

Næringslivets sikkerhetsorganisasjon

Årsrapport 2014



Innhold

Styrets rapport	4
Styret i 2014	4
Styrets møter.....	4
Helse, miljø og sikkerhet i NSO.....	5
Nye IT-systemer for arkiv, regnskap og saksbehandling	5
Bemanning av administrasjonen, ansettelse av ny direktør	5
Arbeidet med å revidere forskrift om industrivern.....	5
Industrivernrapporten.....	6
Tilsyn.....	6
Kurs – veiledning	6
Informasjon	7
Beredskap nytter	7
Security – Næringslivets Sikkerhetsråd (NSR)	7
Økonomi	7
Direktørens rapport for 2014	9
NSO har etterspurt kompetanse	9
Fortsatt behov for veiledning.....	9
Justeringer i organisasjon og strategier	9
NSO som tydelig aktør i beredskaps-Norge	10
NSO i 2014 – Status for industrivern	11
Forskrift om industrivern – revidert utgave	11
Saksbehandling.....	11
Tilsyn.....	12
Tilsyn i virksomhetene.....	13
Egenrapportering – industrivernrapporten.....	13
Innsatser i virksomhetene i 2014	13
Kurs og seminar	14
Fagseminar 2014	14
NSO-kurs, antall deltakere	15
Evaluering av Industrivernforskriften – forstå kravene.....	15
Bladet Sikkerhet	15
Nettsted og nyhetsbrev.....	15
Storulykkeforskriften.....	16

Tilfluktsrom	16
Regelhjelp.no.....	16
Hedersdiplom	17
Nasjonalt Redningsfaglig Råd	17
Ressursbedrifter for gjensidig assistanse	17
Samvirkeområdet Farlige stoffer (SFS).....	18
Prosjekt Sydhavna	18

Styrets rapport

NSOs myndighetsoppdrag er å organisere og føre tilsyn med egenbeskyttelsen (industrivernet) ved virksomheter som kommer inn under forskrift om industrivern, fastsatt 20. desember 2011. NSO er også tilsynsmyndighet etter internkontrollforskriften, storulykkeforskriften samt forskrifter om tilfluktsrom i industrivernpliktige virksomheter. Det administrative ansvaret for NSO ivaretas av Næringslivets Hovedorganisasjon (NHO), mens myndighetsutøvelsen er forankret i Justis- og beredskapsdepartementet gjennom Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB).

Styret i 2014

Det er Næringslivets Hovedorganisasjon som oppnevner styret i NSO. Styret hadde følgende sammensetning i 2014:

Styreleder	Senior Vice president Linda L. Aase	Aker Solutions AS
Nestleder	Adm. dir. Christen Grønvold-Hansen	Sødra Timber AS
Styremedl.	Direktør Trygve Østmo	Norsk Industri
	Konserndirektør Lisbeth Svendsen	Nortura SA
	Sikkerhetssjef Øystein S. Lohne	Glencore Nikkelverk AS
Varamedl.	Daglig leder Eirik Lohne	Bertel O. Steen Bergen AS
	Kvalitets- og HMS-direktør Inger Helene Hals	Brunvoll AS
	Adm. direktør Max Trandem	Stena Recycling AS

Styrets møter

Det ble gjennomført fire styremøter i 2013. Ett av møtene var også kontaktmøte med NHO. Styret har gjennom året fulgt opp forventningsbrev for 2014 fra DSB samt NSOs virksomhetsplan. Forventningsbrevet fastlegger hovedmålene for den faglige virksomheten og gir føringer for virksomhetsplanen.

I tillegg til ordinære styresaker som HMS i administrasjonen, personellressurser, regnskap og budsjettoppfølging, har styret vært særlig opptatt av

- Helse, miljø og sikkerhet i NSO
- Innføring av nye IT-systemer for arkiv, regnskap og saksbehandling
- Bemanning av administrasjonen, ansettelse av ny direktør
- Arbeidet med å revidere forskrift om industrivern
- Status for industrivern, industrivernrapporten
- Tilsyn; NSOs arbeid med å kontrollere egenbeskyttelsen
- Arbeid med å organisere egenbeskyttelsen
- Samarbeidet med de andre HMS-etatene og NSOs deltakelse i myndighetssamarbeidet.

Helse, miljø og sikkerhet i NSO

Det ble ikke registrert arbeidsrelaterte ulykker eller sykdom i NSO i 2014. Sykefraværet var 2,9 prosent, en oppgang fra 2013 (1,7%).

