

A reliability study of wave climate modelling in the Baltic Sea

Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo 6th Study Conference on BALTEX : 14-18 June 2010, Miedzyzdroje, Poland : conference proceedings 2010 / p. 71-72 : ill

A software platform to collect and store GPS drifter data

Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo 2019 European Space Agency Living Planet Symposium 2019 / 1 p
<https://lps19.esa.int/NikalWebsitePortal/living-planet-symposium-2019/lps19/Speaker>

An abrupt change in winds that may radically affect the coasts and deep sections of the Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Bishop, Steven R.; Viška, Maija; Räämet, Andrus Climate research 2015 / p. 163-171 : ill
<https://doi.org/10.3354/cr01269> [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Academia ajaülesed väärtused muutuval teadusmaastikul

Soomere, Tarmo 58. Kreutzwaldi päevade teaduslik konverents "Eesti perekond : traditsioon ja fiktsioon" : teesid : 16.-17. detsember 2014, Tartu 2014 / lk. 3-4

Afganistani teaduse areng mustast august määramatusse

Soomere, Tarmo Postimees 2021 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/09/04/12.4>

AK Nädal analüüsis euroraha väärkasutamisele teed sillutavaid vigu süsteemis

Himma, Marju novaator.err.ee 2019 / video [AK Nädal analüüsis euroraha väärkasutamisele teed sillutavaid vigu süsteemis](#)

Akadeemia 2009. aastal : [ettekanne Eesti Teaduste Akadeemia üldkogu aastakoosolekul 28. aprillil 2010]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2010 2011 / lk. 54-56

Akadeemia 2017. aasta aruanne : president Tarmo Soomere [ettekanne Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 20. apr. 2018]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2018 2019 / lk. 46-48

Akadeemia 2018. aasta aruanne : president Tarmo Soomere [ettekanne Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 24. aprillil 2019]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 81-84 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Akadeemia juures tegutsevad ekspertkogud : Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2022 2023 / lk. 29-30 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Akadeemia nimelised medalid : [Karl Ernst von Baeri medal Richard Villems'ile : president Tarmo Soomere tervitus-sõnavõtt medali üleandmisel]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 50-51 : portr

Akadeemia panustab õmblusteta ühiskonda

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 72-74 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/akadeemia-panustab-omblusteta-uhiskonda/>

Akadeemia panustab õmblusteta ühiskonda

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 349-358 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/akadeemia-panustab-omblusteta-uhiskonda/>

Akadeemia presidendi [Tarmo Soomere] avakõne : [akadeemikukandidaatide konverentsil Eesti Teaduste Akadeemias 9. nov. 2018]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2018 2019 / lk. 62 : ill

Akadeemia riikide ja kontinentide nõustamise keerukal tööpõllul

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021 2022 / lk. 87-92 : fot https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Akadeemia soovitusel teadusleppe realiseerimiseks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 84-86 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

[Akadeemia tegevusest 2014. aastal] : president Tarmo Soomere [ettekanne Eesti TA üldkogu koosolekul 15. apr. 2015]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 102-104

Akadeemia tegevusest 2016. aastal : president Tarmo Soomere : [ettekanne Eesti TA üldkogu koosolekul 19. apr. 2017]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 131-136

Akadeemia uuendab uurija-professori institutsiooni : [tippteaduse sidumisest Eesti vajadustega]

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2015 / lk. 9 <https://opleht.ee/2015/03/akadeemia-uuendab-uurija-professori-institutsiooni/>

Akadeemia uute liikmete valimisest. Lõppsõna : [Eesti TA presidendi sõnavõttud Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 20. aprillil 2016]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 144-148
http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Akadeemik : põlevkiviõli tootmine on hädavajalik tupiktee

Soomere, Tarmo Põhjarannik 2019 / lk. 3

Akadeemik kasutab suve füüsilise vormi testimiseks : [intervjuu akadeemik Jüri Engelbrechtiga tema 66. sünnipäeval]

Günter, Aleksei; **Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo**; Ergma, Ene Postimees 2005 / lk. 14 : portr
<https://www.postimees.ee/1489749/akadeemik-kasutab-suve-fuusilise-vormi-testimiseks>

Akadeemik Maarja Kruusmaa : ebakindlus on uus reaalsus

Kruusmaa, Maarja Mente et Manu 2017 / lk. 12-17 : fot http://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2017/index.html

Akadeemik Soomere miniloeng : Kuidas end veenda, et kliima soojeneb?

