

Brannvesenets tilsynsaksjon med farlig stoff 2018

Serveringssteder som bruker brannfarlig gass
Innmelding av farlig stoff i eget distrikt – opprydding i databasen

Februar 2018

Dokumentet inneholder generell informasjon, sjekklister og utdypende veiledning til den enkelte paragraf i sjekklister.

BAKGRUNN OG HENSIKT

Kommunen har etter forskrift 8. juni 2009 om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen (forskrift om håndtering av farlig stoff) hjemmel til å føre tilsyn med anlegg som håndterer farlig stoff. Normalt er det brannvesenene som utfører tilsyn på vegne av kommunene. For å følge opp at kravene i forskriften overholdes, har Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) i samarbeid med landets brannvesener gjennomført årlige tilsynsaksjoner med farlig stoff siden 2012. Tilsynsaksjonene har vært initiert og organisert av DSB, mens brannvesenene har utført tilsynene.

Hensikten med tilsynsaksjonen er å sikre at utstyr og anlegg er i sikkerhetsmessig god stand, redusere sannsynligheten for uhell og ulykker samt redusere konsekvensene av en eventuell ulykke. Det er dessuten viktig for myndighetene å få en oversikt over etterlevelse av krav i regelverket, i tillegg til å øke bevisstheten i virksomhetene med tanke på sikker håndtering av farlig stoff.

Tilsynsaksjonene har hatt følgende temaer:

- 2012: Boligselskap forsynt med brannfarlig gass fra fast rørrnett og kuldeanlegg med ammoniakk (pilotprosjekt i Troms, Finnmark, Telemark og Aust-Agder).
- 2013: Boligselskap forsynt med brannfarlig gass fra fast rørrnett med tank.
- 2014: Boligselskap forsynt med brannfarlig gass fra fast rørrnett med tank og distribusjonsnett, og industrianlegg som forbruker brannfarlig gass.
- 2015: Industrianlegg som forbruker brannfarlig gass.
- 2016: Kuldeanlegg med ammoniakk og fylleanlegg for gassflasker for LPG.
- 2017: Restauranter som bruker brannfarlig gass og innmelding av farlig stoff – opprydding i databasen.

Årets tilsynsaksjon viderefører temaene fra 2017.

- **Restauranter som bruker brannfarlig gass**
- **Innmelding av farlig stoff – opprydding i databasen.**

Det har kommet innspill på at begrepet "restauranter" er for snevert ift. forskriftens § 6 som bruker begrepet "serveringssted". Vi er enige i at "serveringssted" omfatter de anleggene som er tenkt omfattet av tilsynsaksjonen.

Temaet *Serveringssteder som bruker brannfarlig gass* videreføres i 2018. Disse anleggene oppbevarer ofte ikke over 0,4 m³ brannfarlig gass og mange anlegg fremkommer derfor ikke i FAST. Brannvesenets lokalkunnskap er derfor avgjørende for å finne disse objektene.

DSB forventer ikke at brannvesenet gjør nytt tilsyn på serveringssteder som hadde tilsyn i 2017. Dere må selv vurdere behovet. Det kan evt. være aktuelt å sjekke ut om avvik er lukket etter fjorårets tilsyn. Forventningen er at det utføres tilsyn på de serveringsstedene som ikke hadde tilsyn i 2017.

Temaet *Innmelding av farlig stoff – opprydding i databasen*, videreføres tilsvarende i 2018. Det er en utfordring å holde DSBs database med farlig stoff oppdatert. Brannvesenet har lokalkunnskap som er verdifull i denne sammenheng, og DSB ønsker denne bistanden.

Tilsynsaksjon med farlig stoff i 2018, kan gjennomføres og rapporteres fra februar måned. Spørreundersøkelsen hvor resultatene rapporteres inn, lukkes 30. oktober 2018.

Forskrift om håndtering av farlig stoff og temaveiledning om bruk av farlig stoff, del 1, bør være godt kjent for tilsynspersonell. Disse finnes her:

<http://www.dsb.no/Global/Publikasjoner/2009/Veiledning/Generell%20veiledning.pdf>

og

<http://www.dsb.no/no/Ansvarsomrader/Farlige-stoffer/Brannfarlig-reaksjonsfarlig-og-trykksatt-stoff/Veiledninger/Temaveiledning-om-bruk-av-farlig-stoff/>.