Det følger en del reising med NSOs aktiviteter, men organisasjonen forurensrer ikke det ytre miljøet utover det som følger av reisingen. Administrasjonen benytter miljøvennlig papir og har etablert kildesortering av avfall.

NSO gjennomfører årlig medarbeidersamtaler og har avtale om bedriftshelsetjeneste hos NHO.

Pr. 31.12.2014 består styret av tre kvinner og fem menn, administrasjonen av fire kvinner og åtte menn.

Nye IT-systemer for arkiv, regnskap og saksbehandling

NSO har i mer enn 20 år brukt et egenutviklet fagsystem. Dette fagsystemet – basert på OpenEdge – har blitt videreutviklet og justert etter hvert som nye behov har fremkommet. NSO fornyet fagsystemet i 2014 fordi man trengte:

- System som tilfredstilte regnskapslovens krav til sikker økonomiføring
- System som tilfredstilte kravene i arkivloven (NOARK standard)
- Brukervennlig og mindre ressurskrevende system å holde oppdatert

Etter en omfattende prosess, har NSO tatt i bruk en kombinasjon av OpenEdge, Visma og Ephorte, hvor OpenEdge som inneholder alle nødvendige særskilte grunndata er tilpasset hyllevareløsningene fra Visma og Ephorte. Innføringen ble igangsatt i oktober 2014.

Bemanning av administrasjonen, ansettelse av ny direktør

Da direktør Trygve O. Finsal sa opp sin stilling i desember 2013 med sluttdato 30.06.14, nedsatte styret et utvalg med mandat til å finne kandidater til ny leder i NSO. Stillingen ble lyst ut, og etter en grundig prosess innstilte utvalget på Knut Oscar Gilje som ny direktør. Styret støttet innstillingen, og Gilje aksepterte NSOs tilbud. Fra Finsals fratredelse 1. juli til Gilje tiltrådte som direktør 1. oktober 2014 var Harald J. Bergmann konstituert i stillingen.

31. juli 2014 sluttet tilsynssjef Marit B. Bjerknes, og fra 15. august ble Erik A. Schjenken ansatt som seniorrådgiver. Administrasjonens størrelse var derfor uendret ved utgangen av 2014 i forhold til begynnelsen av året.

Arbeidet med å revidere forskrift om industrivern

Forskrift om industrivern er i hovedsak funksjonsbasert. Den enkelte virksomhet har et selvstendig ansvar for at beredskapen er tilpasset egne uønskede hendelser. Forskriften åpner i betydelig grad for lokal tilpasning, men krever samtidig at den enkelte virksomhet har ansvaret for å avklare egen risiko og tilpasse beredskapen.

NSO har vært representert i en arbeidsgruppe ledet av DSB, som hadde som oppdrag å fremme forslag om endringer i forskrift om industrivern, basert på erfaringene som er høstet siden 2012. Forslaget ble sendt på høring 10. september, og endringsforskriften ble endelig fastsatt av Justis- og beredskapsdepartementet og gjort gjeldende fra 1. mars 2015.

Styret er blitt holdt orientert om arbeidet med revidering av forskriften og har pekt på at kravene som stilles må være entydige slik at virksomhetene selv, ut fra forskriftstekst og veiledning, kan forstå hva som er god nok beredskap.

Industrivernrapporten

NSO innhenter årlig en statusrapport fra de industrivernpliktige virksomhetene.

Industrivernrapporten gir en oversikt over status for virksomhetenes industrivern innenfor områder som organisering, kvalifikasjoner og gjennomførte øvelser. Rapporten er også et viktig hjelpemiddel ved planlegging av tilsyn.

I 2014 brukte NSO betydelige ressurser på å innhente og følge opp industrivernrapporten for 2013. Utpå vinteren 2013 hadde alle virksomhetene levert sin rapport, og da NSOs begynte arbeid med å gi tilbakemelding samt å følge opp avvik som ble avdekket. Mange virksomheter måtte dokumentere hvordan de ville lukke avvikene, og overfor en del av dem måtte NSO ta i bruk tvangsmulkt for å drive inn tilfredsstillende svar.

Styret er enig med administrasjonen i at industrivernrapporten for 2014 ikke skal følges opp på samme nitidige måte. Det er tilfredsstillende at virksomhetene får tilbakemelding på hvilke mangler de hadde foregående år. Samtidig skal NSO minne virksomhetene om at det er deres egen plikt å ha tingene i orden. NSO bør heller bruke ressursene på stedlig tilsyn ute i virksomhetene. Denne måten å håndtere industrivernrapporten på er DSB enig i.

