



KYSTVERKET

# Akutt forurensning til Trosterudbekken - sporing av ukjent forurensere



KYSTVERKET

# 110 varsler Kystverkets beredskapsvakt

110 Oslo varsler om at det lekker noe fra et rør i grunnen ved Alnaelva. Brannvesen har vært på stedet, sammen med VAV, og konstatert at det lekker noe med en «kjemisk» lukt ut fra et rør i grunnen ved Smalvollveien 62. VAV har tatt prøver av stoffet.

Brannvesenet har lagt ut lense, med bark inni, for å demme opp for utslippet. De vil dra ut etter vaktskiftet i morgen tidlig for å sjekke status. Forurensner er ukjent.



# Mediafokus

## Oljeforurensningen i Alnaelva fortsetter. Bekymret for insekter og vannfugler

Av Kristine Sørheim og Edda Drægri

Publisert: 09.03.23 23:17

Del

Siden oktober har oljeutslipp lekket ut i Alnaelva. Nå vil man hente inn ekstern bistand for å få fortgang i arbeidet med å finne og stoppe kilden til forurensningen. Bymiljøetaten omtaler saken som komplisert.

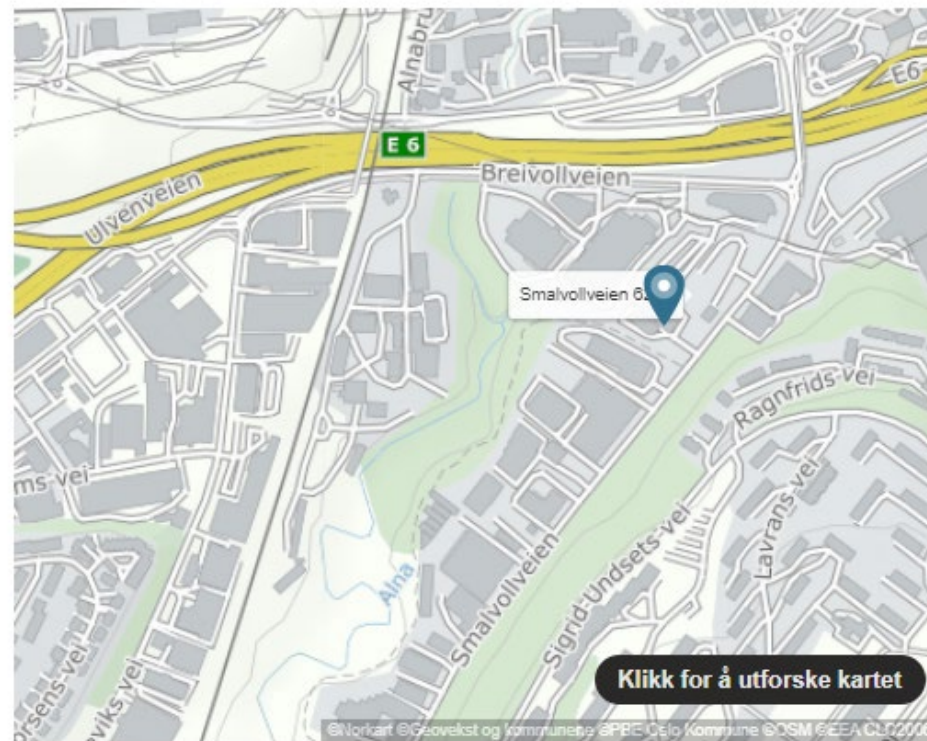
Det kommer frem i et brev til Brann- og redningsetaten datert 24. februar.

Avsenderen er Natur og forurensningsavdelingen i Bymiljøetaten.

– Bymiljøetaten viser til den pågående forurensningssaken ved Smalvollveien 62, der olje lekker ut til Trosterudbekkens samløp med Alna, heter det i brevet som er signert divisjonsdirektør Signe Irene Nyhuus og avdelingssjef Terje Laskemoen.



KYSTVERKET



Det pekes på at oljeutslippet har pågått siden oktober 2022, og at Bymiljøetaten mener «det nå er avgjørende å lokalisere kilden og få stoppet utslippet».



