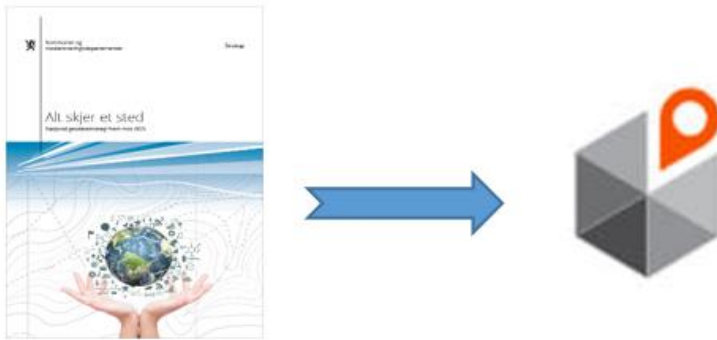


VEILEDER:

Handlingsplanen til Nasjonal geodatastrategi inn i Geonorge



Innhold

1	GEODATASTRATEGI OG HANDLINGSPLANEN I GEONORGE.....	2
2	NYE TILTAK OG ENDRINGER PÅ EKSISTERENDE TILTAK – HVEM GJØR HVA I GEONORGE? 2	
2.1	FØRSTESIDEN	2
2.2	AKTIVITET- OG RAPPORTERINGSSIDEN	3
	3
3	KONTROLL AV INFORMASJON OM TILTAKET	3
3.1	LISTE OVER TILTAKENE	3
3.2	LOGG INN.....	3
3.3	VELG TILTAK.....	3
3.4	KONTROLLÉR BESKRIVELSEN	4
4	REDIGERE ELLER LEGGE INN NY AKTIVITET	6
4.1	REDIGERE	7
4.2	NY AKTIVITET	9
5	RAPPORTERE	9
5.1	KORRIGERE ELLER NY RAPPORTERING PÅ TILTAK	10
5.2	ENDRING AV STATUS PÅ TILTAKET	11

1 GEODATASTRATEGI OG HANDLINGSPLANEN I GEORGE

Slik finner man geodatastrategien i Georange – tre muligheter:

1. Fra forsiden på Georange kan du klikke på lenken midt på siden
2. Fra forsiden klikker man **Meny** og klikker «Nasjonal geodatastrategi»
3. [Lenke direkte til hovedsiden](#)

Slik finner man handlingsplanen i Georange – to muligheter

1. Finn først geodatastrategiens hovedside ved å følge punktene over. Klikk «Handlingsplanens tiltak» under RELATERT.
2. [Lenke direkte til listen over handlingsplanens tiltak og aktiviteter](#)

2 NYE TILTAK OG ENDRINGER PÅ EKSISTERENDE TILTAK – HVEM GJØR HVA I GEORANGE?

Modulen «Handlingsplanens tiltak» i Georange er bygd opp på en slik måte at flere verktøy må benyttes for å legge inn nye og korrigerer eksisterende tiltak. Av den grunn er det enkelte ting bare sekretariatet kan gjøre, og andre ting som tiltakseier skal gjøre. Her følger en oversikt:

2.1 FØRSTESIDEN

46 - Nasjonal havnebase Tiltakskategori: Kursskapsgrunnlag

Målet er å etablere en nasjonal havnebase som skal dekke alle viltpga samfunnsbehov. Der er mange brukere av havnebase labor 8 (ett av tre) i Norge. I tillegg er det også behov for informasjon om havnebase labor 8 (ett av tre) i Norge. I tillegg er det også behov for informasjon om havnebase labor 8 (ett av tre) i Norge. I tillegg er det også behov for informasjon om havnebase labor 8 (ett av tre) i Norge.

