

STORE NORSKE SPITSBERGEN KULKOMPANI AS

DAGANLEGGET GRUVE 2B

RESTAURERING 2011-2013



INNLEDNING

Gruve 2 B var forlengelse av gruve 2 A som var i drift fra 1913 til 1937. Gruve 2B var i drift fra 1937 og fram til 1968. Da produksjonen i gruve 2 A ble stoppet i 1937 ble det bygd et nytt daganlegg oppe i fjellsiden litt sør for Nybyen. Daganlegget består av kulltipp, verksted, smie skeideanlegg, silo og lasteanlegg. Fra veien opp mot Nybyen og til anlegget var det heisbane. Daganlegget er et av de best bevarte gruveanleggene som ble bygd før andre verdenskrig.

Det har siden nedleggelsen blitt utført en sporadisk vedlikehold av anlegget. Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS (SNSK) ønsket i samråd med kulturminne avdelingen hos Sysselemannen å starte et større vedlikeholdsprogram for å hindre ytterligere forfall av anlegget.

Høsten 2010 ble det gjennomført befaringsammen med Kulturminnerådgiver Hilde Tokle.

Prosjektet ble støttet av Svalbard Miljøvernfond

Opprinnelig var det satt av to somre til utføring av arbeid, med start sommeren 2011. Men på grunn av en del uforutsette utfordringer ble ikke prosjektet sluttført før i 2013.

Ut fra det som kom fram på befaringsammen var det enighet om å vedlikeholde/istandssette følgende objekter

- Rydding av lasteanlegget
- Reparasjon av vinduer, trapper, vegger og tak i nedre del av daganlegget.

Nedre del av lasten

Her var det rast inn mot øvre vegg, slik at plater og festkonstruksjon hadde store skader. Heldigvis var ikke platene blåst bort eller blitt ødelagt, slik at de kunne gjenbrukes



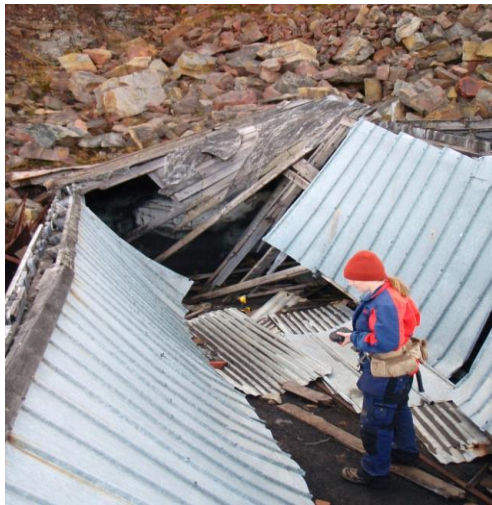
Nedre del av lasten med skader fra ras



Samme sted etter reparasjon

Tomvogn stull

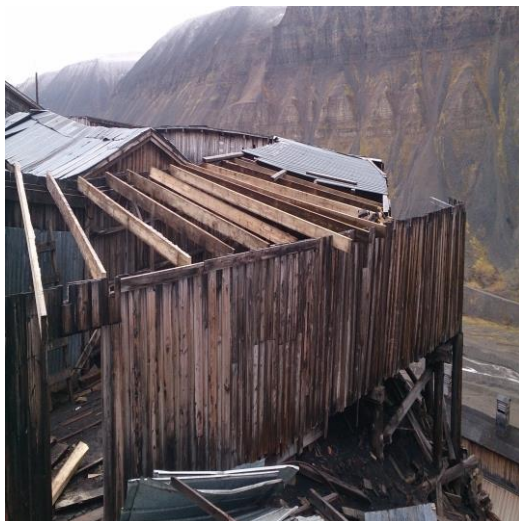
Her var taket rast sammen, og trekonstruksjonen for innfesting av taket var ødelagt. Her var også platene intakt og kunne gjenbrukes.



Taket på tomvogstullen før reperasjon



Riving og rydding av ødelagt takinnfesting



Ny takinnfesting på plass



Taket på plass

Gangbru og Heis bua

Gangbru til heis bua i nedre del av anlegget var i dårlig forfatning, og var på tur til kollapse helt. Samme var det med heis bua.



Gangbru før reparasjon

Gangbru etter oppretting og reparasjon



Heis bua ble rettet opp, og tett. Det ble også satt opp ny understøtter på fundamentet

I tillegg til disse større reparasjonene blant annet trapp opp til gruveinngang, knuste ruter skiftet, en del dører og vegger reparert innvendig i anlegget

OPPSUMMERING

Denne typen prosjekter er utfordrende. Både på grunn av at dette er kulturminner som etter ferdigstillelse skal være lik opprinnelsen, men også for at anlegget ligger vanskelig tilgjengelig for transport av materiell. Men uansett utfordringer har prosjektet blitt gjennomført i henhold til tiltaksplan og økonomi. Prosjektet har alt i alt vært spennende og læringskurven har vært til tider bratt for alle involverte, dette gjelder utførende til prosjekterende. Det er godt å vite at man nå har bidratt til at daganlegget kan stå i mange år framover.

SNSK vi takke Svalbard miljøfond for økonomisk støttet til prosjektet.