

# ÖFVERSIGT

AF

## KONGL. VETENSKAPS-AKADEMIENS FÖRHANDLINGAR.

---

Årg. 20.

1863.

N<sup>o</sup> 6.

---

Onsdagen den 10 Juni.

---

Hr WAHLBERG omnämnde huru bland växterna familjtypen stundom framträder hos afvikande släkten, och förevisade såsom exempel derpå ett *Pelargonium*, som i hvarje inflorescens hade en geranielik blomma, hvilken först slog ut.

Ur bref från Hr ANGELIN meddelades af Hr S. LOVÉN underrättelse om fynd af subfossila hafs-snäckor och musslor, *Litorina litorea* och *Cardium edule*, båda af ringa storlek, i fin sand, vid Segekrog, en fjerdedels mil från Malmö, öster om stora landsvägen, och vid Tågråhusen, nedanför Kronetorps Möllebacke, der vägen åt Lomma viker af från vägen åt Lund. Att hafvet således fordom betäckt den del af landet, der dessa skal nu finnas, synes hänvisa på en, om äfven här ringa nivåförändring, och märken efter en sådan, af större betydenhet, träffas flerstädes i Skånes vestra strandtrakter. "Nära vid Barsebäcks fiskelägen, vid de s. k. Stenbockska skansarne", skrifver Hr ANGELIN, "framstår landet med en trettio alnar hög brant afsats, som sträcker sig utmed hafvet några hundra alnar. Om man undantager, på aldra högsta delen, en längd af åtta till tio alnar, är allt det öfriga betäckt af en några alnar mächtig hafsstock eller rullstenslemning af en gammal strand". Prof af de fossila skaln förevisades, äfvensom några, af Hr ANGELIN äfven medsända, serdeles vackert refflade stenar ur den s. k. "rullstensleran" i södra Skåne. "I denna lera, vår vanliga morän-massa, äro alla stenar som träffas lika repade som dessa, med undantag af dem, hvilka vittrat på

ytan, och flintbollarne i allmänhet. Men som dessa sednare, hvilka till formen variera otroligt, ej eller visa något tecken der-till, att de varit rullade af vatten, tillhöra de en morän-bildning lika säkert som de refflade stenarne. De hafva nemligen förut, och under det att de inbäddades i morän-massan, varit omgifna af kritkalk, som sedermera blifvit upplöst af kolsyrehaltigt vat-ten, liksom förhållandet ännu är med åtskilliga stenar af annan slags kalk, hvilka träffas i samma massa, och på ytan äro så mjuka som smör. De flintmassor deremot, som upptagas ur haf-vet kring Malmö m. fl. st., äro alla refflade, och äfven nästan alla kalkstenarne, om de nemligen legat så djupt, att vågornas rörelser ej nått dem, eljest äro de, då de träffas på sandig bot-ten, på lika sätt urgröpta som Tåkerns s. k. "getingbon". Det är ett stort misstag, att tro, att de block, som för åtskilliga behof nästan dagligen upptagas i Malmöviken och dess grannskap, blifvit dithörda af hafs-sis. De äro samtligen refflade, de granitartade och i allmänhet de ansenligare oftast blott på den större flata ytan, kritblocken deremot, och mindre stenar öfverallt. Stycken af hård sandhaltig öfvergångslerskiffer, utan petrifikater, af några tums tjocklek, men flera alnars längd träffas temligen allmänt deribland".

Hr LOVÉN förevisade derefter ett antal af Frih. G. C. CÆ-  
DERSTRÖM samlade och till Riks-Museum insända Nejonögon,  
hanar och honor samt nykläckta ungar och ägg, alla tagna den  
29—31 Maj i Qvarnbäcken, vester om Jönköping, nära dess  
utlopp i Vettern.

Hr A. E. NORDENSKIÖLD förevisade af Hr BAHR fram-  
ställd och meddelad Wasiumoxid, hvilken Hr NORDENSKIÖLD  
bragt i kristalliserad form genom att sammansmälta den med  
borax vid Rörstrands porcellänfabrik. Dess egentl. vikt i denna  
form befanns vara = 9,777 (19°).

Hr HEDENBORG hade i bref underrättat om öfversändandet  
af åtskilliga samlingar från Rhodos.

Af Hr T. O. B. N. KROK hade blifvit inlemnad en af-  
handling: Anteckningar till en monografi öfver växtfamiljen Va-