Tilsynet hjemles i § 23 i forskrift om håndtering av farlig stoff. Reaksjonsmidlene hjemles i § 24 i samme forskrift. Sistnevnte paragraf viser til brann- og eksplosjonsvernlovens §§ 37 til 40 og § 42.

GJENNOMFØRING

Antakelig er de fleste serveringsteder som bruker brannfarlig gass ikke å finne i *FAST – anlegg og kart*. Brannvesenet oppfordres til å oppsøke serveringsteder og etterspørre om de bruker gass. Tilsynet kan eventuelt kombineres med tilsyn etter annet regelverk.

Når det gjelder utvelgelse av tilsynsobjekter foreslår DSB at brannvesenet prioriterer tilsynsobjekter med utgangspunkt i en risikovurdering.

DSB anbefaler at tilsynsobjektene varsles før tilsynet gjennomføres, slik at rette personer skal kunne være tilstede under tilsynet og for at tilsynspersonellet skal ha mulighet til å sette seg inn i anleggenes dokumentasjon på forhånd. I varselbrevet bør det informeres om at virksomheten bes fremlegge dokumentasjon på risikoanalyse, beredskapsplan og driftsinstrukser. Det kan tas utgangspunkt i mal for varselbrev og tilsynsrapport som finnes i «veiledning for myndighetsutøvelse av tilsyn utført av brann- og feiervesenet».

Nedenfor finnes sjekklister og utdypende veiledning til den enkelte paragraf i sjekklister. I veiledningen er det gitt eksempel på avvikstekst under hver paragraf. Avviket suppleres med kommentarer for å utdype mer eksakt hva som menes. Dersom det er flere avvik etter samme paragraf, bør det vurderes å samle avvikene i et overordnet avvik som forklares nærmere i kommentarene.

Resultatene fra tilsynene skal leveres DSB ved å besvare en spørreundersøkelse. **Tilsynsrapportene skal ikke sendes til DSB.**

Oppryddingsjobben i databasen med innmeldinger av farlig stoff, skal ikke rapporteres til DSB men vi stiller noen spørsmål relatert til denne delen av tilsynsaksjonen i spørreundersøkelsen.

Ta gjerne kontakt med DSB dersom noe i denne veiledningen er uklart, eller dersom det er andre spørsmål i forbindelse med tilsynsaksjonen 2018. Spørsmål kan rettes til Celin R. Tonheim og Berit Svensen: Telefon: 33 41 25 00 og e-post: melding.farlig.stoff@dsb.no

SJEKKLISTE FOR SERVERINGSTEDER SOM BRUKER BRANNFARLIG GASS

Merk at det er henvist til to ulike forskrifter i sjekklisten; internkontrollforskriften (IK) og forskrift om håndtering av farlig stoff (FSF). Avvik kan eventuelt hjemles i begge forskrifter.

Virksomhet:

Dato:

Tilstede fra virksomheten:

Henvisning	Spørsmål	Kommentarer
FSF § 12	Sjekk om anlegget er innmeldt og om innmeldingen er korrekt dersom det oppbevares 400 liter LPG eller mer.	
FSF § 6 3. ledd	Sjekk om brannfarlig gass kategori 1 og 2 oppbevares i serveringsstedet	
IK § 4	Sjekk om bedriften har et HMS/IK system.	
IK § 5	Sjekk om virksomheten har et avvikssystem.	
FSF § 7 jfr. IK § 5	Sjekk om det foreligger et system for opplæring av personell	
FSF § 9	Sjekk om det er utført systematisk tilstandskontroll av anlegget (annet ledd).	
	Sjekk om systematisk tilstandskontroll er utført av akkreditert inspeksjonsorgan eller teknisk kontrollorgan der det er krav om uavhengig kontroll (annet ledd jfr. første ledd).	
FSF § 14 jfr. IK § 5	Sjekk om det foreligger en risikoanalyse for anlegget.	
FSF § 19	Sjekk om det foreligger en beredskapsplan.	
	Er beredskapsplanen øvet?	

