

VEILEDNING

for innmelding av farlig stoff

Versjon 3

VEILEDNING FOR INNMELDING AV FARLIG STOFF

Versjon 3

INNHold

FORORD	4	4.5 Kjelanlegg.....	25
OVERSIKT OVER VEILEDNINGER OM FARLIG STOFF	5	Anleggsenheter som skal kategoriseres	
1 BAKGRUNN OG INNLEDNING.....	7	som kjelanlegg.....	25
1.1 Hvem skal melde inn?	7	Data som bør hentes fram før innmeldingen	25
1.2 Tilgang til meldesystemet.....	7	4.6 Kuldeanlegg og varmpumpeanlegg	26
1.3 Offentlige registerdata	8	Anleggsenheter som skal kategoriseres	
1.4 Hvorfor nytt meldesystem?	8	som kuldeanlegg og	
1.5 Hvordan forberede seg	8	varmpumpeanlegg.....	26
1.6 Kvittring etter innmelding	9	Data som bør hentes fram før innmeldingen	26
1.7 Endringer	9	4.7 Biogassanlegg.....	27
1.8 Kun registrering	9	Anleggsenheter som skal kategoriseres	
2 ANLEGG SOM OPPBEVARER FARLIG STOFF.....	11	som biogassanlegg.....	27
2.1 Stedfesting av anlegg for privatperson.....	12	Data som bør hentes fram før innmeldingen	27
2.2 Stedfesting av anlegg for virksomheter	13	4.8 Lager.....	28
3 STOFF.....	15	Anleggsenheter som skal kategoriseres som lager	28
3.1 Klassifisering av farlig stoff.....	15	Data som bør hentes fram før innmeldingen	28
3.2 Stoffmengde	17	4.9 Transportrørledning.....	29
4 ANLEGGSENHETER	19	Anleggsenheter som skal kategoriseres	
4.1 Forbruksanlegg.....	21	som rørledning.....	29
Anleggsenheter som skal kategoriseres		Data som bør hentes fram før innmeldingen	29
som forbruksanlegg.....	21	4.10 Andre anleggsenheter	30
Data som bør hentes fram før innmeldingen	21	Anleggsenheter som skal kategoriseres	
4.2 Fyllanlegg for gass.....	22	som andre anleggsenheter.....	30
Anleggsenheter som skal kategoriseres som		Data som bør hentes fram før innmeldingen	30
fyllanlegg for gass.....	22	5 ENDRINGER OG ANNEN GANGS INNMELDING.....	31
Data som bør hentes fram før innmeldingen	22	6 MELDING OM OPPHØR AV ANLEGG.....	32
4.3 Drivstoffanlegg.....	23		
Anleggsenheter som skal kategoriseres som			
drivstoffanlegg	23		
Data som bør hentes fram før innmeldingen	23		
4.4 Tankanlegg	24		
Anleggsenheter som skal kategoriseres			
som tankanlegg.....	24		
Data som bør hentes fram før innmeldingen	24		

FORORD

Skjema for elektronisk melding om farlig stoff er tilgjengelig via Altinn. Nettbasert tilgang for privatpersoner og virksomhetene skal gjøre det enklere å registrere og oppdatere egne data. Formålet med dette er at det til enhver tid skal foreligge korrekt informasjon om oppbevaring av farlig stoff og transport av farlig stoff i rørledning, jf. Forskrift om brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen.

Veiledningen for innmelding av farlig stoff er ment å ivareta behovet for generell informasjon om meldesystemet og hvilke forberedelser som må gjøres før innmelder logger seg på meldesystemet. Når man først er pålogget vil hjelpetekster veilede om hvordan man manøvrer i og mellom skjermbildene og hvordan de enkelte datafeltene skal utfylles.

Veiledningsteksten finnes i et felt på høyre side av hvert enkelt skjermbilde, mens veiledningstekst til de enkelte datafeltene aktivt må hentes opp ved å klikke på et symbol ved siden av det enkelte datafelt. Meldesystemet har også innebygget ulike støttefunksjoner som for eksempel integrasjon med eksterne register og et interaktivt kart for å stedfeste anlegg.

Det foreligger også en guide (e-læring) for eksterne brukere av meldesystemet. Dette er en kort gjennomgang av hvordan selve flyten i innmeldingsprosessen er (skjermbilde for skjermbilde). Kurset kan lastes ned sammen med meldesystemet og veiledningen.

Veiledningen er revidert etter at meldesystemet har vært i bruk en stund, og foreligger nå i versjon 3.

OVERSIKT OVER VEILEDNINGER OM FARLIG STOFF

VEILEDNING TIL FORSKRIFT OM HÅNDTERING AV FARLIG STOFF

VEILEDNING FOR INNMELDING AV FARLIG STOFF

Guider for meldesystemet

- Melde inn boligassanlegg - privatperson
- Melde inn farlig stoff første gang - virksomheter
- Melde inn farlig stoff neste gang - virksomheter
- Melde opphør av anlegg

Guider for Altinn

- Logge inn i Altinn første gang
- Delegere rettigheter i Altinn
- Hvordan rapportere på vegne av en bedrift?

TEMAVEILEDNINGER

- Det vil bli utarbeidet temaveiledninger for håndtering av farlig stoff. Temaveiledninger for ulike typer anleggsenheter samt temaveiledning for samtykke vil bli publisert på DSB's hjemmeside så snart de foreligger. Inntil videre er det henvist til noen eksisterende temaveiledninger [her](#).

1 BAKGRUNN OG INNLEDNING

Forskrift om brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen krever blant annet at enhver som oppbevarer farlig stoff i et anlegg eller transporterer farlig stoff i rørledning i mengde lik eller større enn mengdene nevnt i vedlegg 2, skal sende melding til DSB. Meldingen skal sendes elektronisk i den form DSB bestemmer.

DSB har tilrettelagt et interaktivt skjema kalt ”Melding om håndtering av farlig stoff”, som skal benyttes til dette. Denne veiledningen redegjør for de prinsipper og regler som gjelder for innmeldingen. Veiledningen må leses sammen med forskriften og den generelle veiledningen til forskriften, som blant annet redegjør for klassifisering av farlig stoff.

I veiledningen er det interaktive skjemaet kalt ”meldesystemet” og den som sender meldingen er kalt ”innmelder”. Innmeldingen er en registrering som i praksis kan gjøres av en virksomhet eller en privatperson. Innmeldingen skjer ved å benytte den tilgang man har via Altinn for å logge seg på meldesystemet.

1.1 HVEM SKAL MELDE INN?

Den som oppbevarer farlig stoff på en eiendom eller på et anlegg skal også være den som sender inn meldingen.

For forbruksanlegg (gasstanker og lignende) på bolig- eller fritidseiendom skal meldingen sendes av hjemmelshaver til eiendommen. Dette er vanligvis en privatperson. Privatpersoner kan ikke sende inn melding for eiendommer de selv ikke eier (er hjemmelshaver til eller fester). Se også kapittel 2.1 om stedfesting av anlegg for privatpersoner.

Borettslag og boligsameier er vanligvis registrert som virksomheter i enhetsregistrert i Brønnøysund, og skal melde inn farlig stoff som virksomhet (ikke privatperson).

For virksomheter gjelder at det er den bedriften som driver virksomhet på stedet der farlig stoff blir oppbevart, som skal sende meldingen. Et anlegg omfatter vanligvis alle aktiviteter en virksomhet har på ett og samme sted, dvs. på samme adresse og/eller på samme eiendom. En virksomhet kan således ha et eller flere anlegg. Virksomhetene må selv definere sine anlegg og sende inn en melding for hvert anlegg. Dersom flere virksomheter

har aktiviteter på ett og samme sted (for eksempel en industripark eller et utleielager), er det opp til virksomhetene å avklare ansvarsforhold og hvordan farlig stoff skal meldes til DSB.

Dersom man ønsker at noen andre skal gjøre innmeldingen på vegne av en selv, må man delegere rettigheter til vedkommende i Altinn. Dette innebærer at for eksempel et gasselskap ikke kan gjøre innmeldingen på vegne av en kunde med mindre kunden har delegert rettigheter for dette i Altinn. Det er imidlertid gjort et unntak for midlertidige forbruksanlegg. I de tilfeller der for eksempel et gasselskap står som utleier av et komplett forbruksanlegg til bruk for gassoppvarming på byggeplasser og arrangementer etc., vil gasselskapet kunne registrere (melde inn) dette som et anlegg tilhørende gasselskapet selv om forbruksanlegget befinner seg hos en bruker, under forutsetning av at ansvarsforholdene er avklart. Gasselskapet plikter da å melde opphør av anlegg så snart forbruksanlegget er fjernet fra stedet.

