



## Søknadsskjema for Avfallsanlegg

Se veiledningen for utfylling av de enkelte rubrikkene. I de fleste tilfeller vil det være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjema/veiledning når dere skal gi opplysninger i vedlegg. Dersom det er plassmangel eller utformingen på tabellene ikke er hensiktsmessig, kan dere også gi opplysningene i vedlegg. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet/veiledningen. Søknad med vedlegg kan sendes elektronisk til [fmropost@fylkesmannen.no](mailto:fmropost@fylkesmannen.no) eller i postgangen. Dersom dere benytter post ber vi om at kart eller andre vedlegg med format større enn A4 vedlegges i minst 4 eksemplarer.

### 1. Opplysninger om søkerbedrift

#### 1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn ....	Ragn-Sells AS	Telefon (sentralbord)	
Gateadresse .....	Solheimveien 101	22800800	
Postadresse .....	Postboks 453		
Postnr., -sted .....	1471 Lørenskog	Telefon (kontaktperson)	
Kontaktperson .....	Jan Petter Eid	22800800	

1.2 Kommunenumr. .... 1146      Kommune .. Tysvær

1.3 Bransjenr. .... 37.000      1.4 Foretaksnr. ... 952187627  
Bedriftsnr. ... 972107239

#### 1.5 Søknaden gjelder:

<input type="checkbox"/> Nyetablering	<input checked="" type="checkbox"/> Endrede avfallsfraksjoner
<input type="checkbox"/> Utvidelse	<input type="checkbox"/> Annet, spesifiser: Gjeldende tillatelse er ikke oppdatert mht dagens drift.

1.6 Ønsket dato(er) for oppstart av ny virksomhet eller endring

1.7 Dato(er) for eventuell(e) foreliggende tillatelse(r) ..... Sist endret 25.09.2017

1.8 Ansatte:	Antall personer	1.9 Driftstid:	Timer pr. døgn	Døgn pr. år
I dag.....	16	I dag .....	8	230
Søkes om .....		Søkes om.....		

## 2. Lokalisering

2.1 Gårdsnr. ...  Bruksnr. ...

2.2 UTM-angivelse: Sonebelte ....

UTM-koordinater ..... 

Nord-sør	Øst-vest
6626185.5 67	-43255.573

2.3 Kartvedlegg Målestokk


2.4 Skal eksisterende bygninger brukes? Ja  Nei

2.5 Avstand til nærmeste bebyggelse .....  Type bebyggelse....   
 Avstand til nærmeste bolig.....  Type bolig .....   
 Avstand til nærmeste friområde.....  Type friområde ..

2.6 Har DSB fastsatt sikringszone? Ja  Nei

2.7 Er området regulert til avfallshåndtering? Ja  Nei  Annet

2.8 Transportmiddel/-midler for avfall/utsorterte fraksjoner til og fra anlegget

Er redegjørelse angående transport vedlagt? Ja  Nei

2.9 Er lokaliseringalternativer vurdert utfra miljøhensyn? Ja, beskrivelse vedlagt  Nei

## 3. Avfallsfraksjoner

3.1 Avfallsfraksjon som mottas:

Avfallsfraksjon	Total mengde mottatt årlig (tonn)	Mengde mellomlagret samtidig (tonn)
<b>Se søknadsbrev og eksisterende tillatelse.</b>		

3.2 Beskrivelse av mottakskontrollen: ingen vesentlig endring siden sist innsendelse.

3.3 Beskrivelse av sorteringsprosessen inkludert flytskjemaer: ingen vesentlig endring siden sist innsendelse.

3.4 Tiltak for å begrense mottak av feil avfallstype: ingen vesentlig endring siden sist innsendelse. .

3.5 Energikilder/-forbruk:

Energikilde	Energiforbruk (MJ/år)	
	I dag	Søkes om
Elektrisitet	65000	

3.6 Er energisparetiltak vurdert, jf norsk standard for energiledelse (NS-EN ISO 50001:2011)?

Ja, beskrivelse vedlagt

Nei

## 4. Avløp

4.1 Det må lages en plantegning over eiendommen der de ulike aktivitetene som skal foregå er inntegnet.

Tegningen må inkludere hvor følgende skal foregå:

- Mottak
- Sortering
- Lagring
- Parking
- Vask- haller/vaskeplasser
- Verksted
- Lagertanker

I tillegg må følgende være inntegnet på plantegningen:

- Ledningsnett for overvann
- Oljeutskillere
- Sanitærvløp

4.2 Vil avløpet gå til vann eller kommunalt nett?

Utslippskilde .....

