

## **Deep crustal seismicity beneath Askja volcano, central Iceland : interpretations and future work**

Key, J.; **Soosalu, Heidi Elisabet**; White, R.S.; Drew, Julian; Einarsson, Pall; Jakobsdottir, Steinunn S. European Seismological Commission Workshop : Seismic Phenomena Associated with Volcanic Activity : Leon, Nicaragua, 21-27 September, 2008 2008 / ? p <https://kirjandus.geoloogia.info/en/reference/24684>

## **Dynamics of dyke intrusion in the northern volcanic rift zone of Iceland**

White, Robert S.; Key, A.J.; **Soosalu, Heidi Elisabet**; Jakobsdottir, Steinunn S. Magmatic Rifting & Active Volcanism : Addis Ababa, Ethiopia, 11-13 January 2012 : [conference abstracts] 2012 / p. 81 <https://kirjandus.geoloogia.info/en/reference/34043>

## **Earthquakes at Herdubreid on the North Iceland plate boundary : tectonic or magmatic?**

Knox, Clare; **Soosalu, Heidi Elisabet**; White, Robert S.; Jakobsdottir, Steinunn S. Volcanic & Magmatic Studies Group, Winter Meeting : Oxford : 4-5 January, 2007 2007 / p. 55

## **Eesti aluspõhja tektooniliste uuringute rakenduslik olemus**

**Sõstra, Ülo** XXI Aprillikonverentsi "Rakendusgeoloogilistest uuringutest Eestis - olevik ja tulevik" teesid 2013 / lk. 55-58

## **Eesti põlevkivimaardla tektooniline rikutus**

**Sõstra, Ülo** XXIV aprillikonverentsi "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 39-41 : ill

## **Eesti soosetete leviku seosed tektooniliste riketega**

Štokalenko, Mihkel; **Orru, Mall** XIX aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringutest ning arukast kasutamisest" teesid 2011 / lk. 25-27 : kaart

## **Eesti tektooniline areng Fennoskandia kilbi äärealal**

**Sõstra, Ülo** 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. 91-94

## **Eesti tektoonilise ehituse põhijooni**

**Sõstra, Ülo** XXII aprillikonverentsi Geoloogialt ühiskonnale teesid 2014 / lk. 40-43 : ill

**Fennoskandia kilbi kaguosa ja tema äärealal tektoonika ning süvastruktuur : ettekanne VIII rahvusvahelise konverentsi "Fennoskandia süvastruktuur ja geodünaamika ning tema äärevöönd ja platvormisised üleminekuvööndid" avaistungil 16. septembril 2002 Venemaa TA Karjala Teaduskeskuses Petroskois**  
**Sõstra, Ülo** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 270-274

## **Geochemical reconstruction of the provenance, tectonic setting and paleoweathering of lower Paleozoic black shales from Northern Europe**

Ofili, Sylvester; **Soesoo, Alvar**; Panova, Elena G.; **Hints, Rutt; Hade, Sigrid**; Ainsaar, Leho Minerals 2022 / art. 602  
<https://doi.org/10.3390/min12050602> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Geoloogia ja pinnavormid**

**Miidel, Avo** Lääne-Virumaa : Tapa ja Kadrina vald 2007 / lk. 11-13

## **Horisontaalsetest ja vertikaalsetest tektoonilistest liikumistest Eesti aluspõhjas**

**Sõstra, Ülo** XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõju ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 20-22 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b2582911\\*est](https://www.ester.ee/record=b2582911*est)

## **Influence of tectonic dislocations on oil shale mining in the Estonia deposit**

Sokman, Kalmer; Kattai, Vello; Vaher, Rein; **Sõstra, Ülo** Oil shale 2008 / 2S, p. 175-187 : ill  
<https://www.semanticscholar.org/paper/influence-of-Tectonic-Dislocations-on-Oil-Shale-in-Sokman-Kattai/9bb3a142196b90cbdd739973ecde601939d14a83>

