



**Statsforvalteren**

i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus

# Oppfølgingsplan for fylkesROS for Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus

2024-2027



## Innhold

1. Innledning.....	3
1.1 Revidering og oppfølging.....	3
2. Metode .....	3
2.1 Uønskede hendelser fra fylkesRos og gradert vedlegg .....	4
3. Oppfølgingsplan med tiltaksbeskrivelse.....	5
3.1 Generelle tiltak.....	5
3.2 Skog- og utmarksbrann (hendelse nr. 1).....	6
3.3 Flom (hendelse nr. 2) .....	6
3.4 Kvikkleireskred (hendelse nr. 3) .....	7
3.5 Pandemi/epidemi (hendelse nr. 4) .....	8
3.6 Smittsomme dyresykdommer (hendelse nr. 5).....	9
3.7 Atomhendelse (hendelse nr. 6) .....	9
3.8 Store industriulykker i industrianlegg (hendelse nr. 7) .....	10
3.9 Digitale hendelser (hendelse nr. 9) .....	11
3.10 Bortfall av strøm (hendelse nr. 10).....	12
3.11 Tilsiktede hendelser (hendelse nr. 11) .....	13
3.12 Sikkerhetspolitisk krise og krig (hendelse nr. 12) .....	14

<b>Behandling</b>	<b>Dato</b>
Utkast sendt på høring til embetsledelsen	06.12.2024
Utkast sendt på høring til fylkesberedskapsrådet	06.12.2024
Planen er oppdatert etter høringsrunde	14.02.2025
Planen er godkjent	25.02.2025
Planen er oppdatert	26.02.2025

# 1. Innledning

Statsforvalteren sitt ansvar for utarbeidelse av fylkesROS og oppfølgingsplan er regulert i *Statsforvalterens samfunnssikkerhetsinstruks*<sup>1</sup>. Formålet med fylkesROS er å gi oversikt over risiko- og sårbarheter i fylket. På bakgrunn av fylkesROS er Statsforvalteren pliktet til å utarbeide en oppfølgingsplan. Oppfølgingsplanen skal vise til ansvarsavklaringer og prioriterte tiltak. Ved å utarbeide en oppfølgingsplan vil vi kunne ivareta vår oppgave med å holde sentrale myndigheter, regionale aktører og kommunene orientert om statusen på samfunnssikkerhetsarbeidet i fylkene, i tillegg til å drøfte mulige problemstillinger.

## 1.1 Revidering og oppfølging

Oppfølgingsplanen skal gjennomgås og oppdateres årlig. For å sikre kontinuitet i arbeidet, vil Statsforvalteren i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus (SFOS) ha oppfølgingsplanen som et fast tema på agendaen i beredskapsrådet.

# 2. Metode

Oppfølgingsplanen er utarbeidet etter *Veileder for Fylkesmannens arbeid med risiko- og sårbarhetsanalyser (FylkesROS) (2020)*<sup>2</sup>, og inneholder følgende momenter:

- Anbefalte sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak
- Hvem som er hovedansvarlig og eventuelt delansvarlig for tiltakene, og hvilken rolle Statsforvalteren har i oppfølgingen av disse
- På hvilke konkrete risikoområder det bør være en samordnet beredskapsplanlegging, og hvem som har ansvar for å ta initiativ til dette
- Hvilke risikoområder/scenarioer som bør legges til grunn for beredskapsøvelser, med ansvars plassering
- Tidsramme for iverksetting av tiltak, beredskapsplanlegging og øvelser
- Rutiner for rapportering/statusbeskrivelse av oppfølgingsplanen

Tiltakene er basert på hendelsene som er identifisert i fylkesROS og utarbeidet av SFOS samfunnssikkerhet- og beredskapstaben. Tiltakene har senere blitt gjennomgått og videre utarbeidet i samråd med fylkesberedskapsrådet. Disse tiltakene presenteres under pkt. 3.

Tiltakene er faglige råd, og må ikke forstås som politiske vedtak eller forpliktelser. Statsforvalteren har ikke myndighet til å pålegge eller fatte vedtak om at tiltakene i fylkesROS skal gjennomføres. Ansvar og beslutningen for dette ligger hos fagetatene/sectormyndighetene og virksomheten jf. ansvarsprinsippet.