Pr. 1. februar 2015 har samtlige virksomheter levert sin industrivernrapport for 2014.

Tilsyn

I 2014 gjennomførte NSO 213 tilsyn med industrivernpliktige virksomheter. Tilsynene varierte fra korte punktsjekker til revisjoner over flere dager.

Tilsynene viser at en del virksomheter ikke imøtekommer minstekravene til øvelser. I en del virksomheter har ikke personellet tilstrekkelige kvalifikasjoner. Styret er opptatt av at øvelser sammen med personellet kvalifikasjoner følges opp i gjennom tilsyn og veiledning.

Kurs – veiledning

Styret mener det er viktig at NSO gir virksomhetene veiledning i hvordan reglene for industrivern skal forstås og hva dette innebærer for den enkelte virksomhet. Veiledningen gjennomføres både på tilsynsbesøk, ved henvendelser fra virksomhetene og gjennom kursvirksomhet.

Det ble gjennomført følgende kurs i 2014:

- Industrivernforskriften – forstå kravene. Ti dagskurs med tilsammen 198 deltakere
- Risikovurdering i praksis. To todagerskurs med tilsammen 24 deltakere.
- SIMKAT, Simulering av katastrofe. Tre tredagerskurs med tilsammen 72 deltakere.
- Fagseminaret med 215 deltakere over to dager.

Informasjon

Bladet Sikkerhet og NSOs nettsted formidler både faglige nyheter, veiledning i forståelse av regelverket og motivasjon for beredskap. I tillegg kan NSOs faghefter som gir råd og føringer for arbeidet med industrivern, lastes ned fra www.nso.no. I alt ble det registrert 129.670 sidevisninger på nettstedet nso.no i 2014.

Publisering av nytt stoff på nettstedet www.nso.no meldes til mottakerne av NSOs nyhetsbrev. I 2014 ble det sendt ut 34 nyhetsbrev. Ved utløpet av 2014 hadde nyhetsbrevet 3.412 abonnenter.

Sikkerhet kom med seks utgivelser i 2014. Fire av de seks utgivelsene hadde hovedsakelig beredskapsfaglige tema mens to hadde fokus på security.

Gjennomsnittlig opplag var 4.500.

Beredskap nytter

293 virksomheter har oppgitt at industrivernet deres har gjennomført i alt 919 innsatser mot reelle hendelser i 2014 (965 i 2013).

Av disse mener 227 at industrivernet bidro til å redusere konsekvensene av hendelsene. I disse virksomhetene er det mer enn 61 tusen sysselsatte.

Security – Næringslivets Sikkerhetsråd (NSR)

NSO samarbeider med NSR om utgivelsen av fagbladet Sikkerhet. I to av utgivelsene i 2014 var security hovedtema i bladet.

Fra oktober 2014 gjennomfører direktørene for NSR og NSO månedlige kontaktmøter for å utforske muligheter for samarbeid.

Økonomi

NSOs virksomhet er hovedsakelig finansiert gjennom en årlig avgift fra de industrivernpliktige virksomhetene. Kurs, seminarer og salg av bladet Sikkerhet er tilnærmet selvfinansierende.

Den enkelte virksomhets avgift skal i størst mulig grad gjenspeile den risiko virksomhetene representerer. Avgiften er bygget på en grunnavgift med tillegg for de nødvendige beredskapsmessige forsterkninger. I 2014 var laveste avgiftssats kr 5 350, mens den høyeste, for

virksomheter med behov for fire eller flere forsterkninger, var kr 42 250. Det er Næringslivets Hovedorganisasjon som fastsetter avgiftssatsene.

I 2014 ble det i alt krevd inn kr. 14.713.100,- i avgift. Egeninntjeningen var kr. 1 873 841. Årsregnskapet for 2014, som er utarbeidet basert på forutsetningen om fortsatt drift, er gjort opp med et driftsresultat på kr. 526 704,-. Dette er vesentlig over budsjett grunnet reduserte personalkostnader. Årsresultat inkludert finanskostnader/-inntekter er på kr 1 117 335,- som foreslås overført til formålskapitalen. Styret i NSO ser at den samlede størrelsen av kommende års avgift er vanskelig å forutsi. Dette skyldes i hovedsak usikkerheten rundt antall nye industrivernpliktige virksomheter og hvordan disse vil fordele seg i forhold til risiko.

Styret mener at årsregnskapet gir et riktig bilde av NSOs eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat. Organisasjonen representerer ingen økonomisk risiko for andre.

Oslo, 29. mai 2015

Linda L. Aase (sign.)

