



Stiftelsen Paleo Geology Center

Hur såg djurlivet ut för flera hundra miljoner år sedan. På vilket sätt påverkas livets utveckling av miljön? Vad är det som gör att djur har konserverats i bergen? Svar på dessa frågor och många andra kan du få genom att besöka *Stiftelsen Paleo Geology Center*. Här reser du genom naturens egna dagbok, följer livsutvecklingen på Jorden och ser det fascinerande händelseförloppet! 1995 slår vi upp dörrarna för det geologiska centret, som visar en världsunik samling av platåbergens fossil, mineral och bergarter. I Lidköpings omedelbara närhet finns samlingarnas värdefulla källor; t ex Kinnekulle, Billingen och Falbygden. De ofta utsökt bevarade och varsamt framknackade försteningarna förmedlar en bild av våra närmaste omgivningar som är närmare 500 miljoner år gamla! Hos oss kan du på egen hand, eller med guidens hjälp, uppleva Västergötlands berggrunds- och djurhistoria med alla dina sinnen genom att följa bearbetningen av fynd som gjorts. Många av de 450 miljoner år gamla meteoriter som hittats i världen finns bevarade här! Deras mysterium är ännu olöst.

I samarbete med Stockholms universitet bedriver *Stiftelsen Paleo Geology Center* också forskning och utbildning inom geologi. Med hjälp av mycket modern utrustning, avancerad teknik och gedigna kunskaper ligger vi långt framme inom det geologiska området. Öppet för besökare från och med den 6 Juni. Dagligen kl. 10-15.

Entre:

Vuxen: 30:-

Grupp om minst 15 personer:

20:-/person

10-17 år: 15:-

Barn under 10 år i målsmans sällskap: gratis.

Vi erbjuder bl a följande:

- en unik samling av västgötabergets fossil, mineral och bergarter från tidsperioderna kambrium, ordovicium och silur

- en utställning med tidskavalkad en komplett stenbrottsprofil, vilken ligger till grund för utbildning inom västgötska kambrio-siluriska avlagringar

- ett ständigt växande bibliotek

- modern maskinell utrustning stereomikroskop (Zeiss), axioskop (Zeiss) med polarisator.

Från dessa: bildöverföring till monitor, möjlighet till fotografering och filmning av studieobjekten, bearbetning i datorer för att sparas, faxas eller skrivas ut, genom audiovisuell överföring visa bilderna i annat rum för att t ex undervisa samtidigt

- samtliga datorer kopplade i nätverk

- tillgång till databas med all känd fossil från Västergötland i bild

- verkstad för bearbetning av fossilt material

- prepareringsverktyg.

- Laboratorium:

- sågmaskiner med diamantklingor; för fossilt material upp till storlek 80 mm i diameter

- polermaskiner

- dragskåp för upplösning av fossilt material

- tillgång till videokamera, videobandspelare och TV

- fotolaboratorium där du kan få dina

- bilder framkallade omgående.
- Shop med allt från vykort och planscher till fossil och mineral att köpa.
 - Logi i närheten av stenbrotten.

Vi kommer även att erbjuda guidade turer på Kinnekulle respektive Billingen. Genom att delta i våra Kunskapsresor kan man utforska de unika Västgötabergen på närmare håll med guidning och prepareringsmöjligheter vid *Paleo Geology Center* inklusive logi

för att hitta fossil och andra fynd att lägga till sin privata samling. Önskas mer information om Kunskapsresorna, vänligen kontakta oss!

Stiftelsen Paleo Geology Center
 Fabriksgatan 4
 531 30 Lidköping vid Vänern
 Bokning och information:
 Tel. 0510-884 80
 Fax. 0510-884 99



ELECTROLUX NORGE A/S
EIDSVOLLFABRIKKEN

2073 BØN
 Tlf. 63 95 10 10

Årets höjdpunkt! XIII:e Internationella Mineral- och Stenmässan



i Västerås, 7-8 oktober.
 Byte och försäljning av mineral, smycken och slipade stenar mm.



Fri parkering. Fritt inträde. Servering.
 Vägvisning från E18 (Rocklundamotet) i Västerås.
 Packa in familj och vänner i bilen och kom hit.

För mera info kontakta: Lennart Öhman, Högviltsvägen 3, S-722 42 Västerås.