

Ain Kallis: Sandy teeb eriliseks koht, kus ta maabus

Kallis, Ain; Tankler, Lauri Eesti Päevaleht 2012 / lk. 4-5 <https://epl.delfi.ee/artikkel/65191760/ain-kallis-sandy-teeb-eriliseks-koht-kus-ta-maabus>

Algas tornaadode tegutsemise aeg

Kallis, Ain Maaleht 2017 / lk. 52 <https://maaleht.delfi.ee/artikkel/77628728/algas-tornaadode-tegutsemise-aeg>

Changes in the wave climate and severity of storms in the Baltic Sea in 1991-2015 from satellite altimetry

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo 1st Baltic Earth Conference Multiple Drivers for Earth System Changes in the Baltic Sea Region : Nida, Curonian Spit, Lithuania, 13-17 June 2016 : conference proceedings 2016 / p. 80-81 : ill http://www.baltic-earth.eu/events/nida2016/material/BalticEarth_Nida2016_Proceedings.pdf

Climate change and coastal processes in the Baltic Sea

Soomere, Tarmo Oxford Research Encyclopedia of Climate Science Oxford 2024 <https://doi.org/10.1093/acrefore/9780190228620.013.897>

Eesti ilm on kuri ja kaval

Kallis, Ain Eesti Loodus 2010 / 3, lk. 6-11 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1964566*est

Estonia got storm warning from newspaper

Soomere, Tarmo The Scandinavian shipping gazette 2005 / February 25, p. 26, 28-29 : ill

Extreme waves and low sea level during the storm in the Gulf of Bothnia, Baltic Sea

Raudsepp, Urmas; Männik, Aarne; Maljutenko, Ilja; Lagemaa, Priidik; Rikka, Sander; Alari, Victor; Uiboupin, Rivo Journal of operational oceanography 2021 / p. s162-s173 : ill., map <https://doi.org/10.1080/1755876X.2021.1946240>

Ilmajaam hoiatab tormi ja merevee tõusu eest : [teemakohane märkus ka TTÜ meresüsteemide instituudi vanemteadurilt Tarmo Kõutsilt]

Kõuts, Tarmo Eesti Päevaleht 2006 / 14. detsembr., lk. 6 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51068054/ilmajaam-hoiatab-tormi-ja-merevee-tõusu-eest>

The impact of surface currents and sea level on the wave field evolution during St. Jude storm in the eastern Baltic Sea

Viitak, Marii; Maljutenko, Ilja; Alari, Victor; Suursaar, Ülo; Rikka, Sander; Lagemaa, Priidik Oceanologia 2016 / p. 176-186 : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceano.2016.01.004> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Inimene ei ole toiduahela tipp

Soomere, Tarmo Mente et Manu 2014 / lk. 4-7 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kas mul on õigus teha metsas lageraiet, kui torm on metsa maha mürdnud?

Feldschmidt, Uno maaleht.delfi.ee 2023 [Kas mul on õigus teha metsas lageraiet, kui torm on metsa maha mürdnud?](https://maaleht.delfi.ee/2023/10/19/29.1) <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2023/10/19/29.1>

Katastroofide füüsika : tormitaju ja tsunami

Soomere, Tarmo Katastroofid Maa ajaloos 2012 / lk. 41-54 : ill

Klimatoloog nädalavahetuse tormist: seekord Tiskrel lihtsalt vedas

Niibo, Indrek novaator.err.ee 2023 [Klimatoloog nädalavahetuse tormist: seekord Tiskrel lihtsalt vedas](#)

Kolm muinaslugu füüsikas

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 359-367 : ill https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Kui emake loodus astub

Raukas, Anto Kultuuri KesKus 2011 / lk. 35-37 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2249164*est

Kui meri märatseb : mõrvarlained

Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo Horisont 2006 / 1, lk. 28-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2038945*est

Kuidas uurida kivistunud tormide ajalugu : [TTÜ professor akadeemik Tarmo Soomere räägib kivistunud lainete uurimisest]

Kello, Karl; **Soomere, Tarmo** Õpetajate Leht 2012 / lk. 12 https://artiklid.elnet.ee/record=b2545879*est

Lainetav Läänemeri Eesti teadlaste pilgu läbi

Soomere, Tarmo Teadusmõtte Eestis. 4, Tehnikateadused. 2 2007 / lk. 133-142 : ill

Lessons in wave theory from the Indian Ocean Tsunami of Millennium and from the Baltic Sea Storm Surge of Century

Soomere, Tarmo Journal of structural mechanics = Rakenteiden mekaniikka 2005 / 3, p. 31

Lähipäevil uut tormi ei tule

Elken, Jüri; Nöges, Krõõt Põhjarannik 2013 / lk. 2 : fot

Lääne-Eestit võib täna öösel tabada viimase aja rängim torm : [TTÜ teadlaste Tarmo Soomere ja Tarmo Kõutsi prognoosidest]

Naaber, Grete; Rooväli, Küllike; **Soomere, Tarmo; Kõuts, Tarmo** Postimees 2008 / 18. jaan., lk. 9

