

glaukonitiske og fosforitiserede konglomeratboller, hovedsagelig opbygget af kalkskallede organismer. I bollerne findes en rig fauna af bl. a. spongier, brachiopoder, mollusker, hjåttænder, actinopterygiætænder, mosasaurietænder og belemniter. Samtlige spongier kan henføres til Hexactinellida, en gruppe, som i nutiden lever i havet hovedsagelig på dybder større end 100 m, og forekomsten af så mange som ni arter i konglomeratbollerne indicerer, at havdybden ihvertfald i visse perioder har været omkring 100 m.

De omljrede konglomeratboller forekommer spredt i sedimenter, som kan henføres til grånsen mellem Nedre og Mellem Santonien ud fra belemnit- og foraminiferfaunaen. Sekvensen fra Santonien består af en nedre afdeling af calcarenit og en øvre afdeling af kalkholdig kvartssandsten. På grånsen mellem de to afdelinger findes et niveau med afrundede gnejsblokke, som formodentlig repræsenterer en gammel kystlinie, og som derved vidner om en regression i området. I sandstenen er antallet af bentiske foraminiferer større end i kalkstenen, hvilket kunne antyde, at sandstenen er afsat på mindre dybder end kalkstenen. Iøvrigt nævnes, at Bavnodde Grønsandet på Bornholm, som i afhandlingen vises at have samme stratigrafiske alder som calcareniten og sandstenen ved Sårdal, er domineret af planktiske foraminiferarter, og dette kunne antyde et kystfjernere miljø. I sandstenen er foruden belemniter og foraminiferer fundet bryozoa, brachiopoder, muslinger, samt andre dyregrupper.

I afhandlingen diskuteres også grånsedragningen mellem Fennoskandia og det danske sårkningsområde. Den fennoskandiske randzone karakteriseres i Øvre Kridt af meget varierende bjergartstyper og som regel findes her små mægtigheder, mens der i det danske sårkningsområde findes en mere homogen litologisk udvikling, og mægtigheden er som oftest stor. Det sidstnævnte område domineres af biogene sedimenter, mens randzonen præges af terrigene sedimenter. Grånsen mellem de to områder skal drages midt i Kattegat, men den er sandsynligvis mindre markant mod nordvest.

References

- Arbeitskreis deutscher Mikropaläontologen 1962: *Leitfossilien der Mikropaläontologie*, 432 pp. Berlin: Borntraeger.
- Arkhangelsky, A. D. 1912: [The Upper Cretaceous deposits in the eastern part of European Russia.] *Mater. Geol. Ross.* 25 631 pp. (In Russian).
- Asgaard, U. 1968: Brachiopod palaeoecology in Middle Danian limestones at Fakse, Denmark. *Lethaia* 1, 103–121.
- Bagg, R. M. 1898: The Cretaceous foraminifera of New Jersey. *Bull. U.S. geol. Surv.* 88, 11–71.
- Beissel, J. 1891: Die Foraminiferen der Aachener Kreide. *Abh. preuss. geol. Landesanst.* 3, 78 pp.
- Bexell, G. 1938: Några iakttagelser inom Båstads kritområde. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* 60, 342–347.
- Birkelund, T. 1956: Upper Cretaceous belemnites from West Greenland. *Meddr Grønland* 137 (9), 28 pp.
- Birkelund, T. 1957: Upper Cretaceous belemnites from Denmark. *Biol. Skr. dan Vid. Selsk.* 9 (1), 69 pp.
- Birkelund, T. 1965: Ammonites from the Upper Cretaceous of West Greenland. *Meddr Grønland* 179 (7), 192 pp.
- Björnsson, S. 1942: Om blekingenaturens uppkomst. In: *En bok om Blekinge*, 11–42. Karlskrona: Blekinge Musei- och Hembygdsförbund.

- Bretsky, P. 1970: Late Ordovician benthic marine communities in north-central New York. *Bull. N. Y. State Mus. sci. Serv.* **414**, 34 pp.
- Brotzen, F., 1934: Foraminiferen aus dem Senon Palästinas. *Centralblatt Min. Geol. u. Paläont.* **34**, and *Z. dt. Paläst. Ver.* **34**, 28–72.