# Vann- og avløpsetaten (VAV)

- VAV har (bl.a.) ansvar for drift og vedlikehold av kommunale vann- og avløpsledninger i Oslo kommune
- Har kart over alle våres ledninger

## **VAVs ansvar i utslippssaker**

- VAV kildesporer, dvs. sjekker ledningene for å finne ut hvor forurensing kommer fra.
- Påviser hvilke eiendommer der forurensing kommer fra, men vi kan ikke si noe om hvor på eiendommen forurensingskilden er.

# Bymiljøetaten (BYM)

- ▶ BYM forvalter kommunens fellesareal som gater, parker friområder etc.
- ▶ Har myndighetsutøvelse med hjemmel i blant annet vannressursloven, forurensningsloven m.m

## **BYMs ansvar i utslippssaker**

- ▶ BYM bistår OBRE i oppfølgingen og kontakt med forurensere. Vi søker alltid å løse hendelsen uten å måtte ty til pålegg
- ▶ Bidrar med å spore forurensere.



# Utfordringer med kildesporing

## ▶ **Alt er under bakken**

- Mange ledninger og forgreininger i området

## ▶ **Mye gammel og ny industri i området**

- Potensielt mange kilder

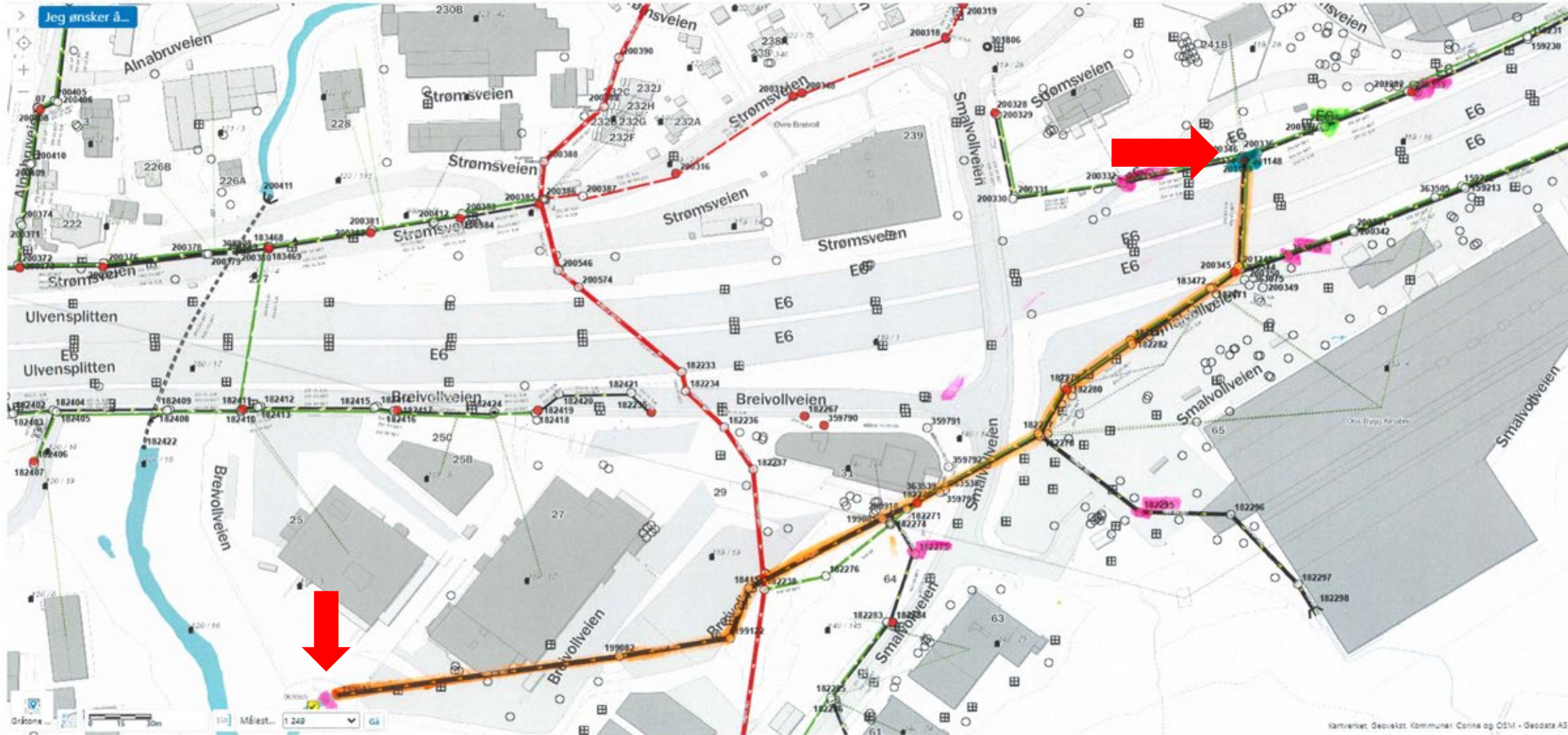
## ▶ **Stort sett tette flater**

- Parkeringsplasser, E18, andre veier osv.

Flyfoto av området







## Forklaring:

- **Oransje:** påvirket overvannsledning
- **Blå:** aktuell kum hvor det er funnet olje
- **Grønn:** kum hvor det er funnet et gammelt rør hvor de siver ut «guffe»
- **Rosa:** Prøvetakingspunkter for å utelukke andre forurensningskilder