Soomere, Tarmo Õhtuleht 2018 / lk. 22

Akadeemik Tarmo Soomere: targem ei tohi enam järele anda [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo err.ee 2021 ["Akadeemik Tarmo Soomere: targem ei tohi enam järele anda"](https://err.ee/2021/04/01/akadeemik-tarmo-soomere-targem-ei-tohi-enam-jarele-anda)

Akadeemik: Eestis pole linna minema uhtuvad üleujutused võimalikud [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo err.ee 2021 / video [Akadeemik: Eestis pole linna minema uhtuvad üleujutused võimalikud](https://err.ee/2021/04/01/akadeemik-eestis-pole-linna-minema-uhtuvad-uleujutused-voimalikud)

Akadeemikud: V3 väljakutsete vanik [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo; Kurnitski, Jarek; Randma-Liiv, Tiina; Vasar, Eero postimees.ee 2021
<https://leht.postimees.ee/7192307/akadeemikud-v3-valjakutsete-vanik>

Akadeemiline sullerlus kui akadeemilise vabaduse kuritarvitamine

Soomere, Tarmo; Veinthal, Renno Sirp 2016 / lk. 36-37 : ill

Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest

Soomere, Tarmo 2022 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

An attempt to classify brilliance

Soomere, Tarmo Applied wave mathematics II : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods and complexity 2019 / p. XIX-XXI <https://doi.org/10.1007/978-3-030-29951-4> https://www.ester.ee/record=b5303400*est

An integrated decision support system for the resilience assessment of eastern Baltic Sea coasts

Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo CoastGIS 2021 : Sustainable Coastal Management in a Changing World : conference proceedings 2021 / p. 12 <https://www.novia.fi/assets/Projectsites/CoastGIS/CoastGIS-2021-Book-of-Abstracts.pdf>

Analysis of the properties of fast ferry wakes in the context of coastal management = Kiirlaevalainete omaduste analüüs rannikualade haldamise kontekstis

Kurennoy, Dmitry 2009 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?4448> https://www.ester.ee/record=b2508754*est

Andmete peitmine toob ohvreid

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / lk. 14 https://www.ester.ee/record=b1072778*est <https://leht.postimees.ee/6940401/tarmo-soomere-andmete-peitmine-toob-inimohvreid>

Andmete peitmine toob ohvreid

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 200-202 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://leht.postimees.ee/6940401/tarmo-soomere-andmete-peitmine-toob-inimohvreid>

Anto Raukas 17.02.1935–19.04.2021

Soomere, Tarmo Postimees 2021 / Lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/04/21/3.11>

Application of empirical orthogonal functions reveals multiple modes of variations in the Baltic Sea wave climate

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo 7th IEEE/OES Baltic Symposium Clean and Safe Baltic Sea and Energy Security for the Baltic countries : abstract book, 12-15 June 2018, Klaipėda, Lithuania 2018 / p. 50
http://balticvalley.lt/baltic2018/wp-content/uploads/2018/06/abstract-book_7th_Baltic-Symposium_20180528.pdf

Application of non-stationary extreme value modeling to account for trends in extreme water level changes along the Baltic Sea Coast

Kudryavtseva, Nadezhda; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 38

Applications of soliton interactions in rough wave theory and in understanding the impact of vessel wakes

Soomere, Tarmo International Conference on Complexity of Nonlinear Waves : October 5-7, 2009 : book of abstracts 2009 / p. 34

