

Eksempel på innledning før øvelse DIHVA kommune

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune



Onsdag ettermiddag ble en bil truffet i siden av en stein som raste ned fra fjellsiden på Stanghelle på E16, det første til at veien ble stengt frem til torsdag formiddag. Mellom 2000 og 1014 gikk det 260 ras på strekningen, og hele 66 ganger ble veien stengt. Det siste året har det også vært gjentatte ras og stengninger. Bergenserne som er blitt spurt i en nylig undersøkelse har en god og trygg E16 høyt oppe på sin ønskeliste. Foto: Eirik Hagesæter

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune



Torgils Rogne med steinen som raste ned på førerhuset hans på E16 tirsdag og landet på lasteplanet på tilhengeren. BA presiserer at bildet er tatt onsdag, og da hadde Rogne byttet ut tilhengeren med en tank. Foto: Magne Turøy

Fikk steinras over lastebilen på E16

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune



Resten av Toskedalsvegen står i fare for å rase ut, ifølge geologen som fredag inspiserte rasområdet. Foto: Vaksdal kommune

- Livsfarlig å ferdes her

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune

“Det er sannsynlig at noe usannsynlig skjer”.
Aristoteles 384-322 f.Kr.



Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune

Tirsdag 17. mars 2015 fra kl. 09:00 til ca. kl. 13:30

Gjennomføring:

- Kl 08:45 - Varsel om oppmøte i KO – oppmøte før kl. 09:00
- Kl 09:00 – Informasjon og gjennomgang v/ øvingsleder
- Kl 09:15 – Øvelsen starter – krisestaben organiserer seg
- Ca kl 11:00 – mat til krisestab – inntas mens øvelsen fortsetter
- Ca kl 13:00 - selve øvelsen avsluttes
- Ca kl 13:00 – øvelsen evalueres av deltagerne
- Ca kl 13:30 – avslutning

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune

Type øvelse:

Kombinert øvelse som grenser opp mot øvrig kommunal beredskap

- Teoretisk del (papirøvelse)
- Praktiske handlinger simuleres – manuelt tilsyn, inspeksjon, etc. - vil gi indikasjon på tidsbruken

Hjelpemiddel:

- Tilgjengelig informasjon som blir gitt ved oppstart
- Beredskapsplanverk som angår vannforsyning
 - Aktuelle aksjonsplaner
- Sambandsutstyr - nødkommunikasjon (?)
- Beredskapsmateriell for VA området
- Kartverk
- EDB basert anlegg for styring og kontroll
- Web

Tentativ fremdriftsplan

- Oppmøte i KO kl. 09:00
- «Stormsuppe» = lunch ca. kl. 11 uten at øvelsen avbrytes av den grunn
- Evaluering fra ca. kl.13:00
- Ferdig ca kl. 13:30

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune

Scenariet:

- Ekstremvær natt til fredag 13. desember. Vinterforhold og streng kulde. Kraftig torden med mange lynnedslag hele natten. Og så videre.....

Omfang av øvelsen

- Øvelsen skal begrenses til området drikkevannsforsyning
- Det forutsettes ikke at andre etater, funksjoner eller virksomheter skal delta aktivt
- Likevel kan andre, som ville blitt involvert ved en virkelig hendelse, bli holdt informert under øvelsens gang.
- HUSK – alle meldinger utad skal starte og slutte med ordene «øvelse, øvelse, øvelse»

Gjennomføring av øvelsen:

- Scenariet markerer oppstart av øvelsen -
- Konsekvenser avklares og tiltak iverksettes iht. prinsipp om proaktiv kriseledelse
- Basert på tilgjengelig informasjon vurderer KO mulig «worst case» – vurderer tiltak – og setter i verk tiltak i tide før krisen har eskalert. Følgende prioritet i forhold til skade = 1) person, 2) miljø, 3) ting (+ selvfølgelig hensyn til produksjon, informasjon, økonomi, omdømme etc.)
- Handling eller tiltak er ikke fullført før melding faktisk er sendt til eksternt organ – og det er loggført i KO
- Ytterligere utvikling i øvelsen i form av hendelser meldes inn via telefon / WHF eller på annen måte etter hvert.
- Alle henvendelser utad, enten det gjelder varsling eller forespørsler – skal rettes til de oppgitte telefonnummer eller kontaktadresser
- Det kan bli aktuelt å benytte nødsamband ved utfall av vanlig kommunikasjon
- Alle meldinger utad skal starte og slutte med ordene «øvelse, øvelse, øvelse»...

