



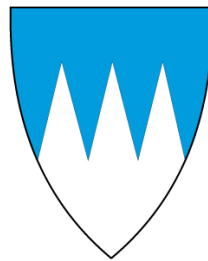
Aukra



Gjemnes



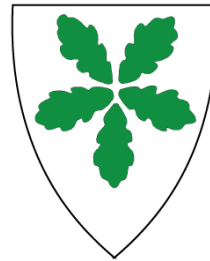
Molde



Rauma



Sunndal



Tingvoll

Brannforebyggende plan 2024



Utarbeidet av forebyggende avdeling.

Godkjent januar 2024.

Trygg

Åpen og inkluderende

Fremtidsrettet



Innhold

1. Mål, rammer og oppgaver	2
1.1 Mål og ansvarsområde	2
1.2 Rammer og hovedoppgaver	2
1.2.1 Sentrale krav i regelverk	2
1.2.2 Forutsetninger gitt gjennom analyser og overordnet dokumentasjon	5
1.3 Andre oppgaver	6
2. Funn fra risiko- og sårbarhetsanalysen	7
3. Konklusjoner og anbefalinger i forebyggendeanalysen	9
4. Satsingsområder, samarbeid og tiltak for å redusere risikoen for brann i 2024	11
4.1 «Trygg hjemme»	13
4.2 Informasjons og motivasjonstiltak rettet mot barn og unge	13
4.3 Risikobaserte tilsyn	13
4.4 Informasjons- og motivasjonstiltak	13
4.5 Evaluering av branner	14
4.6 Oppfølging av bekymringsmeldinger	14
4.7 Evaluering av det brannforebyggende arbeidet og kartleggingen av risikoen for brann	14
4.8 Tilsyn med og rengjøring av fyringsanlegg	14
4.9 Andre planlagte brannforebyggende tiltak	15
5. Organisering av det forebyggende arbeidet	16
5.1 Organisasjonskart	16
5.2 Bemanning	17
5.3 Kompetanse	18
5.3.1 Kompetanse ved forebyggende	18
5.3.2 Kompetanse brannforebyggere (feiertjenesten)	19
5.4 Lokaler, utstyr og programvare	19
5.5 Møtestrukturer	20
5.6 Arbeidsmiljøtiltak i 2024	20
6. Vedlegg	20
Vedlegg 1: Plan for brannforebyggende tiltak 2024	21
Vedlegg 2: Brannforebyggende tiltak i regi av feiertjenesten 2024	26



Dato: 25.01.2024

1. Mål, rammer og oppgaver

1.1 Mål og ansvarsområde

Forebyggende avdeling i Nordmøre og Romsdal brann og redning (NORBR) skal levere gode brannforebyggende tjenester i kommunene Aukra, Gjemnes, Molde, Rauma, Sunndal og Tingvoll.

Vårt overordnede mål for brannsamarbeidsområdet er å levere brannforebyggende tjenester i tråd med gjeldende regelverk, der vi jobber effektivt for å redusere risikoen for branner med tap av liv, verdier og miljø. Oppdatert risiko- og sårbarhetsanalyse, samt forbyggendeanalyse, skal sammen med evaluering av forrige årsplan, legges til grunn for den årlige brannforebyggende planen.

Basert på overordnede mål og strategier for NORBR, samt gjeldende analyser, har vi følgende hovedsatsningsområder i 2024:

- Tilsyn med – og rengjøring av fyringsanlegg skal utføres systematisk og risikobasert, med mål om å redusere forekomsten av branner i eller i tilknytning til fyringsanlegg. Om det likevel oppstår brann, skal tilstanden til fyringsanleggene være så god at det ikke blir brannspredning til resten av bygget
- Det skal jobbes videre med prioriterte brannforebyggende tiltak for å unngå at personer omkommer i brann, samt at alvorlige og store branner oppstår. Hovedtiltakene i form av «Trygg hjemme», systematisk arbeid med informasjons- og motivasjonstiltak, og risikobasert tilsyn, blir videreført. Det er et mål at tilsynsaktiviteten med særskilte brannobjekter skal videreføres på samme nivå som i 2023.

1.2 Rammer og hovedoppgaver

Rammene for det brannforebyggende arbeidet er hovedsakelig fastsatt gjennom Lov om vern mot brann, eksplosjon og ulykker med farlig stoff (brann- og eksplosjonsvernloven), forskrift om organisering, bemanning og utrustning av brann- og redningsvesen og nødmeldesentralene (brann- og redningsvesenforskriften), forskrift om brannforebygging, forskrift om håndtering av farlig stoff, forskrift om eksplosjonsfarlig stoff og forskrift om pyrotekniske artikler. I tillegg er følgende analyser og dokumentasjon utarbeidet for NORBR IKS styrende for det brannforebyggende arbeidet:

- Risiko og sårbarhetsanalyse for NORBR, datert 19.03.23
- Forebyggendeanalyse for NORBR, dater 08.06.23
- Dokumentasjon av NORBR, datert 05.11.19
- Overordnede mål og strategier 2024 - 2027 NORBR IKS, datert 28.11.23

1.2.1 Sentrale krav i regelverk

Brann- og eksplosjonsvernloven fastsetter blant annet at vi skal:

- gjennomføre informasjons- og motivasjonstiltak i kommunene om fare for brann, farer ved brann, brannverntiltak og opptreden i tilfelle av brann og andre akutte ulykker
- gjennomføre brannforebyggende tilsyn
- gjennomføre ulykkesforebyggende oppgaver i forbindelse med håndtering av farlig stoff og ved transport av farlig gods på veg og jernbane
- sørge for feiing og tilsyn med fyringsanlegg



Dato: 25.01.2024



Videre skal vi etter § 13 identifisere, føre fortegnelse over og føre tilsyn med særskilte brannobjekter. Etter § 7 skal vi ta imot meldinger om, og følge opp sikkerheten ved arrangement.

Brann- og redningsvesenforskriften fastsetter analysekrav som grunnlag for organisering, bemanning og utrusting av brann- og redningstjenesten. I dette inngår krav om at det forebyggende arbeidet skal bygge på en forebyggendeanalyse, der det analyseres hvilke personellressurser og hvilken kompetanse som er nødvendig for å kunne utføre et tilfredsstillende forebyggende arbeid på bakgrunn av risiko- og sårbarhetsanalysen, samt oppgavene etter brann- og eksplosjonsvernlovens § 11 med tilhørende forskrifter.

I forskriften stilles i tillegg følgende krav:

- det må søkes samarbeid og inngå samarbeidsavtaler med sikte på best mulig forebyggende tjenester for innbyggerne, f.eks. med helsetjenesten og bygningsmyndigheten.
- forebyggende avdelingsledelse i hel stilling når ansvarsområdet dekker mer enn 20 000 innbyggere
- brannforebyggende arbeid etter forskrift om brannforebygging skal utføres med minst 0,1 årsverk per 1000 innbyggere i ansvarsområdet. I tillegg kommer bemanning av leder for forebyggendearbeid, samt ressurser til tilsyn etter forskrift om håndtering av farlig stoff og oppfølging av regelverket for eksplosjonsfarlige stoffer. Andre oppgaver tillagt forebyggende personell, som saksbehandling innen byggesak eller oppgaver knyttet til vakt i beredskapen, krever ytterligere ressurser. Kompetansekrav til forebyggende personell er angitt i § 40.
- feiertjenesten skal dimensjoneres ut fra behovet for tilsyn og rengjøring av fyringsanlegg. Personellet skal ha fagutdanning iht. fastsatt læreplan. Personer under fagutdanning kan utføre oppgaver innenfor feiing og tilsyn med fyringsanlegg med forsvarlig opplæring og oppfølging.

Etter **forskrifter om farlig stoff, eksplosjonsfarlig stoff og pyrotekniske artikler** skal vi drive risikobasert tilsyn og oppfølging av farlig stoff og eksplosiver, herunder pyrotekniske artikler.

Lokale forskrifter om åpen brenning og brenning av avfall i småovner har gitt forebyggende avdeling ansvar for håndheving og tilsyn i flere kommuner. Dette arbeidet blir sett i sammenheng med krav til aktsomhet når det gjøres opp ild utendørs og vår plikt til oppfølging av brannfare utendørs gitt gjennom forskrift om brannforebygging og brann- og eksplosjonsvernloven.