Utslippsted .....

Kommunalt nett

I dag

Søkes om

Avløpsstrøm (m<sup>3</sup>/h) .....

--	--

Er kjemisk karakterisering utført?

Ja, dokumentasjon vedlagt

Nei

4.3 Resipient for sanitærvløpsvann:

Kommunalt nett

Annet

Mulighet for tilknytning til kommunalt nett ..

## 5. Tiltak for hindre naboulempen

- 5.1 Medfører virksomheten fare for forurensning/ulempen i omgivelsene? Ja, beskrivelse vedlagt  Nei
- 5.2 Beskrivelse av hvordan eiendommen er inngjerdet og skjermet av. Ja, beskrivelse vedlagt  Nei
- 5.3 Tiltak for å hindre støy, flygeavfall og forsøpling Ja, beskrivelse vedlagt  Nei

## 6. Støy

### 6.1 Støykilder:

Støykilder som forårsaker ekstern støy	Varighet av støy		Støykildens karakter
	Pr. døgn	Pr. uke	
Slamsuger som losses			kompressor

### 6.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

Lokalitet nr. (kartref.)	Type bebyggelse	Støyemisjon, dB(A)		Målt/beregnet
		I dag	Søkes om	

- 6.3 Forekommer naboklager? Ja, beskrivelse vedlagt  Nei
- 6.4 Foreligger støykart? Ja, vedlagt  Nei
- 6.5 Planlagte støyreducerende tiltak m/kostnader: skal beskrives i vedlegg.

## 7. Forebyggende tiltak og beredskap

7.1 Vurdering av risiko: skal gis i vedlegg.

7.2 Angi om forebyggende tiltak er etablert og eventuelt hva slags tiltak:

	Ja	Nei	Tiltak
Brannsikring	x		Se risikoanalyse
Utslipp som følge av brekkasje på tank, rør, slange eller lekkasje fra pumpe, ventiler	x		Se risikoanalyse

7.3 Er det utarbeidet beredskapsplan

Ja

Nei

Beredskapsplanen er:

Vedlagt

## 8. Internkontrollsystem og utslippskontroll

8.1 Internkontroll:

Omfatter internkontrollsystem forholdet til ytre miljø?

Ja

Nei, nærmere redegjørelse vedlagt

## 9. Underskrift

Sted: ...Lørenskog..... Dato: .....05.03.2021.....

Underskrift: .....Jan Petter Eid.....

## 10. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
1	<b>Risikovurdering brannrisiko ny lagerløsning</b>	
2	<b>Risikovurdering utslipp som følge av brekkasje på tank, rør, slange eller lekkasje fra pumpe, ventiler</b>	
3	<b>Beredskapsplan</b>	
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		

## **Risikovurdering av ny lagerløsning ift brannfare, Ragn-Sells AS avd Tankrenovasjon**

Det er planlagt ny lagerløsning for avfallstoffnummer 7022 Oljeforurenset masse, 7142 Oljebasert borevæske og 7144 Vannbasert borevæske.

Avfallet er planlagt lagret i to tette containere med lokk, plassert oppe i en ringmur av betong som fungerer som spillsikring.

### **Generelt**

Avdelingen har samlet inn, håndtert og lagret denne typen avfall i ca 20 år uten at det har vært tilfeller av brann eller branntilløp. Avdelingen har god kontroll på kundene og hva de leverer. Avdelingen har en skriftlig beredskapsplan og øver regelmessig.

### **Forebyggende tiltak/forhold som reduserer sannsynligheten for brann**

Avfallet er lite brennbart pga relativt høy innblanding av vann.

Det ligger en vannfase på toppen av avfallet under lagring i containerne.

Containerne er utstyrt med lokk som vil hemme en brann.

Avfallet blir ikke lagret lenge. Det vil transporteres ut når det er nok til en billast.

### **Forhold som reduserer sannsynlighet for spredning**

Det er god avstand til tankanlegg og kontorbygg. Det er ca 10 meter til nærmeste tank, ca 13 meter til kontorbygg og ca 14 meter til nærmeste driftsbygg.

