

A study on the EU oil shale industry - viewed in the light of the Estonian experience : a report by EASAC to the Committee on Industry, Research and Energy of the European Parliament

Francu, J.; Harvie, B.; Laenen, B.; Siirde, Andres; Veiderma, Mihkel; Collins, P.; Steiger, F. 2007
https://easac.eu/fileadmin/PDF_s/reports_statements/Study.pdf

About the outset of mining in Estonia

Adamson, Alo; Reinsalu, Enno; Uibopuu, Lembit Oil shale 1995 / 1, p. 78-86: ill

Abstract of pilot unit for mining waste reduction methods

Karu, Veiko; Rahe, Tiit; Närep, Erki; Väizene, Vivika; de Costa, J. International Scientific Conference Environmental and Climate Technologies : Riga, 14-16.10.2013 : conference proceedings 2013 / p. 7

Ainulaadne põlevkivi ootab kaevandamist

Reinsalu, Enno Eesti Loodus 2003 / 11, lk. 6-9 : ill

Akadeemik Raukas: "Fosforiiti hakatakse kaevandama veel Pentuse eluajal!" : [Anto Raukase jt. seisukohtadega]

Alas, Askur Eesti Ekspress 2011 / lk. 26 : fot., ill

Akadeemikud näevad tulevikku põlevkivisaadustes : [teaduste akadeemia energeetikanõukogu liikmete seisukohtadest peaminister Juhan Partsile saadetud koosoleku protokollist]

Eesti Päevaleht 2005 / lk. 7 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51004697/akadeemikud-naevad-tulevikku-polevkivisaadustes>

Aluspõhjaliste maavarade potentsiaal Lõuna-Eestis

Pirrus, Enn-Aavo Ehitismaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 50-53

Analyses of crushed limestone quality developed by different methods for conditions of sustainable mining

Šommet, Julija; Sabanov, Sergei; Pastarus, Jüri-Rivaldo Проблемы недропользования / Санкт-Петербургский Государственный горный институт 2010 / 1, с. 133-135

Analysis of oil shale high-selective mining with surface miner in Estonia

Väli, Erik Oil shale 2011 / 1, p. 49-57 : ill

Analysis of sustainability assessment in carbonate rock quarries = Karbonaatkivimite karjääride jätkusuutlikkuse analüüs

Šommet, Julija 2014 <https://digi.lib.ttu.ee/ii/?1007> https://www.ester.ee/record=b3081322*est

Application of modelling tools in Estonian oil shale mining area

Karu, Veiko; Västriku, Aire; Valgma, Ingo Oil shale 2008 / 2S, p. 135-144 : ill

Arhitektuurimuuseumi vestlussari võtab fookusesse linna kaevandamise

Rebane, Karmen kultuur.err.ee 2023 [Arhitektuurimuuseumi vestlussari võtab fookusesse linna kaevandamise](https://kultuur.err.ee/2023/arhitektuurimuuseumi-vestlussari-votab-fookusesse-linna-kaevandamise)

Assessment of perspective development of oil shale deposits

Sabanov, Sergei; Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 100-101 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Assessment of the environmental impact of oil shale excavation in estonian geological conditions

Sabanov, Sergei; Sokman, Kalmer; Lind, Helena 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 / p. 60 https://www.ester.ee/record=b2291667*est

Austraalia firma tahab Ida-Virust uraani ja kulda otsida : [ka TTÜ geoloogia instituudi direktori Alvar Soesoo teemakohane mõtteväljendus]

Gamzejev, Erik; Soesoo, Alvar Põhjarannik 2008 / 16. apr., lk. 1

Austraalia firma tahab Ida-Virust uraani ja kulda otsida : [kommenteerib ka Alvar Soesoo]

Gamzejev, Erik; Soesoo, Alvar Meie Kodu : [Austraalia ajaleht] 2008 / 23. apr., lk. 6

Austraalia kullaotsijad alustasid selgitustuuri : [Austraalia firma Monaro Mining NL nõustajaks on TTÜ geoloogia instituudi direktor Alvar Soesoo]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2008 / lk. 4

Austraalia raha võib laiendada meie teadmisi oma maaretest : [ka TTÜ teadlaste koostööst firmaga Monaro Mining]

Gaškov, Ago Põhjarannik 2008 / 22. apr., lk. 2

Biological purification capacity of the natural microbial population in rivers containing waters from oil-shale industry

Talpsep, Ene; Heinaru, Eeva; Kokassaar, Urmas; Alamäe, Tiina Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 89

Blasting parameters and seismic data - a background study

Ring, Merike; Soosalu, Heidi Elisabet; Nikulins, Valerijs 12th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Kuressaare, Estonia, June 11-16, 2012 2012 / p. 176-178 : ill

Breakage of oil shale by mining : [revised summary of the monograph by V.Pozin, A.Adamson and V.Andreyev, Moskva : Nauka, 1984, 142 p. (in Russian)]

Adamson, Alo Oil shale 1998 / 2, Special, p. 186-205: ill

Conferences on oil shale mining

Valgma, Ingo Oil shale 2008 / 2S, p. 199

Detecting peat extraction related activity with multi-temporal Sentinel-1 InSAR coherence time series

Tampuu, Tauri; Praks, Jaan; Kull, Ain; Uiboupin, Rivo; Tamm, Tanel; Voormansik, Tanel International journal of applied earth observation and geoinformation 2021 / art. 102309, 11 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.jag.2021.102309> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Development of a smart computational tool for the evaluation of co- and by-products in mining projects using Chovdar gold ore deposit in Azerbaijan as a case study

Mammadli, Anvar; Barokos, George; Islam, Md Ariful; Mischo, Helmut; Hitch, Michael William Mining 2022 / p. 487-510 : ill <https://doi.org/10.3390/mining2030026>

Doktoritöö keskkonnasäästliku kaevandamise tehnoloogiast : [21. jaanuaril kaitstud Erik Väli doktoritööst]

Nöges, Krööt Mente et Manu 2011 / lk. 2

Doktoritöö: mullast saab haruldased muldmetallid kätte segaviljelusega

Harrik, Airika novaator.err.ee 2024 [Doktoritöö: mullast saab haruldased muldmetallid kätte segaviljelusega](#) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae5a3629-d857-411e-86d5-9778767ef64>

Dolokivi vee seest kaevandamine ja lõhkamine

Vesiloo, Paul; Valgma, Ingo XIX aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringutest ning arukast kasutamisest" teesid 2011 / lk. 35-38 : ill

Dolokivi vee seest kaevandamise kogemus

Vesiloo, Paul; Anepaio, Ain; Väizene, Vivika Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 101-106 : ill https://www.ester.ee/record=b2681152*est

Economic sustainability of Estonian shale oil industry until 2030

Kallemets, Kalev Oil shale 2016 / p. 272-289 : ill <http://dx.doi.org/10.3176/oil.2016.3.06>

Economical aspects of oil shale mining and its use in power engineering

Reinsalu, Enno Estonian-Finnish Energy Seminar, Tallinn, Sept. 23-24, 1993 1994 / p. 15-19: ill

Ecosystem services costs of metal mining and pressures on biomes

Tost, Michael; Murguia, Diego; Hitch, Michael William; Lutter, Stephan; Luckeneder, Sebastian; Feiel, Susanne; Moser, Peter Extractive industries and society 2020 / p. 79-86 : ill <https://doi.org/10.1016/j.exis.2019.11.013> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Eesti geoteadused - kilbita või kilbil?

Soesoo, Alvar Sirp 2016 / lk. 36-37 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-geoteadused-kilbita-voi-kilbil/>

Eesti looduslike ehitusmaterjalide varude ja nende kaevandamise territoriaalne uurimine

Aader, Lembit 2000 https://www.ester.ee/record=b1471574*est

Eesti maapõu peidab tonnide jagu vanaadiumi

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2023 [Eesti maapõu peidab tonnide jagu vanaadiumi](#) [Eesti maapõu peidab tonnide jagu vanaadiumi](#)

Eesti maapõu vajab süsteemset lähenemist - akadeemiline vaade praktiliste järeldustega

Kaljo, Dimitri; Puura, Erik; Soesoo, Alvar Riigikogu Toimetised 2016 / lk. 182-192 : ill

Eesti maavarade saaga: adekvaatse info lünklikkus toidab populismi

Kello, Karl; Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2016 / lk. 9

Eesti mäendus : maapõueinseneri õpik [Võrguteavik]

Reinsalu, Enno 2016 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?4066>

Eesti mäendus : õpik kõrgkoolidele

Reinsalu, Enno 2011 http://www.ester.ee/record=b2685823*est

Eesti mäendus. II, Geoanalüüs. Maavara uuring. Mäendusanalüüs [Elektrooniline teavik]

Reinsalu, Enno 2007 https://www.ester.ee/record=b2266852*est

Eesti mäendus III : diplomeeritud mäeinseneri õpik

Reinsalu, Enno 2019 https://www.ester.ee/record=b5223794*est <https://digi.lib.ttu.ee/i/?4611>

Eesti mäendus. II : õpik geotehnoloogia magistrantidele ja doktorantidele

Reinsalu, Enno 2013 http://www.ester.ee/record=b2940000*est

Eesti mäendus. III : diplomeeritud mäeinseneri õpik

Reinsalu, Enno 2016 http://www.ester.ee/record=b4752687*est

Eesti mäendus. III : diplomeeritud mäeinseneri õpik [Võrguteavik]

Reinsalu, Enno 2016 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?4611> https://www.ester.ee/record=b4535165*est

Eesti NSV maapõuevarad ja nende kaevandamine

Lauringson, Veljo; Reier, Alfred-Herman 1981 https://www.ester.ee/record=b1196806*est

Eesti põlevkivi töötlemine : mäeinseneride õppematerjal

Jürs, Ernst 2015

Eesti põlevkivikaevandamise ajaloo säilitamisest ja avalikustamisest

Reinsalu, Enno 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 7-12 : ill

Eesti põlevkivimaardla kaevandatud alade tehnoloogiline digitaalkaart

Valgma, Ingo Bülletään / Eesti Geoloogia Selts 1999 / lk. 41

Eesti teadlased aitavad luua kujumuutvaid kaevurroboteid

Piir, Rait novaator.err.ee 2023 [Eesti teadlased aitavad luua kujumuutvaid kaevurroboteid](#)

