

Ved indmeldelse af en ændringsanmodning til Danmarks Miljøportal skal følgende skabelon udfyldes. Dette sikrer, at de rigtige tekniske løsninger bliver valgt samtidig med, at den Miljøfaglige følgegruppe kan behandle ændringsønsker hurtigt og ensartet.

1. Stamdata

-----Udfyldes af Danmarks Miljøportal-----

Ændringsønske: Oprettelse af to datasæt på DAI til status på kommunernes gennemgang af BNBO	Fagområde: Grundvand Navn: Trine Lyngvig Nielsen Telefonnummer: +4593588233 Mail: trini@mst.dk
----------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. Styringsdata

-----Udfyldes af Ændringsrekvirent-----

Forretningsansvarlig	Grundvandskortlægningen, MST
Fagområde ansvarlig	Fagområde: Grundvand Kontaktperson i følgegruppen: Per Schriver Bilag, der påvirkes i ansvarsaftalen: Bilag 3 - Grundvand
Teknisk ansvarlig	DMP, Astrid Schuster
Høres	KL
Informeres	Alle interessenter med interesse i grundvandsbeskyttelse
Ændringsrekvirent	Navn: Trine Lyngvig Nielsen Telefonnummer: +4593588233 Mail: trini@mst.dk

3. System- og arbejds kontekst

-----Udfyldes af Ændringsrekvirent-----

Er ændringen et nyt tema til Danmarks Arealinformation skal der udfyldes 3 ekstra skabeloner, som kan rekvireres hos Danmarks Miljøportal

Formål	At kunne følge fremdriften i kommunernes gennemgang af BNBO og implementerede indsatser som følge heraf.
Aktører/Målgruppe	Miljøstyrelsen skal hvert år indtil 2022 indhente oplysninger vedr. kommunernes fremdrift for gennemgang af BNBO og effekt af kommunernes arbejde. Overblikket vil desuden også gavne nedenstående aktører: Myndighed-sagsbehandler: ja Interesseorganisationer: ja Virksomheder: ja Rådgivere: ja Borgere: ja
Frekvens	Forventede brugere: Alle kommuner, regioner, rådgivere, der arbejder med grundvand, landbrugsrådgivningsorganisationer og borgere.

	<i>MST forventer at redigere temaet én gang årligt ved vedtageles af bekendtgørelse om udpegning af drikkevandsressourcer. Kommunerne forventes at foretage ændringer løbende.</i>
Baggrund	<i>Kommunerne pålægges i henhold til tillægsaftale til Aftale om Pesticidstrategi 2017-2021 at gennemgå alle BNBO på landbrugsjord og BNBO på øvrige arealer, hvor der anvendes pesticider til erhvervsmæssige formål frem til og med 2022. Dette mhp. at vurdere behovet for yderligere beskyttelsesindsatser. Aftaleparterne skal ifølge aftalen årligt modtage en status på kommunernes arbejde.</i>
Beskrivelse	<p><i>Der er på nuværende tidspunkt ikke en løsning til at følge kommunernes fremdrift på opgaven. Der ønskes oprettet to datasæt på DAI til formålet:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <i>1) Status på BNBO</i> <i>2) Aftalearealer for grundvandsbeskyttelse</i> <p><i>Datasættet Status på BNBO (1) indeholder BNBO udpeget af MST, hvor kommunerne skal angive status for gennemgang pr. BNBO. Dvs. geografi opdateres af MST og attributter skal ligeledes kunne opdateres af kommunerne. Datasættet skal derfor honorere en brugerstyring, hvor staten har mulighed for at editere på landsplan, og kommunerne har mulighed for at editere attributoplysninger på BNBO, som ligger inden for deres egen kommunegrænse. Datasættet skal skabe overblik over kommunens fremdrift på opgaven med gennemgang af BNBO. Ifølge tillægsaftalen skal MST vurdere om indsatsen i de BNBO, hvor kommunerne har besluttet, at der ikke skal foretages yderligere indsatser, er tilstrækkelig. MST har derfor behov for kommunernes dokumentation for deres gennemgang, og det vil være fordelagtigt, hvis kommunen skulle uploade denne samtidig med at de foretager deres statusændring.</i></p> <p><i>Datasættet Aftalearealer for grundvandsbeskyttelse (2) skal indeholde de aftaler, kommunen har indgået med lodsejer med henblik på grundvandsbeskyttelse. Dette er både aftaler i forbindelse med BNBO gennemgangen, indsatsplanlægning mm. Det er kun kommunerne, som skal have adgang til at kunne redigere i dette tema.</i></p>
Acceptkriterier	<i>Når datasættene er oprettet. Når der er mulighed for at både stat og kommuner kan editere i Aftalearealer for grundvandsbeskyttelse (2) og kommunerne kan uploade dokumenter i forbindelse med statusændring på Status på BNBO (1).</i>
Tekniske Anvisninger/lovgrundlag	<i>Der findes ingen teknisk anvisning. Behovet for oprettelsen af datasættene udspringer af tillægsaftale til Aftale om Pesticidstrategi 2017-2021.</i>
Konsekvens ved ikke at gennemføre ændringer	<i>MST må finde en anden løsning til at følge status på kommunernes gennemgang af BNBO.</i>
Bemærkninger/Afklaringer/noter	<i>Da der forventes at skulle afrapporteres status i starten af det nye år, skal ændringsønsket implementeres i indeværende år.</i>

