



Grundvand i vandområdeplanerne

**Faktaark
Dec. 2021**

Hvordan defineres grundvand i vandområdeplanerne?

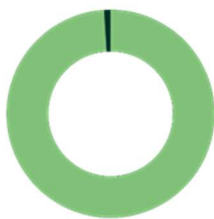
Grundvandsforekomster er opdelt i typerne; terrænnære, regionale og dybe grundvandsforekomster. Grundvandets opdeling afhænger bl.a. af beliggenhed og grænser, karakteren af de overliggende lag, hvorfra grundvandsforekomsten får tilført vand samt grundvandsforekomstens mulige betydning for overfladevande 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, forurening med miljøfarlige stoffer, salte og sporstoffer fra industrien (kemisk tilstand), samt overudnyttelse af vandressourcen (kvantitativ tilstand).

Hvordan er tilstanden i det danske grundvand?

2041 ud af 2050 grundvandsforekomster er i god kvantitativ tilstand. 1763 ud af 2050 grundvandsforekomster er i god kemisk tilstand. Det er vanskeligt at give en præcis vurdering af udviklingen i tilstanden af grundvandsforekomsterne over de senere år. Det skyldes, at der er gennemført en ny afgrænsnings af grundvandsforekomsterne og udviklet nye metoder for tilstandsvurderinger siden anden vandperiode (VP2). Desuden kontrolleres og findes der i dag flere nedbrydningsprodukter fra pesticider end tidligere.



2041 ud af 2050 grundvandsforekomster er i god kvantitativ tilstand



1763 ud af 2050 grundvandsforekomster er i god kemisk 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 for pesticid- og gødningsanvendelse. For 69 forekomster er der behov for yderligere viden for at kunne fastslå den nødvendige indsats, som kan bringe forekomsterne i god tilstand. Det bemærkes, at der derudover er afsat 170 mio. kroner til en ny drikkevandsfond på finansloven for 2022.

Indsatser

Indvindingstilladelser

Vandsamarbejde

Gødningsregler

Pesticidstrategien for 2017-2021, herunder BNBO og massescreening

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

Kommunale indsatsplaner for drikkevand

Udviklingsinitiativer

Vurdering af nitratbelastningen

Justering af afgrænsning af grundvandsforekomster

Metodeudvikling for grundvandets kvantitative og kemiske påvirkning af målsatte overfladevand og grundvandsafhængige terrestriske økosystemer

Analyse af pesticidforureninger

Kortlægning af udfordringer for drikkevand