

**A new elasmobranch *Karksiodus mirus* gen. et sp. nov. from the Burtnieki Regional Stage, Middle Devonian of Estonia**

Ivanov, Alexander; Märss, Tiiu; Kleesment, Anne-Liis Estonian journal of earth sciences 2011 / 1, p. 22-30 : ill

[https://artiklid.elnet.ee/record=b2284327\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2284327*est)

**Composition and properties of the iron hydroxides-cemented lenses in Estonian sandstone of Middle Devonian Age**

Šogenova, Alla; Kleesment, Anne-Liis; Hirt, Ann; Pirrus, Enn-Aavo; Kallaste, Toivo; Šogenov, Kazbulat; Vaher, Rein Studia geophysica et geodaetica 2009 / 1, p. 111-131

**Corroded hydrothermal quartz in Ordovician altered volcanic ash beds of the Baltoscandian Region**

Kiipli, Tarmo; Kallaste, Toivo; Kleesment, Anne-Liis; Nielsen, Arne T. Estonian journal of earth sciences 2009 / 4, p. 268-272 : ill

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1944231\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1944231*est)

**Devon Eestis**

Kleesment, Anne-Liis; Nestor, Heldur; Soesoo, Alvar 2006 [https://www.ester.ee/record=b2145304\\*est](https://www.ester.ee/record=b2145304*est)

**Devoni rauakongretsioonid veeristena kvarternaarisetetes**

Kleesment, Anne-Liis; Pirrus, Enn-Aavo; Puustusmaa, Rudolf Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Geologia 1993 / 1, lk. 8-14: ill

**Diagenetic influences on iron-bearing minerals in Devonian carbonate and siliciclastic rocks of Estonia**

Šogenova, Alla; Kleesment, Anne-Liis Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2006 / 4, p. 269-295 : ill

**Eesti Devoni ja selle mikrofossiilide uurimine uue aastatuhande algul**

Kleesment, Anne-Liis; Märss, Tiiu; Niit, Moonika Eesti geoloogide neljas ülemaailmne kokkutulek "Eesti geoloogia uue sajandi künnisel" : konverentsi materjalid ja ekskursioonijuht = The Fourth World Meeting of Estonian Geologists "Estonian Geology in the Beginning of the New Century" : conference materials and excursion guide 2003 / lk. 31-33

**"Eesti ürglooduse raamatus" olevad objektid**

Kleesment, Anne-Liis Pärnumaa. 1 2008 / lk. 360-367 : ill

**Estonian geological sections. Bulletin 3, Valga (10) drill core. /Eesti tugiläbilõiked. Bülletään 3, Valga (10) puursüdamik/ (50 lk, trükiarv 500) : [2001. a. lõpetatud töö referaat]**

Põldvere, Anne; Kleesment, Anne-Liis; Nõlvak, Jaak; Männik, Peep; Hints, Olli; Meidla, Tõnu; Kiipli, Tarmo; Kallaste, Toivo; Ainsaar, Leho Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2001 2002 / lk. 78-79 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2287178\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2287178*est)

**Estonian geological sections. Bulletin 6. Mehikoorma (421) Drill core / Eesti tugiläbilõiked. Bülletään 6. Mehikoorma (421) puursüdamik/ (67 lk, 1 CD; trükiarv 500) : [2005. a. lõpetatud töö referaat]**

Põldvere, Anne; Hints, Linda; Kallaste, Toivo; Kiipli, Tarmo; Kleesment, Anne-Liis; Mark-Kurik, Elga; Lääts, Jaanika; Martma, Tõnu; Männik, Peep; Nõlvak, Jaak; Šogenova, Alla; Viira, Viive Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2005 2006 / lk. 70-71 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2252828\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2252828*est)

**Fracture systems in Devonian sandstones, South Estonia**

Kleesment, Anne-Liis; Pirrus, Enn-Aavo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2000 / 4, p. 284-293 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1005822\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1005822*est)

**Huvitavad devoni liivakiviseinad Võhandu jõe kallastel**

Kleesment, Anne-Liis Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Yearbook of the Estonian Geographical Society. 35. kd 2005 / lk. 96-110 : ill [http://ise.elnet.ee/record=b2143666-S2\\*est](http://ise.elnet.ee/record=b2143666-S2*est) [https://www.ester.ee/record=b1237665\\*est](https://www.ester.ee/record=b1237665*est)

**Impact-induced and diagenetic changes in minerals in the sandy ejecta of the Kärda crater, NW Estonia**

Kleesment, Anne-Liis; Konsa, Mare; Puura, Väino; Karhu, Juha; Preeden, Ulla; Kallaste, Toivo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2006 / 3, p. 189-212 : ill

**Joint systems in Devonian sandstones in the Kiidjärve-Taevaskoja area, southeastern Estonia**

Pirrus, Enn-Aavo; Kleesment, Anne-Liis; Sööt, Margus Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2002 / 2, p. 121-132