FSF § 15	Sjekk om det er gjennomført sikringstiltak slik at uvedkommende ikke får tilgang til anlegget (første ledd j))	
	Sjekk om det foreligger driftsinstrukser for anlegget (første ledd k)	
FSF § 10	Sjekk om anlegget vedlikeholdes og driftes i henhold til driftsinstruks, der slik instruks foreligger (førrige pkt.).	
FSF § 5	Sjekk om anlegget er ryddig og uten unødvendig brennbart materiale der farlig stoff håndteres.	
FSF § 11	Sjekk om anlegget er tilstrekkelig skiltet og merket.	
FSF § 20	Sjekk om virksomheten har et system for registrering av tilløp til uhell og ulykker ifm. håndtering av farlig stoff.	
	Sjekk om det er etablert rutiner for varsling og rapportering av uhell og ulykker til DSB.	

FSF § 12 INNMELDING AV FARLIG STOFF

Meldegrensen for LPG er 400 liter. Serveringssted der totalvolumet av LPG-beholdere (flasker og tanker) er lik eller større enn 400 liter (0,4 m³), skal melde inn stoffet. En 11 kg flaske med LPG inneholder ca. 26 liter.

Innmeldingen skal være i henhold til de faktiske forhold. «Enhver som oppbevarer farlig stoff ...» plikter å melde inn.

Dersom meldepliktig anlegg ikke er meldt inn eller innmeldingen ikke er korrekt, gis det avvik. For anlegg som ikke er innmeldingspliktig, rapporteres dette som "ikke aktuelt" i spørreundersøkelsen.

Eksempel på avvikstekst:

«... har ikke meldt inn farlig stoff til DSB.»

«Innmelding av farlig stoff til DSB er ikke korrekt og må rettes opp.»

Avvik hjemles i § 12 i FSF.

FSF § 6, TREDJE LEDD, OPPBEVARING AV BRANNFARLIG GASS I SERVERINGSSTED

Det er ikke tillatt å oppbevare brannfarlig gass kategori 1 og 2 i serveringssted med mindre særskilte tiltak er iverksatt. DSB har håndhevet dette kravet strengt. DSB legger til grunn at eneste akseptable tiltaket for akseptabel løsning er en nisjeløsning. Se vedlegg 7 i Temaveiledning om bruk av farlig stoff del 1.

Dersom serveringsstedet oppbevarer gassbeholdere med LPG med eller uten tilkobling til gassforbrukende utstyr inne i bygning, er dette brudd på krav i forskrift.

Til brannvesenets informasjon har det vært uavklart hvordan regelverket skal praktiseres for turisthytter. Mange hytter ligger øde til og er ofte avhengig av gass for matlaging. DSB har gitt RISE Fire Research i oppdrag å utrede risikoen ved bruk av gassbeholdere i bygg. Rapporten vil foreligge i februar 2018. Brannvesenet bør derfor ikke håndheve forbudet om innendørs oppbevaring i turisthytter pr. nå.

Eksempel på avvikstekst:

«... oppbevarer brannfarlig gass kategori 1 og 2 i serveringssted.»

Avvik hjemles i § 6, tredje ledd i FSF.

IK § 4 PLIKT TIL INTERNKONTROLL

Den som er ansvarlig for virksomheten skal sørge for at internkontroll innføres og utøves i virksomheten.

God internkontroll krever ryddighet og et gjennomtenkt system. Dette betyr at alle som arbeider i virksomheten skal være kjent med hvordan internkontroll på helse-, miljø- og sikkerhetsområdet praktiseres, og tilsynsmyndighetene må kunne forstå hvordan virksomheten arbeider med HMS.

Eksempel på avvikstekst:

«Det foreligger ikke et HMS/IK system.»

Avvik hjemles i § 4 i IK.

IK § 5 SYSTEMATISK HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSARBEID

§ 5 stiller krav til innholdet i og dokumentasjon av internkontroll. Virksomheten skal kunne dokumentere at de har et avvikssystem.

Eksempel på avvikstekst:

«Det foreligger ikke et avvikssystem.»
Avvik hjemles i § 5 i IK.

FSF § 7/IK § 5 KOMPETANSE

Hensikten er å sikre at den som utfører arbeid knyttet til farlig stoff, skal ha tilstrekkelig kompetanse, slik at det ikke skjer uhell, og at den ansatte, dersom det likevel skjer et uhell eller det oppstår en unormal driftssituasjon, er i stand til å håndtere dette.