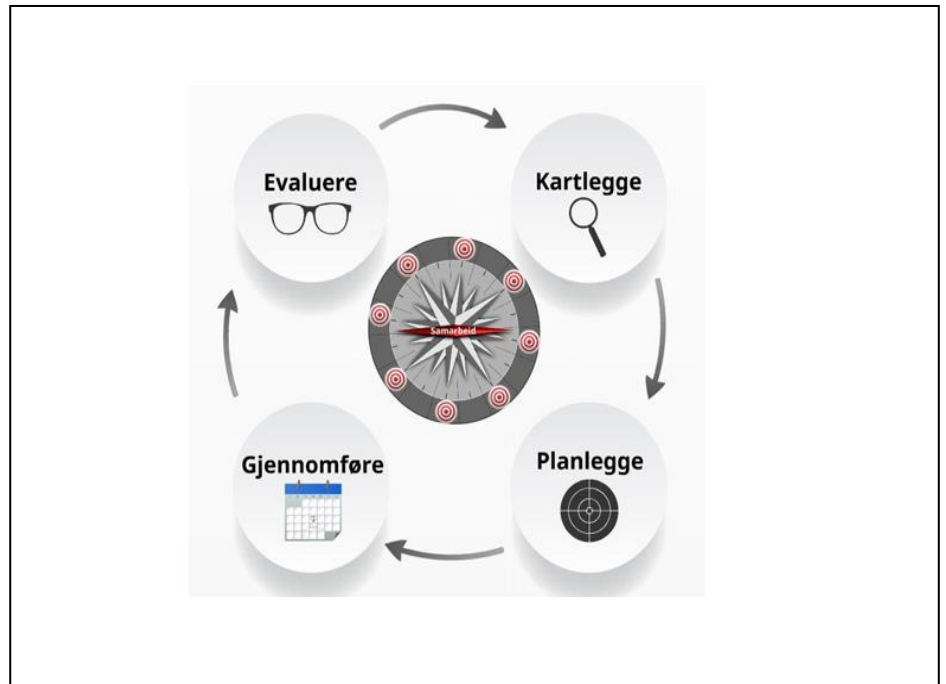
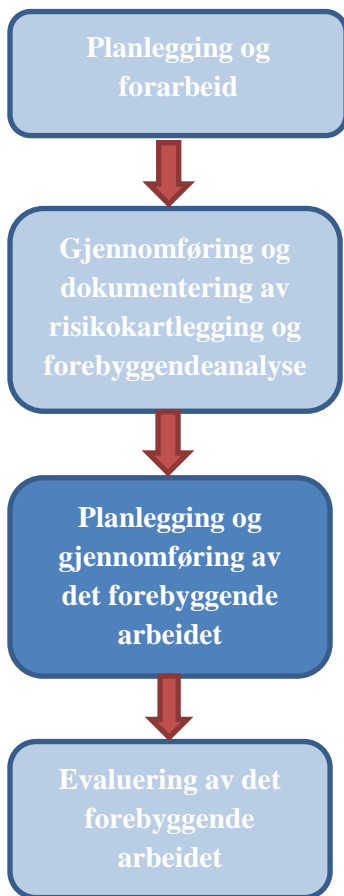
Etter **forskrift om brannforebygging** skal det forebyggende arbeidet planlegges gjennom fastsetting av satsingsområder og planlegging av samarbeid og tiltak. Målet er å redusere kartlagt risiko for brann på en effektiv måte, der satsingsområder og tiltak er prioritert og begrunnet. Planen skal danne grunnlag for gjennomføring og evaluering av det forebyggende arbeidet.



Dato: 25.01.2024



Følgende figur illustrerer den brannforebyggende planen som en del av det systematiske brannforebyggende arbeidet:



Figur 1: Etter kapittel 4 i forskrift om brannforebygging skal forebyggende plan fastsettes med utgangspunkt i kartlagt risiko og legge grunnlag for gjennomføring og evaluering av det brannforebyggende arbeidet.

I forskrift om brannforebygging skal tilsyn med og feiing av fyringsanlegg utføres ved behov. Forskriften fastsetter også at fyringsanlegg i fritidsboliger skal underlegges behovsprøvd feiing og tilsyn.

Det er vanligvis hensiktsmessig å vurdere rengjøringsbehovet ved tilsyn. Også gjennomføringen av tilsyn med fyringsanlegg skal være basert på vurdering av risiko. For å fange opp endringer i risikoforhold ved fyringsanlegget, samt for å få vurdert behovet for feiing, er det vurdert som hensiktsmessig å ha en normal minimumshyppighet på hvert 4. år for tilsyn med fyringsanlegg. Der det er spesielle risikoforhold (f.eks. bygningsmiljøets karater, kvaliteten på fyringsanlegget, eller fyringsmønster) skal tilsynshyppigheten tilpasses dette. Basert på en faglig vurdering, kan feiervesenet gjennomføre tilsynet som en egenmelding fra eier. Hovedprinsippet er at ressursene i feiertjenesten skal benyttes effektiv og treffsikkert i forhold til risiko.

1.2.2 Forutsetninger gitt gjennom analyser og overordnet dokumentasjon

Gjennom brannordningsdokumentet «*Dokumentasjon av Nordmøre og Romsdal brann og redning IKS*» framgår det hvordan brannvesenet er organisert, utrustet og bemannet i henhold til kravene i brann- og eksplosjonsvernloven, *Forskrift om organisering, bemanning og utrustning av brann- og redningsvesen og nødmeldesentralene* (brann- og redningsvesenforskriften) og *Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter* (internkontrollforskriften). I tillegg til minimumskrav gitt gjennom regelverket, bygger dokumentasjonen av NORBR på funnene i ROS-analysen for NORBR. Funnene i ROS-analysen er bearbeidet videre gjennom forebyggende- og beredskapsanalyser, blant annet for å belyse best mulig organisering, bemanning og utrustning.

Dokumentasjonen av NORBR er vedtatt av representantskapet, og angir formelle og faglige rammebetingelser, samt føringer for økonomiske forhold. Denne dokumentasjonen utgjør sammen med selskapsavtale, eierstrategi og vedtak i eierkommunene, den samlede overordnede dokumentasjonen for NORBR. Dokumentasjonen gir grunnlag for brannvernsamarbeidets videre arbeid med forebyggende- og beredskapsplaner og annen nødvendig dokumentasjon.

Forebyggendeanalysen for NORBR (2023) er basert på ROS-analysen for brannvernsamarbeidet. Analysen belyser hvilke brannforebyggende tiltak som skal prioriteres, samt hva som er nødvendig antall ansatte og riktig kompetanse og ressurser/utstyr for et tilfredsstillende forebyggende arbeid. I tillegg til å være et viktig grunnlag for dokumentasjonen av NORBR, er forebyggendeanalysen basis for brannvernsamarbeidets forebyggendeplaner.

ROS-analysen for NORBR sammenstiller det overordnede risiko- og sårbarhetsbildet som brannsamarbeidet står overfor i dag og i nærmeste framtid. Gjeldende analyse ble ferdigstilt i 2023, og er et viktig grunnlag for arbeid med forebyggende- og beredskapsanalyser, forebyggende- og beredskapsplaner, samt dokumentasjon av den nye brann- og redningstjenesten. Gjennom analysearbeidet ble det definert 26 uønskede hendelser for videre analyse av risiko og sårbarheter. Analysene viser 15 uønskede hendelser som er viktige for det forebyggende arbeidet. I tillegg er det gjennom analysearbeidet kommet fram en rekke sårbarheter som kan forverre hendelsene eller gjøre håndteringen mer utfordrende for brannvesenet. Også for disse sårbarhetene må et nytt brannvernsamarbeid vurdere forebyggende og beredskapsmessige tiltak.

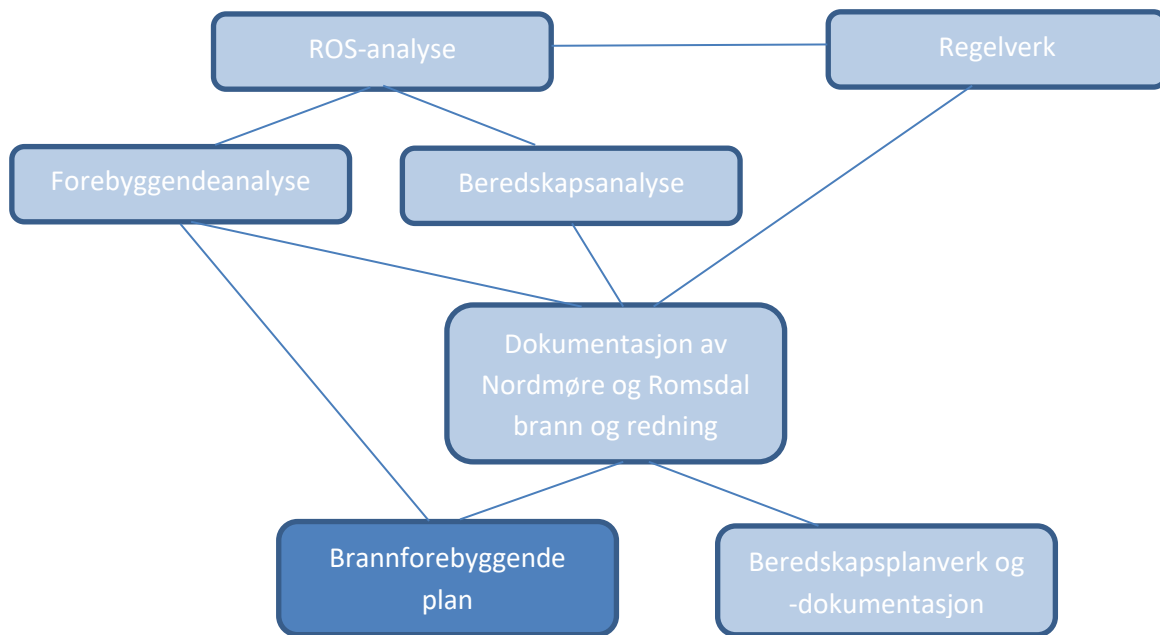
Dokumentet *Overordnede mål og strategier for NORBR (2024-2027)* er et felles styringsverktøy for NORBR, som er utarbeidet med utgangspunkt i kommunenes eierstrategi, selskapsavtalen og gjeldende dokumentasjon av NORBR. Hensikten er å sikre felles mål og strategier for å løse selskapets oppgaver på vegne av deltakerkommunene på best mulig måte.

Følgende modell illustrer sammenhengen mellom brannforebyggende plan og styrende krav i regelverk, samt analyser og overordnet dokumentasjon for NORBR:



Dato: 25.01.2024





Figur 2: Illustrasjon av sammenhengen mellom brannforebyggende plan og styrende krav i regelverk, samt analyser og overordna dokumentasjonen for NORBR

Sammen med krav i regelverket, er evaluering av det brannforebyggende arbeidet i 2023, risiko og sårbarhetsanalyse for NORBR 2023, forebyggendeanalyse for NORBR 2023, dokumentasjon av NORBR 2019, og overordnede mål og strategier 2024-2027, lagt til grunn for denne planen for det brannforebyggende arbeidet i 2024. Det brannforebyggende arbeidet i NORBR skal i 2024 utføres i samsvar med planen, samt på bakgrunn av hendelser, bekymringsmeldinger, evalueringer o.l. som gir ny kunnskap om risikoen for brann. Planen skal danne grunnlag for evaluering av det forebyggende arbeidet i desember 2024, som igjen tas med i planlegging og forarbeid for revidering av kartlegging av risikoen for brann og forebyggende plan for 2024.

