



# Follo brannvesen IKS

---

## MØTEINNKALLING

### UTVALG: STYRET

DATO: 12.12.2019

Tid: 18:30

Sted: Ski brannstasjon

Forfall meldes til brannsjef Dag Christian Holte på epost [dag@follobrannvesen.no](mailto:dag@follobrannvesen.no)

### Saksliste

Informasjon

- 24/19 Plan for brannvernarbeidet 2020
- 25/19 Brannsjefens stedfortreder og fullmakter
- 26/19 Leie kostnader knyttet til brannstasjoner
- 27/19 Status/fremdrift brannstasjonsstruktur
- 28/19 Redegjørelse Sikring24

Eventuelt

05.12.2019

Bente Hedum  
Styreleder



# Follo brannvesen IKS

---

## SAK 24/19 Plan for brannvernarbeidet 2020

Forslag til vedtak:

Styret tar planen til orientering

### Saksopplysninger

I henhold til forskrift om brannforebygging har kommunen (Follo brannvesen IKS) en rekke plikter som skal oppfylles. Det er derfor utarbeidet en plan for brannforebyggende arbeid som skal utføres i 2020.

Forskriftskrav:

#### § 14. Kartlegging av risikoen for brann

Kommunen skal kartlegge sannsynligheten for brann og konsekvensene brann kan få for liv, helse, miljø og materielle verdier i kommunen. Kommunen skal herunder kartlegge utsatte grupper i kommunen som har en særlig risiko for å omkomme i eller bli skadet av brann, og brannobjekter der brann kan føre til tap av mange menneskeliv.

#### § 15. Planlegging av det forebyggende arbeidet

Kommunen skal fastsette satsingsområder og planlegge samarbeid og tiltak for å redusere den kartlagte risikoen for brann på en effektiv måte. Satsningsområdene og tiltakene skal prioriteres og begrunnes.

#### § 16. Gjennomføring av det forebyggende arbeidet

Kommunen skal gjennomføre tiltak i samsvar med planen for det forebyggende arbeidet, og på bakgrunn av hendelser, bekymringsmeldinger og lignende som gir ny kunnskap om risikoen for brann.

#### § 17. Feiing og tilsyn med fyringsanlegg

Kommunen skal sørge for at røykkanaler i fyringsanlegg som brukes til oppvarming av byggverk, blir feiet ved behov. Feiingen skal utføres på en faglig tilfredsstillende måte som medfører minst mulig ulempe for eiere og brukere. Etter feiingen skal feieren sørge for at all sot blir fjernet og brakt til egnet sted.



# Follo brannvesen IKS

---

Kommunen skal sørge for at det ved behov blir ført tilsyn med fyringsanlegg som brukes til oppvarming av byggverk. Kommunen skal sørge for at det blir ført tilsyn med fyringsanlegget etter brann eller eksplosjon i eller i tilknytning til fyringsanlegget.

## § 18. *Risikobasert tilsyn*

Tilsyn etter brann- og eksplosjonsvernloven § 13 skal gjennomføres og prioriteres på bakgrunn av:

- a) risikoen for tap av liv og helse
- b) risikoen for tap av materielle og kulturhistoriske verdier
- c) risikoen for samfunnsmessige konsekvenser
- d) risikoen for brudd på forebyggende plikter
- e) effekten av tilsyn sammenlignet med andre brannforebyggende tiltak.

## § 19. *Andre tiltak mot brann*

Kommunen skal motivere og samarbeide med aktuelle aktører for at de skal bidra til å redusere sannsynligheten for og konsekvensene av brann.

Kommunen skal fremme brannsikkerhet gjennom kommunale og regionale planleggings- og beslutningsprosesser.

Kommunen skal bidra til å innhente og formidle kunnskap om:

- a) hvordan branner starter og sprer seg
- b) kjennetegn ved personer som omkommer eller blir skadet i branner
- c) kjennetegn ved byggverk og bygningsmiljø som blir involvert i branner
- d) hvilke forebyggende og beredskapsmessige tiltak som påvirker forløpet og utfallet av branner.

## § 20. *Evaluering av det forebyggende arbeidet*

Kommunen skal iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge mangler ved det forebyggende arbeidet.



# Follo brannvesen IKS

---

Etter branner som har hatt eller kunne fått alvorlige konsekvenser for liv, helse, miljø eller materielle verdier, skal kommunen evaluere om det forebyggende arbeidet har hatt ønsket effekt.

Kommunen skal iverksette rutiner som sikrer at kunnskap og erfaringer fra hendelser kommer til nytte ved kartleggingen av risiko og sårbarhet for brann, og ved planleggingen og gjennomføringen av forebyggende tiltak.

## *§ 22. Kommunens dokumentasjon*

Kommunen skal dokumentere at dens plikter etter § 14 til § 21 er oppfylt.

### **Medbestemmelse:**

Planen er utarbeidet sammen med de ansatte på brannforebyggende seksjon.



# Follo brannvesen IKS

---

## PLAN FOR BRANNVERNARBEIDET 2020

### FOREBYGGENDE AVDELING

Follo brannvesen IKS, Høsten 2019





# Follo brannvesen IKS

---

## 1 INNHOLD

---

1. INNLEDNING .....	7
2. SEKSJON FEIING OG TILSYN.....	8
2.1 INNLEDNING .....	8
2.2 FEIING, TILSYN AV FYRINGSANLEGG OG INFORMASJONSARBEID .....	8
2.3 KARTLEGGING OG RISIKOVURDERING .....	9
2.4 GEBYR .....	9
2.5 ANDRE OPPGAVER .....	9
3. SEKSJON BRANNFØREBYGGENDE.....	10
3.1 SÆRSKILTE BRANNOBJEKTER .....	10
3.2 RISIKOUTSATTE GRUPPER OG MÅLGRUPPER.....	11
4. SÆRLIGE SATSNINGSOMRÅDER PÅ FØREBYGGENDE AVDELING .....	13
4.1 INNLEDNING .....	13
4.2 IMPLEMENTERING AV DATASYSTEMER .....	13
4.3 ERFARINGSDELING OG EVALUERING AV HENDELSER .....	13
4.4 RUTINER .....	13
5. AKSJONER .....	14
5.1 SENTRALE AKSJONER .....	14
5.2 LOKALE AKSJONER .....	14
6. INFORMASJONSFORMIDLING .....	15
6.1 MÅLGRUPPER .....	15
6.2 INFORMASJONS STRATEGI .....	15
6.2.1 Hendelser .....	15
6.2.2 Media .....	15
6.2.3 Sosiale medier.....	16
6.2.4 Nettside.....	16
7. SAMARBEID .....	17
8. BEMANNING .....	18
8.1 FØREBYGGENDE AVDELING .....	18
8.2 SEKSJON BRANNFØREBYGGENDE .....	18
8.3 SEKSJON FEIING OG BOLIGTILSYN .....	18
9. OPPSUMMERING .....	19



# Follo brannvesen IKS

---

## 1. INNLEDNING

---

Kommunens (brannvesenets) forebyggende plikter er definert i forskrift om brannforebygging kapittel 4. En rød tråd i forskriften er «risiko». Det forebyggende arbeidet skal være basert på kartlegging av risiko. Tilsyn eller andre brannforebyggende tiltak skal settes inn der kartlegging og vurdering viser at risikoen er størst.

Helt siden forskrift om brannforebygging trådte i kraft i 2016 har Follo Brannvesens forebyggende avdeling kartlagt risiko ved våre særskilte brannobjekter. I tillegg er det nedlagt et større antall arbeidstimer i 2018/19 for å få på plass arbeidsverktøy for å kunne møte fremtidige utfordringer på en samkjørt- og best mulig måte.

For å lykkes med det brannforebyggende arbeidet, og oppfylle vår plikt etter forskrift om brannforebygging § 15 er det en forutsetning at det foreligger en plan for det forebyggende arbeidet. Denne planen skal være styrende for avdelingens arbeid.

Planen skal gi brannvesenet en oversikt over avdelingens arbeid og utfordringer samt sørge for at ressursene brukes der de gjør størst nytte.

Planen skal benyttes som grunnlag for utførelse, styring og rapportering og beskriver satsningsområder, aktiviteter og tiltak som skal utføres av forebyggende avdeling i 2020.

Forebyggende avdeling vil også kommende år søke samarbeid med andre aktører og virksomheter, både private og kommunale/statlige, i de saker og tilfeller der dette er naturlig for å oppnå målet om økt sikkerhet og trygghet for våre innbyggere. Slike virksomheter/aktører kan for eksempel være helse og omsorgssektoren, plan- og bygningsetaten og eiendomsavdelingene i våre eierkommuner, andre brann- og redningsvesen (Follo brannvesen er blant annet representert i diverse forebyggende samarbeidsgrupper), politiet og andre tilsynsmyndigheter.