Vi vurderer derfor sannsynligheten for brann i dette anlegget for svært liten.

Konsekvensen om det skulle brenne, vil være relativt store lokalt, med utslipp til luft og grunn. Det vil sannsynligvis bli forurenset grunn i et begrenset område og effekten vil være reversibel.

Utdrag fra tilsynsrapport Tysvær kommune Brann og redning. 26.10.2016

*Totalt så kan anlegget oppbevare 200 m<sup>3</sup> med brannfarlig væske(rene stoffer) og i følge direktoratet skal mengder over 100 m<sup>3</sup> meldes inn i FAST-registeret. Brannvesenet har konferert med Direktoratet om dette og ble enige om at en ikke trenger å melde inn da det er væske blandet med vann, samt at det vil variere hvor mye som lagres til enhver tid.*

## Farekartlegging


Kommentar	Hovedprosess	Underprosess	Fare (eksponering for)	Farebeskrivelse
	<b>Tank</b>	Tankforskriften	Krav i tankforskriften	Utslipp som følge av brekkasje på tank, rør, slange eller lekkasje fra pumpe, ventiler



	Eksisterende barrierer		
Årsaker	Menneske	Organisatorisk	Fysisk/Teknisk
*Manglende vedlikehold/ vedlikeholdsrutiner ikke etterfulgt *Uhensiktsmessig plassering av tank *Uhensiktsmessig plassering av rør *Manglende påkjøringsbarrierer *Manglende oppsamling *Manglende rutiner for bruk av innhold i tank	* Komepetanse og god erfaring med anlegget	* Opplæring som dokumenters * Visuelle kontroll * måndlig kontroll av anlegget som dokumenters * Ekstern kontroll hvert 5 år	*Diker * Stenge ventiler * Tett dekke * Oljeutskiller * stenge før og etter oljeutskiller med ventiler

Risiko miljø før tiltak

Typisk risiko			Værste fall risiko			
K		S	R	K		S
1	mindre utslipp	1	●	2	Små, punktkilde utslipp, naturen fornyer seg selv (naturlig remediering) Kortvarig brudd på tillatelsen	1

	Tiltak?
R	JA/NEI
	NEI

*Plan for håndtering  
av kriser og  
uønskede hendelser*

# Lokal beredskapsplan

Anlegg 1120

# Innhold

<b>Generelt</b> .....	3
<b>Bakgrunn og hensikt</b> .....	3
<b>Iverksetting av beredskapsplanen</b> .....	3
<b>Organisering av beredskapen</b> .....	3
<b>VARSLINGSPLAN</b> .....	4
<b>Telefonliste</b> .....	5
<b>Tiltakskort</b> .....	6
<b>Tiltakskort for brann</b> .....	6
<b>Tiltakskort for hendelse med alvorlig personskade</b> .....	7
<b>Tiltakskort for akutt forurensning</b> .....	8
<b>Tiltakskort for innsatsleder/kriseleder</b> .....	9
<b>Tiltakskort for orden og sikring</b> .....	11
<b>Kommunikasjon og håndtering av pårørende</b> .....	12
<b>Førstebudskap til pårørende, ansatte og presse</b> .....	12
<b>Senter for ivaretagelse av pårørende og ansatte</b> .....	12
<b>Relevant info til nødetater</b> .....	12
<b>Konsekvens utenfor egen virksomhet</b> .....	12
<b>Områdekart</b> .....	13
<b>Utstyrliste og alarmsystemer</b> .....	13
<b>Alarmvarsling</b> .....	13
<b>Liste over materiell og utstyr</b> .....	14
<b>Utstyr og materiell tilgjengelig eksternt</b> .....	14
<b>Øvelser og evaluering</b> .....	14

## Generelt

### Bakgrunn og hensikt

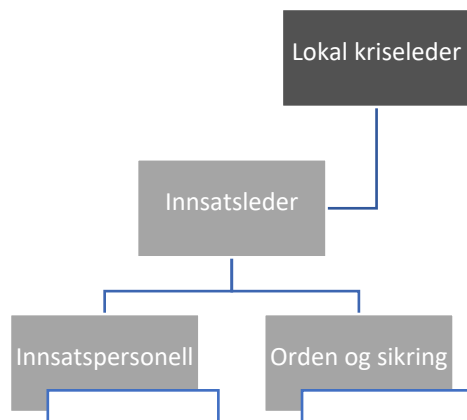
Anleggets risikovurdering av uønskede hendelser danner grunnlaget for fastsettelse av de dimensjonerende hendelsene for beredskapen og for organiseringen av Industrivernet.