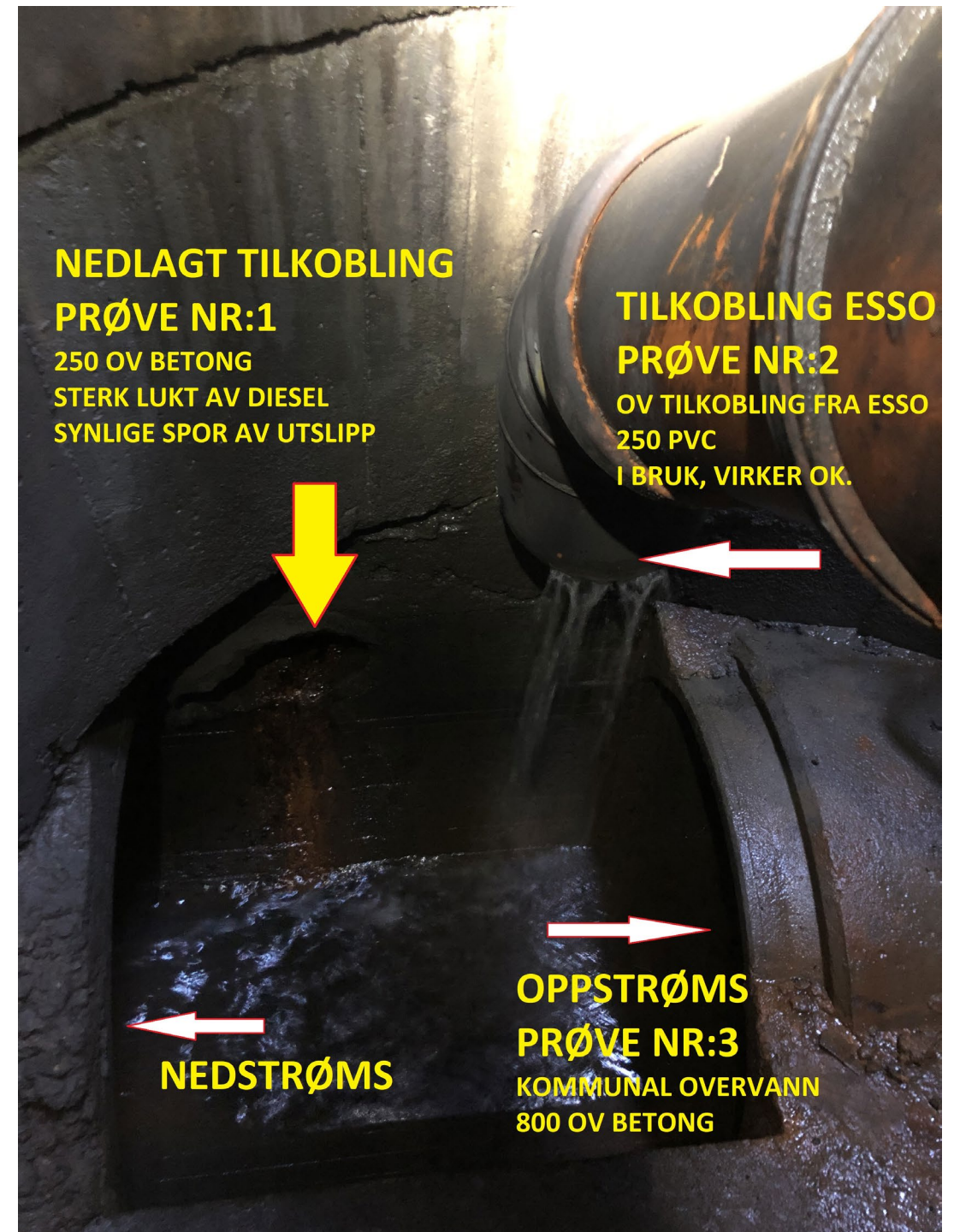






## Kum med rør hvor det kommer ut forurensing

Forurensing i Trosterudbekken kommer fra en gammel/nedlagt stikkledning fra «Esso tomta»





November 2022



Desember 2022



Januar 2023





April 2023



Mai 2023



Juni 2023





August 2023



The end!





31.10.23

# Akutt forurensning

Smalvollveien 62  
Trosterudbekken  
Kommunal aksjon



## HENDELSE, AKUTT FORURENSNING 28/10 2022 KL. 13.18:

- Lukt og synlig forurensning i bekken ved Smalvollveien 62
- Aksjonere med absorberendelenser i bekk
- VAV varslet av 110 sentralen
- BYM varslet av 110 sentralen
- OPD varslet av 110 sentralen
- KYV varslet av 110 sentralen
- Operativ stab varslet av 110 sentralen
- KOSS er varslet av operativ stab





## OBRE, OPERATIV STAB:

- Etablere kontakt med BYM for befaringsavstand
- BYM bistår med kart
- Synlig forurensning
- Sterk lukt
- Skift av lenser pga mengde forurensning





## TAKTISK NIVÅ+ OPERATIV STAB:

- Justering av lenser
