

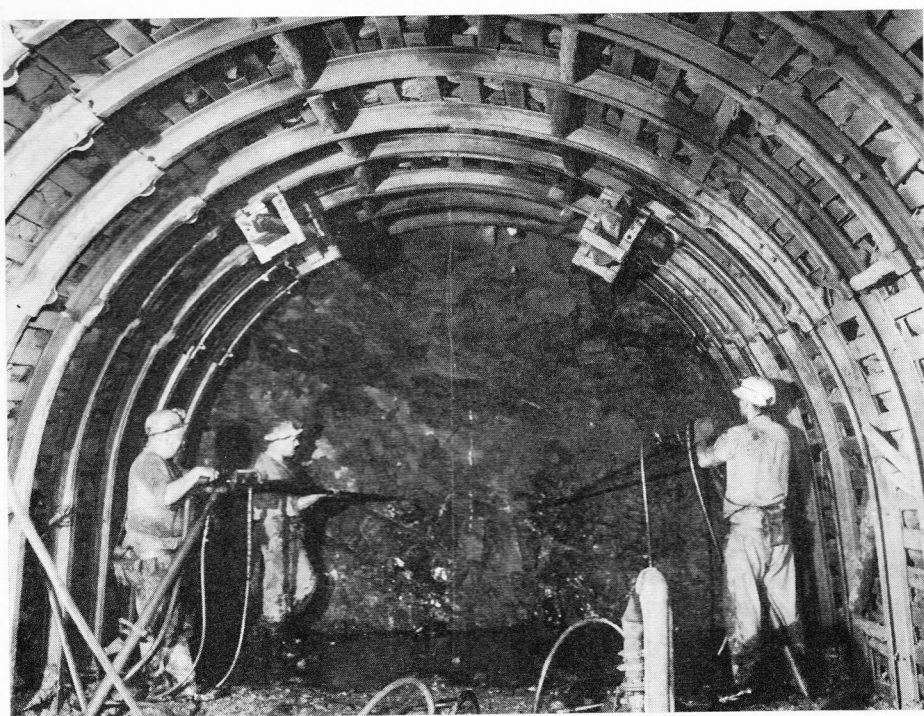
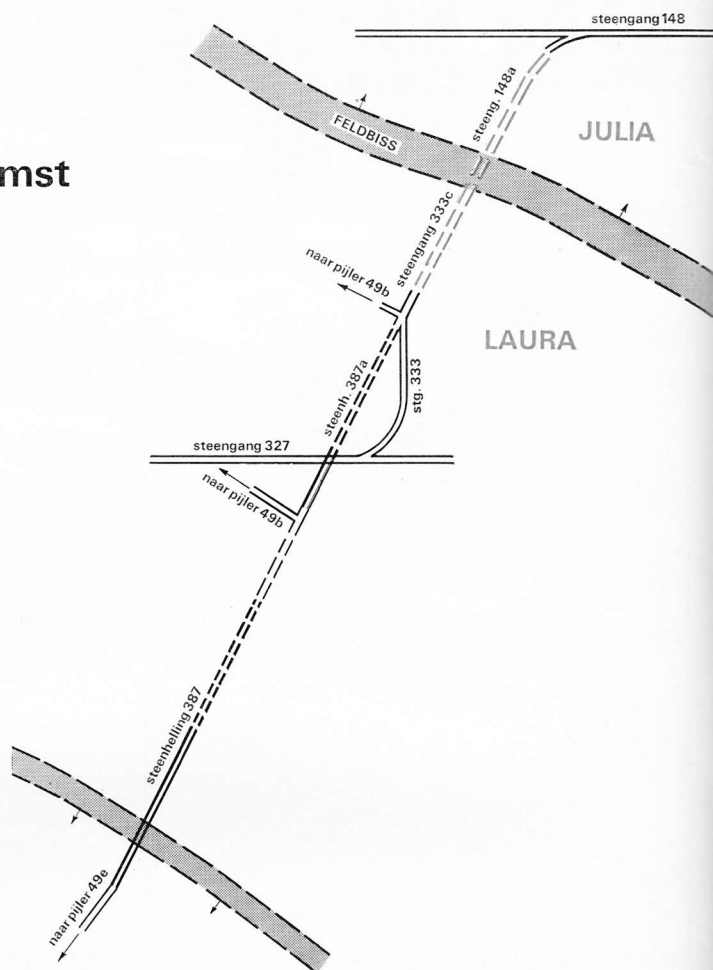
in de toekomst

In het vorig nummer van ons blad schreven wij reeds over de geleidelijke productievermindering welke door de minister van economische zaken voor de particuliere mijnen is aangekondigd. Wat onze onderneming betreft zal deze productievermindering grotendeels op de mijn Laura plaatsvinden. Het gevolg hiervan is dat de concentratie van onze beide mijnzetels, die bovengronds reeds in een vergevorderd stadium verkeert, ook in het ondergronds bedrijf zal moeten worden doorgevoerd. Al zal de mijn Laura voorlopig nog als mijnzetel blijven bestaan en de productie via de Laura-schachten worden opgevoerd, toch moeten wij ons vertrouwd maken met een toekomstige exploitatie van deze mijn vanuit de Julia.