Virksomheten skal påse at de ansatte har fått nødvendig opplæring. Slik opplæring kan for eksempel være gjennomgang av driftsrutiner, de farlige stoffenes egenskaper, rutiner og forholdsregler ved uhell og ulykker med mer. Sjekkpunkt kan for eksempel være å spørre ansatte på kjøkkenet om fareegenskapene til LPG og hva vedkommende gjør hvis han/hun kjenner gasslukt.

Eksempel på avvikstekst:

«Det er ikke system for opplæring av ansatte i forbindelse med håndtering av farlig stoff.»
«Virksomheten har ikke påsett at de ansatte har nødvendig kompetanse.»
Avvik hjemles i § 7 i FSF og § 5 i IK.

FSF § 9 KONTROLL

Ansvaret for at kontroll av anlegget utføres er lagt på eier og bruker.

Forskriften stiller krav om at det skal gjennomføres kontroll av anlegget før det tas i bruk. Denne ferdigkontrollen skal dokumenteres. Ferdigkontrollen er viktig, men for et anlegg som har vært i drift en tid, er det viktigste at anlegget er vedlikeholdt og at det utføres systematisk tilstandskontroll av anlegget. Etter FSF § 9 skal det gjennomføres systematisk tilstandskontroll av anlegg som er i drift.

Den som skal utføre systematisk tilstandskontroll skal ha kompetanse på gassanlegg.

Der gassforbrukende utstyr er tilkoblet fast røرنett med over- eller undergrunnstank, rørsystem for distribusjon av gass eller flaskebatteri, er det i tillegg krav om at ferdigkontroll og systematisk tilstandskontroll utføres av uavhengig kontrollør, jf. FSF § 9, første ledd, punkt c). Et flaskebatteri (ramme) er en transportabel samling av gassflasker som er holdt fast sammen og innbyrdes forbundet med et samlerør, jf. definisjon i ADR 1.2.1.

For anlegg som er tilkoblet flaskeskap med "løse" LPG-flasker, er det ikke krav om at kontrollen skal utføres av uavhengig kontrollør. For anlegg hvor det ikke er krav om bruk av uavhengig kontrollør, rapporteres det "ikke aktuelt" i spørreundersøkelsen.

I temaveiledning om bruk av farlig stoff del 1 anbefales det at systematisk tilstandskontroll av storkjøkkenutstyr, overgrunnstank (visuell kontroll) og rør (tetthetskontroll) utføres annethvert år dersom ikke andre anbefalinger fra produsenten foreligger, eller kompetent vurdering av virksomhetens erfaring med utstyret tilsier annet intervall.

Dersom det ikke er utført systematisk tilstandskontroll av anlegget det siste året, eller etter annet intervall fastsatt av produsent og/eller virksomhet, bør det settes en kort, men rimelig tidsfrist til å få kontrollen utført.

Eksempel på avvikstekst:

«Det har ikke blitt utført systematisk tilstandskontroll på anlegget.»

«Systematisk tilstandskontroll er ikke utført av uavhengig kontrollør.»

Avvik hjemles i § 9 i FSF.

FSF § 14/IK § 5 RISIKO OG RISIKOVURDERING

Det skal foreligge en risikovurdering for anlegget. Ansvaret for gjennomføring av risikovurderinger ligger hos virksomhetens ledelse. Dersom virksomheten ikke selv har nødvendig kompetanse på risikovurderinger, må slik kompetanse innhentes.

Risikovurdering gjennomføres i forbindelse med etablering av nytt anlegg og ved bl.a. endringer i eksisterende anlegg.

Risikovurderingen må tilpasses anleggets kompleksitet, størrelse og omgivelser. **For et enkelt gassanlegg på spisested kan det altså ikke forventes at det foreligger en omfattende risikovurdering. Som et minimum må risikovurderingen omfatte vurdering av:**

- farer ved lekkasje av gass - både for kjøkkenpersonale og gjester
- farer som kan oppstå ved brann som truer LPG-beholder.

Dersom risikovurderingen ikke foreligger, eller det er åpenbart at den er mangelfull, gis det avvik.

