

afhandles ogsaa de Forf. bekendte danske Arter. I de detailleerede Beskrivelser tages stadigt Hensyn til Munddelene i alle Enkeltheder af Bygningen, og de ledsages af latinske Diagnoser, Udmaalinger samt nogle nødvendige Tegninger.

Secretairen meddelte følgende Fortegnelse over de i Universitetets Samlinger opbevarede *Meteoriter*.*)

A. Meteorjern.

1. *Krasnojarsk*, takket metallisk Jern med frisk Olivin og et Stykke at den oprindelige Skorpe. Vægt 799 Gram.

Ved Stykket ligger følgende Etikette:

»Grosse Stufe von der gediegenen Eisenmasse, welche östlich vom Jenesei, auf einem hohen Gebirgrücken zwischen den Bächen Ubei u. Sisim als ein Tagenest, gefunden worden. Solcher grossen Stufen sind nicht über sechs, von der Masse abgehauen worden, deren eine dem König v Schweden bey seinem Hierseyn übereicht wurde«.

Afdøde Overinspecteur Dr. *Pingel* bemærker herved, at dette Stykke er forefundet i en af Supplementsamlingerne, og synes, efter Etiketten, i sin Tid af Pallas at være sendt til Holmskjold. (K)

2. *Krasnojarsk*, ligesom det tidligere Stykke. Vægt 385,5 Gram.

Dr. *Pingel* bemærker, at dette Stykke, som er forefundet uden Etikette, hidrører formodentlig fra den Holmskjoldske Samling. (K)

3. *Krasnojarsk*, et Stykke med den oprindelige sorte glasagtige Skorpe ligner det af Pallas sendte Stykke. Vægt 430 Gram. (Chr. VIII)

*) At der findes saa mange Doubletter i denne Samling af Meteoriter, hidrører fra den Omstændighed, at den er sammensmeltet af »Kong Christian VIII's Samling« (Chr. VIII), det »Kongelige naturhistoriske Museums Samling« (K) og »Universitetets Samling« (U). De enkelte Stykker ere i denne Fortegnelse betegnede med den oprindelige Samlings Mærke.

4. *Krasnojarsk*, ligesom det forrige. Vægt 284 Gram. (Chr. VIII)
5. *Krasnojarsk*, et lidet Stykke. Vægt 32 Gram. (U)
—, et takket Stykke med meget lidt Olivin. Vægt 38 Gram. (U)
6. *Krasnojarsk*, et takket Stykke med Olivin, og den oprindelige mørke iltede Skorpe. Vægt 217,5 Gram. (U)
7. *Krasnojarsk*, med en meget smuk Krystal af Olivin, af den tidligere Grev Rabenske Samling. Vægt 1310 Gram. (U)
8. *Krasnojarsk*, Olivin, udfalden af den Pallasiske Jernmasse. Vægt 61,9 Gram. (U)
9. *Xiquipilco* i *Toluccadalen, Mexico*. Ætset. Paa den ene Side, som det synes, oprindelig Overflade, paa den anden meget smukke Widmannstättenske Figurer. Vægt 90,5 Gram. (K)
10. —, et ætset Stykke med megen Magnetkiis. Vægt 139,5 Gram. (U)
11. —, et fuldstændigt Stykke uden Brud, og bedækket med en Skorpe af Jernilte. Kjøbt hos Dr. *Krantz*. Vægt 412,5 Gram. (K)
12. *Tucuman*. Med Etikette »Fer natif météorique Buenos Ayres, de Sr H Davy, of a large mass, believed to be the same as that described by Rubin de Celis. It contains Nikkel and the usual metals with small pieces of Plumbago, which seem to have converted a portion of it into steel«. Vægt 1787 Gram. (Chr. VIII)
13. *Tucuman*. Ætset; viser smaae Figurer. Vægt 438 Gram. Kjøbt hos Mineraliehandler *Abel*, dengang i Hamborg. (U)
14. *Tucuman*. 2 smaae Stykker, som angives at være af Rubin de Celis Masse. Vægt 1 Gram, ligner Jernet fra Durango. (U)
15. *Zacatecas, Mexico*. 3 Stykker, i deres Ydre meget afvigende fra Meteorjern. Foræring fra Baron *Sartorius v. Waltershausen*. Vægt 9,5 Gram. (U)
16. *Elbogen i Böhmen*. Vægt 7,5 Gram. Sendt i 1815 af *Schreibers* i Wien. (Chr. VIII)
17. *Durango, Mexico*, meget udmærket bladet Brud; en graalig olivinagtig Substants udfylder et Blærehul. Vægt 111 Gram. (Chr. VIII)