### Iverksetting av beredskapsplanen

Beredskapsplanen iverksettes ved:

- Brann
- Alvorlig personskade
- Akutt forurensning
- Evakuering ved alarm
- 

### Organisering av beredskapen



-

# VARSLINGSPLAN



Den som oppdager hendelsen

## Avdelingsleder

Lokal kriseleder/innsatsleder  
Tlf: 97586645 Bent J Jacobsen  
stedfortreder : 40441415 Roger Nuntun

## Lokalt verneombud

Tlf: 95024566 Jon Ø Søvik

## Regionssjef

Tlf:93494166 Maiken Lindøe

## HMSK

Sentral kriseleder  
Tlf: 928 31 832

## HVO

Tlf: 959 39 793

## Arbeidstilsynet

Tlf: 815 48 222  
v/alvorlig personskade

## Kystverket

Tlf: 07847  
v/utslipp til vann

## Fylkesmannen

Tlf: 51568700  
v/alvorlig utslipp

## Politi

Tlf: 112  
v/funn av eksplosiver

## Statens strålevern

Tlf: 671 62 600  
v/funn av radioaktivt avfall

## Sentral krisestab

## Ledergruppen

HR

Adm.Dir.

## Konsernledelsen



Avdeling: 1120 Tankrenovasjon

Adresse: Frakkagjerdvegen 206, 5563

Førresfjorden

Koordinator: XX grader XX,XX minutter nord,

XX grader XX,XX minutter øst

Sist oppdatert: 18-02-2021

## Telefonliste

Nødetater	Tlf:
Brann	110
Medisinsk nødhjelp	113
Politi	112

Personell på anlegget			
Rolle	Navn	Telefon	Stedfortreder
Lokal kriseleder	Bent Johan Jacobsen	97586645	Roger Nuntun
Innsatsleder	Bent Johan Jacobsen	97586645	Roger Nuntun
Vara innsatsleder/kriseleder	Roger Nuntun	40441415	Frode Høyvik 40408127
Innsatspersonell	Arild Søvik (formann)	40408128	
Innsatspersonell	sjåfører/operatør		
Orden og sikring	Jan Henriksen	40408126	
Tankanlegg	Frode Høyvik	40408127	Roger Nuntun

Naboer og andre interessenter			
Rolle	Navn	Telefon	
nabo	Dorthe Wee	98835588	
nabo	Roar Eriksen	47942653	
nabo	Haukås Vimek AS	97023525/98203680	Daglig leder/HMSansv

Andre kontakter			
Hvem	Kontaktperson	Telefon	
Hovedverneombud	Ketil Jensen	959 39793	
Verneombud	Jon Øyvind Søvik	950 24566	
Tillitsvalgt	Bjørn Erik Mosvoll	40408124/90955571	
BHT	Stamina Helse	51706800/45204062	



## Tiltakskort

### Tiltakskort for brann

**Overordnet:**

- Slukke/begrense spredning av brannen til brannvesenet overtar.
- Varsle iht. varslingsplan
- Bistå brannvesen med slukking og etterarbeid.
- Fjerne kilden som brenner

**Tiltak:**

Ved brann på anlegget:

- Prøv å slukke/begrense brannen ved hjelp av nærmeste slukkeutstyr.
- Bruk tankbil til å slukke om nødvendig
- Iverksett tiltak for å hindre spredning
- Fjerne kilden som brenner om mulig

Kjør ut eventuelle kjøretøy

Flytt gassflasker fra verksted

- Varsle iht. varslingsplan
- Møt opp ved hovedporten ved alarm
- Kjøl ned tankanlegg ved hjelp av slukkevann ved behov

Ved brann i kjøretøy:

- Bruk slukkeapparat i kjøretøyet, evt. spylevann fra tanken på bilen, dersom mulig
- Varsle 110 og sperr av området, dersom du ikke klarer å slukke
- Varsle iht. varslingsplan

## Tiltakskort for hendelse med alvorlig personskade

### Overordnet:

- Livreddende førstehjelp til AMK overtar

### Tiltak for innledende fase:

Varsle 113 og iht. varslingsplan

Sikre skadested og vurder risikoen for egen sikkerhet

Iverksett førstehjelp og overvåk pasienten(e) etter prioritering

Sikre fri luftveier og stabiliser pasienten

Igangsett annen nødvendig førstehjelp ved behov.