Eesti tulevik ja säästlik mineraalikasutus

Hitch, Michael William Sirp 2019 / lk. 32-34 : fot https://www.ester.ee/record=b1072938*est <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-tulevik-ja-saastlik-mineraalikasutus/>

Eesti tulevik ja säästlik mineraalikasutus

Hitch, Michael William Mente et Manu 2019 / lk. 4-9 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html

Eesti turvas aitab Euroopas toota 200 miljardit toidukorda aastas

Päm, Rein aripaev.ee 2023 [Eesti turvas aitab Euroopas toota 200 miljardit toidukorda aastas](#)

Eesti valmistub fosforiiti kaevandama : selgus piirkond, kus seda kõige tõenäolisemalt võidakse tegema hakata

Pau, Aivar forte.delfi.ee 2023 [Eesti valmistub fosforiiti kaevandama: selgus piirkond, kus seda kõige tõenäolisemalt võidakse tegema hakata](#)

Eestil pole maapõue seadust

Reinsalu, Enno XXIII aprillikonverents "Eesti maapõue strateegiast" : teesid 2015 / lk. 9-11

Eestis katsetatakse uusi rikastamistehnoloogiaid

Hints, Rutt Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2022 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/ak/2022/04/02/2.3>

Ehitusmaavarade uuringu- ja kaevandamisalade korrastamise käsiraamat [Võrguteavik]

Kalberg, Heiki; Karus, Maria; Rammul, Üllar; Reinsalu, Enno 2017 http://www.ester.ee/record=b4764891*est <https://www.digar.ee/arhiiv/nlib-digar:332505> <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9461>

"Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud" : [15. apr. Põlvas toimunud mäekonverentsist : lühisõnum]

Reinsalu, Enno Õpetajate Leht 2005 / 22. apr., lk. 14

Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 : [15. aprill 2005, Tallinn]
2005 http://www.ester.ee/record=b2021731*est

Ehitusmaterjalide kaevandamise kursuseprojektid

Valgma, Ingo Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 56-58 : ill

Eighty anniversary of oil-shale mining in Estonia

Reinsalu, Enno; Viilup, V. Oil shale 1996 / 3, p. 161-170: ill

Ekspert: «Metallide teekond tagasi ringlusse on aeglane, seetõttu ei kao kaevandamine kuhugi» [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 [Ekspert: «Metallide teekond tagasi ringlusse on aeglane, seetõttu ei kao kaevandamine kuhugi»](#)

Elamumaa hinnalisuse tõttu jääb maavara kaevandamata

Reinsalu, Enno Inseneeria 2008 / 3, lk. 23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2056373*est

Elu võimalikkusest kaevandatud aladel

Reinsalu, Enno Kaevandamine parandab maad 2007 / lk. 41-44 : ill

Energiapööre vajab Euroopas metallide kaevandamist ja tootmist

Kisel, Einari Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2022 / Lk. 2 <https://dea.digar.ee/article/ak/2022/04/02/2.1>

Enne tasuvusuuringuid kaevandamist ei alustata : intervjuu TTÜ mäeinstituudi aseprof. E.Reinsaluga

Reinsalu, Enno; Pitk, Merike Eesti Maa 1993 / 23. apr., lk. 7

Environmental impact assessment for Estonian oil shale mining systems

Sabanov, Sergei; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Nikitin, Oleg Recent Trends in Oil Shale : Research and Applications : International Oil Shale Conference : Amman, Jordan, 2006 2006 / ? p

Environmental impact assessment of offshore sand mining in Estonian coastal sea

Kask, Andres; Kask, Jüri; Soomere, Tarmo Eesti Mereakadeemia Toimetised = Proceedings of Estonian Maritime Academy 2006 / p. 19-31 : ill

Environmental issues in oil shale mining

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Toomik, Arvi Mine Land Reclamation and Ecological Restoration for the 21 Century : Beijing International Symposium on Land Reclamation : May 16-18, 2000, Beijing, China 2000 / p. 406-411 : ill

Environmental, social and governance (ESG) risk, uncertainty, and the mining life cycle

Maybee, Bryan; Lilford, Eric; **Hitch, Michael William** Extractive Industries and Society 2023 / art. 101244
<https://doi.org/10.1016/j.exis.2023.101244>

Erik Väli kaitseb Jostovi alustatud doktoritööd : [ASi Eesti Energia kaevandused tootmisdirektor Erik Väli kaitseb TTÜ mäeinstituudis doktoritööd, mis käsitleb freeskombainiga põlevkivi kaevandamist]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2011 / lk. 3 : ill

Esimeses sektsioonis. /Põlevkivide geoloogiast, mineraloogiast ja kaevandamisest/

Reier, Alfred-Herman Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1968 / lk. 1-2 : foto https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00d9e24f-5721-48f8-a1c7-3abb8481308b>

EU legislation and limestone mining in Estonia

Erg, Katrin; Kattel, Tõnis EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn 2006 / p. 114-117 : ill

EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn

2006 http://www.ester.ee/record=b2169935*est

European mining and the social license to operate

Lesser, Pamela; Gugerell, Katharina; Poelzer, Gregory; **Hitch, Michael William**; Tost, Michael The Extractive industries and society 2020 / art. 787, 8 p <https://doi.org/10.1016/j.exis.2020.07.021> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Europe's mining innovation trends and their contribution to the sustainable development goals : Blind spots and strong points

Endl, Andreas; Tost, Michael; **Hitch, Michael William**; Moser, Peter; Feiel, Susanne Resources policy 2021 / art. 101440, 11 p. : tab
<https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2019.101440> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Evaluation of impact of potential extreme rainfall events on mining in Peru

Gonzalez, Francisco R.; Raval, Simit; Taplin, Ros; Timms, Wendy; **Hitch, Michael William** Natural Resources Research 2019 / p. 393–408 : ill <http://dx.doi.org/10.1007/s11053-018-9396-1>

Field work in the role of teaching and research of rock properties

Karu, Veiko; Kolats, Margit; Väizene, Vivika; Anepaio, Ain; **Valgma, Ingo** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 66-70 : ill

Fosforiidi pudedus muudab kaevandamise keeruliseks

Tohver, Andres Virumaa Teataja 2023 / lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/virumaateataja/2023/03/23/9.2>

Fosforiidisõda päästis Kirde-Eesti looduse pöördumatust hävingust : [kommentaar artikli juurde Anto Raukaselt]

Laurisaar, Riho; **Raukas, Anto** Eesti Päevaleht 2007 / 26. mai, lk. 34 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51088471/fosforiidisoda-paastis-kirde-eesti-looduse-poordumatust-havingust>

Fosforiit - meie ühine rikkus

Raukas, Anto 2017 http://www.ester.ee/record=b4696931*est

Fosforiit : kas alternatiiv on olemas?

Strandberg, Marek Inseneeria 2016 / lk. [22] : ill

Fosforiiti pole mõtet kaevandada

Reinsalu, Enno Rahva Hääli 1995 / 23. mai, lk. 5

Future of oil shale mining technology in Estonia

Karu, Veiko; **Västriku, Aire**; Anepaio, Ain; Väizene, Vivika; **Adamson, Alo**; **Valgma, Ingo** Oil shale 2008 / 2S, p. 125-134 : ill

Geological aspects of risk management in oil shale mining

Sabanov, Sergei; Tohver, Tarmo; **Väli, Erik**; **Nikitin, Oleg**; **Pastarus, Jüri-Rivaldo** Oil shale 2008 / 2S, p. 145-152 : ill

Geological aspects of risk management in oil shale mining

Pastarus, Jüri-Rivaldo; **Erg, Katrin**; **Nikitin, Oleg**; **Sabanov, Sergei**; Väli, Erik; Tohver, Tarmo 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 / p. 47-48

Geoloog Gröönimaa maavaradest: rohepöördeks tuleb just haruldasi muldmetalle kaevandada [Võrguväljaanne]

Nael, Merili err.ee 2021 ["Geoloog Gröönimaa maavaradest: rohepöördeks tuleb just haruldasi muldmetalle kaevandada"](https://www.err.ee/1007111/geoloog-gröönimaa-maavaradest-rohepöördeks-tuleb-just-haruldasi-muldmetalle-kaevandada)

Geoloog: kui valitsus vaevuks otsustama, võiks Eestist saada rikas tööstus-Meka

Paas, Kadri; **Soesoo, Alvar** Eesti Päevaleht 2016 / lk. 16

Geoloogid uurivad Virumaa elanike suhtumist maavarauuringutesse

Volter, Kevin virumaateataja.postimees.ee 2024 [Geoloogid uurivad Virumaa elanike suhtumist maavarauuringutesse Geoloogid uurivad fosforiidi leiukohtade piirkonnas elanike suhtumist maavarauuringutesse ja kaevandamisse](https://www.virumaateataja.postimees.ee/2024/04/11/geoloogid-uurivad-virumaa-elanike-suhtumist-maavarauuringutesse-geoloogid-uurivad-fosforiidi-leiukohtade-piirkonnas-elanike-suhtumist-maavarauuringutesse-ja-kaevandamisse)

Geoloogid: keelata fosforiidikaevandamise uurimine on rumal ja vaid poliitikast kantud : [ka TTÜ teadlaste Enno

Reinsalu, Alvar Soesoo ja Anto Raukase arvamusi]

Paas, Kadri Eesti Päevaleht 2014 / lk. 24-25

Geotechnical processes and soil-water movement with transport of pollutants in the Estonian oil shale mining area

Erg, Katrin; **Reinsalu, Enno**; **Valgma, Ingo** Environment. Technology. Resources : proceedings of the 4th International Scientific and Practical Conference : June 26-28, 2003 2003 / p. 79-84 : ill

Graniidi kaevandamise võimalused [Elektroniline teavik]

Västriku, Aire; Saum, Märt Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [4] lk. : ill. [CD-ROM]

Graniidi süvakaevandamine Maardus, kas parim lahendus?

