



# BEREDSKAPSPLAN FOR AKUTT FORURENSING

**PROSJEKTNR.: 1000755**

**PROSJEKTNAMN: KIRKEDALSVEIEN VA-ANLEGG**

<b>VIKTIG KONTAKTPERSONER OG TELEFONNR.</b>	
Se og telefonnummer under de enkelte kapitler	
Asker og Bærum brann og redning	110
Prosjektleder Hildegunn Østerbø Sørumsdalen, Bærum kommune Prosjektenheten VA	Tlf. 40917810
Byggeleder Runar Åsgård	Tlf. 90246740

Versjonsnummer: 2.0	
Dato oppdatert: 01.03.2004	



<b>1</b>	<b>Om beredskapsplanen</b>
<b>2</b>	<b>Tiltak ved akutt forurensing</b> Ved: <ul style="list-style-type: none"><li>• Brann/eksplosjon</li><li>• Utslipp av brann- og eksplosjonsfarlige stoffer</li><li>• Utslipp av oljeprodukter/kjemikalier</li><li>• Utslipp av gass/vesker under trykk</li></ul>
<b>3</b>	<b>Tiltak ved akutt forurensing</b> Ved: <ul style="list-style-type: none"><li>• Utslipp av spillvann og slamholdig vann fra anleggsvirksomhet</li><li>• Vannledningsbrudd</li></ul>
<b>4</b>	<b>Tiltak ved akutt forurensing</b> Ved: <ul style="list-style-type: none"><li>• Funn av ukjente deponier/forurenset grunn</li></ul>
<b>5</b>	<b>Rapporteringsskjema</b>



## Beredskapsplanen

### 1.1 DEFINISJON

Hensikten med denne beredskapsplanen er:

1. Sørge for umiddelbar varsling til 110-sentralen ved akutt forurensning.
2. Å begrense miljøpåvirkninger forårsaket av akutte forurensningssituasjoner
3. Sørge for riktig oppfølging og rapportering.

[Forurensningsforskriften](#) av **2004.06.01 nr. 931**, om begrensnig av forurensning ligger til grunn.

Følgende forhold antas å ha så høy miljørisiko at beredskapsplan for disse forholdene må være utarbeidet før arbeidene igangsettes:

- Brann / eksplosjoner
- Utslipp / spill
- Funn av deponier / forurenset grunn

Forebyggende tiltak er innarbeidet i anbudsmaterialet og inngår derfor ikke her.

### 1.2 ANSVARFORHOLD

Prosjektleder er ansvarlig for denne beredskapsplanen bl.a. ved at alle nødvendige telefonnummer skal være fylt ut i planen før arbeidene starter. Denne beredskapsplanen skal oppbevares tilgjengelig for alle på anlegget, og alle som er fast knyttet til anlegget skal kjenne beredskapsplanens innhold.

Entreprenøren er ansvarlig for å forebygge at det oppstår situasjoner som kan medføre forurensningsfare ved gravearbeider eller andre inngrep i grunnen.

Videre må alle informeres om den fare for forurensning som er forbundet med anleggsvirksomheten, og det må presiseres hvilket ansvar som påligger hver enkelt som er knyttet til anlegget og som ved sine handlinger kan forårsake forurensning og forurensning av anleggssted og vassdrag.

Dersom det blir oppdaget forurensning i grunnen, skal arbeidene stoppes og meldes i henhold til denne planen.

### 1.3 VARSLING

Forskriften sier at den ansvarlige for akutt forurensning plikter straks å varsle, og sier samtidig at enhver annen enn den ansvarlige også har varslingsplikt. Den første som oppdager forurensningen skal altså varsle om dette.

Hvem som skal varsles, fremgår av denne planen.

### 1.4 UMIDDELBARE TILTAK



I denne planen er det listet opp en del tiltak som bør gjøres for å begrense skadevirkningene ved en akutt situasjon. Tiltakene er lite omfattende, fordi det i mange tilfeller vil være forbundet med risiko å håndtere forurensende stoffer.

Videre forutsettes det at brannvesenet er varslet, og vil ankomme skadestedet med riktig mannskap og utstyr.

Det viktigste man i slike situasjoner kan gjøre, er ofte å forsøke å skaffe informasjon om hva slags type stoff som forårsaker forurensningen, og hvor store mengder det er snakk om. Disse opplysningene gis videre til brannvesenet så raskt som mulig, sammen med opplysninger om spesielt sårbare installasjoner og resipienter i nærheten.

## **1.5 VIDERE SAKSBEHANDLING / RAPPORTERING**

Ved aktuelle situasjoner som inngår i denne beredskapsplanen vil en av de varslede instanser, brannvesenet eller Vann og avløp, håndtere situasjonen i den akutte fasen. Når den akutte fasen er over, vil de forskjellige situasjoner kreve forskjellig handling og rapportering for å fullføre saksbehandlingen.

For riktig saksbehandling og rapportering i slike saker skal man ta kontakt med Bærum Kommune, Vannmiljø og forurensning (MILO). Rapporteringen skal gjøres på vedlagte rapporteringsskjema.

Ved funn av forurensede masser, skal det skal utarbeides en tiltaksplan som skal behandles av MILO i de saker der kommunen er myndighet. Tiltaksplanen utarbeides av en ekstern konsulent som står for prøvetaking av massene. Først når vedtak fra rette myndighet er fattet, kan arbeidet med forurensede masser gjenopptas.



