

Grimma bekannt. (Vergl. Engelhardt, Flora d. Braunkohlenf. im Kgr. Sachsen. S. 29.)

Hierauf bespricht er in diesem Jahre im Priessnitzthale neu aufgeschlossene Stellen, welche sehr genau zeigen, wie sich das Flussbett des Baches im Laufe der Zeit immer tiefer eingegraben hat. —

Herr E. Zschau lenkt die Aufmerksamkeit auf das Vorkommen des Aragonits im Syenit des Plauenschen Grundes, sowie des Wavellits in einem Granitgesteine am südlichen Fusse des Auersbergs bei Eibenstock.

Schliesslich giebt der Vorsitzende noch eine Uebersicht der auf einer Excursion mit Studirenden des Königl. Polytechnikums am 21. Juli 1878 in dem oberen Quadersandstein an der Hackkuppe bei Saupsdorf aufgefundenen Versteinerungen:

1. Wirbel von *Beryx ornatus*, vergl. Geinitz: Elbthalg. II. Taf. 43 Fig. 30.
2. cf. *Venus faba* Sow.
3. cf. *Eriphyla lenticularis* Goldf. sp.
4. cf. *Modiola Cottae* A. Röm.
5. *Inoceramus Lamarcki* Sow.
6. *Pinna cretacea* Schl.
7. *Lima pseudocardium* Rss.
8. *Lima semisulcata* Nilss.
9. *Lima Hoperi* Mant.
10. *Lima canalifera* Goldf.
11. *Pecten laevis* Nilss.
12. *Pecten cretosus* Defr.
13. *Vola quadricostata* Sow. sp., sehr häufig.
14. *Cidaris* cf. *subvesiculosa* d'Orb.
15. *Catopygus Albensis* Gein.
16. Eine Alge, cf. *Cylindrites* Gö.