Siitam, Peep; **Raukas, Anto** Keskkonnatehnika 2009 / 3, lk. 12-14 : ill

High selective oil shale mining

Väizene, Vivika; **Valgma, Ingo**; **Iskül, Riho**; **Kolats, Margit**; **Nurme, Martin**; **Karu, Veiko** Oil shale 2013 / p. 305-325 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2631753*est

Hämmastavad augud ja ökogigandid

Robam, Karin; **Valgma, Ingo** Suured teooriad. Schola geologica IV 2008 / lk. 25-34 : ill

Hydraulic conductivity testing method for all-in aggregates and mining waste materials

Sommet, Julija; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sabanov, Sergei 10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011 2011 / p. 122-126 : ill

Ida-Virumaa : kas rikas vaene või vaene rikas?

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2016 / lk. 4

Influence of oil shale mining on the environment in Estonia

Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Orru, Mall; Vendla, Silja; Ljaš, Julia; Pensa, Margus; Anepaio, Ain; Karu, Veiko Ressursid ja energiasääst 2014

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

Jõed, mis saavad alguse kaevandamisest

Robam, Karin TalveAkadeemia 2010 : üliõpilaste teadusartiklite konkursi kogumik 2010 / lk. 82-87 : ill., kaart

Järvelubi - kaasaeg või ajalugu?

Önnis, Ave-Önne XVII aprillikonverentsi "Unustatud maavarad" teesid : [3. aprill 2009, Tallinn] 2009 / lk. 34-35
https://www.ester.ee/record=b2522366*est

Jätkusuutliku kaevandamise ekspert: kaevandamine ei kao kuhugi [Võrguväljaanne]

toostusuudised.ee 2022 [Jätkusuutliku kaevandamise ekspert: kaevandamine ei kao kuhugi](https://www.ester.ee/record=b2522366*est)

Kaevandamine eritingimustes

Pastarus, Jüri-Rivaldo Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 104-107 : ill

Kaevandamine gümnasistide pilgu läbi

Karu, Veiko; Sarapuu, Adrian; Reiljan, Raul; Kazak, Veronika; Omri, Siim; Sõber, Elion; Trikhno, Daria; Nagajeva, Viktoria; Harik, Evelin; Saarts, Samo Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 129-133 : ill

Kaevandamine ja keskkond

2012

Kaevandamine ja vesi

2011 https://www.ester.ee/record=b2681152*est

Kaevandamine parandab maad

2007 http://www.ester.ee/record=b2243908*est

Kaevandamise planšetid

Väizene, Vivika; Valgma, Ingo Ressursid ja energiasääst 2014 / lk. 40-42

Kaevandamise protsesside sõltuvus mäendustingimustest [Elektrooniline teavik]

Valgma, Ingo; Kolats, Margit; Grossfeldt, Gaia; Saum, Märt Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [17] lk. : ill. [CD-ROM]

Kaevandamisega kaasnev tolm

Anepaio, Ain Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 153-156 : fot

Kaevandamisjääkide andmebaas

Karu, Veiko; Leiaru, Maris; Valgma, Ingo Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 57-62 : ill

Kaevandatavate toormete nõudlus on tipus, pakkumine ei suuda tempot hoida [Võrguväljaanne]

toostusest.ee 2021 ["Kaevandatavate toormete nõudlus on tipus, pakkumine ei suuda tempot hoida"](https://www.ester.ee/record=b2522366*est)

Kaevandatud alade informatsioon Eesti mäenduse andmebaasis

Västriku, Aire; Valgma, Ingo 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 84-87 : fot., kaart

Kaevandatud alade mudelid ja digitaalprojekteerimine

Karu, Veiko Mudelid ja modelleerimine : [ettekanded 3. geoloogia sügiskoolis : 12.-14.oktoober, Pikajärve] 2007 / lk. 38-44

Kaevandatud maa

Reinsalu, Enno; Toomik, Arvi; **Valgma, Ingo** 2002 https://www.ester.ee/record=b1670742*est

Kaevandusvesi - ressurs Ida-Virumaa energiasäästliku arengu kaevandamiseks

Karu, Veiko TEUK XIII : taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kolmeteistkümnenda konverentsi kogumik : [10. november 2011, Tartu] = Investigation and usage of renewable energy sources : thirteenth conference proceedings : [10. November 2011, Tartu] 2011 / lk. 108-117 : ill

Karjääri korrastamise võimalused

Västri, Aire Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 46-48 : ill

Kas Eesti on valmis fosforiiditööstuse taasalustamiseks?

Hints, Rutt Eesti Ekspress 2022 / Lk. 38 [https://dea.digar.ee/publication/eestiekspress "Kas Eesti on valmis fosforiiditööstuse taasalustamiseks?"](https://dea.digar.ee/publication/eestiekspress/Kas_Eesti_on_valmis_fosforiiditööstuse_taalustamiseks?)

Kas fosforiidisõda oli propaganda?

Reinsalu, Enno Inseneeria 2014 / lk. 10-12 : ill

Kas keskkonnamõju hindamisele on alternatiive?

Niitlaan, Erki Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 81-83

Kas põlevkivi kaevandamine on võimalik kaitsealadel?

Erg, Katrin; Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo Eluta loodusmälestiste uurimine ja kaitse 2003 / lk. 116-122 : ill

Kas Ubja on hea või halb?

Iskül, Riho; Köpp, Vesta; **Västri, Aire** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 61-66 : fot., kaart

Kas Virumaa on rikas maa?

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2008 / 15. mai, Ida-Virumaa HOMME, lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1087324*est

Keskkonnamõju hindamine - uuring või hinnang (KMH ekspertiisi võlud ja valud maavara maardlate kasutuselevõtu hindamisel)

Orru, Mall; Lehtmets, Kaidi XX Aprillikonverentsi "Rakendusgeoloogilistest uuringutest Eestis" teesid 2012 / lk. 30-32

Keskkonnaprobleemid põlevkivi, lubjakivi, liiva, kruusa ja turba mäeeraldiste kasutuselevõtul [Võrguväljaanne]

Orru, Mall; Milvek, Heli; Metsaroos, Meidi Mäendus 2014 / lk. 109-112 : ill
http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Killustav killustik - settekivimitel paiknev Eesti vaevleb killustiku kaevandamise hirmudes, teadmatuses ja ehitusmaterjalide puuduses

Valgma, Ingo; Karu, Veiko; Kolats, Margit Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 49-53 : ill., kaart

Killustiku ja plokkide kaevandamine Maardu graniidimaardlas

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Astapov, Pavel Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 59-64 : ill

Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik]

Valgma, Ingo 2008 http://www.ester.ee/record=b2358767*est

Kilplastemaa looduskaitseala Nabalas

Raukas, Anto KesKus 2014 / lk. 34-35 : ill

Kolmedimensiooniliste mudelite loomine

Kolats, Margit; Anepaio, Ain Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 60-63 : ill

Kui põlevkivi Eestimaale tuli

Mägi, Vahur Horisont 1985 / lk. 20-22 : fotod https://www.ester.ee/record=b1347160*est <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70465>

Kuidas kulgevad uurimistööd? : [TPI mäekateedri juhataja jutustus]

Adamson, Alo; Rätsep, A. Rahva Hääl 1987 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1072826*est

Kuidas läbindada šahti - kas uus Maardu nõiakaev?

Väizene, Vivika XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. [41]
https://www.ester.ee/record=b2582911*est

Kuidas paistab killustikku kaevandav ettevõtte Internetis

Kolats, Margit; Väizene, Vivika Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 54-59

Kuidas puudutab seismoloogia kaevandamist?

Soosalu, Heidi Elisabet; Valgma, Ingo Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 80-87 : ill

Kuidas tekkis fosforiit ja milles on probleem?

Reinsalu, Enno Sirp 2016 / lk. 8-9 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kuidas-tekkis-fosforiit-ja-milles-on-probleem/>

Kunda piirkonna karjäärade heitvee mõju Toolse jõevee koostisele ja seisundile

Sõstra, Ülo; Kolats, Margit Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 125-134 : ill <https://kirjandus.geoloogia.info/reference/33752>

Kundas testitakse uut mineraalivarude kaevandamise robotit

toostusuudised.ee 2023 [Kundas testitakse uut mineraalivarude kaevandamise robotit](https://www.toostusuudised.ee/kaevandamine/kundas-testitakse-robotit)

Kust ja kuidas kaevandada?

