

# ROCKSI! GEOLOGI

Tekst: Eva Therese Jenssen, UNIS

Linn Kristin Novis (25) er i gang med siste året av bachelorgraden i geofag. Egentlig studerer hun ved Universitetet i Oslo og Universitetet for miljø- og biovitenskap (Ås), men de siste kursene tar hun ved Universitetssenteret på Svalbard (UNIS). At ei storbyjente skulle bli så forelsket i stein kan virke litt rart, men for Linn var det helt naturlig.

- Fjellet har alltid vært en stor del av livet mitt. Det å kunne lære hvordan min beste lekeplass er blitt dannet, gjorde valget av studium enkelt. Samtidig er Jordens geologiske og biologiske utvikling en fantastisk spennende historie som alltid har interessert meg stort.

## BARE MÅTTE DRA TIL SVALBARD

Hun beskriver sin studievei som kronglete, med kurs både i Oslo og på Ås, men at det til slutt måtte bli Svalbard, kom av seg selv.

- Jeg besøkte Svalbard for første gang for seks år siden og tok da en tur innom UNIS bare for å titte. Jeg husker at studentene satt rundt en peis midt i kantina og så fryktelig fornøyde ut. Der og da bestemte jeg meg for at her skulle jeg også studere en dag, sier Linn.

- Svalbard er et helt unikt sted, og med den fagkompetansen UNIS gir måtte jeg rett og slett bare pakke sekken og dra nordover.

Linn mener at UNIS er en flott læringsinstitusjon, og de små forholdene gjør at studentene føler seg hjemme. - Jeg tror at UNIS er det eneste universitetet i verden du kan spise lunsj i kantina bare iført ullundertøy uten å bli sett rart på. Det sosiale livet er det beste, og med 100 studenter i studentbyen "Nybyen" helt i utkanten av Longyearbyen, sier det seg selv at det må bli god stemning av det, mener hun.

Men hun trekker også fram den ville og heftige naturen. - Reinsdyr som beiter midt i byen, polarrev utenfor kjøkkenvinduet og isbjørn som kan lure hvor som helst. Alt dette gjør at hverdagen blir helt annerledes enn på fastlandet, sier Linn.

## BARNDOMSDRØM I OPPFYLLELSE

Etter at vårsemesteret er over på UNIS, skal hun forberede seg til det mest spennende prosjektet i hele studietiden: Grave ut monsterøgla som ble fun-

Linn Kristin Novis deltok på ekspedisjonen "Øglejegerne 2006" på Svalbard sist sommer. Her er hun sammen av restene av den første svaneøgla som hun fant - som svømte rundt i Jurahavet for 150 millioner år siden.



Foto: Lena Kristiansen

net på Diabasodden, litt nord for Longyearbyen. Hun var med i fjor sommer da ekspedisjonen "Øglejegerne 2006" fant monsterskjelettet, nyheten som gikk verden rundt sist høst (se egen historie så side 16-20).

*Hvordan kom så en bachelorgradstudent med på en slik prestisjetung ekspedisjon?*

- Jeg tok kurset "Evolution of Life" ved Universitetet i Oslo høsten 2005. Jeg hørte at læreren min Jørn Hurum hadde gående et prosjekt på Svalbard og spurte om han trengte en feltassistent. Et par måneder senere fikk jeg en e-post om at jeg var invitert med på felttokt. Da hoppet jeg i taket. Det har vært en stor barndomsdrøm å kunne få bli med på noe slikt, forteller Linn.

- "Øglejegerne 2006" var rett og slett rått! Vi var en kjempetrivelig gjeng med helt ulike mennesker, men med en sær felles interesse, nemlig å lete etter spor fra fortiden. Med lys døgnet rundt og elleve ekstatiske sjeler, var det lange og lærerike dager. Store deler av døgnet gikk vi på fire bein med nesen i bakken på utkikk etter 150 millioner år gamle beinrester. Vi ble ordentlig møkkete og slitne, men det var verdt det!

## UTGRAVNINGSFESTIVAL

Og da vi endelig fant fossilet etter monsterøgla tok det virkelig av. - Det var fryktelig artig. Jørn ble 20 år yngre og hoppet ekstatisk rundt med knokkelbiter i hendene. Det blei fest i teltet den kvelden.

Til sommeren skal funnene graves ut, og de får endelig se ordentlig hva som gjemmer seg under skiferen på Diabasodden. - Det blir en utgravningsfestival, som Jørn kaller det. Det blir vel scooterdresser og varmposer på hendene, gjørme, permafrost med Frank Zappa og Pink Floyd i ørene, forteller Linn entusiastisk.

Etter utgravningene fortsetter Linn med mastergraden i geofag og innrømmer at hun er forferdelig glad i å studere. - Det å lære nye ting er noe av det mest berikende en kan holde på med, sier Linn, og forteller at hun også godt kunne tenkt seg å jobbe som lærer i en periode. - Det å ta med unger og ungdommer ut i fjellet for å vise hvor genial naturen faktisk er, høres ut som en forferdelig morsom jobb, smiler hun.

Drømmejobben er derimot å jobbe som paleontolog på heltid. - Det å kunne reise verden rundt, være med på utgravninger og forske på små sære detaljer jeg ikke i min villeste fantasi kunne tenke meg eksisterte, *det* er drømmejobben det, slår hun fast.

## GEOLOGI ROCKSI!

Linn anbefaler alle nysgjerrige sjeler å studere geofag. - Alt jeg kan si er rocks rock, ler hun. - Det er veldig artig å kunne vite hvordan naturen rundt deg er dannet. Hvis du er glad i å være ute, er det veldig spennende å kunne vite hva fjellet du klatrer på består av og hvordan det er blitt dannet, sier Linn.

Og geologistudiet er ikke bare å sitte bøyd over steinbiter, det byr også på fine naturopplevelser. - Som geologistudent er du en del i felt, så hvis du er en litt rastløs sjel er det ypperlig å studere et fag hvor du kan få vært en god del ute. Geologi er rett og slett læren om hvordan jorden har utviklet seg i løpet av de 4,6 milliarder årene den har eksistert, og er ikke det spennende, så vet ikke jeg!

Oslojenta Linn Kristin Novis studerer verdens beste fag. For geologi er ikke bare stein og grus. Til sommeren skal hun være med å grave ut monsterøgla som er funnet på Svalbard!



Linn Kristin ovenfor Diabasodden på Svalbard, der hun og de andre ekspedisjonsmedlemmene campet under øglejakten.