- Brotzen, F. 1936: Foraminiferen aus dem schwedischen untersten Senon von Eriksdal in Schonen. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **396**, 199 pp.
- Brotzen, F. 1938: Der postkimmerische Bau des südlichsten Schwedens. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **60**, 73–87.
- Brotzen, F. 1942: Die Foraminifergattung *Gavelinella* nov. gen. und die Systematik der Rotaliiformes. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C.*, **451**, 60 pp.
- Brotzen, F. 1945: De geologiska resultaten från borrhningarna vid Höllviken. Del 1. Kritan. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **465**, 64 pp.
- Brotzen, F. 1948: The Swedish Paleocene and its foraminiferal fauna. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **493**, 140 pp.
- Caldenius, C., Larsson, W., Mohrén, E., Linnman, G. & Tullström, H. 1966: Beskrivning till kartbladet Halmstad. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. Aa*, **198**, 138 pp.
- Chapman, F. 1896: The Foraminifera of the Gault of Folkstone. *J. roy microsc. Soc.* **8**, 14 pp.
- Christensen, W. K. 1970a: *Actinocamax primus* Arkhangelsky from Scania, Sweden. *Stockh. Contr. Geol.* **21**, 69–76.
- Christensen, W. K. 1970b: A note on De Geer's belemnites from the Båstad area in Sweden. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **92**, 503–504.
- Christensen, W. K. 1971: *Belemnitella propinqua* (Moberg, 1885) from Scandinavia. *Bull. geol. Soc. Denmark* **20**, 369–384.
- Cushman, J. A. & Jarvis, P. W. 1928: Cretaceous Foraminifera from Trinidad. *Contr. Cushman Lab. foramin. Res.* **4**, 85–103.
- Cushman, J. A. & Jarvis, P. W. 1932: Upper Cretaceous Foraminifera from Trinidad. *Proc. U.S. natl Mus.* **80**, 60 pp.
- Douglas, R. G. 1969: Upper Cretaceous planktonic foraminifera in northern Carolina. Part 1, Systematics. *Micropaleontology* **15**, 151–209.
- Douglas, R. G. & Rankin, C. 1959: Cretaceous planktonic Foraminifera from Bornholm and their zoogeographic significance. *Lethaia* **2**, 185–217.
- Eklund, J. 1957: Kalksten, dolomit och alunskiffer. *Atlas över Sverige* 13–14. Stockholm.
- Ellis, B. F. & Messina, A. 1940: Catalogue of Foraminifera. *Amer. Mus. nat. History* (supplements, post-1940).
- Ernst, G. 1963a: Stratigraphische und gesteinschemische Untersuchungen im Santon und Campan von Lägerdorf (SW-Holstein). *Mitt. geol. Staatsinst. Hamburg*, **32**, 71–127.
- Ernst, G. 1963b: Zur Feinstratigraphie und Biostratonomie des Obersanton und Campan von Misburg und Höver bei Hannover. *Mitt. geol. Staatsinst. Hamburg*, **32**, 128–147.
- Ernst, G. 1964: Ontogenie, Phylogenie und Stratigraphie der Belemnitengattung *Goniotheuthis* Bayle aus dem nordwestdeutschen Santon/Campan. *Fortschr. Geol. Rheinld. u. Westf.* **7**, 113–174.
- Ernst, G. 1966: Fauna, Ökologie und Stratigraphie der mittelsantonen Schreibkreide von Lägerdorf (SW-Holstein). *Mitt. geol. Staatsinst. Hamburg*, **35**, 115–145.
- Ernst, G. 1968: Die Oberkreide-Aufschlüsse im Raume Braunschweig-Hannover und ihre stratigraphische Gliederung mit Echinodermen und Belemniten. 1. Teil: Die jüngere Oberkreide (Santon-Maastricht) *Beih. Ber. naturh. Ges.* **5**, Keller-Festschrift, 235–284.

- Flodén, T. 1970: Östra Skageraks berggrund. *Medd. nr. 5 från Svenska Havsforskningsfören.*, bidrag 40, 6 pp.