Valgma, Ingo XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 12-13 : ill https://www.ester.ee/record=b2582911*est

Lehed eile : [Eesti Päevaleht avaldas intervjuu TTÜ professori Alvar Soesooga]

Põhjarannik 2016 / lk. 2

Liiva ja kruusa kaevandamisalade olud ja tingimused [Võrguteavik]

Reinsalu, Enno Ehitusmaavarade uuringu- ja kaevandamisalade korrastamise käsiraamat 2017 / lk. 219-220

http://www.ester.ee/record=b4764891*est <https://www.digar.ee/arhiiv/nlib-digar:332505> <https://digi.lib.ttu.ee/ii/?9461>

Loo lubjakivikarjääris ning Nabala lubjakivimaardlas kaevandamise võimalikkusest võrreldes Saksamaa hiigelkarjääridega [Elektrooniline teavik]

Saum, Märt; Väizene, Vivika; Karu, Veiko Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [7] lk. : ill. [CD-ROM]

Lubjakivikillustiku kaevandamise jätkusuutlikkusest

Šommet, Julija; Pastarus, Jüri-Rivaldo Maapõue kasutamise arengud 2010 / lk. 49-51 : ill

Lõhkamise seismiline mõju põlevkivi kaevandamisel

Tomberg, Tõnu; Toomik, Arvi 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 33-38 : ill https://www.ester.ee/record=b1057301*est

Lõhkamiste mõju ohjamine

Toomik, Arvi; Tomberg, Tõnu Põlevkivi talutav kaevandamine : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid : Jõhvi, 26. mai 2000 2000 / lk. 16-18 : ill

Lõhketööd : õppematerjal

1998 https://www.ester.ee/record=b1053806*est

Lõhketöödeta kaasaegne kaevandamine

Kattel, Tõnis Mäemasinad ja mäetehnika : [Eesti Mäekonverents] : 14. märts 2003, [Kunda : artiklikogumik] 2003 / lk. 12-14 : ill

Läbi kivi : 1950-2020

Reinsalu, Enno 2020 https://www.ester.ee/record=b5309834*est

Lääne-Virumaal katsetatav kaevandusrobot säästab keskkonda

Nikolajev, Jüri err.ee 2023 [Lääne-Virumaal katsetatav kaevandusrobot säästab keskkonda](https://www.err.ee/1007444000/laane-virumaal-katsetatav-kaevandusrobot-saastab-keskkonda)

Maa ressursid : [7. geoloogia sügiskooli artiklid ja ettekanded]

2011 https://www.ester.ee/record=b2717146*est

Maa seisundi juhtimine kombainkaevandamisel

Adamson, Alo; Toomik, Arvi; Mihhaltšenkov, Aleksandr; Gabets, Valeri Põlevkivi talutav kaevandamine : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid : Jõhvi, 26. mai 2000 2000 / lk. 12-15 : ill

Maa-ala korrastamisega seotud küsimused

Notton, Angela Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 125-126 https://www.ester.ee/record=b2681152*est

Maailma põlevkivid : kas väljakutse TTÜ-le?

Soesoo, Alvar Põlevkivi - kelle rikkus? : konverents, 15. november 2012, Jõhvi 2012 / lk. 29-30

Maakatte kujundamine avakaevandamisel

Valgma, Ingo Põlevkivi talutav kaevandamine : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid : Jõhvi, 26. mai 2000 2000 / lk. 22-23 : ill

Maapõue kasutamise arengud : [Eesti mäekonverents : 6. mai 2010, Tartu]

2010 http://www.ester.ee/record=b2594447*est

Maapõue kasutamise uus kontseptsioon : intensiivkursus : Tallinn, 28. jaanuar 2010

Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo; Sabanov, Sergei 2010 https://www.ester.ee/record=b2546768*est

Maapõuerikkused ühiskonna delikaatne arengumootor?

Soesoo, Alvar Horisont 2008 / 6, lk. 32-34 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2040775*est

Maardu kaevandamisala vee kvaliteet [Võrguväljaanne]

Kolats, Margit; Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Sõstra, Ülo Mäendus 2014 / lk. 175-185 : ill

http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Maardu vee dünaamika

Kolats, Margit; Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Reinsalu, Enno; Otsmaa, Merle; Orru, Mall Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk.

135-142 : ill https://www.researchgate.net/publication/256443028_Maardu_vee_dunaamika

Maastiku kujundamine maavara kaevandamisega [Elektrooniline teavik]

Kattel, Tõnis; Västriku, Aire TalveAkadeemia : uute ideede kohtumispäik : 20.-22.02.2004 Essu mõis : 25.-27.02.2005 Värskas sanatoorium : artiklite kogumik 2004/2005 2005 / [9] lk. : ill. [CD-ROM]

Maastiku kujundamine. Äkk-kaevandamine

Västriku, Aire; Kattel, Tõnis Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 47-49 : ill

Maavara (ava)kaevandamise viisid ja tehnoloogilised protsessid [Võrguteavik]

Toomik, Arvi; **Reinsalu, Enno; Vahtra, Helis** Ehitusmaavarade uuringu- ja kaevandamisalade korrastamise käsiraamat 2017 / lk.

67-73 : fot http://www.ester.ee/record=b4764891*est <https://www.digar.ee/arhiiv/nlib-digar:332505> <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9461>

Maavarad ja mäendus

Reinsalu, Enno Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 28-30 : ill https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Maavarade kaevandamine ja kasutamine abiturientide arusaamiste moodi

Karu, Veiko; Ruum, Thea; Eek, Raik; Saarepuu, Ann; Kuusemäe, Lauri; Vainomaa, Taavo Maapõue kasutamise arengud 2010 / lk.

55-56 : ill

Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid [Elektrooniline teavik]

Valgma, Ingo 2008 https://www.ester.ee/record=b2358767*est

Maavarade kaevandamise mõju maakasutusele

Sokman, Kalmer Maavarade kaevandamine ja puistangute rekultiveerimine Eestis 2010 / lk. 56-69 : ill

Maavarade kaevandamisõigust peab saama vaid projektipõhiselt

Reinsalu, Enno Äripäev 2006 / 4. mai, Tööstus, lk. 62 <https://www.aripaev.ee/uudised/2006/05/03/maavarade-kaevandamisõigust-peab-saama-vaid-projektipõhiselt>

Maavarade konverentsil otsiti tasakaalu : [ka TTÜ geoloogiaprofessori Alvar Soesoo ettekandest]

Kriis, Külli Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot

Map of oil shale mining history in Estonia

Valgma, Ingo 5th International Mining History Congress : 12-15 September 2000, Milos Island, Greece : book of proceedings 2001 / p. 189-193 : ill

Measuring mining influence in the form of students practice in opposition to the emotional environmental impact assessment

Robam, Karin; Väizene, Vivika; Anepaio, Ain; Kolats, Margit; **Valgma, Ingo** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 62-65 : ill

MEMMEKE LÕDISEB 15KRAADISES TOAS. Krüptokaevandused kütavad samal ajal Eesti Energia soodushinnaga kosmost! [Võrguväljaanne]

Niitra, Nils ohtuleht.ee 2022 ["MEMMEKE LÕDISEB 15KRAADISES TOAS. Krüptokaevandused kütavad samal ajal Eesti Energia soodushinnaga kosmost!"](#)

Mida teha kaevandatud maavaraga

Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Haabu, Tennobert; Robam, Karin; Anepaio, Ain; Soosalu, Heidi Elisabet XIX aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringutest ning arukast kasutamisest" teesid 2011 / lk. 47-50 : ill

Miks istume rikkuse otsas?

Soesoo, Alvar Eesti Päevaleht 2008 / 19. juuni, lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51133659/alvar-soesoo-miks-istume-rikkuse-otsas>

Miks me praegu fosforiidist ei unista?

Valgma, Ingo XVII aprillikonverentsi "Unustatud maavarad" teesid : [3. aprill 2009, Tallinn] 2009 / lk. 16
https://www.ester.ee/record=b2522366*est

Mine blasts in the Aru-Lõuna limestone quarry - a multidisciplinary study using seismology and mining engineering

Ring, Merike; Noška, Margus; Soosalu, Heidi Elisabet; Valgma, Ingo; Iskül, Riho 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 272-275 : ill

Mineraaltooret jätkub veel

Valgma, Ingo Inseneeria 2013 / lk. 28-29 : ill

Miners and mendicants : a cautionary tale

Lytle, Murray; **Hitch, Michael William** The Extractive industries and society 2019 / p. 498-503 : tab
<https://doi.org/10.1016/j.exis.2019.02.005> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Mining and environmental laws in Estonia

Tammemäe, Olavi EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn 2006 / p. 86-94

Mining and processing waste management in Estonia

Valgma, Ingo; Karu, Veiko Mining Waste Management in the Baltic Sea Region : min-novation project 2013 / p. 35-43 : ill

Mining and rock engineering in Estonia

Valgma, Ingo Proceeding of Finnish National Group of International Society of Rock Mechanics 2013 / p. 191-220

Mining block stability analysis for room-and-pillar mining with continuous miner in Estonian oil shale mines

Nikitin, Oleg Oil shale 2003 / 4, p. 515-528 : ill
https://www.researchgate.net/publication/297534647_Mining_block_stability_analysis_for_room-and-pillar_mining_with_continuous_miner_in_Estonian_oil_shale_mines https://artiklid.elnet.ee/record=b1014397*est

Mining block stability analysis for room-and-pillar mining with continuous miner in Estonian oil shale mines

Nikitin, Oleg Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 32
https://artiklid.elnet.ee/record=b1014397*est

Mining block stability prediction by the Monte Carlo method

Nikitin, Oleg Environment. Technology. Resources : proceedings of the 4th International Scientific and Practical Conference : June 26-28, 2003 2003 / p. 185-190 : ill

Mining in Estonia - a development towards the EU

Valgma, Ingo; Karu, Veiko EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn 2006 / p. 98-102 : ill

Mining waste management of Estonian mineral resources

Karu, Veiko; Gulevitš, Julia; Rahe, Tiit; Roots, Raul; Iskül, Riho; Põlder, Ahti Proceedings of the 6th International Conference on Sustainable Development in the Minerals Industry (SDIMI 2013) 2013 / p. 414-419 : ill

Mining waste reduction methods

Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Rahe, Tiit 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 278-280 : ill

Mis on põlevkivi ja kuidas seda kaevandatakse?

Karu, Veiko Inseneeria 2013 / lk. 32-33 : ill

Mis saab sadade miljardite eurode väärtuses maavaradest? : [arvamust avaldavad ka Alvar Soesoo, Enno Reinsalu jt.]

Paas, Kadri; **Soesoo, Alvar; Reinsalu, Enno** Inseneeria 2013 / lk. 10-12

Mis võib juhtuda Virumaal pärast põlevkivi kaevandamise hääbumist?

