

közelebbi megvizsgálását anyival kívánatosabbnak tartjuk, mert azon vidéknek még több helységre hasonló szerkezetű talajra lévén építve, könnyen hasonló sorsra juthat. *I. B.*

*

Geyserek átváltozása vulkánokká. Island szigetén a vulkánikus háborgások újabban 1874. decemberétől kezdődtek földalatti dörgésekkel. Földingások előzték meg és kísérték a sziget középső részén Trölladyngja vulkán kitörését és a háborgások a szigetnek majdnem kétharmad részére terjedtek. 1875. elején földrázkódások voltak észlelhetők minden irányban és több kialudt vulkán működését újból megkezdette. Március elején a sziget középső része általában fölemelkedett; az ezen és a későbbi kitörések hamuját ápril utolsó felében Norvégia partjain több hüvelyknyi vastagon lehetett találni. Azt állítják, hogy a Geyserek a kitörések óta elapadtak és a víz helyett forró füst és hamut hánynak ki. *S. S. (Naturf.)*

*

Szenesült növényrészek a vulkáni hamuban. Egy Vulkano szigetéről származó vulkáni hamu tömegben Baltzer úr a túlnyomó gypsen kívül még egész csomó kicsiny, fekete szerves állományú szilánkokat talált; a hamu egy teljesen sivár kráterből gyűjtetett. Cramer úr göresői vizsgálata azt deríté ki, hogy azok részben Erica tűk töredékei, részben ugyanannak szármadarványai. Valószínű tehát, hogy a hamu kitörésekor a kráter fölött a levegő Erica tűkkel volt telve, melyek vagy a hiányos levegő jelenlét vagy a nem kellő hőfok miatt csak megszenesedtek. *S. S. (Natf. Ges. Zür. B. XXX. p. 292).*

Társulati ügyek.

(Szakgyűlés 1877. márczius hó 14-én. Jegyzőkönyvi kivonat.)

1. Dr. Wartha Vincze műegyetemi tanár a székső képződésről értekezett, megzáfolva Kvassay Jenőnek a bécsi es. k. földtani intézet évkönyveinek ez évi 4. számában kifejtett nézetét, egyuttal egy pár kísérletet is bemutatva. (Lásd a jelen számban.)

2. Inkey Béla bemutatja Röchlitzer J. földtani-bányászati munkálatát, mely a Fruska Gora földtani viszonyait és különösen annak barnaszén telepeit a szerző kutatásai alapján tárgyalja. (Lásd a jelen számat.)

3. Az első titkár jelentí, hogy Erdődy Sándor gróf ő nagyméltósága 100 frtnyi alapítvánnyal a m. földt. társulat alapító tagjainak sorába lépett; örvendetes tudomásul szolgál.