

Grundvand i vandområdeplanerne

Faktaark
December
2024

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?

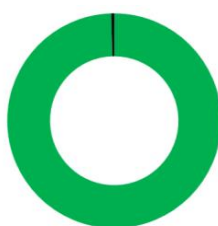
De største udfordringer for grundvandet er forurening i forbindelse med pesticid- og gødningsanvendelse i landbruget, miljøfarlige forurenende stoffer, salte og sporstoffer fra industrien (kemisk tilstand) samt overudnyttelse af vandressourcen (kvantitativ tilstand).

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 tredje vandplanperiode (VP3). 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 for pesticid- og gødningsanvendelse. Det er ambitionen at udviklingsprojekterne for vandområdeplanerne, samt de nye udviklingsprojekter igangsat ved genbesøget, skal bidrage til at iværksætte et egentligt indsatsprogram for grundvand som kan bringe grundvandsforekomsterne i god tilstand.

Ministeriet for Grøn Trepert • Vester Voldgade 123 • 1552 København V
mgtp@mgtp.dk • www.mgtp.dk

Indsatser

Indvindingstilladelser

Vandsamarbejde

Gødningsregler

Sprøjt middelstrategien for 2022-2026, herunder boring-snære beskyttelsesområder

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

Kommunale indsatsplaner for drikkevand

Drikkevandsfonden

Udviklingsinitiativer

Analyse af pesticidforureninger

Metodeudvikling til vurdering af grundvandets kvantitative og kemiske påvirkning af målsatte overfladevande

Metodeudvikling til vurdering af grundvandets kvantitative og kemiske påvirkning af grundvandsafhængige terrestriske økosystemer