1.3 Andre oppgaver

Personellet ved forebyggende avdeling i NORBR bruker en del tid og ressurser på andre oppgaver enn de fastsatte hovedoppgavene nevnt over. I forebyggendeanalysen er det gjort en gjennomgang som viser at forebyggende arbeidstid tilvarende ca. 0,9 stilling blir brukt på annet arbeid. Dette dreier seg i hovedsak om arbeid med HMS, IUA, kursvirksomhet, beredskapsoppgaver, -øvelser og -kursing, samt andre beredskapsoppgaver som evaluering av hendelser, uttalelser og oppfølging av slokkevann/adkomst, prosedyrearbeid, oppfølging av tilsyn fra statsforvalteren m.m.

I det videre arbeidet med revidering av branndokumentet for NORBR må det sees helhetlig på hvordan vi best skal organisere oss slik at også de brannforebyggende oppgavene kan løses tilfredsstillende i henhold til kartlagte behov og krav.



Dato: 25.01.2024

2. Funn fra risiko- og sårbarhetsanalysen

I ROS-rapporten er 26 uønskede hendelser definert og analysert. For 15 av disse har NORBR ansvar for å drive et forebyggende arbeid.

Oversikten under viser de 15 analyserte uønskede hendelser fra ROS-analysen som vil være viktige for NORBR sitt forebyggende arbeid. I tabellen er det også oppsummert sannsynlighet, konsekvens, mest relevante sårbarheter, usikkerhet, risiko og styrbarhet for den enkelte analyserte hendelse.

Uønsket hendelse	Sannsynlighet	Konsekvenser	Mest relevante sårbarheter	Usikkerhet	Risiko	Styrbarhet
1. Brann med tap av liv	Høy	Middels	B, D, E, H, I	Lav	Middels	Middels
2. Brann med tap av mange liv	Middels	Store	B, E, H, I	Høy	Middels	Middels
3. Brann med tap av store materielle verdier	Høy	Små	B, C, D, E, H	Middels	Middels	Middels
4. Brann i driftsbygninger med tap av husdyr	Middels	Små	C, D, E, H	Lav	Lav	Middels
5. Brann ved avfallshånderingsanlegg	Middels	Små	E, H	Middels	Lav	Middels
6. Brann med eksplosjonsfare	Middels	Små	A, E, G	Høy	Lav	Middels
7. Brann i kulturminner	Middels	Middels	C, D, E	Høy	Middels	Middels
8. Brann med spredning i tett trehusbebyggelse	Middels	Små	C, E, H	Høy	Lav	Middels
9. Skogbrann/brann i vegetasjon	Middels	Små	B, C, D, E, F, G, H	Middels	Lav	Middels
10. Brann med fare for spredning i campingenheter / småbåter	Lav	Store	B, E, H	Høy	Middels	Middels
11. Brann i litium-ion batterier	Middels	Store	E, H	Middels	Middels	Middels
12. Brann i tunnel	Middels	Store	A, D, E, H	Middels	Middels	Middels
13. Brann / eksplosjon i trafostasjoner, kraftstasjoner i fjellanlegg og annen kritisk infrastruktur	Lav	Svært store	A, D, E, H	Middels	Middels	Middels
16. Ulykke med farlig stoff	Middels	Små	D, E, H	Høy	Lav	Middels
24. Alvorlig hendelse ved større arrangement	Lav	Stor	D, E, G, H	Høy	Middels	Middels

For alle hendelser med middels risiko må det vurderes om NORBR har riktig nivå på forebyggende tiltak. For hendelsene med lav risiko skal det også vurderes om tiltak utover opprettholdelse av dagens forebyggende tiltak bør iverksettes.

Gjennom ROS-arbeidet er det kommet frem en rekke forslag til tiltak for å redusere kartlagte risikoer og sårbarheter. Disse er inndelt i de 3 kategoriene sannsynlighetsreducerende tiltak, konsekvensreducerende tiltak, samt HMS-, kvalitetssikring og utviklingstiltak for NORBR. Under er det samlet en oversikt over tiltakene fra ROS-analysen, der videre håndtering ble vurdert i forebyggendeanalysen, og hvor personell ved forebyggende avdeling kan bidra med tiltak.



Dato: 25.01.2024



Sannsynlighetsreducerende tiltak	Styrbarhet
Styrking og videreutvikling av Trygg hjemme-samarbeid i kommunene.	Middels
Gode rutiner for risikobasert tilsyn med fyringsanlegg, med forsterket brannforebyggende fokus.	Høy
Gode rutiner for oppfølging av bekymringsmeldinger.	Høy
Bygge og oppgradere kommunale boliger slik at de er egnet for risikoutsatte grupper.	Lav
Brannforebyggende informasjon og motivasjonsarbeid mot befolkningen generelt, og utvalgte grupper. Informasjonsframstøt ved forhøyet risiko f.eks. skogbrannfare.	Høy
Fortsatt høyt fokus på risikobasert tilsynsoppfølging av særskilte brannobjekt.	Høy
Samarbeid med kommunale plan- og bygningsmyndigheter for oppfølging av brudd på branntekniske forutsetninger, bidra til reduksjon av risiko ifm. planarbeid og byggesaker.	Middels
Brannteknisk oppfølging av utleieboliger og større boligkompleks, både etter eget initiativ og i samarbeid med andre myndigheter.	Middels
Risikobasert tilsynsoppfølging av virksomheter med farlig stoff	Høy
Gode rutiner for evaluering og læring av hendelser som grunnlag for forebyggende innsats.	Høy
Tilsynsvirksomhet og informasjonsarbeid rettet mot driftsbygninger i landbruket, gjerne sammen med andre myndigheter.	Middels
Samarbeid med fylkesantikvaren for å holde oversikt over kulturminner og kulturmiljø, for prioritering av videre tilsynsoppfølging.	Høy
Tilsynsoppfølging av objekt med større batteribanker.	Høy
Gode rutiner for viderevarsling av bekymringsverdige forhold innenfor andre ansvarsområder som arbeidstilsyn, el-tilsyn, helsetjenester m.m.	Høy
Gode rutiner for oppfølging av arrangement gjennom søknadsbehandling og samhandling med bygge- og reguleringsmyndigheter, skjenkekontroll og teknisk avdeling i eierkommunene, samt Politi og Helse.	Middels

Konsekvensreducerende tiltak	Styrbarhet
Økt fokus på konsekvensreducerende tiltak gjennom Trygg hjemme-samarbeid i kommunene.	Middels
Tilsyn med fyringsanlegg med forsterket fokus på røykvarslere, rømningsveier, manuelt slukkeutstyr, komfyrvakt og andre konsekvensreducerende tiltak.	Høy
Driftsbygninger i landbruket bør ha brannvarslingsanlegg med direktevarsling til brannvesenet.	Lav
Fokus på konsekvensreducerende tiltak ved tilsyn med særskilte brannobjekter, eksplosivlager og virksomheter som håndterer farlig stoff.	Høy
Sørge for at det er utarbeidet og utplassert liste over prioriteringsrekkefølge og plassering av kulturminner som skal reddes ut, der dette er relevant.	Middels
Tilsynsoppfølging av objekt med større batteribanker med fokus på konsekvensreducerende tiltak.	Middels
Fokus på sikkerhetsoppgradering, tilrettelegging for selvberging og tilrettelegging for tosidig innsatsretning ved tilsyn med tunneler.	Høy
Oppfølging av større arrangement med fokus på konsekvensreducerende tiltak.	Høy

HMS-, kvalitetssikring- og utviklingstiltak for NORBR	Styrbarhet
Behov for gode rutiner for håndheving av manglende etterlevelse av brannvesenets pålegg.	Høy
Rutiner for feiertjenesten for registrering og videreformidling av spesielle brannrisikoforhold (beboer eller brannteknisk).	Høy
Etablere ordninger for å sikre tilstrekkelig bemanning ifm. store arrangement, ferieavvikling o.l.	Høy



Dato: 25.01.2024



3. Konklusjoner og anbefalinger i forebyggendeanalysen

Gjennom arbeidet med forebyggendeanalysen er alle framkomne aktuelle forebyggende tiltak vurdert opp mot relevans, effekt og ressursbruk, og med denne bakgrunn gitt prioritet «høy», «middels» eller «lav».

Analysearbeidet viser at følgende forebyggende tiltak må gis høy prioritet:

- Systematisk arbeid med brannforebyggende informasjons- og motivasjonstiltak. Herunder generelle brannforebyggende informasjonsframstøt mot befolkningen, informasjonsarbeid mot barn og unge i form av Bjørnis-prosjektet og 6. klasseprosjektet. Ved forhøyet risiko, som langvarig tørke, må også informasjonstiltak gis høy prioritet.
- Styrking og videreutvikling av «Trygg hjemme» - samarbeid i alle kommuner. Det er etablert samarbeid med andre relevante enheter/etater for brannforebyggende oppfølging av særlig brannutsatte grupper som bor i egen bolig (eldre, rus/psykiatri, nedsatt fysisk/psykisk funksjonsevne, annen sikkerhetskultur). Denne brannforebyggende innsatsen vil bli stadig mer relevant i tråd med at andelen av befolkningen i brannrisikoutsatte grupper øker.
- Gode rutiner for oppfølging av bekymringsmeldinger.
- Gode rutiner for oppfølging av arrangement gjennom søknadsbehandling og samhandling med andre myndigheter.
- Fortsatt høyt fokus på risikobasert tilsyn, spesielt med særskilte brannobjekter type a og b, samt virksomheter med farlig stoff.
- Gode rutiner for håndheving av manglende etterlevelse av brannvesenets pålegg.
- Fokus på sikkerhetsoppgradering, tilrettelegging for selvberging og tilrettelegging for tosidig innsatsretning ved tilsyn med tunneler.
- God informasjonsutveksling mellom beredskapsavdelingen og forebyggende avdeling, der forebyggende bl.a. kan bidra til at det etableres ordninger for å sikre tilstrekkelig beredskapsbemanning ifm. store arrangement under ferieavvikling o.l.