- Franke, A. 1925: Die Foraminiferen der pommerischen Kreide. *Abh. geol.-paläont. Inst. Greifswald* 6, 96 pp.
- Franke, A. 1928: Die Foraminiferen der Oberen Kreide Nord- und Mitteldeutschlands. *Abh. preuss. geol. Landesanst.* 111, 207 pp.
- Fritsch, A. & Schlönbach, U. 1872: *Cephalopoden der böhmischen Kreideformation.* 52 pp.
- Ghose, B. K. 1970: Regression analysis in paleobiometrics – a reappraisal. *J. Geol.* 78, 545–557.
- Gould, S. J. 1966: Allometry and size in ontogeny and phylogeny. *Biol. Rev.* 41, 587–640.
- Grönwall, K. A. 1912: Die Faciesentwicklung der Mucronatenkreide im baltischen Gebiete. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, 240, 26 pp.
- Hägg, R. 1930: Die Mollusken und Brachiopoden der schwedischen Kreide. I. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, 363, 93 pp.
- Hägg, R. 1935: Die Mollusken und Brachiopoden der schwedischen Kreide. II. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, 385, 94 pp.
- Hägg, R. 1946: Kritfossil från Varbergs hamn. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* 68, 111–112.
- Hald, A. 1957: *Statistical theory with engineering applications.* 783 pp. New York/London: Wiley.
- Hancock, J. M. 1958: Field meeting at Reigate. *Proc. Geol. Ass.* 69, 175–176.
- Hayami, I. & Matsukuma, A. 1970: Variation of bivariate characters from the standpoint of allometry. *Palaeontology* 13, 588–605.
- Hiltermann, H. & Koch, W. 1957: Revision der Neoflabellinen (Foram.). *Geol. Jb.* 74, 269–303.
- Hofker, J. Sr. 1957: Foraminiferen der Oberkreide von Nordwestdeutschland und Holland. *Beih. Geol. Jb.* 27, 464 pp.
- Hölder, H. 1955: Paläontologische Nachlese zur Conellen-Frage. *N. Jb. Geol. Paläont., Mh.* 1954, 418–426.
- Hunding, C. 1971: Production of benthic microalgae in the littoral zone. *Oikos* 22, 389–397.
- Imbric, J. 1956: The place of biometrics in taxonomy. *Bull. Amer. Mus. nat. Hist.* 108, art. 2, 211–252.
- Jefferies, R. P. S. 1963: The stratigraphy of the *Actinocamax plenus* Subzone (Turonian) in the Anglo-Paris Basin. *Proc. Geol. Ass.* 74, 1–34.
- Jeletzky, J. A. 1948a: Zur Kenntnis der Oberkreide der Dnjepr-Donetz-Senke und zum Vergleich der russischen borealen Oberkreide mit derjenigen Polens und Nordwesteuropas. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* 70, 583–602.
- Jeletzky, J. A. 1948b: Sowerby's and Sharpe's *Belemnites lanceolatus* and their relation to *Belemnites lanceolatus* Schlotheim, 1813. *Geol. Mag.* 85, 388–348.
- Jeletzky, J. A. 1949a: Über den taxonomischen Wert einiger morphologischer Elemente des Rostrums der belemnitenartigen Formen (Familie Belemnitellidae Pavlow, 1913), sowie über die Gattung *Belemnella* (Nowak, 1913, subg.) Jeletzky, 1941, ihre Phylogenie und einige Vertreter. *N. Jb. Min. Geol. Paläont. Ser. B., Mh.* 9, 257–287.
- Jeletzky, J. A. 1949b: Some notes on "*Actinocamax*" *propinquus* Moberg 1885, its taxonomic position and phylogenetic relations within the family Belemnitellidae Pavlow 1913, morphological characters, and synonymy. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* 71, 415–424.
- Jeletzky, J. A. 1958: Die jüngere Oberkreide (Oberconiac bis Maastricht) Südwestruss-

- lands und ihr Vergleich mit der Nordwest- und Westeuropas. *Beih. Geol. Jb.* **33**, 157 pp.
- Jeletzky, J. A. 1961: *Actinocamax* from the Upper Cretaceous Benton and Niobrara Formations of Kansas. *J. Paleont.* **35**, 501–531.
