

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 aprillikonverents "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 39-41 : ill

Eesti soosetete leviku seosed tektooniliste rikutega

Štokalenko, Mihkel; **Oru, 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 ekskursioonijuhud = 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 äärealade tektoonika ning süvastruktuur : ettekanne VIII rahvusvahelise konverentsi "Fennoskandia süvastruktuur ja geodünaamika ning tema äärevöönd ja platvormisisesed 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 maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 20-22 : ill 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>

Integrated geophysical and emplacement modelling of the Märjamaa and Kloostri rapakivi granitoids, Estonia : Insights into intrusion geometry and tectonic controls

Solano-Acosta, Juan David; **Soesoo, Alvar**; **Hints, Rutt** Precambrian research 2025 / art. 107938 <https://doi.org/10.1016/j.precamres.2025.107938>

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

Solano Acosta, Juan David; **Soesoo, Alvar**; **Hints, Rutt**; **Graul, Sophie Jane Marie-Pascale Huguet** Lithosphere 2024 2024 / p. 116-119 <https://www.seismo.helsinki.fi/pdf/Lito2024.pdf> <https://doi.org/10.48726/wmvj1-93777>

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

Solano Acosta, Juan David; **Soesoo, Alvar**; **Hints, Rutt**; **Graul, Sophie Jane Marie-Pascale Huguet** 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_Svecofennian_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

Assinovskaya, B.A.; Nikulin, V.G.; **Soosalu, Heidi Elisabet**; Pacesa, Andrius Nordic Seismic Seminar : Stockholm, 14-16.10.2009
2009 / ? p

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/artikkel/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.ester.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

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.ester.ee/record=b4692902*est

Settekivimid ja tektoonika : [artiklite kogumik]

Pirrus, Enn-Aavo 1981 https://www.ester.ee/record=b1313036*est

Sonda tektooniline rike Põhja-Kiviõli karjääris

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

Särghaua geoloogiabaas tektoonilisel rikked?

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

Tallinna ümbruse mandriosa ja rannikumere tektoonika ning selle mõju kaevanduste ja suurehitiste rajamisele

Sõstra, Ülo XIX aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringutest 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. Сейсмоструктура : The Deep Structure and Geodynamics of Fennoscandia and Marginal and Intraplatform Transition 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

Tektoonika ja aluskord

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

Tektoonika ja keskkond

Pirrus, Enn-Aavo 2002 https://www.ester.ee/record=b1719446*est

Tektooniliste nähtuste uurimisvõimalustest Devoni avamusel 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>

Послеледниковая 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 сочления Русской плиты и Фенноскандинавского щита

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