# Follo brannvesen IKS

## 2. SEKSJON FEIING OG TILSYN

### 2.1 INNLEDNING

I medhold av brann- og eksplosjonsvernloven § 11 bokstav h og forskrift om brannforebygging § 17 skal Follo brannvesen drive feie- og tilsynstjenester i våre eierkommuner. Det fremgår av Follo Brannvesens fagsystem Komtek at det i dag er registrert 43736 boenheter med 45079 røykløp i vårt distrikt. Feiing gjennomføres i hovedsak på sommerhalvåret, mens tilsyn med fyringsanlegg gjennomføres i hovedsak i vinterhalvåret.



Det er i 2020 planlagt utført 18400 feiinger og 7200 tilsyn. Det vil også bli utført feiing og tilsyn på fritidsboliger, men her er det ikke mulig å fastsette antall på nåværende tidspunkt.

### 2.2 FEIING, TILSYN AV FYRINGSANLEGG OG INFORMASJONSARBEID

Under feiing utføres rengjøring av skorsteiner, rengjøring av røykrør og fjerning av sot fra sotluke. Det tas også en vurdering av skorsteinens tilstand over tak, vurdering av om det er tilfredsstillende adkomst og en vurdering av hvor ofte det er nødvendig å utføre feiing.

Under tilsyn gjennomføres det en vurdering av fyringsanlegget i forhold til funksjon og trygghet. I forbindelse med tilsynet foretas det også en sjekk av slökkemidler og røykvarsler(e) i boligen, samt rømningsveier. Det skrives en tilsynsrapport på stedet og kopi gis til huseier. Eventuelle avvik følges opp med de reaksjonsmidler som brann- og eksplosjonsvernloven gir mulighet for.

I tillegg til å gjennomføre feiing og tilsyn av fyringsanlegg, skal seksjonen i 2020 i enda større grad benytte tilsynene til informasjons- og motivasjonstiltak jf. brann- og eksplosjonsvernloven § 11 bokstav a. Tilsyn av fyringsanlegg er en god arena for å øke publikums kunnskap og bevissthet om brann i bolig, samt bidra til redusert miljøbelastning fra fyringsanlegg.

I 2020 vil vi drive ett prosjekt i forhold til ekstra kontroll av hus der skorsteinene rehabiliteres. Dette blir gjort med bakgrunn i at vi erfarer at det er mange feilmonteringer, noe som kan føre til økt risiko for brann. Her vil to feiere følge opp ferdigmeldinger for disse tiltakene og utføre tilsyn fortløpende.

Ved gjennomføring av tilsyn skal feieren:

- Aktivt informere og motivere om brannvern og sikker bruk av fyringsanlegg
- Aktivt informere og motivere om riktig fyring, herunder også god energiutnyttelse og tiltak mot forurensing fra fyringsanlegg

Videre skal det i 2020 utarbeides nye felles rutiner for å sikre god kvalitet på feiing og tilsyn. Dette er et stort og ressurskrevende arbeid som skal legge føringer for gjennomføringen av det brannforebyggende arbeidet mot boenheter og fritidsboliger med fyringsanlegg i årene fremover.





# Follo brannvesen IKS

## 2.3 KARTLEGGING OG RISIKOVURDERING

Feiing og tilsyn skal baseres på risiko i hver enkelt bolig. Dette fører til stor variasjon på frekvensen på feiing og tilsyn fra bolig til bolig. For å kunne sette riktig frekvens vil ansatte gjøre en fortløpende vurdering av risiko i alle bygg med fyringsanlegg.

I forskrift om brannforebygging er det krav til at det også skal gjennomføres feiing og tilsyn av fritidsboliger. Det er ca. 6000 fritidsboliger i vårt distrikt. Siden fritidsboligene bare sporadisk er i bruk, vil det være utfordrende og tidkrevende å få gjennomført besøk i disse. Vi fortsetter arbeidet med å finne den beste måten å utføre feiing og tilsyn i fritidsboliger på i 2020. Vurderingsmomenter i den forbindelse er: utfordringer vedrørende lokalisering av boligen, manglende tilrettelegging for feiing, eierforhold og riktig bruk av ressurser.

Arbeidet med å kartlegge og risikovurdere boliger og fritidsboliger vil fortsette i 2020. Seksjonen ser for seg at frekvensen vil kunne variere fra 2 til 8 år. Det er sannsynlig at frekvensen vil kunne være ulik for feiing og tilsyn i samme bolig/fritidsbolig.

For å treffe eiere og brukere av fritidsboliger vil vi utarbeide målrettet informasjonsmaterieil til disse. Her vil vi blant annet benytte sosiale medier, våre nettsider og aviser mere aktivt.

## 2.4 GEBYR

Det vil i 2020 arbeides videre med å få på plass en felles gebyrordning for alle våre kommuner basert på vedtak truffet av styret og representantskapet. Målet er å oppnå en mere lik og rettferdig gebyrstruktur tilpasset gjeldende forskrift om brannforebygging. En slik endring vil trolig kreve felles lokale forskrifter i alle våre eierkommuner. Det vil være viktig med en kontinuerlig risikovurdering av hver enkelt boenhet for å kunne fastsette riktig gebyr. Det er et mål i 2020 og lage forslag til ny forskrift om gebyr for gjennomføring av feiing og tilsyn med fyringsanlegg.

Det vil bli utarbeidet målrettet informasjonsmaterieil, slik at overgang til nytt gebyrsystem blir kommunisert ut til innbyggerne på en god måte. Dette vil blant annet gjøres ved å benytte sosiale medier, våre nettsider og aviser mere aktivt.

## 2.5 ANDRE OPPGAVER

Feierseksjonen skal i 2020 i samarbeid med brannforebyggende seksjon delta på nasjonale aksjoner som har til formål å fremme publikums bevissthet om brannvern i boliger.

Feierseksjonen har verdifull kunnskap som skal brukes blant annet i arbeid med risikoutsatte grupper, i hyttekampanjen, ved røykvarslerdagen og under aksjon boligbrann. Seksjonen vil også delta på karrieremesse for å fronte feieryrket

Seksjonen utfører også følgende oppdrag på bestilling fra kunden:

- Fjerning av beksot med mekanisk utstyr
- Rengjøring av fyrkjeler, ildsteder og fyringsanlegg generelt
- Videoinspeksjon av gamle og nye skorsteiner
- Trykkprøve/tetthetsprøve av nye, gamle og rehabiliterte skorsteiner



# Follo brannvesen IKS

## 3. SEKSJON BRANNFØREBYGGENDE

### 3.1 SÆRSKILTE BRANNOBJEKTER

Brann og eksplosjonsvernloven § 13 sier at «kommunen skal identifisere og føre fortegnelse over byggverk, opplag, områder, tunneler, virksomheter m.m. hvor brann kan medføre tap av mange liv eller store skader på helse, miljø eller materielle verdier.» Brannvesenet har fått delegert myndighet etter loven, og de bygg som brannvesenet mener oppfyller lovens kriterier registreres som særskilt brannobjekt.



I våre eierkommuner har vi ca. 530 objekter registrert som særskilte brannobjekt. I 2020 vil seksjonen lage tydelige retningslinjer for registrering, og se over de objektene vi har registrert. Målet er mer enhetlig saksbehandling ved registrering av objekter i våre eierkommuner.

Videre sier brann- og eksplosjonsvernloven § 13 at det skal føres tilsyn i særskilte brannobjekter.

I forskrift om brannforebygging § 18 står det at «Tilsyn etter brann- og eksplosjonsvernloven § 13 skal gjennomføres og prioriteres på bakgrunn av:

- a) risikoen for tap av liv og helse
- b) risikoen for tap av materielle og kulturhistoriske verdier
- c) risikoen for samfunnsmessige konsekvenser
- d) risikoen for brudd på forebyggende plikter
- e) effekten av tilsyn sammenlignet med andre brannforebyggende tiltak.»

De 530 registrerte særskilte brannobjektene er fordelt på hver sin saksbehandler i fagsystemet Komtek som nylig er tatt i bruk. Saksbehandlerne vil i første omgang prioritere sine objekter i henhold til forskrift om brannforebygging, Follo Brannvesen sine ROS- analyser og tilsyn og kartlegging av objektene. Da det ikke er gått tilsyn på over 200 av de særskilte brannobjektene siden før 2015 så vil dette være et viktig prioriteringspunkt i tillegg til det som er nevnt over. Etter denne førstegangsprioriteringen vil et risikoverktøy, utarbeidet av seksjonen i 2019, ta over prioriteringene av objekter. Dette verktøyet får en innkjøringsperiode i starten av 2020. Verktøyet gir en risikoscore, og ut ifra denne scoren er det definert hvilke typer tiltak som skal gjennomføres. Tilsyn er fortsatt et viktig virkemiddel overfor de særskilte brannobjektene i våre eierkommuner, og verktøyet gir også en veiledning på når neste tilsyn skal gjennomføres. Andre eksempler på brannforebyggende tiltak ovenfor de registrerte objektene er egenmelding, opplæring og informasjon, fellesaksjoner mot objekttyper f.eks. barnehager og kveldskontroller ved arrangementer og ved overnatting i skoler, idrettshaller og i barnehager.

