

Bericht über die Exkursion der AG Mikropaläontologie Hamburg in die Grube Saturn/Lägerdorf am 5.6.2011 geleitet und vorbereitet von Dieter Ketelsen

Am Sonntag den 5.6. haben wir unsere Exkursion in die Kreidegrube Saturn unternommen.



Es kamen Axel, Dieter, Georg, Hans-Ludwig, Karl-Otto, Michael, Thomas und Partnerin. Es ist einer der offenen Sammlertage, die der Betreiber Holcim anbietet. Das Ziel unserer Exkursion ist die Probennahme im Untermaastricht, die in Lägerdorf nur noch in der Grube Saturn möglich ist. Bestens vorbereitet hat uns Dieter, unser Exkursionsleiter, der einen exzellenten Exkursionsführer erstellt hat. Dank Dieter hat Dirk Schnoor/Holcim speziell für uns einige kg Schlammmaterial von der großen Waschanlage Neue

Heidestrasse mitgebracht - voller Mikrofossilien. Dirk und Dieter weisen uns den Weg zu gegenüberliegenden Wand, wo Untermaastricht ansteht. Wir nehmen Proben vom Anstehenden unten und dem oberen Rand der Wand. Danach geht es zum Tafelberg und zurück ins Obercampan am Ausgang. Die Hitze macht uns zu schaffen, doch wir halten es bis 15.00 Uhr aus. Es hat großen Spaß gemacht und die Exkursion darf als voller Erfolg gewertet werden. Es wurden:

1. rund 20kg Rohmaterial aus Untermaastricht und Obercampan mitgebracht.
2. einige kg des geschlammten, gewaschenen Materials Neue Heidestrasse von Dirk Schnoor mitgenommen.
3. einige interessante Großfunde gemacht:
bestens erhaltene Seeigel u.a. selten aus dem Untermaastricht, 40cm große Nautilidenstücke und jede Menge Belemniten.
4. mit Dirk Schnoor/Holcim wurde eine Zusammenarbeit vereinbart bzgl. MikroMaterial und Erstellung eines A3-Posters. Dieter überließ ihm sein Nautilidenstück.



Nachbereitung / Materialverteilung

Beim kommenden Treffen der AG Mikropaläontologie am 20.6.2011 findet die Nachbesprechung statt. Wer nicht dabei war, hat dann nochmal Gelegenheit Material zu erhalten. Eine ganze Reihe an Funden aus dem Campan der Lägerdorfgruben sind unter www.foraminifera.eu/laeger.html zu sehen. Sie werden in den nächsten Monaten um Funde aus dem Untermaastricht erweitert. Für die Zukunft ist geplant Untercampan, Santon und Oberconiac zu beproben.

weitere Infos unter <http://www.mikrohamburg.de/HomePalaeo.html>
Bericht: Michael Hesemann, Schriftführer AG Mikropaläontologie