Christen Grønvold-Hansen (sign.)

Trygve Østmo (sign.)

Lisbeth Svendsen (sign.)

Øystein S. Lohne (sign.)

Direktørens rapport for 2014

2014 har vært preget av jevn aktivitet på alle områder innen NSO. Både tilsyn, kurs og informasjonstiltak er i all hovedsak gjennomført i henhold til de planer som var lagt. Samarbeidet med andre tilsynsmyndigheter har også fungert som forventet.

I tillegg til NSOs ordinære tilsynsvirksomhet planlagt for 2014 ble det igangsatt arbeid med å redusere antall virksomheter som ikke har hatt tilsyn fra NSO på lang tid. Det ble gjennomført over 20 slike heldagstilsyn i november og desember. Denne kampanjen fortsetter i 2015 for å nå målet i forventningsbrevet fra DSB om at virksomhetene ikke bør ha tilsyn sjeldnere enn vært femte år.

NSO har etterspurt kompetanse

Gjennom deltakelse i prosjekter der beredskapsfaglig kompetanse etterspørres, har NSOs medarbeidere fått bidra så langt kapasitet og praktiske forhold ga rom for det i 2014. Det er spesielt verd å nevne oppfølgingen av DSBs rapport etter gjennomgang av forholdene i og ved Sjørøya/Sydhavna i Oslo. Der var NSO tidlig med og har siden fått ansvar for å følge opp mulig behov for særskilte vedtak knyttet til gjeninnføring av industrivernplikt hos aktørene innen petroleumssektoren.

Sydhavna er et eksempel på «område med forhøyet risiko», og dette temaet ble ytterligere aktualisert gjennom arbeidet som ble igangsatt i Risavika utenfor Stavanger. Også der ble NSO ønsket som deltaker, og flere møter ble gjennomført med våre medarbeidere som aktive deltakere.

Fortsatt behov for veiledning

Det er fortsatt noen utfordringer knyttet til bruken av det funksjonsbaserte regelverket ute i virksomhetene. Manglende forståelse for sammenhengen mellom faktiske risikoforhold, uønskede hendelser og dimensjoneringen av industrivernet er relativt utbredt. NSO bistår virksomhetene både ute på tilsyn, per telefon og gjennom de ulike kursene vi har.

Manglende kvalitet på planlegging og gjennomføring av øvelser og dokumentasjon av kvalifikasjoner er andre gjengangere. NSO legger slike erfaringer til grunn når tilsyn, prosjekter og kurs planlegges for 2015.

Årets fagseminar samlet over 200 deltakere, utstillere og foredragsholdere til to dager med faglig påfyll, knytting av kontakter og sosialt samvær. Programmet var variert under en felles overskrift: «Samarbeid for bedre beredskap». NSO ser dette som en vesentlig arena, og ambisjonen er å nå flere enn det vi har gjort så langt. Vi ser behovet for å gi ulike beredskapsaktører en felles arena, og fagseminaret skal være en vesentlig arena for flest mulig.

Justeringer i organisasjon og strategier

NSOs organisering ble forenklet slik at alle nå rapporterer direkte til direktøren. I siste kvartal 2014 har det vært åtte personer som har vært tilgjengelige for tilsynsarbeid og fire personer (3,6 årsverk) i administrative støttefunksjoner og ledelse. NSO har en godt sammensatt ressursbase med personer

med ulik erfaring og bakgrunn som utfyller hverandre til å bli et nærmest komplett sett med kompetanse innen relevante fagområder. Våre medarbeidere har bakgrunn fra brannvesen, forsvaret, politiet, ambulansetjenesten (paramedic) og industri.

Siste kvartal bar preg av justeringer av tilsynsstrategier og arbeidsmetodikk. Mot slutten av året ble det innført regionalt ansvarlige for oppfølging av virksomhetene. Dette inkluderer ansvaret for å planlegge, gjennomføre og rapportere tilsyn basert på felles retningslinjer og strategier. De første forsøkene med tilbakemeldinger etter tilsynene ble også igangsatt mot slutten av året. I 2015 vil alle som har hatt tilsyn få muligheten til å gi NSO tilbakemelding på en enkel og effektiv måte. Tilbakemeldingene fra testperioden er svært positive.

NSO som tydelig aktør i beredskaps-Norge

NSO registrerer et behov for å følge opp næringsområder, industri-parker og kystbaser for å sikre at den samlede risikoen på slike områder blir tilstrekkelig fulgt opp. Erfaringene fra de pågående prosjektene og andre liknende initiativ vil ha fokus i 2015. Målet må være å få så effektive og gode beredskapsløsninger som mulig. Inkludert felles industrivern der dette er hensiktsmessig. Vi registrerer at både DSB og lokale brannvesen ønsker å trekke inn NSO som diskusjonspartnere og ta del i utviklingsarbeid for å finne frem til gode felles beredskapsløsninger.