---

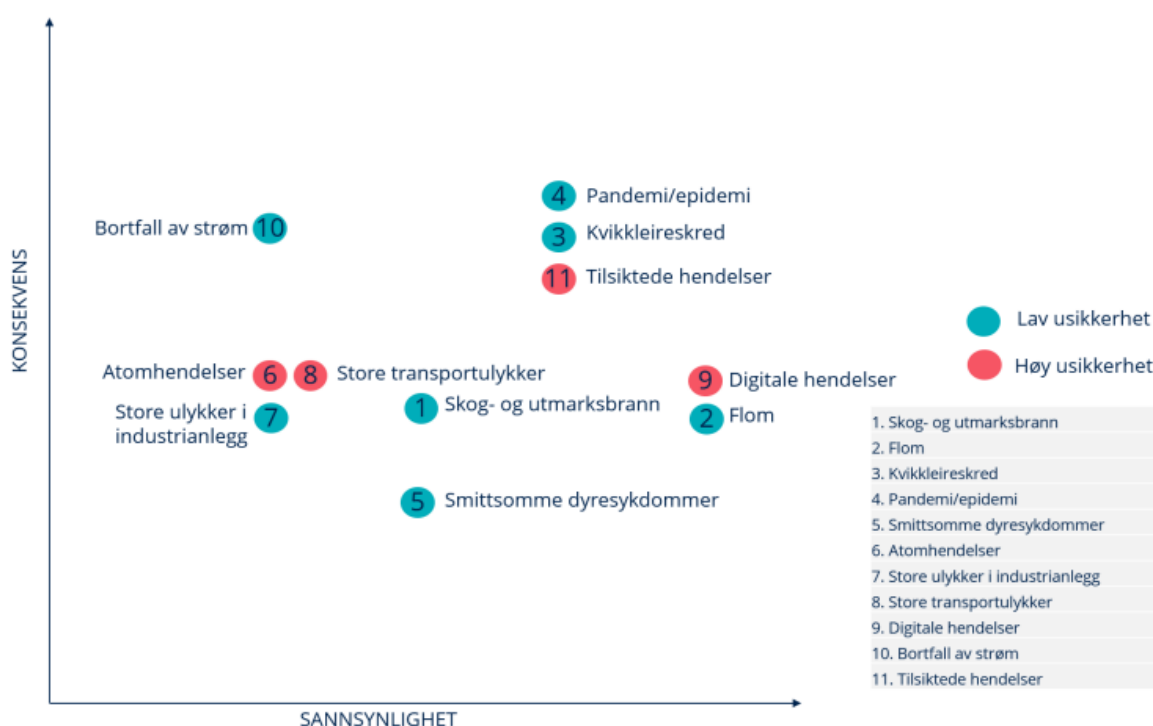
<sup>1</sup> [Instruks for statsforvalteren og Sysselmesteren på Svalbard sitt arbeid med samfunnssikkerhet, beredskap og krisehåndtering - Lovdata](#)

<sup>2</sup> [FylkesROS-versjon4 \(dsbinfo.no\)](#)

## 2.1 Uønskede hendelser fra fylkesRos og gradert vedlegg

I fylkesROS for Oslo og Viken fra 2022 er det presentert og vurdert totalt 11 hendelser med hensyn til konsekvens, sannsynlighet og usikkerhet. I tillegg er det i 2023/2024 utarbeidet et nytt scenario som omhandler sikkerhetspolitisk krise og krig. Det fulle scenarioet er gradert BEGRENSET iht. sikkerhetsloven<sup>3</sup>, men en ugradert versjon er lagt inn i fylkesROS som en 12. hendelse.

Figuren under viser en lettfattet oppsummering av vurderingene, og gir grunnlag for å sammenlikne hendelsene (1-11) med hensyn til risiko.<sup>4</sup> Figuren viser også hvilke hendelser som er vurdert til å høyest risiko: pandemi/epidemi, kvikkleireskred og tilsiktede hendelser.



Tiltakene i planen er kategorisert ut ifra de samme hendelsene som presentert i fylkesROS. Først presenteres generelle tiltak som vil treffe flere av hendelsene, så tiltak tilknyttet kategoriene som er presentert i fylkesROS. Tiltakene knyttet til det graderte vedlegget sikkerhetspolitisk krise og krig er utarbeidet i samarbeid med Statsforvalteren i Vestfold og Telemark og presenteres også her under pkt. 3.12. Det er ikke utarbeidet tiltak til hendelse nr. 8 – Store transportulykker.