Ref. for øvrig kapittel 2.2 om stedfesting av anlegg for virksomheter, samt veiledning til forskrift om håndtering av farlig stoff § 12.

1.2 TILGANG TIL MELDESYSTEMET

Tilgang til meldesystemet for farlig stoff fungerer slik:

1. Innmelder går inn via en lenke på dsb.no.
2. Det sendes automatisk en forespørsel til Altinn om innmelder er pålogget (fra før).
3. Dersom innmelder ikke er pålogget, formidles (sendes) innmelder til Altinns pålogging.
4. Innmelder logger inn i Altinn.
5. Identitet og eventuell autorisasjon overføres til meldesystemet og innmelder får tilgang hos DSB.

Brukere av Altinn logger inn med fødselsnummer, selvvalgt passord og engangspassord fra SMS eller pinkodebrev el. l. Dersom du trenger veiledning om hvordan man logger inn i Altinn så har vi laget en guide (e-læring) for dette. Denne ligger sammen med innmeldingslenken på dsb.no. I Altinn benyttes fødselsnummeret både for å autentisere og autorisere brukere. Autentisere er å bekrefte at du er den du utgir deg for å være, mens autorisere er å godkjenne at du kan opptre på vegne av en gitt virksomhet eller privatperson.

Registrerte roller i enhetsregisteret gir automatisk rettigheter til nøkkelpersonell i virksomheter (daglig leder og styrets leder) på vegne av virksomheten. Disse personene har automatisk tilgang til meldesystemet. Alternativt kan de delegerer rettigheter videre til andre personer i eller utenfor virksomheten. På samme måte kan privatpersoner delegerer rettigheter til andre personer. I Alt inn heter denne rettigheten ”Tjenester hos Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap”.

Delegering av rettigheter for virksomheter kan gjøres enten på foretaksnivå (konsern) eller på enhetsnivå (bedrift). Dette blir indirekte bestemt av hvilket organisasjonsnummer man benytter. Et organisasjonsnummer kan enten være et foretaksnummer eller et bedriftsnummer. Ved å delegerer rettigheter knyttet til et bedriftsnummer så kan vedkommende bare melde farlig stoff for denne bedriften, mens delegering for et foretak medfører rettigheter til å gjøre innmelding av farlig stoff for alle bedriftene som er underlagt foretaket.

1.3 OFFENTLIGE REGISTERDATA

Som støttefunksjon for innmeldingen blir det benyttet (hentet opp) offentlige registerdata. Dette gjelder data fra enhetsregisteret, folkeregisteret og eiendomsregisteret. Kildene er:

- Brønnøysundregisterene (BRREG)
- Det sentrale folkeregisteret (DSF)
- Eiendomsregisteret (EDR).

Fra enhetsregisteret benyttes navn, adresse og statusinformasjon for alle virksomheter (dvs. alle innmeldere som i denne sammenheng ikke er privatpersoner). Videre benyttes data om virksomhetenes hierarkiske struktur (foretak, organisasjonsledd og bedrift), og (via Altinn) de roller som personer har i virksomhetene. Fra folkeregisteret brukes navn, adresse og statusinformasjon. Fra eiendomsregisteret benyttes data om hjemmel til eiendommer, eiendommers adresse, eiendommers stedfesting (geografiske koordinater), samt stedfestingen til adresser og stedsnavn.

Hensikten med å benytte offentlige registerdata er i hovedsak å:

- sikre at innmeldingen foretas av personer som har de nødvendige rettigheter
- vedlikeholde dataene når en bedrift nedlegges eller overdras til et annet foretak og når en eiendom skifter hjemmelshaver
- sikre en mest mulig riktig stedfesting av anlegg og eiendom.

1.4 HVORFOR NYTT MELDESYSTEM?

Melding om håndtering av farlig stoff vil delvis erstatte dagens system med tillatelser og forskjellige ordninger med meldinger til DSB og kommunen. Erfaringene med tillatelser for oppbevaring av brannfarlige varer viser at det er vanskelig å vedlikeholde ordningen med hensyn på hvem som er innehaver av tillatelsene og endringer i anleggene.

Innmeldingen skal gi DSB tilstrekkelig oversikt til å gi målrettet informasjon og veiledning til virksomheter og privatpersoner som oppbevarer farlig stoff i mengder som er så store at de kan representere en risiko for omgivelsene. Opplysningene vil også kunne sammenstilles med andre data og kartinformasjon. Opplysningene vil bli benyttet for prioritering av DSB's tilsynsvirksomhet og informasjonsvirksomhet. Data vil også bli sammenstilt med uhellsrapportering i henhold til forskriftens § 20.

En melding kan dessuten indikere om planlagte anlegg og rørledninger for farlig stoff er av en slik art at det er behov for særlig vurdering av virksomheten og anleggets plassering i forhold til omgivelsene, jf. forskriftens § 16 om arealmessige begrensninger og § 17 om samtykke fra DSB.

Oversikten kan også danne grunnlag for prioritering av tilsyn og bidra til hensiktsmessig areal- og beredskapsplanlegging i kommunene. I praksis innebærer dette at kommunene automatisk får kopi av alle meldinger om håndtering av farlig stoff. Videre kan DSB sammenstille og eksportere rapporter og kartinformasjon som gjøres tilgjengelig eller oversendes til kommunene til bruk ved planlegging av tilsynsvirksomhet og arbeid med risiko- og sårbarhetsanalyser, beredskapsplaner, arealplaner og byggesaksbehandling.

Hovedprinsippene for utforming av et nytt meldesystem er at:

- innmelder skal selv kunne administrere sine egne data
- DSB skal til en hver tid ha en oppdatert oversikt over farlig stoff
- man skal kunne spore alle endringer i registeret
- anlegg skal stedfestes i kart
- systemet skal benytte offentlige registerdata ved registrering og for ajourføring.

I tillegg skal systemet være interaktivt og fleksibelt i den forstand at det skal benyttes av alle typer virksomheter og innmeldere. Dette har medført at brukergrensesnittet blir mer komplekst og man får ikke alltid en intuitiv forståelse av hvordan man skal manøvrere i skjermbildene. Det er derfor nødvendig å lese veiledningen på forhånd og å gjøre en del forberedelser før man logger seg på systemet via Altinn.

1.5 HVORDAN FORBEREDE SEG

Forberedelsene består i hovedtrekk av å finne fram data til stedfesting av anlegg og eiendom (adresse og gnr/bnr) og å vurdere hvilke type og hvor mange anleggsenheter for farlig stoff som befinner seg på anlegget / eiendommen. I tillegg må man kartlegge og klassifisere de farlige stoffene som blir oppbevart i de ulike anleggsenheterne. De fleste virksomheter har kun en anleggsenhet på sitt anlegg (for eksempel et kuldeanlegg). Store industrivirksomheter har ofte flere anleggsenheter på det samme anlegget. For privatpersoner vil det som regel bare være aktuelt å melde inn et forbruksanlegg (en gasstank) for propan.

Kapittel 2 beskriver hvilke opplysninger som er nødvendige for et anlegg for farlig stoff, og som bør hentes fram før innmeldingen starter. Tilsvarende er det i kapittel 4 spesifisert hvilke data som etterspørres om de ulike typer anleggsenheter, mens klassifisering av farlig stoff er omtalt i kap 3.

1.6 KVITTERING ETTER INNMELDING

Innmeldingen av farlig stoff vil bli oppsummert i et sammendrag (en melding i pdf-format), hvor det vil framgå følgende:

1. hvilket anlegg / eiendom innmeldingen gjelder for
2. når den ble sendt inn
3. hvilke stoff og stoffmengder som er registrert på anlegget / eiendommen
4. hvilke opplysninger som er registrert om anleggsenheterne som befinner seg på anlegget / eiendommen.

Sammendraget vil bli sendt innmelder på registrert e-postadresse med kopi til kommunen. Meldingen vil dessuten være tilgjengelig for innmelder dersom man senere logger seg på systemet.

Dersom innmelder ved gjennomlesning av sammendraget oppdager at det gitt feil opplysninger i meldingen, kan man logge seg på nytt og gjøre nødvendige endringer.

1.7 ENDRINGER

Ved annen gangs pålogging vil alle data være tilgjengelige og bli presentert for innmelder i skjermbildene på samme måte som da innmelder sendte den siste meldingen. Innmelder kan så fritt endre, slette og legge til opplysninger. Eventuelle endringer i dataene om selve oppbevaringsforholdene på anlegget, dvs. endringer av stofftype, stoffmengder, anleggsenheter etc., vil bli sporet (merket) mens man arbeider i skjermbildene, men vil ikke være synlige etter at ny melding er sendt.

