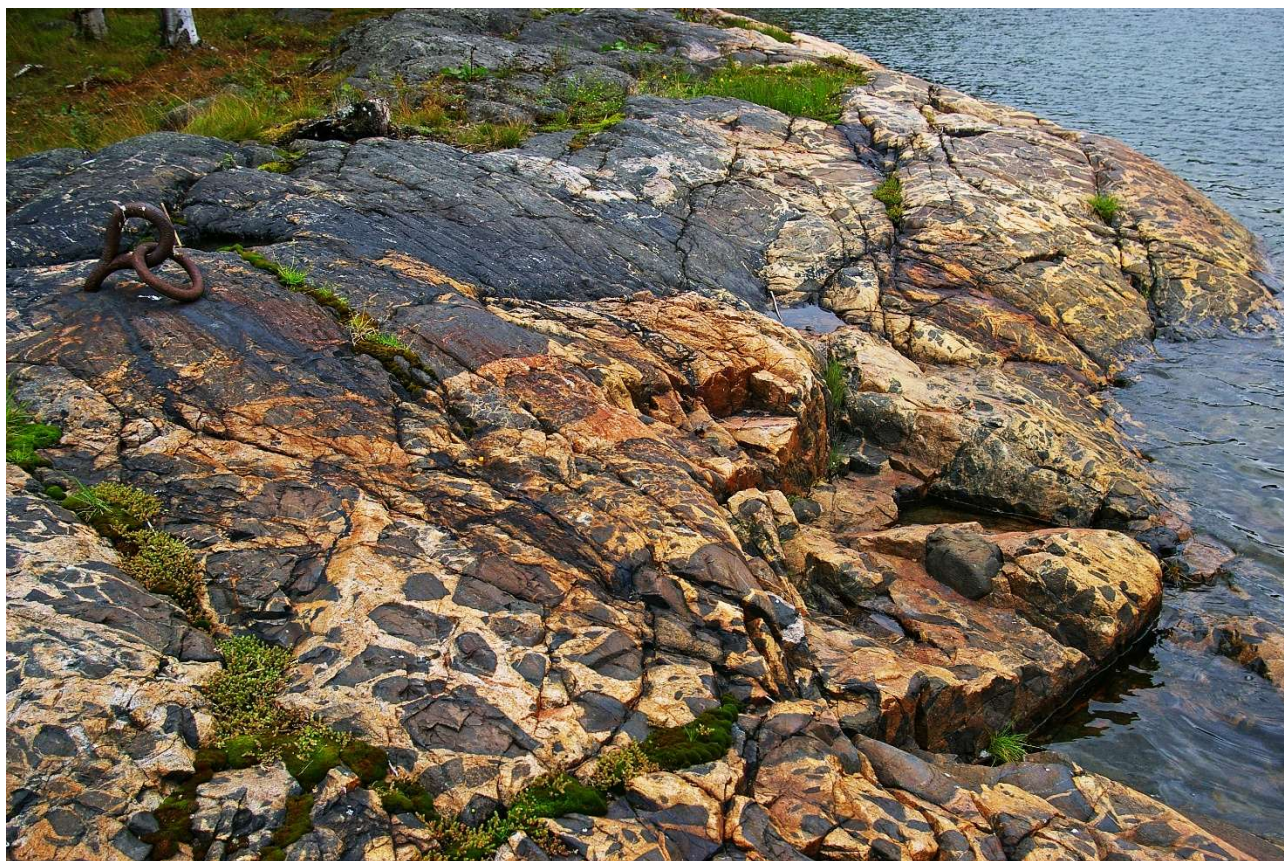


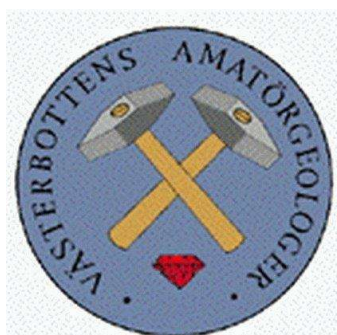
AC-GEOLOGEN

NUMMER 67 MAJ 2025

TIDNINGEN FÖR VÄSTERBOTTENS AMATÖRGEOLGER



FÖRENINGEN FÖR MINERAL- OCH GEOLOGIINTRESSERADE



INNEHÅLLSFÖRTECKNING:

OM FÖRENINGEN OCH STYRELSEN	sid 3
AKTIVITETSKALENDER 2025	sid 5
ÅRSMÖTESPROTOKOLL 2025	sid 6
VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2024	sid 9
DEN NYA STYRELSEN	sid 10
INTERVJU MED VÅR NYA ORDFÖRANDE	sid 11
MIN VÄG TILL AC GEOLOGERNA	sid 12
DENNY BESÖKTE KIRUNA SOMMAREN 2024	sid 13
JANUARIS MÅNADSMÖTE	sid 14
FEBRUARIS MÅNADSMÖTE	sid 15
TUNGMETALL OCH KVARTÄRGEOLOGIN	sid 16
VÅR TID ÄR NU	sid 17
KRITISKA MINERAL OCH SÄLLSYNTA JORDARTSMETALLER	sid 18
... OCH FÖR SVERIGES OCH EUROPAS DEL	sid 20
MÄRKNING AV STEN I EN SAMLING	sid 21
BOKRECENSIONER	sid 24
JORDSKALV	sid 25
DEN VITA LÖPAREN	sid 26

Omslagsbilden: Breccia Hundtjärnsön Nordingrå, foto Torbjörn Jonsson.

VÄSTERBOTTENS AMATÖRGEOLOGER. ID-nr 802452-4145.

Postadress och klubblokal: Domarevägen 5, 904 31 Umeå.

STYRELSEN 2023.

Ordförande:

Sara Edström	070-368 85 30	sara.k.edstrom@gmail.com
--------------	---------------	--

Vice ordförande och lokalansvarig:

Gianna Ragagnin	070-602 92 24	cymbidium@libero.it
-----------------	---------------	--

Kassör:

Christina Ström	070-639 82 91	christina.m.strom@gmail.com
-----------------	---------------	--

Sekreterare:

Lena Andersson	070-261 93 95	acgeologen@gmail.com
----------------	---------------	--

Ledamot och studieansvarig:

Helene Rehnfors	073-032 64 63	helene.rehnfors@gmail.com
-----------------	---------------	--

Ledamöter:

Anders Iacobæus	070-517 15 89	anders.iacobaeus@telia.com
-----------------	---------------	--

Lennart Blomqvist	070-517 46 34	helb.blomqvist@gmail.com
-------------------	---------------	--

Suppleanter:

Daniel Viström	070-5650908	daniel.vistrom@ornskoldsvik.se
----------------	-------------	--

Lillian Strömgren	073-0599811	stromgrenlillian@gmail.com
-------------------	-------------	--

Hemsida: <https://www.acgeolog.se>

Redaktör:

Daniel Viström	070-5650908	daniel.vistrom@ornskoldsvik.se
----------------	-------------	--

Facebookkonto: sök på Västerbottens Amatörgeologer eller använd:



Vi samarbetar med studieförbundet NBV.

FÖRENINGENS MÅLSÄTTNING OCH HISTORIK:

Västerbottens Amatörgeologer är en ideell förening för alla med intresse för mineral, geologi och stenslipning. Föreningen bildades 1982.

Föreningen skall verka för att geologisk intressanta lokaler vårdas och skyddas i kultur- och naturhistorisk hänseende.

MEDLEMSAVGIFT per kalenderår:

Enskild medlem: 250:- Kr Familj: 250:- Kr Ungdom under 22: 100:-Kr.

Betala till plusgiro **56 78 39-6**. Ange namn, adress, telefon OCH VIKTIGT: En förutsättning för att få tidningen AC-geologen och information är att du även anger din e-postadress på inbetalningskortet eller på annat sätt.

FÖRENINGENS TIDNING: AC-GEOLOGEN utkommer två gånger årligt ca. 5 maj och

25 november, deadline 1 mars och 1 oktober.

Ansvarig utgivare är Lars Møller Jensen.

DU är MYCKET välkommen att skriva artiklar till tidningen.

Kontakta en av oss i redaktionskommittén eller på e-post: acgeologen@gmail.com

Daniel Viström, Anders Jacobæus, Leif Alperud, Lennart Blomqvist eller Lars Møller Jensen.