- Kontroll av lenser
- Skift av lenser
- BYM for miljøsårbare områder
- Samarbeide med VAV for rørledning og kum
- Rørinspeksjon av VAV
- Prøver ved tank og pump
- Informere KOSS





## OPPSUMMERT:

- Status møter akutt forurensning
- Prøver og analyser fra Sintef og IBKA/NG
- Ekstern konsulent, kompetanse og kunnskap savnes i Oslo kommune
- Lenser og kontroll av område ved bekken
- Plan for aksjonen
- MOS Oslo kommune
- Status rapport fra BYM, VAV og OBRE



# TVERRFAGLIG SAMARBEIDE -AKUTT FORURENSNING:

## Nettverk i Oslo kommune:

- OBRE
- BYM
- VAV
- EBY
- OHV
- PBE
- KOSS

## Nettverk med eksterne:

- Oslo Politi Distrikt - miljø
- Kystverket - landgruppa
- Statsforvalteren
- IBKA/NG





## ERFARING OG LÆRING FRA HENDELSEN:

- Dokumentasjon - Vision, TF 8, CIM, e-post, pc
- Prosjekt nummer - administrativ veiledere
- Dialogmøter med samtlige aktører
- Oppfølging mellom møter
- Framdrift ved beslutninger
- Bilder fra skadeplass
- Informere Kystverket - CIM nummer





