

Protokoll
zur 30. Versammlung der Subkommission "Proterozoikum/Silur", Arbeitsgruppe Silur
(07. – 08. 04. 2006 in Oberschöna bei Freiberg)

Ort: Oberschöna südwestlich Freiberg, Gaststätte und Pension Oelmühle

Zeit: 07.04.: 14:00 - 18:00 Uhr, Subkommissionssitzung
08.04.: 09:00 - 14:00 Uhr, Exkursion Freiburger Antiklinale und ihr Rahmen

<u>Teilnehmer:</u>	Anderle, H.-J.	Wiesbaden	Ord. Mitglied	
	Berger, H.-J.	Freiberg	Ord. Mitglied	
	Ehling, C.-B.	Halle	Ord. Mitglied	
	Eiserhardt, K.-H.	Hamburg	Ord. Mitglied	
	Heuse, T.	Weimar	Ord. Mitglied	
	Hirschmann, G.	Hannover	Korr. Mitglied	07.04.
	Hoth, K.	Freiberg	Ord. Mitglied	
	Kurze, M.	Freiberg	Ord. Mitglied	
	Lorenz, W.	Freiberg	Korr. Mitglied	
	Stettner, G.	Holzkirchen	Korr. Mitglied	
	Tröger, K.-A.	Freiberg	Ord. Mitglied	
	Walter, H.	Freiberg	Ord. Mitglied	

Entschuldigt haben sich: Blumenstengel, H.; Brause, H.; Feldrappe, H.; Geißler, E.; Katzung, G.; Leonhardt, D.; Linnemann, U.; Lützner, H.; Maletz, J.; Rohrmüller, J.; Schauer, M.; Servais, T.; Wiefel, H.; Wunderlich, J.

07.04.2006 Subkommissionssitzung:

Top 1: Begrüßung, Tagesordnung/Sitzungsablauf, Protokollkontrolle.

Top 2: Bericht über die Sitzung der Deutschen Stratigraphischen Kommission am 17.11.2005 in Frankfurt.

Herr Heuse berichtet über die Sitzung des Vorstandes der DSK vom 17.11.2005 in Frankfurt. Herr Weddige bat alle Subkommissionen um Reaktion auf seinen Vorschlag der Etablierung eines "Zeitlineals" in den jeweiligen Perioden, ähnlich dessen Handhabung in der SK Devon. Auf Beschluß des Vorstandes wird Herr Weddige dazu zur nächsten Vorstandssitzung am 01.06.2006 vortragen.

Stand der Monographiebearbeitung. Der Monographieband Keuper ist im Herbst als Band 253 CFS erschienen. Nachfolgende Bände werden in der Schriftenreihe DGG publiziert. Die Bände Unterkarbon und Silur stehen unmittelbar vor der Drucklegung und werden voraussichtlich 2006 erscheinen.

Für die Datenbank LithoLex liegen erste Beiträge seitens der Subkommissionen vor. Um die Datenbank in das Netz zu stellen wird angestrebt, von jeder SK bis April/Mai 2006 einen Basisdatensatz von 20-30 Einheiten zuzuarbeiten (Frau Köthe, Herr Hiß).

Berichte aus den Subkommissionen zu aktuellen Aktivitäten.

Die Erläuterungen zur STD 2002 sollen noch unter 2005 erscheinen (Herr Menning).

Bericht über das Stratigraphie-Symposium auf der Jahrestagung GV/DGG im September 2005 in Erlangen (Herr Heuse, Herr Menning; siehe Anlage).

Zum Vorschlag "Simplifying the stratigraphy of time" sind Beiträge der Subkommissionen eingegangen (u.a. Prot.-Silur); über das Thema wird im Juni 2006 in Graz ein Workshop abgehalten, an dem Herr Steiniger teilnimmt.

Die Internetseiten der DSK sind im Oktober/November neu überarbeitet worden (Herr Menning).
Die Jahresberichte über Aktivitäten der DSK in den Jahren 2004/2005 werden verlesen.
Die Stratigraphische Tabelle von Österreich 2004 ist als pdf verfügbar (siehe Anlage)

Top 3: Silur in Deutschland: Abschluss der Monographie.

Die Silurmonographie Deutschlands wurde im Februar zum Druck in der Schriftenreihe DGG eingereicht. Allen Autoren, Korrektoren und Mitarbeitern nochmals ein herzliches Dankeschön. Mit einem Korrekturumbruch ist vor dem Sommer zu rechnen, er geht den jeweiligen Erstautoren zu. Herr Tröger erhält darüberhinaus das gesamte Kapitel 6.

Top 4: Lithostratigraphisches Lexikon, Datenbank LithoLex.