Applications of the inverse problem of pollution propagation

Soomere, Tarmo Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. 319-366 : ill

Applied wave mathematics : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods

Quak, Ewald; Soomere, Tarmo 2009

Applied wave mathematics II : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods and complexity

2019 <https://doi.org/10.1007/978-3-030-29951-4> https://www.ester.ee/record=b5303400*est

Approximate numerical solutions to inverse problems for preventive protection of marine environment

Soomere, Tarmo 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 25-28

Arenev Euroopa teaduse eetikakoodeks

Soomere, Tarmo; Uibo, Raivo Sirp / lk. 14-16 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/arenev-euroopa-teaduse-eetikakoodeks/>

Arno Kõörna : 2.II 1926-21.XII 2017

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 29

Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]

Engelbrecht, Jüri; Krumm, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2011 2012 / lk. 230-240

Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]

Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2009 2010 / lk. 218-237. (Arvamusi akadeemikutelt)

An assessment and quantification of sea surface currents using satellite altimetry, in-situ and hydrodynamic model data for the Gulf of Finland, Baltic Sea

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Viikmäe, Bert; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo 2019 European Space Agency Living Planet Symposium 2019 / [1] p <https://lps19.esa.int/NikaWebsitePortal/living-planet-symposium-2019/lps19/Speaker>

Attribution of coastline changes in the southern and eastern Baltic Sea to climate change driven modifications of main coastal drivers

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis; Viška, Maija 4th Baltic Earth Conference Assessing the Baltic Sea Earth System : Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 30 May to 3 June 2022 : Conference Proceedings 2022 / p. 96-97 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf

Austus ilu ja tarkuse väele, aga juba teist aastat glamuurita [Võrguväljaanne]

Pilt, Ebe postimees.ee 2022 / Lk. 6-7 : portr ["Austus ilu ja tarkuse väele, aga juba teist aastat glamuurita"](https://dea.digar.ee/article/ak/2022/01/29/5.1) <https://dea.digar.ee/article/ak/2022/01/29/5.1>

Avastamas lõunapoolkera teaduste akadeemiaid

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2019 2020 / lk. 62-67 : ill

Avasõna. Akadeemikute valimisest. Lõppsõna : [Eesti TA presidendi Tarmo Soomere sõnavõttud Eesti TA üldkogu istungil 7. detsembril 2016]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 149-153 http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Baltic Sea wave climate variability and its connection with climatic indices deduced from Empirical Orthogonal Functions

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Abstracts : [BSSC 2019] 2019 / p. 125 https://www.su.se/polopoly_fs/1.446756.1566224624!/menu/standard/file/abstracts_A5_ny.pdf

Baltic Sea wave climate via empirical orthogonal function analysis [Online resource]

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo 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. 40 <https://www.baltic->

Basin-wide variations in trends in water level maxima in the Baltic Sea

Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo Continental shelf research 2020 / art. 104029 ; 12 p <https://doi.org/10.1016/j.csr.2019.104029>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Beyond sustainability and ICZM : the future for management of Baltic Seacoasts

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo 4th Baltic Earth Conference Assessing the Baltic Sea Earth System : Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 30 May to 3 June 2022 : Conference Proceedings 2022 / p. 152-153
https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf

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

Changing properties of wind waves and vessel wakes on the eastern coast of the Baltic Sea = Tuulelainete režiimi ja laevalainete omaduste muutused Läänemere idarannikul

Kelpšaitė, Loreta 2009 <https://digi.lib.ttu.ee/ii/?451> https://www.ester.ee/record=b2508681*est

Characteristic properties of different vessel wake signals

Didenkulova, Irina; Sheremet, Alex; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2013 / p. 213-218 : ill

Circulation patterns in the Gulf of Finland applied to environmental management of marine protected areas = Soome lahe pinnahoovuste mustrite rakendamiseest looduskaitsealade haldamiseks

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille 2014 <https://digi.lib.ttu.ee/ii/?1820> https://www.ester.ee/record=b4436090*est

