

Grundvand i vandområdeplanerne

**Faktaark
December
2025**

Hvordan defineres grundvand i vandområdeplanerne?

Grundvandsforekomster er opdelt i typerne: terrænnære, regionale og dybe grundvandsforekomster. Grundvandets opdeling afhænger bl.a. af den arealmæssige udbredelse, dybden under terræn, samt grundvandsforekomstens mulige betydning for overfladevande eller vådområder.

Hvad er de største udfordringer for det danske grundvand?

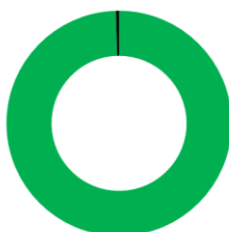
De største udfordringer for grundvandet er forurening i forbindelse med pesticid- og gødningsanvendelse i landbruget, miljøfarlige forurenende stoffer, salte og sporstoffer fra industrien (kemisk tilstand) samt overudnyttelse af vandressourcen (kvantitativ tilstand).

Hvordan er tilstanden i det danske grundvand?

2.034 ud af 2.043 grundvandsforekomster er i god kvantitativ tilstand. 1.170 ud af 2.043 grundvandsforekomster er i samlet god kemisk tilstand. Antallet er faldet med 1/3 i forhold til den oprindelige vandplanperiode for tredje planperiode (VP3). Ændringen afspejler, at der ved genbesøget er foretaget en vurdering af en del af de mindre grundvandsforekomster, der var i ukendt tilstand i VP3, hvorved flere grundvandsforekomster er kommet i hhv. samlet god eller ringe kemisk tilstand. Det er vanskeligt at give en præcis vurdering af udviklingen i tilstanden af grundvandsforekomsterne over de senere år. Det skyldes, at der siden anden vandplanperiode (VP2) er gennemført en ny afgrænsning af grundvandsforekomsterne og udviklet nye metoder for tilstandsvurderinger. Desuden kontrolleres der i dag for flere nedbrydningsprodukter fra både tilladte og udfasede pesticider end tidligere, hvilket giver anledning til flere fund af nedbrydningsprodukter.



1170 ud af 2043 grundvandsforekomster er i samlet god kemisk tilstand



2034 ud af 2043 grundvandsforekomster er i god kvantitativ tilstand

Hvad gør man for at forbedre tilstanden i det danske grundvand?

Indsatsen for grundvandets kemiske tilstand i vandområdeplanerne udgøres først og fremmest af generel regulering for anvendelse af stoffer i produkter samt regler

Indsatser

EU-regler og nationale regler om anvendelse af pesticider, gødning og miljøfarlige forurenende stoffer

Sprøjtemiddelstrategien for 2022-2026 bl.a. borningsnære beskyttelsesområder

Kommunale indsatsplaner for drikkevand

Indvindingstilladelser

Vandsamarbejde

Drikkevandsfonden

Udviklingsinitiativer

Analyse af pesticidforureninger

Metode til vurdering af indsatsbehov for nitrat

Metode til tilstandsvurdering og risikovurdering for PFAS

Metodeudvikling til vurdering af grundvandets påvirkning af målsatte overfladevand-områder og grundvandsafhængige terrestriske økosystemer

for pesticid- og gødningsanvendelse. Det er målet, at udviklingsprojekterne for vand-områdeplanerne, samt de nye udviklingsprojekter igangsat ved genbesøget, skal bidrage til afklaring af behov for et evt. supplerende indsatsprogram for grundvand.