

Deres ref.:

Vår ref. (saksnr.):
21/587 - 62

Saksbeh.:
Benedicte Nylund

Dato:
07.03.2023

Naboinformasjon angående fremdrift i sprengningsarbeidene på Fornebubanen og invitasjon til nabomøte på Teams

Sprengningsarbeidene går fremover på Lysaker. Vi er ferdige med tilriggingsfasen og har sprengt oss ned i sidetunnelen (tverrslaget), og er nå nede i berget der hvor hovedtunnelen sprenges ut.

Sprengningsarbeidet gjennomføres av Fornebubanens entreprenør Veidekke.

Arbeidstider for sprengning i tunnel:

Mandag - fredag Kl. 07:00 – kl. 23:00

Lørdag Kl. 07:00 – kl. 16:00

Kart:

Pågående arbeid



Graving



Sprengningsarbeid

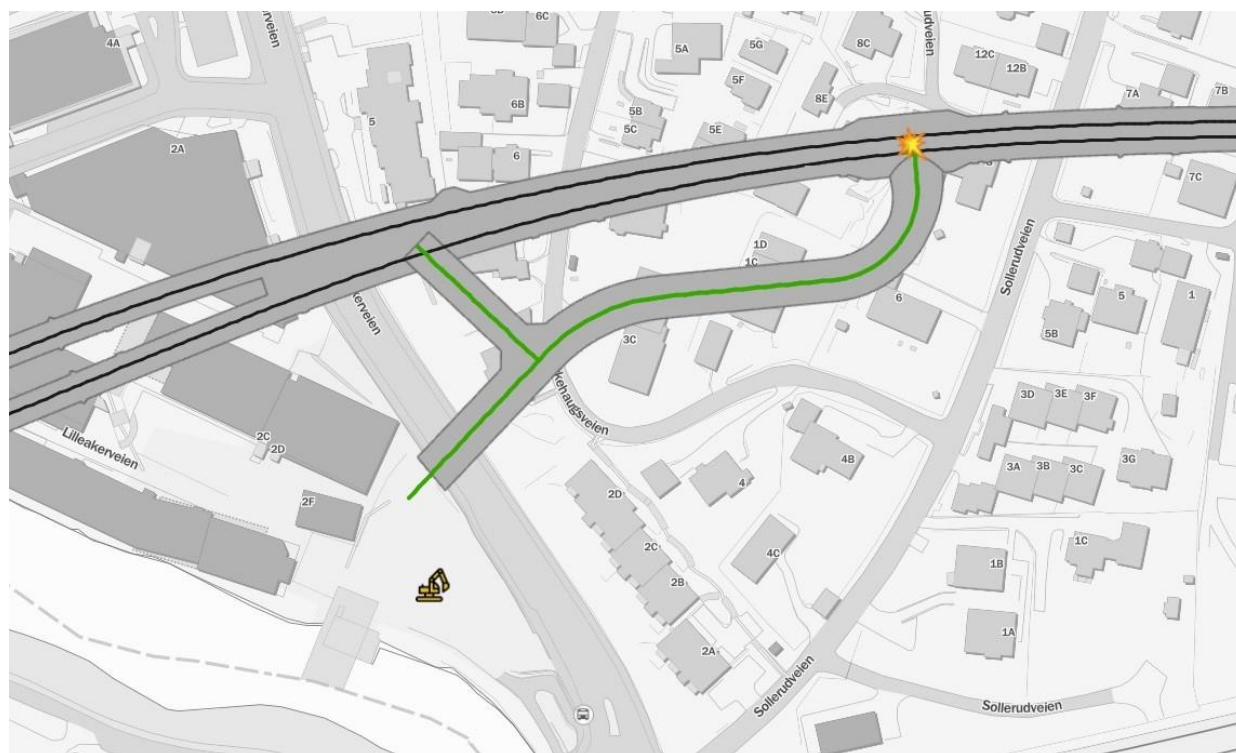


Støyende arbeid

Tunneldriving - status

— Ikke påbegynt

— Ferdig drevet



Forskriftsmessig varslings med sirene

Avfiring av salver ute 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. Det vil ikke bli brukt sirene når sprengning skjer nede i tunnelene.

Hva jobber vi med nå?

Vi sprenger ut hovedtunnelen der selve T-banen skal gå, samt at vi arbeider med sjakten til det som blir Lysaker T-banestasjon. Her har vi boret ned rørspunt for å stabilisere området hvor T-banestasjonen skal bygges.

SMS-varsel ved sprengning

Vi har opprettet SMS-varsel for naboer. For å motta SMS-varsler om planlagte sprengninger, registrerer du ditt mobilnummer på

<https://nabovarsling.no/fornebubanen>

Slik melder du deg på varsling for Lysaker:

- Trykk på knappen som heter «Abonner», tast inn ditt navn, mobilnummer og gateadresse.
- Velg deretter «Lysaker tverrslag» under menypunktet «område». På samme nettside kan du avregistrere SMS-varslingen når du måtte ønske det.

Informasjon om bergsprengning

For å få fordelt nok sprengstoff i berget som skal sprenges ut, må det bores 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. Du som nabo kan komme til å merke dette arbeidet.

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 fra ladningene som forplanter seg i berget.

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.

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.

Bygningsbesiktigelse

Forcit/Nexconsult utfører på vegne av Fornebubanen bygningsbesiktigelse innenfor minst 100 meter på hver side av traséen. Besiktigelsen er et frivillig tilbud til grunneiere som løper forut for grunnarbeider. En bygningsbesiktigelse innebærer at bygg og konstruksjoner blir filmet innvendig og utvendig i forkant av anleggsarbeidene.

Sikre verdifulle gjenstander

Under bygningsbesiktigelsen undersøkes bygningen du bor i. Det vil si gulv, vegger, vinduer og tak. Løse gjenstander som for eksempel bilder og vaser som står på hyller, eller bilder som er hengt opp på vegg, er innbo som du selv som er ansvarlig for. Hvis du bor i nærheten av sprengningsarbeidene våre, anbefaler vi at du tar en runde i

boligen og sikrer at gjenstander er festet forsvarlig eller ikke kan flytte seg utfor en kant. Eventuelt kan du legge ned bilder eller sette verdifulle gjenstander på gulvet slik at de ikke kan falle ned mens arbeidene våre pågår i ditt område.

Velkommen til digitalt informasjonsmøte

Vi inviterer til informasjonsmøte på Teams. Her vil vi gå gjennom fremdriften i prosjektet, og du som nabo kan stille spørsmål.

Tid og sted: Onsdag 22. mars, fra 17.00-18.00.

For å delta på møtet: [Klikk her for å bli med i møtet](#)

Hvis du har mottatt dette brevet på papir, kan du finne lenken til møtet på vår åpne Facebook-side [Fornebubanen](#), i god tid før møtet. Vel møtt!

Nabokontakt

Har du spørsmål, ta kontakt med kommunikasjonsrådgiver og nabokontakt for Lysaker-området Benedicte Nylund på bnny@fob.oslo.kommune.no

Med vennlig hilsen

Lars Håheim
byggeleder

Benedicte Nylund
kommunikasjonsrådgiver