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>

Coastal flooding : Joint probability of extreme water levels and waves along the Baltic Sea coast

Kudryavtseva, Nadezhda; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo 3rd Baltic Earth Conference : Earth system changes and Baltic Sea coasts, To be held in Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 1 to 5 June 2020, Held online, 2-3 June 2020 : Conference proceedings 2020 / p. 70-71 : ill ["proceedings"](#)

Coastal flooding: Joint probability of extreme water levels and waves along the Baltic Sea coast

Kudryavtseva, Nadezhda; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2020 / p. 1146-1151
<https://doi.org/10.2112/SI95-222.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Coastal processes and changing process drivers in the Baltic Sea : What communities and local policy makers need to know

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Abstracts : [BSSC 2019] 2019 / p. 344
https://www.su.se/polopoly_fs/1.446756.1566224624!/menu/standard/file/abstracts_A5_ny.pdf

Coastline change of the Baltic Sea and its driving forces

Harff, Jan; Deng, Junjie; Dudzinska-Nowak, Joanna; Soomere, Tarmo The 13th Colloquium on Baltic Sea Marine Geology : September 12-16, 2016, Gdansk, Poland : abstract volume & field trip guidebook 2016 / p. 52 <https://www.pgi.gov.pl/dokumenty-pig-pib-all/publikacje-2/materialy-konferencyjne/4007-baltic-2016/file.html>

Combined laser scanning to monitor coastal processes

Eelsalu, Maris; Julge, Kalev; Grünthal, Erko; Märdla, Silja; Ellmann, Artu; Soomere, Tarmo; Tõnisson, Hannes MEME'2014 : Mathematics and Engineering in Marine and Earth Problems : 22-25 July 2014, Aveiro, Portugal : book of abstracts 2014 / p. 106-108 : ill

Combining airborne and terrestrial laser scanning to monitor coastal processes

Julge, Kalev; Eelsalu, Maris; Grünthal, Erko; Märdla, Silja; Ellmann, Artu; Soomere, Tarmo; Tõnisson, Hannes 2014 IEEE/OES Baltic International Symposium : 26-29 May 2014, Tallinn, Estonia : [proceedings] 2014 / [10] p. : ill

Committee on Marine Sciences

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2014 2015 / p. 35-37

Committee on Marine Sciences

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 42-45
https://www.ester.ee/record=b1874722*est

Committee on Marine Sciences

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2016 2017 / p. 43-47

Committee on Marine Sciences

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2015 2016 / p. 42-45

Committee on Marine Sciences

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book 2011 2012 / p. 35-36

Committee on Marine Sciences

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book 2010 2011 / p. 34-35

Comparison between modelled and measured wind wave parameters in Estonian coastal waters

Zaitseva-Pärnaste, Inga; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo Proceedings of the 2nd International Conference (school) on Dynamics of Coastal Zone of Non-tidal Seas : Baltiysk (Kaliningrad oblast, Russia), 26-30 June 2010 2010 / p. 106-110

A comparison of Baltic Sea wave properties simulated using two modelled wind data sets

Giudici, Andrea; Jankowski, Mikolaj Zbigniew; Männikus, Rain; Najafzadeh, Fatemeh; Suursaar, Ülo; Soomere, Tarmo Estuarine, coastal and shelf science 2023 / art. 108401, 15 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2023.108401>

A comparison of the motions of surface drifters with offshore wind properties in the Gulf of Finland, the Baltic Sea

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Estuarine, coastal and shelf science 2016 / p. 154-164 : ill <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2016.02.009>

Comparison of the wave power for the open and sheltered segments of the Baltic Sea coast

Kovaleva, Olga; Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris 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. 210 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Compressibility of surface flows under the combined effect of currents and winds

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo The 11th Baltic Sea Science Congress "Living Along Gradients : Past, Present, Future" : June 12-16, 2017 : abstracts 2017 / p. 47 https://www.io-warnemuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf

Concluding remarks

Soomere, Tarmo Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. 417-420

Connecting science, society and policy : experience of a small country

Soomere, Tarmo 3rd Baltic Earth Conference : Earth system changes and Baltic Sea coasts, To be held in Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 1 to 5 June 2020, Held online, 2-3 June 2020 : Conference proceedings 2020 / p. 10 ["proceedings"](#)

Contribution of atmospheric teleconnections in regional wave climate variability based on EOF application : Baltic Sea case

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo American Geophysical Union, Fall Meeting 2020 2020 / abstract <https://ui.adsabs.harvard.edu/#abs/2020AGUFMOS0470002N/abstract>

Contribution of fundamental research towards solving challenges of changing times in coastal science and management

Soomere, Tarmo Research in Estonia : present and future 2011 / p. 206-226 : ill

Contribution of wave set-up into the total water level in the Tallinn area

Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 338-348 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2740558*est

Contribution of wave set-up into the total water level in the Tallinn area

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. 87 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Crest-trough asymmetry of waves generated by high-speed ferries

Kurennoy, Dmitry; Didenkulova, Irina; Soomere, Tarmo Estonian journal of engineering 2009 / 3, p. 182-195 : ill

Decadal changes in the Baltic Sea wave heights

Soomere, Tarmo; Räämet, Andrus Journal of marine systems 2014 / p. 86-95 : ill

Decision support tools for the management of eastern Baltic Sea coasts

Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo 3rd Baltic Earth Conference : Earth system changes and Baltic Sea

coasts, To be held in Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 1 to 5 June 2020, Held online, 2-3 June 2020 : Conference proceedings 2020 / p. 135-136 "[proceedings](#)"

Decision support tools, systems and indices for sustainable coastal planning and management : a review

Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Dragovich, Deirde; Engström, Johanna Ocean and Coastal Management 2021 / art. 105813, 13 p <https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2021.105813> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Demokraatia kui alternatiivmõtlemise suplus peavoolus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 175-179 https://www.ester.ee/record=b5521198*est <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/demokraatia-kui-alternatiivmõtlemise-suplus-peavoolus/>

Demokraatia kui alternatiivmõtlemise suplus peavoolus

Soomere, Tarmo Sirp 2019 / lk. 34-35 : fot https://www.ester.ee/record=b1072938*est <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/demokraatia-kui-alternatiivmõtlemise-suplus-peavoolus/>

Depression waves generated by large ships in the Venice Lagoon

Parnell, Kevin Ellis; Zaggia, Luca; Soomere, Tarmo; Lorenzetti, Giuliano; Scarpa, Gian Marco Journal of coastal research 2016 / p. 907-911 : ill <http://dx.doi.org/10.2112/SI75-182.1>

Detecting ship wakes for the study of coastal processes

Rätsep, Margus; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2020 / p. 1258-1262 <https://doi.org/10.2112/SI95-243.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Determination of closure depths for sheltered areas of the eastern part of the Baltic Sea

Kovaleva, Olga; Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris; Ryabchuk, Daria 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. 233 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Development of a flexible, extendable, and low-cost control unit for surface drifters

Giudici, Andrea; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Journal of atmospheric and oceanic technology 2017 / p. 669-677 : ill <http://doi.org/10.1175/JTECH-D-16-0116.1>

Diagnoos : teadlane

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 22-30

Diapycnal mixing and internal waves in the Saint John River Estuary, New Brunswick, Canada with a discussion relative to the Baltic Sea

Delpeche, Nicole; Soomere, Tarmo; Lilover, Madis-Jaak Estonian journal of engineering 2010 / 2, p. 157-175 : ill

Differences in stationary and nonstationary analysis of water level extremes in Latvian waters, Baltic Sea, during 1961-2018

Männikus, Rain; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo 3rd Baltic Earth Conference : Earth system changes and Baltic Sea coasts, To be held in Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 1 to 5 June 2020, Held online, 2-3 June 2020 : Conference proceedings 2020 / p.74-75 : ill "[proceedings](#)"

