



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

# **Universitätsbibliothek Paderborn**

## **Arbeitsbericht**

**Universität Paderborn / Fach Geographie**

**Paderborn, 1998/2000(2000)**

Dr. G. Müller

**urn:nbn:de:hbz:466:1-29559**

Norwegen-Exkursion „Auf den Spuren der Eiszeit“



Stark vorstoßender Gletscher Bersetsbre



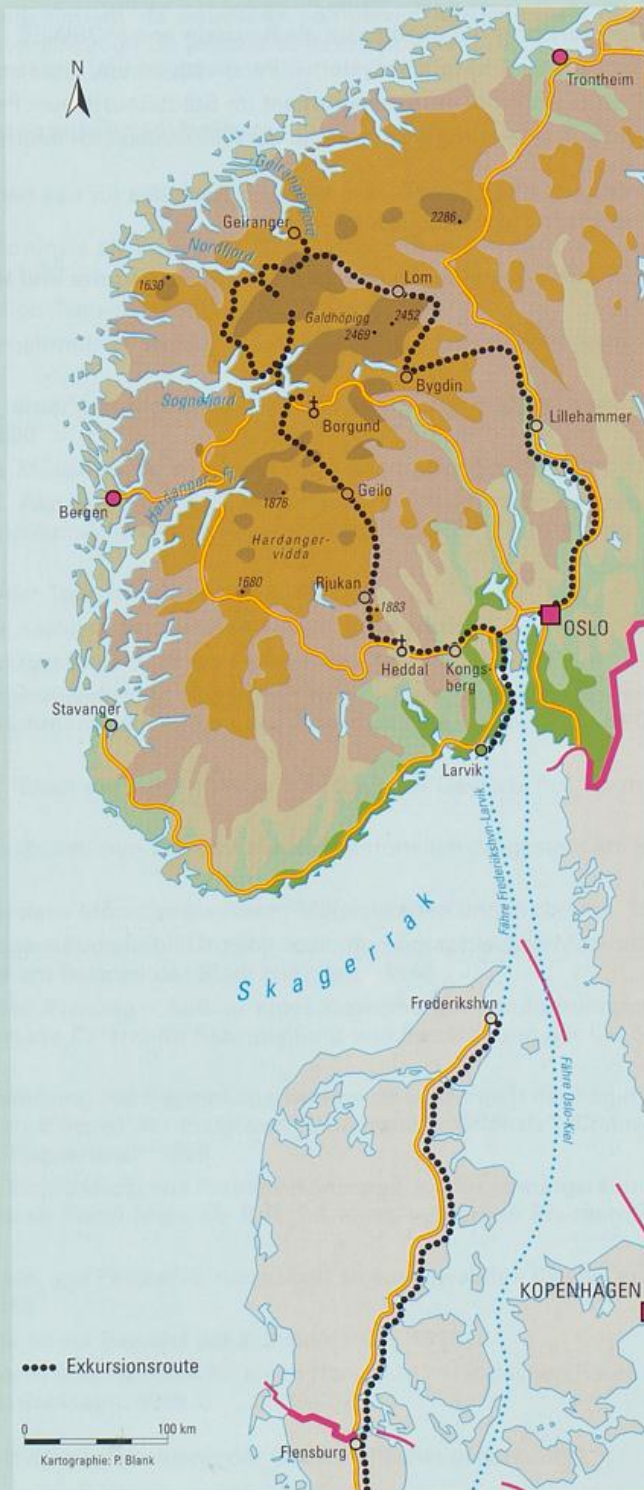
Randspalten an der Gletscherzunge des Nigardsbre



Geländearbeiten im Dauerfrostboden, Nähe Juvasshytta

Exkursionen sind integrierter Bestandteil der Studiengänge im Fach Geographie. Hier wird theoretisches Wissen aus Vorlesungen, Seminaren und Lehrbüchern mit den konkreten Gegebenheiten vor Ort verknüpft. Die Themenspanne der Exkursionen reicht von physisch-geographischen Phänomenen bis zu speziellen Fragestellungen der Anthropogeographie, z. B. der Analyse von Entwicklungen in touristischen Destinationen.

