



Geologiska Föreningen i Stockholm Förhandlingar

Publication details, including instructions for
authors and subscription information:

<http://www.tandfonline.com/loi/sgff19>

Supplement till »Om Acerocarezonen«

Joh. Chr. Moberg

Published online: 06 Jan 2010.

To cite this article: Joh. Chr. Moberg (1898) Supplement till »Om Acerocarezonen«, Geologiska Föreningen i Stockholm Förhandlingar, 20:6, 314-316, DOI:

[10.1080/11035899809448617](https://doi.org/10.1080/11035899809448617)

To link to this article: <http://dx.doi.org/10.1080/11035899809448617>

PLEASE SCROLL DOWN FOR ARTICLE

Taylor & Francis makes every effort to ensure the accuracy of all the information (the "Content") contained in the publications on our platform. However, Taylor & Francis, our agents, and our licensors make no representations or warranties whatsoever as to the accuracy, completeness, or suitability for any purpose of the Content. Any opinions and views expressed in this publication are the opinions and views of the authors, and are not the views of or endorsed by Taylor & Francis. The accuracy of the Content should not be relied upon and should be independently verified with primary sources of information. Taylor and Francis shall not be liable for any losses, actions, claims, proceedings, demands, costs, expenses, damages, and other liabilities whatsoever or howsoever caused arising directly or indirectly in connection with, in relation to or arising out of the use of the Content.

This article may be used for research, teaching, and private study purposes. Any substantial or systematic reproduction, redistribution, reselling, loan, sub-licensing, systematic supply, or distribution in any form to anyone is

expressly forbidden. Terms & Conditions of access and use can be found at <http://www.tandfonline.com/page/terms-and-conditions>

Supplement till »Om Acerocarezonen»

G. F. F. 20: 5.

Af

JOH. CHR. MOBERG.

(Härtill tabl. 16).

En ny trilobitart, *Acerocare claudicans*, uppställdes i ofvan citerade, af mig och lic. HJ. MÖLLER utgifna, uppsats. På grund af tecknarens bortresa kunde emellertid ej den lemnade beskrifningen, så som vedertaget bruk fordrar, samtidigt åtföljas af vederbörlig afbildning. I färd med att afhjelpa denna brist, har jag ansett mig böra begagna tillfället, att då så varit möjligt, äfven i öfrigt, såväl hvad text som afbildningar beträffar, komplettera den angifna uppsatsen.

Acerocare claudicans MUG & MÖLLER.

Tabl. 16, fig. 1—5.

Till hvad om denna art förut blifvit sagdt, kan tilläggas, dels att de lösa kinderna visa den för *Acerocare ecorne* m. fl. vahliga, från ögonöppningen radierande, orneringen, dels att flera exemplar tyckas ange, att bakersta thoraxledets midttagg varit starkt förlängd och till och med kunnat nå rätt långt förbi pygidiets bakre rand; dock vågar jag, på grund af bevaringssättet, ej uttala något bestämdt i sistnämnda hänseende. Att arten förts till släktet *Acerocare*, måste emellertid rubriceras såsom en interimsåtgärd.

Acerocare granulatum MBG & MÖLLER var.

Taf. 16, fig. 6.

I uppsatsen »Om Accrocarezonen», l. c., afbildas flere exemplar af den i skiffern vid Andrarums pannhus anträffade formen af denna art. Hvarken af Andrarumsformen eller af den vid Sandby förekommande hufvudformen hade vi, då taflorna till meranämnda uppsats sammanställdes, anträffat något helt, sammanhängande, i kalksten bevaradt exemplar. Ett sådant förekom emellertid bland de af NATHORST hopbragta Andrarums-samlingarna, och jag har därför nu velat lemna en afbildning af detta exemplar, som i öfrigt äfven legat till grund för de l. c., s. 247, i kolumnen a lemnade måttuppgifterna. Såsom afbildningen visar, göra sig de mellan Andrarums- och Sandbyformerna anmärkta olikheterna mindre märkbara än i relief bevarade exemplar än å skifferexemplar.

Parabolina heres BRÜGGER var.

Taf. 16, fig. 7, 8.

Å angifna stället, s. 274, anföres från *skiffern* vid Andrarums pannhus utaf denna art en varietet med blott 3 par randtaggar å pygidiet. I likhet med hvad nyss nämndes beträffande *Acerocare granulatum* var., har jag emellertid sedermera (i Nathorstska samlingen) äfven af denna arts vid Andrarum förekommande varietet anträffat i kalksten bevarade exemplar, af hvilka härmed afbildningar lemnas. Flertalet af dessa i relief bevarade exemplar ha liksom de förut afbildade skifferexemplaren blott 3 par randtaggar å pygidiet. Men ett af kalkstens-exemplaren visar dock ännu ett, visserligen svagt utbildadt, men ändå fullt tydligt, fjärde par randtaggar å pygidiet och står sålunda hufvudformen närmare än de öfriga. Å detta exemplar finner man ock de bakersta segmenten i rhachis skarpare skilda, än hos pygidier med färre randtaggar.

Förklaring till tafl. 16.

Fig. 1—5. *Acerocare claudicans* MBG & MÖLLER. Lösa skifferstycken funna nära klockstapeln vid Andrarum.

Fig. 1. Hufvudets midtsköld af vuxet individ. $\frac{4}{1}$.

» 2. Thoraxled. $\frac{3}{1}$.

» 3. Pygidium. $\frac{4}{1}$.

» 4. Lös kind. $\frac{3}{1}$.

» 5. Hufvudets midtsköld; ungdomsstadium. $\frac{8}{1}$.

Fig. 6. *Acerocare granulatum* var. MBG & MÖLLER. I orsten från lagren vid Andrarums pannhus. Sammanhängande helt exemplar. $\frac{3}{1}$.

Figg. 7, 8. *Parabolina heres* BRÖGGER var. I orsten från lagren vid Andrarums pannhus. Pygidier med resp. 4 och 3 par randtaggar. $\frac{3}{1}$.