NSO ønsker å spre informasjon om de tiltakene som ulike beredskapsaktører allerede har etablert rundt i landet. Vi vil derfor oppsøke flere samlinger, konferanser og møteplasser der vi kan bidra til å fremme industrivernet som en beredskapsressurs. Basert på samtaler med industrivernpersonell og representanter fra nødetatene ser NSO at det fortsatt er behov for å oppfordre til de uformelle samtalene over kaffekoppen. Vi ønsker å jobbe etter modellen «enkelt og effektivt» - det tror vi industrivern-Norge er enige i.

NSO i 2014 – Status for industrivern

NSOs oppdrag er, etter Sivilbeskyttelsesloven, å organisere og føre tilsyn med egenbeskyttelsestiltak ved bestemte virksomheter. Forskrift om industrivern fastsetter nærmere hvilke virksomheter dette gjelder.

NSO utfører sine oppgaver ved å:

- Forvalte regelverket; ha oversikt over virksomheter som kommer inn under forskrift om industrivern etter hovedreglene i § 2, behandle søknader om dispensasjon, gjøre enkeltvedtak om industrivernplikt for virksomheter som ikke kommer inn under hovedregelen, om beredskapsnivå og forsterkninger m.v.
- Føre tilsyn med virksomhetenes egenbeskyttelse (industrivern)
- Innhente en årlig industrivernrapport
- Tilby kurs og seminarer for ledende industrivernpersonell
- Holde virksomhetene oppdatert i regelverk og beredskapsfaglige spørsmål og motivere dem for beredskap
- Samarbeide med andre HMS-myndigheter

NSO har også tilsynsoppgaver etter andre forskrifter.

Forskrift om industrivern – revidert utgave

NSO og DSB startet i 2013 evaluering av forskrift om industrivern av 20.12.2011. Dette har resultert i forslag både til endringer og presiseringer for å bedre forståelsen av forskriftsteksten.

Det er foreslått:

- Å innføre krav om innsatsleder også for virksomheter med grunnleggende industrivern
- At virksomheter som driver oppsamling og behandling av avløpsvann kommer inn under forskriften
- Å tydeliggjøre:
 - Krav til oversikt over uønskede hendelser
 - Redningsstabens rolle og oppgaver
 - Øvelser, spesielt for virksomheter med forsterket industrivern

Saksbehandling

Som de to foregående årene innhentet NSO også i 2014 opplysninger fra Statistisk sentralbyrå (SSB) over virksomheter som kunne komme inn under hovedregelen i forskrift om industrivern. Det var virksomheter som både

- var registrert i en næringskode angitt i forskriftens § 2, og
- som hadde rapportert inn 40 eller flere ansatte til NAV/AA-registeret.

Disse ble tilskrevet og bedt om å melde seg for NSO via nettstedet nso.no.

Virksomheter som kommer inn under forskrift om industrivern

Pr. 27. februar 2015

Fylker	Virksomheter	Antall innsatspersonell	Sysselsatte i virksomhetene	SU*
Østfold	61	1.146	8.857	7
Akershus	58	672	6.993	4
Oslo	57	607	6.537	2
Hedmark	41	547	3.826	2
Oppland	43	679	5.188	2
Buskerud	70	890	12.526	3
Vestfold	68	947	8.092	8
Telemark	38	489	4.814	8
Aust-Agder	26	344	3.008	1
Vest-Agder	40	680	6.357	5
Rogaland	150	1.863	26.674	4
Hordaland	96	1.472	17.706	6
Sogn og Fjordane	41	567	4.447	6
Møre og Romsdal	99	1.517	13.323	11
Sør-Trøndelag	68	887	8.893	–
Nord-Trøndelag	29	415	3.053	–
Nordland	51	932	5.610	8
Troms	18	183	1.277	–
Finnmark	12	369	1.664	2
I alt	1.066	15.206	148.845	79

* Antall virksomheter som kommer inn under forskrift om industrivern og som også er såkalte storulykkevirksomheter.

Tilsyn

Hensikten med all tilsynsaktivitet er å kontrollere om kravene i regelverket etterleves.

Tilsynsmetodikken varierer mellom revisjoner og inspeksjoner.