For eksisterende anlegg skal melding om håndtering av farlig stoff sendes DSB senest 31.12.2009. For nye anlegg eller endringer i eksisterende anlegg skal melding sendes i rimelig tid før bygging påbegynnes, jf. den generelle veiledningen til forskriften.

Det er ikke nødvendig å sende melding om endring av nøkkelopplysninger i enhetsregisteret eller overdragelse av virksomhet, såfremt virksomheten beholder sitt organisasjonsnummer. Dersom en virksomhet nedlegges eller overdras uten å beholde sitt organisasjonsnummer skal det sendes melding om opphør til DSB, se kap. 6.

1.8 KUN REGISTRERING

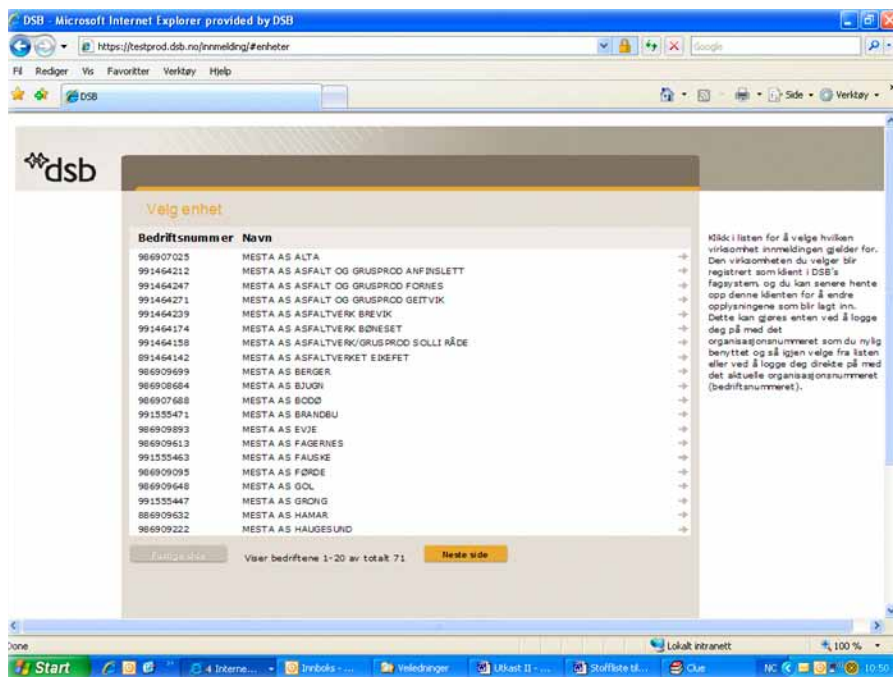
Pliktig innmelding av farlig stoff resulterer som nevnt i en kvittering i form av et sammendrag som sendes til innmelder pr. e-post med kopi til kommunen. Denne innmeldingen / kvitteringen gir ikke innmelder noen rettigheter og må ikke forveksles med tidligere tillatelser, som i henhold til tidligere regelverk ble gitt av DSB eller kommunen til oppbevaring av brannfarlige varer. Innmeldingen er kun en registrering av et oppbevaringsforhold i et anlegg eller for transport av farlig stoff i rørledning. Virksomheter og privatpersoner som planlegger å etablere anlegg for håndtering av farlig stoff må selv sørge for å innhente nødvendige tillatelser etc. etter annet lovverk (plan- og bygningslov mv). Virksomheter som omfattes av storulykkeforskriften, eller omlaster farlig stoff fra skip til skip, eller transporterer farlig stoff i rørledning med trykk høyere enn 16 bar skal i tillegg til å sende melding også innhente samtykke fra DSB i rimelig tid før håndtering av farlig stoff påbegynnes.

2 ANLEGG SOM OPPBEVARER FARLIG STOFF

Et sentralt element i innmeldingen er at man må registrere et anlegg tilhørende en virksomhet eller en eiendom tilhørende en privatperson.

For virksomheter er hovednøkkel ved innlogging i Altinn virksomhetens organisasjonsnummer; enten foretaksnummeret eller bedriftsnummeret. Om innmelder velger å logge seg på med virksomhetens foretaksnummer vil meldesystemet automatisk hente opp en liste over alle underliggende

enheter. Fra denne listen kan man så velge enhet (virksomhet). Denne virksomheten blir registrert som klient i meldesystemet og identifisert vha virksomhetens navn og bedriftsnummer. Tilsvarende gjelder for privatpersoner som logger seg inn ved hjelp av sitt personnummer. Systemet vil da hente opp eiendommer hvor personen er registrert som hjemmelshaver eller fester. Privatpersoner må være registrert som hjemmelshaver eller fester til eiendommen der det oppbevares farlig stoff, for å kunne sende inn melding (med mindre man er delegert rettigheter i Altinn).



Det vil bli hentet opp et kartvindu så snart innmelder har registrert og bekreftet gnr/bnr for eiendommen eller anlegget. Innmelder skal stedfeste eiendommen eller anlegget hvor det blir oppbevart farlig stoff, ved å peke i et kart.

I kartvinduet kan man velge mellom tre typer grunnkart:

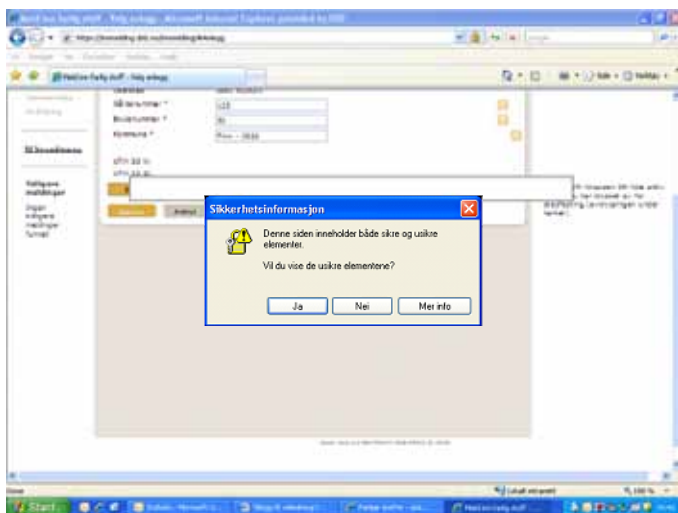
- Kart 1 (standard)
- Kart 2
- Flyfoto.

Kart 1 og Kart 2 inneholder kart fra ulike datakilder. Kart 1 er de nyeste dataene. Kart 2 viser kart fra bl.a. papirkartseriene Norge 1:50.000 og Økonomisk kartverk. De kan inneholde flere detaljer, som kan gjøre det lettere å stedfeste riktig. Vær oppmerksom på at Kart 1 foreløpig har svært grove kart i Oslo kommune.

Flybildene er fotografert ved ulike tidspunkt og i ulik kvalitet i ulike deler av landet. Noen områder har bare satellittbilder, som er lite egnet til stedfesting av anlegg. Der hvor bildene er gode, kan de vise mange detaljer. I store målestokker vises eiendomsgrenser oppå flybildene.

For den som er usikker på stedfestingen, kan det derfor være lurt å bytte mellom karttypene for å se om man får mer informasjon.

I enkelte tilfeller kan det oppstå avbrudd i innmeldingen ved at kartet ”går i heng”, noe som oftest skyldes innstillinger i nettleseren på innmelderens datamaskin. Problemet oppstår i forbindelse med at det kommer opp en sikkerhetsmelding når man i innmeldingsprosessen trykker ”Stedfest i kart”. Sikkerhetsmeldingen spør om man vil vise usikre elementer. Kartet som meldesystemet henter opp for at innmelder skal kunne stedfeste et anlegg ved å klikke i kart, er et slikt usikkert element. Innmelder må derfor bekrefte at man vil se også usikre elementer. Sikkerhetsmeldingen kan se slik ut:



I eksempelet foran må man svare Ja. En annen type sikkerhetsmelding spør: Vil du kun se det sikre innholdet? I dette tilfellet må man svare Nei. Dersom systemet går i heng uten forutgående sikkerhetsmelding (det kommer ikke popup vindu), kan man endre på innstillingene i nettleseren og så forsøke å melde inn på nytt.

Endring av sikkerhetsinnstillingene i Internet explorer kan gjøres på denne måten:

- gå inn på ”Verktøy”-fanen
- under ”Popup-blokkering” velges ”Innstillinger for popup-blokkering”
- i den boksen som nå kommer frem på skjermen skal det hukes av for ”Vis informasjonslinjen når et popup-vindu blokkeres”.