Videre er følgende forebyggende tiltak analysert til middels prioritet:

- Deltagelse ved nasjonale brannforebyggende kampanjer.
- Informasjonsarbeid for å redusere konsekvensene av tunnelbranner.
- Brannverninformasjon rettet mot campingplasser og gjestehavner
- Brannverninformasjon rettet mot fritidsboliger.
- Jobbe for at kommunale boliger bygges/oppgraderes slik at de er egnet for risikoutsatte grupper.
- Brannteknisk oppfølging av utleieboliger og større boligkompleks, både etter eget initiativ og i samarbeid med andre myndigheter.
- Risikobasert tilsyn med særskilte brannobjekter type c (museer og samlinger, fredet bebyggelse, objekter med stor symbolverdi eller kunstnerisk verdi).
- Tilsynsvirksomhet og informasjonsarbeid rettet mot driftsbygninger i landbruket, gjerne sammen med andre myndigheter.
- Rutiner og system for oppfølging av eksplosivlager og utsalgssteder for pyroteknisk vare.
- Gode rutiner for evaluering og læring av hendelser som grunnlag for forebyggende tiltak.
- Samarbeid med kommunale plan- og bygningsmyndigheter for oppfølging av brudd på branntekniske forutsetninger, bidra til reduksjon av risiko ifm. planarbeid og byggesaker.



Dato: 25.01.2024



For feiertjenesten viser analysen at følgende forebyggende tiltak må gis høy prioritet:

- Gode rutiner for behovsprøvd tilsyn med alle fyringsanlegg, med forsterket søkelys på brannforebyggende informasjon og konsekvensreducerende tiltak.
- Gode rutiner for behovsprøvd rengjøring av alle fyringsanlegg (feing og fresing).
- Rutiner for registrering og videreformidling av spesielle brannrisikoforhold (bekymringsmeldinger)

Videre er følgende tiltak for feiertjenesten analysert til middels prioritet.

- Evaluere branner i fyringsanlegg som grunnlag for å forbedre tjenestens risikobaserte oppfølging av fyringsanlegg.
- Samarbeid med bygningsmyndigheten ift. oppfølging av søknadspliktige tiltak ved fyringsanlegg
- Gode rutiner for oppfølging av pålegg og «ikke tilgang».

For de øvrige fremkomne tiltakene er det vurdert at disse har lav prioritet. Dette betyr ikke at oppfølging av foreslåtte tiltak legges til side. Ved ledig kapasitet, etter hendelser som gir økt aktualitet, eller når de kommer som del av tilrettelagt tiltak fra sentralt hold, skal tiltakene gjennomføres i den grad dette vurderes som hensiktsmessig.



Dato: 25.01.2024



4. Satsingsområder, samarbeid og tiltak for å redusere risikoen for brann i 2024

Basert på forebyggendeanalyse, den kartlagte risikoen og evaluering av det brannforebyggende arbeidet i 2023, er det fastsatt brannforebyggende satsingsområder for NORBR i 2024. Disse tiltakene er nærmere beskrevet i vedlegg 1. Plan for brannforebyggende tiltak i regi av brannforebyggerne (feiertjenesten) i 2024 fremgår av vedlegg 2.

I hovedsak vil de store satsingene i NORBR de siste årene i form av «Trygg hjemme», «Bjørnis» og «6. klasseprosjektet» bli videreført og satset videre på i NORBR. Samtlige eierkommuner har etablert Trygg hjemme-samarbeid, og etter hvert er fokuset dreiet fra oppstartsfase til å gjennomføre arbeidet i driften. Det vil i tillegg bli jobbet videre med å nå ut til risikoutsatte grupper gjennom flere og nye kanaler.

I 2024 er målet at informasjonsarbeidet mot barn og unge i form av Bjørnis-prosjektet og 6. klasseprosjektet skal nå ut til alle barnehager og barneskoler i vårt område. Det planlegges barnehagedager på brannstasjonene i Molde, Sunndalsøra og Åndalsnes i mai/juni.

Tilsyn med særskilte brannobjekter skal fortsatt gis høy prioritet i 2024. Det blir spesielt satt søkelys på de objektene i Molde hvor vi enda ikke har gjennomført tilsyn etter at NORBR ble etablert, i tillegg til objekt der vi vurderer risikoen slik at det er behov for nytt tilsyn i 2024. For bygningseiere med flere særskilte brannobjekt, som kommuner, vil vi vurdere å gjennomføre systemtilsyn med eier. Det er planlagt systemtilsyn med Sunndal kommune i 2024.

I tillegg vil vi fortsette satsingen på systematisk brannforebyggende informasjons- og motivasjonstiltak, samt satse videre på evaluering av branner og oppfølging av bekymringsmeldinger.

For feiervesenet vil hovedfokuset i 2024 være å fortsette behovsprøvd tilsynsvirksomheten med, og rengjøring av, fyringsanlegg. Tilsynene blir benyttet til å vurdere tilstanden til fyringsanleggene og rengjøringsbehovet til anlegget, samt risikobasert fastsettelse av tidspunkt for neste tilsyn. I 2024 har vi en stor jobb foran oss med å følge opp fyringsanlegg som er risikovurdert til at de skal ha et nytt besøk i år. I tillegg må vi prioritere oppfølging av objekt som vi enda ikke har fått besøk.

Brannverninformasjon inkluderes i brannforebyggernes arbeid med oppfølging av fyringsanlegg, spesielt ved tilsyn. I 2024 er målet å styrke dette arbeidet, samt involvere brannforebyggerne mer i «trygg hjemme»-arbeidet og 6. klasse-opplæringen.

Alle registrerte sotbranner vil bli samlet og evaluert for å gi oss et best mulig grunnlag for risikobasert utøvelse av tjenesten.

Nedenfor er det satt opp en grov årsplan for de tidsavgrensede forebyggende aktivitetene som er planlagt i 2024. Aktiviteter som arbeides med kontinuerlig, som tilsyn og «Trygg hjemme», er ikke tatt med i årsplanen. De viktigste forebyggende aktivitetene og tiltakene er nærmere beskrevet i pkt. 4.1-4.9.



Dato: 25.01.2024



Årsplan for det tidsavgrensede brannforebyggende arbeidet 2024:

Jan	<ul style="list-style-type: none"> • Tilsyn med fyringsanlegg • Fastsette årsplan
Feb	<ul style="list-style-type: none"> • Tilsyn med fyringsanlegg • Komfyrvaktkampanjen
Mars	<ul style="list-style-type: none"> • Tilsyn med fyringsanlegg • Arbeid med revidert dokumentasjon av NORBR (brannordningsdokument)
April	<ul style="list-style-type: none"> • Tilsyn med fyringsanlegg • Informasjonsarbeid rettet mot barn og unge (Bjørnis)
Mai	<ul style="list-style-type: none"> • Rengjøring av fyringsanlegg • Behandling av fyrverkerisøknader • Barnehagedager på brannstasjonene Molde, Sunndalsøra og Åndalsnes • Informasjonsarbeid rettet mot barn og unge (Bjørnis)
Juni	<ul style="list-style-type: none"> • Rengjøring av fyringsanlegg • Informasjon om brannsikre sommeraktiviteter (bål, grilling, gass, camping, båtliv) • Oppfølging store arrangement • Informasjonsarbeid rettet mot barn og unge (Bjørnis)
Juli	<ul style="list-style-type: none"> • Rengjøring av fyringsanlegg • Oppfølging store arrangement
August	<ul style="list-style-type: none"> • Rengjøring av fyringsanlegg • Bjørnis barnehagebesøk • Studentkampanje - info framstøt • Forberede ny runde med opplæring og sjekklistekontroller i Trygg hjemme
Sept	<ul style="list-style-type: none"> • Rengjøring av fyringsanlegg • Brannvernuka (åpen dag på brannstasjonen, nasjonal brannøvelse, 6.klasse prosjekt) • Brannsikkerhetsmåned Egon og innflytterdagen • Risikobasert tilsyn med oppbevaring av farlig stoff (DSB`s tilsynsaksjon)
Okt	<ul style="list-style-type: none"> • Rengjøring av fyringsanlegg • Risikobasert tilsyn med oppbevaring av farlig stoff (DSB`s tilsynsaksjon)
Nov	<ul style="list-style-type: none"> • Tilsyn med fyringsanlegg • Informasjonsfremstøt om sikker fyring
Des	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluering av det brannforebyggende arbeidet • Utarbeide forebyggende plan for 2025 • Aksjon boligbrann (røykvarslerdagen 1. desember) • Tilsyn med utsalgssteder for fyrverkeri



Dato: 25.01.2024

4.1 «Trygg hjemme»

Vi har gode erfaringer med Trygg hjemme-samarbeidet i alle eierkommunene. Gjennom analysearbeidet er det tydelig at vi må styrke og videreutvikle dette arbeidet for å forebygge brann hos personer i risikogruppene. I 2024 vil vi fortsette å følge opp driften av Trygg hjemme i alle kommunene. I tillegg vil vi ha fokus på hvordan vi kan forbedre og utvide den brannforebyggende innsatsen mot de brannutsatte gruppene som bor i egen bolig (eldre, rus/psykiatri, nedsatt fysisk/psykisk funksjonsevne, personer med annen sikkerhetskultur).

Vi erfarer at det gjennom «Trygg hjemme» dukker opp bekymringsmeldinger. Disse vil også i 2024 bli fulgt opp fortløpende i henhold til gjeldene prosedyre.