En revisjon er en systematisk kontroll av virksomhetens styringssystem for å fastslå om aktiviteter og tilhørende resultater stemmer overens med det som er planlagt, og om de er effektivt gjennomført og er hensiktsmessige for å oppnå målene. En revisjon vil normalt omfatte gjennomgang av virksomhetens relevante dokumentasjon, intervjuer og verifikasjoner. Revisjon gjennomføres i henhold til veiledning for revisjon.

Inspeksjon er kontrollaktivitet som ikke er revisjon. Inspeksjon skal normalt være en planlagt og systematisk gjennomgang av utvalgte tema i virksomheten for å fastslå om virksomheten oppfyller krav gitt i medhold av lov eller forskrift. En inspeksjon kan være både varslet og uanmeldt.

Etter alle tilsyn gir NSO tilbakemelding på om det er avdekket brudd på regelverket (avvik) og/eller om det er funnet forbedringsområder som kan gi bedre beredskap og systematisk arbeid (anmerkninger).

Alle NSOs tilsyn blir varslet.

Tilsynet i virksomhetene er risikobasert og systemrettet. Med risikobasert menes at utvelgelsen og prioriteringen av tilsynsobjekter og temaer skjer ut fra et risikoperspektiv, og der vi ser at behovet og effekten er størst. I 2014 ble det gjennomført tilsyn i 168 virksomheter.

Tilsyn i virksomhetene

	2014	2013	2012	2011
Storulykketilsyn (revisjoner)	8	13	10	4
Inspeksjoner, én dag	120	46	57	23
Temainspeksjon, felles med andre HMS-etater	40	30	69	27
Andre tilsyn (T-rom, tematilsyn)	43	9	–	–
Til sammen	211	98	136	54

Egenrapportering – industrivernrapporten

Hvert år innhenter NSO en industrivernrapport fra de industrivernpliktige virksomhetene. Hensikten med rapporten er å få en status for virksomhetenes egenbeskyttelse.

Rapporten ligger til grunn for NSOs egen rapportering til sivilforsvarsdistriktene, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap og Justis- og beredskapsdepartementet. Den gir også føringer for NSOs tilsynsaktiviteter og for beregning av industrivernavgiften.

Industrivernrapporten blir fulgt opp med et svarbrev til alle, og eventuelle mangler blir påpekt overfor dem som har rapportert om det.

NSO innhentet rapport om status for industrivern pr. 31.12.2014 fra samtlige virksomheter.

474 virksomheter meldte at de har risiko for hendelser med alvorlige konsekvenser, og dermed må forsterke industrivernet. 592 rapporterte at grunnleggende industrivern er riktig uttrykk for deres risikonivå.

Innsatser i virksomhetene i 2014

293 av 1066 industrivernledere (27 prosent) har rapportert til NSO at de hadde sitt industrivern i innsats i 2014, med tilsammen 919 innsatser. 660 av innsatsene skal ha bidratt til å redusere konsekvensene av hendelsen. Dette er selvfølgelig et tall som det hefter stor usikkerhet ved.

101 hadde grunnleggende industrivern, 192 hadde industrivern med forsterkning innenfor én eller flere av følgende områder: Førstehjelp, brann, kjemikalieværn, røykdykking eller kjemikaliedykking.

Antall virksomheter og innsatser				
	Grunnleggende industrivern		Forsterket industrivern	
	Virksomhet	Innsats	Virksomhet	Innsats
Fikk redusert konsekvensene	65	131	162	529
Fikk ikke redusert konsekvensene	36	66	30	193
Til sammen	101	197	192*	722
Antall sysselsatte	12.300		50.000	

*Det var 44 storulykkevirksomheter blant de 192, uten at vi kan si om deres innsats var rettet mot potensielle ulykker med kjemiske stoffer.

Kurs og seminar

Forskrift om industrivern gir betydelig rom for lokal tilpasning. Virksomhetene må i stor grad selv vurdere hvilke tiltak som må iverksettes for å oppfylle forskriftskravene. Dette medfører betydelig behov for veiledning og informasjon fra NSO.

NSOs tilbud om et dagskurs i forståelse av regelverket ble videreført i 2014. Kurset er ment som en grunnleggende innføring for dem som har ansvar for industrivernet i virksomhetene. Ti av de tolv utlyste kursene ble gjennomført, med i snitt 20 deltakere.

Identifisering av uønskede hendelser er et sentralt krav i forskrift om industrivern. Med oversikt over disse hendelsene kan industrivernet tilpasses egne beredskapsbehov. NSO tilbyr et todagers kurs i risikovurdering som presenterer en praktisk metode som kan brukes for å avdekke de uønskede hendelsene som kan inntreffe.

