

Liste med GIS - temaer

Anvendte data	Vi anvender data fra seneste bekendtgørelser, scoping, data fra kommuner m.fl. som angivet nedenfor. Disse data anvendes i en overgangsperiode. Det er målet at anvende seneste bekendtgørelse som grundlag for vores beregninger, når bekendtgørelserne er mere fuldkomne.	
Seneste bekendtgørelse (365)	Bekendtgørelse 365 af 19. april 2016 - bekendtgørelse om udpegning af drikkevandsressourcer.	
Scoping af næste bekendtgørelse	Høring af berørte myndigheder forud for udarbejdelse af forslag til bekendtgørelse om udpegning af drikkevandsressourcer (scoping), 2. maj 2016. Indeholder seneste bekendtgørelse plus nyt.	
OSD	Område med særlige drikkevandsinteresser. Vi har anvendt data fra scoping af næste bekendtgørelse af 02. maj 2016.	Hent gistema som zipfil på siden www.rsyd.dk/wm486528
IVO	Indvindingsoplande: Vi har anvendt data fra seneste bekendtgørelse (365) af 19. april 2016, scoping af næste bekendtgørelse samt data indberettet fra kommunerne til regionen. Data vedr. tilladt indvinding er hentet fra Jupiter.	Hent gistema som zipfil på siden www.rsyd.dk/wm486528
NFI	Nitratfølsomme indvindingsområder: Er valgt som et dækkende tema i forhold til en vurdering af arealets sårbarhed. NFI er udpeget i alle grundvandskortlægninger, og er således det bedste bud på en entydig sårbarhedsvurdering på tværs af regionen. NFI-områderne indeholder forskellige kriterier for sårbarhed, jf. zoneringsvejledningen. Det antages, at når grundvandet er sårbart i forhold til nedsivning af nitrat, vil det også gælde for andre miljøfremmede stoffer. NFI har vi tillagt yderligere en 200 meter buffer. Da NFI kun udpeges i OSD og indvindingsoplande udenfor OSD, er bufferzoner udenfor disse skåret fra. Dette sikrer, at 'huller' i NFI afgrænsningen lukkes. Der er bl.a. 'huller' ved fredskov, vandløb og søer. En buffer er en forsigtighedsbetragtning på NFI afgrænsningen. Vi har anvendt data fra temaet - følsomme indvindingsområder, hvor vi har selekteret NFI - fra scoping af 2. maj 2016. Download GIS-tema med anvendt NFI.	Hent gistema som zipfil på siden www.rsyd.dk/wm486528
BNBO	Boringsnære beskyttelsesområder: Det område omkring en vandværksboring, hvor grundvandsspejlet sænkes, når vandværket pumper grundvand op. Inden udgangen af 2016 er det målet, at	Hent gistema som zipfil på siden www.rsyd.dk/wm486528

	Naturstyrelsen har beregnet BNBO for alle drikkevandsboringer til almene vandværker. Inden for et BNBO kan kommunen give påbud eller forbud for at undgå fare for forurening af grundvandet. Data er hentet fra Danmarks Miljøportal - maj 2016.	
Områdeafgrænsninger	Med baggrund i NFI-tema med bufferzone har vi opdelt regionen i 45 delområder. Nogle af delområderne består af et antal NFI-områder, der er grupperet for at opnå en vis arealmæssig størrelse. Det har ligeledes været nødvendigt at opdele større sammenhængende NFI områder. Sammen-hængende NFI områder (f.eks. på Fyn) er delt langs med vandløb eller langs med afgrænsningen for større indvindingsoplande. Så vidt muligt er det forsøgt at undgå at dele indvindingsoplande, da vi ønsker at afklare lokaliteter indenfor det enkelte vandværks indvindingsopland på én gang.	Hent gistema som zipfil på siden www.rsyd.dk/wm486528
Indvindingsmængder	Der er anvendt tilladt indvindingsmængde for det enkelte indvindingsopland.	
Økonomi	Udgifter for regionens videre indsats er estimeret ud fra regionens erfaringstal og aktuelle priser.	