4.2 Informasjons og motivasjonstiltak rettet mot barn og unge

I 2017 ble det gitt støtte via Brannløftet til full utrulling av Bjørniskonseptet, med innkjøp av maskot og barnehagepakke inklusive sekk til alle barnehager i daværende ansvarsområde. Bjørnis-arbeidet har de siste årene blitt innført i hele NORBR, og i 2023 ble det anskaffet en ny maskot-drakt. Alle mannskapsbilene på beredskap er utstyrt med Bjørnis trøstebamse, samt at alle barnehagene i vårt ansvarsområde har fått barnehagesekk med brannvernperm der tanken er at Bjørnis «blir med hjem» for å sjekke brannsikkerheten. Vi supplerer innholdet i permen kostnadsfritt for barnehagene. Dette tiltaket vil vi opprettholde i 2024, der besøk av Bjørnis i barnehagen vil være en gulrot for de som bruker det pedagogiske opplegget.

Bjørnis vil også delta på ulike arrangementer som barnehagedager og åpen dag på brannstasjon. Det skal gjennomføres barnehagedager på brannstasjonene i Molde, Sunndalsøra og Åndalsnes.

Det er en økende etterspørsel om å leie Bjørnis med ledsager. Vi har som mål å kunne delta på slike arrangementer også i 2024, og gjennom det få inn penger som bidrar til videre drift av prosjektet.

Andre informasjons og motivasjonstiltak rettet mot barn og unge vil være:

- 6.klasseprosjektet, med brannforebyggende info og praktisk slokketrening for alle i 6. kl.
- Vi vil delta på forbyggende seilas i regi av redningsselskapet.

4.3 Risikobaserte tilsyn

Det er et mål å få gjennomført ca. 150 tilsyn med særskilte brannobjekter. Vi vil videreføre praksisen med en dokumentert risikovurdering av hvert enkelt særskilte brannobjekt, slik at vi har et godt grunnlag for videre risikobasert oppfølging.

Vi vil utføre den årlige tilsynsaksjonen for farlig stoff, i regi av DSB, i vårt ansvarsområde.

Vi vil ellers gjennomføre enkelttilsyn sammen med andre tilsynsetater. Disse plukkes ut på eget samordningsmøte, eller etter direkte dialog med andre etater.

Tilsyn med fyrverkeriutsalg gjennomføres i romjulen. Omfanget avhenger av tilgjengelige ressurser og basert på en risikovurdering og erfaringer fra tidligere års tilsyn.

4.4 Informasjons- og motivasjonstiltak

All kommunikasjonsvirksomhet skal være forankret i den forebyggende planen og NORBR sin overordnede kommunikasjonsplan.



Dato: 25.01.2024



Vi vil delta på alle sentralt initierte informasjons- og motivasjonstiltak som brannvernuka, komfyrvaktkampanjen, aksjon boligbrann m.fl. I tillegg vil vi arbeide systematisk med å få spredd brannforebyggende budskap i tråd med egen kommunikasjonsplan, samt knyttet til aktuelle hendelser i løpet av 2024. Mediefremstøt i form av pressemeldinger og innsalg skal vurderes fortløpende. Vi vil ha som målsetning å få minst en sak hos lokale media per måned.

Facebook vil fortsatt brukes aktivt og bevisst som en formidlingskanal for brannforebyggende informasjon. Også i denne kanalen må vi være varsomme med å fordele stoffet jevnt utover året. Ikke for mange budskap på samme tid.

4.5 Evaluering av branner

Deltagelse i regional brannetterforskningsgruppe vil videreføres som tidligere. Det er fortsatt et mål å få til bedre forankring for denne arbeidsformen hos politiet, samt mer faste rutiner for arbeidet.

Evaluering av mindre hendelser med utrykning vil gjennomføres av den som har innsatsledervakt under den aktuelle hendelsen dersom denne deltok på utrykningen. Dersom ikke, vil innsatsledervakt følge opp vaktlaget med tanke på å få utarbeidet en evaluering. Gjeldende mal og prosedyre for dette skal følges.

Evalueringer av hendelser tas opp som tema på månedlige forebyggendemøter.

4.6 Oppfølging av bekymringsmeldinger

Det er utarbeidet prosedyre for håndtering av bekymringsmeldinger, og branntips.no er etablert som plattform for slike saker. Befaringer og oppfølging opp mot eier/virksomhet skal gjennomføres fortløpende ettersom de mottas. Det forventes at antallet bekymringsmeldinger vil fortsette å øke, bl.a. som en følge av Trygg hjemme-arbeidet. Løsningen på branntips.no skal i større grad gjøres kjent blant egne ansatte og blant innbyggerne i vårt ansvarsområde.

4.7 Evaluering av det brannforebyggende arbeidet og kartleggingen av risikoen for brann

Det tas sikte på å ha et punkt på de månedlige avdelingsmøtene som går på evaluering. Det er verdifullt å gjennomføre evalueringer av arrangement og andre saker kort tid etter at det er gjennomført. Evalueringpunktene som kommer ut av dette vil bli tatt med i den videre planleggingen av arbeidet for året, samt til den årlige evalueringen mot slutten av året.

I desember 2024 vil det gjennomføres en overordnet evaluering av det brannforebyggende arbeidet som er gjennomført, og sammenligne det opp mot planen. Lærepunkt og evalueringsfunn må dokumenteres basert på dette.

4.8 Tilsyn med og rengjøring av fyringsanlegg

Vi vil videreføre og videreutvikle behovsprøvd tjeneste i forhold til tilsyn og rengjøring av fyringsanlegg basert på erfaringene vi har gjort i NORBR. Tilsynene vil fortsatt bli benyttet til vurdering av rengjøringsbehov, samt risikobasert fastsettelse av tidspunkt for neste tilsyn. I 2024 har vi en stor jobb foran oss med å gjennomføre gjenstående førstegangstilsyn, samt å følge opp objekt som tidligere er risikovurdert til å ha behov for nytt besøk i 2024.



I 2024 skal vi fortsette arbeidet med systematisk evaluering av sotbranner. Dette som grunnlag for videre forankring av en risikobasert oppfølging av fyringsanleggene.

Ved tilsyn med fyringsanlegg er det ikke anledning til å føre tilsyn med andre forhold med betydning for brannsikkerheten, som slokkeutstyr og røykvarslere. Tilsynet er imidlertid en god anledning til å informere om behovet og viktigheten av å ha fungerende komfyrvakt, røykvarsler og slokkeutstyr. Videreføring og styrking av denne formen for informasjons- og motivasjonstiltak ved tilsyn vurderes som et viktig brannforebyggende tiltak i NORBRs arbeid med å følge opp forskriften om brannforebygging. I 2024 er det også planer om å involvere brannforebyggerne mer i «trygg hjemme»-arbeidet og gjennomføring av 6. klasse-prosjektet.

Følgende beregning angir det gjennomsnittlige årlige behovet for tilsyn med fyringsanlegg:

Andel eiendommer/tilsynshyppighet	Ca. antall tilsynsobjekt pr. år
Ca. 1/8 av eiendommen skal ha tilsyn hvert 8. år ($1/8 * 27000/8$)	450
Ca. 3/8 av eiendommen skal ha tilsyn hvert 4. år ($6/8 * 27000/4$)	5100
Ca. 1/16 av eiendommen skal ha tilsyn hvert 2. år ($1/16 * 27000/2$)	850
Ca. 1/16 av eiendommen skal ha tilsyn hvert år ($1/16 * 27000$)	1700
Estimat for årlig antall tilsyn som skal gjennomføres i NORBR	8100

Av de ca. 8000 tilsynene som skal utføres årlig er ca. 6250 av tilsynsobjektene boliger, om lag 1400 er fritidsboliger med lett adkomst, imens det er omtrent 350 fritidsboliger med krevende tilkomst.

Erfaringene etter etableringen av NORBR tilsier at det gjennomsnittlig skal utføres rengjøring av om lag 7000 fyringsanlegg per år. Av disse igjen må erfaringsmessig ca. 200 fyringsanlegg rengjøres ved fresing.

4.9 Andre planlagte brannforebyggende tiltak

Det skal vedlikeholdes kontakt med bygningsmyndighetene i alle samarbeidskommunene med mål om å videreføre et velfungerende samarbeid.

Det skal arbeides med brannverninformasjon rettet mot fritidsboliger, sett i sammenheng med feiervesenets oppfølging av fyringsanlegg i disse.

Avhengig av kapasitet og aktualitet skal brannsikkerheten for campingplasser, gjestehavner og informasjon for å redusere konsekvenser av tunnelbranner følges opp.

Ved økt risiko/konkrete behov skal det utføres informasjonstiltak f.eks. ift. påsatte branner, brannsikkerhet i landbruket, langvarig tørke/stor brannfare o.l.