Da forskrift om brannforebygging har endret seg fra fastsatt frekvens på tilsyn til risikobasert frekvens vil dette gi seksjonen mer tid til oppfølging av objektene som får avvik. En endring som begynte i 2019 og som fortsetter i 2020 vil derfor være at vi følger et objekt fra det får avvik til avvikene er verifisert lukket. Dette anses viktig fordi det kan være lenger mellom hvert tilsyn enn hva som var vanlig tidligere. Oppfølgingen vil tilpasses objekttype og avvikenes alvorlighetsgrad.



# Follo brannvesen IKS

En saksbehandler antas kunne gjennomføre 2-3 tiltak per uke over 34 uker. Dette gir 68-102 tiltak på et år per saksbehandler. Fordi det er så store restanser på tilsyn vil dette tiltaket være prioritert i 2020.

Planen for 2020 for de særskilte brannobjektene er således å gjennomføre prioriterte tilsyn og tiltak, følge opp pågående tilsynssaker og å risikovurdere alle objekter slik at vi kan sette frist for neste tilsyn eller tiltak. I tillegg vil seksjonen jobbe med å få en bedre rutine over begrunnelser for registrering samt videreutvikle og bruke vårt nye fagprogram, vårt nye risikoverktøy og vårt nye arkivsystem.

## 3.2 RISIKOUTSATTE GRUPPER OG MÅLGRUPPER

Arbeidet med risikoutsatte grupper er blant annet forankret i forskrift om brannforebygging § 14, i NOU 2012:4 Trygg hjemme, i Brannsikkerhet for utsatte grupper, og i veileder fra direktorat for Samfunnssikkerhet og beredskap og Helsedirektoratet. Videre foreligger også avtalen Samarbeid om felles brannverntiltak for risikoutsatte grupper som Follo Brannvesen har inngått med alle våre eierkommuner.

Med risikoutsatte grupper menes grupper av mennesker som av ulike årsaker har større sannsynlighet for å forårsake brann eller begrenset evne til å:

- forebygge brann
- oppdage brann
- varsle og slukke brann

### Hovedkategorier av risikofaktorer er:



Nedsatt fysisk funksjonsevne;  
reduert syn, hørsel, bevegelse.



Nedsatt kognitive evner;  
demens, psykisk helse, rus.



Språk, kultur og holdninger;  
minoritetsspråklige, nylig  
bosatte flyktninger,  
gjestearbeidere og studenter.

Fra kommunene presenteres en boligpolitikk der alle skal kunne bo trygt og godt i egen bolig. Dette krever at oppfølgingstilbudet må stå i forhold til den enkeltes utfordringer og ressurser. Som følge av dette skal kommunene bidra med kartlegging og veiledning for at risikogrubbene skal være tryggest mulig i eget hjem. For å ivareta brannsikkerheten til risikoutsatte grupper i



# Follo brannvesen IKS

---

kommunene, kreves det et godt samarbeid mellom sentrale personer i kommunen, brannvesenet, og innbyggerne.

Follo Brannvesen har pr i dag 2.5 stillinger som jobber med risikoutsatte grupper. Det forventes at dette arbeidet vil øke i årene fremover. Det gjør at det vil være behov for økte ressurser slik at det blir flere som jobber direkte mot disse gruppene. Dette samsvarer med føringer fra NOU 2012:4 Trygg hjemme og Stortingsmelding nr. 35 om risikobasert arbeid.

Våren 2019 ble det igangsatt et strukturert arbeid i Enebakk og Ås med den hensikt å systematisere kartlegging av alle brukere av helse og omsorgstjenester, samt kartlegging av alle kommunale boliger. For 2020 er det viktig å videreføre dette strukturerte arbeidet med kommunene. Det skal arbeides mot at kommunene tar mer ansvar for å drive det brannforebyggende arbeidet for sine innbyggere, og at arbeidet systematiseres. Per i dag er Follo Brannvesen en stor pådriver for det brannforebyggende arbeidet i kommunene. Det er viktig at tjenestestedene i kommunen får et større engasjement og hever sin kompetanse på området, og at brannvesenet heller brukes mer til rådgivning, veiledning og undervisning. Brannvesenet skal derfor gjennomføre flere møter med ledelsen i kommunehelsetjenesten, flyktningtjenesten og boligkontorene i alle våre eierkommuner. Møtene skal avholdes for å avklare roller og ansvarsområder og for å utarbeide fremdriftsplaner og rutiner for kartlegging. Videre skal de ulike kommunenes behov for undervisning avklares. Kommunene er pålagt å sørge for å tilby forsvarlige og nødvendige helse- og omsorgstjenester. Herunder ligger også ansvaret som omfatter forebygging av skade som følge av brann.

I 2020 blir det viktig at nevnte samarbeidsavtale og veilederen «Samarbeid mellom kommunale tjenesteytere om brannsikkerhet for risikoutsatte grupper» forankres i større grad på tjenestestedene i kommunene. Follo Brannvesen skal utarbeide en revidert utgave av samarbeidsavtalen i 2020 og få den implementert i kommunene. Hensikten med implementeringen og forankringen er at kommunene og brannvesenet skal få en bedre felles forståelse for at brannforebyggende arbeid mot risikogrupper er et felles ansvar. Det er viktig at dette arbeidet er forankret på ledernivå i kommunene og i brannvesenet.

I 2020 skal avdelingen utarbeide rutiner for hjemmebesøk ved bekymringsmeldinger og rutiner for hvordan bekymringsmeldinger fra FBV skal meldes til helsetjenesten. Videre vil avdelingen i 2020 utarbeide systemer for oppfølging av bekymringsmeldinger fra personell i ulike sektorer og fra privatpersoner. Det må avklares hvem som skal motta meldingene og hvordan videre oppfølging skal gjennomføres og dokumenteres med tanke på GDPR.

Planen for arbeid med de risikoutsatte gruppene er således å avklare, forankre og strukturere samarbeid med ledelsen i relevante virksomheter. Videre vil vi fortsette det allerede strukturerte samarbeidet som er etablert. Det skal utarbeides et forslag til ny samarbeidsavtale som skal implementeres, og det skal jobbes videre med å lage rutiner og systemer for arbeidet med risikoutsatte grupper.



# Follo brannvesen IKS

---

## 4. SÆRLIGE SATSNINGSOMRÅDER PÅ FOREBYGGENDE AVDELING

---

### 4.1 INNLEDNING

I tillegg til de brannforebyggende oppgavene som er nevnt i de øvrige kapitlene mener seksjonen at det er behov for å se brannvernarbeid i et bredere perspektiv i 2020. I løpet av 2019 har det blitt avdekket områder som trenger særlig fokus for å sikre at seksjonens fremtidige brannforebyggende arbeid gjennomføres så effektivt som mulig. I 2020 vil det derfor også settes fokus på organisatoriske effektiviseringstiltak.

### 4.2 IMPLEMENTERING AV DATASYSTEMER

I løpet av 2019 vil brannvesenets sak- og arkivsystem, Public 360, fases ut. På forebyggende avdeling vil dets funksjoner erstattes og videreutvikles av fagsystemet Komtek og arkivsystemet Elements. Disse verktøyene er svært velkomne, og vil bidra til et enda bedre brannforebyggende arbeid i årene som kommer. For å kunne gi denne ønskede effekten er god implementering en forutsetning. I 2020 vil avdelingen derfor ha særlig fokus på opplæring av ansatte og å etablere arbeidsrutiner i de nye systemene.

### 4.3 ERFARINGSDELING OG EVALUERING AV HENDELSER

I forskrift om brannforebygging § 20 stilles det krav om iverksetting av «*rutiner som sikrer at kunnskap og erfaringer fra hendelser kommer til nytte ved kartleggingen av risiko og sårbarhet for brann, og ved planleggingen og gjennomføringen av forebyggende tiltak*». Avdelingen vil derfor sette i gang med analyse og evaluering av hendelser for å kunne etterleve disse kravene.