Vegnrut: 42101 - 12422

Oppsettning:
Tiltak har følgende mål og aktiviteter:

- Planlegging av en samlet nasjonal base med faglig og økonomisk støtte
- Effektivisering og forbedring av informasjon
- Følgende informasjon av utvalgte deler av prosjektet til å sikre og prioritere budene
- Følgende informasjon av utvalgte deler av prosjektet til å sikre og prioritere budene

Supplerende info:
I 2020 vil Kystverket i gang med utredning og forberedelse av tiltaket for havnebase. Prosjektet vil bli utvalgt med hjelp av aktører gjennom kommunale råd og utredning med prosjektet som en del av prosjektet til å sikre og prioritere budene. Det vil også gjennomføres kartlegging i 11 faser i Norge. En viktig del av prosjektet er å sikre og prioritere budene. Det vil også gjennomføres kartlegging i 11 faser i Norge. En viktig del av prosjektet er å sikre og prioritere budene. Det vil også gjennomføres kartlegging i 11 faser i Norge.

Ansvarlig: Kystverket og Kystverket
Medvirkende enheter: Miljødirektoratet, kommuner, havnevesen m.m.
Deponeringskode: 4102
Tiltaks-type: Tiltak

Status på tiltaket

Oppstart (1) Utredning (2) Gjennomføring (3) Anbudinnlegg (4) Avslutt (5)

Aktiviteter

- Aktiviteter for tiltak nummer 46

Relevante lenker

- Digitalisering av tjenester fra Kystverket.no IT

Mål i Geodatastrategien

- 1.1 Prioritere geografiske data av forsknings, planlegging og støtte
- 1.2 Digitalisere informasjonen av godt lagring og tilgjengelig for bruk

All informasjon på «førstesiden» (beskrivelsen av tiltaket) må legges inn eller korrigeres av sekretariatet.

MEN - informasjonen som skal legges inn, må komme fra tiltakseier.

For nye tiltak: Når informasjonen på denne siden er meldt inn, vil sekretariatet melde fra når den kan kontrolleres. Følg da denne veilederen fra pkt 3.

For eksisterende tiltak: Kontrollér om informasjonen fortsatt er gjeldende. Hvis ikke meldes endringer fra til sekretariatet post@norgedigitalt.no.

2.2 AKTIVITET- OG RAPPORTERINGSSIDEN

NR	NAVN	BESKRIVELSE	DELTAKERE	STATUS	START	SLUTT
1	Kartlegging i havner	Undersøke muligheter for å bli på plass fremdriftsmedie for videre kartlegging i havner i Norge. Gjennomføre kartleggingsoppgaver i havner hvor det er sakret finansiering.	Kartverket, Kystverket	Gjennomføringsfase	01.01.2021	31.12.2021
2	Standardiseringsarbeid for havnedata	Videreutvikle standarder og registeringsinstrus for havnedata	Kystverket, Kartverket	Gjennomføringsfase	01.01.2021	31.12.2021
3	Infrastruktur og datamodell for havnedata	Videreutvikle infrastruktur og datamodell for havnedata	Kystverket, Kartverket	Gjennomføringsfase	01.01.2021	31.12.2021

All informasjon på aktivitet- og rapporteringssiden opprettes og korrigeres av tiltakseier. Tiltakseier må da være logget inn (pkt 3.2). Følg denne veilederen fra pkt 4 (Redigere eller legge inn ny aktivitet) og pkt 5 (Rapportere).

3 KONTROLL AV INFORMASJON OM TILTAKET

3.1 LISTE OVER TILTAKENE

Klikk på lenken: [Handlingsplanens tiltak og aktiviteter \(geonorge.no\)](https://geonorge.no). Du får nå opp en liste over alle tiltakene.

3.2 LOGG INN

Klikk **Meny** øverst til høyre i bildet og logg deg inn med din brukerident. Hvis du ikke tidligere har overført din brukerident til GeoID, vil du bli tatt igjennom den prosessen.

3.3 VELG TILTAK

Velg så tiltaket i listen du skal kontrollere/supplere/korrigere. Du vil bare ha mulighet til å redigere på tiltak som tilhører din virksomhet.

