

## Grundlag for tilgang til udledningstilladelser for regnvand

**Fokuspunkter ved udførelse af udledningstilladelse for regnvand.** Formålet er at skabe en nemmere tilgang og større ensartethed, til fordel for myndigheder, forsyninger, rådgivere og producenter, ved udformning af udledningstilladelser.

### Lovgivning



**Regnvandets belastning skal vurderes.** Udledning af overfladevand må ikke hindre målopfyldelse for recipienter. Bek. 1433 forholder sig ikke til almindeligt belastet regnvand, regnvandet skal derfor vurderes om det er almindeligt belastet. Indsatsbekendtg. (Bek. 797) benyttes ellers. Bek. 796 beskriver miljø mål for recipienten. List over relevant lovgivning findes på bagsiden.

**Viden om recipienten skal indhentes.** Hvilken form for recipient skal beskrives: å, sø, hav, grundvand. Recipientens tilstand skal vurderes efter Bek. 796 og evt. overskridelse af stoffer i vandfasen, biota og sediment skal italesættes. Den hydrauliske belastning af recipienten, samt den overordnede belastning fra opstrøms skal tages i betragtning. ([Miljøgis](#))

### Recipient



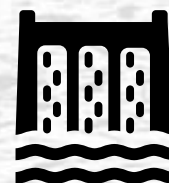
### Opland



**Oplandet skal beskrives.** Aktiviteter i oplandet kortlægges. Boligtyper og industri, samt trafikintensitet opgøres. Derudover skal mulige miljøfremmede stoffer i oplandet beskrives. Oversigtskort over oplandet og samlet reduceret areal, bør fremgå. Fremtidige mulige oplande, der skal tilkobles, kan inkluderes. ([Regnkval](#))

### Renseteknologi

**Udvælgelse af renseteknologien sker ud fra Bedst tilgængelige Teknologi (BAT).** Information om teknologiens renseprincip, herunder hvilke miljøskadelige stoffer teknologien kan tilbageholde. Oplysninger om renseteknologiens størrelse og hydrauliske kapacitet den kan håndtere. Oplandsareal vs. renseteknologi og hvilket flow og hvor stor årsnedbør renseteknologen kan håndtere. Teknologiens anskaffelsespris, samt drift og vedligeholdelseskostninger, er også af betydning. ([Vandkvalitet der BAT'er](#))



### Testresultater for renseteknologi



**Testforhold skal afklares.** Hvilke testforhold er renseteknologien testet under. Er teknologien testet efter [Vejledningen – Testprocedure for renseløsninger til regnafstrømning](#). Er teknologiens operationelle flowhastighed oplyst og der testet i forhold til denne. Hvilke partikler og opløste stoffer er teknologien testet under og hvor mange gentagelser af test er der foretaget. Er testene nemt gennemskuelige og ville de kunne

### Best Tilgængelige Teknologi (BAT)

**Krav til udledningen fastsættes.** Med viden i oplandets aktiviteter og forventede miljøskadelige stoffer, kan forureningsgraden i regnvandet vurderes, sammen med det forventede volumen af regnvand. Kendskab til recipientens tilstand og mulige problem stoffer, bestemmer kravet til rensning. Ud fra dette, kan Bedst Tilgængelige "rense" Teknologi udvælges til at opfylde kravene til udledningen. Et valg, der også inkludere et økonomisk perspektiv for anskaffelse, drift og vedligehold.





## Relevant lovgivning

| Lovgivning/bekendtgørelse                                                                                                                                        | Formål                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Vandrammedirektivet – VRD</b> (Water Framework Directive - WFD)                                                                                               | Direktivets overordnede formål er at fastlægge en ramme for beskyttelse af vandløb og søer, overgangsvande, kystvande og grundvand.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">Directive 2000/60/EC</a>      |
| <b>Miljøbeskyttelsesloven</b><br>Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse                                                                                       | Loven skal medvirke til at værne natur og miljø, så samfundsudviklingen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskets livsvilkår og for bevarelsen af dyre- og plantelivet.                                                                                                                                                                                                                           | <a href="#">LBK nr 1093 af 11/10/2024</a> |
| <b>Indsatsbekendtgørelsen</b><br>Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter                                                                    | Bekendtgørelsen fastlægger et indsatsprogram for hvert vandområdedistrikt, jf. bekendtgørelse om vandområdedistrikter og hovedvandomlande.                                                                                                                                                                                                                                                                          | <a href="#">BEK nr 797 af 13/06/2023</a>  |
| <b>Spildevandsbekendtgørelsen</b><br>Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4                                  | Bekendtgørelsen finder anvendelse på alle spildevandsanlæg, herunder spildevandsanlæg, der er ejet af et spildevandsforsyningsselskab omfattet af § 2, stk. 1, i lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold.                                                                                                                                                                                           | <a href="#">BEK nr 866 af 20/06/2025</a>  |
| <b>Miljømål for recipient (796)</b><br>Bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand                      | Bekendtgørelsen fastsætter regler om fastlæggelse af miljømål, herunder hvad der nærmere forstås ved god overfladevandstilstand (god økologisk tilstand og god kemisk tilstand for overfladevand), godt økologisk potentiale og god kemisk tilstand for overfladevand for kunstige og stærkt modificerede vandområder og god tilstand for grundvand (god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand for grundvand) | <a href="#">BEK nr 796 af 13/06/2023</a>  |
| <b>Krav til udledning (1433)</b><br>Bekendtgørelse om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder | Bekendtgørelsen fastsætter krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder<br><br><i>Almindeligt belastet overfladevand er undtaget her</i>                                                                                                                                                                                                                    | <a href="#">BEK nr 1433 af 21/11/2017</a> |

## Nyttige hjemmesider

|                                                           |                                                                                                                                     |                                         |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Oversigt over renseteknologier</b>                     | Indeholder katalog over renseteknologier, samt vejledning til test af renseteknologier for regnafstrømning                          | <a href="#">Regnkvalitet der BAT'er</a> |
| <b>Forventet koncentrationer af miljøfremmede stoffer</b> | Indeholdende database for monitorerede regnvandskvalitet                                                                            | <a href="#">Regnkval</a>                |
| <b>Kemisk tilstand for søer og vandløb</b>                | Indeholder oversigtskort over basisinformation om b.la. kemisk tilstand i søer og vandløb. Vælg ”Basisanalyse – tilstandsvurdering” | <a href="#">Miljøgis</a>                |