Reinsalu, Enno Põlevkivi talutav kaevandamine : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid : Jõhvi, 26. mai 2000 2000 / lk. 41-43 : ill

Modelleeritud müramudeli kehtivus Eesti õigusruumis [Võrguväljaanne]

Anepaio, Ain Mäendus 2014 / lk. 210-213 : ill http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Mondo Minerals - maailma suurim talgitootja

Karu, Veiko Inseneeria 2013 / lk. 24 : ill

Multi-criteria decision analysis for evaluating transitional and post-mining options - an innovative perspective from the EIT ReviRIS Project

Amaro, Sandra Lourenco; Barbosa, Sofia; Ammerer, Gloria; Bruno, Aina; Guimera, Jordi; Orfanoudakis, Ioannis; Ostrega, Anna; Mylona, Evangelia; Strydom, Jessica; **Hitch, Michael William** Sustainability 2022 / art. 2292, 13 p. : ill

<https://doi.org/10.3390/su14042292> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Mäeinsenerid teavad : kõik saab alguse kaevandamisest

Karu, Veiko Inseneeria 2013 / lk. 46-48 : ill

Mäeinstituudi põlevkiviuuringutest [Võrguväljaanne]

Väizene, Vivika Mäendus 2014 / lk. 75-82 : ill http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Mäemasinad ja mäetehnika : [Eesti mäekonverents] : 14. märts 2003, [Kunda : artiklikogumik]

Valgma, Ingo 2003 https://www.ester.ee/record=b1743262*est

Mäemehed andsid välja oma ajaloo koguteose : [koguteosest "90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis. Tehnoloogia ja inimesed", autorite hulgas ka TTÜ teadlased]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2008 / 26. jaan., lk. 1

Mäendus [Võrguväljaanne]

2014 http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Mäendus, geoloogia ja lõhed - mis on neil ühist?

Pastarus, Jüri-Rivaldo Vasaraga tähtede poole 2006 / lk. 100-106 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1056969*est

Mäenduse maine : [artiklite kogumik]

Valgma, Ingo 2009 http://www.ester.ee/record=b2496535*est

Mäenduse tehnoloogia areng Eestis

Valgma, Ingo; Kolats, Margit; Uibopuu, Lembit; Lüüde, Andre; Saarnak, Martin; Reinsalu, Enno; Nurme, Martin Ressursid ja energiasääst 2014

Mäeohutus ja mäeõigus : konverentsi ettekannete teesid ja artiklid, Tallinn, 28. juuni, 1999

Reinsalu, Enno 1999 https://www.ester.ee/record=b1269381*est

Mäetöö ja kaevandamine [Võrguteavik]

Reinsalu, Enno; Niitlaan, Erki; Toomik, Arvi; Sein, Ole Ehitusmaavarade uuringu- ja kaevandamisalade korrastamise käsiraamat 2017 / lk. 63-67 http://www.ester.ee/record=b4764891*est <https://www.digar.ee/arhiiv/nlib-digar:332505> <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9461>

Mäetööde õpperaamat

Kark, Jaan 1933 https://www.ester.ee/record=b1144068*est

Mälestusi Hiinast : [sümposiumil "Kaevandamise käigus rikutud maade rekultiveerimine XXI sajandil"]

Pastarus, Jüri-Rivaldo Hõimlane : Tõnissoni, Vaabeli ja Pastaruse suguvõsa ajaleht 2000 / 29./30. juuli, lk. 8

Määruse "Lõhketöö projektile esitatavad nõuded" vastavus praeguste kaevandamistingimustega põlevkivikaevanduses [Võrguväljaanne]

Roots, Raul Mäendus 2014 / lk. 235-245 : ill http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Müüdid ja faktid põlevkivi kaevandamise keskkonnakahjulikkusest

Reinsalu, Enno Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 68-70

Müüdid ja faktid põlevkivi kaevandamise keskkonnakahjulikkusest

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2006 / 6. jaan., lk. 2

Müüdid ja faktid põlevkivi kaevandamise keskkonnakahjulikkusest

Reinsalu, Enno Mente et Manu 2006 / 18. jaan., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Nabalasse peab rajama paekivi katsekaevanduse

Einasto, Rein; Raukas, Anto Eesti Päevaleht 2007 / 10. jaan., Ärileht, lk. 7 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/51070757/nabalasse-peab-rajama-paekivi-katsekaevanduse>

Niipalju kui torust tuleb (veekõrvaldusest kaevandamisel)

Robam, Karin; Valgma, Ingo XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 32-33 https://www.ester.ee/record=b2582911*est

Oil shale based mining, energy, processing and environment

Veiderma, Mihkel Human impact on environment : pilot study in Baltic 1993 / p. 24-28: ill

Oil shale mining development in Estonia

Valgma, Ingo; Nikitin, Oleg; Lohk, Martin EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn 2006 / p. 103-113 : ill

Oil shale mining developments in Estonia as the bases for sustainable power industry

Valgma, Ingo; Karu, Veiko; Viil, Allan; Lohk, Martin 4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007 2007 / p. 96-103 : ill

Ojamaa kaevandus – Eesti kõige uuema kaevanduse toodang õlitehasele [Võrguväljaanne]

Saarnak, Martin; Rusanov, Fred Mäendus 2014 / lk. 164-169 : ill
http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Optimization of the room-and-pillar mining technology for oil-shale mines

Nikitin, Oleg 2003 https://www.ester.ee/record=b1465925*est

Pae kaevandamisest

Adamson, Alo 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 3-6
https://www.ester.ee/record=b1057301*est

Paekivi kaevandamise viisidest

Tomberg, Eino; Tomberg, Tõnu Õhtuleht 1994 / 15. märts, lk. 24: fot

Pagaril varises kaevandatud ala kohal põllule pirakas lohk [Võrguväljaanne]

Kriis, Külli põhjarannik.postimees.ee 2021 ["Pagaril varises kaevandatud ala kohal põllule pirakas lohk"](https://www.postimees.ee/2021/04/01/pagaril-varises-kaevandatud-ala-kohal-pollule-pirakas-lohk/)

Peep Vassiljev: fosforiidi kaevandamine tooks Kunda ja Rakvere vahele tühermaa

Tohver, Andres Virumaa Teataja 2023 / Lk. 2 [Peep Vassiljev: fosforiidi kaevandamine tooks Kunda ja Rakvere vahele tühermaa](https://www.virumaa-teataja.ee/2023/04/01/peep-vassiljev-fosforiidi-kaevandamine-tooks-kunda-ja-rakvere-vahele-tuhermaa/)

Perspectives for the mining of oil shale and limestone with surface miner in Estonia

Adamson, Alo; Jostov, Mati; Kattel, Tõnis; Karu, Veiko Proceedings : 8th International Symposium : Continuous Surface Mining : Aachen, Germany, 24...27.09.2006 2006 / ? p

Pilootseade kaevandamisel tekkinud jääkide ja jäätmete töötlemiseks ning uute kasutusala leidmiseks [Võrguväljaanne]

Karu, Veiko; Valgma, Ingo Mäendus 2014 / lk. 133-143 : ill
http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Pilootseade teeb põlevkivijääkidest uue toote

Karu, Veiko Inseneria 2013 / lk. 36 : ill

Pilot solution for one of the world largest mobile unit drive system - revamp of the dragline

Kuusk, Leho; Viik, Ivar Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 19-24, 2004 2004 / p. 54-57 : ill

Poleemika põlevkivikaevandamise restruktureerimise ümber

Päsok, Robert Eesti Energia Kuukiri 1998 / lk. 11-12, 24-25 : ill https://www.ester.ee/record=b1072035*est

Possibilities for mitigating negative effects of noise and dust caused by extraction of sand, gravel and peat

Orru, Mall; Milvek, Heli; Anepaio, Ain; Vendla, Silja; Valgma, Ingo Proceedings of the 6th International Conference on Sustainable Development in the Minerals Industry (SDIMI 2013) 2013 / p. 577-580 : ill

Possible usage of crushing buckets in oil shale mining

Rahe, Tiit; Nurme, Martin; Karu, Veiko; Valgma, Ingo Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 233-236 : ill

Probleem ehituskruusa uuringul

Rannik, Elo; Killing, Mairi; Niitlaan, Erki Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 29-32 : ill

Põhja-Rootsis avastati Euroopa suurim haruldaste muldmetallide leiukoht, mis on võtmetähtsusega rohepöörde jaoks

Laugen, Kristjan delfi.ee 2023 [Põhja-Rootsis avastati Euroopa suurim haruldaste muldmetallide leiukoht, mis on võtmetähtsusega rohepöörde jaoks](#)

Põlevkivi - kelle rikkus? : konverents, 15. november 2012, Jõhvi

2012 https://www.ester.ee/record=b2889496*est

Põlevkivi - uhkus või nuhtlus?

Reinsalu, Enno Kalender 2009 2008 / lk. 111-117

Põlevkivi - õli või elekter?

Reinsalu, Enno Äripäev 2006 / 15. märts, Tööstus, lk. 46 <https://www.aripeev.ee/uudised/2006/03/14/polevkivi-oli-voi-elekter>

Põlevkivi aheraine kasutamise ja ümbertöötlemise võimalused

Kukk, Raili Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 70-74 : fot

Põlevkivi ajalugu, 1. osa : kuidas mäendus sai riikliku juhtimise (1919-1944)

Uibopuu, Lembit; Saarnak, Martin Inseneeria 2014 / lk. 46-47 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2672936*est

Põlevkivi ajalugu, 2. osa : kuidas ja kellele anti kontsessioonilepinguid maavarade kaevandamiseks

Uibopuu, Lembit; Saarnak, Martin Inseneeria 2014 / lk. 46-49 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2672936*est

Põlevkivi ajalugu, 3. osa : Eestis sooviti korraldada ka elavhõbeda, plaatina- ja naftaotsinguid

Uibopuu, Lembit; Saarnak, Martin Inseneeria 2014 / lk. 48-49 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2672936*est

Põlevkivi kaevandamine - kas ja miks ning kelle huvides?

Vilu, Raivo; Polikarpus, Viido Eesti Päevaleht 2006 / 30. okt., lk. 8-9 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51062112/polevkivi-kaevandamine-kas-ja-miks-ning-kelle-huvides>

Põlevkivi kaevandamine - keskkonnakaitse võtmeküsimus : [keskkonnaekspertid Tiina Randla ja Raivo Vilu kritiseerivad Eesti inimarengu aruannet]

Randla, Tiina; Vilu, Raivo Eesti Päevaleht 2001 / 14. dets., lk. 6 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50812926/polevkivi-kaevandamine-keskkonnakaitse-votmekusimus>

Põlevkivi kaevandamine 100 : kas järgmist juubelit üldse tuleb?