<sup>3</sup> [Lov om nasjonal sikkerhet \(Sikkerhetsloven\)](#)

<sup>4</sup> FylkesRos Oslo og Viken 2022.

### 3. Oppfølgingsplan med tiltaksbeskrivelse

3.1 Generelle tiltak					
Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.1.1	Oppstart av en større revidering og oppdatering av FylkesRos med tilhørende oppfølgingsplan.	Statsforvalter	FBR Kommuner Fylkeskommuner	Gi en helhetlig oversikt over risikoer og sårbarheter i fylkene Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus. Fungere som et verktøy for beredskapsplanlegging og beslutningstaking på både kommunalt og regionalt nivå.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.1.2	Sikkerhetsklarere/autorisere alle medlemmer av fylkesberedskapsrådet	Medlemmer i FBR		Sikre mulighet for effektiv deling av informasjon som er gradert etter sikkerhetsloven	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.1.3	Øve bruk av nødnett for egen organisasjon og kommuner som har nødnett i krisehåndtering	Statsforvalter Kommuner	Kommuner Fylkeskommuner	Alle brukere skal kunne benytte Nødnett i krisehåndtering, forstå hvordan en bytter talegrupper og kjenne til "Prosedyre ved utfall EKOM for Østlandet"	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.1.4	Delta og bidra til informasjon under Egenberedskapsuka i regi av DSB	Statsforvalter	FBR Kommuner	Bidra til å informere og motivere innbyggerne til å styrke sin egenberedskap for å sikre et mer robust samfunn og for å ikke belaste nødetatene ved en større uønsket hendelse	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.1.5	Involvere beredskapsansvarlig i utarbeidelsen og/eller kvalitetssikring av ROS-analyser til utbyggingsplaner til kommuneplanens arealdel og ROS-analyser til reguleringsplaner.  Inkludere spørsmål om kobling mellom beredskap og planarbeid i forventningsbrev, kommunekonferanse og tilsyn.	Statsforvalter Kommuner	Kommuner	Etablere en tett kobling mellom beredskapsansvarlig i kommunen og arbeidet med areal- og samfunnsplanlegging  Legge til rette for at kommunene jobber helhetlig og systematisk med samfunnssikkerhet- og beredskap.  Kan bidra til å redusere antall innsigelser på samfunnssikkerhetsområdet.  Vil stå som standardtekst fra Statsforvalteren på plansaker på offentlig ettersyn.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input checked="" type="checkbox"/>

### 3.2 Skog- og utmarksbrann (hendelse nr. 1)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	2024
3.2.1	Inkludere skogbrannberedskap i arbeidet med areal- og reguleringsplaner på kommunenivå.	Statsforvalter Kommuner	Kommuner	Øke bevisstheten til kommunene om skogbrannfare ved utvikling av areal- og reguleringsplaner	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.2.2	Inkludere forebyggende tiltak ved arealplanlegging, eksempelvis slokkevannstilgang i hytteområder	Kommuner	Kommuner	Redusere sannsynligheten for at skogbrann oppstår, samt redusere konsekvensene av skogbrann	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.2.3	Samvirkemøter før og etter skogbrannsesongen mellom relevante aktører ved behov, i regi av Statsforvalteren.	Statsforvalter	Brannvesen DSB MET Skogbruksnæringen	Kunnskapsdeling fra DSB og MET til kommuner og brann- og redningsvesen om årets skogbrannsesong.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.2.4	Facilitere for avtaler mellom frivillige organisasjoner, private aktører, land- og skogbruksnæringen og brann- og redningsvesen	Statsforvalter	Brannvesen Kommuner Land- og skogbruksnæringen Private aktører	Etablering av ett tettere og mer effektivt samarbeid lokalt og regionalt om skogbrannarbeid	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

### 3.3 Flom (hendelse nr. 2)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	2024
3.3.1	Stille krav til nødvendig overvannshåndtering og påfølgende prosjektering av robuste løsninger i arealplanlegging og ROS-analyser.	Kommuner Statsforvalter	Kommuner	Sikre trygge flomveier og effektiv behandling av overvann.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.3.2	Opprettholde eksisterende kantvegetasjon langs jorder, samt vurdere ytterligere planting.	Kommuner Fylkeskommuner Statens Vegvesen	Kommuner Fylkeskommuner Statens Vegvesen	Redusere risiko for at det oppstår økt erosjon ved raske nedbørshendelser.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