Vær oppmerksom på at det vanligvis ikke oppstår slike problemer under innmeldingen, men at enkelte brukermiljøer har opplevd at systemet blir utilgjengelig ved at det altså går i heng. Vi vet imidlertid ikke spesifikt i hvilke brukermiljøer dette oppstår og hvorvidt det kan skyldes installasjon av brannmurer eller lignende sikkerhetsfunksjoner. Dersom man opplever problemer kan det således være et alternativ å bytte brukermiljø ved å gjøre innmeldingen fra en annen datamaskin eller fra et annet sted.

2.1 STEDFESTING AV ANLEGG FOR PRIVATPERSON

Privatpersoner skal melde farlig stoff på den eiendommen der stoffene oppbevares. Privatpersoner kan ikke melde farlig stoff på eiendommer som de selv ikke eier. Meldesystemet er utformet slik at det henter opp eiendommer som er registrert på innmelder i eiendomsregisteret, forutsatt at innmelder har logget seg på som privatperson. Dersom innmelder har flere eiendommer vil disse komme opp i en liste, der innmelder selv må velge en av eiendommene.

Vær oppmerksom på at meldeplikten bare gjelder dersom man på den enkelte eiendom oppbevarer farlig stoff i mengder større eller lik mengden nevnt i vedlegg 2 til forskriften. For privatpersoner vil det som oftest være et forbruksanlegg for bolig-gass (propantank) som det vil være aktuelt å melde inn. I et slikt tilfelle innebærer innmeldingen at man skal geografisk stedfeste hvor på eiendommen gasstanken befinner seg. Til hjelp for dette vil det automatisk komme opp et kart som er zoomet inn på den aktuelle eiendommen. I kartet vil det også bli vist bygninger og eiendomsgrenser. Oppgaven for den som melder inn blir da å flytte markøren ved å klikke i kartet, slik at markøren befinner seg så nøyaktig som mulig over gasstanken

(selv om tanken er nedgravd). Systemet vil da registrere kartkoordinatene til gasstanken, og innmelder skal krysse av for at *Stedfestingen er nøyaktig*.

Dersom det ikke er mulig å stedfeste tanken med nøyaktig plassering, vil det være godt nok å klikke i kartet slik at markøren befinner seg innenfor eiendomsgrensene. Systemet vil da registrere kartkoordinatene på samme måte som over, men det er viktig at innmelder krysser av for at *Stedfestingen gjelder eiendommen* (og ikke gasstanken). Det samme gjelder dersom du oppbevarer farlig stoff flere steder på eiendommen.

Dersom det ikke er mulig å søke opp eiendommen basert på gårdsnummeret (gnr/bnr), kan man utføre et søk på adresse eller stedsnavn. Hvis man likevel ikke klarer å finne fram til den aktuelle eiendommen må man sende inn et papirkart, og innmelder må da krysse av for *Klarer ikke å stedfeste - sender inn papirkart*. (Dette alternativet er å betrakte som en nødløsning).

Informasjon om avkrysningen:

- Stedfestingen er nøyaktig
- Stedfestingen gjelder eiendommen
- Klarer ikke å stedfeste - sender inn papirkart,

vil følge kartkoordinatene slik at DSB kan gi opplysninger om hvorvidt stedfestingen kan betraktes som relativt nøyaktig eller ikke. Dette er viktig informasjon når kartdataene skal benyttes av andre, for eksempel i forbindelse med revisjon av kommunale arealplaner, byggesaksbehandling eller beredskapsplanlegging.

DSB gjør stedfestingen i de tilfellene hvor det blir sendt inn papirkart.

En del gassanlegg er lagt inn i kartet av DSB på forhånd. Disse gassanleggene er vist i kartet med et eget symbol. Dersom du finner igjen din egen gasstank, kan du bekrefte (eller endre) denne plasseringen ved å plassere markøren (klikke) på det rette stedet i kartet. Du kan klikke flere ganger til du er fornøyd med plasseringen. Både det nye og det gamle symbolet vil inntil videre vises i kartet.

Dersom man oppbevarer farlig stoff på flere eiendommer må man gjøre prosessen (innmeldingen) flere ganger. Det vil si at man eventuelt må sende inn en melding for hver eiendom.

For øvrig presiseres det at pliktene i forskriften til sikker håndtering av farlig stoff også vil gjelde eventuelle leietagere eller andre aktører som bruker det aktuelle utstyret eller anlegget, selv om det er eier av eiendommen som har sendt melding til DSB om håndtering av farlig stoff.

2.2 STEDFESTING AV ANLEGG FOR VIRKSOMHETER

Virksomheter skal melde farlig stoff på det anlegget der stoffene befinner seg. Et anlegg kan være et bedriftsområde, en næringspark, en bygning, en lagerplass eller lignende. Som oftest befinner anlegget seg på samme sted som virksomheten har adresse, men et anlegg kan også befinne seg helt andre steder, noe som gjerne er tilfelle for en bygge- eller anleggsplass. I meldesystemet er det derfor lagt opp til 2 alternative måter å registrere et anlegg på; enten å registrere et anlegg på virksomhetens navn og adresse (klikke Endre) eller å ”døpe” et nytt anlegg på et annet sted (klikke Nytt anlegg). Dersom man håndterer farlig stoff på flere anlegg må man gjøre prosessen (innmeldingen) flere ganger.

Data som bør hentes fram før innmeldingen begynner:

- Gnr / bnr for eiendommen
- Alternativt også navn, adresse og postnummer til anlegget samt kommunenummer eller navn, dersom disse opplysningene ikke er utfylt på forhånd.

Som grunnlag for stedfesting av anlegg, må innmelder registrere et gårdsnummer (gnr/bnr). For anlegg som strekker seg over flere gårdsnummer, må man velge et hovedgårdsnummer (gnr/bnr). Meldesystemet vil så søke opp og zoome inn den aktuelle eiendommen, og oppgaven for innmelder blir da å stedfeste anlegget etter de samme prinsippene som redegjort for i kapittelet over for privatpersoner.

Dersom det ikke er mulig å søke opp anlegget basert på gårdsnummeret (gnr/bnr), kan man utføre et søk på adresse eller stedsnavn.

3 STOFF

3.1 KLASSIFISERING AV FARLIG STOFF

Kriteriene for klassifiseringen av de farlige stoffene som skal meldes inn fremkommer av vedlegg 1 og vedlegg 2 til forskriften. Farlig stoff er inndelt i stoffgrupper. Til hver stoffgruppe er det spesifisert en stoffmengde. Dersom det oppbevares en stoffmengde større eller lik denne mengden, så skal dette meldes inn.

Til enkelte stoffgrupper er det oppgitt spesifikke stoff. Dersom man oppbevarer spesifikke stoff (for eksempel LPG), skal man melde stoffmengde for dette stoffet. Det samme gjelder for transport av farlig stoff i rørledning.

Veiledning om klassifisering av farlig stoff er for øvrig gitt i den generelle veiledningen til forskriften.

Stoffgruppe	Mengde	Stoff
Brannfarlig aerosolbeholder, kategori 1 og 2	3,0 m ³	
Brannfarlig gass, kategori 1 og 2	0,4 m ³	Hydrogen Naturgass (i rørledning) CNG (komprimert naturgass) LNG (flytende naturgass) LPG (propan, butan eller blandinger av disse) Biogass Acetylen Etan
Brannfarlig væske, kategori 1 og 2	6,0 m ³	Metanol Etanol Propanol (isopropanol og n-propanol) Bensin E85 (drivstoff)
Brannfarlig væske, kategori 3	12,0 m ³	Parafin
Brannfarlig fast stoff, kategori 1 og 2	12,0 tonn	
Diesel og fyringsoljer	100,0 m ³	Diesel, gassolje og lett fyringsolje
Giftig gass, kategori 1, 2 og 3	0,4 m ³	Klor Ammoniakk Svoveldioksid
Giftig stoff med innåndingsfare av damp, støv eller tåke, kategori 1, fast	3,0 tonn	
Giftig stoff med innåndingsfare av damp, støv eller tåke, kategori 1, flytende	3,0 m ³	
Giftig stoff med innåndingsfare av damp, støv eller tåke, kategori 2 og 3, fast	6,0 tonn	