<https://ilmajaam.postimees.ee/1749049/laane-estit-voib-tana-oesel-tabada-viimase-aja-rangim-torm>

Läänemere jääkatte hääbumine laseb tormid rannikut rüüstama [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2022 [Läänemere jääkatte hääbumine laseb tormid rannikut rüüstama](#)

Managed retreat - is it really an option for mitigation of chronic erosion and storm surge flooding

Healy, Terry; **Soomere, Tarmo** Solutions to coastal disasters 2008 : Tsunamis 2008 / p. 456-462

<https://ascelibrary.org/doi/10.1061/40968%28312%2941>

Measurement and model simulations of hydrodynamic parameters, observations of coastal changes and experiments with indicator sediments to analyse the impact of storm St. Jude in October, 2013

Tõnisson, Hannes; Suursaar, Ülo; **Alari, Victor**; Muru, Merle; Ravis, Reimo; Kont, Are; **Viitak, Marii** Journal of coastal research 2016 / p. 1257-1261 : ill <https://doi.org/10.2112/SI75-252.1> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

Merefüüsik Tarmo Soomere sai tuntuks jaanuaritormiga : [intervjuu Tarmo Soomerega]

Lill, Anne; **Soomere, Tarmo** Linnaleht 2005 / 30. märts, lk. 2-3 : fot

Mereprognoos olgu asjatundjate tehtud

Soomere, Tarmo Postimees 2005 / 16. nov., lk. 21 <https://www.postimees.ee/1509895/mereprognoos-olgu-asjatundjate-tehtud>

Mereteadlane : Eestit sasinud tsüklon meenutas kaalus juurde võtnud vana tuttavat : [Võrguväljaanne]

Männik, Aarne novaator.err.ee 2019 [Mereteadlane: Eestit sasinud tsüklon meenutas kaalus juurde võtnud vana tuttavat](#)

Mereteadlane räägib: mida teeks Pärnu torm Tallinnas? : [intervjuu Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo; Lill, Anne Linnaleht 2005 / 14. jaan., lk. A 2-A 3

Mereteadlane soovib valmis olla vee uueks pealetungiks : ["Postimehe" küsimustele vastab Tarmo Kõuts]

Kõuts, Tarmo Postimees 2007 / 16. jaan., lk. 5 <https://ilmajaam.postimees.ee/1619431/mereteadlane-soovib-valmis-olla-vee-ueks-pealetungiks>

Mootoririkkega uurimislav Salme ootab tormivarjus ilma paranemist [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2021 ["Mootoririkkega uurimislav Salme ootab tormivarjus ilma paranemist"](#)

Multi-mission satellite altimetry shows changes in extreme wave heights over the Baltic Sea and their connection to the NAO and AO climatic indice

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo 2019 European Space Agency Living Planet Symposium 2019 / [1] p

<https://lps19.esa.int/Nika/WebsitePortal/living-planet-symposium-2019/lps19/Speaker>

Multi-scale analysis of wave conditions and coastal changes in the north-eastern Baltic Sea

Suursaar, Ülo; **Alari, Victor**; Tõnisson, Hannes Journal of coastal research 2014 / p. 223-228 : ill <https://doi.org/10.2112/SI70-038.1>

[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Märatsev meri : kui vesi tungib peale

Soomere, Tarmo Horisont 2005 / 3, lk. 32-38 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2038142*est

Postimehe aasta inimene on laineuurija Tarmo Soomere

Rooväli, Küllike Postimees 2005 / lk. 4 : ill <https://www.postimees.ee/1514475/postimehe-aasta-inimene-on-laineuurija-tarmo-soomere>

Pärnakad võivad tormiga rahulikult magada : [intervjuu Jüri Elkeniga]

Elken, Jüri; Mets, Andres Pärnu Postimees 2005 / 20. dets., lk. 2 <https://parnu.postimees.ee/2125145/intervjuu-parnakad-voivad-tormiga-rahulikult-magada>

Pärnu maavanem kutsus rahvast tormi eest pakku : [T.Soomere ja T.Kõutsi kommentaaridega]

Rooväli, Küllike; **Soomere, Tarmo; Kõuts, Tarmo; Elken, Jüri** Postimees 2005 / 13. jaan., lk. 3

<https://www.postimees.ee/1454547/parnu-maavanem-kutsus-rahvast-tormi-eest-pakku>

Satellite altimetry shows changes in extreme wave heights over the Baltic Sea

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo The 11th Baltic Sea Science Congress "Living Along Gradients : Past, Present,

Future" : June 12-16, 2017 : abstracts 2017 / p. 89 https://www.io-warnemuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf

Seasonal near-shore nutrients load in Tallinn Bay coming from storm water outlets

Erm, Ants; Buschmann, Fred; Maljutenko, Ilja; Meerits, Aet; Suhhova, Irina 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 230 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

"Seekordne torm on saja aasta tugevamate killast!"