Dato: 25.01.2024

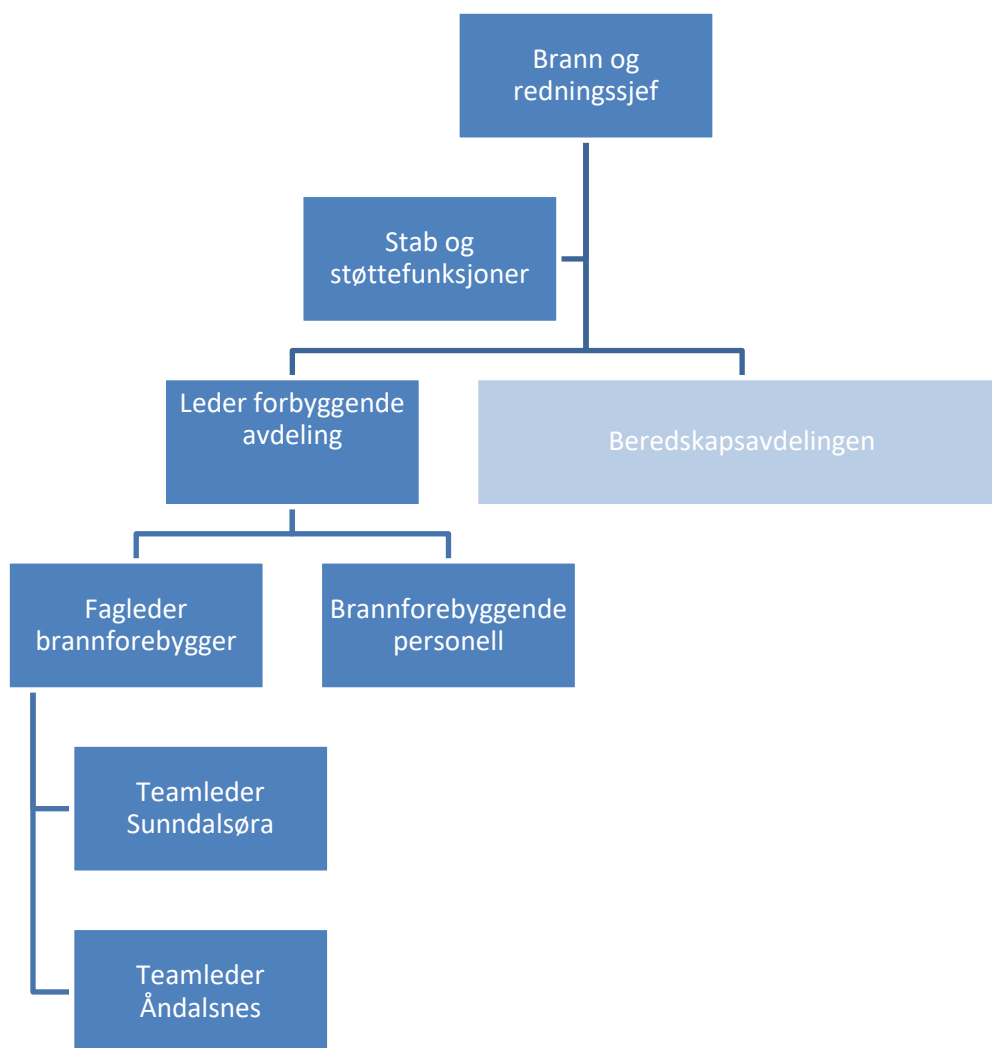


5. Organisering av det forebyggende arbeidet

Gjennom forebyggendeanalysen er det, i tillegg til prioritering mellom brannforebyggende tiltak, belyst hva som er nødvendig bemanning, hensiktsmessig kompetanse og behov for ressurser/utstyr. Dette grunnlaget skal videre i 2024 brukes til å revidere dokumentasjonen av NORBR (brannordningsdokumentet).

5.1 Organisasjonskart

Følgende figur skisserer ledelsesansvaret for forebyggende avdeling i Nordmøre og Romsdal brann og redning:



5.2 Bemanning

Gjennom analysearbeidet er det kommet fram til følgende bemanningsbehov for forebyggende oppgaver:

Funksjon/oppgave	Nødvendig forebyggende årsverk
Leder for det forebyggende arbeidet	En hel stilling
Utførelse av det brannforebyggende arbeidet etter forskrift om brannforebygging	5,6
Utførelse av forebyggende arbeid etter forskrift om håndtering om farlig stoff	0,4
Utførelse av forebyggende arbeid etter eksplosivregelverket	0,2
Videreføre oppfølging og utførelse av andre oppgaver på samme nivå som i dag (bl.a. HMS, IUA, kursvirksomhet, arbeid med beredskapsplanverk, deltagelse ved beredskaps/IUA -opplæring/-øvelser/-hendelser, deltagelse ved interne prosesser og prosedyrearbeid, oppfølging av saker om brannslukkevann, adkomst for brannvesenets osv.)	0,9
Samlet behov for brannforebyggende årsverk i tillegg til leder:	7,1

I dag er det, i gjeldende dokumentasjon av brannvesenet, samlet avsatt 6,2 årsverk til utførelse av brannforebyggende arbeid i NORBR, inkludert et brannforebyggende bidrag fra feiertjenesten tilsvarende 0,6 stilling, samt et bidrag fra beredskapsavdelingen gjennom bruk av beredskapspersonell tilsvarende 0,3 stilling.

Ettersom det gjennom arbeidet med forebyggendeanalysen er kommet fram at feiertjenestenes brannforebyggende fokus på informasjon og konsekvensreducerende tiltak bør forsterkes, anses det som riktig å videreføre og øke denne praksisen fra dagens nivå (fra ca. 0,6 til ca. 1 årsverk). Analysen viser et behov for oppbemanning av det brannforebyggende arbeidet med ca. 2 årsverk, forutsatt at andre oppgaver skal løses av forebyggende personell med samme omfang som i dag.

I det videre arbeidet med revidering av branndokumentet for NORBR i 2024 må det sees helhetlig på hvordan vi best skal organisere oss slik at også de brannforebyggende oppgavene kan løses tilfredsstillende i henhold til kartlagte behov og krav.

Brannforebyggerne (feiertjenesten) skal bemannes på følgende måte basert på analysearbeidet:

Funksjon, lokasjon	Årsverk
Leder av feiertjenestenesten, Molde	1
Faglært brannforebygger og IKT-ansvarlig, Molde	1
Faglærte brannforebyggere, Molde (har 3 ansatt pr. dato)	5
Ufaglært brannforebygger, Molde (har 2 ansatt pr. dato der 1 skal opp til fagprøve i 2024)	2
Informasjons- og kommunikasjonsoppgaver, kommunikasjonsansvarlig Molde	0,3
Faglært brannforebygger og teamleder, Sunndal	1
Faglærte brannforebyggere, Sunndal (har 2 ansatt pr. dato)	2
Faglært brannforebygger og teamleder, Rauma	0,7
Faglærte brannforebyggere, Rauma (har 2 ansatt pr. dato)	2
Faglært brannforebygger, Tingvoll (inntil dagens medarbeider går av)	0,8
Samlet bemanning i feiertjenesten:	15 + 0,8



Dato: 25.01.2024

Fagmiljøene i Rauma og Sunndal er etablert iht. oppsettet. I Molde har det ikke blitt bemannet opp som oppsatt, blant annet pga. fokus på effektiv ressursbruk og plassmangel. Gjennom arbeidet med revidering av dokumentasjonen av NORBR, som er planlagt våren 2024, vil vi på nytt se over hva som blir riktig fremtidig bemanning i tjenesten.

De legges fortsatt opp til flytende grenser for ansvarsområdene til de 3 fagmiljøene med brannforebyggere.

5.3 Kompetanse

5.3.1 Kompetanse ved forebyggende

For brannforebyggende medarbeidere stiller brann- og redningsvesenforskriften følgende kompetansekrav:

Personell med oppgaver innen brannforebygging skal ha gjennomført yrkesutdanning i samsvar med kursplan for forebyggende brannvern innen to år fra ansettelse, og ha enten

- a. *universitets- eller høyskoleutdanning på bachelornivå,*
- b. *yrkesutdanning som brannkonstabel heltid eller deltid, og kurs for utrykningsleder deltid eller heltid, jf. forskriften § 41,*
- c. *fagutdanning i samsvar med læreplan fastsatt for personell som skal utføre feiing og tilsyn med fyringsanlegg, jf. forskriften § 38, eller*
- d. *annen relevant fagskole- eller fagutdanning.*

Videre medfører arbeid etter forskriften om brannforebygging behov for analysekompetanse for gjennomføring av et systematisk og risikobasert brannforebyggende arbeid. Brannteknisk kompetanse på branningeniør nivå er nyttig bl.a. ved tilsynsarbeid, oppfølging av farlig stoff og eksplosiver, evaluering av hendelser, brannteknisk bistand ved byggesaker/samhandling med bygningsmyndighetene. I forhold til saksbehandling og bruk av tvangsmidler er det nyttig med juridisk kompetanse, imens det i forhold til brannforebyggende informasjons- og kommunikasjonsarbeid er hensiktsmessig med kommunikasjonsfaglig kompetanse. I mye av det brannforebyggende arbeidet er både muntlige og skriftlige kommunikasjonsevner viktig for å oppnå resultat, f.eks. ved «Trygg hjemme»-samhandling med andre kommunale enheter, oppfølging av bekymringsmeldinger og formidling av brannforebyggende budskap. I arbeidet med å evaluere hendelser er utdanningen «Kriminalteknisk etterforskning av brannåsted – 3D» ved Politihøgskolen en nyttig kompetanse. Medarbeiderne må ha førerkort kl. B.

Kompetansen som alt er i brannsam arbeidet vurderes til å dekke de fleste kompetansebehov. Ved rekruttering av nye medarbeidere skal den samlede kompetansen ved brannforebyggende avdeling tas med i utvelgelseskriteriene. I 2022 fikk vi inn en ny medarbeider som branningeniør. Den nye medarbeideren står på venteliste for å få gjennomført forebyggende kurs ved Brann- og redningsskolen i 2024. For øvrig fyller alle medarbeiderne ved forebyggende forskriftens kompetansekrav.

Det er et mål at medarbeidere ved forebyggende skal ha mulighet til å vedlikeholde og videreutvikle sin kompetanse f.eks. gjennom å delta på diverse kurs, hospitering, konferanser og fagdager som f.eks. brannforebyggende forum og medlemsmøter i regi av brannbefalslaget. Behov for kompetanseheving ved forebyggende vurderes fortløpende iht. oppgaver og aktuelle kurstilbud. Etter kompetanseheving, skal ny kompetanse deles med kollegaene ved avdelingen.



Dato: 25.01.2024

En medarbeider ved forebyggende avdeling startet i 2023 på studiet «Erfaringsbasert master i risikostyring og sikkerhetsledelse». Studiet vil tilføre både forebyggende avdeling og hele NORBR relevant og nyttig kompetanse. Studiet fortsetter i 2024.

5.3.2 Kompetanse brannforebyggere (feiervesenet)

Regelverket stiller kompetansekrav for utførelse av tilsyn med og feiing av fyringsanlegg i form av at arbeidet skal utføres av personell som har fagutdanning i henhold til fastsatt læreplan. Medarbeidere under fagutdanning kan utføre oppgaver innenfor feiing og tilsyn med forsvarlig opplæring og oppfølging.