Stoffgruppe	Mengde	Stoff
Giftig stoff med innåndingsfare av damp, støv eller tåke, kategori 2 og 3, flytende	6,0 m ³	Flussyre
Oksiderende gass	4,0 m ³	Oksygen
Oksiderende fast stoff, kategori 1	3,0 tonn	
Oksiderende fast stoff, kategori 2 og 3	6,0 tonn	Ammoniumnitrat, teknisk kvalitet (UN 1942) Ammoniumnitrat, gjødselkvalitet (UN 2067)
Oksiderende væske, kategori 1	3,0 m ³	
Oksiderende væske, kategori 2 og 3	6,0 m ³	Salpetersyre (med over 70 % syre)
Oppvarmet flytende stoff, oppvarmet til en temperatur lik eller høyere enn flammepunktet	12,0 m ³	
Organisk peroksid type C-F, fast	3,0 tonn	
Organisk peroksid type C-F, flytende	3,0 m ³	
Selvantennende væske	1,0 m ³	
Selvantennende fast stoff	1,0 tonn	
Selvopphetende stoff, kategori 1	3,0 tonn	
Selvopphetende stoff, kategori 2	12,0 tonn	
Selvreaktivt stoff type C-F, fast	3,0 tonn	
Selvreaktivt stoff type C-F, flytende	3,0 m ³	
Stoff som utvikler brannfarlig gass i kontakt med vann, kategori 1, fast	3,0 tonn	
Stoff som utvikler brannfarlig gass i kontakt med vann, kategori 1, flytende	3,0 m ³	
Stoff som utvikler brannfarlig gass i kontakt med vann, kategori 2, fast	6,0 tonn	
Stoff som utvikler brannfarlig gass i kontakt med vann, kategori 2, flytende	6,0 m ³	
Stoff som utvikler brannfarlig gass i kontakt med vann, kategori 3, fast	12,0 tonn	
Stoff som utvikler brannfarlig gass i kontakt med vann, kategori 3, flytende	12,0 m ³	
Stoff som utvikler giftig gass i kontakt med vann, kategori 1, fast	1,0 tonn	
Stoff som utvikler giftig gass i kontakt med vann, kategori 1, flytende	1,0 m ³	
Stoff som utvikler giftig gass i kontakt med vann, kategori 2, fast	3,0 tonn	

Stoffgruppe	Mengde	Stoff
Stoff som utvikler giftig gass i kontakt med vann, kategori 2, flytende	3,0 m ³	
Stoff som utvikler giftig gass i kontakt med vann, kategori 3, fast	6,0 tonn	
Stoff som utvikler giftig gass i kontakt med vann, kategori 3, flytende	6,0 m ³	Svovelsyre (med over 51 % syre)
Vanndamp eller hetvann under trykk (kjel)	*	

**Kriterium for innmelding av kjelanlegg: Gjelder kjeler som er beregnet for produksjon av damp eller hetvann med temperatur over 110 °C, og hvor produktet av trykk i bar og volum i liter er større enn 3000 og hvor trykket er større enn 0,5 bar overtrykk og volumet er større enn 100 liter. Se også kap. 4.5 om kjelanlegg.*

I en stoffgruppe kan det inngå ett eller flere stoff. For eksempel vil både klor og ammoniakk inngå i stoffgruppe giftig gass. I praksis betyr dette at man skal sende melding om håndtering av farlig stoff dersom det på et anlegget blir oppbevart minst 0,4 m³ klor eller 0,4 m³ ammoniakk eller til sammen 0,4 m³ klor og ammoniakk.

For de mest vanlige stoffene er kategoriseringen gjort på forhånd. Disse stoffene vil man finne i nedtrekklisen i meldesystemet. Når man har valgt stoff fra nedtrekklisen, vil stoffgruppen komme opp automatisk.

Dersom man derimot ikke finner det farlige stoffet i nedtrekklisen må man i stedet velge stoffgruppe. Dette gjøres ved først å velge "Annet stoff" og så velge stoffgruppe i nedtrekklisen. Samtidig vil det kommet opp et felt der man kan gi nærmere navn på stoffet.

3.2 STOFFMENGDE

For gasser og væsker skal stoffmengde angis som volumet (m³) av beholderen stoffet oppbevares i. For farlig stoff i bulk kan dette være gitt av tankvolum eller trykkbeholdervolum. For stykkgoods gjelder samlet volum av fat, kanner, flasker eller annen emballasje.

For transportrørledninger skal stoffmengde beregnes som volumet av det samlede rørledningssystemet som benyttes for transport og distribusjon av farlig stoff.

For fast stoff skal stoffmengde angis som masse (tonn). For beregning av stoffmengde er det etablert en praksis for at det er maksimal lagerkapasitet som skal legges til grunn, og at dette ikke omfatter farlig stoff som er tatt ut fra lager og som inngår i normal produksjon eller bruk.

Når man har kartlagt mengde farlig stoff som oppbevares på anlegget, skal stoffmengde knyttes til en anleggsenhet eller fordeles på flere anleggsenheter. For hver type anleggsenhet (kapittel 4.1 - 4.10) er det gitt veiledning om hva man skal legge til grunn for å beregne stoffmengde for de ulike typer anleggsenheter.

4 ANLEGGSENHETER

En anleggsenhet kan være en sammenstilling av tanker, rør og utstyr som utgjør et helt anlegg eller en del av et anlegg. En anleggsenhet kan også være et lager eller et hjelpesystem som inngår i et større produksjonsanlegg. Følgende typer anleggsenheter er definert av DSB (se tabellen under).

Man kan legge til flere anleggsenheter dersom farlig stoff blir oppbevart i ulike typer anleggsenheter eller på forskjellige steder på anlegget. Anleggsenhetene blir nummerert etter hvert som de blir opprettet og beholder dette nummeret helt til de

eventuelt blir slettet. I tillegg til nummereringen blir typebetegnelsen angitt, som f.eks **Anleggsenhet 1: Forbruksanlegg** og **Anleggsenhet 2: Kjelanlegg**.

Innmelder vil få anledning til å gjøre egne notater i et fritekstfelt til hver anleggsenhet. Det kan være aktuelt å notere eget navn på anleggsenheten (for eksempel Østre tankanlegg), eller gjøre notater om hvordan man har beregnet stoffmengder, slik at det blir enklere å gjøre endringer senere.

Type anleggsenhet	Eksempel på denne type anleggsenhet	Nærmere forklaring
Forbruksanlegg	Boliggassanlegg Gassanlegg for gårdsbruk, industri, næringsbygg og storkjøkken o.l Midlertidige gassanlegg for arrangementer og i bygg- og anleggsvirksomhet etc. Oljefyringsanlegg Doseringsanlegg	Ref. kap. 4.1 NB! Gassanlegg til bruk for oppvarming o.l skal meldes som anleggsenhet Forbruksanlegg (ikke Tankanlegg).
Fyllanlegg for gass	Gassanlegg for fylling av gassflasker Gassanlegg for fylling av gass på buss Gassanlegg for fylling av gass på bil (autogassanlegg) som ikke ligger på bensinstasjon	Ref. kap. 4.2 NB! Omfatter alle typer autogassanlegg som ikke ligger på bensinstasjon
Drivstoffanlegg	Bensinstasjoner (bensinstasjoner med og uten autogassanlegg) Marina Drivstoffanlegg i tilknytning til bilforretninger, industri, landbruk, anleggsvirksomhet etc.	Ref. kap. 4.3
Tankanlegg	Lagertanker i industri og næringsparker (både atmosfæriske tanker og trykktanker) Tradisjonelle tankanlegg (atmosfæriske tanker) Gassterminaler (nedkjølte, atmosfæriske tanker og trykktanker)	Ref. kap. 4.4 NB! Anleggsenhet Tankanlegg skal benyttes for større lagertanker og for gassterminaler (ikke for mindre forbruksanlegg for gass!).

Type anleggsenhet	Eksempel på denne type anleggsenhet	Nærmere forklaring
Kjelanlegg	Kjelanlegg for produksjon av damp eller hetvann	Ref. kap. 4.5
Kuldeanlegg og varmpumpeanlegg	Kuldeanlegg Varmpumpeanlegg	Ref. kap. 4.6
Biogassanlegg	Avfallsdeponi Slambehandlingsanlegg	Ref. kap. 4.7
Lager	Stykkogdlager Bulklager	Ref. kap. 4.8
Transportrørledning	Transportrørledninger Distribusjonsrørledninger	Ref. kap. 4.9 NB! Interne rørsystem i et anlegg skal ikke meldes inn
Andre anleggsenheter		Ref. kap. 4.10

4.1 FORBRUKSANLEGG

4.1.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM FORBRUKSANLEGG

Forbruksanlegg omfatter alle anlegg med stasjonære lagertanker som fylles fra tankbil eller skip, og som forsyner farlig stoff til forbruker via et fast rørsystem. Vanlige eksempler på denne type anlegg er industrigassanlegg, boliggassanlegg og fyringsanlegg for flytende eller gassformig brensel både til privat bruk og i virksomheter. Dette gjelder også alle stasjonære gassflaskebatterier som forsyner gass til forbruker via et fast rørsystem, samt midlertidige gassanlegg på byggeplasser o.l. Forbruksanlegg kan også være forskjellige anlegg for tilsetning/dosering av farlig stoff i ulike prosesser som for eksempel halmluting (ammoniakk), drikkevannsanlegg (klor), blekeprosesser (klor, svoveldioksid) eller herdeprosesser (hydrogen).