- Jirova, D. 1956: The genus *Globotruncana* in the Upper Turonian and Emscherian of Bohemia. *Univ. Carolina Geol.* **2**, 239–255.
- Kermack, K. A. 1954: A biometrical study of *Micraster coranguinum* and *M. (Isomicroaster) senonensis*. *Phil. Trans. roy. Soc. Ser. B*, **227**, 375–428.
- Kermack, K. A. & Haldane, J. B. S. 1950: Organic correlation and allometry. *Biometrika* **37**, 30–41.
- Koltun, V. M. 1970: Sponges of the Arctic and Antarctic; a faunistic review. *Symp. zool. Soc. London*, no. **25**, 285–297.
- Larsen, G. 1966: Rhaetic-Jurassic-Lower Cretaceous sediments in the Danish Embayment. *Danm. geol. Unders. Række 2*, **91**, 127 pp.
- “Leitfossilien”, 1962: See Arbeitskreis deutscher Mikropaläontologen.
- Lidmar-Bergström, K. & Johansson, Ch. 1972: Flintfynd i södra Halland. *Svensk geogr. Årsb.* **47**, 1971, 62–72.
- Loeblich, A. R. & Tappan, H. 1953. Studies on Arctic foraminifera. *Smithson. misc. Collns* **121**, 150 pp.
- Loeblich, A. R. & Tappan, H. 1961: Cretaceous planktonic foraminifera. Part I – Cenomanian. *Micropaleontology* **7**, 257–304.
- Loeblich, A. R. & Tappan, H. 1964: Sarcodina chiefly “Thecamoebians” and Foraminifera. – In: R. C. Moore (Ed.): *Treatise on Invertebrate Paleontology C*, 900 pp.
- Lundgren, A. 1934: Kristianstadsområdets kritbildningar. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **56**, 125–313.
- Lundgren, A. 1935: Die stratigraphische Ergebnisse der Tiefbohrung bei Kullemölla im südöstlichen Schonen. Vorläufiger Bericht. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **386**, 18 pp.
- Lundgren, B. 1865: *Bidrag till kännedomen om Saltholmskalkens geologiska förhållande*. 34 pp. Lund: Dissertation.
- Lundgren, B. 1882: Note sur le système crétacé de la Suède. *Bull. Soc. géol. Fr.* (3) **10**, 456–461.
- Lundgren, B. 1883: Studier öfver fossilförande lösa block. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **6**, 615–622.
- Lundgren, B. 1888: *List of the fossil faunas of Sweden. Mesozoic.* (ed. Palaeont. Dept. Swedish State Museum), 3, 20 pp.
- McKenzie, K. G. 1962: A record of foraminifera from Oyster Harbour near Albany, Western Australia. *J. Proc. roy. Soc. West. Australia* **45**, 117–132.
- Matsumoto, T. 1954: Family Puzosiidae from Hokkaido and Saghalin. *Mem. Fac. Sci. Kyushu Univ., Ser. D. Geol.* **5**, (2), 69–118.
- Miller, R. L. & Kahn, J. S. 1962: *Statistical analysis in the geological sciences*. 483 pp. New York/London: Wiley.
- Moberg, J. C. 1882: Studier öfver svenska kritformationer. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **6**, 3–10.
- Moberg, J. C. 1884: Cephalopoderna i Sveriges kritsystem. I. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **63**, 45 pp.
- Moberg, J. C. 1885: Cephalopoderna i Sveriges Kritsystem. II. Artbeskrifning. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **73**, 65 pp.
- Moberg, J. C. 1886: Studier öfver svenska kritformationen. II. Kritsystem i fast klyft i Halland. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **8**, 364–376.

- Moberg, J. C. 1888: Om fördelningen af Sveriges vigtigare kritförekomster på två skilda bäcken. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **10**, 308–327.
- Moberg, J. C. 1895: Beskrifning till kartbladet Sandhammaren. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. Aa*, **110**, 40 pp.
- Mörner, N.-A. 1969: The late Quaternary history of the Kattegatt Sea and the Swedish west coast. Deglaciation, shorelevel displacement, chronology, isostasy and eustasy. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **640**, 478 pp.