Een eerste maatregel hiervoor is de aanleg van de nieuwe verbinding.

stenen en materiaal

Een van de voornaamste doeleinden waarvoor de nieuwe steengang zal worden gebruikt is het vervoer van vulstenen en materiaal van de Julia naar de Laura. De wasserij Laura kan in de toekomst niet voldoende stenen meer leveren voor de vulpijlers ondergronds. Deze wasserij werkt momenteel nog slechts op één dienst en zal buiten bedrijf worden genomen zodra de concentratie van de bovengrondse kolenververking op de Julia is gerealiseerd. In 1967 en 1968 zal deze concentratie geleidelijk worden doorgevoerd. Het is niet mogelijk de Laura-wasserij bij een kleiner wordende productie van de Laura nog economisch te exploiteren. Bovendien is de capaciteit van de Julia-wasserijen zo groot dat zij de hele productie van beide mijnen kan verwerken. Verwacht wordt dat in het begin van 1968 met het ondergronds vervoer van de vulstenen kan worden gestart. Ook de aanvoer



voer van materialen voor de Laura loopt eertlang door de nieuwe verbinding. Zoals bekend is het bovengronds magazijn reeds verleden jaar naar de Julia overgeplaatst.

derde verbinding

De nieuwe steengang 333c-148a vormt de derde ondergrondse verbinding tussen de beide mijnen. De eerste dateert uit april 1941 en verbindt eveneens de 365 meter verdieping Julia en de 378 meter verdieping Laura. Deze verdiepingen liggen op hetzelfde niveau. Het voornaamste doel van deze steengang was dat, mocht een van de beide

Aan de kop van steengang 333c Laura zijn de houw-
wers Th. A. Niels, A. Schiffelers en H. J. Pelzer (v.l.n.r.)
bezig met het boren van schietgaten.

Julia in aanleg

exploitatie Laura vanuit Julia



Met een variant op het spreekwoord: waar gehakt wordt vallen spaanders, kunnen wij hier zeggen: waar geschoten wordt vallen stenen. Een kijkje in steenstelling 387 a, waar afdelings-opzichter J. H. Janssen op weg is naar kop steenhelling. Met behulp van de transporteur worden de stenen later weggevoerd.

mijnzetels door oorlogshandelingen worden getroffen, voorde ondergrondse bezetting de mogelijkheid bestond via de andere mijn veilig boven te komen. De tweede verbinding kwam 19 februari 1959 tot stand. Deze loopt van de 540 meter verdieping Julia naar de 550 meter verdieping Laura. Het was een buitengewoon zwaar karwei dat ruim drie jaar in beslag nam. De eerste pogingen om vanuit de 540 meter verdieping van de Julia de Laura te bereiken werden reeds in september 1952 ondernomen. In februari 1953, toen men de Feldbiss-storing tot op ongeveer 60 meter was genaderd, begonnen de moeilijkheden. De ervijand van de Julia, het water, was een te groot struikelblok voor het personeel dat aan de doorbraak werkte. Ook een poging in 1955 moest om dezelfde reden worden gestaakt.

Het doel van deze tweede verbinding was in eerste instantie het verkennen van het Finerau-pakket van de Laura. In 1959 nadat o.m. door middel van boringen grote hoeveelheden water uit de Feldbiss waren afgetapt werden de pogingen om een verbinding te maken met succes bekroond. Deze verbinding kreeg nu als voornaamste doel het vervoer van Laura-

en Julia kolen vice versa op dit niveau mogelijk te maken.

enkele bijzonderheden

Nevenstaande tekening geeft aan hoe de werkzaamheden verlopen bij het drijven van de nieuwe verbindingsteengang. Deze is hier aangegeven in een kleur-stippellijn. Op het kruispunt van steengang 148 en 148a Julia worden straks de stenen gekiept voor de vulpijlers in laag XII Laura. De afstand tussen dit punt en de pijlers in lg XII bedraagt ca 500 m. Om het hoogte-verschil tussen laag XII en de 378 m. verd. te overbruggen moeten twee steenhellingen worden gedreven nl. 387 en 387a. Deze zijn op de kaart herkenbaar aan de zwarte stippellijn. Steenhelling 387 wordt vanuit het gedeelte van lg XII waar pijler 49e gaat lopen, gedreven door een storing heen naar laag XII aan de andere zijde van deze storing. Het verschil in hoogte tussen deze twee laaggedeelten bedraagt ca 40 meter. Steenhelling 387a moet de verbinding tussen het hoogste gedeelte van laag XII, waar pijler 49b loopt, en de 378 m. verd. gaan vormen. Het hoogteverschil bedraagt hier 28 meter.

Laura & Vereeniging gaat samenwerken met IJzerwerk Hollander

Zoals men reeds uitvoerig in de landelijke pers heeft kunnen lezen gaat onze onderneming samenwerken met IJzerwerk Hollander N.V. te Spekholzerheide. IJzerwerk Hollander is een metaalverwerkende industrie, die zich in hoofdzaak toelegt op het verwerken van stalen plaat tot producten zoals verpakijzer, tunnelwand-bekleding, damwanden enz. Het bedrijf telt momenteel ca. 200 werknemers. Voor eventuele uitbreiding komen op de eerste plaats personeelsleden van Laura & Vereeniging in aanmerking.

Het eerste en belangrijkste doel waarnaar gestreefd wordt, is het modern geoutilleerde en economisch gezonde bedrijf van IJzerwerk Hollander in zijn huidige omvang te handhaven. De Heer E. Hollander, oprichter en eigenaar-directeur van het bedrijf, zal gedurende een overgangperiode, waarin met name alle mogelijkheden zullen worden onderzocht, zijn grote ervaring als directeur nog ten dienste van IJzerwerk Hollander blijven stellen.

Hierbij wordt hij reeds terzijde gestaan door ir. W. van den Camp, tot nu toe ondergronds bedrijfsingenieur van de mijn Laura, als adjunct-directeur.

In deze overgangperiode zal de samenwerking tussen beide bedrijven duidelijker gestalte moeten krijgen.

Het ligt in ieder geval in de bedoeling dat het productiebedrijf en de technische bedrijfsvoering geconcentreerd blijven in Spekholzerheide.