Send noen til å hente hjertestarter i kontorbygg


## Tiltakskort for akutt forurensning

### Overordnet:

- Iverksatte strakstiltak for å redusere skadeomfanget
- Varsle

### Tiltak:

Vurder situasjonen og risikoen for egen sikkerhet

Varsle driftsleder/innsatsleder

Begrense skadeomfanget med tilgjengelig absorbenter og annet utstyr

Ved lekkasje på bil:

- Sett bøtte/kar eller lignede under kjøretøyet omgående.
- Ved lekkasje i hydraulikksystemet, stopp lekkasje ved stengeventiler
- Bruk absorbenter til å rydde opp søl

Ved lekkasje på verksted:

- legg miljømatte over kum på verkstedet

Ved lekkasje fra tankanlegg:

- Steng ventil etter oljeutskiller.

## Tiltakskort for innsatsleder/kriseleder

### Overordnet:

- Koordinere innsatspersonell og ta beslutninger
- Vurder risiko for personell og potensiell eskalering av hendelsen
- Varsle og koordinere mot eksternt innsatspersonell
- Ansvar for lokal krisehåndtering, inkludert varsling i henhold til plan
- Ansvar for å sikre materielle verdier og begrense skadeomfang
- Skal kun uttale seg til pressen basert på førstebudskapet.

### Tiltak ved innledende fase:

Varsle nødetater om ikke alt gjort
Vurdere situasjonen og risikoen for innsatspersonell
Varsle og igangsett lokal ressurs og orden og sikring dersom tilgjengelig.
Send en person til hovedporten for å ta imot nødetater - bruk orden og sikring om mulig
Varsle sentral kriseleder, regionssjef og verneombud iht. varslingsplan
Iverksett loggføring
Send ut førstebudskap – bruk lokal støtte om mulig
Varsle myndigheter:
Arbeidstilsynet ved alvorlig personskade
Fylkesmannen miljøvernavdeling ved større utslipp
Kystverket ved utslipp til vann

### Ved brann:

Overlevering til ekstern innsatsleder
Iverksett evakuering og opptelling av evakuerte - bruk orden og sikring om mulig
Varsle naboer
Hør med brannvesenet om de trenger bistand fra våre spylebiler
Vurder å sperre kum for å samle opp brannvann med sugebil.
Sperre trafikk inn på anlegget
Vurder å flytte møteplass for evakuering

**Vurder ved personskade:**

Bistå innsatspersonell med livreddende førstehjelp ved behov

Vurder å sperre trafikk inn på anlegget.

**Tiltak for etterarbeid og normalisering av drift**

Kontakt med forsikringsselskap er opprettet

Bevoktning av skadested er vurdert

Skadeområdet er fotografert

- Uskadd utstyr er sikret
- Video fra overvåkningskamera er sikret
- Gransking av hendelsen er igangsatt
- Alle registreringer er utført
- Forsikringsselskapet samtykker i at opprydding gjennomføres
- Midlertidig kontor er opprettet
- Leveranser av avfall er sikret
- Alternative løsninger for å sikre produksjon er iverksatt
- Kritiske interessenter (kunder, naboer) er varslet
- Ansatte som er berørt av ulykken får den oppfølgingen de har krav på
- Ansatte som ikke er direkte berørt av ulykken får den oppfølgingen de har krav på
- Pårørende til ansatte berørt av ulykken får den oppfølgingen de har krav på
- Skadeskjema til NAV er utfylt og sendt ved personskade

## Tiltakskort for orden og sikring

### Overordnet:

- Bistå innsatsleder med sikring, trafikkregulering og evakuering av anlegget.
- Henvise pårørende, media og andre eksterne videre til lokal støtte.