HUSK «Murphys utvidede lov»... **«alt som kan gå galt vil gå galt – og det kan skje samtidig»**

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune

Spillestab:

- Aktiv spillestab vil fungere fra siden
- Vil melde inn fra eksterne organ via telefon (eller annet samband)
- Vil motta varslinger og / eller andre henvendelser via de samme kanaler.

Praktisk gjennomføring av øvelsen:

- Øvelsen er i hovedsak en papirøvelse for å teste planverket og trene på arbeid i KO
- Øvelsen kan også omfatte aktivitet ute dersom KO finner at det er en naturlig del av handlingsforløpet

NB – VIKTIG

- En handling regnes ikke som gjennomført hvis den bare er besluttet ---
Kriseledelsen må ha gjort noe aktivt - for eksempel tatt en telefon – og det skal være loggført.

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune - Hendelser

Hendelse 1 - utgangspunkt for samling av kriseledelsen

Senarier:

- Ekstremvær natt til fredag 13. desember. Vinterforhold og streng kulde. Kraftig torden med lynnedslag om natten. På morgensiden vær omslag til mildvær og noe nedbør. Ekstremt glatt føre på grunn av underkjøling i vegbanen. Det har vært uvær med lyn og torden om natten. Lynet har slått ned mange steder i kommunen. Lynnedslag har satt deler av kommunikasjonen til vassverket sitt fjernkontroll-anlegget ut av drift. Det kan ha ført til at pumpestasjoner har slått seg ut uten at alarmen har gått. Et lyn har også slått ned direkte i VB anlegget i DIHVA-høyden. Anlegg og pumpestasjon har fått store skader og er satt ut av drift. En må regne med at det vil ta relativt lang tid å reparere skadene og få anlegget i gang igjen.



Øvelse kommunalteknikk/ vassforsyning i VAKSDAL kommune – tirsdag 17. mars 2015

TELEFONLISTE

Kriseledelsen bruker følgende nummer for kontakt **UT** til:

POLITI	56 59	
BRANN	56 59	
BKK	56 59	
MATTILSYNET	99 27	
MATTILSYNET	99 27	
Fylkesmannens beredskapsavdeling	99 27	
Fylkesmannens miljøvern avdeling	99 27	
	56 59	
Aviser (BA og BT) i Bergen	56 59	
NRK HORDALAND	56 59	
DIREKTORATET FOR SAMF. SIKKERHET OG BEREDSKAP	99 27	
HELSE OG OMSORGS DEPARTEMENTET	99 27	
SAMABEIDSPARTNERE/ ENTREPRENØRER ETC.	56 59	
ANDRE (offentlige etater og private etc..)	56 59	

Øvelsen angår primært vassforsyning i Andre hendelser griper inn i forløpet. KO beslutter selv i hvor stor grad andre enn spillestab skal involveres i øvelsen – jfr. telefonliste i beredskapsplanen.

ARBEIDSLAG som eventuelt blir sendt ut på oppdrag – kommuniserer tilbake via ordinære mob. telf. nummer eller via nødsamband

Kriseledelsen (KO) kan kontaktes av eksterne på følgende telefon nr.:

KO – direkte inn - «kundetorg med mer...»	56 59	
VA vakt - «vakt telefon» -		
Leder samfunnsutvikling		
Avd. leder <u>komm.</u> drift og VA		
<u>Ansv.</u> veg og grønt		

Husk «øvelse – øvelse – øvelse» ved kontakt til «sivile» telefoner:

Beredskapsøvelse for VA i DIHVA kommune: Kontakt telefoner

EVALUERING – fra ca. kl. 13:00