3.3.3	Sørge for godt vedlikehold av sluk og kulverter.	Kommuner Fylkeskommuner Statens Vegvesen	Kommuner Fylkeskommuner Statens Vegvesen	Sikre avrenning for vannet i eksisterende avløp.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.3.4	Etablere rutiner for, og ha tekniske løsninger, for tidlig varsling av befolkningen ved ekstremvær.	MET/NVE Statsforvalter Kommuner	Kommuner	Redusere risiko for tap av liv og verdier.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.3.5	Etablere og vedlikeholde lokale kart med oversikt over infrastruktur med høy samfunnsmessig verdi og bebyggelse med mange mennesker som er særlig utsatt ved flom og springflo.	Kommuner	Kommuner	Kunne iverksette tiltak på de rette stedene til rett tid.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

### 3.4 Kvikkleireskred (hendelse nr. 3)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.4.1	Kartlegge hvordan kommunene i regionen mottar, registrerer og systematiserer bekymringsmeldinger om kvikkleire.	Statsforvalter NVE	Kommune	Forenkle innmelding og systematisere kartlegging, få oversikt over situasjonen.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.4.2	Ha ansvaret for å ivareta sikkerhet mot områdeskred ved tiltak som ikke er søknadspliktige som tema i møte med kommunene.	Statsforvalter	Kommune	Øke kompetanse om hvem som har ansvar ved tiltak som ikke er søknadspliktige.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

### 3.5 Pandemi/epidemi (hendelse nr. 4)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.5.1	Gjennomføre felles tilsyn for beredskap og helse med kommunene. Målgruppe: kommunens ledelse inkl. kommuneoverlege	Statsforvalter	SFOS beredskap og helse, kommunene	Oppfylle krav i lov og forskrift, bedre robusthet i kommunene, gjøre dem mer forberedt på hendelser og bedre hendelseshåndtering, ivaretagelse av innbyggerne, øke kompetanse og fokus på samfunnsplanlegging i kommunen.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.5.2	Kartlegge forbruk av de mest kritiske legemidlene og hvor lenge en kan klare seg uten levering, samt definere behov for lagring og rullering.	Legemiddelverket Statsforvalter Helseforetak kommuner		Øke kompetansen på hva behovet til den enkelte helseaktør er, og ha grunnlag for utarbeidelse av kontinuitetsplaner. Gjøre det lettere å prioritere mellom brukergrupper og virksomheter.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.5.3	Etablere og formalisere samarbeid om legemiddelberedskap mellom nærliggende kommuner, og mellom kommuner og helseforetak.	Kommuner Helseforetak		Øke kompetansen og få helhetsoversikt over behov og tilgjengelige ressurser i eget område, øke robustheten og gjøre det lettere å prioritere mellom virksomheter og brukergrupper.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.5.4	Øke bruken av Legemiddelverkets nettside om nasjonalt meldte mangler	Helsedirektoratet	Kommune	Være oppdaterte på legemiddelsituasjonen. Bidra til at oversikten er oppdatert, slik at nasjonale helsemyndigheter kan iverksette tiltak for å minimere mangler.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.5.5	Opprettholde nasjonalt smittevernlager med tydelige krav til volum og rotasjon.	Helsedirektoratet		Raskt kunne hente ut smittevernustyr når hendelse oppstår. Sørgje for at utstyr med begrenset holdbarhet roterer.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>



### 3.6 Smittsomme dyresykdommer (hendelse nr. 5)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.6.1	Holde kart som gir geografisk oversikt over husdyrproduksjonen i fylkene oppdaterte. Kartene tar utgangspunkt i søknader om produksjonstilskudd og Mattilsynets husdyrregister. Oppdateres årlig i etterkant av produksjonstilskudds søknadene.	Statsforvalter	Kommuner	Holde oversikt over hvor mange husdyr av hvilken art som finnes i hver kommune og totalt i regionen. Brukes som beslutningsgrunnlag for tiltak ved identifiserte smittsomme sykdommer.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.6.2	Bruke GIS-analyse for å forberede lokalisering av aktuelle steder for å grave ned/deponere smittefarlige kadaver. Oppdateres årlig for å kunne ta hensyn til endringer av verneområder, kvikkleireområder mm.	Statsforvalter	Kommuner	For effektivt å finne aktuelle lokaliteter i nærheten av områder med større konsentrasjoner av dyrehold, slik at nedgraving kan skje raskt og uten behov for lengre transport.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.6.3	Gjennomføre jevnlig øvelser med Mattilsynet og fylkesberedskapsrådet.	Mattilsynet	Statsforvalter	Øke kompetansen på hva som kreves for å håndtere en hendelse med et større smitteutbrudd blant dyr, for å identifisere risiko- og konsekvensreducerende tiltak.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