- Müller, G. & Wollemaann, A. 1906: Die Molluskenfauna des Untersenon von Braunschweig und Ilse. II. Die Cephalopoden. *Abh. preuss. geol. Landesanst. N. F.*, **47**, 31 pp.
- Naidin, D. P. 1960: The stratigraphy of the Upper Cretaceous of the Russian Platform. *Stockh. Contr. Geol.* **6**, 39–61.
- Naidin, D. P. 1964: [The Upper Cretaceous Belemnites of the Russian Platform and contiguous regions, *Actinocamax*, *Goniotentis*, *Belemnelloamax*.] Editorial of *Moscow University*, 190 pp. (In Russian).
- Naidin, D. P. 1969: Biostratigraphie und Paläogeographie der Oberen Kreide der Russischen Tafel. *Geol. Jb.* **87**, 157–186.
- Nestler, H. 1961: Spongien aus der weissen Schreibkreide (unt. Maastricht) der Insel Rügen (Ostsee). *Paläont. Abh.* **1** (1), 70 pp.
- Nestler, H. 1965: Die Rekonstruktion des Lebensraumes der Rügener Schreibkreide-Fauna (Unter-Maastricht) mit Hilfe der Paläoökologie und Paläobiologie. *Beih. Geologie* **49**, 147 pp.
- Nilsson, S. 1827: *Petrificata Suecana Formationis Cretaceae*. 39 pp. Lund: Berling.
- Noble, A. H. 1911: On a new species of *Desmoceras* from the Chalk Rock of Buckinghamshire. *Geol. Mag.* **5**, 398–400.
- Norling, E. 1970: Fritz Brotzen 25.6.1902 – 4.8.1968. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **92**, 200–213.
- Perner, J. 1892: Foraminifery Českého cenomanu. Deutsches Resumé: Die Foraminiferen des böhmischen Cenomanu. *Česká Akad. Čis. Trantiska Josefa*, **2**, 49–65.
- Pessagno, E. A. 1967: Upper Cretaceous planktonic Foraminifera from the Western Gulf Coastal Plain. *Palaeontogr. Amer.* 1965–1967, **5** (37), 243–443.
- Ravn, J. P. J. 1918: Kridtaflejringerne på Bornholms Sydvestkyst og deres Fauna. II. Turonet. *Danm. geol. Unders. Række 2*, **31**, 39 pp.
- Ravn, J. P. J. 1930: Nogle bemærkninger om Bornholms kridtaflejringer. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **52**, 279–283.
- Ravn, J. P. J. 1946: Om Nyker-områdets kridtaflejringer. *Biol. Skr. dan. Vid. Selsk.* **4**, (6), 35 pp.
- Reid, R. E. H. 1968: Bathymetric distributions of Calcarea and Hexactinellida in the present and the past. *Geol. Mag.* **105**, 546–559.
- Reuss, A. E. 1845: *Die Versteinerungen den böhmischen Kreideformation*. 58 pp. Stuttgart: Schweizerbart.
- Reuss, A. E. 1860: Die Foraminiferen der westphälischen Kreideformation. *Sber. k. Akad. Wiss.* **40**, 147–238.
- Reuss, A. E. 1875: In Geinitz: Das Elbthalgebirge in Sachsen. *Palaeontographica* **20**, 1871–1875, Pt I 135–140; Pt II 73–78, 127.
- Ringberg, B. 1971: Glacialgeologi och isavsmältning i östra Blekinge. *Sver. geol. Unders. Avh. Ser. C*, **661**, 174 pp.
- Schlüter, C. 1894: Zur Kenntnis der Pläner-Belemniten. *Verh. naturh. Ver. Preuss. Rheinl.* **51**, 23–30.
- Schmid, F. 1956: Jetziger Stand der Oberkreide-Biostratigraphie in Nordwestdeutschland: Cephalopoden. *Paläont. Z.* **30**, Sonderheft, 7–10.

- Schmid, F. 1965: *Actinocamax plenus* (Blainville) ein seltener Belemniten-Fund im Rotpläner (Oberkreide, Niedersachsen). *Geol. Jb.* **83**, 517–532.
