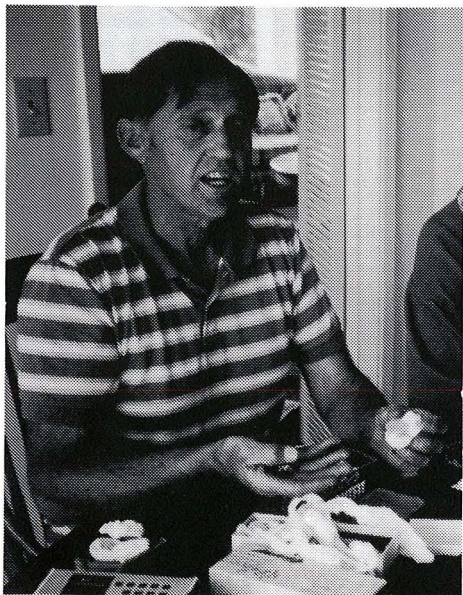


Hjemme hos Garth Bricker

Intervju for STEIN, Peter Lyckberg og Geir Henning Wiik

Garth har nettopp flyttet, ikke så langt denne gangen. Bare tvers over gaten der opp på en høyde i Fallbrook, en forholdsvis liten by mellom San Diego og Los Angeles i California. Garth har god tid nå etter at han har gått av for aldersgrense. Mange års tjeneste i skolen er slutt. Nå blir det geologi og stein på heltid.



Stien opp til huset er kantsatt med store røffe stuffer fra det sørvestlige USA, så det tar sin tid å tilbakelegge de 30 meterne. Men vel inne over en kald juice stiller vi spørsmålet: hvordan startet det hele med deg og stein?

– Det var vel to ting, de er litt vanskelige å holde fra hverandre nå. Det hadde seg slik at hun som skulle bli min hustru bodde rett ved det berømte Crestmoresteinbruddet* i Riverside County. Innimellom frieriet ble det til at jeg rotet rundt og plukket med meg en del stuffer fra bruddet. Ytterligere tent på mineraler ble jeg ved å gå på geologikurs hos professor Murdoch ved University of

California Los Angeles (UCLA), etterat jeg flyttet til Fallbrook.

Her i byen er det vel muligheter til å finne riktig fine ting?

– Ja, det er aldeles utrolig. Tenk at når de skulle rette ut krysset mellom Fallbrook Street og Main Street fant man store gjennomskjinnende axinitt-krystaller sammen med røykkvarts. De største edle, brune axinitt xx var hele 8 cm og røykkvartsen opptil 30 cm. Liknende druser ble funnet på Camp Pendelton, et militærområde på vestsiden av byen.

Men det er ikke bare heromkring du gjør dine funn?

– Såvist ikke, jeg har ikke tall på alle steinturene mine, fra Mexico til Canada. Jeg er på langturer flere ganger i året. RCM?

– Oh ja, Garth smiler bredt, Red Cloud Mine i Trigo Mountains, Silver District, Yuma County har vært et sted jeg stadig har kommet tilbake til. I all beskjedenhet så tror jeg at jeg har vært den samler som har tilbrakt mest tid der.

Så det er bare å gå inn der å hente ut verdens fineste wulfenittgrupper?

– Nei, så enkelt er det selvfølgelig ikke. Det finnes ikke noe system på drusene, det hele er helt uregelmessig. Jeg har lett og hakket i årevis uten å finne noe. Så, ganske plutselig, dukker det opp små fine druser med 5-10 mm store krystaller. Det er ikke vanlig med store krystaller i RCM. Når jeg likevel, fra tid til annen, har kommet over druser med krystaller inntil 3 - 4 cm (se foto, bakside



Garth i felten, Tourmaline Queen Mine, Pala California.

bakside omslag), må jeg få nevne at jeg har besøkt gruva hvert eneste år, en eller flere ganger, helt siden 1965. Det ligger en del arbeid og innsats bak resultatet! Vil du anbefale andre å ta seg inn der?

– Tja, – men vær i allefall oppmerksom på at det nå er satt ut vakt der. Det kan se ut som det er planer på gang for lagring av farlig avfall. Men til tross for vakter er det mange samlere som tar seg

inn i gruva natterstid. Man hakker og graver i 20 timer, og så er det ut igjen neste natt. Det går vel greit?

Er det andre ting man skal akte på?

– Gassmaske eller støvskydd vil jeg anbefale, tungmetallforgiftning er ikke å spøke med. Jeg har brukt beskyttelse, det har nok vært absolutt nødvendig. Jeg har jo vært nede i gruva, over en uke i strekk, med arbeidsøkter opptil 16

* At Crestmore-bruddet stadig er aktuelt ble stadfestet da vi så følgende notis i ledende amerikanske mineraltidsskrifter nylig: Jurupa Mountains kultur senter gjør hermed kjent at det fra nå av er mulig å få arrangert samlerturer til de verdensberømte Crestmore-bruddene i Riverside County, California.

