



Røyken Rotaryklubb Møtereferat fra møtet 26/4-21

Til stede:

13 medlemmer og Henrik Svensen som var foredragsholder

Referat:

Morten ønsket velkommen det digitale møtet og ga ordet til *Arne Østlie* som tok 3-minutt. Han redegjorde fra boken *Svedjefolket* av Helmer Linderholm. Det var skogfinner som levde i grenselandet mot Sverige på Finnskogen og i finnskogene i Sverige. De brente skogen og dyrket rug i årsgammel askejord. De kunne få opp til 800 kg rug fra 1 kg såkorn.

Henrik Svensen, som er forskergeolog ved universitetet i Oslo ga oss en god fortelling om geologien i nærområdet fra de eldste bergartene i området som ble dannet for 2 milliarder år siden og fram til vår tid. Han viste geologiske kart fra nærområdet og anbefalt at vi så oss godt omkring både på geologiske formasjoner og på gruveinngangene som det er mange av tett på der vi ferdes. Slemmestad er viden kjent og besøk der med åpne øyne for stein anbefales.

Han fortalte om de store vulkanene som ble dannet da landet ble strukket øst-vest og som resulterte i Oslo-riften som gir oss spennende formasjoner av forskjellige bergarter og som gjør området spesielt for alle geologer. Det er spor av disse store vulkanene i form av store kalderaer rundt oss.

Henrik har nylig gitt ut boken *Under Asfalten* som dekker dette emnet.

Vi takker for et meget interessant foredrag.

Neste møte er mandag 3 mai.