### 4.4 RUTINER

Avdelingen ser behov for å utarbeide og revidere rutiner på ulike områder. Avdelingen vil prioritere å få plass rutiner for opplæring av nyansatte, saksbehandlingsveiledere, rutiner for arbeidet med risikoutsatte grupper og rutiner for registrering og oppfølging av særskilte brannobjekter. Dette vil gjennomføres i 2020 med fokus på klargjøring og effektivisering. Målet er at avdelingens arbeid skal fremstå som enhetlig overfor nyansatte og publikum.



# Follo brannvesen IKS

---

## 5. AKSJONER

---

### 5.1 SENTRALE AKSJONER

Sentrale aksjoner initieres av aktører som DSB og Brannvernforeningen. Brannvesenet mottar materiell og annen støtte for å kunne gjennomføre disse aktivitetene. I 2020 planlegges det å delta på følgende aksjoner:

- Aksjon boligbrann
- 6. klasse undervisning/brannvesenets julekalender
- Røykvarslerdagen
- Brannvernuka med åpen brannstasjon
- Komfyrvaktkampanje på FNs eldredag
- Studentkampanjen
- Hytte/båt/campingvogn

### 5.2 LOKALE AKSJONER

Utover de sentrale aksjonene deltar Follo Brannvesen i lokale aksjoner som:

- Barnehagebesøk
- Skogbrann/bålbrenning

Tidligere har Follo Brannvesen deltatt på Sikkerhetsuka i Ski. I forbindelse med etableringen av Nordre Follo kommune er Sikkerhetsukas fremtid usikker.



# Follo brannvesen IKS

## 6. INFORMASJONSFORMIDLING

Brann og eksplosjonsvernloven § 11 a pålegger brannvesenet å drive informasjon og motivasjonsarbeid. Dette arbeidet er en vesentlig del av arbeidshverdagen til hele avdelingen gjennom feiing, tilsyn, befaringer, hjemmebesøk m.v. I tillegg brukes kanaler som sosiale medier, nettside og media.

For 2020 har avdelingen satt seg følgende mål for informasjonsarbeidet:

### 6.1 MÅLGRUPPER

Målretting av informasjon er avgjørende for gjennomslagskraft hos mottakeren. Avdelingen vil i hovedsak rette informasjon mot målgruppene; risikogrupper, barnefamilier og befolkningen generelt.

På seksjon feiing og tilsyn legges det opp til økt prioritering av fritidsboliger, samt at det forventes en endring i hvordan kommunene beregner gebyr for feiing og tilsyn. I forbindelse med dette antas det at seksjonen må prioriteres i informasjonsarbeid for 2020.

#### Målgrupper i informasjonsarbeidet



Risikoutsatte grupper



Barnefamilier



Befolkningen generelt

### 6.2 INFORMASJONS STRATEGI

For å nå de nevnte målgruppene planlegges det følgende strategi:

#### 6.2.1 Hendelser

Hendelser gir oppmerksomhet hos publikum. Både under og i tiden etter hendelsen. Å bruke dette potensialet for å fremme brannforebygging vil seksjonen jobbe videre med ved å fokusere på å vise frem hendelser og øvelser fra operativ avdeling.

#### 6.2.2 Media

Mediene er en viktig samarbeidspartner for å fremme brannforebygging. I forbindelse med de nasjonale kampanjene ønsker vi å være synlige i lokalavisene. Ved aktuelle og større hendelser vil vi også samarbeide med media.



# Follo brannvesen IKS

---

## 6.2.3 Sosiale medier

Sosiale medier gir gode muligheter til å nå målgruppene direkte eller indirekte. En strategisk bruk av kanalen vil kunne hjelpe til med å nå vanskelig tilgjengelige grupper. Strategisk bruk vil kunne innebære enkelte kostander.

## 6.2.4 Nettside

Avdelingen har spesielt ansvar for hjemmesiden til Follo Brannvesen. Hjemmesiden oppdateres jevnlig slik at sesongrelevant informasjon frontes. Siden brukes i liten grad for nyheter.





# Follo brannvesen IKS

---

## 7. SAMARBEID

---

Det skal legges opp til et regelmessig samarbeid og informasjonsflyt mellom seksjon feiling og boligtilsyn og seksjon brannforebyggende. Erfaringsoverføringer mellom seksjonene gir en bedre forutsetning for de enkelte ansatte å kunne svare på henvendelser og avdekke forhold som kollegaene bør se nærmere på. Dette samarbeidet skal i 2020 styrkes gjennom internopplæring og felles informasjonsmøter.

Det legges opp til at feierne skal være en ressurs i arbeidet med risikoutsatte grupper. Feierne er i en særegen posisjon fordi de jevnlig gjennomfører tilsyn hjemme hos alle som har fyringsanlegg i kommunene. Feierne er derfor en viktig aktør for formidling av informasjon når de avdekker forhold der brannsikkerheten til beboer ikke er ivaretatt.

Forebyggende avdeling vil fortsette arbeidet for å få et mer aktivt samarbeid med operativ avdeling i 2020. Samarbeid mellom avdelingene vil være positivt for både kompetanseheving og samhold i brannvesenet.

Forebyggende avdeling bidrar med ressurser til andre avdelinger ved behov. Blant annet vil forebyggende personell kunne bidra som mannskap i operativ avdeling under ferieavvikling i sommermånedene.



# Follo brannvesen IKS

---

## 8. BEMANNING

---

### 8.1 FOREBYGGENDE AVDELING

Iht. forskrift om organisering og dimensjonering § 2-5 skal avdelingen ledes av en person i hel stilling.

### 8.2 SEKSJON BRANNFØREBYGGENDE

Iht. forskrift om organisering og dimensjonering § 3-2 skal det utføres minst ett årsverk brannforebyggende arbeid pr. 10.000 innbyggere i kommunen eller brannvernregionen. Seksjonen har 12 stillingshjemler pluss avdelingsleder. En av stillingshjemlene er inntil videre lagt til operativ avdeling.

#### 8.2.1 Høy turnover

En sårbarhet som vil påvirke seksjonens arbeid er at det i lang tid har vært høy turnover. Sårbarheten gjør seg særskilt gjeldende ved arbeidet med særskilte brannobjekter da det er få på seksjonen som har påkrevet opplæring. Høy turnover fører til store behov for obligatoriske kurs og generell opplæring av nyansatte. Høy turnover vil også påvirke de få som innehar nødvendig kompetanse da disse stadig vil få opplærings- og oppfølgingsoppgaver i forhold til nye kollegaer. Dette er en utfordring som vil påvirke seksjonen i 2020 og som vil virke inn på hva som leveres av seksjon brannforebyggende.

### 8.3 SEKSJON FEIING OG BOLIGTILSYN

Seksjonen består av seksjonsleder, 11 stillingshjemler som feiersvenn og 2 lærlingeplasser. Med grunnlag i at det er vanskelig å rekruttere feiersvenner, vil det til enhver tid kunne være ansatt praksiskandidater i noen av disse stillingene.



# Follo brannvesen IKS

---

## 9. OPPSUMMERING

---

Forebyggende avdeling har de siste årene gjort et godt stykke arbeid i forhold til kartlegging av risiko i våre objekter. For å komme i mål med dette arbeidet har tilsyn i en periode vært nedprioritert. Derfor vil brannforebyggende seksjon i 2020 prioritere å utføre tilsyn eller andre egnede tiltak på særskilte brannobjekter der det enten er forhøyet risiko eller lenge siden forrige besøk.

Som det fremgår av planen vil 2020 også være preget av endringer på avdelingen. Blant annet vil implementering av nye systemer og rutiner kreve fokus og innsats av oss alle. Avdelingen skal med bruk av ressurser på tvers av avdelinger og seksjoner bidra til å redusere sannsynligheten for brann, og begrense konsekvensene brann kan få for liv, helse, miljø og materielle verdier.



# Follo brannvesen IKS

## SAK 25/19 2 Brannsjefens stedfortreder/fullmakter

Forslag til vedtak:

Styret tar saken til orientering

### Saksopplysninger

#### MEDVIRKNING

- Behandlet i ledergruppen 19.11.2019
- Vedtaksmyndighet i seksjonsmøte - brannforebyggende seksjon
- Tillitsvalgte i ID-møte 26.11.2019

#### BRANNSJEFENS STEDFORTREDER I HHT DIMENSJONERINGSFORSKRIFTEN §2.5:

1. Avdelingsleder forebyggende
2. Avdelingsleder Operativ

Avdelingsleder forebyggende er brannsjefens stedfortreder. Hvis forebyggende leder er fraværende ved f. eks kurs, sykdom, ferie e.l. fungere avdelingsleder Operativ som stedfortreder.

Styret foretar konstituering inn i stilling som brannsjef ved lengere fravær. (Som hovedregel skal det foretas konstituering hvis stillingen blir stående ledig utover 1 mnd)

#### ATTESTERE/ANVISE FAKTURA

Avdelingsledere har fullmakt til å attestere faktura innenfor avdelingens budsjett område. Ved lengere fravær skal fullmakten delegeres sideordnet eller til stedfortreder. Attestanten er ansvarlig for å kontrollere at fakturaen er riktig i henhold til bestilling, før den godkjennes og sendes videre til anvisning.