4.1.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om atmosfæriske lagertanker og/eller trykkbeholdere for oppbevaring av farlig stoff er nedgravd eller plassert på et fundament over grunnen. Andre beholdere som kan være plassert på et fundament over grunnen er gassflasker og IBC-kontainere for flytende stoff.

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSENHETEN

Opplysning om hvorvidt forbruksanlegget er utstyrt med fordampere. Dette gjelder særlig forbruksanlegg for propan (LPG), som kan være utstyr med fordamperanlegg (varmevekslere), dersom gassforbruket er stort. Anlegg for flytende naturgass (LNG) er nesten alltid utstyr med fordamperanlegg.

Opplysning om hvorvidt forbruksanlegget benyttes for forsyning av gass til boliggass (boliggassanlegg).

Opplysning om hvorvidt forbruksanlegget er et temporært anlegg (byggeplassanlegg).

Planlagt oppstartsdato for eventuelle nye anleggsenheter, dvs. forbruksanlegg som ikke har vært tatt i bruk på stedet tidligere. Med tatt i bruk menes første gangs oppfylling eller oppbevaring av farlig stoff i denne anleggsenheten og på det aktuelle stedet.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for hvert stoff eller stoffgruppe som oppbevares i anleggsenheten. Stoffmengde skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet. Stoffmengde skal beregnes som volumet av atmosfæriske lagertanker og/eller trykkbeholdere som benyttes for oppbevaring av farlig stoff. Man skal ikke ta med volumet av slanger, rørledninger eller annet utstyr som er koplet til tankene / beholderne.

Eksempler på farlig stoff som ofte oppbevares i denne type anleggsenheter:

Stoff	Stoffgruppe
LPG (propan, butan)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
LNG (flytende naturgass)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
CNG (komprimert naturgass)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
Parafin	Brannfarlig væske, kategori 3
Diesel, gassolje og lett fyringsolje	Diesel og fyringsoljer
Oksygen	Oksiderende gass
Klor	Giftig gass, kategori 1,2 og 3
Ammoniakk	Giftig gass, kategori 1,2 og 3

4.2 FYLLEANLEGG FOR GASS

4.2.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM FYLLEANLEGG FOR GASS

Fylleanlegg for gass omfatter alle anlegg med stasjonære lagertanker som fylles fra tankbil og som leverer gass for fylling av gassflasker og eventuelt også kjøretøy. Omfatter også spesialanlegg for fylling av gass til buss.

Autogassanlegg på bensinstasjon skal ikke meldes inn i kategorien, men skal kategoriseres som drivstoffanlegg. Gassen meldes inn sammen med andre farlige stoffer (bensin og diesel) på bensinstasjonen.

Det finnes enkelte store sentralanlegg for fylling av gassflasker. Dette er grossistvirksomhet fra sentralanlegg som ikke fyller eller leverer gassflasker direkte til sluttbruker. Sentralanleggene skal kategoriseres som fylleanlegg for gass.

4.2.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om gasstanker er nedgravd og/eller plassert på et fundament over grunnen.

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSENHETEN

Opplysning om hvorvidt anlegget også benyttes til fylling av gass på kjøretøy (autogass).

Planlagt oppstartsdato for eventuelle nye anleggsenheter, dvs. fylleanlegg som ikke har vært tatt i bruk på stedet tidligere. Med tatt i bruk menes første gangs oppfylling eller oppbevaring av farlig stoff i denne anleggsenheten og på det aktuelle stedet.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for gass som oppbevares i anleggsenheten. Stoffmengde skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet. Stoffmengde skal beregnes som volumet av gasstank(ene) og totalvolumet av gassflaskene. Man skal ikke ta med volumet av slanger, rørledninger eller annet utstyr som er koplet til tankene.

Sentralanlegg og andre store anlegg med behov for oppbevaring av tomme / fulle gassflasker kan melde sitt lager for gassflasker som en egen anleggsenhet, se, kap. 4.8 Lager.

Eksempel på farlig stoff som oppbevares i denne type anleggsenhet:

Stoff	Stoffgruppe
LPG (propan, butan)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
CNG (komprimert naturgass)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2

4.3 DRIVSTOFFANLEGG

4.3.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM DRIVSTOFFANLEGG

Drivstoffanlegg omfatter bensinstasjoner (med og uten autogass), og andre drivstoffanlegg i tilknytning til landbruks-, industri- og anleggsvirksomhet samt marina.

4.3.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om hvordan drivstoffanlegget er plassert og utformet med hensyn til om det er:

- *Frittliggende anlegg* (vanlige bensinstasjoner samt drivstoffpumper som er satt opp på en gårdsplass, et anleggsområde eller lignende).
- *Bygningsintegrert anlegg* (bensinstasjoner som er en integrert del av et større bygningskompleks, oftest i gateplan i kjøpesenter, kontorlokaler eller andre næringsbygg).
- *Flyttbar container* (der hele drivstoffanlegget med tanker, pumper og annet utstyr er plassert i en lukket, flyttbar enhet).
- *Marina* (drivstoffanlegg på kai for fiskefartøy og fritidsbåter).

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSENHETEN

Opplysning om hvorvidt drivstoffanlegget benyttes til fylling av gass på kjøretøy (autogass).

Planlagt oppstartsdato for eventuelle nye tanker, dvs. tanker som ikke har vært tatt i bruk på stedet tidligere. Med tatt i bruk menes første gangs oppfylling eller oppbevaring av farlig stoff i disse tankene og på det aktuelle stedet.

DETALJOPPLYSNINGER OM ANLEGGSENHETEN

Opplysning om eventuelle gasstanker er nedgravd eller plassert på et fundament over grunnen.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for hvert stoff eller stoffgruppe som oppbevares i anleggsenheten, dvs. på bensinstasjonen / drivstoffanlegget. Stoffmengde skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet. Stoffmengde skal beregnes som volumet av atmosfæriske lagertanker og/eller trykkbeholdere som benyttes for oppbevaring av farlig stoff. Man skal ikke ta med volumet av slanger, rørledninger eller annet utstyr som er koplet til tankene / beholderne. For farlig stoff i forbrukeremballasje (kanner, gassflasker etc.) skal man oppgi maksimale mengder på lager (inklusive pall-lager, men eksklusive produkter i butikklokalene).

Eksempler på farlig stoff som ofte oppbevares i denne type anleggsenheter:

Stoff	Stoffgruppe
Bensin	Brannfarlig væske, kategori 1 og 2
Diesel, gassolje og lett fyringsolje	Diesel og fyringsoljer
LPG (propan, butan)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
CNG (komprimert naturgass)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
Hydrogen	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2

4.4 TANKANLEGG

4.4.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM TANKANLEGG

Denne type anlegg omfatter tankanlegg plassert i industri-bedrifter og industri- og næringsparker samt tradisjonelle kystdepoter. Dette gjelder både atmosfæriske lagetanker og trykkbeholdere som benyttes for oppbevaring av farlig stoff.

Tankanlegg omfatter også gassterminaler som for eksempel terminaler for mottak og distribusjon av LNG og LPG. Herunder en del store gassanlegg som benyttes som kombinerte forbruksanlegg og gassterminaler, hvor deler av gassen blir benyttet på stedet og en del blir transportert til andre forbrukere ved hjelp av tankbil eller transportrørledning.

4.4.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om atmosfæriske lagetanker og/eller trykkbeholdere for oppbevaring av farlig stoff er nedgravd og/eller plassert på et fundament over grunnen eller om farlig stoff oppbevares i fjellager (fjellhaller eller kaverner).

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSENHETEN

Det skal gis opplysninger om:

- hvorvidt det foregår lossing eller lasting fra eller til skip / tankbil
- hvordan farlig stoff eventuelt distribueres ut fra tankanlegget med tankbil eller transportrørledning
- hvorvidt tankanlegget forsyner brennstoff til eget energiformål
- hvordan farlig stoff fra tankanlegget eventuelt inngår i produksjonen / prosessen (kort beskrivelse).

Planlagt oppstartsdato for eventuelle nye tanker, dvs. tanker som ikke har vært tatt i bruk på stedet tidligere. Med tatt i bruk menes første gangs oppfylling eller oppbevaring av farlig stoff i disse tankene og på det aktuelle stedet.