Inseneeria 2016 / lk. [12]-18 : ill

Põlevkivi kaevandamine ja kasutamine - milleks?

Vilu, Raivo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 55-60

Põlevkivi kaevandamine

Reinsalu, Enno Eesti energeetika 2002 = Estonian energy 2002 2003 / lk. 24-30

Põlevkivi kaevandamis- ja rikastamisjäätmete kasutamine

Tohver, Tarmo Inseneeria 2011 / lk. 48-49 https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Põlevkivi kaevandamise ajalugu sai kaante vahele : [raamatust "90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis. Tehnoloogia ja inimesed"; ka TTÜ ja tema teadlaste seotusest nimetatuga]

Mazur, Tanel Eesti Päevaleht 2008 / 30. jaan., lk. 7 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51117449/polevkivi-kaevandamise-ajalugu-sai-kaante-vahele>

Põlevkivi kaevandamise alternatiivid

Reinsalu, Enno Põlevkivivaru, kaevandamine : Eesti Teaduste Akadeemia energeetikanõukogu [koosoleku materjalid] : 4.02.2000 2000 / lk. 35-47 : ill

Põlevkivi kaevandamise hetkeseis ja arengusuunad : [ettek. rahvusv. konv. "Eesti energeetika hetkeseis. Perspektiivid?" : Sillamäe : apr.]

Adamson, Alo; Reinsalu, Enno Põhjarannik 1994 / 3. mai, lk. 4

Põlevkivi kaevandamise jätkusuutlikkus [Elektrooniline teavik]

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Valgma, Ingo; Adamson, Alo Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [4] lk. [CD-ROM]

Põlevkivi kaevandamise keeld pole igal pool põhjendatud : [Eesti Põlevkivi kaevandamist ja kaitsealasid käsitlenud keskkonnapäevast. Katkendiga TTÜ mäeinstituudi professori Enno Reinsalu ettekandest]

Kriis, Külli; **Reinsalu, Enno** Põhjarannik 2004 / 28. mai, lk. 4 : fot. (E.Reinsalu)

Põlevkivi kaevandamise küsimuste uurimine Tallinna Polütehnilises Instituudis

Aruküla, Heino 50 aastat põlevkivi kaevandamist Eesti NSV-s 1968 / lk. 370-371 : port https://www.ester.ee/record=b1345849*est

Põlevkivi kaevandamise mõju Ida-Virumaa asumite kujunemisele

Köpp, Vesta; **Erg, Katrin; Valgma, Ingo** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 100-109 : fot., kaart

Põlevkivi kaevandamise teaduslikust uurimisest Eesti NSV-s

Talve, Leo 50 aastat põlevkivi kaevandamist Eesti NSV-s 1968 / lk. 363-369 https://www.ester.ee/record=b1345849*est

Põlevkivi kaevandamise võimalikkusest looduskaitsealadel

Erg, Katrin; Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo Keskkonnatehnika 2003 / 3, lk. 27-29 : ill

Põlevkivi kaevandamise võimalikkusest märgalade alt

Väizene, Vivika Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 108-113 : ill

Põlevkivi kaevandamise võimalikud tehnoloogiad

Valgma, Ingo; Västrik, Aire 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 30-41 : ill

Põlevkivi kaevandamistehnoloogiate keskkonnamõju analüüs

Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Orru, Mall; Karu, Veiko XXIV aprillikonverents "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 52-53 : ill

Põlevkivi kaod [Võrguväljaanne]

Uibopuu, Lembit; Saarnak, Martin; Valgma, Ingo Mäendus 2014 / lk. 100-108 : ill

http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Põlevkivi kasutamise jätkusuutlikkusest

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Valgma, Ingo; Adamson, Alo XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid : [4. aprill 2008, Tallinn] 2008 / lk. 12-14 https://www.ester.ee/record=b2522359*est

Põlevkivi kvaliteedi ja kaevandamistehnoloogia uuringud [Võrguväljaanne]

Väizene, Vivika; Valgma, Ingo Mäendus 2014 / lk. 31-39 : ill

http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Põlevkivi potentsiaalsed kaeveväljad ja kaevandamise mõju põhjavee tasemele aastani 2025

Valgma, Ingo; Lind, Helena 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 20-29 : ill., kaart

Põlevkivi tarbimise prognoos aastani 2020 [Elektrooniline teavik]

Reinsalu, Enno Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [11] lk. : ill. [CD-ROM]

Põlevkivienergeetika maha kandmine tuleb teadmatuses

Sögenova, Alla postimees.ee 2023 [Põlevkivienergeetika maha kandmine tuleb teadmatuses](https://postimees.ee/2023/05/10/polevkivienergeetika-maha-kandmine-tuleb-teadmatuses/)

Põlevkivikadudest

Saarnak, Martin; Uibopuu, Lembit Inseneeria 2015 / lk. 42-45 : ill

Põlevkivikuningas Väino Viilup

Lott, Raivo 2018 https://www.ester.ee/record=b5164679*est

Põlevkivitehnoloogia ja hariduse konverents "Põlevkivi kaevandamise, töötlemise ja hariduse perspektiivid" : [17. aprill 2009, Jõhvi]

2009 https://www.ester.ee/record=b2482980*est

Pärast meid tuleb veeuputus

Reinsalu, Enno XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid : [4. aprill 2008, Tallinn] 2008 / lk. 22-23 : ill https://www.ester.ee/record=b2522359*est

Püsivusanalüüs kombainkaevandamisel Eesti põlevkivikaevandustes : ettekanne rahvusvahelisel sümposiumil "Keskkonnaprobleemid ja jäätmekäitlus energeetikas ja maavarade kaevandamisel" 9. oktoobril 2002 Cagliariis Sardiinias Itaalias

Pastarus, Jüri-Rivaldo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 281-287 : ill

Raamat põlevkivikaevandamise ajaloost : ["90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis"]
Reinsalu, Enno Mente et Manu 2008 / 16. jaan., lk. 3 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Raamatud : [Fosforiit. Meie ühine rikkus : Anto Raukas, toimetanud Helje Heinoja]
Eesti Loodus 2018 / lk. 23 : ill http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Rahvusvaheline konverents Tallinnas : [30. nov.-2. dets. TTÜs toimunud kaevandamiskonverentsist]
Mente et Manu 2006 / 6. dets., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Rahvusvaheline sümposium Tallinnas : päevakorras on põlevkivi kaevandamise ja töötlemise probleemid
Aarna, Agu Rahva Hääl 1968 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1252788*est

Rational use and environmental impacts of oil shale mining in Estonia
Erg, Katrin; Kann, Jüri; Raukas, Anto Proceeding of the seventeenth International Mining Congress and Exhibition of Turkey : IMCET 2001, Ankara, Turkey, 19-22 June 2001 2001 / p. 467-472 : ill

Recovery technologies for building materials
Karu, Veiko; Nurme, Martin; Valgma, Ingo Geophysical research abstracts 2015 / p. EGU2015-849

Results of shallow mining in Estonia
Valgma, Ingo; Kattel, Tõnis EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn 2006 / p. 118-125 : ill

Risk assessment of geological conditions for selective extraction of oil shale in "Estonia" mine
Sabanov, Sergei; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Viil, Allan 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 / p. 59 https://www.ester.ee/record=b2291667*est

Risk management method and application in mining
Pastarus, Jüri-Rivaldo Стратегия развития минерально-сырьевого комплекса в XXI веке : материалы II международной конференции 2006 / p. 290-292

Robot reducing mining industry's environmental impact tested in Estonia
news.err.ee 2023 [Robot reducing mining industry's environmental impact tested in Estonia](https://news.err.ee/1004519/Robot-reducing-mining-industry-s-environmental-impact-tested-in-Estonia)

Saksamaa kaasaegsed kaevandamistehnoloogiad
Valgma, Ingo; Kattel, Tõnis 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 88-94 : fot

See depressioonilehter
Vesiloo, Paul Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 95-97 : ill

7th International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production (SWEMP 2002)
Pastarus, Jüri-Rivaldo Oil shale 2002 / 4, p. 443-444 https://artiklid.elnet.ee/record=b1011061*est

Silmet haarab tükki haruldaste muldmetallide turust, mida valitseb Hiina [Võrguväljaanne]
Ehand, Epp err.ee 2021 ["Silmet haarab tükki haruldaste muldmetallide turust, mida valitseb Hiina"](https://www.err.ee/1004519/Silmet-haarab-tukki-haruldaste-muldmetallide-turust-mida-valitseb-Hiina)

Stochastic approach to room-and-pillar failure in oil shale mining
Reinsalu, Enno Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2000 / 3, p. 207-216 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1004519*est

Stochastic modelling in Estonian oil shale mining economics
Reinsalu, Enno Oil shale 1999 / 4, p. 377-382

Suletud põlevkivikaevanduste ressurs - kaevandusvesi

Karu, Veiko Maa ressursid : [7. geoloogia sügiskooli artiklid ja ettekanded] 2011 / lk. 83-92 : ill

Surface mining technology in the zones of tectonic disturbances, Estonian oil shale deposit

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sõstra, Ülo; Valgma, Ingo; Kolotogina, Ljudmilla; **Anepaio, Ain;** Vannus, Ants; **Nurme, Martin** Oil shale 2013 / p. 326-335 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2631758*est

Sustainability assessment methods in oil shale mine closure

Sabanov, Sergei; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Šommet, Julija Environment. Technology. Resources : proceedings of the 8th International Scientific and Practical Conference. Volume 1 2011 / p. 271-275 : ill

Sustainability assessment of Estonian oil shale mining

Šommet, Julija Oil shale 2013 / p. 363-370 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2631763*est

Sustainable assessment in dolostone mining management

Šommet, Julija; Pastarus, Jüri-Rivaldo 11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012 2012 / p. 244-246 : ill

Sustainable assessment method in limestone mining management

Šommet, Julija; Pastarus, Jüri-Rivaldo Fuelling the future : advances in science and technologies for energy generation, transmission and storage 2012 / p. 586-588 : ill