### 3.7 Atomhendelse (hendelse nr. 6)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.7.1	Avklare særegne forhold i kommunen som vil kunne påvirke risiko og sårbarhet knyttet til atomhendelser i kommunens helhetlige ROS-analyse.	Kommuner	Kommuner	Øke kunnskapen om forhold i kommunen, og kunne identifisere tiltak som kan virke risiko- og konsekvensreducerende i en atomhendelse. (eksempler kan være tiltak ifm. drikkevann, jordbruk el.)	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

3.7.2	Utarbeide beredskapsplan og øvelser for atomhendelser, herunder hvordan drive informasjonsarbeid for å øke befolkningens kunnskap.	Statsforvalter Kommuner	Kommuner Statsforvaltere DSA	Ha oppdaterte og samordnede beredskapsplaner som er kjent i kommune, hos Statsforvalteren og DSA.  Øke kompetanse og identifisere læring som kan forbedre planer og redusere risiko og konsekvens.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.7.3	Sørge for bestilling og oppbevaring av tilstrekkelig mengde jod-tabletter på rett sted i kommunene og utarbeide plan for distribusjon blant barn og unge under 18 år i tilfelle akutt hendelse. Herunder også til personer som ikke har bostedsadresse i kommunen.	Kommuner	Kommuner	Legge til rette for å raskt kunne distribuere tabletter til de som skal ha, ved en hendelse.  Kommunene må ta en beslutning om de vil benytte passivt eller aktivt samtykke til at barn på skolen skal kunne få Jod- tabletter ved behov. Beslutningen må være kjent for innbyggerne.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.7.4	Gjennomføre en samordningsøvelse med DSA, Statsforvalteren og kommunene.	Statsforvalter	Kommuner Statsforvalter DSA	Få en oversikt over om beredskapsplan for atomberedskap dekker behov og krav. Øke kompetanse på risiko og konsekvenser ved en atomhendelse, og hva som kreves av den enkelte aktør for å håndtere hendelsen. Identifisere risiko- og konsekvensreducerende tiltak.  Få løftet spørsmål og usikkerheter som finnes i kommunene når det gjelder regelverk og anbefalinger i atomberedskapen.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input checked="" type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input checked="" type="checkbox"/>

### 3.8 Store industriulykker i industrianlegg (hendelse nr. 7)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.8.1	Veilede kommunene i arbeidet med å vurdere etablering av hensynssoner og avmerke disse i kommuneplanens arealdel, eller på annen måte ivareta dette for kommuner som har virksomheter etter storulykkeforskriften s §§ 6 og 9.	Statsforvalter	Kommune	Samfunnssikkerheten blir ivaretatt i arealplanleggingen, for både storulykkevirksomhetene og områdene rundt.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

3.8.2	Ved tilsyn hos kommuner med storulykkevirksomheter; sjekke at kommunen har oversikt over skadepotensialet i overordnet ROS-analyse og samordnet beredskapsplaner.	Statsforvalter	Kommune	Skape et bevisst forhold til skadepotensialet og hvordan forebygge og håndtere uønskede hendelser.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.8.3	Etablere god oversikt over storulykkevirksomheter, skadepotensialet og ha nødvendige tiltak i eget planverk.	Politi Helse Brann	Politi Helse Brann	Legger til rette for at nødetatene har tilgang til oppdaterte og relevante planer og tiltak som muliggjør rask, koordinert og effektiv respons ved ulykker.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.8.4	Sørge for å ha tilgang til systemet FAST – kart og anlegg, som gir oversikt over og informasjon om anlegg med farlig stoff.	Statsforvalter Kommune Politi Helse Brann	Statsforvalter Kommune Politi Helse Brann	Sørge for å ha rask tilgang på oppdatert og relevant informasjonen som kan brukes i tilsyns-, beredskaps- og arealplanlegging, samt ved hendelser ved storulykkevirksomheter.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.8.5	Arrangere webinar med tema storulykkevirksomheter for kommunene	Statsforvalter	Kommune	Øke kompetansen i kommunene, slik at samfunnssikkerheten blir ivaretatt i arealplanleggingen, for både storulykkevirksomhetene om områdene rundt.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input checked="" type="checkbox"/>