Ta på evakueringsvest
Koordinere evakuering og sjekke alle rom i kontorbygget
Møt opp ved møteplass ved hovedporten
Registrer de evakuerte på oppmøtested
Oppdater innsatsleder om alle er redegjort for
Stopp eller omdirigere trafikken inn og ut av anlegget
Koordiner eventuell transportkjøretøy inne på anlegget
Sikre fri tilkomst for nødetater
Guide nødetater til riktig sted

## Kommunikasjon og håndtering av pårørende

### Førstebudskap til pårørende, ansatte og presse

*"Vi har fått melding om at det har skjedd en ulykke **på/ved SETT INN**. Nødetatene er varslet, og er på vei. Vi jobber nå med å få oversikt over hva som har skjedd, men vet akkurat nå ikke hvorvidt noen er skadet som en følge av ulykken. Vi gjør nå alt som står i vår makt for å ta vare på kollegene våre som er involvert i ulykken, og vil komme tilbake med mer informasjon så fort som mulig."*

### Senter for ivaretagelse av pårørende og ansatte

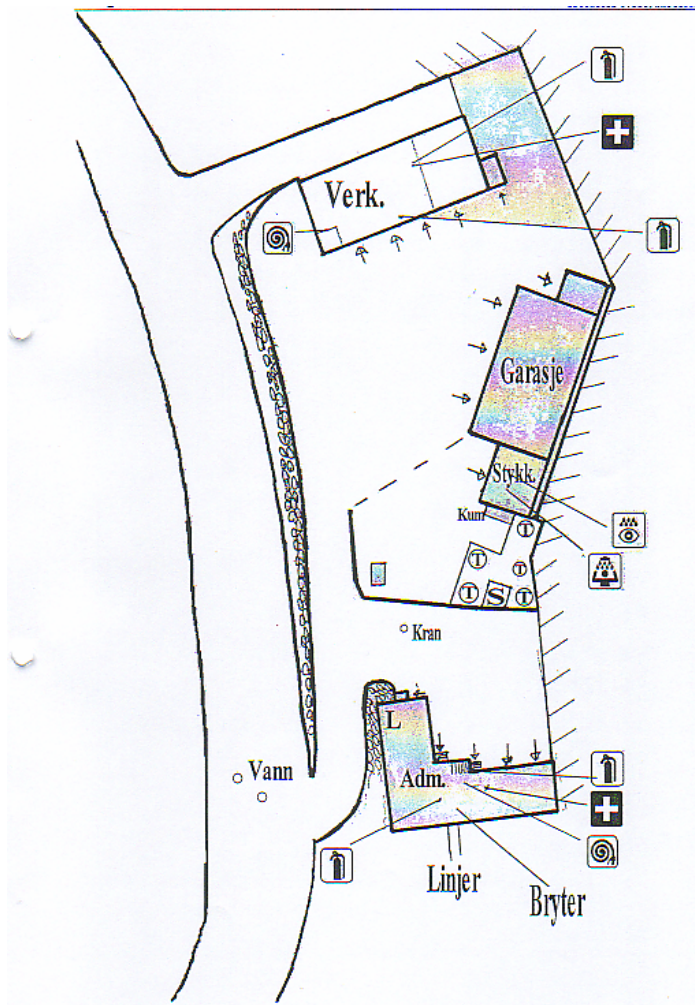
#### Relevant info til nødetater

Tank 4 har diesel. Tank 1 og 5 har spillolje. Dieseltank i vaskehallen, 500liter(flyttbar med truck). Gassflasker på verksted (til sveising).

#### Konsekvens utenfor egen virksomhet

Giftig røyk ved brann. Utslipp går til offentlig nett.

## Områdekart



## Utstysliste og alarmsystemer

### Alarmvarsling

Har brannalarmanlegg som går til egen vakttelefon utenfor arbeidstid. Det finnes 10 detektorer i brakka. Ingen ute på anlegget. Styringspanel er plassert i gangen på brakka.



## Liste over materiell og utstyr

Oppfølging og kontroll av materiell og utstyr følges opp i årshjulet for VS.

	Vaskehall	Verksted	garasje	FA-hall	Uteområde FAplate	Garderobe	
<b>Utstyr:</b>							
Absorbenter				12			
Spader	1	2	1	1	1		
Førstehjelpsutstyr		1		1		1	
Vannslukker brann 25m 3/4"		1				1	
Brannslukningsapparat 6 kg mm		1	1	1	1	1	
Spillsikring for oljer på fat	1	1		1			
Oljeutskiller					2		
Miljømatte					1		
Bøtte/span/oppsamlingskar					X		

Utstyr og materiell tilgjengelig eksternt

Nei

## Øvelser og evaluering

Øvelser gjennomføres iht. VS-årshjulet.