Die thematisch ausgerichtete Exkursion nach Norwegen wurde durch ein Hauptseminar vorbereitet. Eingehende Geländeerkundungen führten in diesem nordeuropäischen Land zu vertieften Einblicken in die Vielfalt der eiszeitlichen Formenwelt. Untersucht wurde auch die aktuelle Dynamik an heutigen Gletschern und im Dauerfrostboden Westnorwegens. Die hier gewonnenen Befunde standen teilweise im Gegensatz zu herkömmlichen Lehrbuchthesen. Durch gründliche Geländearbeiten und eingehende Diskussionen konnten neue Lösungsansätze und differenzierte Einblicke in die Thematik gewonnen werden.



### Lehre (Beispiele)

- a) Seminare zur **Landschaftsbeobachtung** an Beispielräumen in der Umgebung Paderborns. Vermittlung von Grundeinsichten in räumliche Strukturen. Physiogeographische und anthropogeographische Phänomene werden kartiert, protokolliert, verifiziert und auf vergleichbare Situationen übertragen.
- b) Seminare zur **thematischen Kartographie**  
Einblick in die Vielfalt thematischer Karten, Gliederungsaspekte, Interpretationsmöglichkeiten, Entwurf und Ausführung von Beispielkarten.
- c) Seminare zur **regionalen Geographie**, z. B. Norwegen, Malaysia. Diskussion unterschiedlicher Aspekte landeskundlicher Thematik. Eingehende allgemeine Grundinformationen und Erarbeitung ausgewählter spezieller Probleme des jeweiligen Landes.

### Exkursionen

- a) 17-tägige **Exkursion nach Norwegen** (August 1998) mit physiogeographischem Schwerpunkt und Geländearbeiten (z. B. zur Gletscherdynamik, glaziale und periglaziale Formen)
- b) 4-tägige **Exkursion in die Rhön** (Mai 1999)  
Natur- und Kultur eines Mittelgebirgsraumes, Biosphärenreservat, tertiärer Vulkanismus, Tourismus und Naturschutz.
- c) 18-tägige **Exkursion nach Malaysia**. Studien zu tropischen Weltwirtschaftspflanzen (Ölpalme, Tee, Hevea-Gummibaum u.a.). Besuch von Forschungseinrichtungen, Zinngruben, Aufenthalt im tropischen Regenwald. Raumwirksamkeit unterschiedlicher ethnischer Gruppen (v. a. in Städten), touristische Entwicklungen u.a.

**Prüfungstätigkeit** im Rahmen der verschiedenen Studiengänge im Fach Geographie.

### Forschung (aktuell)

Arbeit an einer regionalen geographischen Publikation über Mineralquellen und Heilbäder im östlichen Westfalen.

### Publikationen

Norwegen-Exkursion. Auf den Spuren der Eiszeit (Paderborner Universitätszeitschrift puz, Heft 1-1999, S. 50-51)

Materialien zur geographischen Exkursion nach Malaysia (01. 09 - 18. 09. 1999), unter Mitarbeit von N. Johlen, Chr. Marold und M. Meyer), 217 S., Paderborn 1999

### Sonstige Aktivitäten (einschl. Öffentlichkeitsarbeit)

Betreuung der Kartensammlung des Faches Geographie (topographische und thematische Karten und diverse andere Medien)

Mitglied der Geographischen Kommission für Westfalen

Mitglied der Fachstelle Geographische Landeskunde des Westfälischen Heimatbundes

Langjährige Zusammenarbeit mit dem "Naturwissenschaftlichen Verein Paderborn". Leitung einer Exkursion zur Thematik "Quellen und Quellenschutz im Einzugsgebiet der Alme" (April 1999)

Sachkundiger Bürger für Natur und Landschaft im Arbeitskreis der Heimatpfleger im Kreis Paderborn

Mitglied im Arbeitskreis des Heimatvereins Paderborn

Mitglied der Fachstelle Naturkunde und Naturschutz des Westfälischen Heimatbundes

Mitarbeit im Fachbeirat der "Biologischen Station Paderborner Land" für das EXPO-Projekt "Informations- und Dokumentationszentrum Naturschutz und Militär auf dem Truppenübungsplatz Senne".

Leitung einer Studienreise der Volkshochschule Paderborn nach Norwegen (August 1999)

Vorsitzender des Landschaftsbeirats beim Kreis Paderborn. Erarbeitung von Stellungnahmen zu Landschaftseingriffen, Mitarbeit bei Landschaftsplänen, Leitung zahlreicher Gremiensitzungen etc.

### **Vortrag**

27. 10.1999 Norwegen (Volkshochschule Paderborn)