### 3.9 Digitale hendelser (hendelse nr. 9)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.9.1	Implementere NSMs grunnprinsipper for sikkerhetsstyring og IKT-sikkerhet.	Kommuner Statsforvalter FBR	Kommuner Statsforvaltere FBR	Øke IKT-sikkerheten for alle aktører, for å redusere risiko for hendelser.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.9.2	Inkludere teknologiens sårbarheter i verdikjeden når ROS-analyse gjennomføres.	Kommuner Statsforvalter FBR	Kommuner Statsforvalter FBR	Finne sårbarheter for å kunne iverksette rettetiltak og beskyttelse.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

3.9.3	Anskaffe varslingsystem for digital infrastruktur (VDI).	Kommuner FBR	Kommuner FBR	For å få tidlig varsel dersom det er forsøk på datainnbrudd, slik at tiltak kan iverksettes og skaden minimeres.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.9.4	Utarbeide og vedlikeholde planverk for bortfall av ekom og kraft.	Statsforvalter Kommuner FBR	Statsforvalter Kommuner FBR	Identifisere sammenhengende sårbarheter og være godt forberedt når ekom eller kraft faller ut.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.9.5	Etablere felles fagmiljø på tvers av kommuner for samarbeid om e-kom-planverk og alternativt sambandsmateriell.	Kommuner	kommuner	Styrke kommunenes fagmiljø under utarbeidelser av beredskapsplaner, styrke nabohjelp og knytte nettverk.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.9.6	Gjøre en verdivurdering av sluttbrukere av strøm i kommunene.	Kommuner	Ekomtilbyder i kommunen Kommuner	Forenkle prioritering av hva ekomtilbydere bør rette først under en hendelse med bortfall av ekom, for slik å minimere konsekvensene mest mulig.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

### 3.10 Bortfall av strøm (hendelse nr. 10)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.10.1	Gjennomføre øvelser hvor scenarioet er bortfall av strøm.	Statsforvalter Kommuner FBR	Statsforvalter Kommuner FBR	Teste og evaluere beredskapsplaner for bortfall av strøm. Se at prioriteringsordningen fungerer og at prioriteringene er dekkende.  Skaffe oversikt over konsekvensen av langvarig bortfall av strøm relatert til bygg som kun har elektrisk oppvarming.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input checked="" type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.10.2	Øve bruk av nødnett for egen organisasjon og kommunene som har nødnett.	Statsforvalter	Statsforvalter Kommuner FBR	Gjøre prosedyre for utfall av EKOM i Østlandet kjent hos kommuner og beredskapsaktører.  Teste at alle finner rett talegrupper og forstår grunnleggende sambandsteknikker, slik at det blir lettere å benytte nødnett ved behov.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

3.10.3	Arrangere fagdag med tema: bortfall av strøm og elektronisk kommunikasjon.	NVE Nkom MET	Statsforvalter Nødetatene Kommuner Andre beredskapsaktører	Styrke samarbeidet mellom ekom- og krafttilbydere, samt styrke nettverk mellom nettleverandøren, teleleverandører og kommuner, for å øke kompetanse om hverandres behov og ressurser og kunne håndtere oppdukkende hendelser effektivt.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.10.4	Arrangere formøter i forkant av ekstremvær.	Statsforvalter	Kommuner Eksterne beredskapsaktører (NVE, MET, DSB Nødnett osv.)	Etablere god situasjonsforståelse og gi råd om forberedende tiltak. Med god situasjonsforståelse er det enklere å gjøre proaktive tiltak, gå opp kontaktnettverk en kan få bruk for å forberede ressurser og innbyggere på hva de kan forvente.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.10.5	Gjennomføre øvelse med nettleverandører, ekomtilbydere og kommuner.	Kommuner	Kommuner, Nettleverandør og E-komtilbyder	Styrke nettverk mellom nettleverandører og ekomtilbydere, øke kompetanse om hverandres behov og ressurser.  Teste prioriteringsordningen og eventuelt gjøre forbedringer.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.10.6	Holde jevnlig dialog med KBO i kommunen og oppdatere prioritet i kraft for kommunen.	Kommuner	Nettselskaper/ KBO	Være forberedt til bortfall av strøm. Skaffe kontaktnettverk slik at hendelser blir håndtert effektivt.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.10.7	Lage planer for/oppdatere planer for oppmøtesteder ved Ekom-utfall i kommunene	Kommunene	Statsforvalter Nødetater	Gjøre oppmøtesteder ved Ekom-utfall kjent, ha nødvendig ressurser for å drifte/ ta hånd om innbyggere som vil benytte stedene. Plan for sikker informasjon.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