SIMKAT, Simulering av katastrofe, er et tilbud til ledende industrivernpersonell, både innsatsledere og stabspersoner. Mange av disse får ikke nok øvelse i egen bedrift, som regel fordi de selv må være med på å legge opp industrivernøvelsene. Kommunikasjon og samarbeid mellom skadested og stab er et sentralt øvingsmoment i SIMKAT.

Fagseminar 2014

NSOs Fagseminar informerer om nyheter og motiverer for beredskap, samtidig som det er en møteplass for industrivernere og andre som er opptatt av beredskap.

Fagseminar 2014, med tittelen «Samarbeid for bedre beredskap», ble gjennomført med i alt 226 deltakere, forelesere, utstillere og NSOere på Rica Park Hotel i Sandefjord 2.-3. desember. Det faglige innholdet var rettet mot hvordan industrivern samarbeider, eller kan samarbeide, med offentlige beredskapssetater. Forøvrig var det fokus på brannberedskap, livreddende førstehjelp, innsatsledelse og systematisk styring av HMS og beredskap.

NSO-kurs, antall deltakere

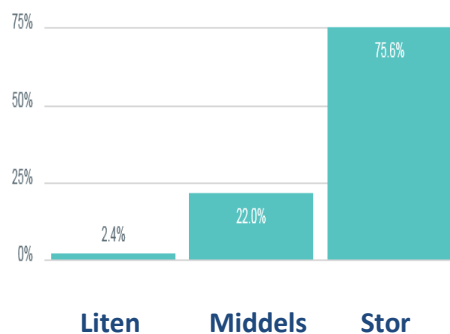
	2014	2013
Industrivernforskriften – forstå kravene	193	198
Risikovurdering i praksis	57	24
SIMKAT, Simulering av katastrofe	44	72
Fagseminar	226	215

Alle deltakerne på NSO-kurs blir invitert til å gi tilbakemelding med sine meninger om kurset og hvordan de vurderer sitt faglige utbytte.

Evaluering av Industrivernforskriften – forstå kravene

«Samlet sett, hvor stor nytteverdi hadde kurset for deg?»

131 svar (= 66% av deltakerne)



Etter SIMKAT svarte 82% «stor nytteverdi», etter Risikovurdering i praksis 64%.

Bladet Sikkerhet

Bladet Sikkerhet skal holde virksomhetene informert om regelverket for egenberedskap og gi eksempler på hvordan beredskapen bør planlegges og følges opp. Sikkerhet sendes til industrivernpliktige virksomheter og privatpersoner/organisasjoner som ønsker å abonnere på bladet.

Sikkerhet hadde seks utgivelser i 2014. Opplaget var gjennomsnittlig 5 320. To av utgivelsene hadde security-tema, da bladet utgis i samarbeid med Næringslivets Sikkerhetsråd.

Nettsted og nyhetsbrev

NSOs nettsted skal både være en nyhetsformidler til virksomhetene samt et sted å finne svar på ulike typer spørsmål en kan ha om egenberedskap i virksomheter.

Publisering av nytt stoff på nettstedet www.nso.no meldes til mottakerne av NSOs nyhetsbrev. I 2014 ble det sendt ut 34 nyhetsbrev. Ved utløpet av 2014 hadde nyhetsbrevet 3.412 abonnenter. Grunnen til at antallet er betraktelig mindre i år er at vi i 2014 har «rensket» opp i adresselistene og slettet adresser som har ligget dobbelt og som er feil/ugyldige. Nyhetsbrevlista blir oppdatert fortløpende.

I alt ble det registrert 129.670 sidevisninger på nettstedet nso.no i 2014.

Storulykkeforskriften

Arbeidet med ny storulykkeforskrift er igangsatt som en følge av at EU har vedtatt nytt Seveso III-direktiv. Norge har forpliktet seg til å implementere det nye direktivet. NSO har deltatt i dette arbeidet som angår 79 industrivernpliktige virksomheter.

Målsettingen med endringene er å forhindre storulykker i virksomheter som har farlige kjemikalier og sikre at de har en god beredskap. Dette vil man oppnå gjennom å:

- Styrke bestemmelsene knyttet til publikums tilgang til informasjon om virksomhetenes risiko
- Pålegge virksomheter å utarbeide en strategi for å forebygge og begrense storulykker
- Pålegge flere anlegg som har stoffer som er farlige å inhalere (?) å etterleve forskriften
- Pålegge meldepliktige virksomheter (§ 6) plikt til informasjon til allmennheten, oppdatering av meldinger hvert femte år og utarbeidelse av beredskapsplaner som skal øves årlig

Tilfluktsrom

NSO har forvaltningsansvar for tilfluktsrom som eies av industrivernpliktige virksomheter. NSO fører tilsyn med virksomhetenes tilfluktsrom. Det ble ikke gjennomført tilsyn med tilfluktsrom i 2014.