## **Is the Estonian Alutaguse Section of Eastern Fennoscandia a continuation of the Southern Svecfennian Finnish Terranes, or is it akin to the Swedish Bergslagen region?**

Solano Acosta, Juan David; Soesoo, Alvar; Hints, Rutt; Graul, Sophie Jane Marie-Pascale Huguette Lithosphere 2024 2024 / p. 116-119 <https://www.seismo.helsinki.fi/pdf/Lito2024.pdf> <https://doi.org/10.48726/wmj1-93777>

## **Is the Estonian Alutaguse Section of Eastern Fennoscandia a continuation of the Southern Svecfennian Finnish Terranes, or is it akin to the Swedish Bergslagen region?**

Solano Acosta, Juan David; Soesoo, Alvar; Hints, Rutt; Graul, Sophie Jane Marie-Pascale Huguette EGU General Assembly 2025 2025 / art. EGU25-7212  
[https://www.researchgate.net/publication/391064063\\_Is\\_the\\_Estonian\\_Alutaguse\\_Section\\_of\\_Eastern\\_Fennoscandia\\_a\\_continuation\\_of\\_the\\_Southern\\_Svecfennian\\_Finnish\\_Terranes\\_or\\_is\\_it\\_akin\\_to\\_the\\_Swedish\\_Bergslagen\\_region](https://www.researchgate.net/publication/391064063_Is_the_Estonian_Alutaguse_Section_of_Eastern_Fennoscandia_a_continuation_of_the_Southern_Svecfennian_Finnish_Terranes_or_is_it_akin_to_the_Swedish_Bergslagen_region) <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu25-7212>

## **A map of non-tectonic seismic sources in the East Baltic Region**

**Mid-Atlantic rift volcano Askja in Iceland : seismic observations**

**Soosalu, Heidi Elisabet**; Key, J.; White, R.S.; Einarsson, Pall; Jakobsdottir, Steinunn S. European Seismological Commission Workshop : Seismic Phenomena Associated with Volcanic Activity : Leon, Nicaragua, 21-27 September, 2008 2008 / ? p  
<https://kirjandus.geoloogia.info/en/reference/24683>

**Miks ja kuidas Maa väriseb?**

**Soesoo, Alvar** Eesti Päevaleht 2005 / 4. jaan., lk. 24 : ill <https://epi.delfi.ee/artikel/51000691/miks-ja-kuidas-maa-variseb>

**Peipsi ja Võrtsjärve randade muutustest viimasel kümnel aastal**

**Tavast, Elvi XIV** aprillikonverentsi "Lähenevad rannad" teesid 2006 / lk. 8-9 [https://www.estet.ee/record=b4692902\\*est](https://www.estet.ee/record=b4692902*est)

**Põlevkivimaa tektoonilised rikked [Elektrooniline teavik]**

**Sõstra, Ülo** Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [3] lk. [CD-ROM] [https://artiklid.elnet.ee/record=b1071491\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1071491*est)

**Rocca al Mare tektooniline rike - uus aluspõhja geoloogiline mälestusmärk Tallinnas**

**Sõstra, Ülo; Sõstra, Ivo XIV** aprillikonverentsi "Lähenevad rannad" teesid 2006 / lk. 9-11 : ill [https://www.estet.ee/record=b4692902\\*est](https://www.estet.ee/record=b4692902*est)

**Settekivimid ja tektonika : [artiklite kogumik]**

**Pirrus, Enn-Aavo** 1981 [https://www.estet.ee/record=b1313036\\*est](https://www.estet.ee/record=b1313036*est)

**Sonda tektooniline rike Põhja-Kiviöli karjääris**

**Sõstra, Ülo; Vaher, Rein** XV aprillikonverentsi "Geologilise kaardistamise poolsajand" teesid : [30. märts 2007, Tallinn] 2007 / lk. 37-39 : ill

