

Naboer Lysaker

Deres ref.:

Vår ref. (saksnr.):

Saksbeh.:  
Benedicte Nylund

Dato: 28.01.2022

## Nabovarsel – Oppstart av sprengningsarbeid og tilbud om SMS-varsel før sprengning

Mandag 7. februar er det planlagt oppstart for sprengningsarbeider ved Fornebubanens forberedende arbeider på Lysaker. Sprengningsarbeidet gjennomføres av Fornebubanens entreprenør Hab AS, og utførende underentreprenør på bergsprengning er Kjell Foss AS.

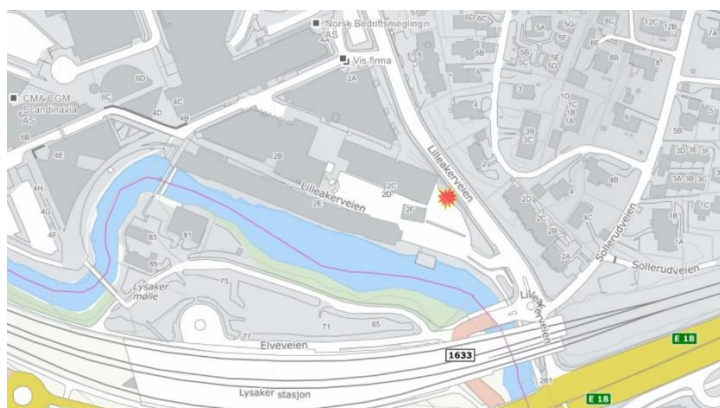
### Arbeidstider:

Vi har fått tillatelse til å gjennomføre sprengning:

Mandag- fredag: 08:00-19:00.

Lørdag 08:00-16.00.

### Kart



## Forskriftsmessig varslings

Avfiring av salver varsles ved bruk av kraftig sirene med korte støt i ca. 1 minutt, som angir at sprengning skal skje. Sirenen slås av først etter avfiring av salve.

## SMS-varsel ved sprengning

Vi har opprettet SMS-varsel for naboer. For å motta SMS-varslar om planlagte sprengninger, registrerer du ditt mobilnummer på <https://nabovarsling.no/fornebubanen>

Trykk på «Abonner», tast inn ditt navn, mobilnummer, gateadresse, samt arbeidene på Lysaker dagsone i dialogboksen som kommer opp. På samme nettside kan du avregistrere SMS-varslingsen når du måtte ønske det.

## Informasjon om bergsprengning

For å få nok sprengstoff ned i berget må det bores et mange hull. Boring i berg gjøres med kraftige og støyende maskiner. Lyd fra boret som slår i berget, forplanter seg i grunnen og inn i bygninger. Boret produserer støv vi har maskiner som samler opp. Noe av støvet vil det aldri være mulig å samle opp. Myndighetene har satt krav til hvor mye støv det kan være i lufta. Fornebubanen har montert, og vil fortsette å montere, støvmålere på bygninger og konstruksjoner i nærheten av sprengningsområdet, som et hjelpemiddel for å evaluere og tilpasse bore- og sprengningsarbeidene mens vi jobber.

## Sprutfare

Vi har flere sikkerhetstiltak for å gjøre sprengningen så trygg som mulig. Vi bruker store og tunge matter for å dekke til salvene. Det blir i tillegg satt ut vakter for å hindre personer å komme for nær ved avfiring av salver. Det er likevel viktig å være klar over at all sprengning innebærer en viss fare for steinsprut. Det er derfor lurt at du holder deg innendørs og ikke står ved vinduet for å se på, når du hører varselsignalet. Er du ute, forhold deg til anvisning fra vakter.

## Når det føles som om hele huset rister

Sprengning i grunnen ved en bolig eller et næringsbygg kan oppleves kraftig og ubehagelig, men faren for at det skal oppstå skader eller farlige situasjoner er minimale. Arbeidene utføres med strenge krav til sikkerhet og fastsatte øvre grenseverdier for vibrasjoner og lyd.

Når det sprenges i berg, vil mesteparten av sprengstoffets energi gå med til å bryte løs berget. Den resterende energien vil gå med til å sette det omkringliggende berget i forbigående svingninger (vibrasjoner/rystelser) forårsaket av trykkbølgene som forplanter seg i berget.

### Ta vare på kjæledyr

Mennesker og dyr er følsomme for vibrasjoner. Vi kan merke vibrasjoner fra sprengning på lange avstander. Skader på bygninger vil normalt ikke oppstå før vibrasjonene kommer opp i nivåer som er 20-30 ganger høyere enn det vi mennesker opplever som ubehagelig. Mange dyr, særlig hunder, er svært vare for rystelser og kraftige smell. Ikke etterlat kjæledyrene alene hjemme før du ser at det går greit. Fornebubanen har engasjert et uavhengig spesialistfirma som har montert, og vil fortsette å montere, vibrasjonsmålere på bygninger og konstruksjoner, som et hjelpemiddel for å evaluere og tilpasse sprengningsarbeidene mens vi jobber.

Når sprengstoff detonerer, utvikles også sprenggass som sender en trykkbølge gjennom lufta. Trykkbølgen kan få vinduer og lette konstruksjoner til å vibrere. Belastningen er i de fleste tilfeller mindre enn ved kraftige vindkast.

Har du spørsmål, ta kontakt med kommunikasjonsrådgiver og nabokontakt for Lysaker-området  
Benedicte Nylund

Lars Håheim  
Byggeleder

Benedicte Nylund  
Kommunikasjonsrådgiver  
benedicte.nylund@fob.oslo.kommune.no  
Telefon: 416 59 386