Eksempel på avvikstekst:

«Det foreligger ingen risikovurdering på anlegget.»

«Virksomheten har ikke i tilstrekkelig grad kartlagt relevante farer og problemer med hensyn på håndtering av farlig stoff og på denne bakgrunn vurdert risikoen.»

Avvik hjemles i § 14 i FSF og § 5 i IK.

FSF § 19 BEREDSKAPSPLANER

Virksomheter som håndterer farlig stoff skal utarbeide beredskapsplan og etablere tilstrekkelig beredskap. Beredskapen må tilpasses den enkelte virksomhet og øves.

Det må kunne forventes at beredskapsplanen til et spisested med gasstilførsel redegjør for ansvarsfordelingen ved en uønsket hendelse med LPG samt inneholder instruksjoner for alarmering, rømning, redning og slokking.

Dersom beredskapsplanen ikke foreligger, eller det er åpenbart at denne er mangelfull, gis det avvik. Det gis også avvik dersom beredskapsplanen ikke er øvet.

Eksempel på avvikstekst:

«... har ikke utarbeidet beredskapsplan.»

«... har ikke øvet beredskapsplanen.»

Avvik hjemles i § 19 i FSF.

FSF § 15 FOREBYGGENDE SIKKERHETSTILTAK

Det skal gjennomføres sikringstiltak for å hindre at personer utfører handlinger på utstyr og anlegg med farlig stoff som kan sette liv og helse i fare (første ledd bokstav j)). Konkret, for et enkelt gassanlegg i tilknytning til spisested, innebærer dette at det må sikres at ikke uvedkommende har tilgang til beholdere for LPG (tanker eller flasker), regulatorer, ventiler mm.

Det skal foreligge driftsinstruks på anlegget (første ledd bokstav k)).

Eksempel på avvikstekst:

«... har ikke ivaretatt forebyggende sikkerhetstiltak på en tilfredsstillende måte når det gjelder...»
Avvik hjemles i § 15 i FSF.

FSF § 10 DRIFT, VEDLIKEHOLD OG OPPHØR

Krav om driftsinstruks fremkommer i § 15, første ledd, pkt. k). Dersom det ikke foreligger noen driftsinstruks, hjemles avviket i FSF § 15.

Anlegget skal holdes i forsvarlig stand og vedlikeholdes slik at sikkerhetsnivået opprettholdes. Under tilsynet må det gjøres en helhetsvurdering av vedlikeholdet av anlegget.

Systematisk tilstandskontroll og jevnlig vedlikehold av anlegget skal sikre at anlegget er i sikkerhetsmessig forsvarlig stand. Arbeidet skal utføres av person med kompetanse.

Eier/bruker må i tillegg med jevne mellomrom sjekke steder der det kan oppstå lekkasje. Eksempler på anleggsdeler der det kan oppstå lekkasje er koplinger, regulator, ventiler og slager.

Eiers egenkontroll, vedlikehold og kontroll må fremkomme i driftsinstruks. Normal frekvens for vedlikehold er en gang i året. Dersom anvisningen fra leverandør av utstyr/anlegg angir hyppigere intervaller, bør dette følges.

Eksempel på avvikstekst:

«... har ikke utført vedlikehold på anlegget.»
Avvik hjemles i § 10 i FSF.

Eksempel på avvikstekst dersom vedlikehold er gjennomført, men ikke kan dokumenteres:

«Det kan ikke dokumenteres at vedlikehold er gjennomført på anlegget.»
Avvik hjemles i §§ 10 jfr. 13 i FSF.

FSF § 5 KRAV TIL AKTSOMHET

Anlegg med farlig stoff skal være ryddig og uten unødvendig brennbart materiale der farlig stoff håndteres. Dette innebærer for eksempel at beholdere for LPG ikke kan plasseres tett på brennbare søppelbøtter eller andre opplag av brennbart materiale.

Eksempel på avvikstekst:

«Krav til aktsomhet er ikke ivaretatt når det gjelder håndtering av farlig stoff.»
Avvik hjemles i § 5 i FSF.