HUSK også at udfylde nedenstående skabelon til user story, og efterfølgende vedlæg dette som bilag til nærværende dokument:

*) [Skabelon til Behaviour Driven Development BDD](#)

Når du gemmer bilaget navngiv det med følgende dokumentnavn: NavnPåÆndringen_NavnPåSkabelon.

4. Forretningsmæssig gevinst

-----Udfyldes af Ændringsrekvisit-----

Noter både de kvantitative og de kvalitative gevinster, samt hvem der får gevinsten og hvem, der ejer gevinsten (har ansvaret for, at gevinsten realiseres).

Kvalitativ gevinst	Kvantitativ gevinst	Hvem får gevinsten	Gevinstejer
<i>Fremdriften på kommunernes opgave kan følges af alle - ikke kun MST.</i>	<i>Kommunen kan spare tid ved at kunne ajourføre status i et allerede kendt system.</i>	<i>MST, kommunerne og andre som ønsker at følge fremdriften på kommunernes opgave.</i>	<i>MST</i>
<i>Kommunerne kan indberette status på</i>			

platform, som de i forvejen kender og anvender.			
-------------------------------------------------	--	--	--

5. Undtagelser

-----Udfyldes af Ændringsrekvisit-----

Ingen

6. Alternativ løsning

-----Udfyldes af Ændringsrekvisit-----

MST kan ikke undvære en løsning til at følge status på kommunernes gennemgang af BNBO. Hvis ikke det er muligt at gennemføre ændringsønsket laves tilsvarende løsning på MST's MiljøGIS, og der laves services herfra til udstilling af data på DAI.

7. Forslag til fagsystem

-----Udfyldes af Ændringsrekvisit-----

Danmarks Arealformation

8. Nyt tema på Danmarks Arealinformation

-----Udfyldes af Ændringsrekvisit, men KUN, hvis ændringen er et nyt tema på Danmarks Arealinformation-----

Temanavn	<p>Der skal oprettes to temaer, med følgende navne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Status på BNBO 2) Aftalearealer for grundvandsbeskyttelse <p>HUSK også at udfylde nedenstående 4 skabeloner, og efterfølgende vedlæg dem som bilag til nærværende dokument:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) DAI skabelon vedr. opsætning - tjekliste <ol style="list-style-type: none"> a) Bilag 1a - Tjekliste bnbo status b) Bilag 1b - Tjekliste aftalearealer 2) DAI skabelon vedr. datamodel (kun hvis data skal ligge i DAI-databasen hos Miljøportalen) <ol style="list-style-type: none"> a) Bilag 2a - Datamodel bnbo status b) Bilag 2b - Datamodel aftalearealer 3) DAI skabelon vedr. registreringsvejledning (kun hvis temaet skal redigeres hos Miljøportalen) <ol style="list-style-type: none"> a) Bilag 3a - Registreringsvejledning bnbo status b) Bilag 3b - Registreringsvejledning aftalearealer 4) DAI skabelon vedr. metadatabeskrivelse <ol style="list-style-type: none"> a) Bilag 4a - Metadatabeskrivelse bnbo status b) Bilag 4b - Metadatabeskrivelse aftalearealer <p>Når du gemmer bilagene navngiv dem med følgende dokumentnavn: NavnPåÆndringen_NavnPåSkabelon.</p>
Begrundelse for visning (udfyldes kun, hvis punkt 4. "Forretningsmæssig gevinst" ikke er udfyldt)	Pkt. 4 er udfyldt.
Beskrivelse	Kommunerne pålægges i henhold til tillægsaftale til Aftale om Pesticidstrategi 2017-2021 at gennemgå alle BNBO på landbrugsjord og BNBO på øvrige arealer, hvor der anvendes pesticider til erhvervmæssige formål frem til og med 2022. Dette mhp. at vurdere behovet for yderligere beskyttelsesindsatser. Aftaleparterne skal ifølge aftalen årligt modtage en status for gennemførelsen med henblik på at følge fremdriften af kommunernes arbejde. Datasættene skal give MST mulighed for at lave den årlige afrapportering til aftaleparterne.
Oprindelse	Det er to nye datasæt, som ikke findes andre steder på nuværende tidspunkt.
Datagrundlag	Data indsamles ikke på nuværende tidspunkt.
	Staten og kommuner skal sammen være ansvarlig myndighed på datasættet Status på BNBO

