

2. Dorso striis transversis convexis integris viginti. fig. 2.

3. Dorso striis transversis convexis interruptisque viginti, punctisque sex longitudinalibus. fig. 3.



ÄNMARKNINGAR

Om den så kallade Påfögel-stenen,

Af

CARL LINNÆUS.

Äfven har hans Excellence Herr Grefve TESSIN anmodat mig, at til Kongl. Vetenskaps Academien aflåmna berättelse om Stenen *fig. 5* afritad, som kallas Påfögel-stenen: PENNA PAVONIS. *Mus. Tess. p. 24.*

Denne har nyligen vunnit rum ibland de opaque ådla stenar, för des grönblå höga glants, som går up emot sjelfva Påfögel-fjåden. Då han blifvit artigt slipad och polerad, har han tyckts med all billighet, fordra et så ådelt rum ibland stenarne; och det pris, efter hvilket han blifvit af Jouvelerare föryttrad, har ej eller afdragit något af den påsatte inbillning. När han kan finnas hos Jouvelerare, fås han merendels kullrig slipad, högst til den storlek, som Figuren har. Då han skafves emot knif eller stål, märkes strax, at han

han är nog lös ; fast han antagit den klaresta politur. I honom löpa parallele tåte fibrer tillsammans i en hvas angel. Han skiftar färg af blått och grönt, efter som han vändes emot ljuset ; fast sjelf hel opaque.

Hvarifrån han ledt sin härkomst, hafva de Naturkunnige icke kunnat utleta, icke en gång til dess Fådernesland ; mindre til dess bo. Af dess ställning på fibrerne gissade man, at han varit af någon Amiant eller Selenitisk art, som blifvit impregnerad af Koppar, såsom en Turkos, och sedan slipats på tvåren, kullrad åt båda sidor, då så väl det långa medelstreck, som de många slutte tvärstreck skulle visa sig. Men gissning uti Naturen förslår sållan ; ty dess vågar äro så margfaldige, at intet människligt vett kan föreställa sig de oändeligen många och konstiga Naturens förrättningar. Nu omsider och nyligen har man fått veta dess härkomst : då Hof-Apothekaren FRID. ZIERVOGEL tilbrakte Hans Excellence et rådt stycke af en Musla, och man därmed jämförde, såg man tydeligen, hvarifrån han kom.

Muslan är *Mytilus Margaritifer*, som i Apotheken kallas *Matrix Perlarum*, eller allmänt *Perlemono*. Dess tvänne skal hophåftas med en brusk, (Cartilagineus Substance) som utgör charniet, eller Naturalisternas *cardo conchæ*. Denna brusk torkad, består af tåta fina strålar, som skifta af blått och grönt, samt blifva nog hårde ; nästan som ben efter torkningen. Då denne slipas tvårt emot fibrarne, och i det Format, som Figuren utvisar, tager den samma glants, samma färg, samma strålar, och blifver med et ord aldeles



Linne

, Carl von. 1759. "Anmärkningar om den så kallade påfogel-stenen, af Carl Linnaeus." *Kungl. Svenska vetenskapsakademiens handlingar* 20, 24–26.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/178166>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/243817>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Biodiversity Heritage Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Not in copyright. The BHL knows of no copyright restrictions on this item.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.