I dette bildet – klikk på tiltakets navn i kolonnen TILTAK for å få opp «førstesiden» til tiltaket.

Handlingsplanens tiltak og aktiviteter

For å støtte opp under Geodatastrategien, er det utarbeidet en handlingsplan hvor en rekke tiltak er beskrevet. For hvert tiltak er det definert ulike aktiviteter som skal realisere tiltaket. Her finner du en oversikt over alle tiltakene og tilhørende aktiviteter

Status
Alle

NR	TILTAK	STATUS	EIER	SIST OPPDATERT
1	Identifisere kjernedata i infrastrukturen	Gjennomføringsfase	Kartverket	03.01.2022
2	Kartlegge brukerbehov og datatilgang i prioriterte arbeidsprosesser	Oppstartsfasen	Kartverket	24.02.2021
3	Heve kvaliteten på det offentlige kartgrunnlaget (DOK)	Gjennomføringsfase	Kartverket	07.02.2022
4	Etablere program for kvalitetsheving av matrikkelen	Gjennomføringsfase	Kartverket	04.02.2022

3.4 KONTROLLÉR BESKRIVELSEN

Kontroller/suppler/korriger tiltakets tekst.

Denne informasjonen (se bildet neste side) kan dere ikke redigere selv. Endringer må meldes inn til sekretariatet – post@norgedigitalt.no.

- Beskrivelsen av tiltaket
- Informasjonen i kategoriene; varighet, gjennomføring, supplerende info, ansvarlig, medvirkende etater, departement og tiltakstype
- Status på tiltaket
- Aktiviteter – kan redigeres - se pkt 4
- Relevante lenker
- Bærekraftsmål
- Mål i geodatastrategien

19 - Samordne oppfølging av informasjonssikkerhet

Tiltakskategori:
Fellesløsninger

Brukerne må kunne stole på datainnholdet i den geografiske infrastrukturen. Utfordringene knyttet til informasjonssikkerhet er imidlertid økende også på geodataområdet. Aktørene skal oppfylle lovpålagte sikkerhetsmål og et tilstrekkelig sikkerhetsnivå basert på en dokumentert risikovurdering med hensyn til konfidensialitet, integritet og tilgjengelighet. Data og tjenester som skal unntas offentligheten skal ikke tilflytte uvedkommende.

GDPR og den nye personopplysningsloven setter også konkrete krav til innebygget personvern i alle IT-systemer som kommuniserer utad fra virksomheten.

- Kartverket tar ansvar for å utarbeide en veileder med anbefalinger for informasjonssikkerhet inklusive GDPR. Veilederen skal øke bevisstheten og gi råd etater og brukere/leverandører av geodata i spørsmål om informasjonssikkerhet, GDPR mv.
- Arbeidet skal blant annet tilby hjelp til verddivurderinger og særlig rette oppmerksomhet mot det som strekker seg ut over den enkelte parts ansvar for egen sikkerhet. Samvirke, avhengigheter, sårbarheter og trusler i verdikjeden/nettverket er viktige elementer i et informasjonssikkerhetsperspektiv.
- Partene skal gis veiledning på den kompetanse som er nødvendig for å vurdere sannsynligheten for og konsekvensene av mulige sikkerhetsbrudd. Veiledningen tar utgangspunkt i en risikobasert tilnærming der partene gjennomfører risikovurderinger, og deretter iverksetter nødvendige forebyggende tiltak.

Informasjonssikkerhet er helt og holdent den enkelte virksomhets ansvar, og veiledningen fritar ikke virksomhetene for dette ansvaret.

Varighet:

Aktiviteten kan startes etter godkjenning av oppdraget i Samordningsgruppen, i 2019.

Gjennomføring:

Kartverket vil utarbeide en veileder basert på eget pågående arbeid, og fremlegge denne for Samordningsgruppen.