UTFLYKTER: anmälan görs till kontaktpersonen **senast 7 dagar innan**.

En liten deltagarkostnad kan tas ut på utflykter. Vid samåkning erlägger medresande 6:-/ mil eller efter överenskommelse med bilägaren.

MÅNADSMÖTEN med föredrag eller studiebesök hålls i regel den sista torsdagen i månaden.

Fika på möten kostar 25:-, kontant eller SWISH.

Månadsmöten är kulturarrangemang i samarbete med studieförbundet NBV.

AKTIVITETSKALENDER 2025

Preliminärdatum för sommarutflykter helgerna v. 34 el 35.

23-24 augusti eller 30-31 augusti 2025

Lördag 13 september – Geologins dag - *Öppet hus i lokalen*

Söndag 14 september –Utflykt I samband med Geologins Dag

Torsdag 25 september klockan 19:00 i lokalen.

Månadsmöte: Sommarens fynd.

Som vanligt börjar vi hösten med att prata om sommarens utflykter.

Ta med dig dina bästa fynd!

Torsdag 23 oktober klockan 19:00 i lokalen.

Månadsmöte:

Upptäck bergarternas fascinerande värld tillsammans med Gianna och Sara.

Vi varvar grundläggande teori med en praktisk workshop

där du själv får känna, testa och identifiera stenprover.

Torsdag 27 november klockan 19:00 i lokalen.

Månadsmöte:

Teneriffas geologi - Sara visar bilder från sin resa till Teneriffa och berättar om öns unika geologi och hur vulkanerna skapat dess dramatiska landskap.

Hon visar några stenprover från olika typiska bergarter som man kan hitta där.

Torsdag 11 december klockan 19:00 i lokalen.

Lucia med glögg: Traditionsenligt gröt och skinksmörgås!

ÅRSMÖTESPROTOKOLL 2025 Västerbottens amatöргеologer.

1. Mötet öppnades av föreningens vice ordförande Gianna Ragagnin.
2. Fråga om kallelse till mötet har utsänts enligt stadgarna besvarades med ett ja.
3. Fråga om dagordningen kan godkännas. Dagordningen godkändes.
4. Val av ordförande och sekreterare för mötet.

Torbjörn Jonsson valdes till mötesordförande och Lars Møller Jensen till sekreterare för mötet.

5. Val av två protokolljusterare. Helene Rehnfors och Anders Iacobæus valdes.
6. Uppläsning av verksamhetsberättelsen och fråga om den godkänns.

Helene Rehnfors läste upp årsberättelsen och den lades med godkännande till handlingarna. Bilaga 1.

7. Kassarapporten föredrages.

Kassören Christina Ström genomgick föreningens ekonomi, som betecknades som god.

Kassarapporten lades till handlingarna. Bilaga 2.

8. Revisionsberättelsen föredrages.

Rose-Marie Bendiksen uppläste revisionsberättelsen och den lades till handlingarna.

9. Fråga om ansvarsfrihet för styrelsen. Styrelsen beviljades ansvarsfrihet.
10. Fråga om ny årsavgift.

Det beslutades att årsavgiften fortsätter att vara

250:- SEK för person eller familj och 100:- för ungdom under 22 år.

11. Val av styrelse enligt §7 i föreningens stadgar, samt suppleanter.

Till ordförande valdes Sara Edström för två år.

Till sekreterare valdes Lena Andersson för två år.

Helene Rehnfors omvaldes för två år som styrelseledamot.

Lennart Blomqvist omvaldes för två år som styrelseledamot.

Lilian Strömgren omvaldes för två år som styrelsesuppleant.

Det antecknas att följande styrelseledamöter valdes för två år vid årsmötet 2024:

Gianna Ragagnin (vice ordförande), Christina Ström (kassör),
Anders Iacobæus (ledamot), Daniel Viström (suppleant).

12. Val av två revisorer samt suppleant till dessa.

Britt Andersson och Rose-Marie Bendiksen omvaldes som revisorer för 1 år.

Anders Brundin omvaldes som revisorssuppleant för 1 år.

