

Bane NOR SF - Situasjonsrapport fra Bane NOR til SD Nr. 6- Feil Follobanen

1. Situasjonsbilde

Kl. 06.43 19.12 ble det meldt at det ene sporet i Follobanen var strømløst og at det ikke kunne fremføres tog. Feilsøking ble igangsatt, og det ene sporet ble stengt. 08.13 gikk brannalarmen ved ett tverrslag og begge Follobanesporene ble stengt. Omtrent samtidig ble det meldt om brann i ett koblingshus på Ski stasjon. Det ble ikke kjørt tog på lokaltogstrekningen Oslo-Ski, Ski-Kråkstad (Østfoldbanens østre linje) samt Blixtunnelen/Follobanen. 23.12 kl. 17.30 oppstod det igjen brann i Ski koblingshus. Hele Ski stasjon ble stengt for fremføring av tog. Kl. 20.20 meldte brannvesenet at det var kontroll på stedet. Kl. 20.56 fikk Bane NOR åpnet stasjonen igjen for fremføring av tog på Lokaltogstrekningen Oslo-Ski. Siden 23.12 har Follobanen vært stengt og det har pågått intenst feilsøk og utbedring av anlegg.

Arbeidshypotese på årsak og eller konsekvens av feil omfatter kvalitetsavvik på skjøting av kabler samt utførelses eller designfeil i forhold til jording av returstrømsanlegget. I tillegg er SINTEF engasjert for å gjøre uavhengige analyser av de skadede delene.

- Det er observert ett tilfelle av nedfall av en betongbit i frostsone
- Det er observert skader i kabelskjøter og koblinger
- Det er observert skader i en isolator

Kvalitetsavvik/designfeil ble ikke avdekket av Bane NORs prosedyrer, oppfølging og testregime. Dette vil bli en del av totalevalueringen etter at arbeidet med feilidentifisering og retting er utført.

Til nå er følgende feilretting og robustiserende tiltak gjennomført

- Utskifting av kabelskjøter er utført
- Skadet endeavslutning for en matekabel er skiftet
- Bytte skadet isolator
- Overspenningsvern er montert som en del av robustiserende tiltak

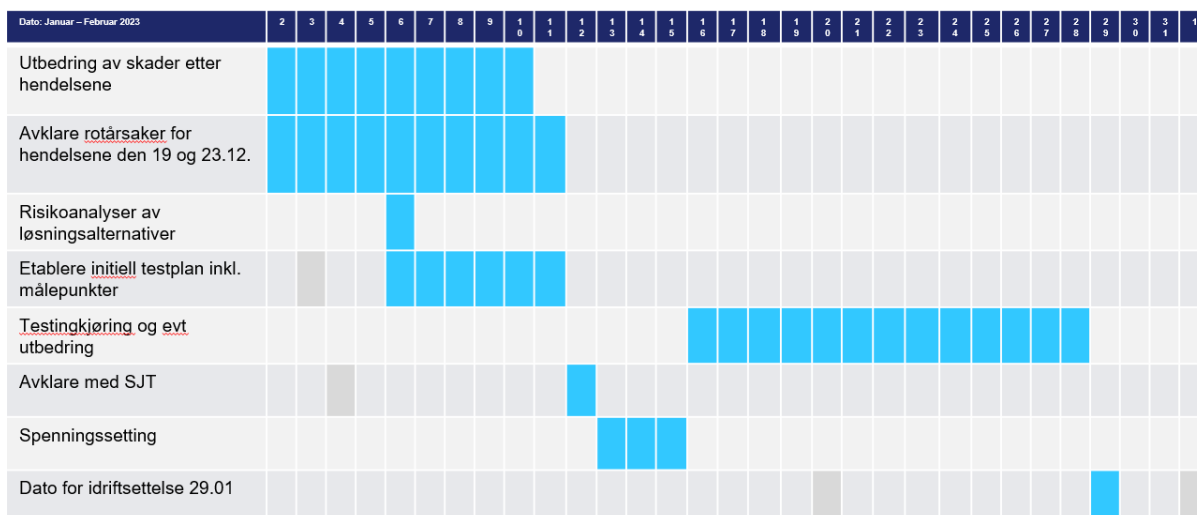
I tillegg er følgende robustiserende tiltak planlagt

- Omlegging av returstrømmen til trase langs matekabel
- Legge inn utjevningforbindelse mellom hengemast og jordleder

Analysearbeid av mulige årsaker pågår løpende og tiltakslisten er derfor ikke endelig.