18. *Lenarto* i *Ungarn*. Ætset. Vægt 13 Gram. Kjøbt hos Dr. *Krantz* i Bonn. (Chr. VIII)
19. *Lenarto*. Ætset. Foræring fra Geheimeraad *Göppert* i Breslau. Vægt 3,5 Gram. (U)
20. *Bemdego* i *Brasilien*. Vægt 5 Gram. (Chr. VIII)
21. *Atacama*, (*Imilac*) et stort Stykke med halvforvittret Olivin; dette meget smukke Stykke skylder Museet Herr Professor *Reinhardt*, der har medbragt det fra Rio Janeiro, hvor han har modtaget det af Prof. *Angelis*. Vægt 1591 Gram. (U)
22. *Atacama*, (*Imilac*) et lille Stykke afskaaret af det forrige og ætset. Vægt 72 Gram. (U)
23. *Atacama*, (*Imilac*) et Stykke med meget forvittret Olivin. Vægt 131 Gram. (Chr. VIII)
24. *Atacama*, (*Imilac*) et Stykke, sendt af *Woodbine Parish*. Vægt 71 Gram. (Chr. VIII)
25. *Buncombe county*, *Nord-Carolina*. Vægt 14 Gram. (Chr. VIII)
26. *Coke county* i Staten *Tennessee*, smaae Stykker af meget stærk iltet Meteorjern. Vægt 13 Gram. Kjøbt hos Dr. *Krantz* i Bonn. (K)
27. *Otsego*, *New York*. Fra Dr. *Krantz* i Berlin. Vægt 30,3 Gram. (Chr. VIII)
28. *Arva* in *Ungarn* »in einem schwarzen, noch nicht näher untersuchten Mineral mit Graphit«. Vægt 195,5 Gram. (Chr. VIII)
29. *Szlanicza* i *Arva Comitatus*. Vægt 162,5 Gram. Ætset med Widmannstättenske Figurer. (K)
30. *Seelaesgen*. Vægt 337 Gram. Kjøbt hos Dr. *Krantz* i Bonn. (K)
31. *Seelaesgen*, et lidet Brudstykke foræret af Geheimeraad *Göppert* i Breslau. Vægt 4,5 Gram. (U)
32. *Ruffs Mountain*, *Syd Carolina*, et cubisk slebet Stykke. Vægt 84,5 Gram. Kjøbt hos *Saemann* i Paris. (K)
33. *Aachen*, et meget lidet Stykke, Vægt 0,5 Gram., af den i Regjerings Palaiet liggende Meteormasse. (U)
34. *Grønland*, *Niakornak*, veier 2384 Gram., slebet og ætset

- paa den ene Side med meget uregelmæssige Figurer, et afskaaret Stykke af en større Masse, som Dr. *Rink* har bragt med sig fra Grønland. (U)
35. *Grønland, Niakornak*, hvoraf det forrige er afskaaren og ætset, veier 14 ũ (à 500 Gram.) og 325 Gram. (U)
36. *Grønland, Fortunbay* paa *Disco*. Et stort afrundet Stykke af samme chemiske Beskaffenhed som det forrige — sendt af Bataillonschirurg *Rudolph*, nu Coloniebestyrer ved Upernavik. Vægt 23 ũ 344,5 Gram. (U)
37. *Braunau* i *Böhmen*, et lille afskaaret Stykke, Foræring fra Geheimeraad *Göppert* i Breslau. Vægt 2,5 Gram. (U)