Ansvarlig: Kartverket
Medvirkende etater: DIFI, DSB
Departement: KDD
Tiltakstype: Sektor



Status på tiltaket



Aktiviteter

- [Aktiviteter for tiltak nummer 19](#)

Mål i Geodatastrategien

2 Teknologi og verktøy

- 2.2 Det er etablert fellesløsninger for lagring og forvaltning av geografisk informasjon
- 2.3 Infrastrukturen er underlagt tilfredsstillende informasjonssikkerhet

Når dere står i dette bildet – vennligst IKKE bruk «brødsmulestien» øverst på siden for å finne tilbake til siden med oversikt over alle tiltakene. Bruk heller fanene i din browser.

4 REDIGERE ELLER LEGGE INN NY AKTIVITET

For å legge inn ny eller redigere aktiviteter og status på tiltaket – klikk på **i-en** helt til høyre i listen

Handlingsplanens tiltak og aktiviteter

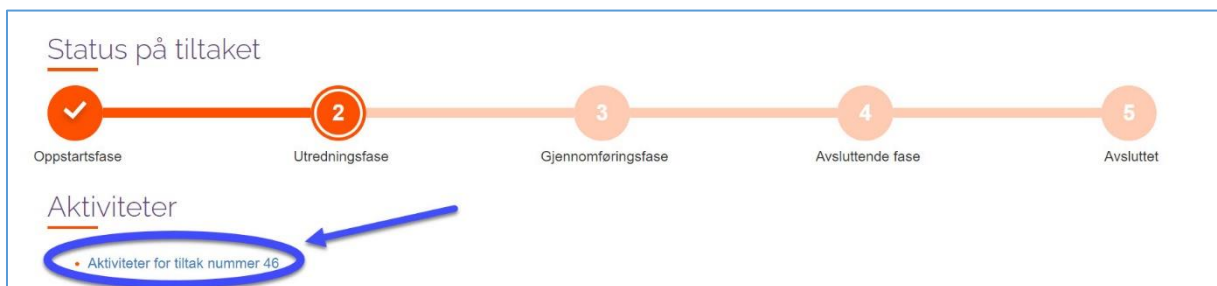
For å støtte opp under Geodatastrategien, er det utarbeidet en handlingsplan hvor en rekke tiltak er beskrevet. For hvert tiltak er det definert ulike aktiviteter som skal realisere tiltaket. Her finner du en oversikt over alle tiltakene og tilhørende aktiviteter

Status
Alle

NR	TILTAK	STATUS	EIER	SIST OPPDATERT	
1	Identifisere kjernedata i infrastrukturen	Gjennomføringsfase	Kartverket	03.01.2022	i
2	Kartlegge brukerbehov og datatilgang i prioriterte arbeidsprosesser	Oppstartsfasen	Kartverket	24.02.2021	i
3	Heve kvaliteten på det offentlige kartgrunnet (DOK)	Gjennomføringsfase	Kartverket	07.02.2022	i
4	Etablere program for kvalitetsheving av matrikkelen	Gjennomføringsfase	Kartverket	04.02.2022	i

eller


Klikk på «**Aktiviteter for tiltak xx**» på tiltakets «forside» (beskrivelsen)






4.1 REDIGERE



Skal du redigere en aktivitet, klikker du på teksten til den aktuelle aktiviteten (øverste pil).