Brannsjef anviser alle fakturaer. Ved lengere fravær vil brannsjef/styre delegerer myndigheten til stedfortreder. Skulle brannsjef av en eller annen grunn være utilgjengelig ivaretar avdelingsleder Stab og støtte anvisningsmyndigheten.

Når stedfortreder godkjenner større beløp (> kr 100 000) skal fullmaktshaver informeres ved tilbakekomst.

(NB! her kan det komme endringer i fbm nytt regnskapssystem)

#### OPERATIV

Avdelingsleder operativ er brannsjefens stedfortreder etter lov og forskrift knyttet til operative forhold og ansvar.



# Follo brannvesen IKS

Lov og forskrift regulerer brannsjefens faglige ansvar for brannvesenets drift. Hovedoppgavene er gjennomføring av beredskapsoppgaver og forebyggende arbeid, herunder feiertjenesten jf. lovens § 11. Brannsjefen er i lovens § 12 gitt overordnet ledelsesansvar i innsatssituasjoner,

Overordnet vakt/innsatsleder brann er delegert myndighet etter brannlovens § 12. Ved større hendelser og/eller langvarige hendelser skal innsatsleder varsle brannsjef for å ivareta ELS.

## VEDTAKSMYNDIGHET

### SIGNATUR OG VEDTAKSMYNDIGHET FOREBYGGENDE AVDELING

Hovedregelen er at enkeltvedtak skal godkjennes av brannsjef, som er den som har myndighet til å treffe vedtaket. Brannsjefens fullmakter fremkommer i lov, forskrift og etter fullmakt fra kommunestyrene.

Avdelingsleder har delegert myndighet til å treffe vedtak ved brannsjefens fravær.

Dokumenter sendes til godkjenning iht. kolonnen «Godkjenner» i underliggende tabell via sak/arkiv systemet.

Vedtak signert av Brannsjefen

- Saker som er merket **rødt** sendes via avdelingsleder til brannsjefen for godkjenning.
- Saker som er merket **grønt** skal ha brannsjefens signatur, men sendes ikke brannsjef for godkjenning. Faglig vurdering fra funksjon beskrevet under «godkjenner» i underliggende tabell, er kvalitetssikringen for brannsjefens signatur i vedtaket.

Type vedtak /brev	Signatur (venstre side)	Signatur (høyre side)	Godkjenner
<b>Tilsyn</b>			
Forhåndsvarsel om vedtak om registrering som særskilt brannobjekt	Avdelingsleder	Saksbehandler	Saksbehandler
Vedtak om registrering som særskilt brannobjekt	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder
Varsel om tilsyn (alle typer)	Saksbehandler		
Tilsynsrapport	Saksbehandler	Kvalitetskontroll	Kvalitetskontroll
Varsel om mulige ulovligheter	Saksbehandler	Kvalitetskontroll	Kvalitetskontroll
Forhåndsvarsel om vedtak om pålegg – (manglende tilbakemelding)	Saksbehandler	Kvalitetskontroll	Kvalitetskontroll
Forhåndsvarsel om vedtak om pålegg – (mangelfull tilbakemelding)	Saksbehandler	Kvalitetskontroll	Kvalitetskontroll
Vedtak om pålegg	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef
Forhåndsvarsel om vedtak om tvangsmulkt	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef
Vedtak om tvangsmulkt	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef



# Follo brannvesen IKS

Vedtak om avregistrering som særskilt brannobjekt	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef
Vedtak om umiddelbar bruksnektelse	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef
Omgjøring av vedtak	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef
<b>Byggesak</b>			
Brannteknisk uttalelse	Saksbehandler	Kvalitetskontroll	Kvalitetskontroll
<b>Fyrverkeri</b>			
Vedtak om tillatelse til handel og oppbevaring av pyroteknisk vare	Brannsjef	saksbehandler	Saksbehandler
Vedtak om avslag til handel og oppbevaring av pyroteknisk vare	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef
Vedtak om tillatelse til oppskyting/avbrenning av fyrverkeri	Brannsjef	Saksbehandler	Saksbehandler
Vedtak om avslag på oppskyting/avbrenning av fyrverkeri	Brannsjef	Avdelingsleder	Avdelingsleder og brannsjef
<b>Arrangementer</b>			
Mottatt melding om store arrangement	Saksbehandler		
<b>Bål</b>			
Det forutsettes at brannsjefens vurderinger i forhold til skog/markbrannfare legges til grunn for vedtaket.			
Vedtak om tillatelse/avslag på søknad om bålbrekking	Brannsjef	Saksbehandler	Saksbehandler
<b>Diverse</b>			
Svar på begjæring om innsyn	Avdelingsleder	saksbehandler	Avdelingsleder
<b>Dokument fyringsanlegg</b>			
Tilfredsstillende tilbakemelding etter tilsyn/feiing	saksbehandler		
Manglende tilbakemelding etter tilsyn/feiing	saksbehandler		
Mangelfull tilbakemelding etter tilsyn/feiing	saksbehandler	Kvalitetskontroll	Kvalitetskontroll
Rapport etter kamerakontroll	saksbehandler	Kvalitetskontroll	Kvalitetskontroll
Vedtak om fyringsforbud	Brannsjef	Seksjonsleder	Seksjonsleder
Vedtak om opphevelse av fyringsforbud	Brannsjef	Seksjonsleder	Seksjonsleder
Bekreftelse på mottatt melding om montering/fjerning av ildsted	saksbehandler		



# Follo brannvesen IKS

## SAK 26/19 2 Leie kostnader knyttet til brannstasjoner

Forslag til vedtak:

Styret ber brannsjefen følge opp vedtaket fra representantskapet.

### Saksopplysninger

Sakens foranledning

Representantskapet vedtok i møte 9.10.2019 følgende:

*«Representantskapet ber styret gjøre en gjennomgang av leieavtaler man har med eierkommunen med sikte på å etablere lik praksis og samlet sett redusere kostnader for brannvesenet.»*

Follo brannvesen har følgende kostnader knyttet til den enkelte brannstasjon:

	2019 Leieperiode	Størrelse	Inkluderer	Inkluderer ikke	Kommentar
Oppegård	1 713 471 01.01.07 - 31.12.21	1310 m2 brutto	leie, forsikring	strøm, renhold, renovasjon, vann, avløp	
Nesodden	611 270 01.01.11 - 31.12.20	608m2	renhold, vaktmester, komm. avgifter, forsikring, strøm, brøyting		Utgangspunkt ved signering var 750,- pr m2. I tillegg kommer uteområde, bruk av verksted og forsikringer.
Korsegården	2 434 080 01.01.10 - 31.12.29	1890m2	leie, forsikring (se leiekontrakt)	forsikring (se leiekontrakt)	Felleskostnader betales a-konto og avregnes. Inngår ikke i leiesum. Inkluderer leieavtale med Oslo Universitetssykehus til 31.12.2024 med kr 175 200,-
Enebakk	1 454 488 01.01.17 - 31.12.41	800m2 brutto	leie, forsikring	strøm, oppvarming, vann, avløp, renovasjon	
Ski	1 686 000 01.01.07 - 31.12.21	1350 m2 brutto	leie, forsikring	strøm, renhold, renovasjon, vann, avløp	Inkluderer øvelsesområde med kompetansesenter

Brannsjefen har meldt inn denne saken til et fellesmøte som gjennomføres med rådmennene den 13.12.2019.



# Follo brannvesen IKS

## SAK 27/19 Status/fremdrift brannstasjonsstruktur

Forslag til vedtak:

Styret tar saken til orientering

### Saksopplysninger

#### Kostnadsvurdering

Norconsult har i rapporten for fremtidig brannstasjon struktur redegjort for at kostnadene for nye brannstasjoner er svært vanskelig å fastslå på dette tidspunktet. I tillegg er tomteutegifter en betydelig usikkerhetsfaktor. For å kunne gi noen realistiske anslag vil det måtte gjennomføres en prosess knyttet til areal og romprogram, samt nødvendig utstyr m.v.

Brannsjefen og ledergruppen er av den oppfatning at vi ikke har kompetansen eller forutsetning til å gi et riktig og realistisk kostnadsestimat for nye brannstasjoner. Brannsjefen har imidlertid nedsatt en interngruppe for å utarbeide et romprogram i tråd med anbefalingen fra Norconsult. Brannsjefen vil anbefale styret å engasjere en konsulent for å estimere et kostnadsestimat når romprogrammet er utarbeidet.