DETALJOPPLYSNINGER OM ANLEGGSENHETEN

Opplysning om antall tanker / kaverner for oppbevaring av farlig stoff på tankanlegget.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for hvert stoff eller stoffgruppe som oppbevares i anleggseenheten. Stoffmengde skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet. Stoffmengde skal beregnes som volumet av atmosfæriske lagetanker og/eller trykkbeholdere som benyttes for oppbevaring av farlig stoff. Volumet av slanger, rørledninger eller annet utstyr som er koplet til tankene / beholderne skal ikke inngå. Det er altså lagerkapasiteten som er utgangspunktet for beregning av stoffmengde. Utstyr og rørsystemer for eventuell prosessmessig tilvirkning eller behandling av farlig stoff skal ikke inngå i beregningen av stoffmengde.

Eventuell rørledningssystemer for transport eller distribusjon av naturgass eller annet farlig stoff utover eget anlegg, skal meldes inn som transportrørledninger, og skal ikke inngå i beregningen av stoffmengde på tankanlegget.

Eksempler på farlig stoff som ofte oppbevares i denne type anleggseenhet:

Stoff	Stoffgruppe
Bensin	Brannfarlig væske, kategori 1 og 2
Metanol	Brannfarlig væske, kategori 1 og 2
Etanol	Brannfarlig væske, kategori 1 og 2
Diesel, gassolje og lett fyringsolje	Diesel og fyringsoljer
Oksygen	Oksiderende gass
Klor	Giftig gass, kategori 1,2 og 3
Ammoniakk	Giftig gass, kategori 1,2 og 3
Svoveldioksid	Giftig gass, kategori 1,2 og 3
Hydrogen	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
CNG (komprimert naturgass)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
LNG (flytende naturgass)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
LPG (propan, butan)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2

4.5 KJELANLEGG

4.5.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM KJELANLEGG

Følgende kjelanlegg er gjenstand for innmelding: Kjeler som er beregnet for produksjon av damp eller hetvann med temperatur over 110 °C, og hvor produktet av trykk i bar og volum i liter er større enn 3000 og hvor trykket er større enn 0,5 bar overtrykk og volumet er større enn 100 liter. Dette er utdypet i temaveiledning om kjeler, beholdere og rørsystemer for damp og hetvannsystemer.

4.5.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om hvorvidt kjelanlegget er plassert i friluft, i bygning eller i flyttbar container.

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSENHETEN

Opplysninger om hva slags energityper eller brenseltyper som kjelanlegget er designet for (elektrisk, biomasse, olje og/eller gass).

DETALJOPPLYSNINGER OM ANLEGGSENHETEN

Opplysninger fra produsenten av kjelanlegget om produsentens navn, produksjons år og kjelytelse (MW).

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Vanndamp eller hetvann under trykk betraktes i denne sammenheng som farlig stoff. Det skal således gis opplysninger om stoffmengde for stoffgruppen ”Vanndamp eller hetvann under trykk (kjel)” beregnet som kjelanleggets kapasitet (tonn/hr) for produksjon av vanndamp eller hetvann, forutsatt at kriteriene som nevnt innledningsvis er oppfylt.

Eventuelle forsyningsanlegg for olje og gass til kjelanlegg skal meldes inn som egen anleggsenhet (Forbruksanlegg).

Eksempel på farlig stoff som oppbevares i denne type anleggsenhet:

Stoff	Stoffgruppe
Annet	Vanndamp eller hetvann under trykk (kjel)

4.6 KULDEANLEGG OG VARMEPUMPEANLEGG

4.6.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM KULDEANLEGG OG VARMEPUMPEANLEGG

Denne type anleggsenhet omfatter kulde- og varmepumpe-system som utgjør en komplett enhet med tank, kompressor, rørledninger, varmevekslere og annet utstyr.

Kulde- og varmepumpesystem som utgjør en integrert del av et prosessanlegg, og der kulde- eller varmemedium oppbevares på egne lagertanker, skal ikke meldes inn. For slike anlegg er det selve oppbevaringen av kulde- eller varmemedium som vil være gjenstand for innmelding, vanligvis knyttet til oppbevaring i et tankanlegg.

4.6.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om hvorvidt kuldeanlegget / varmepumpeanlegget er plassert i friluft, i bygning eller i flyttbar container.

DETALJOPPLYSNINGER OM ANLEGGSENHETEN

Opplysninger fra produsenten av anlegget om produsentens navn og produksjons år.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for hver hvert stoff eller stoffgruppe som oppbevares i anleggsenheten. Stoffmengde skal beregnes som samlet mengde av kuldemedium. Stoffmengde skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet. Dersom data om mengde kuldemedium i anlegget foreligger som masse (tonn), må denne mengden regnes om til det volum kuldemediet vil utgjøre dersom det oppbevares i flytende tilstand ved atmosfærisk trykk.

Eksempel på farlig stoff som oppbevares i denne type anleggsenhet:

Stoff	Stoffgruppe
Ammoniakk	Giftig gass, kategori 1,2 og 3
LPG (propan, butan)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
Annet	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2

4.7 BIOGASSANLEGG

4.7.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM BIOGASSANLEGG

Denne type anleggsenhet omfatter utvinning av biogass fra avfallsdeponier og/eller biogassproduksjon i slambehandlingsanlegg.

4.7.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om hvorvidt anlegget utvinner biogass fra avfallsdeponi og/eller fra slambehandlingsanlegg.

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSENHETEN

Opplysning om hvorvidt biogassen benyttes til energiformål, det vil si en eventuell bekreftelse på om energien i gassen benyttes til produksjon av elektrisk kraft, damp, fjernvarme eller lignende.

Videre skal man opplyse om hvorvidt biogassen blir oppbevart på stedet eller ikke. Med oppbevaring menes i denne sammenheng om anlegget er utstyrt med gassklokke (atmosfærisk lagertank), gasstank (trykkbeholder) eller såkalt råtnetank for biogass.

Planlagt oppstartsdato for eventuelle nye anleggsenheter, dvs. nye biogassanlegg som ikke har vært tatt i bruk på stedet tidligere. Med tatt i bruk menes første gangs oppfylling, produksjon eller oppbevaring av farlig stoff i denne anleggsenheten og på det aktuelle stedet.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for biogass som oppbevares i anlegget. Stoffmengde skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet.

For slambehandlingsanlegg skal stoffmengde beregnes som volumet av råtnetank for biogass samt eventuelle gassklokker og gasstanker. Man skal ikke ta med volumet av slanger, rørledninger eller annet utstyr som er koplet til gassklokker og gasstanker.

For avfallsdeponier skal stoffmengde beregnes som volumet av det samlede rørledningssystemet for biogass på avfallsdeponiet fram til kompressoranlegget, samt volumet av eventuelle gassklokker og gasstanker. Man skal ikke ta med volumet av andre rørledninger, slanger, eller annet utstyr som inngår i anlegget.

Eksempel på farlig stoff som ofte oppbevares i biogassanlegg:

Stoff	Stoffgruppe
Biogass	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2

4.8 LAGER

4.8.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM LAGER

Omfatter alle typer lager, som for eksempel lager i industri- virksomheter, lager i tilknytning til prosess/produksjon, fatlager, gassflaskelager og stykkgodslager.

4.8.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om hvorvidt lageret er plassert i friluft, i bygning eller i flyttbar container

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSENHETEN

Planlagt oppstartsdato for eventuelle nye lager, dvs. lager som ikke tidligere har vært i bruk for farlig stoff.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for hvert stoff eller stoffgruppe som oppbevares på lageret. For beregning av stoffmengde er det etablert en praksis for at det er maksimal lagerkapasitet som skal legges til grunn, og at dette ikke omfatter farlig stoff som er tatt ut fra lager og som inngår i en dags normal produksjon eller bruk.

Stoffmengde skal oppgis som volum (m³) eller masse (tonn) med et desimal nøyaktighet. For væsker og gasser skal stoffmengde beregnes som det samlede volumet av emballasjen (fat, kanner, flasker, beholdere etc.) som stoffene oppbevares i. For fast stoff skal stoffmengde angis som total mengde (tonn) av stoffet eller pr. stoffgruppe.

På et lager vil det kunne finnes en mengde forskjellige stoffer som klassifiseres i en rekke ulike stoffgrupper.

Dette gjelder særlig stykkgodslager. For slike lager kan det være hensiktsmessig å melde inn stoffmengde samlet for hver stoffgruppe, for eksempel:

Stoff	Stoffgruppe	Stoffmengde
Annet	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2	
Annet	Giftig gass, kategori 1,2 og 3	
Annet	Oksiderende stoff	
Annet	Brannfarlig væske, kategori 1 og 2	
Annet	Brannfarlig aerosolbeholder, kategori 1 og 2	

En slik innmelding innebærer at stoffmengde for et spesifikt stoff som finnes i stofflisten (for eksempel etanol) inngår i den samlede mengde for stoffgruppen (Brannfarlig væske, kategori 1 og 2).

