

## **Bilag 1**

Bilaget har til hensigt at oplyse om hvilke oplysninger en ansøger, der ønsker en udledningstilladelse, skal tilvejebringe for behandlingen af ansøgningen. Der kan være tilfælde, hvor angivelse af visse af oplysningerne ikke er relevante i en given ansøgning. Såfremt det vurderes, at det ikke er relevant at udfylde et punkt i ansøgningen angives dette af ansøger ved at skrive: *Ikke relevant*. Hvorefter sagsbehandleren vurderer om udeladelsen er korrekt. Ved manglende oplysninger, sendes ansøgningen retur til ansøger og ansøgningen behandles ikke før alle oplysninger er tilvejebragt.

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: Virksomhedens navn samt navn på kontaktperson, virksomhedens 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 på kontaktperson vedr. drift og etablering af anlægget: Navn, adresse og telefonnummer.

### **B. Oplysninger om spildevandsudledningen**

- a) Kort beskrivelse af den/de virksomhed/husholdning/anlæg, hvorfra der skal ske udledning fra, med fokus på de processer, hvorfra der opstår spildevand. Det skal nævnes, om der er 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 sluttidspunkter anføres her.

### **C. Oplysninger om etableringen**

- a) En teknisk beskrivelse af det ansøgte projekt, indeholdende oplysninger om dimensioner og materialevalg.
- b) Beskriv om det ansøgte kræver bygningsmæssige udvidelser/ændringer og angiv forhold vedr. anlægget, der i øvrigt kan kræve byggetilladelse/arealtildeling.
- c) Angiv forventede tidspunkter 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, hvorfra der skal ske udledning til recipienten.
- b) Hvis virksomheder skal tilsluttes spildevandsanlægget angives placering af virksomhedernes produktionsanlæg.
- c) Hvis der foretages arbejde i forbindelse med spildevandssystemets etablering udendørs eller indendørs på en virksomhed, der er tilsluttet spildevandsanlægget, skal dette oplyses.
- d) Hvis en virksomhed er tilsluttet spildevandsanlægget oplyses igennem en tegning af 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) Hver tegning skal være forsynet med målestok og nordpil.
- g) Hver tegning skal indeholde 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 m<sup>3</sup> vand, der afledes, sammensætning og afløbssteder, temperatur, pH, koncentrationer af forurenende stoffer samt indholdet af suspenderet stof.

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 i processpildevandet.
- c) Kølevand

- a. Beskrivelse af sammensætning af kølevandet. Hvis der afledes kølevand, skal der redegøres for kølevandets temperatur, herunder variationer i afledningsmønstrer.
- d) Kantinefaciliteter/industrikøkken
  - a. Beskrivelse af sammensætning af spildevandet fra kantinefaciliteter/industrikøkken.
- e) Såfremt der foretages vask/affedtnng af emner, hvorpå der kan forefindes olier (køretøjer, emner med olierede overflader, bore/skæreolie, trækolie og lign.), skal dette beskrives her.
- f) Andet
  - a. Beskrivelse af sammensætning i spildevandet (Kemisk og Biologisk iltforbrug, Total-N, Total-P, suspenderet stof, miljøfremmede stoffer og tungmetaller).
- g) Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld der kan medføre ændring i spildevandsudledningen.
- h) Opbevaring og bortskaffelse af slam eller andre restprodukter, der udledes.

**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.

*Skyllevand fra vandværk*

Vandværkskapacitet (m3/dag):
Skyllevandsmængde (m3/dag):
Slammængde i skyllevand (gram/m3):
Tilsatte kemiske forbindelser:

*Oversigt over beregnet belastning fra de enkelte områder*

Område	Antal Husstande	Antal personer	Samlet udledning m3/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). Mængden af suspenderet stof bestemmes ved at filtrere en vandprøve på et filter med en porestørrelse på 1,6 µm (1,6/1000 mm )

## **G. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger**

- a) Beskrivelse af hvordan der sker forureningsbegrænsende foranstaltninger for spildevandsudledningen 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. Forslagene skal indeholde:
  - a. Antal og omfang af kontrolmålinger.
  - b. Prøvetagningssteder.
  - c. Metoder og arbejdsplan for vedligeholdelse og kontrol af rensningsforanstaltninger.
  - d. Eksempel på driftsjournal for rensningsforanstaltninger af anlægget.

## **I. Dato for indsendelse af ansøgning samt ansøgers underskrift**

- a) Indsendt af / dato