

**Vi var ett 10 tal personer som under kunnig ledning av familjen Wiberg Steen invigdes i mineralrikets mysterier på varphögarna vid Gruvåsens gruvfält vid Torskbäcken i Filipstad.**

Gruvorna togs upp år 1580, genom århundradena bröts sedan silver och kopparmalm på platsen ända fram till slutet av 1800 talet. Under tidigt 1900 tal gjordes nya försök att bearbeta malmen i Gruvåsen, försök som snart avbröts på grund av alltför låga malmhalter. I dag är området åter intressant på grund av stigande efterfrågan på metaller.

Det finns bara en handfull platser i världen som har lika många mineral som området kring Filipstad. Hittills har man hittat ungefär 270 mineral i området. Av dem är ett dussin helt unika och har inte påträffats någon annan stans på jorden.

Förutom de mineraler som vi lyckades knacka fram på platsen visade Tobias Wiberg Steen och hans pappa intressanta fynd ur den mineralsamling som de samlat ihop under årens knackande.



*Vi introducerades i mysterierna med utvalda delar av familjens stensamling*





Kyanitkvartsit är Värmlands landskapssten. Den finns dock inte vid Gruvåsen.  
Kyanitkvartsit är en aluminiumhaltigt bergart som bland annat används i smycken.



Hackor och skyddsglasögon måste man ha





*Olov Larsson knackar sten*



*Kanske den innehåller ett ovanligt mineral?*





*Det var visst blyglans*



*Tobias förklarar och visar ett av många fynd*





*Vi knackade fram sten med de vackra mineralerna Kopparkis – gul, Bornit – lila och Covelin - blå.*



*Vi fann även kalksten med blå/grön malakitbeläggning*

Du kan läsa mera om Gruvåsen på denna länk:

<http://www.filipstadsbergslag.com/gruvor/persberg/gruvasen.html>

Text och bild: Bengt Brunsell, 2010-10-03.

