

Programm

7. Treffen deutschsprachiger Echinodermenforscher in Bremerhaven (28.04.2023)

09:00 – 09:10	Eröffnung (Karin Boos), Begrüßung (Gerd Kraus)	
09:10 – 09:20	Begrüßung, Infos & Eckpunkte (Karin Boos)	
09:20 – 09:30	20 Jahre Arbeitstreffen - Ein kurzer persönlicher Rückblick (Mike Reich)	
09:30 – 09:50	Vortragsblock 1 (Crinoidea)	Hans Hagdorn et al.: Ein Vierteljahrtausend verschollen: Der Lange'sche Encrinit aus dem Muschelkalk der Querfurter Mulde (Sachsen-Anhalt) – Syntypus von <i>Encrinus liliformis</i> Lamarck, 1801
09:50 – 10:10		Teresa Franke: Paläobiologie, Paläoökologie und Systematik der Crinoiden des unterdevonischen Hunsrückschiefers
10:10 – 10:30		Reimund Haude: Die „regelwidrige“ Art der Nahrungs-Aufnahme flottierender großer, gestielter Seelilien (Crinoidea) am Beispiel der obersilurisch-unterdevonischen Scyphocrinoiden
10:30 – 11:00	PAUSE (30 min)	
11:00 – 11:20	Vortragsblock 2 (Crinoidea & echinoidea)	Nils Owsianowski: Besiedlung des antarktischen Kontinentalschelfs, ein Migrationsmodell des Haarsterns <i>Promachocrinus kerguelensis</i> (Comatulida)
11:20 – 11:40		Marc de Lussanet: Hexamere Plattenstruktur früherer Pelmatozoen
11:40 – 12:00		Manfred Kutscher: Mutationen, Abnormitäten und regenerative Fehlbildungen bei kreidezeitlichen Seeigeln (Echinoidea)
12:00 – 12:20		Nils Schlüter: Sympatrische Arten oder intraspezifische Variation? – Extremformen der Gattung <i>Micraster</i>
12:30 – 14:00	MITTAGSPAUSE (inkl. Gruppenfoto & Poster-Session)	
14:00 – 14:20	Vortragsblock 3 (Echinoidea & Diverse)	Luis Pauly: Eine neue Seeigel-Fauna aus dem Famennium (Oberdevon) von Velbert und ihre Implikationen für die Entwicklung der Echinoidea am Übergang von Devon zu Karbon
14:20 – 14:40		Andreas Kroh et al.: Vollständige mitochondriale Genome: wertvolle Datenquellen für die Phylogenie der Echinoidea (Echinodermata)
14:40 – 15:00		Martin Röper et al.: Fraßreste von Echinodermen in den Oberjuraplattenkalken von Bayern
15:00 – 15:20		Mike Reich et al.: Larvalskelette mesozoischer Stachelhäuter (Seeigel, Seegurken und Schlangensterne) – Ein Überblick
15:20 – 15:50	PAUSE (30 min)	
15:50 – 16:10	Vortragsblock 4 (Asteroidea,	Hans Heinrich Janssen: Der Blaue Seestern <i>Linckia laevigata</i> und <i>Thyca cristallina</i> (syn. <i>T. pellucida</i>)
16:10 – 16:30		Angelina Eichsteller et al.: Eine neue Art der Gattung <i>Ophiotholia</i> (Echinodermata: Ophiuroidea) aus der Clarion Clipperton Zone
16:30 – 16:50		Alexander Ziegler: Der Seeigeldarm: 450 Millionen Jahre Evolution im Dienste der Verdauung
16:50 – 17:00	Schlussworte und weitere Infos für Dinner und Exkursion (Karin Boos & Mike Reich), Informeller Ausklang	

Poster

(Poster-Session während der Mittagspause)

<p>Marie Koch & Reinhard Saborowski: Biochemical capacities of food utilization in two arctic sea urchin species</p>
<p>Marc de Lussanet: Bilateral-zu-radial aus Sicht der Hexamerie-Hypothese</p>
<p>Luis Pauly: Eine neue Echinodermen-Fauna aus der Ornatenton-Formation von Wallücke (Mitteljura, Nordrhein-Westfalen)</p>
<p>Mike Reich et al.: Echinozoa (Seeigel, Seegurken & Co.) aus dem unterdevonischen Hunsrückschiefer Deutschlands – Ein Update</p>
<p>Ekbert Seibertz: Morphologie und Coronen-Position von Stacheln einiger cidaroider Seeigel aus der Oberkreide Sachsens</p>