Sustainable development in Estonian mining

Šommet, Julija Scientific journal of Riga Technical University. Environmental and climate technologies 2013 / p. 34-40 : ill

Sustainable mining conditions in Estonia

Valgma, Ingo; Leiaru, Maris; Karu, Veiko; Iskül, Riho 11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012 2012 / p. 229-238 : ill

Sustainable phosphate rock mining

Adamson, Alo; Reinsalu, Enno; Juuse, Lauri; Valgma, Ingo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1997 / p. 13-22: ill https://www.ester.ee/record=b1072102*est

Suur huvi põlevkivi vastu

Uibopuu, Lembit; Saarnak, Martin Inseneeria 2014 / lk. 36-39 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2687426*est

Sõe- ja teraseliidu uued metallid

Hints, Rutt Postimees 2019 / AK, lk. 2-3 [Rutt Hints: sõe- ja teraseliidu uued metallid](#)

Tagasitöötamisega kaevandamistehnoloogia kontseptsioon

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Adamson, Alo; Nikitin, Oleg; Lohk, Martin Maapõue kasutamise arengud 2010 / lk. 29-32

Tarmo Soomere: kui meil omal taibusid pole, lähevad asjad meie käest ära

Soomere, Tarmo; Ideon, Argo Maaleht 2020 / Lk. 8-9 : portr <https://maaleht.delfi.ee/uudised/tarmo-soomere-fosforiit-voib-eestlastel-kaest-minna-nagu-laksid-ara-pangad?id=90438449> <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2020/07/16/10.1>

Teadlane: Eesti peaks taas kaaluma fosforiidi kaevandamist [Võrguväljaanne]

Pau, Aivar forte.delfi.ee 2021 ["Teadlane: Eesti peaks taas kaaluma fosforiidi kaevandamist"](#)

Teadlased uurivad uut põlevkivi kaevandamise tehnoloogiat

Postimees 2010 / 15. veebr., lk. 5

Teadus- ja arendustegevus põlevkivi kaevandamisel : muljed, mälestused, üldistused

Reinsalu, Enno 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : tehnoloogia ja inimesed 2008 / lk. 544-565 : ill., fot

Technological and environmental aspects of assessment of a combination of different mining methods used in Estonian oil shale industry

Sabanov, Sergei; Sokman, Kalmer Oil shale 2008 / 2S, p. 163-173 : ill

Technologies for decreasing mining losses

Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Kolats, Margit; Saarnak, Martin Scientific journal of Riga Technical University. Environmental and climate technologies 2013 / p. 41-47 : ill

Tectonic dislocations of the Estonian kukersite deposit and their influence on oil shale quality and quantity

Sõstra, Ülo; Sokman, Kalmer; Kattai, Vello; **Vaher, Rein** 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 /

p. 74-76 https://www.ester.ee/record=b2291667*est

Teemandite kaevandamine ookeanipõhjas [Võrguväljaanne]

Soesoo, Alvar majandus24.postimees.ee 2021 ["Teemandite kaevandamine ookeanipõhjas"](#)

Teemantide kaevandamine ookeanipõhjas

Soesoo, Alvar Postimees 2021 / Lk. 19 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/04/21/16.6>

Tehisintellektil on järjest kaalukam roll jätkusuutlikul maavarade kaevandamisel ja töötlemisel

Bioneer.ee 2023 [Tehisintellektil on järjest kaalukam roll jätkusuutlikul maavarade kaevandamisel ja töötlemisel](#)

Tehnikaülikool: kaevandavate toormete pakkumine ei jõua Euroopa nõudlusele järele [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2021 ["Tehnikaülikool: kaevandavate toormete pakkumine ei jõua Euroopa nõudlusele järele"](#)

Tehnikaülikooli magistrant toodab kaevandusjäätmest uut materjali

Ehitaja 2020 / lk. 25 : portr https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Tervikute tugevuse muutumine ajas

Otsmaa, Merle Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 98-103 : ill <https://kirjandus.geoloogia.info/reference/33761>

The 70th anniversary of mining engineering in Estonia : editor's page

Reinsalu, Enno Oil shale 2008 / p. 97-99 : portr

The effect of mineral composition on direct aqueous carbonation of ultramafic mine waste rock for CO2 sequestration, a case study of Turnagain ultramafic complex in British Columbia, Canada

Li, Jiajie; Jacobs, Anthony D.; **Hitch, Michael William** International journal of mining, reclamation and environment 2022 / p. 267-286 <https://doi.org/10.1080/17480930.2022.2041340>

The future of oil shale mining related to the mining and hydrogeological conditions in the Estonian deposit

Valgma, Ingo; Lind, Helena; Erg, Katrin; Sabanov, Sergei 4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007 2007 / p. 104-107 : ill

The license to mine : making resource wealth work for those who need it most

Hagan, Andrew J.; Tost, Michael; Inderwildi, Oliver R.; **Hitch, Michael William**; Moser, Peter Resources policy 2021 / art. 101418 <https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2019.101418> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The long uphill journey of Australia's rare earth element industry : challenges and opportunities

Barakos, George; Dyer, Laurence; **Hitch, Michael William** International journal of mining, reclamation and environment 2022 / p. 651-670 <https://doi.org/10.1080/17480930.2022.2127248> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The modelling of oil shale mining development and its influence to the environment

Valgma, Ingo; Lind, Helena; Västriik, Aire EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn 2006 / p. 126-130 : ill

The models of estimating oil shale flows and price

Tammeoja, Tauno; Västriik, Aire 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 71-72 : ill

The possibility of integrating sustainability into legal framework for use of oil shale reserves

Teedumäe, Aada; Raukas, Anto Oil shale 2006 / 2, p. 119-124 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2364769*est

The story of oil shale mining research

Uibopuu, Lembit Oil shale 1998 / 2, Special, p. 206-209

The surface miner sustainable oil-shale mining technology testing results in Estonia

Nikitin, Oleg; Väli, Erik; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sabanov, Sergei Proceedings of the Sixteenth International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection (MPES 2007) and the Tenth International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production (SWEMP 2007) : Bangkok, Thailand, December 11-13, 2007 2007 / p. 678-687

The surface miner sustainable technology introduction for oil-shale mining in Estonia

Nikitin, Oleg; Väli, Erik; Sabanov, Sergei; Pastarus, Jüri-Rivaldo Environment. Technology. Resources : proceedings of the 6th International Scientific and Practical Conference : [Rezekne, Latvia], June 20-22, 2007 2007 / p. 55-61 : ill

Tudengid pakkusid energiahiiule nutikaid ideid : [inspiratsioonipäeval "Ettevõtlik insener" võidutses TTÜ meeskond]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2014 / lk. 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6594019/tudengid-pakkusid-energiahiule-nutikaid-ideid/comments>

Tuleb lõpetada hirm uurimise ees

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2015 / lk. 2

Turba kaevandamine

Orru, Mall; Paal, Jaanus; **Niitlaan, Erki** Jääksood, nende kasutamine ja korrastamine 2011 / lk. 27-33 : ill

Turbakaevandamise spetsialistiks saab mäeinstituudis

Valgma, Ingo Postimees 2009 / 9. sept., Turbaleht, lk. 2 <https://issuu.com/postimees/docs/turbaleht/2>

Täitmatu kaevandus

Kolats, Margit; **Valgma, Ingo** XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 28-31 : ill https://www.ester.ee/record=b2582911*est

Täitmise tehnoloogia ja kaevandusvesi

Pastarus, Jüri-Rivaldo; **Valgma, Ingo**; **Robam, Karin** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 70-72 : ill https://www.ester.ee/record=b2681152*est

Tööstuspärandi väärtus

Pensa, Margus Sirp 2015 / lk. 35

Unistuste graniit

Anepaio, Ain; **Väizene, Vivika** XVII aprillikonverentsi "Unustatud maavarad" teesid : [3. aprill 2009, Tallinn] 2009 / lk. 8-9 : ill https://www.ester.ee/record=b2522366*est

Utilization of waste rock from oil shale mining

Tohver, Tarmo Oil shale 2010 / 4, p. 321-330

Utilization of waste rock from oil shale mining : [defence of the doctoral thesis]

Tohver, Tarmo Oil shale 2011 / p. 366 : portr https://www.ester.ee/record=b2680564*est

Utilization of waste rock from oil shale mining = Põlevkivi kaevandamis- ja rikastamisjäätmete kasutamine

Tohver, Tarmo 2011 https://www.ester.ee/record=b2680564*est

Uus killustikutoorme kaevandamise tehnoloogia

Vesiloo, Paul; **Anepaio, Ain** Inseneeria 2011 / lk. 12-14 : ill https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Uus sajand saabunud ka fosforiidi kaevandamises

Raukas, Anto Inseneeria 2012 / lk. 12 : ill

Uute tehnoloogiate juurutamise suunad (ehitus)maavarade kaevandamisel

Adamson, Alo; **Kattel, Tõnis** Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 10-15 : ill

Vana maardla kohale puhkemaastiku kujundamist tasub planeerida juba kaevandamise ajal

Karu, Veiko Äripäev 2006 / 4. mai, Tööstus, lk. 26-27 <https://www.aripaev.ee/uudised/2006/05/03/vana-maardla-kohale-puhkemaastiku-kujundamist-tasub-planeerida-juba-kaevandamise-ajal>

Varinguriskist koristuskambrite etes. Teooria ja praktika

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Lohk, Martin 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 67-71 : ill

Varjatud tehnogeensed struktuurid kaevandatud aladel

Reinsalu, Enno Bülletään / Eesti Geoloogia Selts 1999 / lk. 34-35 https://artiklid.elnet.ee/record=b2392586*est

Waste from oil shale mining

Valgma, Ingo; **Karu, Veiko** Mining Waste Management in the Baltic Sea Region : min-novation project 2013 / p. 122-129 : ill

Vastuoluline maavara - põlevkivi

Soesoo, Alvar Eesti põlevloodusvarad ja -jäätmed 2015 = Estonian combustible natural resources and wastes 2015 2015 / lk. 26-27 : ill