Rooväli, Küllike; **Kõuts, Tarmo** Õhtuleht 2015 / lk. 4-5 <https://www.oh tuleht.ee/707343/seekordne-torm-on-saja-aasta-tugevamate-killast>

Soe jätab rannad tormituulte valda

Maran, Kaur Postimees 2020 / Lk. 17 : ill [Soe jätab rannad tormituulte valda](#)

Soomere: Berit oli üllatavalt tugev torm : [TTÜ teadlase Tarmo Soomere kommentaar]

Filippov, Madis Postimees 2011 / lk. 17

Spatial and temporal variability of wave energy resource in the eastern Pacific from Panama to the Drake passage

Eelsalu, Maris; Montoya, Ruben D.; Aramburo, Darwin; Osorio, Andres F.; **Soomere, Tarmo** Renewable energy 2024 / art. 120180 <https://doi.org/10.1016/j.renene.2024.120180> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Spatial variability in the trends in extreme storm surges and weekly-scale high water levels in the eastern Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri Continental shelf research 2016 / p. 53-64 : ill <https://doi.org/10.1016/j.csr.2015.12.016> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Superelevations of water level in the Gulf of Riga [Online resource]

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo; Kudryavtseva, Nadezhda Baltic Earth Workshop on multiple drivers for Earth system changes in the Baltic Sea region : Tallinn University of Technology, Tallinn, Estonia 26-27 November 2018 : [programme, abstracts, participants] 2018 / p. 38 https://www.baltic-earth.eu/publications/IBESPublications/No_14_Workshop_Multiple_Drivers_Tallinn_Nov2018/No.14_Tallinn2018.pdf

Taanlased ennustavad homseks marutormi : [Tarmo Soomere kommentaaridega]

Rooväli, Küllike; **Soomere, Tarmo** Postimees 2005 / 8. jaan., lk. 3 <https://www.postimees.ee/1453717/taanlased-ennustavad-homseks-marutormi>

Tarmo Soomere: kolm ülesannet Narva-Jõesuus [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 / Lk. 12 ["Tarmo Soomere: kolm ülesannet Narva-Jõesuus"](#)

Teadlane: veetõusu kriitiline piir tuleks piirkonniti paika panna : [TTÜ professori Tarmo Soomere soovitusi]

Peensoo, Piret; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2007 / 28. det., lk. 18 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51113695/teadlane-veetõusu-kriitiline-piir-tuleks-piirkonniti-paika-panna>

Teadlased annavad otsepidi merevee tõusust : [TTÜ meresüsteemide instituudi vanemteadur Tarmo Kõuts räägib veetaseme jälgimise online-süsteemist]

Püüa, Marko; **Kõuts, Tarmo** Postimees 2007 / 12. jaan., lk. 3 <https://www.postimees.ee/1618225/teadlased-toodavad-otsepidi-merevee-tõusust>

Tolm võib tappa sadu inimesi

Kallis, Ain Maaleht 2018 / lk. 52 <https://maaleht.delfi.ee/artikkel/82044381/tolm-voib-tappa-sadu-inimesi>

Torm vedas ninapidi nii mereteadlasi kui ka arvutiprogramme

Rooväli, Küllike; **Kõuts, Tarmo** Õhtuleht 2015 / lk. 4-5 <https://www.oh tuleht.ee/707544/torm-vedas-ninapidi-nii-mereteadlasi-kui-ka-arvutiprogramme>

Trends in extreme water levels of the eastern Baltic Sea

Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo 10th Baltic Sea Science Congress : Science and Innovation for Future of the Baltic and the European Regional Seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 76 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Tuul tõi sünoptikutele uputuse asemel kriitikatormi : [kommentaar ka TTÜ vanemteadur Tarmo Soomerelt]

Günter, Aleksei; **Soomere, Tarmo** Postimees 2005 / 16. nov., lk. 6 <https://www.postimees.ee/1509945/tuul-toi-sunoptikutele-uputuse-ase mel-kriitikatormi>

Tänane vali torm säästab Eesti rannikualasid üleujutuse ohust [Võrguväljaanne]

Martin, Margus postimees.ee 2021 ["Tänane vali torm säästab Eesti rannikualasid üleujutuse ohust "](#)

Untangling the waves: decomposing extreme sea levels in a non-tidal basin, the Baltic Sea

Lorenz, Marvin; **Viigand, Katri**; Gräwe, Ulf Natural Hazards and Earth System Sciences 2025 / p. 1439-1458
<https://doi.org/10.5194/nhess-25-1439-2025>

Unusual wave and water level conditions in the Baltic Sea during windstorm Gudrun in January 2005 and their modelling
Soomere, Tarmo 5th International Conference on Optimal Research "Simulation and Optimization in Business and Industry" : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia : programme and abstracts 2006 / p. 4-5

USAd tabas äsja tõeline ilmapomm

Kallis, Ain Maaleht 2018 / lk. 44 <https://maaleht.delfi.ee/artikkel/80815385/usad-tabas-asja-toeline-ilmapomm>

Üha soojenev ilmastik ei too päikesepaistet: ees ootavad tormid, üleujutused ja põuad

Hallik, Liina Õhtuleht 2021 / Lk. 4 : fot <https://dea.digar.ee/article/oh tuleht/2021/01/16/2.8>

Üleujutus - mere valuline reaktsioon tormidele

Soomere, Tarmo Universum valguses ja viimas 2005 / lk. 243-255 : ill