46 - Nasjonal havnebase

Informasjon om tiltaket
Eies av Kartverket
Se rapporten 

Tiltakplanenes aktiviteter

NR	NAVN	BESKRIVELSE	DELTAKERE	STATUS	START	SLUTT
1	Kartlegging i havner	Undersøke muligheter for å få på plass finansieringsmodeller for videre kartlegging i havner i Norge. Gjennomføre kartleggingsprosjekter i havner hvor det er sikret finansiering.	Kartverket, Kystverket	 Oppstartsfase	01.01.2021	31.12.2021
2	Standardiseringsarbeid for havnedata	Videreutvikle standard og registreringsinstruks for havnedata	Kystverket, Kartverket	 Oppstartsfase	01.01.2021	31.12.2021
3	Infrastruktur og datamodell for havnedata	Videreutvikle infrastruktur og datamodell for havnedata	Kystverket, Kartverket	 Gjennomføringsfase	01.01.2021	31.12.2021

 Opprett aktivitet 

Velg hva du skal gjøre med aktiviteten; «Slett aktivitet» eller «Rediger aktivitet»

Kartlegging i havner

Nummer
1

Aktivitet
Kartlegging i havner



Beskrivelse
Undersøke muligheter for å få på plass finansieringsmodeller for videre kartlegging i havner i Norge. Gjennomføre kartleggingsprosjekter i havner hvor det er sikret finansiering.

Start
januar 2021

Slutt
desember 2021

Status
Utredningsfase

Deltakere
Kartverket
Kystverket

Kartlegging i havner

Nummer
1

Aktivitet
Kartlegging i havner

Beskrivelse

B I 🔗 ☰ 👁

Undersøke muligheter for å få på plass finansieringsmodeller for videre kartlegging i havner i Norge. Gjennomføre kartleggingsprosjekter i havner hvor det er sikret finansiering.

lines: 1 words: 24 0:0

Start
01.01.2021

Slutt
31.12.2021

Status
Oppstartsfase

Deltakere

Kartverket x Kystverket x

Avslutt redigering Lagre

Ved valg av «**Rediger aktivitet**», får du opp dette bildet

Korrigeringer gjøres ved å klikke inne i feltet som skal endres. Da kommer det opp valgmuligheter, med unntak i feltene «Aktivitet» og «Beskrivelse». Her er det fritekst.

I feltet «Beskrivelse» skal dere ikke hensynta de røde markeringene i teksten. Gjør de endringene dere ønsker å gjøre og klikk «**Lagre**» - deretter «**Avslutt redigering**»! Hvis dere ikke lagrer først, mister dere alle endringene.

For å komme tilbake til oversikten over alle aktivitetene – klikk i brødsmulestien øverst på siden:

Du er her: [Tiltaksplan](#) / [46 - Nasjonal havnebase](#) / [1 - Kartlegging i havner](#)

4.2 NY AKTIVITET

Skal du legge inn en ny aktivitet, klikker du på «Opprett aktivitet». Du kan nå legge inn nye aktiviteter ved å klikke i de tomme feltene. Også her får du valg, med unntak av feltene «Aktivitet» og «Beskrivelse». Klikk så «**Opprett**» og deretter «**Avslutt oppretting**». Hvis dere ikke gjør dette, mister dere den nye oppføringen.

Nummer
0

Aktivitet

Beskrivelse
B I lines: 1 words: 0 0/0

Start
Sett startdato

Slutt
Sett sluttdato

Status
Oppstartsfase

Deltakere
Legg til deltakere...

Avbryt oppretting Opprett

5 RAPPORTERE

For rapportering, klikker dere «**Se rapporten +**». Her ligger siste rapport.

46 - Nasjonal havnebase

Informasjon om tiltaket
Ejes av Kartverket

Se rapporten +

Tiltakplanenes aktiviteter

NR	NAVN	BESKRIVELSE	DELTAKERE	STATUS	START	SLUTT
1	Kartlegging i havner	Undersøke muligheter for å få på plass finansieringsmodeller for videre kartlegging i havner i Norge. Gjennomføre kartleggingsprosjekter i havner hvor det er sikret finansiering.	Kartverket, Kystverket	Oppstartsfase	01.01.2021	31.12.2021
2	Standardiseringsarbeid for havnedata	Videreutvikle standard og registreringsinstruks for havnedata	Kystverket, Kartverket	Oppstartsfase	01.01.2021	31.12.2021
3	Infrastruktur og datamodell for havnedata	Videreutvikle infrastruktur og datamodell for havnedata	Kystverket, Kartverket	Gjennomføringsfase	01.01.2021	31.12.2021

Opprett aktivitet

5.1 KORRIGERE ELLER NY RAPPORTERING PÅ TILTAK

Klikk «Rediger rapport».