**Särghaua geoloogiabaas tektoonilisel rikkel?**

Mõistlik, Merilin; **Pirrus, Enn-Aavo** Bülletään / Eesti Geoloogia Selts 2002 / lk. 44-47 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1958068\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1958068*est)

**Tallinna ümbruse mandriosaa ja rannikumere tektonika ning selle mõju kaevandustele ja suurehitiste rajamisele**

**Sõstra, Ülo XIX** aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringute ning arukast kasutamisest" teesid 2011 / lk. 27-30

**Tectonic evolution and high-pressure rock exhumation in the Qiangtang terrane, central Tibet**

Zhao, Zhongbao; Bons, Paul Dirk; Wang, Genhou; **Soesoo, Alvar**; Liu, Yan Solid Earth 2015 / p. 457 - 473 <https://doi.org/10.5194/se-6-457-2015> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Tectonics and deep structure of the southeastern Fennoscandian Shield and its marginal zone**

**Sõstra, Ülo; Sorjonen-Ward, P.** Сейсмотектоника : The Deep Structure and Geodynamics of Fennoscandia and Marginal and Intraplatformtransition Zones : proceedings of 8th International Conference, 16-20 September, 2002, Petrozavodsk 2002 / p. 277-278

**Teemandid koju kätte - šošoniitse magma jälgedes**

**Voolma, Margus** Suured teooriad. Schola geologica IV 2008 / lk. 42-45 : ill

**Tektonika ja aluskord**

**Puura, Väino** Pärnumaa. 1 2008 / lk. 28-37 : ill

**Tektonika ja keskkond**

**Pirrus, Enn-Aavo** 2002 [https://www.estet.ee/record=b1719446\\*est](https://www.estet.ee/record=b1719446*est)

**Tektooniliste nähtuste uurimisvõimalustest Devoni avamusala Piusa jõe keskjooksu näitel**

**Sõstra, Ülo** Bülletään / Eesti Geoloogia Selts 2002 / lk. 27-37 : ill

**The architecture of faults and fractured zones of the Karelian Region, NW Russia and Estonia**

**Sõstra, Ülo; Sõstra, Ivo GFF 2004 / part 1, The 26th Nordic Geological Winter Meeting : abstract volume, p. 64**  
<https://kirjandus.geoloogia.info/reference/27744>

**The tectonic division and structural evolution of the eastern Fennoscandian Shield**

**Sõstra, Ülo** The 27th Nordic Geological Winter Meeting : January 9-12, 2006, Oulu, Finland : abstract volume 2006 / p. 160

**Каледонский коллизионный ороген Скандинавии : история становления**

**Sõstra, Ülo** Области активного тектоногенеза в современной и древней истории Земли : материалы XXXIX Тектонического совещания. Том 2 2006 / с. 277-280

**Некоторые типы послеледниковых сейсмодислокаций республики Карелия (Россия) и Эстонии**

**Sõstra, Ülo**; Спунгин, А.В. Связь поверхностных структур Земной коры с глубинными : материалы четырнадцатой международной конференции : 27-31 октября 2008 года. Часть 2 2008 / с. 245-249 <https://kirjandus.geoloogia.info/reference/34191>

**Последниковая тектоническая активность в пересекающих разломных зонах участка Луаштанги, Республика Карелия, Россия**

**Sõstra, Ülo** Активные разломы и их значение для оценки сейсмической опасности : современное состояние проблемы : материалы XIX научно-практической конференции с международным участием, посвященной памяти ученого геолога-геофизика Ю.К. Щукина (7-10 октября 2014 года) 2014 / с. 389-392 : ил

**Проявление наложенных тектонических движений на северо-западной окраине Русской плиты**

**Sõstra, Ülo** Общие и региональные проблемы тектоники и геодинамики : материалы XLI Тектонического совещания. Том 2 2008 / с. 311-316 : ил

**Тектоника зоны сочленения Русской плиты и Фенноскандинавского щита**

**Sõstra, Ülo** Тектоника и геодинамика складчатых поясов и платформ фанерозоя. II 2010 / с. 321-325