KYSTVERKET

# Kystverkets rolle

- Tilsynsmyndighet for alle tilfeller av akutt forurensning og for hele hendelsesforløpet.
- Stiller krav til ansvarlig forurensner ved akutt forurensning
- Påser at ansvarlig forurensner eller kommune aksjonerer i henhold til egen aksjonsplikt
- I enkeltvedtak gi ansvarlig forurensner pålegg om undersøkelser og opplysninger

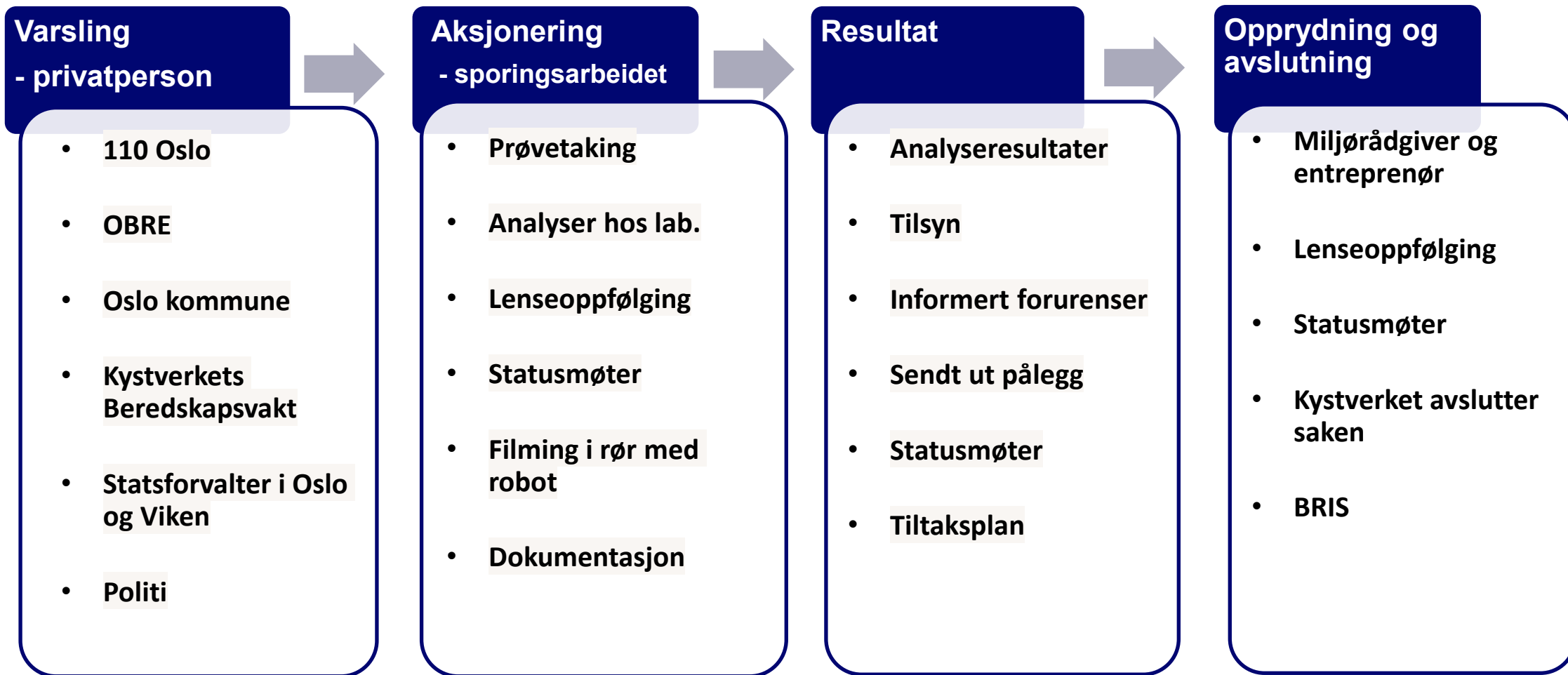






KYSTVERKET

# Oppsummering:





KYSTVERKET

Takk for oppmerksomheten

[www.kystverket.no](http://www.kystverket.no)