### 3.11 Tilsiktede hendelser (hendelse nr. 11)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.11.1	Etablere en prosjektgruppe for revidering, og revidere kapittel tilsiktede hendelser.  Dette gjøres i forbindelse med utarbeidelse av ny FylkesRos.	Statsforvalter	FBR	Sørge for en helhetlig og koordinert revidering av kapittelet med relevante fagaktører involvert.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

3.11.2	Ved tilsyn følge opp kommunenes planlegging for håndtering av tilsiktede hendelser i kommunen (kommunal beredskapsplikt).	Statsforvalter	Kommuner	Skape et bevisst forhold til skadepotensialet og hvordan forebygge og håndtere uønskede tilsiktede hendelser.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input checked="" type="checkbox"/>
--------	---	----------------	----------	---	---

### 3.12 Sikkerhetspolitisk krise og krig (hendelse nr. 12)

Nr.	Tiltak	Ansvarlig	Deltar	Ønsket effekt	År
3.12.1	Øve kommuner i Buskerud og Telemark i krigsscenario.	Statsforvalter	Kommuner HV	Øke kunnskap og evne til samvirke, identifisere sårbare områder og øke robustheten i kommunenes beredskap.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.12.2	Opplæring i NBS og forventninger til kommunene i krig.	Statsforvalter	Kommuner	Gi en grunnleggende innføring i NBS for kommunene, og øke kommunens kunnskap om nasjonale forventninger i krig.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input checked="" type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.12.3	Øve medlemmer av fylkesberedskapsrådet i krigsscenario.	Statsforvalter	FBR	Identifisere sårbare områder og øke kompetansen for Statsforvalterens og FBRs rolle i krig. Samordne medlemmene ved å gi en felles forståelse over sentrale oppgaver og utfordringer.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.12.4	Øve kommunene i scenario med evakuering.	Statsforvalter	Kommuner/Fylke skommuner Politiet Sivilforsvaret Frivillige	Øke robusthet og identifisere sårbarheter knyttet til en evakueringssituasjon.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input checked="" type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.12.5	Videreutvikle plan for deling av gradert informasjon med kommuner.	Statsforvalter	Kommuner	Styrke organisering og motstandsdyktighet i den sivile beredskapen i en krigssituasjon. Legge til rette for raskt å kunne distribuere gradert informasjon til kommuner og andre regionale samvirkepartnere som ikke har tilgang på graderte IKT-plattformer.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input checked="" type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

3.12.6	Utarbeide plan for evakuering rundt ett av de skjermingsverdige objektene.	Politiet Sivilforsvaret	Statsforvalter Aktuelle kommuner	Styrke sivile beskyttelsestiltak i krig.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.12.7	Utvikle opplæringsprogram i klargjøring og drift av tilfluktsrom for tilfluktsromseiere.	Sivilforsvaret	Tilfluktsromseier, private og kommunale	Styrke sivile beskyttelsestiltak i krig.	løpende <input type="checkbox"/> 2024 <input checked="" type="checkbox"/> 2025 <input checked="" type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>
3.12.8	Kartlegge ressurser som må rekvireres.	Sivilforsvaret Alle relevante aktører		Få oversikt over eventuelle kapasitetsbegrensninger og samtidighetsproblematikk.	løpende <input checked="" type="checkbox"/> 2024 <input type="checkbox"/> 2025 <input type="checkbox"/> 2026 <input type="checkbox"/> 2027 <input type="checkbox"/>

**STATSFORVALTEREN I ØSTFOLD, BUSKERUD, OSLO OG AKERSHUS**

Postboks 325, 1502 Moss | [sfospost@statsforvalteren.no](mailto:sfospost@statsforvalteren.no) | [www.statsforvalteren.no/os](http://www.statsforvalteren.no/os)