4.9 TRANSPORTRØRLEDNING

4.9.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM RØRLEDNING

Denne type anleggshet skal benyttes for transport av farlig stoff rørdning. Med dette mens rørdningssystemer for transport (eller distribusjon) av naturgass og andre petroleumsprodukter, samt rørdninger (infrastruktur) for andre farlige stoffer (for eksempel biogass).

Rørdninger skal ikke være gjenstand for innmelding dersom de inngår i interne rørsystem i et anlegg, på en eiendom eller på et nærings- / industriområdet der farlig stoff blir oppbevart. I slike tilfeller skal kun selve oppbevaringen av farlig stoff være gjenstand for innmelding.

4.9.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

For transportrørdninger er det etablert en egen ordning for innhenting av kart- og egenskapsinformasjon som supplerer den ordinære innmeldingen av farlig stoff. Denne overføringen kart- og egenskapsinformasjon fra gass- og energiselskapene gir DSB tilstrekkelig oversikt over rørdningssystemene, slik at det kun er informasjon om stoff og stoffmengde som skal oppgis i forbindelse med innmeldingen av farlig stoff, samt eventuell oppstartsdato for nye rørdningssystem eller for nye deler av eksisterende rørdningsnett som ikke har vært tatt i bruk tidligere. Med tatt i bruk menes første gangs oppfylling av farlig stoff.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSENHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for hvert stoff eller stoffgruppe som transporteres eller distribueres i rørdning. Stoffmengde skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet. Stoffmengde skal beregnes som volumet av det samlede rørdningssystemet som benyttes for transport og distribusjon av farlig stoff.

Eksempler på farlig stoff som ofte transporteres i rørdning:

Stoff	Stoffgruppe
Naturgass (i rørdning)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
LPG (propan, butan)	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
Annet*	Brannfarlig gass, kategori 1 og 2
Bensin	Brannfarlig væske, kategori 1 og 2
Diesel, gassolje og lett fyringsolje	Diesel og fyringsoljer

**Annet stoff i stoffgruppe Brannfarlig gass, kategori 1 og 2 kan for eksempel være NGL (natural gas liquid).*

4.10 ANDRE ANLEGGSENHETER

4.10.1 ANLEGGSENHETER SOM SKAL KATEGORISERES SOM ANDRE ANLEGGSENHETER

”Andre anleggsheter” benyttes dersom det ikke er mulig å benytte en av de øvrige (foregående) type anleggsheter. Dette kan for eksempel være et testanlegg, der farlig stoff oppbevares i tank/holder som utgjør en integrert del av testanlegget.

4.10.2 DATA SOM BØR HENTES FRAM FØR INNMELDINGEN

PLASSERING

Opplysning om hvorvidt anleggsheten er plassert i friluft, i bygning eller i flyttbar container.

SPESIELLE AKTIVITETER VED DRIFT AV ANLEGGSHETEN

Beskriv anleggsheten og hovedaktivitetene ifm drift av anleggsheten (tekstfelt).

Planlagt oppstartsdato for eventuelle nye anleggsheter, dvs. annen anleggshet som ikke har vært tatt i bruk på stedet tidligere. Med tatt i bruk menes første gangs oppfylling eller oppbevaring av farlig stoff i denne anleggsheten og på det aktuelle stedet.

FARLIG STOFF SOM OPPBEVARES I DENNE TYPE ANLEGGSHET

Det skal gis opplysninger om stoffmengde for hvert stoff eller stoffgruppe som oppbevares i anleggsheten. Stoffmengde for væsker og gasser skal oppgis i kubikkmeter (m³) med ett desimal nøyaktighet. Stoffmengde skal beregnes som volumet av atmosfæriske lagertanker og/eller trykkbeholdere som benyttes for oppbevaring av farlig stoff. Man skal ikke ta med volumet av slanger, rørledninger eller annet utstyr som er koplet til tankene / beholderne.

For stoff i forbrukeremballasje skal stoffmengde skal beregnes som det samlede volumet av emballasjen (fat, kanner, flasker, beholdere etc.) som stoffene oppbevares i. Eventuelt fast stoff angitt i tonn.

Det er altså lagerkapasiteten som er utgangspunktet for beregning av stoffmengde. Utstyr og rørsystemer for eventuell prosessmessig tilvirkning eller behandling av farlig stoff skal ikke inngå i beregningen av stoffmengde.

5 ENDRINGER OG ANNEN GANGS INNMELDING

Endring av opplysninger gjøres ved å sende ny melding. Prosedyren er som ved første gangs innmelding av farlig stoff på anlegget.

Som nevnt innledningsvis vil innmeldingen av farlig stoff vil bli oppsummert i et sammendrag (en kvittering i pdf-format), hvor det vil framgå hvilket anlegg / eiendom innmeldingen gjelder for, når den ble sendt inn, hvilke stoffmengder som er registrert på anlegget og hvilke opplysninger som er registrert om anleggsenheter som befinner seg på anlegget / eiendommen. Sammendraget vil bli sendt innmelder på registrert e-post adresse og vil dessuten være tilgjengelig når man senere logger seg på systemet.

Ved senere pålogging vil alle data være tilgjengelige og bli presentert for innmelder i skjermbildene på samme måte som da innmelder sendte den siste meldingen. Innmelder kan så fritt endre, slette og legge til opplysninger. Eventuelle endringer i dataene om selve oppbevaringsforholdene på anlegget, dvs. endringer av stofftype, stoffmengder, anleggsenheter etc., vil bli sporet (merket) mens man arbeider i skjermbildene, men vil ikke være synlige etter at ny melding er sendt.

Dersom det er vesentlige endringer i anlegg, stoff, anleggsenhet eller plassering av anlegget skal det alltid sendes ny melding. Slike endringer er vesentlige for at databasen er oppdatert og pålitelig. Man har også plikt til å holde kontakt-opplysninger oppdatert til enhver tid.

DSB har etablert en rutine for å sjekke enkelte opplysninger i meldingene. Dersom DSB oppdager feil i meldingen, vil innmelder bli kontaktet pr. telefon eller e-post med en forespørsel om å gjennomgå meldingen på nytt og eventuelt gjøre endringer i innmeldingen. De vanligste feilene som DSB påpeker er at:

- det er annen instans enn virksomheten som oppbevarer de farlige stoffene på stedet som sender inn meldingen, og på denne måten blir registrert som klient i DSB's register over farlig stoff. Se forøvrig kap. 1.1.
- det er valgt feil type anleggsenhet(er). Dette gjelder særlig for forbruksanlegg for gass til oppvarmingsformål som i en del tilfeller blir meldt inn som Tankanlegg i stedet for Forbruksanlegg, jf. oversikt over typer anleggsenheter med eksempler på typiske anlegg i innledningen til kapittel 4.

Slike feil kan i prinsippet rettes på to måter. I det første tilfellet (med feil klient) vil innmelder måtte melde opphør på anlegget, og virksomheten på stedet der farlig stoff oppbevares sende ny melding. Melding om opphør av anlegg finnes på et eget, enkelt erklæringskjema som man får tilgang til på samme måte som ved innmelding av farlig stoff. I det andre tilfellet (hvor det er valgt feil type anleggsenhet) logger man også på systemet på samme måte som ved første gangs innmelding, og går inn i meldingen og klikker seg fram til skjermbildet med anleggsenheter og stoff. Her kan man klikke endre og så krysse av for slett anleggsenhet (Tankanlegg i eksemplet over) + bekreft. Videre klikker man på "Ny anleggsenhet og stoff" for å velge rett type anleggsenhet (Forbruksanlegg i eksemplet over) og fullføre innmeldingen. Tilslutt sender man inn meldingen og mottar en ny kvittering med et sammendrag over alle opplysninger som er registrert på anlegget, etter at det er gjort endringer. Alle data om et anlegg for farlig stoff vil på denne måten bli administrert av den som oppbevarer stoffene.

6 MELDING OM OPPHØR AV ANLEGG

Dersom det på et anlegg ikke lengre oppbevares farlig stoff i mengder større eller lik mengdene i vedlegg 2 i forskriften, skal det meldes opphør av anlegg. Opphør av anlegg vil si at anlegget ikke lenger er meldepliktig, men det vil ikke nødvendigvis si at anlegget i seg selv opphører eller legges ned.

Dersom det tidligere er sendt melding om håndtering av farlig stoff, har man plikt til å sende melding om opphør når anlegget ikke lenger er meldepliktig, jf forskriften § 12. Melding om opphør gjøres på eget skjema.

VEILEDNING

Rambergveien 9
3115 Tønsberg

Tlf.: 33 41 25 00
Faks: 33 31 06 60

postmottak@dsb.no
www.dsb.no

HR 2159
ISBN 978-82-7768-210-5
Oktober 2009