Directional variation of return periods of water level extremes in Moonsund and in the Gulf of Riga, Baltic Sea

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo Regional studies in marine science 2023 / art. 102741 <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2022.102741>

Directional variation of return periods of water level extremes in the Gulf of Riga, Baltic Sea

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo 4th Baltic Earth Conference Assessing the Baltic Sea Earth System : Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 30 May to 3 June 2022 : Conference Proceedings 2022 / p. 83-84 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf

Division of informatics and engineering

Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2014 2015 / p. 23-27

Division of Informatics and Engineering

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book 2011 2012 / p. 27-29

Division of Informatics and Engineering

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2012 2013 / p. 25-29

Division of Informatics and Engineering

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book 2010 2011 / p. 27-29

Dynamics of solitons in a nonintegrable version of the modified Korteweg-de Vries equation

Kurkina, Oxana; Kurkin, Andrey; Ruvinskaja, E. A.; Pelinovsky, Efim; **Soomere, Tarmo** JETP letters 2012 / p. 91-95 : ill

Ebe Pilt : villand ekspertidest? : [võrguväljaanne]

Pilt, Ebe postimees.ee 2018 <https://arvamus.postimees.ee/4886673/ebe-pilt-villand-ekspertidest>

Edge-wave-driven durable variations in the thickness of the surfactant film and concentration of surface floats

Averbukh, Elena; Kurkina, Oxana; Kurkin, Andrey; **Soomere, Tarmo** Physics letters A 2014 / p. 53-58 : ill

Eero Vasar ja Tarmo Soomere: varipandeemiast eluohtliku defitsiidini [Võrguväljaanne]

Vasar, Eero; **Soomere, Tarmo** postimees.ee 2021 ["Eero Vasar ja Tarmo Soomere: varipandeemiast eluohtliku defitsiidini "](https://arvamus.postimees.ee/7007496/tarmo-soomere-eesti-hakkab-juhtima-peateadurite-foorumit)

Eeskuju ehk Iseend muutes muudame maailma

Soomere, Tarmo Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2021 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/ak/2021/07/17/3.1>

Eessõna

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2020 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus 2020 / lk. 10-11 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti hakkab juhtima peateadurite foorumit

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 104-105 <https://arvamus.postimees.ee/7007496/tarmo-soomere-eesti-hakkab-juhtima-peateadurite-foorumit>

Eesti kultuuri ja eneseteadvuse märkamatud tugisambad

Soomere, Tarmo; Tammiksaar, Erki Postimees 2018 / AK lk. 7 [Tarmo Soomere ja Erki Tammiksaar: Eesti teaduse märkamatud tugisambad tuleb varjusurmast välja tuua](https://arvamus.postimees.ee/4886673/ebe-pilt-villand-ekspertidest)

Eesti maavarade saaga: adekvaatse info lünklikkus toidab populismi

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

Eesti mere ja lainete meelevaldas?

Soomere, Tarmo Eesti laevanduse aastaraamat 2007 2007 / lk. 51-57 : ill

Eesti merenduse ajalugu

Soomere, Tarmo Sirp 2023 / lk. 36 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-merenduse-ajalugu/>

Eesti Nokia leitud : poole energiatarbimisest saaks maailmas kokku hoida

Berendson, Risto; **Kurnitski, Jarek** Õhtuleht 2019 / lk. 4-5 : portr <https://www.oh tuleht.ee/982581/eesti-nokia-leitud-poole-energiatarbimisest-saaks-maailmas-kokku-hoida> https://www.ester.ee/record=b1408161*est

Eesti oma Horisont

Soomere, Tarmo Horisont 2016 / lk. 1

Eesti rannikul tasub karta hiidlaineid : [TTÜ teadurite Sirje Keevalliku ja Tarmo Soomere kommentaarid]

Ideon, Argo; **Keevallik, Sirje**; **Soomere, Tarmo** Eesti Ekspress 2005 / 6. okt., lk. A16

Eesti rannikul võib karta hiidlaineid : [Tarmo Soomere kommentaariga]

Soomere, Tarmo Linnaleht 2005 / 7. okt., lk. A5

Eesti sai uued teaduse tippkeskused: kuidas, kellele ja milleks?