FSF § 11 SKILTING OG MERKING

Kravet i forskriften er at det skal settes opp skilt som er lett synlig, på passende steder og i tilstrekkelig antall der farlig stoff håndteres. Det må altså gjøres en konkret vurdering av hva som er tilstrekkelig for hvert enkelt anlegg. Skiltingen skal opplyse om faren for brann- og eksplosjon, eventuelt gass under trykk og forbud mot røyking og bruk av åpen ild. Utstyr og rørsystemer skal også ha formålstjenlig og varig identifikasjon.

Rørsystem som er tilknyttet LPG-beholder og transporterer gass skal merkes slik at strømningsretningen og type medium i rørsystemet fremgår tydelig.

Eksempel på skilt og symboler fremkommer i vedlegg 12 i temaveiledning om bruk av farlig stoff del 1. Se evt. forskrift 6. oktober 1994 om sikkerhetsskilting og signalgivning på arbeidsplassen.

Eksempel på avvikstekst:

«Anlegget er ikke tilstrekkelig skiltet og merket.»

Avvik hjemles i § 11 i FSF.

FSF § 20 VARSLING OG RAPPORTERING AV UHELL OG ULYKKER

Virksomheten skal umiddelbart varsle DSB om større ulykker i forbindelse med håndtering av farlig stoff og tilhørende utstyr og anlegg. Virksomheten skal etablere et system for registrering av uhell, ulykker og tilløp til slike i forbindelse med håndtering av farlig stoff og tilhørende utstyr og anlegg.

Eksempel på avvikstekst:

«Virksomheten har ikke rutine for varsling av uhell og ulykker til DSB.»

Avvik hjemles i § 20 i FSF.

FSF §§ 23 OG 24 TILSYN OG REAKSJONSMIDLER

Tilsynet hjemles i § 23 i forskrift om håndtering av farlig stoff.

Avvik hjemles i rett paragraf i forskrift om håndtering av farlig stoff.

Reaksjonsmidler fremkommer i § 24 i forskrift om håndtering av farlig stoff som viser til lov av 14. juni 2002 om vern mot brann, eksplosjon og ulykker med farlig stoff og brannvesenets redningsoppgaver §§ 37 – 40 og § 42 og er de samme som benyttes ved tilsyn etter bl.a. forskrift om brannforebygging.

INNMELDING AV FARLIG STOFF – OPPRYDDING I DATABASEN

Det er krevende å holde databasen over innmeldinger oppdatert. DSB ønsker at brannvesenet tar en gjennomgang av innmeldinger i eget område for så langt det er mulig avdekke om innmeldingene er korrekte.

DSB kvalitetskrer innmeldingene til en viss grad, men i mangel av lokalkunnskap forekommer det feil vi ikke har mulighet til å fange opp. I tillegg kan det være vanskelig å få innmelder til å rette opp feil.

Under teksten "Har du funnet feil i dataene", er det gitt en veiledning til brukere av FAST med oppfordring til å følge opp feil i databasen (figur 1).

The image shows a web application interface for searching hazardous substances. At the top, there is a logo for DSB (Direktoratet for samfunnsikkerhet og beredskap) and a navigation bar with the text "Søk etter anlegg" and "DIREKTORATET FOR SAMFUNNSSIKKERHET OG BEREDSKAP...". Below the navigation bar, the main heading is "Søk etter anlegg". Underneath, there is a sub-heading: "Velg "Søk" uten å fylle ut felter for å se alle anlegg med farlig stoff innenfor ditt ansvarsområde. Fyll ut enkeltfelter for å gjøre et mer detaljert søk." Below this, there are several input fields for search criteria: AnleggsID, Navn, Adresse, Postnummer, Poststed, Kommune, Anleggsenhet, Stoff, and Stoffgruppe. There are also two buttons: "Nullstill søk" and "Søk". A help window is open, showing the same heading "Søk etter anlegg" and the sub-heading "Har du funnet feil i dataene?". The help window contains instructions on how to use the search function and a link to "Har du funnet feil i dataene?". An orange arrow points from the "Søk" button on the main page to the link in the help window.

Figur 1

Følgende kontrolleres

1. Flere innmeldinger på samme anlegg

Åpne kartet og se om det er flere innmeldinger på samme sted. Zoom inn for å få et nøyaktig bilde.