## TILTAKSPLAN VED AKUTT FORURENSNING

### Ved:

- Brann og eksplosjon
- Utslipp av brann- og eksplosjonsfarlige stoffer
- Utslipp av oljeprodukter / kjemikalier
- Utslipp av gass / væske under trykk

### VARSLING:

1. Ring Asker og Bærum Brannvesen, tlf. 110
2. Varsle Bærum Kommune, Vann og avløp tlf. 67 50 60 60 hele døgnet
3. Varsle prosjekt/byggeleder og verneleder – tlf. på side 1

### TILTAK:

1. Forsøk å stoppe utslippet (hvis mulig uten fare for mannskapets sikkerhet).
2. Begrense spredning (hvis mulig uten fare), f.eks. ved å avskjære dreneringsveier, benytte absorbenter dersom sølet er av kjente olje- eller dieselprodukter osv.
3. Kartlegge hva slags stoff, og hvor stor mengde vi har med å gjøre.
4. Sperre av området.
5. Klargjøre adkomst for brannvesenet.

### NB!

- Unngå åpen ild eller varmekilder
- Ikke benytt pumper ved håndtering av mediet



- Dersom man ikke kjenner innholdet i sølet, eller vet at absorbenter er godkjent til oppsamling av det bestemte produktet skal man ikke benytte absorbenter – feil bruk kan medføre farlige situasjoner!



## TILTAKSPLAN VED AKUTT FORURENSNING

### Ved:

- **Utslipp av spillvann og slamholdig vann fra anleggsvirksomhet**

### VARSLING:

1. Ring Asker og Bærum Brannvesen, tlf. 110
2. Varsle prosjekt/byggeleder og verneleder – tlf. på side 1
3. Ring Bærum kommune, Vannmiljø og forurensing, tlf. 67 50 40 50
4. Varsle Bærum Kommune, Vann og avløp tlf. 67 50 60 60 hele døgnet

### TILTAK:

1. Forsøk å stoppe utslippet
2. Begrense spredning, f.eks. ved å avskjære dreneringsveier, pumpe opp i nedstrøms spillvannskum osv.
3. Nødvendig avsperring av området



## TILTAKSPLAN VED AKUTT FORURENSNING

### Ved:

- Vannledningsbrudd

### VARSLING:

1. Varsle Bærum Kommune, Vann og avløp tlf. 67 50 60 60 hele døgnet
2. Ring Asker og Bærum Brannvesen, tlf. 110
3. Varsle prosjekt/byggeleder og verneleder – tlf. på side 1

### TILTAK:

1. Begrense spredning, for eksempel ved å avskjære dreneringsveier, pumpe opp i nedstrøms overvannskum osv.
2. Nødvendig avsperring av området
3. Ved store vannmengder, varsle naboer, midlertidig veisperring osv.





## TILTAKSPLAN VED AKUTT FORURENSNING

### Ved:

- Funn av ukjente deponier og / eller forurenset grunn

### VARSLING:

1. Varsle prosjekt/byggeleder og verneleder – tlf. på side 1
2. Ring Bærum kommune, Vannmiljø og forurensing (MILO) tlf. 67 50 40 50

### TILTAK:

1. Stans arbeidet
2. Vurder å begrense spredning ved f.eks. skade på beholdere med ukjent innhold gjennom å avskjære dreneringsveier. Ikke flytt oppgravde masser osv.
3. Nødvendig avsperring av området

### NB!

- Unngå nærkontakt med mediet.
- Unngå bruk av åpen ild

**Rapporteringskjema for akutt forurensning og funn av deponier / forurenset grunn.**

- Fylles ut av: ● Entreprenøren
- Sendes til: ● Bærum Kommune, Vannmiljø og forurensning  
1304 Sandvika
- Byggherrens representant / byggeleder

<b>Forurensningssted</b>	Anlegg Adresse G.nr. / br.nr.
<b>Type forurensning</b> <input type="checkbox"/> Akutt forurensning <input type="checkbox"/> Funn av deponi / tanker <input type="checkbox"/> Funn av forurenset grunn	Diesel <input type="checkbox"/> Bensin <input type="checkbox"/> Olje <input type="checkbox"/> type ..... Kjemikalier <input type="checkbox"/> type ..... Annet <input type="checkbox"/> beskriv .....
<b>Omfang av forurensning</b> <input type="checkbox"/> Utslipp på land <input type="checkbox"/> Utslipp til sjø eller elv <input type="checkbox"/> Utslipp til ledningsnett	Registrert spredning  Mengde  Registrert skade
<b>Hvem forårsaket skaden</b>	
<b>Årsak</b> (kort beskrivelse)	
<b>Tidspunkt for skade eller funn</b>	Dato: _____ Klokkeslett: _____
<b>Varsling utført</b>	<input type="checkbox"/> Brannvesen, varslet kl. .... <input type="checkbox"/> Overordnet vakt Vann og avløp, varslet kl. .... <input type="checkbox"/> Andre, beskriv .....
<b>Gjennomførte tiltak</b> (kort beskrivelse)	
<b>Rapportering utført av:</b>  ..... (underskrift)	Firma: .....  Navn: ..... Dato: .....

**REFEERANSER / VEDLEGG**