#### Brannstasjoner

Norconsult har i rapporten gitt en oversikt over investeringskostnader på brannstasjoner i Norge de siste årene.

Tabell 6 - Oversikt over investeringskostnader ved brannstasjoner i Norge de siste årene

Stasjon/ lokalisering	Byggeår	Størrelse m <sup>2</sup>	Kostnad millioner kr.
Ny stasjon Lillehammer	Ferdig 2021	3500-4000	180 (forventet)
To nye bistasjoner Stavanger	Under planlegging	3000 samlet	196 (forventet for begge)
Alta brannstasjon	2019	4000	110
Sortland brannstasjon	2019	1120	62
Leknes brannstasjon	2018	900-1000	38
Frøya brannstasjon	2018	1200	28
Beredskapssenter Søndre Land	2018	1379 (inkluderer også ambulansestasjon 20% av arealet)	30,5
Bardufoss	2017	23530	66
Bodø hovedbrannstasjon og nødsentral Politi/Helse/Brann	2016	5900	182,5 (OPS prosjekt 25 år)
Arendal brannstasjon	2013	6000	120
Tromsø brannstasjon	2010	5500	105
Kopstad brannstasjon (Horten)	2009	2600	40





# Follo brannvesen IKS

---

I tillegg til tabellen til Norconsult skal MOVAR IKS bygge ny brannstasjon på Såner. Brannstasjonen er dimensjonert for 3 manns bemanning og har en kostnadsramme på kr 40 mill. kr. Byggekostnaden dekker tomt (jordbruksområde), vaskehall og nødvendig fasiliteter for 3 brannmannskap. Brannstasjon er derfor sannsynligvis mindre enn etter vårt behov.

I tabellen fra Norconsult er det sett nærmere på tre brannstasjoner (Alta, Lillehammer, Stavanger). Det er tatt utgangspunkt i romprogram og tegninger for stasjonen og sett om stasjonene ville kunne passe oss i Follo Brannvesen som en hovedbrannstasjon på et helt overfladisk nivå. Det er kun et anslag og en vurdering uten å ha gått videre ned i materialet.

For å kunne gi et mer realistisk anslag må det gjennomføres en prosess knyttet til areal og romprogram, samt nødvendig utstyr m.v

Oppsummert så fremstår stasjonene i Alta og Lillehammer som en type hovedstasjoner med samlet administrasjon, forebyggende og beredskap. Begge er brannstasjonene er i størrelse mindre enn det en ny hovedstasjon for Follo brannvesen må være. Lillehammer er den største av dem, men Follo har behov for noe større kontorfasiliteter både for forebyggende og administrasjon. De to stasjonene i Stavanger fremstår som rene beredskapsstasjoner, men med hvert sitt spesial område.

Således er indikasjonen til kostnader i analysen til Norconsult i det nedre siktet av hva vi kan forvente oss.

## **Bemanning**

Dagens bemanning på Korsegården, Ski og Oppegård består av 3 vaktlag pluss støttestyrke for høydeberedskap. Som utgangspunkt er det sett på kostnadsreduksjon i forhold til hva vi kan forvente med alternativ 2 og 4. Driftsutgifter vil være avhengig av leieavtaler som inngås med nye brannstasjoner.

Bemanningskostnadene er som følger:

Brannkonstabel: 760.000/år

Utrykningsleder: 785.000/år

Dette er kostnad 2020 før lønnsregulering.

Antatt besparelse alternativ 2:

Totalt 16 stk:  $3 \cdot 760.000 + 785.000 = 3.065.000 \cdot 4 = \text{kr } 12.260.000$

Antatt besparelse alternativ 4:

Totalt 8 stk:  $760.000 + 785.000 = 1.545.000 \cdot 4 = \text{kr } 6.180.000$



# Follo brannvesen IKS

Alternativ 2 og 4 som beskrevet i «Stasjonsstruktur» fra Norconsult:

## **Alternativ 2 – 2 stasjoner med optimalisert plassering og 2 vaktlag**

*Etablering av to nye stasjoner og nedleggelse av dagens tre stasjoner i Ski, Oppegård og Korsegården. Ved en av stasjonene etableres administrasjon, forebyggende avdeling og beredskapsavdeling. Begge stasjonene har alle funksjoner.*

*Stasjonene bemannes med hvert sitt vaktlag med støttestyrke i henhold til lokale risikoforhold.*

### *Fordeler*

- *Optimalisert beredskap i regionen og redusert kostnadsbilde både på investering i nye stasjoner (kun to) og drift (to vaktlag i stedet for tre). Krav i dimensjoneringsforskriften tilfredsstilles.*
- *Administrasjon, forebyggende- og beredskapsavdeling kan samles på en stasjon.*
- *Optimalisert plassering i forhold til krav i dimensjoneringsforskriften og lokalt risikobilde, forbedrede utrykningsforhold.*

### *Ulemper*

- *Økte investeringskostnader ved etablering av nye stasjoner, men lavere kostnader enn alternativ 1.*
- *Større utfordring med å tilfredsstille kravet om en styrke på 12-14 mannskaper i samlet innsats innen 10-15 minutter etter at førsteinnsats er iverksatt.*
- *Mulig større bruk av gjensidig bistandsavtaler med nabokommuner*

En fremtidig situasjon med 2 stasjoner og 2 vaktlag vil redusere den totale beredskapen og slagkraften i regionen, sammenlignet med dagens situasjon hvor det er totalt tre vaktlag på dagens stasjoner, i tillegg til stasjonene på Nesodden og Ytre Enebakk. Det vurderes også at alternativ 2 vil kunne medføre større utfordringer med å tilfredsstille kravet om at det innen 10-15 minutter etter at førsteinnsats er iverksatt, skal være en styrke på 12-14 mannskaper i samlet innsats. Alternativ 2 vil derfor kreve bistand fra nabobrannvesen, utrykning fra Nesodden eller Ytre Enebakk.

Norconsult finner det vanskelig å foreslå en fremtidig løsning med to stasjoner og to vaktlag. Dette alternativet er innenfor gjeldende forskriftskrav, men det vil medføre en betydelig reduksjon i beredskapen og slagkraften til FBV, sammenlignet med dagens nivå.

## **Alternativ 4 – 2+ stasjoner**

*Etablering av to nye stasjoner og nedleggelse av dagens tre stasjoner i Ski, Oppegård og Korsegården. I tillegg etableres en mindre stasjon som bemannes med to personer samt en fremskutt enhet. En slik enhet vil raskt kunne frem til hendelser og starte begrenset innsats før ytterligere ressurser og ett fullt*



# Follo brannvesen IKS

vaktlag kommer frem til skadestedet. Denne enheten må plasseres i den delen av regionen hvor det er tilfredsstillende dekning fra nabobrannvesen samt fra en av de to nye stasjonene.

## Fordeler

- Optimalisert beredskap i regionen og noe redusert kostnadsbilde både på investering i nye stasjoner og drift. Krav i dimensjoneringsforskriften tilfredsstilles.
- Administrasjon, forebyggende- og beredskapsavdeling kan samles på en stasjon.
- Optimalisert plassering i forhold til krav i dimensjoneringsforskriften og lokalt risikobilde, forbedrede utrykningsforhold.
- Etablering av en mindre utrykningsenhet kan bidra til mindre bruk av gjensidige bistandsavtaler, men avhenger av stasjonsplasseringer.

## Ulemper

- Økte investeringskostnader ved etablering av nye stasjoner.
- Utrykningsenhet bestående av to personer vil ha begrensninger i oppgaver som kan utføres, jf. tekst under.

Alternativ 4 som tilser at det etableres to nye stasjoner med hvert sitt vaktlag, samt en mindre stasjon bemannet med to personer og et mindre kjøretøy som kan iverksette en begrenset første innsats, vil kunne være en mulig løsning. Dette alternativet kan gi utfordringer for mannskapene gitt befolkningsveksten i Ås, og er en løsning som ikke gir mulighet for å utføre livreddende førsteinnsats (røykdykking). Likevel vil dette alternativet være en mindre reduksjon i total slagstyrke enn alternativ 2.

## Bistandsavtaler

Det er foretatt en analyse med bakgrunn i alternativ 2 for å kunne kartlegge hvordan en ny plassering vil kunne påvirke antall oppdrag og derved innholdet/omfanget av oppdrag. Det foreligger ingen konkrete forslag til plassering av brannstasjoner i alternativ 4.

## Oslo – Nord linjen

Oppegård brannstasjon er den raskeste enhet i Oppegård kommune og deler av Oslo syd. Ny plassering av brannstasjon i GIS beregningen til Norconsult er foreslått plassert i Oppegård syd. Dette gjør at Oslo vil være raskeste enhet til deler av Oppegård Nord. Null linjen beskriver hvor brannbilen fra Kastellet vil møte brannbilen fra Follo om begge alarmeres samtidig.



