

octobrachiatus, HALL, når undtages, at forf. i det rigelige materiale foruden exemplarer med 8 arme også fandt sådanne med 12, mindre end 8, og endelig 9—11 arme. For former af gruppen *Dichograptidae* med mere end 8 arme har man opstillet slægtsnavnet *Loganograptus* hvorfaf kjendt *L. Logani*, med 18—25 arme, medens former med 8—18 arme hidtil var ukjendte. Forf.'s for den rette forståelse af *Dichograptidernes* forgrening vigtige iagttagelser synes ref. snarest at vise, at berettigelsen af sådanne arter som den ny opstillede *L. Kjerulfi*, ligeså berettigelsen af sådanne slægter som *Loganograptus* er overmåde tvivlsom, noget som allerede er fremhævet af TULLBERG (Skånes Graptolithier II, P. 15).

På en hel del explr. fandt forf. en vel udviklet discus. Desuden omtaler forf. fundet af 2 arter *Dendrograptus*, 1 *Pleurograptus*, 1 *Coenograptus*.
Ref. W. C. Brögger.

HAGEN, O. N. »Reise i Meraker sommeren 1881 og 1882»
(Ibid. B. 28 P. 46—53.).

Dagbogsnotiser. 2 figurer fra Mandjelds grube viser usædvanlig tydelig overskæring af skifer ved gang af svovlkis, såvel ester strøg som fald.
Ref. W. C. Brögger.

NANSEN, Fr. Skitse af et isfjeld under Kysten af Øst-Grönland
(Ibid. P. 54—56. Med 1 tavle).

HERMANN, M. Otto. »Beschreibung von grönländischen Gesteinen.» (Ibid. P. 57—66).

Den förstnævnte forf. meddeler beskrivelse og skizze af et større drivende isfjeld (c. 100—130 fod höit) fra kysten af Øst Grönland, som var påfaldende fuldt af løst grus og sten.

Den anden forf. beskriver nogle af de medbragte bergarter efter mikroskopisk undersøgelse nemlig 2 »dioriter» og en »epidotsten»; den første af de beskrevne såkaldte dioriter er vel ingen diorit, men en proterobas.
Ref. W. C. Brögger.