Veekõrvaldamine ja veekõrvaldamisega seotud uuringud

Robam, Karin; **Valgma, Ingo** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 13-15 https://www.ester.ee/record=b2681152*est

Veerežiimi muutuste modelleerimine füüsilise ja arvutimudeli abil

Robam, Karin; Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Lind, Helena Maapõue kasutamise arengud 2010 / lk. 45-48 : ill

Virumaa kaevanduskool 1932 - 1939 : [Jõhvis]

Uibopuu, Lembit Mente et Manu 2007 / lk. 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa varaaht : kuidas kaevandada

Päsok, Robert Horisont 1984 / lk. 12-14 : joon https://www.ester.ee/record=b1072243*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291426>

VKG fosforiidiuuringud ajasid kohaliku rahva tagajalgadele : [ka TTÜ mäeinstituudi emeriitprofessori Enno Reinsalu seisukohti kaevandamisest]

Kriis, Külli Põhjarannik 2011 / lk. 1

Võllpurustuskopa eelised lõugpurustuskopa ees [Võrguväljaanne]

Meema, Mark; Karu, Veiko Mäendus 2014 / lk. 204-209 : ill

http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Ära sülitä kaevu, millest jood

Raukas, Anto Äripäev 2006 / 25. okt., lk. 23 <https://www.aripaev.ee/uudised/2006/10/24/ara-sulita-kaevu-millest-jood>

Ühest tonnist põlevkivist saab ühe barreli põlevkiviõli

Adamson, Alo Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 50-56 : ill

Üks küsimus : Kas põlevkivi kaevandamismahtu on mõttekas oluliselt suurendada? : [vastab akadeemik Anto Raukas]

Raukas, Anto Põhjarannik 2013 / lk. 2

Ülekaevandamine, seadusandlusest tulenevad nõuded ja karistused Oorema IV kruusakarjääri näitel [Võrguväljaanne]

Mikko, Anni; Grossfeldt, Gaia; Vahtra, Helis Mäendus 2014 / lk. 246-250 : ill

http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf

Ülevaade diskussioonist Kirde-Eesti veeprobleemide teemal

Reinsalu, Enno; Vilu, Raivo; Vallner, Leo; Perens, Rein; Puura, Erik 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 46-49

Ülevaade Eesti maavarade kasutamisest viimastel aastatel

Niitlaan, Erki Eesti maapõuekasutuse päevaprobleemid : [Eesti Mäeseltsi Mäekonverents] : 9. november 2001, [Jäneda] 2001 / lk. 3-5

XIX aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringutest ning arukast kasutamisest" teesid : [1. aprill 2011, Tallinn]

2011 http://www.ester.ee/record=b2697210*est

XVII aprillikonverentsi "Unustatud maavarad" teesid : [3. aprill 2009, Tallinn]

2009 https://www.ester.ee/record=b2522366*est

XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõue ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn]

2010 https://www.ester.ee/record=b2582911*est

Влияние расположения конвейера на производительность навалотбойщиков в условиях шахты Маарду

Aruküla, Heino Труды по горному делу : сборник статей. 2 1965 / с. 37-40 https://www.ester.ee/record=b2182000*est

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7d7d6a5c-8a7c-422f-a553-8a633a5a3b02>

Вместо того чтобы списывать со счетов горючий сланец, следует инвестировать в улавливание CO₂

Šogenova, Alla rus.postimees.ee 2023 [Вместо того чтобы списывать со счетов горючий сланец, следует инвестировать в улавливание CO₂](https://www.postimees.ee/2023/04/22/vmesto-togo-cto-by-spisivat-so-schetov-goryuchiy-slanec-sleduet-investirovat-v-uvlavlivanie-co2)

Закладка выработанного пространства в условиях Эстонских сланцевых шахт

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sabanov, Sergei; Šestakova, Jekaterina Проблемы недропользования : записки горного института 2009 / с. 60-63

Закладка выработанного пространства в условиях Эстонских сланцевых шахт

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sabanov, Sergei; Šestakova, Jekaterina Международный форум-конкурс молодых ученых : Проблемы недропользования : 22-24 апреля 2009 г. : программа. Рабочие материалы 2009 / с. 44

Изменение запасов твердых топлив и варианты законченных циклов выработки запаса сланцев

Õpik, Ilmar; Õispuu, Leo; Reinsalu, Enno Исследование работы парогенераторов электростанций 1983 / с. 25-43

Исследование влияния ширины вскрышной заходки на себестоимость экскавации в условиях сланцевых карьеров

Aruküla, Heino; Päsok, Robert Труды по горному делу : сборник статей. 7 1974 / с. 11-19 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190673*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cbbce0a0-5e9d-4c4b-87f4-66f66c7a88a2>

Исследование несущей способности и определение размеров неоднородных целиков : (на примере Ногинского месторождения) : автореферат диссертации (05.15.02)... кандидата технических наук

Pastarus, Jüri-Rivaldo 1977 http://www.ester.ee/record=b1561070*est

К вопросу об интенсификации добычи сланцев

Kossar, Anatoli; Lihhatšova, Ljudmilla Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых Эстонской ССР 1986 / с. 69-71

Концепция развития энергетики Эстонии и сланцедобыча

Reinsalu, Enno Ленинское знамя 1990 / 24, 27 июля

Методы оценки устойчивости горных выработок (на примере эстонского месторождения горючих сланцев)

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Nikitin, Oleg Горный журнал 2003 / 4/5, с. 71-75 : ил

Моделирование горно-геологических условий разработки горючих сланцев Прибалтийского сланцевого бассейна на персональном компьютере

Rubtsov, Aleksei; Dushman, Aleksandr; Reinsalu, Enno Сборник тезисов Всероссийской конференции молодых ученых / Кольский научный центр АН СССР 1991 / с. 50-52

О возможности применения полного обрушения и механизации очистных работ в условиях Маардуской фосфоритной шахты

Piiraja, Hans Труды по горному делу : сборник статей. 2 1965 / с. 21-28 : илл https://www.ester.ee/record=b2182000*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7d7d6a5c-8a7c-422f-a553-8a633a5a3b02>

О закономерностях сланценакопления

Priiman, R.; Evert, Märt; Ozerov, Georgi Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 147-154 : илл

https://www.ester.ee/record=b2181987*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

О моделировании поведения горного массива как энергической системы

Talve, Leo Труды по горному делу : сборник статей. 5 1970 / с. 3-24 : илл https://www.ester.ee/record=b2189953*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2e726ce2-ec9d-4f82-a439-126074f1461a/>

Оценка вариантов безвзрывного способа выемки горючего сланца на разрезах

Demidov, Sergei 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 7-8
https://www.ester.ee/record=b1057301*est

Оценка техногенных изменений при разработке горючих сланцев

Sabanov, Sergei Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр. Р 43 2008 / с. 18-20

Перспективные направления развития технологии разработки горючих сланцев

Jurkevits, Georgi; Adamson, Alo Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых Эстонской ССР 1989 / с. 3-15

Планирование и организация горных работ на разрезах по "Эстонсланец" в режиме усреднения качества товарного сланца

Päsok, Robert; Tammi, J. XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 105 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Полезные ископаемые Эстонской ССР и их добыча

Lauringson, Veljo; Reier, Alfred-Herman 1981 https://www.ester.ee/record=b1191400*est

Проблемы выбора рациональных вариантов добычи горючего сланца

Jurkevits, Georgi 75 лет сланцедобычи в Эстонии : тезисы докладов научно-технической конференции, г. Кохтла-Ярве, авг. 1991 г 1991 / с. 35-36

Проблемы добычи горючего сланца, связанные с увеличением глубины залегания промышленного пласта

Loko, Margus; Vali, Erik Международный форум-конкурс молодых ученых : Проблемы недропользования : 22-24 апреля 2009 г. : программа. Рабочие материалы 2009 / с. 43-44

Проблемы разработки горючих сланцев и фосфоритов месторождений Эстонской ССР

Talve, Leo; Erm, Ants 1986 https://www.ester.ee/record=b1216942*est

Прогнозы развития техники добычи и переработки горючих сланцев по оценкам Горного бюро США

Lageda, Peeter Горючие сланцы : информационная серия I 1969 / с. 27-29.: таб https://www.ester.ee/record=b1889669*est

Пути снижения потерь сланца при добыче : [сборник материалов]

1982 https://www.ester.ee/record=b1467094*est

Разработка и использование запасов горючих сланцев : труды I симпозиума организации объединенных наций по разработке и использованию запасов горючих сланцев : Таллин, 26 августа - 4 сентября 1968 г

Петухов Е.Ф. 1970 https://www.ester.ee/record=b1372179*est

Разработка и испытание автогенераторных приборов для сланцедобывающей промышленности

Neufeld, Heinrich Тезисы докладов и сообщений : 24-26 мая 1972 г. 1972 / с. 10 https://www.ester.ee/record=b1331172*est

Ресурсосберегающая добыча карбонатных пород исходя из их химического состава (на примере верхнего и среднего ордовика Эстонии)

Iskül, Riho; Notton, Angela; Sõstra, Ülo Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр : материалы VIII Международной конференции : Москва-Таллинн, 14-18 сентября 2009 г 2009 / с. 15-18

Характер разрушения закладочных массивов

Šommet, Julija; Pastarus, Jüri-Rivaldo Проблемы недропользования / Санкт-Петербургский Государственный горный институт 2011 / с. 189-190 : ил

Экономические вопросы интенсификации добычи сланца

Lihhatšova, Ljudmilla; Kossar, Anatoli Вопросы экономики и перспективы развития добычи горючих сланцев 1985 / с. 251-258 https://www.ester.ee/record=b1255640*est

Эксперт: Европа столкнулась с кризисом минеральных ресурсов [Online resource]

dv.ee 2021

Эстония готовится добывать фосфориты : определен регион, где наиболее вероятна их разработка

Pau, Aivar rus.delfi.ee 2023 [Эстония готовится добывать фосфориты: определен регион, где наиболее вероятна их разработка](#)