# Follo brannvesen IKS

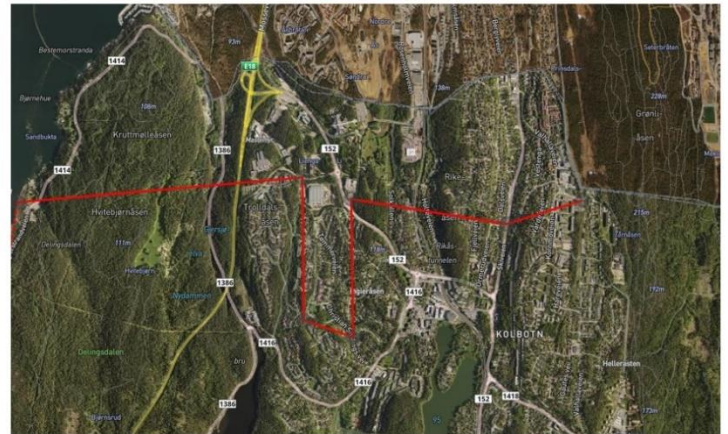
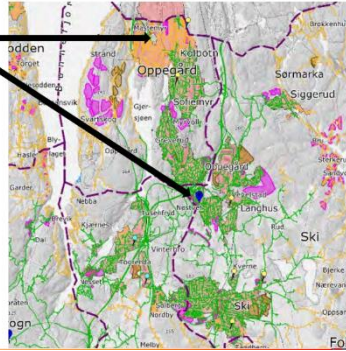
## Stipulert null-linje FBV nord

### Problemstilling

Hvor går «null-linjen» mellom kastellet i Oslo og ny FBV stasjon?

Hvilke adresser vil raskest nås fra de ulike stasjonene.

Dagens Stenfelt busstopp på Langhus er brukt er som beregningspunkt for plassering av ny brannstasjon



Områder nord for linjen nås raskest fra Kastellet

Områder sør for linjen nås raskest fra ny FBV stasjon

## Hendelser Nord for null-linjen

Hendelser siden 2016			
	Brann	ABA	Ulykke
Totalt	43	75	13
Snitt pr år	11	19	3

NB: 1/3 av ABA har gått til tre adresser

Med ny brannstasjonsstruktur ville hendelsene over raskest vært nådd med utrykning fra Kastellet. For å ivareta sikkerheten best mulig og samtidig svekke beredskapen i OBRE minst mulig, foreslås det at Kastellet legges som «første respons» på følgende hendelser:

Bekreftet brann (ta med antall hendelser 2017, 2018 og 2019)

Mistenkelig lukt (ta med antall hendelser 2017, 2018 og 2019)

Det ble gjennomført et møte med brannsjefen i Oslo den 21.11.2019 hvor analysen ble presentert. Brannsjefen i Oslo er av den oppfatning at så lenge Follo brannvesen tilfredsstiller kravene til innsatstid så vil ikke Oslo kreve økonomisk kompensasjon.

Høyås bo og servicesenter er et 10 minutters objekt som kan utløse et krav. Alternativt så må det iverksettes tiltak som gjør at bygget ikke utløser et krav til 10 minutter innsatstid. Tiltak på bygget vil sannsynligvis være lønnsomt fremfor å ha en utvidet avtale med Oslo.



# Follo brannvesen IKS

## MIB – Syd linjen

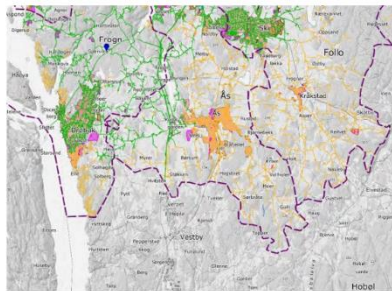
### Null-linje Sør

Null-linje mellom ny MIB stasjon ved Såner kirke og ny FBV stasjon ved Måna

Langs E134 er følgende valgt som beregningspunkt for plassering av ny brannstasjon i FBV

59°42'15.5"N  
10°40'28.8"E

Såner kirke er valgt som beregningspunkt fra MIBs stasjon



### Stipulert null-linje Sør



Null linje for E6 sørgående



## Hendelser Sør for null-linjen

Hendelser siden 2016			
	Brann	ABA	Ulykke
Totalt	3	1	2
Snitt pr år	1	0,3	0,7

Med ny brannstasjonsstruktur ville hendelsene over raskest vært nådd med utrykning fra Såner kirke. For å ivareta sikkerheten best mulig og samtidig svekke beredskapen i MIB minst mulig, foreslås det at Såner legges som «første respons» på følgende hendelser:

Bekreftet brann (ta med antall hendelser 2017, 2018 og 2019)

Mistenkelig lukt (ta med antall hendelser 2017, 2018 og 2019)

Med bakgrunn i at brannstasjon i MIB skal flyttes lengere sydover så vil situasjon ble stort sett lik som etter dagens situasjon. I tillegg er bemanningen 3 stykker som betyr at enheten er en fremskutt enhet som ikke kan foreta røykdykker innsats. Konklusjon er at dagens bistandsavtale er dekkende. Det er sannsynligvis MIB som har et større behov for en utvidet avtale med FBV.





# Follo brannvesen IKS

---

## Medvirkning

Det ble gjennomført et møte med tillitsvalgte fra Fagforbundet og Delta den 25.11.2019.

Det var enighet om å nedsette gruppe for å utarbeide romprogram nye brannstasjoner. Dette er et arbeid som må gjøres og er en anbefaling fra Norconsult. Det er behov for å kartlegge areal behovet som igjen påvirker kostnadsestimat for brannstasjonene.

Første oppgave, grovanalyse av arealbehov.

Ledelsen går ut med en forespørsel på representanter til gruppe. Man ser for seg representanter fra:

- operativ avdeling - 2 stk
- seksjon og boligtilsyn – 1 stk
- brannforebyggende seksjon – 1 stk
- Stab og støtte – 1 stk
- TV og VO får også en plass i gruppa.



# Follo brannvesen IKS

## SAK 28/19 Redegjørelse Sikring24

Forslag til vedtak:

Styret tar opplysningene til orientering

### Saksopplysninger

I forbindelse med styremøtet 31.10 kom det under eventuelt, opp et spørsmål vedrørende Sikring 24 i forhold til 3 konkrete saker.

1. Lyddoptak av en samtale hvor Sikring 24 ringer tilbake til en kunde med innledende melding: «Hei, det er fra Sikring 24 og brannvesenet ...»
2. Sikring 24 benytter Follo brannvesen IKS sin logo i markedsføringen.
3. Sikring 24 benytter Follo brannvesen sine logoer uten hos kunden.

#### 1.1 Redegjørelse

Det er noe gjentakelser i saksframleggene i forhold til avtalen mellom Sikring 24 og Follo Brannvesen IKS – vil det avslutningsvis være et tilbakeblikk for å redegjøre ytterligere de ovenfornevnte forhold.

De konkrete forholdene ovenfor ble tatt direkte med S24 13. nov 19. Da det ikke var tid for et eget møte fikk FBV dette svaret pr e-post:

*Hei Jarl,*

*Jeg er ikke her fredag og svarer deg i saken.*

*Vi skal ikke utgi oss for å være fra Brannvesenet og er tydelig på at brannvesenet sin rolle er beredskap og utrykning. Om det kan ha vært en situasjon hvor noen har sagt "Sikring24 og Brannvesenet", vil jeg anta at det er i relasjon til at ikke alle fanger opp hvem vi ringer fra når, og at vi kan ha sagt Sikring24 og Brannvesenet for å tydeliggjøre at det gjelder alarmen. Jeg vil ta en runde internt for å sikre at dette ikke skjer.*

*I forhold til logo bruk må jeg ha noe konkret å forhold meg til. Vi kommer ikke utenom at en del gamle alarmskilt (Sikring24 sin merkevare) er i omløp og det er viktig å poengtere at dette var et krav fra Brannvesenet da vi startet i 2008. Det var daværende brannsjef Ole Bjørn Kaasa som tok avgjørelsen på hvordan alarmskiltet skulle fremstå.*

*Vi bruker i dag nye alarmskilter med kamera logo.*

*Legger ved bilde av hvordan vi løpende har tilpasset alarmskiltet etter brannvesenets ønske. I det ligger det naturlig nok en utfordring for Sikring24 i forhold til merkevare bygging. Jeg synes vi sammen med rett beslutningsmyndighet for FBV sammen skal sette oss ned å lage retningslinjer for hvordan samarbeidet skal fungere. Målet må være å fjerne usikkerhet og misforståelser slik at vi kan ha fokus på å sikre tidlig varsling ved brann og utvikling av en*



# Follo brannvesen IKS

vektertjeneste som kan sikre FBV gode inntekter og muliggjøre betjening av egne kunder med innbruddsalarm (ref. større næringskunder).