Nylig utførte sprengninger har åpnet nye blotninger til de kontaktmetarmorfe mineralene hvor samlere kan finne nye og annerledes stuffer (specimens).

Alle turer må avtales en måned i forveien. Tilleggsopplysninger kan fåes ved å ta kontakt med Jurupa Mountains Cultural Center, 7621 Granite Hill Drive, Riverside, California 92509.

Ruth A. Kirkby, adm. direktør

(Bra service, spør du oss!)



Denne stoffen med inesitt som lå på bordet hos Garth, var han meget stolt av.

timer. Tror nok at helsen hadde gått tapt om jeg ikke hadde lagt vekt på sikring. Ingen stuff er så mye verd at man setter liv og lemmer på spill!!

Inesite?

– Dere tenker vel på det fine funnet fra 1976 fra Hail Creek i Trinity County i nordre California. Det var noen tunge svære blokker på 100 - 150 kilo som lå nede i en trang bekkedal rett nedenfor mangangruva. Ved hjelp av talje fikk jeg løftet dem opp, og så delte dem. De beste drusene var ca. 5 - 8 cm store og inneholdt tjukke centimeterstore inesitekrystaller. Disse kortprismatiske xx var litt forskjellige fra dem som er vanlige fra Långban og Brooken Hill, Australia.

British Colombia?

– Ja, det var en fantastisk sak der oppe i Canada, nærmere bestemt i Rock Candy Mine ved Grand Forks. Det var i 1980 jeg fant en druse på over halvannen meter. Den var kledd med opptil 10 cm store flusspatoktaedre med gyllengule baryttkrystaller på samme størrelse. Det hele ble rundet av med fine kvarts xx. Det var et eventyr!



Garth sikter og leter i løsmasser fra Himalaya Mine-druser hos Bill Larson, (Pala International).

Av Garths meritter og etterhvert forskning nevner vi ellers: I Himalaya Mine, Mesa Grande District, San Diego County, California hittade Garth för några år sedan ett nytt lila glimmermineral. Tyvärr i alltför små korn för att kunna bestämma helt.

Pete Dunn och Tony Kampf försökte analysera det. Malayait samt ett nytt arsenikmineral i form av grå ihåliga bollar fann han även 1986. Eugene Ford håller på med detta nu.

Dessutom micro fersmite kristaller tillsammans med stibiotantalit, stilbit och lepidolit.

I White Queen Mine på Heriert Hill i Pala District, känt för morganiter, kunziter och cookeit innesluten i kvartskrystaller, fann Garth 1961-1962 en blandning av gul-gröna mineral. 1974 visade sig det ena vara clinobisvanit och det andra 1982 var namibite. Tyvärr var det ej från Garths bitar mineralen bestämdes trots att han misstänkte nya mineral men ej kunde få detta bekräftat.

Steamboat Springs strax söder om Reno i västra Nevada öknen är en välkänd liten kulle där man finner nybildade små klara svavelkristaller. Varning till de som tänker besöka platsen är att passa sig för arsenik och svavelsyre ångorna i den osande kullen. 1979 fann Garth en fotbollstor «geod» med fina kristaller på

upp till 5 cm storlek.

I San Diego County finns ett stort antal pegmatitområden med varierande mineralinnehåll. Flera områden har ett stort antal gruvor där enorma fynd av välkristalliserat material, ofta av ädelstenar gjorts. Little Three Mine i Ramona District är känt för härliga blå topas kristaller och inte minst för världens finaste spessartin granater. Dessa är härligt orange genomskinliga sittande på vit till ljus blåvit cleavelandit associerad med fina schorl och muskovit kristaller. Vid en del av gruvan kallad «The Lookout Prospect» fann Garth två helt nya mineral på columbit. Dessa är Ca-tantalit och U-tantalit.

Just nu håller Eugene Ford vid USGS i Denver på att undersöka ett grönt krommineral som ser ut som ihåliga maskror, funnet av Garth i Himalaya Mine.

Andra gruvor som Garth gjort fina fynd i är Grand Reef Mine, Arizona med linarit, Benitoite Gem Mine, California där Garth tillsammans med John Sinkankas fann det sällsynta mineralet jonesit. Trona är ytterligare en gruva Garth arbetat mycket i.

Numera ägnar han sig åt mineralen på heltid och går systematisk igenom alla «skräp» stuffer från Himalaya Mine, vilket innebär åtskilliga stuffer och flisor.



Kunstmia

STEINKJELLEREN rock-shop

**MINERALER, SLIPEUTSTYR, RÅSTEIN
SKIVER, INNFATNINGER, CABOCHONER.**

Åpent:
08.30 - 15.30

STOR 50 SIDERS KATALOG

Medlem
N.M.F.

Tilsendes for 15 kr. som fratrekkes bestilling.

C. ANDERSEN & CO.

A.B.C. Gaten 5, 4000 Stavanger - Tlf. (04) 52 08 82