13. Val av valberedning - minst två, högst tre ledamöter.

Till valberedningen valdes för 1 år Torbjörn Jonsson, Helen Andersson Rear och Jan Nilsson.

14. Behandling av motioner, en motion har inkommit. Bilaga 3.

Lars Møller Jensen föreslår att föreningen utser Antti Hulterstöm till hedersmedlem i VAG.

Årsmötet beslutade detta med acklamation.

15. Verksamheten för det kommande året. (ev. kommittéer).

Gianna informerade om lokalens framtidsutsikter, en framtida rivning av byggnaden är inte aktuell de närmsta 2-3 åren. En byggfirma arbetar i de övre våningarna, de har byggd egen ingång i gaveln.

Gianna framlade en plan för en sommarresa till Finland (Vasa mm.). Thomas Falk föreslog att man skulle skicka ut utflyktsförslag ut och välja det de flesta ville åka till och efterlysta boktips i AC-geologen.

Gianna föreslog en utflykt till Åkerlandet.

Val till kommitéer

Gianna Ragagnin valdes som lokalansvarig 1 år

Helene Rehnfors valdes som kontaktperson med NBV.

Christina Ström och Lilian Strömgren valdes som fikaansvariga för årsmöte och Lucia 1 år

Val av kommitté för AC geologen.

Lars Møller Jensen valdes som ansvarig för AC geologen till och med nästa nummer

Daniel Viström 1 år

Leif Alperud, bildredaktör 1 år

Anders Iacobæus, copywriter 1 år

Lennart Blomqvist 1 år

16. Övriga frågor. Lars avtackades med blommor och present.

17. Mötet avslutades klockan 20:20.

Ordförande

Torbjörn Jonsson

Protokolljusterare

Helene Rehnfors

Sekreterare

Lars Møller Jensen

Protokolljusterare

Anders Iacobæus

VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2024

Styrelsen har under året bestått av:

ordförande Jan Nilsson

vice ordförande Gianna Ragagnin

sekreterare Lars Möller Jensen

kassör Christina Ström

styrelseledamöter Lennart Blomberg, Anders Iacobeus, Helene Rehnfors

supleanter Daniel Viström, Lillian Strömgren

Ansvarsområden:

för lokalen Gianna Ragagnin

studieansvarig och NBV:s kontakt Helene Rehnfors

förtäring vid årsmötet och luciafesten Lillian Strömgren och Christina Ström

redaktionskommitten Lars Möller Jensen, Daniel Viström, Anders Iacobeus och Leif Alperud

Medlemstidningen har utkommit som e-tidning två gånger; maj och november.

För tryckning av papperstidning för försäljning har Torbjörn Jonsson ansvarat.

Under året har hållits fem protokollförda styrelsemöten och två redaktionskommitemöten.

Föreningen har bedrivit två cirklar i stenslipning under ledning av Helene Rehnfors.

Medlemsantalet under året 49 medlemmar.

Följande medlemsaktiviteter har gjorts under året i samarbete med NBV:

Januari: Fossilutställningen på Förhistoriska världen

Februari: Workshop med stenidentifiering

Mars: Årsmöte Visning av stensamlingen samt bok-och stenloppis

April: Geologin i spanska Costa del Sol och Marbella

Maj: Utflykt till Kont

Juli: Sommarresa till Hemavan och Mo i Rana 18-21 juli

Augusti: Dagsutflykt till Varuträsk

September: Geologins Dag 14/9 genomfördes dels i lokalen och dels på Förhistoriska världen. Den 15/9 gjordes en utflykt till rullstensåsen vid Backens kyrka

På månadsmötet fick deltagarna visa sina stenfynd och information om sommarresan gavs

Oktober: Vulkanutbrott på Island

November: Mänskliga spår i fjällen under 10000 år

December: Lucifirande med gröt

På grund av högt vattenstånd i Öreälven inställdes guldvaskningen.

Styrelsen / Helene Rehnfors

DEN NYA STYRELSEN



Lennart Blomkvist . Daniel Viström . Sara Edström . Anders Iacobæus

Gianna Ragagnin . Christina Ström . Helene Rehnfors . Lena Andersson . Lillian Strömgren