Dersom industrivernplikten opphører for en virksomhet, eller den ikke lenger er eier av tilfluktsrommet, overføres forvaltningen til det sivilforsvarsdistriktet virksomheten hører inn under.

Det ble i 2014 ryddet i historisk arkiv og arkivmateriale på ca. 400 tilfluktsrom ble oversendt de respektive sivilforsvarsdistriktene.

Regelhjelp.no

NSO er en av HMS-myndighetene som står bak nettstedet Regelhjelp.no. Hensikten med Regelhjelp er å gi lett tilgang til HMS-regelverket og samtidig gi oversikt over hvilke krav i lover og forskrifter som skal prioriteres. På Regelhjelp.no er kravene sortert på 58 bransjer.

I 2014 har det blant annet vært fokus på fortløpende oppdateringer, språk, brukervennlighet og markedsføring av nettstedet.

Hedersdiplom

NSOs hedersdiplom kan tildeles både enkeltpersoner, grupper og bedrifter. Typisk vil enkeltpersoner som har lang og fortjenestefull innsats for bedriftens industrivern, være kandidater til å få diplommet. Andre kriterier kan være at en bedrifts industrivern har gjort en innsats som utmerker seg spesielt.

Disse mottok NSOs hedersdiplom i 2014:

- Roald Grasdal, for 40 års mangfoldig og livreddende tjeneste i industrivernet ved Wärtsilä Norway AS.
- Tom Halvorsen, for mer enn 35 års fremtredende og allsidig tjeneste i industrivernet ved Norgips Norge AS.
- Svein Håtveit, for mer enn 30 års arbeid for beredskapen på Herøya Industripark AS, både som beredskapssjef og industrivernleder, og for engasjementet i RFGA.

Nasjonalt Redningsfaglig Råd

NSO er oppnevnt som medlem av Nasjonalt Redningsfaglig Råd (NRR) opprettet av Justis- og redningsdepartementet. Rådet ledes av Hovedredningssentralen i Sør-Norge og rapporterer til departementet. I rådsarbeidet har NSO vært spesielt opptatt av utvikling og status for nødnett og industrivernet som resurs i samfunnet, i tillegg til å bidra med beredskapsfaglig kompetanse.

Etter oppfordring fra Justis- og beredskapsdepartementet har rådet hente inn forslag til personer som kan bidra i følgende arbeid:

- Arbeidsgruppe til ny håndbok for redningstjeneste
- Programkomite for en felles nasjonal redningskonferanse
- Fagpersoner til utredning av merkeveste på skadested

Det ble gjennomført tre møter i 2014.

Ressursbedrifter for gjensidig assistanse

Ressursbedrifter for gjensidig assistanse (RFGA) er et samarbeid mellom 11 av Norges største prosessbedrifter, Petroleumstilsynet, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap, 335 skvadronene og Hovedredningssentralen (HRS) Sør Norge. NSO drifter sekretariatet.

I 2014 var RFGA spesielt opptatt av:

- oppdatering av beredskapsplanverket
- beredskapsfaglige forhold som angår medlemmene
- varslingsøvelse for testing av prosedyrer

Det årlige årsmøtet ble gjennomført i Tønsberg med DSB og Esso Slagen vertsbudrift.

Planlagt øvelse med 335 skvadronen ble stoppet på startstreken under oppmøte på Gardermoen. Andre viktige oppgaver måtte prioriteres.

Samvirkeområdet Farlige stoffer (SFS)

NSO er medlem i arbeidsgruppen Samvirkeområdet farlige stoffer, som er opprettet av Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB). Det ble gjennomført en evaluering av Samvirkeområdet farlige stoffer i september 2014. Det er et ønske fra DSB at SFS kan være mer konkrete og produsere flere resultater som er til nytte for aktørene.

Prosjekt Sydhavna

NSO har bistått DSB i et prosjekt som har vurdert beredskapen knyttet til næringsaktivitetene i Sydhavna og i Ekebergåsen i Oslo, et område som er definert å ha høy risiko. Prosjektet drøftet blant annet beredskapen knyttet til to verstefallshendelser utarbeidet av SINTEF.