MVH Sikring24 AS

Petter B Schjelderup

Daglig leder

Mobil – 90 17 05 61



S24 alarmskilt siden oppstart.

## 1.2 Tilbakeblikk og redegjørelse

Avtalen med Sikring 24 har eksistert siden **2008** og har oppgjennom årene vært tatt opp i styret med jevne mellomrom. Går vi tilbake til **12.2.2014 sak 3/14 «Vektertjeneste»** ble de første avtaleutkastene initiert ved at styrets vedtak var som følgende:

*Brannsjefen bes om å fortsette dialogen med Sikring 24 og Follo vaktsselskap med formål om å utarbeide et avtaleutkast om vektertjenester som legges fram for styret til behandling.*

Av dette kom det første kontraktutkast med S24 fram, som senere ble slått sammen med en tilsvarende avtale mellom S24 og SFB gjeldende for NFB.

Avtalen med Follo vaktsselskap ble det ikke noe av, men det er fremdeles åpent for alle vaktsselskaper å tegne en avtale.

Ved opprettelsen av Follo Brannvesen IKS ble dokumentet «Salg og marked - Etablering av en kommersiell avdeling i FBV» (rev. 1.3 er datert **10.11.2015**) etablert og sendt til KS for kvalitetssjekk. Tilbakemeldingen fra KS-advokatene var positive, etableringen var etter gjeldende lover og regler.

August 2016 (referat **30.8.2016**) begynner tankene om en prøveordning ved å flytte tjenesten fra operativt til salg og marked grunnet trykk fra operativ avdeling. I disse møtene kom spørsmål fra S24 om nye bilder til å profilere dette «nye samarbeidet». Det er fokus på hvordan dette vil påvirke kundene, men ved å utvide tilbudet med et kjøretøy som har ekstra ressurser antas





# Follo brannvesen IKS

dette å være positivt i markedet. I forhold til bildebruk ble det enighet om å avvente til ny informasjonsmedarbeider blir ansatt. (*Daniel*).

I 2016 dukker de første spørsmålene om logobruk opp, disse er beskrevet i et referat fra Korsegården mellom forebyggende avdeling og S24 (**datert 7.11.2016**) hvor følgende blir avtalt:

- På særskilte objekter benyttes logo med kun kamera – andre bygg benytter skilt med vanlig brannlogo uten navn på brannvesen.
- Nye skilt uten «Brannvesen» logo vil bli skiftet ut løpende på særskilte objekter.

Med bakgrunn i Frogn kommunestyres anmodning 7.12.2015 om en ROS analyse mellom FBV og S24, samt FBV styrets anmodning om å sette S24 avtalen på sakslisten - ble det utarbeidet en full ROS analyse. (**datert 12.12.2016**)

## Deltakere i arbeidsgruppe for analyse av "Vektertjenesten ved Follo brannvesen IKS"

Navn	Stilling	Rolle	Organisasjon
Høvring, Jarl Erik	Avdelingsleder	Leder ROS gruppen	Follo brannvesen - Salg og marked
Inversini, Lino	Brigadeleder	Medarbeider	Follo brannvesen - Brigade C
Støkken, Tore	Brigadeleder	Medarbeider	Follo brannvesen - Brigade D
Stokkeland, Johan	Avdelingsleder / vara brannsjef	Konsulent	Follo brannvesen Operativ avdeling
Holte, Dag	Brannsjef	Konsulent	Follo brannvesen IKS

ROS analysen er tilgjengelig for interesserte (47 sider)

Her blir mange forhold berørt og analysert. Ved omdømme forholdet framkom denne matrisen.



# Follo brannvesen IKS

Rapport: Rosanalyse Follo brannvesen IKS og Sikring 24

## Risikomatrix for konsekvensklasse "OMD - Omdømme":

Risikomatrix for "OMD - Omdømme":

Sannsynlighet, Frekvens	Konsekvens, Alvorlighetsgrad				
	1 - Ufarlig	2 - En viss fare	3 - Farlig	4 - Kritisk	5 - Katastrofalt
5 - Svært sannsynlig	Yellow	Red	Red	Red	Red
4 - Meget sannsynlig	Green	Yellow	S24/SOD	Red	Red
3 - Sannsynlig	Green	ABA/KR, RYKK/KR	ABA/SPA, RYKK/SBR, UKR/SPR	Red	Red
2 - Mindre sannsynlig	Green	Green	RYKK/SPA, UKR/SBR, UKR/SPR	RYKK/SKP	Red
1 - Lite sannsynlig	ABA/SPR	ABA/SKP	Green	Green	Yellow

MØT	S24/SOD - S24's markedsføring av tjenesten / Svekket omdømme	Møte med S24	Pågående	Salg og marked	Jarl	
Her kan S24 vinkle litt informasjon (f.eks. ved salg, dit hen at kunden tror det er brannvesenet som selger) feilaktig i forhold til vår rolle som en offentlig etat.						
PHFBV	S24/SOD - S24's markedsføring av tjenesten / Svekket omdømme	Profil instruks i K&HMS håndbok	1.1.2017	Salg og marked	Jarl	
Her bør vi ha hyppige møter og et godt samarbeide, for å unngå at vi kommer i konflikt med det som vi setter som rammefaktorer. Vi kan beskrive dette i vår Kvalitets håndbok-						

Analysen har en gyldighetstid på 5 år (tom. 12.2021)

Denne følges opp med prøveordningen hvor vektertjenesten flyttes fra operativ til salg og marked. Utredningen «Prøveordning Vektertjeneste 2017» utarbeides. (**Rev 3.0 datert 26.2.2017**) Denne sendes til KS-bedrift for kvalitetssjekk. Svaret fra KS-bedrift er positivt og KS følger opp med noen korrigeringer i avtaleteksten.

Det nedsettes en egen markedsgruppe **20.6.2017** gruppen har fått mandat til å godkjenne eksterne aktørers markedsmateriell hvor FBV/Brannvesenet fremkommer. Gruppen ser at det er utfordringer, det refereres fra skriv datert 20.6.2017:

*Retningslinjene er relativt generelle og kan være utfordrende for S24 å forholde seg til. Vedlagt ligger en rapport som Mari og jeg jobbet med tidligere i år. Der fremkommer det en del eksempler på materiell vi ville godkjent og ikke godkjent. Håper den kan klargjøre ytterligere.*

Som beskrevet i markedsgruppens notat, det ble av Styret i Follo Brannvesen 13. desember 2016 anmodet om en evaluering av samarbeidet mellom Sikring24 AS og Follo Brannvesen IKS.

«Styret ønsker en evaluering av S24's markedsføring av Follo Brannvesen og ansvarsforholdet til Follo Brannvesen (...)» Protokoll fra styremøte 13.12.16

Denne evalueringen er gjort etter mandat fra styreleder Bjelland og Brannsjef Holte i Follo Brannvesen. En oppsummering fra denne evalueringen er blant annet:



# Follo brannvesen IKS

---

- FBV skal godkjenne alt materiell hvor FBV/brannvesenet fremkommer. Det bør settes ned en intern gruppe som har mandat og kompetanse til å gjennomføre slik godkjenning basert på enkelte retningslinjer:

- Materiellets avsender skal tydelig fremgå
- Som en del av godkjenningen skal det fremlegges en plan for hvilke kanaler materiellet ønskes benyttet i, slik at FBV har kjennskap og kontroll med bruken.
- FBVs ansatte og materiell skal som hovedregel ikke benyttes i markedsføringen. Kun daglig leder/styret kan gi unntak fra denne regelen.

I forbindelse med samarbeidet med S24 er det avholdt div møter:

20.10.2017 – Fokus er leasing av kjøretøy, blir overtatt av FBV (markedsføringstiltak)

11.1.2018 – Fokus er ny vektorordning

31.1.2018 – Fokus er forbedringsmeldinger og markedsføring (nye skilt).

9.3.2018 – Fokus er avstander og tekst i kontrakter, det er kunder i Flateby.

4.9.2018 – Fokus er forbedringsmeldinger og teknisk vektor

19.10.2018 – fokus er antall rykk og logobruk

15.1.2019 – Fokus er avregning, teknisk vektor og avviksrapporter.

14.5.2019 – E-post utveksling vedr mulige selgere i Enebakk

26.8.2019 – Kvartalsmøte, fokus er rapporter og rutiner

22.10.2019 – Kvartalsmøte, fokus vektortjeneste/teknisk vektor mot 2021/22

I perioden jan til mai 2019 er det gjennomført e-post og tlf. kommunikasjon vedrørende salgsaktivitet etablert i perioden.