- Shaw, A. B. 1956: Quantitative trilobite studies I. The statistical description of trilobites. *J. Paleont.* **30**, 1209–1224.
- Sigal, M. J. 1959: Corrélations et résolutions. *Congr. des Soc. Savantes, Coll. sur la Crétacé supérieur Français*, 857–867.
- Simpson, G. G., Roe, A. & Lewontin, R. C. 1960: *Quantitative zoology*. Revised Edition. 440 pp. New York/Chicago/San Francisco/Atlanta: Harcourt, Brace & World, Inc.
- Sokal, R. R. 1965: Statistical methods in systematics. *Biol. Rev.* **40**, 337–391.
- Spath, L. F. 1926: On new ammonites from the English chalk. *Geol. Mag.* **63**, 77–83.
- Stolley, E. 1897: Ueber die Gliederung des norddeutschen und baltischen Senon sowie die dasselbe charakterisirenden Belemniten. *Arch. Antrop. Geol. Schlesw.-Holst.* **2**, 216–302.
- Stolley, E. 1916: Neue Beiträge zur Kenntnis der norddeutschen oberen Kreide, I–IV. III: Die Bedeutung der *Actinocamax*-Arten als Leitfossilien der Oberen Kreide. *Jber. niedersächs. geol. Ver.* **9**, 95–104.
- Stolley, E. 1930: Einige Bemerkungen über die Kreide Südkandinaviens. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **52**, 157–190.
- Tappan, H. 1940: Foraminifera from the Grayson Formation of northern Texas. *J. Paleont.* **14**, 93–126.
- Tappan, H. 1962: Foraminifera from the Arctic Slope of Alaska. Part 3, Cretaceous Foraminifera. *Prof. Pap. U.S. geol. Surv.* **236-C**, 209 pp.
- Thalman, H. E. 1945: Bibliography and index to new genera, species, and varieties of foraminifera for the year 1942. *J. Paleont.* **19**, 396–410.
- Tornquist, A. 1908: Die Feststellung des Südwestrandes des baltisch-russischen Schildes und die geotektonische Zugehörigkeit der ostpreussischen Scholle. *Schr. phys.-ökon. Ges.* **49**, 1–12.
- Troedsson, G. T. 1921: Några iakttagelser över kritbildningarnas bottenlager i Bjärnumstrakten. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **43**, 653–662.
- Troedsson, G. T. 1930: Einige Bemerkungen über die Denudationsreste der oberen Kreide bei Bjärnum im nördlichen Schonen. *Geol. Fören. Stockh. Förh.* **52**, 284–290.
- Tröger, K.-A. 1961: Über einige paläontologische und stratigraphische Fragen der sächsisch-böhmischen Kreide. *Geologie* **10**, 858–862.
- Tröger, K.-A. 1968: Zur Bedeutung ökologischer Faktoren für die Leitfossilien des Obercenoman-Unterturon-Zeitabschnitts in Mitteleuropa. *Geologie* **17**, 68–75.
- Tröger, K.-A. 1969: Zur Paläontologie, Biostratigraphie und fazielle Ausbildung der unteren Oberkreide (Cenoman bis Turon). II. *Abh. staatl. Mus. Mineral. Geol.* **13**, 70 pp.
- Voigt, E. 1931: Faziesstudien in der baltischen Schreibkreide auf Grund neuerer Untersuchung. *Z. Geschiebeforsch.* **7**, 49–86.
- Voigt, E. 1959: Die ökologische Bedeutung der Hartgründe (Hardgrounds) in der oberen Kreide. *Paläont. Z.* **33**, 129–147.
- Walton, W. R. 1960: Diagnostic faunal characteristics on and near a barrier island, Horn Island, Mississippi. *Trans. Gulf-Cst. Ass. geol. Socs.* **10**, 7–27.
- Wedekind, R. 1940: Die papillaten Flabellinen der Kreide und die Stufengliederung des Senons. *N. Jb. Min. Geol. Paläont.* **84**, 177–202.
- Weimarck, H. 1942: Lokala kalkförekomster och näringsfordrande arters utbredning i trakten av Vittsjö och Bjärnum. *Svensk geogr. Årsb.* **1942**, 108–126.