Databasen har fått en ny funksjon – "clustering". Fra målestokk 1:100.000 og større vises et tall inni symbolet. Tallet viser hvor mange anlegg som ligger nær hverandre eller oppå hverandre. Denne funksjonen vil gjøre det enklere å fange opp dobbeltinnmeldinger.

Databasen er bygget opp slik at historikken på innmeldinger på anlegget kan følges. I anleggsmodulen under "Innmeldinger" vises sendte innmeldinger på samme anlegg, sortert etter tidspunkt. Den siste meldingen vises øverst i oversikten.

Eksempelvis ser historikken for en innmelding ut som i figur 2



Dato for innmelding	Kvittering
04.02.2015	↓ Melding
26.05.2011	↓ Melding
21.12.2009	↓ Melding
21.12.2009	↓ Melding

Figur 2

2. Anlegget er opphørt

Når anlegget er nedlagt eller har skiftet eier, blir innmeldingen av farlig stoff ofte glemmt. Hvis det med sikkerhet kan identifiseres at anlegg er opphørt ved at det fysisk er fjernet eller ny eier har meldt inn anlegget, og tidligere innmelder ikke nås eller har nødvendige rettigheter til å melde opphør, så sendes en e-post til melding.farlig.stoff@dsb.no. DSB har mulighet til å melde opphør av anlegget.

3. Feil stedfesting av anlegg i kart

DSB gjør søk for å finne anlegg som er meldt inn i feil kommune. Vi ønsker i tillegg at brannvesenet ut fra sin lokalkunnskap, sjekker om anlegg åpenbart er feil plassert i kart.

4. Feil stoff

Den vanligste feilinnmelding av stoff er at det meldes inn "Propanol (isopropanol og n-propanol)" i stedet for "LPG (propan, butan eller blandinger av disse)", i forbruksanlegg hvor det f.eks. er typisk en tank på 2,7/ 6,4/12,8 m³.

Søk opp "Propanol (isopropanol og n-propanol)" og gjør en sjekk om det er meldt inn anlegg som skulle vært meldt inn med LPG.

5. *Storulykkeanlegg med LPG eller LNG*

Ny storulykkeforskrift av 06.06.2016, fastsetter i vedlegg 1, at 50 tonn LPG og LNG er innholdet i en tank på 120 m³. Med andre ord vil virksomheter som har en LPG/LNG tank på 120 m³ eller mer være en storulykkevirksomhet. Hvorvidt anlegget er omfattet av storulykkeforskriften, fremkommer i egen kolonnen i søk etter anlegg. Dersom det oppdages at det er anlegg som er storulykkeanlegg men som ikke er registrert som dette i FAST, ber vi om at det sendes en e-post til melding.farlig.stoff@dsb.no.

Virksomheten legger ikke selv inn i databasen om anlegget er omfattet av storulykkeforskriften. DSB legger inn denne opplysningen.

6. *Innmelding fra privatpersoner som egentlig er en virksomhet*

Databasen henter informasjon fra eiendomsregisteret. Privatpersoner må være hjemmelshavere for å melde inn farlig stoff på eiendommen. I kolonnen "Navn" i anleggsmodulen, vil disse innmeldingene synliggjøres med gnr./bnr. foran adressen. Mange melder inn anlegget på egen eiendom i stedet for på virksomheten. De må da melde opphør av feilinnmeldt anlegg og melde det inn på nytt for rett virksomhet.

7. *Feil mengde*

I noen innmeldinger er det åpenbart meldt inn feil mengde farlig stoff. Innmelder har da som regel ikke oppfattet at mengdeangivelsen er i m³ og ikke liter.

Meldegrensen for diesel er 100 m³. Systemet tillater ikke innmelding av mindre mengder. Noen melder da inn sin tank på f.eks. 40 m³, som 40000 m³.

8. *Festenummer*

Databasen er ikke utviklet for bruk av festenummer. Dette kan særlig skape problemer i hytteområder med mange festnr. på samme gnr./bnr. Databasen henter da opp en tilfeldig adresse på angitte gnr./bnr. Privatpersoner har ikke mulighet til å endre den adressen som kommer opp. Foreløpig er det viktig at brukere av FAST er klar over dette problemet, som pr. nå ikke har funnet sin løsning.