Herr Heuse hat gemeinsam mit Frau Heilbronn, einer Praktikantin der Uni Jena, die ersten 40 Einheiten, größtenteils aus dem Neoproterozoikum und Silur eingearbeitet. Solche Einheiten, die in den Glossaren bzw. der Silurmonographie publiziert sind, gelten als etabliert. Alle anderweitig publizierten Einheiten bleiben bis zu einer Abstimmung der Subkommission formal. Vor der Freischaltung der Einheiten im Netz müssen alle Einheiten durch die jeweiligen Glossar- bzw. Monographiebearbeiter per Unterschrift bestätigt werden. Dazu wird ihnen, soweit noch nicht geschehen, in den nächsten Tagen ein Ausdruck aus der Datenbank zugesandt, mit der Bitte um Korrektur bzw. Bestätigung und Rücksendung.

Wir bitten alle Mitglieder um aktive Mitarbeit bei der Eingabe der Einheiten der drei Glossare bzw. der Silurmonographie. Für letztere wurden alle Einheiten, die den tabellarischen Stil der Glossare übernommen haben, bereits von Frau Heilbronn eingegeben. Es verbleiben nur die "verbal" abgehandelten Kapitel. Ihre persönliche Eingabedatenbank bekommen Sie von Herrn Rasser (rasser.smns@naturkundemuseum-bw.de). Die Datenbank läuft auf PC unter Microsoft Access für Windows 2000 oder XP. Sie benötigen keine Vorkenntnisse für Datenbanken, das Programm ist selbsterklärend. Sollten Sie über keinen geeigneten Rechner verfügen, können Sie die Musterbögen auch per Hand ausfüllen und an Herrn Leonhardt bzw. Herrn Heuse schicken (dauert aber länger als die direkte Eingabe). Diejenigen Kollegen, welche ihre Originalfiles der Bände II bzw. III nicht mehr haben, können diese bei Herrn Leonhardt anfordern.

Wir bitten um Rückinformation, welche Einheiten Sie für die LithoLex-Datenbank übernehmen

Kritikpunkte: Hierarchischer Rang: es fehlt der "Komplex"; Gültigkeit des Namens: "nicht klassifiziert" besser in "formale Einheit" ändern; Geologisch-geographische Einheit: stark revisionsbedürftig (geologische Regionen sind nicht zuweisbar).

Weiterhin erfolgt eine intensive Diskussion bezüglich der Autorenschaft und Zitierbarkeit der in das Netz zu stellenden Einheiten. Die Problematik wird bei der nächsten DSK-Sitzung durch Herrn Heuse angesprochen werden. Die Herren Eiserhardt und Hoth plädieren bei der Literaturlauswahl für jede Einheit lediglich für einen Verweis auf das Zitat des jeweiligen Glossar- bzw. Monographieabschnitts sowie dem Hinzufügen später erschienener, dort nicht aufgeführter Literatur. Die Datenbank sollte stets dem Primat des Glossars/der Monographie Rechnung tragen (siehe Anlage Diskussionsbeitrag Eiserhardt).

Top 5: Verschiedenes.

Zur Diskussion um die Gliederung des zentralen Schwarzburger Sattels sind Stellungnahmen von Herrn Hirschmann und eine Erwiderung von Herrn Sommer eingegangen (siehe Anlage); um weitere Beiträge wird gebeten.

Top 6: Festlegung der nächsten Versammlung.

Auf Vorschlag des Vorsitzenden und des Sekretärs der SK wird die Notwendigkeit des Beibehaltens des bisherigen zweimaligen Treffens pro Jahr zur Diskussion gestellt. Die Mehrzahl der Anwesenden hält nach Fertigstellung der Silurmonographie ein einmaliges jährliches Treffen für ausreichend. Aufgrund der höheren Veranstaltungsdichte im Herbst wird ein Termin im Frühjahr favorisiert (2-tägiges Treffen inklusive Exkursion). Es wird als nächster Sitzungstermin der 20./21.04.2007 vorgeschlagen. Ort und Thematik der Exkursion konnten nicht festgelegt werden. Es wird um Vorschläge gebeten (evtl auch benachbartes Ausland und Verlängerung auf 3-4 Tage; Alpenraum, Polen Tschechien).

Diese Änderungsvorschläge werden hiermit zur Diskussion gestellt, mit Bitte um rasche Rückantwort (dafür/dagegen, Frühjahr/Herbst, Vorschlag für Tagungsort).

08.04.2006: **Exkursion Freiburger Antiklinale und ihr Rahmen** (09:00 – 14:00 Uhr, Herr Berger)

- Radstube der Grube Unverhoffter Segen Gottes, Oberschöna
- Quarzitbrüche Oberschöna
- Klippen an der Nase zwischen Lichtenberg und Mulda
- Klippen am Bettler, Lichtenberg

Dr. Heuse
Vorsitzender

Leonhardt
Sekretär