46 - Nasjonal havnebase

Informasjon om tiltaket
Eies av Kartverket
Lukk rapporten

Rapportering av fremdrift

24.02 2021

Status – progresjon:
Arbeidet med nasjonal havnebase er i oppstartsfasen. Det er bevilget midler fra Kystverket til pilot-etablering av detalldata for noen sentrale havner og system etableres i Kartverket for mottak og forvaltning av data. Datamodell er etablert. Det er opprettet samarbeid med noen havnevesen og private tilbydere av havnebase-programvare.

Utfordringer:
Det er behov for ytterligere samspill mellom flere etater for å få et omforent mål om felles nasjonal havnebase med innhold som dekker et bredt spekter av brukerbehov. Eksisterende aktivitet dekker noen av bruksformålene.

Oppnådde resultater og gevinster:
Prosjektet er i oppstart

Volum **i**
★★★★

Status **i**
Utredningsfase

Trafikklys **i**
●

Konkrete resultater **i**
★

Kommentar **i**

Rediger rapport

Ved redigering av tekstfeltet, er det viktig at overskriftene IKKE ENDRES (se piler i bildet);

****Status – progresjon****

****Utfordringer****

****Oppnådde resultater og gevinster****

De røde markeringene i tekstfeltet, skal dere ikke hensynta.

I boksene under, kan dere klikke på **i** (se pil), og dere får informasjon om valgmulighetene kategoriene «Volum», «Status», «Trafikklys» og «Konkrete resultater».

For status vil dette kun synes på rapporteringssiden og endret status bør meldes inn til sekretariatet slik at riktig status også vises på førstesiden (se pkt 5.2).

Klikk «Lagre» og deretter «Avslutt redigering». Hvis dere ikke gjør dette, mister dere det som er lagt inn i feltene.

46 - Nasjonal havnebase

Informasjon om tiltaket
Eies av Kartverket

Lukk rapporten

Rapportering av fremdrift

24.02 2021

B I [ikoner]

****Status - progresjon:****
Arbeidet med nasjonal havnebase er i oppstartsfasen. Det er bevilget midler fra Kystverket til pilot-etablering av detaljdata for noen sentrale havner og system etableres i Kartverket for mottak og forvaltning av data. Datamodell er etablert. Det er opprettet samarbeid med noen havnevesen og private tilbydere av havnebase-programvare.

****Utfordringer:****
Det er behov for ytterligere samspill mellom flere etater for å få et omforent mål om felles nasjonal havnebase med innhold som dekker et bredt spekter av brukerbehov. Eksisterende aktivitet dekker noen av bruksformålene.

****Oppnådde resultater og gevinster:****
Prosjektet er i oppstart

lines: 9 words: 94 0:0

Volum **i**
4

Status **i**
Utredningsfase

Trafikklys **i**
Rød

Konkrete resultater **i**
1

Kommentar **i**

Avslutt redigering Lagre

5.2 ENDRING AV STATUS PÅ TILTAKET

I punkt 3.5 ba vi dere kontrollere informasjonen og gi tilbakemelding til sekretariatet hvis endringer ønskes gjort. Unntaket er Status på tiltaket. Dette feltet kan endres i rapporteringen. Dette vil umiddelbart synes i rapporten når dere avslutter redigeringen. Men for at denne endringen også skal synes på førstesiden for tiltaket, må sekretariatet gjøre «et knepp» på baksiden. Derfor må det meldes fra til sekretariatet.

Status på tiltaket

