, hjælpestoffer og affald, der kan have afløb til spildevandsanlægget angives på tegning.
- f) Tegninger skal være forsynet med målestok og nordpil.
- g) Angivelse af hvilket kommuneplanstillæg udledningen sker i.

E. Beskrivelse af spildevandet

Under dette afsnit skal, der foretages en beskrivelse af det spildevand, der skal udledes igennem spildevandsanlægget.

For hver type spildevand, der afledes i spildevandsanlægget, skal der oplyses antal m³ vand der afledes, sammensætning og afløbssteder, temperatur, pH, indhold af suspenderet stof og koncentrationer af forurenende stoffer.

Der skal oplyses maksimal mængde af spildevand afledt pr. sekund, pr. time, pr døgn og pr år, samt informationer om variationerne i afledningen over time, døgn, uge, time, samt hvorvidt der er tale om konstant flow eller udledning i pulser i følgende underpunkter:

- a) Sort spildevand.
 - a. Samlet antal personer i udledningen
 - b. Person ækvivalente
- b) Processpildevand.
 - a. Beskrivelse af sammensætning
- c) Kølevand.
 - a. Beskrivelse af sammensætning. Hvis der afledes kølevand, skal der redegøres for kølevandets temperatur, herunder variationer i afledningsmønstret.
- d) Kantinefaciliteter/industrikøkken
 - a. Beskrivelse af sammensætning
- e) Foretages der vask/affedtning af emner, hvorpå der kan forefindes olier (køretøjer, emner med olierede overflader, bore/skæreolie, trækolie og lign.)?
- f) Andet
 - a. Beskrivelse af sammensætning (Det være sig COD (Forbrug af oxidanter), Total-N, Total-P, suspenderet stof, miljøfremmede stoffer og tungmetaller)
- g) Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld der kan medføre forurening af spildevandsledningen
- h) Opbevaring og bortskaffelse af slam eller andre restprodukter

F. Oversigt over beregnet belastning samt skyllevand fra vandværk

Ved udledning af spildevand med mere end 50 PE gennem spildevandsanlæg med udløb i fjord og hav skal skemaerne under punkt F udfyldes.

Filterskyllevand fra vandværk

Vandværkskapacitet (m ³ /dag)
Skyllevandsmængde (m ³ /dag)
Slammængde i skyllevand (gram/m ³)
SS (kg/dag)
Personer/ hushold (antal)
Vandforbrug (Liter pr. person pr dag.)

SS (Suspenderet stof)

Oversigt over beregnet belastning fra de enkelte områder

Område	Antal Husstande	Antal personer	Samlet udledning m ³ /dag	BI5 kg/dag	SS kg/dag	Total-P kg/dag	Total-N kg/dag	PE
Sum								

BI5 (Biologisk iltforbrug på 5 døgn)

SS (Suspenderet stof)

G. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

- a) Beskrivelse af hvordan der sker en forureningsbegrænsende foranstaltninger for udledningen og redegør for den valgte teknologi herunder en begrundelse for, hvorfor dette anses for den bedste tilgængelige teknik.
 - a) Forureningsbegrænsende foranstaltninger kan være sandfang, olieudskiller, fedtudskiller og rensning.
 - b) Bruges forureningsbegrænsende foranstaltninger skal kapaciteten angives.
- b) Oplys navnet på den recipient der udledes til.
- c) Ved ansøgning om udledning til recipient skal der indsendes oplysninger om opblandingsforhold i det modtagne vandområde (initialfortyndingsberegning).

H. Forslag til vilkår og egenkontrol

- a) List virksomhedens forslag til vilkår og egenkontrol.
 - a. Forslag bør indeholde forslag til antal og omfang af kontrolmålinger,
 - b. Forslag til prøvetagningssteder.
 - c. Forslag til rutine vedligeholdelse og kontrol af rensningsforanstaltninger
 - d. Forslag til driftsjournal for rensforanstaltninger

I. Dato for indsendelse af ansøgning samt ansøgers underskrift

a) Indsendt af / dato