**Karksilepis parva gen. et sp. nov. (Chondrichthyes) from the Burtnieki Regional Stage, Middle Devonian of Estonia**

Märss, Tiiu; Kleesment, Anne-Liis; Niit, Moonika Estonian journal of earth sciences 2008 / p. 219-230 : ill

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1076710\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1076710*est)

**Kesk-Devoni ladestiku Tamme liivakivipaljand Võrtsjärvel**

Kleesment, Anne-Liis Võrtsjärv geoloogide vaateväljas 2009 / lk. 7-17 : ill

**Linkage of diagenesis to depositional environments and stratigraphy in the northern part of the Baltic basin**

Kleesment, Anne-Liis; Kirsimäe, Kalle; Martma, Tõnu; Šogenova, Alla; Urtson, Kristjan; Šogenov, Kazbulat Estonian journal

of earth sciences 2012 / p. 15-32 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2480019\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2480019*est)

### **Lithology and evolution of Devonian carbonate and carbonate-cemented rocks in Estonia**

**Kleesment, Anne-Liis; Šogenova, Alla** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2005 / 3, p. 153-180 : ill

### **Maailmatasemel teadussaavutus : Enn Pirrus - uus geoloogiadoktor**

Kleesment, Anne-Liis Õhtuleht 1990

### **Paljandid**

Heinsalu, Heino; **Kleesment, Anne-Liis; Mens, Kaisa** Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 19-22 : ill

[https://www.ester.ee/record=b1797409\\*est](https://www.ester.ee/record=b1797409*est)

### **Provenance of heavy minerals in the Quaternary deposits of the Lemme outcrop, Estonia, based on optical microscopy, X-ray diffractometry and scanning electron microscope microanalysis**

Järvelill, Johanna-lisebel; **Kallaste, Toivo; Kleesment, Anne-Liis; Pajusaar, Siim; Raukas, Anto** Estonian journal of earth

sciences 2019 / p. 76-87 : ill [http://www.kirj.ee/public/Estonian\\_Journal\\_of\\_Earth\\_Sciences/2019/issue\\_2/earth-2019-2-76-87.pdf](http://www.kirj.ee/public/Estonian_Journal_of_Earth_Sciences/2019/issue_2/earth-2019-2-76-87.pdf)

<https://doi.org/10.3176/earth.2019.07> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Põlevkivi mõju Eesti devoni kivimitele**

**Kleesment, Anne-Liis; Šogenova, Alla; Šogenov, Kazbulat** XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid :

[4. aprill 2008, Tallinn] 2008 / lk. 30-32 : ill [https://www.ester.ee/record=b2522359\\*est](https://www.ester.ee/record=b2522359*est)

### **Roundness and surface features of quartz grains in Middle Devonian deposits of the East Baltic and their palaeogeographical implications**

**Kleesment, Anne-Liis** Estonian journal of earth sciences 2009 / 1, p. 71-84 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1205618\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1205618*est)

### **Some lithological signatures of basin evolution in Baltic Devonian sequences**

**Kleesment, Anne-Liis** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide

2008 / p. 37

### **Stop D3: Taevaskoda cliffs**

**Kleesment, Anne-Liis** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide

2008 / p. 143-144 : ill

### **Stop D6: Härma cliffs**

**Kleesment, Anne-Liis** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide

2008 / p. 146-147 : ill

### **Stop D10: Helme outcrops**

**Kleesment, Anne-Liis** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide

2008 / p. 150 : ill

### **Temporal evolution, petrography and composition of dolostones in the Upper Devonian Plavinas Regional Stage, southern Estonia and northern Latvia**

**Kleesment, Anne-Liis; Urtson, Kristjan; Kiipli, Tarmo; Martma, Tõnu; Põldvere, Anne; Kallaste, Toivo; Šogenova, Alla;**

**Šogenov, Kazbulat** Estonian journal of earth sciences 2013 / p. 139-159 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2624772\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2624772*est)

<https://doi.org/10.3176/earth.2013.12> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

### **The Devonian System in Estonia**

**Kleesment, Anne-Liis** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide

2008 / p. 141

### **Tugiläbilõigete täienduurimine. III etapp (2 kd, 119 lk) : [1999. a. lõpetatud töö referaat]**

Põldvere, Anne-Liis; **Kleesment, Anne-Liis; Mens, Kaisa; Meidla, Tõnu; Kiipli, Tarmo; Männik, Peep** Eesti Geoloogiakeskuse

aastaraamat 1999 2000 / lk. 77-78 : ill

### **Unusual features of the Middle Devonian Narva Formation covering the oil shale bearing rocks in Estonia**

**Kleesment, Anne-Liis; Šogenova, Alla; Šogenov, Kazbulat** Oil shale 2007 / 3, p. 434-449 : ill

[https://artiklid.elnet.ee/record=b2374071\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2374071*est)

### **Unusual quartz forms in Ordovician bentonites**

**Kallaste, Toivo; Kiipli, Tarmo; Kleesment, Anne-Liis** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn,

Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 30