Ansvarlig myndighed	(1) og kommunerne skal være ansvarlig myndighed på datasættet Aftalearealer for grundvandsbeskyttelse (2).
Kvalitetssikring	Den geografiske afgrænsning af BNBO kvalitetssikres af MST. Inden de udpeges i bekendtgørelse om udpegnings af drikkevandsressourcer er de først i høring, hvor kommunerne har mulighed for at komme med bemærkninger hertil. Kvalitetssikring på data i øvrige vil ske af kommunerne.

9. Udviklingsleverandør

-----Udfyldes af leverandøren-----

Estimat	<Estimat indsættes, indeholder også test og dokumentation>
Omfang	<Beskriv omfanget af ændringsønsket>
Kapacitet	Gennemsnitlig antal transaktioner ved udtræk af data: _____ Gennemsnitlig antal transaktioner ved indlæggelse af data: _____ Gennemsnitlig antal transaktioner ved visninger af data: _____ <small>Hjælp til udfyldes af ovenstående: (Nogle gange kan det være separate tal, men andre gange vil det være en del af det totale antal transaktioner. Det afhænger af systemet og ændringsønsket. Nogle gange vil ændringsønsket ikke berøre datatrækket, i så fald skal alle ovenstående felter ikke udfyldes).</small>
Forudsætninger	<Beskriv de forudsætninger, som udviklingen af ændringsønsket kræver>
Konsekvenser	<Påvirker ændringsønsket andre systemer eller andet, som der skal tages højde for>
Ændringen sker i	<Beskriv den/de konkrete: Webservice, database, applikation, brugerstyring m.v.>
Tid	<Leverandøren forventer at kunne påbegynde ændringen den xx.xx.xxxx, OG forventer at være klar til test den xx.xx.xxxx>
Leverandørens anbefaling	<Leverandøren kan evt. indsætte anbefalinger, som skal medtages i den videre proces>
Leverandørens beskrivelse af løsningen	<Leverandøren beskriver løsningsmodellen, der ligger til grund for estimatet, også gerne i UML>
Risiko for ændringen	<Hvor stor er risikoen ved ændringen>
Test	<Test, som leverandøren gennemfører og anbefaling til forretningstest, samt forretningens testindsats>
Testbart ændringsbeskrivelser	<Leverandøren skal tage stilling til, om ændringsønsket er beskrevet som testbart. Hvis ikke skal leverandøren beskrive det, der mangler>

10. Følgegruppen

-----Udfyldes af følgegruppen-----

Behandlet	<Dato for følgegruppemødet >
Beslutning	<Følgegruppen har godkendt ønsket, afvist ønsket, afventer flere informationer for at kunne tage beslutningen m.v.>
Prioritering	<Følgegruppen indsætter prioritering af ændringsønsker ved godkendelsen, så DMP ved, hvor vigtigt følgegruppen ser ønsket>
Opgaver til følgegruppen	<Er der identificeret opgaver, som følgegruppen skal have løst i forbindelse med ændringsønsker fx kommunikation til aktører, høring, test af ændring, lov eller bekendtgørelses ændringer m.v.>

Forslag til svar til rekvirent	<Følgegruppens svar til rekvirent >
--------------------------------	-------------------------------------

11. Bilag

-----Kan udfyldes af alle -----

Bilag: 1a_Tjekliste_bnbo_status

Bilag: 1b_Tjekliste_aftalearealer

Bilag: 2a_Datamodel_bnbo_status

Bilag 2b_Datamodel_aftalearealer

Bilag 3a_Registreringsvejledning_bnbo_status

Bilag 3b_Registreringsvejledning_aftalearealer

Bilag 4a_Metadatabeskrivelse_bnbo_status

Bilag 4b_Metadatabeskrivelse_aftalearealer

Bilag 5_Kommunernes svar

Revisionshistorik

-----Udfyldes løbende-----

Dato	Revideret af	Version	Revision
30.04.2019	Trine Lyngvig Nielsen, MST	1.0	Dokument oprettet
26.06.2019	Stefanie Sean Robins, DMP	1.1	Dokument opdateret