Et utvidet testprogram før gjenåpning er under utarbeidelse. Dette arbeidet skjer i samarbeid med VY og koordineres slik at blant annet testprogrammet er kjent for involverte parter og nødvendig togmateriell tilgjengelig.

I avtalen til Vy med 14 dagers varsel på tilbakeføring/endring av driftsopplegg ligger beredskap for kundeinformasjon, planlegging av kjøreplaner for togene samt oppdatering av systemene slik at alle kunder får rett info i sine kundeinformasjonskanaler. Det er i tillegg etablert daglig rutine for å utføre teknisk sjekk av kundeinformasjonssystemet.



Figur 1.: Tentativ fremdriftsplan for gjenåpning av Follobanen

2. Mediebilde og budskap

Det er stor oppmerksomhet i media om hendelsen. Bane NOR legger opp til jevnlig pressebrief hver mandag og torsdag kl. 16.00 i ukene som kommer om hendelsen og status i arbeidet med å gjenåpne Follobanen.

3. Tiltak som er iverksatt

En rekke tiltak er iverksatt for å gjenåpne Follobanen (se ovenfor). Status på disse følges opp i daglige statusmøter av Bane NORs ledelse.

Fra 9 januar er det utarbeidet og tilpasset en ruteplan i samarbeid med Vy for å opprettholde best mulig togtilbud for de reisende.

I praksis innebærer det at kunder som benytter tog sør for Ski langs Østfoldbanens vestre linje, samt kunder mellom Oslo S – Kolbotn får samme tilbud som var planlagt for R23, men med nye avgangstider som følge av at all trafikk går på lokaltogstrekningen Oslo-Ski. For de reisende på østre linje er det dessverre ett noe redusert tilbud. De må bytte tog på Ski med en estimert ventetid på 10 min. Som ett avbøtende tiltak har Vy satt inn ekstra busser settes inn i rush direkte til/fra Oslo S til/fra Spydeberg/Askim /Mysen.

Strekning (begge veier)	R22	R23	9.1.2023	Kommentar
Region ekspress tog RE 23 (Oslo – Halden-Gøteborg) går hver time	60 min	60 min	60 min	9.1: 2 tog i timen rush
Regiontog R21 Oslo - Moss	60 min	30 min	30 min	Kapasitet økes med doble sett alle avganger
Regiontog R22 Oslo – Mysen - Rakkestad	60 min	60 min	Innstilles mellom Ski og Oslo S	Timespendel på Østre linje, bytte tog på Ski. Ekstra busser settes inn i rush direkte til/fra Oslo S til/fra Spydeberg/Askim /Mysen
Lokaltog L2 (Høvik)- Stabekk/Lysaker – Ski	30 min	15 min	30 min 15 min (Kolbotn)	9.1: 6 tog i timen Oslo – Ski rush R23 legger opp til 15 min rute Høvik – Kolbotn og 30 min til Ski.
R23 – Direktetog Ski – Oslo	–	30 min	Innstilles	

Tabell 1: Overordnet togtilbud på Østfoldbanen 9.1.2023

Bane NOR arbeider med en redegjørelse på oppdrag fra Samferdselsdepartementet via Jernbanedirektoratet. I denne redegjørelsen er det mer inngående forklaring om hendelsen og alle de tiltak som er gjennomført og som planlegges gjennomført.

I situasjonsrapportene (dette er nr. 6) til Samferdselsdepartementet skal Bane NOR jevnlig redegjøre for status ift. ovennevnt fremdriftsplan for å sikre gjenåpning av Follobanen.