Tamm, Marek Sirp 2024

Eesti teadlased võtavad Läänemere põhjalikult luubi alla : [TTÜ Küberneetika Instituudi vanemteadur Tarmo Soomere räägib Soome lahe ja Läänemere lõunaosa uuringutest]

Filippov, Madis; **Soomere, Tarmo** Postimees 2008 / 12. juuli, lk. 8-9

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019

2020 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2020

2021 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2014

2015

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016

Soomere, Tarmo 2017 http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017

Soomere, Tarmo 2018 http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Teaduste Akadeemia in words and images 2017

Soomere, Tarmo; Pilt, Ebe 2018 https://www.ester.ee/record=b5178522*est

Eesti Teaduste Akadeemia in words and images 2018

Soomere, Tarmo; Suurväli, Piret; Pilt, Ebe; Steinberg, Külliki; Jakobson, Siiri; Järv, Jaak; Varblane, Urmas 2019

https://www.ester.ee/record=b5178522*est

Eesti Teaduste Akadeemia kroonviiruse pandeemiast väljumise strateegia

Soomere, Tarmo; Niinemets, Ülo; Randma-Liiv, Tiina; Järv, Jaak Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021

<https://leht.postimees.ee/6981409/akadeemikud-sammud-elamist-vaariva-tuleviku-poole>

Eesti Teaduste Akadeemia presidendiks kandideerivad Mart Ustav ja Tarmo Soomere : [intervjuu kandidaatidega]

Maidla, Margus; **Soomere, Tarmo; Ustav, Mart** Sirp 2014 / lk. 35-37 : portr <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-teaduste-akadeemia-presidendiks-kandideerivad-mart-ustav-ja-tarmo-soomere/>

Eesti Teaduste Akadeemia president Tarmo Soomere: Lippmaa ei valetanud, vaid lähtus tänaseks vananenud infost

Soomere, Tarmo Õhtuleht 2019 / fot <https://www.oh tuleht.ee/979652/eesti-teaduste-akadeemia-president-tarmo-soomere-lippmaa-ei-valetanud-vaid-lahtus-tanaseks-vananenud-infost>

Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2017

Soomere, Tarmo 2018 http://www.ester.ee/record=b5054043*est

Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2018

Soomere, Tarmo 2019 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2019

2020 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020

2021 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021

2022 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022

2023 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

[Eesti Teaduste Akadeemia] üldkogu aastakoosolek 20. aprillil 2018 : avasõna

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2018 2019 / lk. 41-42

Eesti tulevikust: metsata või metsaga

Soomere, Tarmo Maaleht 2020 / Lk. 12-13 : fot <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2020/11/12/15.1>

Eesti tunneb puudust rannikuekspertidest

Soomere, Tarmo Äripäev 2006 / 4. mai, Tööstus, lk. 59

Eesti Vabariigi preemiad 2015 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2015

Eesti Vabariigi preemiad 2016 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2016

Eesti Vabariigi preemiad 2017 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2017

Eesti Vabariigi preemiad 2018 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2018 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti Vabariigi preemiad 2019 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport

2019 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti Vabariigi preemiad 2020 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus

2020 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti Vabariigi preemiad 2021 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus

2021 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti Vabariigi preemiad 2022 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus

2022 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti Vabariigi preemiad 2023 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus

2023 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti viies kliimaruanne : ÜRO kliimamuutuste raamkonventsiooni elluviimise kohta

2009 https://www.ester.ee/record=b2695548*est

Effect of ice cover on wave statistics and wave-driven processes in the northern Baltic Sea