Videre medfører arbeidet etter forskriften om brannforebygging behov for kompetanse i risikovurdering av hver eiendom som grunnlag for behovsprøvd oppfølging med tilsyn og rengjøring. I tillegg er gode ferdigheter i forhold til publikumskontakt ved tilsyn, serviceinnstilling og god muntlig og skriftlig framstillingsevne viktig kompetanse i utførelse av yrket. Det trengs også kompetanse i bruk av IKT-verktøy til dokumentasjon av utført arbeid, saksbehandling etter tilsyn m.m. En viss juridisk kompetanse er nødvendig for saksbehandling og bruk av tvangsmidler etter regelverket. Medarbeider i feiertjenesten må også ha førerkort kl. B, samt helse og fysikk til å fylle stillingen, både ift. feiing fra tak og ift. oppfølging av fritidsboliger med krevende adkomst.

NORBR må kunne ta inn lærlinger i feierfaget og være godkjent lærebedrift. Det trengs dermed til enhver tid minst en feiermester med mesterbrev. Ved inngangen til 2024 har vi 3 personer med mesterbrev.

Personell som ikke fyller formelle kompetansekrav, er forpliktet til å starte et løp for å få svennebrev som brannforebygger. Ved inngangen til 2024 har vi to medarbeidere under fagopplæring, der en skal avlegge fagprøve i løpet av det første halvåret.

Medarbeidere ved feiervesenet skal gis mulighet til å vedlikeholde og fornye kompetansen gjennom deltagelse på fagseminar og andre arenaer for faglig oppdatering.

Det er planlagt tiltak for å heve kompetansen i P360 i løpet av 2024.

5.4 Lokaler, utstyr og programvare

Ved inngangen til 2024 har forebyggende avdeling i all hovedsak på plass det som trengs for utførelse av det brannforebyggende arbeidet. Det er registrert behov for anskaffelse av tjenestebil til medarbeideren i den delte stillingen på Sunndalsøra.

Feiertjenesten i Molde har i dag ikke egnede lokaler, og også i Sunndal er det registrert mangler. Det er planer om å utbedre dette. Planene i Molde er kommet lengst, der bygging av et påbygg for brannforebyggerne skal starte opp i 2024, med mål om ferdigstilling i løpet av 2025.

Øvrige ressurser og utstyr er i hovedsak tilfredsstillende, selv om det fortsatt må jobbes med å optimalisere fagprogrammet til brannforebyggerne.

Det er et mål om at forebyggende avdeling i større grad skal ta i bruk Bliksund til dokumentasjon av oppfølging av kompetanse og utstyr.



Dato: 25.01.2024



5.5 Møtestrukturer

Det legges opp til et månedlig avdelingsmøte for forebyggendepersonellet med følgende punkter på agendaen:

- Ny informasjon v/avdelingsleder
- Status i forhold til forebyggende plan
- Evaluering av arrangement og aktiviteter siden sist
- Tildeling av tilsynsobjekter
- Gjennomgang av oppfølgingssaker og evalueringsrapporter

I tillegg legges det opp til kortere teams-møter hver mandag kl. 8:30. I disse møtene tar vi opp hva som skal skje den kommende uken. Dersom noen trenger bistand med oppgaver kan dette bli tatt opp i møtet, for å undersøke om noen har ledig kapasitet.

For brannforebyggerne legges det opp til kvartals vise dagsmøter der alle medarbeidere, fagleder og leder forebyggende deltar. Møtene brukes til informasjonsutveksling, arbeid med kvalitetssikring og evaluering av tjenesten, prosedyrearbeid, faglig oppdatering, planlegging o.l. I tillegg skal det gjennomføres korte allmøter via teams etter behov. Leder forebyggende, fagleder feiertjenesten og teamledere gjennomfører ukentlige korte møter som videokonferanse, der planlegging og status for den daglige/ukentlige driften vil være sentrale tema. I tillegg har fagleder og teamleder et månedlig møte. Fagleder/teamledere gjennomfører et kort møte med medarbeiderne på egen lokasjon en gang pr. uke.

5.6 Arbeidsmiljøtiltak i 2024

Alle ved forebyggende avdeling i løpet av 2024 skal få tilbud om førstehjelpsopplæring, ergonomigjennomgang av kontorarbeidsplasser, informasjon om yrkesvaksinasjon og tilbud om medarbeidersamtale (ved årsskiftet 2024/2025). Det skal gjennomføres en ny gjennomgang av e-læringen ift. vold og trusler. Det er også ønskelig å få til en teorigjennomgang ift. kjøreopplæring og informasjon/opplæring ift. helseskadelig støy i løpet av året.

For øvrige arbeidsmiljøtiltak vises det til HMS-årsplan for 2024.

6. Vedlegg

[Vedlegg 1: Plan for brannforebyggende tiltak 2024](#)

[Vedlegg 2: Brannforebyggende tiltak i regi av brannforebyggere \(feiertjenesten\) 2024](#)



Dato: 25.01.2024



Vedlegg 1: Plan for brannforebyggende tiltak 2024

Prioriterte brannforebyggende tiltak 2024	Vurdering fra forebyggende-analyse			Oppfølging i 2024		
	Vurdering av effekt	Vurdering tids/ressursbruk	Prioritet	Hovedansvar for gjennomføringen	Tidsrom /tidsfrist	Kommentarer
Styrking og videreutvikling av «Trygg hjemme»-samarbeidet i kommunene. (Brannforebyggende oppfølging av særlig brannutsatte grupper som bor i egen bolig som eldre, rus/psykiatri, nedsatt fysisk/psykisk funksjonsevne, personer med annen sikkerhetskultur)	49		Høy	Molde: Therese Sunndal: Therese Rauma: Therese Tingvoll: Therese Aukra: Therese Gjemnes: Therese	Hele året Hele året Hele året Hele året Hele året Hele året	Oppstartet samarbeid videreføres i Molde. Jon Børge bistår Oppstartet samarbeid videreføres i Sunndal. Steinar H. bistår Oppstartet samarbeid videreføres i Rauma. Bernt bistår Oppstartet samarbeid videreføres i Tingvoll. Stian bistår Oppstartet samarbeid videreføres i Aukra. Kim bistår. Oppstartet samarbeid videreføres i Gjemnes. Steinar F. bistår.
Oppfølging av private utleiere i samarbeid med flyktning-tjenesten vil bli videreført i 2024.				Therese	Hele året	Det er aktuelt å jobbe mot flere aktuelle informasjonskanaler/samarbeidsarenaer knyttet til risikoutsatte grupper, eksempelvis fastleger, brukerorganisasjoner m.m.
Arbeide for at Trygg-hjemme-fokus blir innbakt i Helseplattformen.				Therese	Hele året	Dele faglig, forskningsbasert kunnskap og beste praksis på området, både internt og eksternt. Søke samarbeid med andre brannvesen. Delta på arena for erfaringsutveksling.
Risikobasert tilsyn med særskilte brannobjekter. Det må prioriteres tilsyn med, og vurdering av, objekt det er lenge siden forrige besøk. Videre skal tilsynsobjekt type a ha høy prioritet.	67		Høy	Ansvar for det enkelte objekt fordeles mellom tilsynspersonellet.	Hele året	Tilsyn gjennomføres risikobasert. Mål om å gjennomføre ca. 150. I Molde må det legges inn en ekstra tilsynsinnsats for å ta igjen etterslepet. Det planlegges systemtilsyn med Sunndal kommune i 2024
Fokus på sikkerhetsoppgradering, tilrettelegging for selvberging og tilrettelegging for tosidig innsatsretning ved tilsyn med tunneler.	35		Middels	Steinar F.	Hele året	Vi skal gjennomføre tilsyn med tunnelene i vårt ansvarsområde i 2024 der dette vil være et tema.



Dato: 25.01.2024



Prioriterte brannforebyggende tiltak 2024	Vurdering fra forebyggende-analyse			Oppfølging i 2024		
	Vurdering av effekt	Vurdering tids/ressursbruk	Prioritet	Hovedansvar for gjennomføringen	Tidsrom /tidsfrist	Kommentarer
Gode rutiner for oppfølging av arrangement gjennom søknadsbehandling og samhandling med andre myndigheter.	38		Høy	Jon Børge	Fortløpende	Ansvar for oppfølgingen av arrangement vil bli fordelt fortløpende. Vi må påse at større arrangement fanges opp i vårt system. Vi skal bidra til at beredskapsavd. vurderer bemanningsbehovet.
Gode rutiner for oppfølging av bekymringsmeldinger, inkludert viderevarsling av forhold innenfor andre ansvarsområder som AT, el-tilsyn, helsetjenester m.m.	48		Høy	Steinar F. og Therese	Fortløpende	Branntips.no skal brukes som plattform. Innkomne meldinger gis fortløpende oppfølging ihht gjeldende prosedyre. Kanalen branntips.no skal fortsatt frontes i 2024, både internt og eksternt.
Rutiner og system for oppfølging av eksplosivlager og utsalgsteder for pyroteknisk vare	30		Middels	Stian og Kim	01.07 (behandling søknader om salg)	Oppfølging av utsalgsteder i salgsperioden fordeles mellom de som er tilgjengelige.
Gode rutiner for evaluering og læring av hendelser som grunnlag for forebyggende innsats.	36		Middels	Steinar F. Steinar H.	Fortløpende	Vi deltar sammen med brannetterforskningsgruppe for N&R. I tillegg trengs rutiner for å følge opp brannstatistikk, både ift oppfølging av konkrete hendelser og et større bilde.
Risikobasert tilsyn ift virksomheter som håndterer og oppbevarer farlig stoff	45		Høy	Steinar F.	September - Oktober	Vi deltar i DSB sin tilsynsaksjon om aksjonen er relevant ift lokale risikoforhold. Vi følger opp dette fortløpende gjennom året. For øvrig skal listen over oppbevaringssteder gjennomgå og tilsynsobjekt utvelges risikobasert.
Samarbeid med kommunale plan- og bygningsmyndigheter for oppfølging av brudd på branntekniske forutsetninger, bidra til reduksjon av risiko ifm. planarbeid og byggesaker.	27		Middels	Jon Børge	Gjennom hele året.	Vi må vedlikeholde samarbeidet og gjennomføre regelmessige møter. Steinar F. – Rauma, Molde, Gjemnes og Tingvoll, Stian - Sunndal og Aukra.