B. Meteorstene.

1. *Ensisheim*. Stykket er givet Prinds Christian (Kong Christian VIII) af *Blumenbach* i Göttingen ved Prindsens Nærværelse der i Aaret 1803. Vægt 15 Gram. (Chr. VIII)
2. *Ensisheim*. Fra Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 62 Gram. (Chr. VIII)
3. *Mauerkirchen* i *Bayern*. Fra *Blumenbach* i Göttingen. Vægt 70,5 Gram. (Chr. VIII)
4. *Barbotan*. Vægt 12 Gram. (Chr. VIII)
5. *Barbotan*, med Etiquette »Fer natif meteorique, Aerolithe tombé entre 1780 & 1790 dans les landes de Bordeaux«. Vægt 29 Gram. (Chr. VIII)
6. *Barbotan*, tre smaae Stykker. Vægt 3,5 Gram. (U)
7. *Aigle*, med den sorte Skorpe. Vægt 19 Gram. (U)
8. *Aigle*, med Etiquette »Pierre tombée du ciel le 8 floreal an XI. Vægt 3,5 Gram.
9. *Aigle*, med en sort Skorpe. Vægt 79,5 Gram. (U)
10. *Aigle*, Dept. de *l'Orne*. Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 142 Gram. (Chr. VIII)
11. *Weston* i *Connecticut*, med Etiquette »meteoric stone fell in Connecticut Dec. 1807«. Vægt 32 Gram. (U)
12. *Stannern* i *Mähren*. En heel Steen, fra Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 224,5 Gram. (Chr. VIII)

} formeentlig en Foræring fra den franske Commission, der afgav Beretning om Faldet.

13. *Stannern* i *Mähren*. Fra Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 34 Gram. (Chr. VIII)
14. *Stannern*. Vægt 27 Gram. (K)
15. *Stannern*, flere smaae Brudstykker, nogle med en sort Skorpe. Vægt 24,5 Gram. (U)
16. *Tipperary* i *Irland*, med en sort Skorpe. Vægt 32,5 Gram. (U)
17. *Tipperary* i *Irland*. Vægt 20,5 Gram. (Chr. VIII)
18. *Erxleben*, med Etiquette »von dem den 15 Ap. 1812 bei Erxleben, Districts Haldensleben gefallenen 4 $\frac{1}{2}$ μ schweren Stein«. Vægt 30,2 Gram. (Chr. VIII)
19. *Chantonmay*. Vægt 39,5 Gram. (Chr. VIII)
20. *Chantonmay*. Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 73,5 Gram. (K)
21. *Chandakapoor* i *Ostindien*, falden den 6 Juni 1838. Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 10,2 Gram. (K)
22. *Chandakapoor* i *Ostindien*. Vægt 1,2 Gram. (K)
23. *Chateau Renard* i Dept. *Loiret* fra Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 285,5 Gram. (Chr. VIII)
24. *Chateau Renard*, et mindre Stykke, ogsaa fra Dr. *Krantz* i Bonn. Vægt 56 Gram. (K)
25. *Mezö-Madaras* i *Siebenbürgen*. Vægt 129,5 Gram. (K)
26. *Montréjeau*, 9 Decbr. 1858. Tilbyttet af Prof. *Gervais* i Montpellier. Vægt 150 Gram. (U)

Hr. Professor *Reinhardt* forelagde, paa Hr. Prof. *Ørsted's* Vegne, Tavlerne til det første Hefte af dennes Værk over Centralamerikas Flora, hvis Udgivelse er understøttet af Videnskabernes Selskab.

Selskabet bifaldt et Forslag fra den physiske Klasse, hvori denne anbefaler at understøtte Udgivelsen af den første Deel af Hr. Prof. *Lange's* »nye spanske Planter« paa den Maade, at det for 10 sorte og 10 illuminerede Exemplarer betaler en Sum af 120 Rdlr.
