

är flygtig i öpen eld, och jag har tyckt mig finna at den i det tillståndet förglufar ytan af Lerkärl som, tilböriligen uphettade, af den samma råkas.

---

*Tekning och Beskrifning på en stor Ostronfort ifrån Japan;*

Af

C. P. THUNBERG.

---

Vid Japanke Öarnes kuster fiskas en Ostronfort, som merändels kokad tjenar Öboarne af denna östra Verldsdel til föda och äro utaf aldrastörsta Slaget.

Denne Ostronfort \*) skiljer sig ifrån andra af sit slägte med följande kännemärken och tilnamn:

**OSTREA gigas:** testa rudi crassa oblonga lamellata; valvula inferiori subrostrata concava, superiori planiori breviori.

*Uti*

\*) Funnen på min Refa til Japan 1775, och då kallad *gigas*; är tör hända Chinesernes *O-ha* (Osbeck. p. 254.) och *elongata* i Museum. Florent.

*Uti storlek och tyngd* är den väl olika, men oftast öfverträffar denna alla förut bekanta arter af Ostron, både uti storlek, tjocklek och tyngd. Tjockleken går stundom til en tum, bredden til et halft kvarter, längden, som mäkt är föränderlig i anseende til Ostrons ålder, finnes vara ifrån en half til en hel fot och tyngden går ej fällan til fyra och fem skålpund.

*Snäckans skal* äro oanfenlige, utantil grå med flere tvärs öfver lagde breda fjäll och inuti hvit och slät.

*Skalen* äro olika stora, i synnerhet hos de äldre, men alltid tjocke, bestående likasom af åtskillige blader, hvars antal i kanterna skönjas, rundade vid ändan och därstädes hela.

*Understa skalet* är vid (cardo) låsgången utdraget til en trubbig spits, kupigt och har en kant något utdragen.

*Öfra skalet* är kortare, och mycket plattare, fällan kulrigt; hos de äldre är det ganska platt och jämt.

*Djurets storlek* är i samma proportion, som Snäckskalens längd och tjocklek.

Tab.

Tab. VI. Fig. 1 visar bägge Skalen utan-  
til nemligen

*a* det undra skalet.

*b* det öfra.

Fig. 2 visar bägge skalen innantil  
nemligen

*a* det undra och

*b* det öfra skalet.

Fig. 3 visar en mindre och yngre  
aflång Ostron, slutet til bäg-  
ge sina skal.

*Om Luftsyrans Verkningar vid Sjukdo-  
mar i underlifvet i synnerhet Urin-  
gångarne;*

Af

ALEX. KÖLPIN.

Kongl. Dansk Justitiz-Råd och Professor i Köpenhamn.

När HULME uti sin Historia calculosi homi-  
nis, London 1777, för ofs berömde *Luftsyrans*  
förträffeliga verkningar; kunde hans där-  
om meddelade händelser ej annat än gifva  
anledning at eftergöra des Förfök; så myc-  
ket mera, som nästan alla våra berömdaste  
Läke-