Dato: 25.01.2024



Prioriterte brannforebyggende tiltak 2024	Vurdering fra forebyggende-analyse			Oppfølging i 2024		
	Vurdering av effekt	Vurdering tids/ressursbruk	Prioritet	Hovedansvar for gjennomføringen	Tidsrom /tidsfrist	Kommentarer
Brannforebyggende informasjon og motivasjonsarbeid mot befolkningen generelt, og utvalgte grupper. Informasjonsframstøt ved forhøyet risiko f.eks. skogbrannfare.	59		Høy	Endre	Hele året	Informasjonsframstøt knyttet til aktuelle hendelser og risikoer er viktig og gir god effekt.
Informasjonsarbeid for å redusere konsekvensene av tunnelbranner	25		Middels	Endre		Tilpasset informasjonsframstøt om temaet blir aktuelt
Deltagelse ved nasjonale brannforebyggende kampanjer	31		Middels	Endre	Påmelding fortløpende	Vi skal delta på aktuelle nasjonale kampanjer som f.eks.: komfyrvaktkampanjen (februar), studentkampanjen (august), brannvernuka/åpen brannstasjon (september) og aksjon boligbrann/r.v.-dagen (desember).
Brannverninformasjon rettet mot fritidsboliger	24		Lav	Endre og Albert	Fortløpende	Vurdere om nye framstøt mot fritidsboliger skal iverksettes.
Informasjonsarbeid mot barn og unge i form av Bjørnis-prosjektet og 6. klasseprosjektet	43		Middels	Bjørnis: Endre 6. klasse: Sunddal: Steinar H. Tingvoll: Steinar H. Rauma: Bernt Molde: Carl/Steinar H Aukra: Carl Gjemnes: Endre	Sommerhalvåret	Alle barnehager må gjøres kjent med og oppfordres til å drive med Bjørnis-prosjektet gjennom informasjonsskriv. Besøk av Bjørnis som gulrot. Info. om opplegget ved tilsyn med barnehagene. Det skal gjennomføres barnehagedager i mai/juni 2024 i Molde, Åndalsnes og Sunndalsøra. Målet er at alle årskull skal gjennom 6. klasse opplæring. På enkelte skoler kan opplæringen gjennomføres for 5. klasse, slik at det holder med besøk 2. hvert år. Brannforebyggerne hjelper til med gjennomføringen i Molde, Aukra og Gjemnes.
Brannverninformasjon rettet mot campingplasser og gjestehavner	27		Middels	Endre	Sommerhalvåret	Deltagelse på arrangement som Nasjonal maritim sikkerhetsdag 15/6 og forebyggende seilas i regi av redningsselskapet.



Dato: 25.01.2024



Aktuelle brannforebyggende tiltak fra analysearbeidet som ikke blir høyt prioritert i brannforebyggende plan for 2024	Vurdering fra forebyggende-analyse			Oppfølging i 2024		
	Vurdering av effekt	Vurdering tids/ressursbruk	Prioritet	Hovedansvar for gjennomføringen	Tidsrom /tidsfrist	Kommentarer
Følge opp at driftsbygninger i landbruket bør ha brannvarslingsanlegg med direktevarsling til brannvesenet gjennom info. og motivasjon	18		Lav	Endre		Infotramstøt om dette blir aktuelt eller vi får forespørslser om å delta på samlinger for målgruppen.
Befaringer og oppfølging av brannsikkerheten i borettslag/bygårder/utleieboliger, inkludert oppfølging av mangelfulle rømningsveger / forutsatt rømning via brannvesenets materiell	37		Middels	Steinar F.	Fortløpende	Vi følger opp saker som dukker opp på samme måte som før, men ingen ytterligere tiltak i 2024. Vi vil delta på eventuelle tilsyn initiert av bygningsmyndighetene.
Tilpasset informasjon og veiledning ved fare for påsatte branner eller utfordringer med sabotasje av brannverntiltak	33		Lav	Endre		Utføres tiltak om det oppstår konkrete behov / blir økt risiko.
Gode informasjonsutveksling mellom beredskap og forebyggende inkludert viderevarsling om arrangement og forhøyet risiko	34		Høy	Jon Børge		Rutinene er forbedret de siste årene. Videreutvikles fortløpende ift. opplevd behov.



Dato: 25.01.2024



Aktuelle brannforebyggende tiltak fra analysearbeidet som ikke blir høgt prioritert i brannforebyggende plan for 2024	Vurdering fra forebyggende-analyse			Oppfølging i 2024		
	Vurdering av effekt	Vurdering tids/ressursbruk	Prioritet	Hovedansvar for gjennomføringen	Tidsrom /tidsfrist	Kommentarer
Behov for gode rutiner for håndheving av manglende etterlevelse av brannvesenets pålegg.	48		Høy	Jon Børge		Anser at vi har gode rutiner for dette pr. dato.
Jobbe for at kommunale boliger bygges/oppgraderes slik at de er egnet for risikoutsatt grupper.	29		Midd els	Jon Børge og Therese		Vi skal jobbe med å påvirke ift dette når anledningen byr seg. Det er ønskelig med fremstøt mot øverste administrative ledelse og politisk ledelse i kommunene.
Brannteknisk oppfølging av utleieboliger og større boligkompleks, både etter eget initiativ og i samarbeid med andre myndigheter.	25		Midd els			Følges opp blant annet gjennom samarbeid med flykningtjenesten, oppfølging av bekymringsmeldinger, informasjonsframstøt mot studenter o.l.
Tilsynsvirksomhet og informasjonsarbeid rettet mot driftsbygninger i landbruket, gjerne sammen med andre myndigheter.	31		Midd els			Vi deltar på eventuelle aktiviteter initiert av andre myndigheter.
Tilsynsoppfølging av objekt med større batteribanker	27		Lav			Vi har tidligere fulgt opp kjente objekt med større lager av batterier. Følges opp videre gjennom ordinære tilsyn og ved bekymringsmeldinger eller uønskede hendelser.
Samarbeid med fylkesantikvaren for å holde oversikt over kulturminner og kulturmiljø, for prioritering av videre tilsynsoppfølging.	18		Lav			Tas opp igjen ved en senere anledning.
Jobbe for at det er utarbeidet og utplassert liste over prioriterings-rekkefølge og plassering av kulturminner som skal redde ut, der dette er relevant.	16		Lav			Dette bør utarbeides ifm beredskapsavdelingens arbeid med objektplaner og planer for RVR-innsats. I tillegg kan status etterspørres ved tilsyn med særskilte objekt type C. Lister og planer bør gjøres tilgjengelig ved alarmsentralen på byggene og legges i Locus.



Dato: 25.01.2024



Vedlegg 2: Brannforebyggende tiltak i regi av feiertjenesten 2024

Brannforebyggende tiltak i regi av feiertjenesten 2024	Vurdering fra forebyggende-analyse			Oppfølging i 2024		
	Vurdering av effekt	Vurdering tids/ressursbruk	Prioritet	Hovedansvar for gjennomføringen	Tidsrom /tidsfrist	Kommentarer
Gode rutiner for behovsprøvd tilsyn med og rengjøring av alle fyringsanlegg	49 42		Høy	Albert	Tilsyn og rengjøring utføres gjennom hele året.	Fagleder setter sammen med teamledere opp detaljerte periodevise planer for arbeidet. Grovt er planen at det skal holdes på med tilsyn januar-april. Feiing skal utføres i perioden mai til oktober (uke 18 tom. 44). Deretter er det tilsyn igjen i november og desember. Det er åpning for nødvendige og fornuftige tilpasninger undervegs.
Brannverninformasjon om krav til røykvarslere, sløkkeutstyr, komfyrvakt osv. ved tilsyn med fyringsanlegg	49		Høy	Alt tilsynspersonell	Fortløpende	Det er et mål å forsterke arbeidet med å formidle aktuell brannverninformasjon ved alle tilsyn ved fyringsanlegg. Kan også være aktuelt i andre sammenhenger som brannvernuka, åpen brannstasjon og barnehagedager.
Videreformidling av spesielle brannrisikoforhold (bekymringsmeldinger)	36		Middels	Alt tilsynspersonell	Fortløpende	Prosedyre for bekymringsmeldinger følges. Branntips.no benyttes som plattform for registrering av bekymringsmeldinger.
Samarbeid med bygningsmyndigheten ift oppfølging av søknadspliktige tiltak ved fyringsanlegg	28		Lav	Albert	Fortløpende	Eksisterende rutiner og samarbeid vedlikeholdes og videreføres med bygningsmyndigheter i alle eierkommunene.
Arbeide systematisk med å evaluere branner i fyringsanlegg som grunnlag for å forbedre vårt risikobaserte arbeid med oppfølging gjennom tilsyn og rengjøring.	28		Lav	Albert		Slike evalueringer skal systematiseres for NORBR. Evalueringene gjøres fortløpende i forbindelse med tilsyn etter brann eller eksplosjon i fyringsanlegg. Evalueringer skal samles og gjennomgås med / gjøres kjent for alle medarbeidere i feiertjenesten.
Gode rutiner for oppfølging av pålegg og «ikke tilgang»	39		Middels	Albert	Fortløpende	Fagprogrammet Brannforebygging gir mulighet til å få ut oversikt. Med bakgrunn i slike oversikter skal nødvendige tiltak vurderes av fagleder for feiertjenesten.



Dato: 25.01.2024

