

SPILDEVAND FRA VIRKSOMHEDER

Her kan du læse om, hvornår og hvordan virksomheder skal søge om tilladelse til udledning af processpildevand.



Denne folder handler om hvordan man søger og får en tilladelse til afledning af processpildevand fra din virksomhed til offentlig kloak.

Definitioner af spildevand

Processpildevand er spildevand fra virksomhedens produktion og drift samt de aktiviteter der er knyttet dertil, herunder f.eks. rengøring. Hvis du har en virksomhed med processpildevand, så kræver det en tilladelse at aflede til kloak.

Sanitært spildevand er spildevand fra toiletter, baderum, kantiner og køkkener. Dog betragtes spildevand fra erhvervskøkkener som processpildevand.

Regn- og overfladevand er afstrømning af regn fra tage, veje og befæstede arealer. Dog betragtes regnvand fra vaskepladser, tankningspladser, skrotpladser m.v., hvor regnvandet kan indeholde andre stoffer, end der normalt er i regnvand, som processpildevand.

Hvad er en tilslutningstilladelse

En tilslutningstilladelse giver virksomheden tilladelse til at slutte sig til det offentlige kloaknet og udlede sit processpildevand til renseanlæg.

Tilslutningstilladelsen indeholder en række vilkår med krav til spildevandet og virksomhedens drift og indretning. Det er virksomhedens ansvar at søge om tilslutningstilladelse.

Hvorfor skal virksomheder have en tilslutningstilladelse

Tilslutning af processpildevand fra virksomheder til offentlig kloak kræver, jf. miljøbeskyttelseslovens kapitel 4, en tilslutningstilladelse fra kommunen.

Tilladelsen skal sikre:

- ◆ At der ikke udledes stoffer, der kan skade kloaksystemet eller renseanlægget.
- ◆ At der ikke forekommer driftsforstyrrelser i kloaksystemet eller på renseanlægget.
- ◆ Den bedst mulige slamkvalitet på renseanlægget, så slammets anvendelsesmuligheder ikke begrænses.
- ◆ At der ikke ledes uønskede stoffer til de vandområder, der skal modtage det rensede vand fra renseanlæggene.
- ◆ At sikre kloaksystemets driftspersonale samt kloakpumpestationernes naboer m.v. med hensyn til sikkerhed, arbejdsmiljø og gener.

Det er virksomhedens ansvar at indhente tilslutningstilladelse fra kommunen og at overholde de vilkår, der er stillet i tilladelsen. En byggetilladelse giver ikke automatisk tilslutningstilladelse og omvendt.

Hvornår skal man søge om tilslutningstilladelse

Ved nye tilledninger eller ved ændringer i mængde og sammensætning af spildevand til kloaksystemet skal I have indhentet tilslutningstilladelsen, inden spildevandet afledes til kloaksystemet.

Det er en god idé at kontakte kommunen allerede i forbindelse med projektering eller overvejelser om ændringer af virksomheden.

Virksomheden skal kontakte kommunen

- ◆ Ved etablering af ny virksomhed som producerer spildevand, der er ud over hvad der almindeligvis forventes af sanitært spildevand.
- ◆ Hvis virksomheden udleder processpildevand, men ingen tilslutningstilladelse har.
- ◆ Ved udvidelse eller ændring i virksomhedens produktion der medfører ændringer i spildevandsmængde eller sammensætning af spildevandet.
- ◆ Ved anvendelse af nye råvarer eller ændring i rengøringsprocedurer på virksomheden.

Kommunen vurderer herefter, om der skal søges om spildevandstilladelse.

Hvordan søger virksomheden om tilslutningstilladelse

Virksomheden kan sende sin ansøgning til kommunen enten via mail til kommunen eller via Byg og Miljø (BOM). Vær opmærksom på, at nogle virksomheder er forpligtet til at søge om tilladelse via BOM.

Ansøgningen om tilslutningstilladelse skal indeholde oplysninger om det spildevand, der skal ledes til kloaksystemet og de spildevandsanlæg, der etableres på virksomhedens egen grund, f.eks. olieudskiller, fedtudskiller, sandfang etc.

Ansøgningen skal som minimum indeholde følgende:

- ◆ Beskrivelse af virksomhedstype og den del af produktionen der medfører processpildevand (evt flow- og procesdiagram).
- ◆ Kloakplaner.
- ◆ Plan over placering af produktions- og lagerlokaler, vaskepladser samt udendørs oplag m.v.
- ◆ Årligt vandforbrug
- ◆ Årlig afledning af spildevand fordelt på sanitært- og processpildevand.
- ◆ Den maksimale døgn- og årsvandmængde, der ledes til kloaksystemet.
- ◆ Hvornår tilledning af spildevand forventes påbegyndt.
- ◆ Oplysninger og redegørelse over hvilke stoffer, der kan forventes at være i processpildevandet (evt. produktdatablade)
- ◆ Variationer i spildevandsafledningen over døgn, uge, måned eller år.

- ◆ Beskrivelse og dimensionering af renseforanstaltninger, f.eks. olieudskiller, fedtudskiller, sandfang eller fældning.
- ◆ Redegørelse for, at den valgte produktionsform eller anvendte råvarer bygger på den mindst forurenende teknologi.
- ◆ Egne forslag til vilkår for virksomheden, f.eks. prøveudtagningshyppighed, analyseparametre og driftsjournaler.

Jo mere kompliceret spildevandet og afløbsforholdene er, desto flere oplysninger er nødvendige i ansøgningen. Kommunen kan have behov for at indhente supplerende oplysninger, efter at ansøgningen er modtaget.

Hvad indeholder tilslutningstilladelsen?

I tilladelsen er der en beskrivelse af de faktiske oplysninger om spildevandsudledningen og kommunens vurdering af konsekvenserne ved spildevandsafledningen og en begrundelse for de vilkår, der er stillet i tilladelsen.

Tilladelsen kan indeholde vilkår om:

- ◆ Indretning, herunder etablering af målebrønde, måleudstyr og rensning.
- ◆ Drift og vedligehold af virksomheden.
- ◆ Maksimalt tilladelige udledte spildevandsmængder.
- ◆ Maksimalt tilladeligt indhold af stoffer i spildevandet.
- ◆ Udtagning af spildevandsprøver til analyse og kontrol af indhold af stoffer, og hvordan prøven udtages og analyseres.
- ◆ Egenkontrol af spildevandsafledningen og at vilkårene i tilladelsen overholdes, som f.eks. driftsjournaler med registrering af forbrug af vand, råvarer, resultater af målinger af spildevandet, registrerede uheld samt funktionskontrol af anlæg.

Stevns Kommune er tilsynsmyndighed og derfor skal vi kontrollere om tilslutningstilladelsens vilkår overholdes. Virksomheden har ansvaret for at dokumentere, at vilkårene i tilslutningstilladelsen overholdes udgifter til drift og egenkontrol skal virksomheden selv afholde.

Hvis du vil vide mere

Du kan finde mere information om virksomheder og spildevand på kommunens hjemmeside www.stevns.dk.

Du er også velkommen til at kontakte os, hvis du har spørgsmål. Henvend dig til Center for Teknik & Miljø på telefonnr.: 56575757 eller e-mail stevns@stevns.dk.