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo; Giudici, Andrea Boreal environment research 2022 / p. 97-116 : ill <https://www.borenv.net/BER/archive/pdfs/ber27/ber27-097-116.pdf> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effects of large-scale atmospheric circulation on the Baltic Sea wave climate : application of the EOF method on multi-mission satellite altimetry data

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Climate dynamics 2021 / p. 3465–3478 : ill

<https://doi.org/10.1007/s00382-021-05874-x> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effects of the sampling bias on retrieved modes of wave climate variations from satellite altimetry : Baltic Sea case study

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo 2019 European Space Agency Living Planet Symposium 2019 / [1] p <https://lps19.esa.int>

Elektrijaam minu aias

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / Lk. 11 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/29/12.6>

Energy pollution : the relative influence of wind-wave and vessel-wake energy in Tallinn Bay, the Baltic Sea

Kelpšaitė, Loreta; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 812-816 : ill

Enn Mellikov (1.04.1945-23.07.2018)

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia in words and images 2018 2019 / p. 14-15 : portr

https://www.ester.ee/record=b5178522*est

Enn Mellikov (1.04.1945-23.07.2018) : Tarmo Soomere järelhüüe Enn Mellikovi ärasaatmisel akadeemia saalis 2. augustil 2018

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2018 2019 / lk. 14-15 : portr

Ensemble approach for projections of return periods of extreme water levels in Estonian waters

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Lagemaa, Priidik Continental shelf research 2014 / p. 201-210 : ill

Ensemble approach for the projections of extreme water levels reveals bias in water level observations

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Lagemaa, Priidik 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. 85

http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Ensemble hindcast of the wave properties in the Baltic Sea [Online resource]

Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo 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. 42

https://www.baltic-earth.eu/multipledrivers2018/material/No.14_Tallinn2018.pdf

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

Erosion by vessel waves

Soomere, Tarmo The Gulf of Finland assessment 2016 / p. 324-325 : ill <http://hdl.handle.net/10138/166296>

Estimates of wave climate in the northern Baltic Proper derived from visual wave observations at Vilsandi
Soomere, Tarmo; Zaitseva, Inga Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 1, p. 48-64 : ill

Estimating the wave statistics bias in the partially ice-covered regions of the Baltic Sea
Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo 3rd Baltic Earth Conference : Earth system changes and Baltic Sea coasts, To be held in Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 1 to 5 June 2020, Held online, 2-3 June 2020 : Conference proceedings 2020 / P. 181-182 : ill [Proceeding](#)

Estonia got storm warning from newspaper
Soomere, Tarmo The Scandinavian shipping gazette 2005 / February 25, p. 26, 28-29 : ill

Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2014
2015 https://www.ester.ee/record=b1218154*est

Estonian Academy of Sciences yearbook 2019 : words and images. Facts and figures = Annales Academiae Scientiarum Estonicae
2020 https://www.ester.ee/record=b1218154*est

Estonia's fifth national communication : under the UN framework convention on climate change
2009

Et uputus ei tuleks ootamatult
Soomere, Tarmo Äripäev 2007 / 22. aug., lk. 26 <https://www.aripeev.ee/uudised/2007/08/21/et-uputus-ei-tuleks-ootamatult>

Euroopa teaduste akadeemiate regeneratiivmeditsiini tulevikuvision
Vasar, Eero; **Soomere, Tarmo** Sirp 2020 / lk. 22-23 : ill <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/euroopa-teaduste-akadeemiate-regeneratiivmeditsiini-tulevikuvision/> https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Euroopa teaduste akadeemiate visioon veatust teaduse finantseerimise süsteemist
Soomere, Tarmo Sirp 2024 / lk. 26-28 : ill <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/euroopa-teaduste-akadeemiate-visioon-veatust-teaduse-finantseerimise-susteemist/>

Evaluation and tuning of model trajectories and spreading rates in the Baltic Sea using surface drifter observations
Kjellsson, Joakim; Döös, Kristofer; **Soomere, Tarmo** Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. 251-281 : ill

Evolving narratives of ship wake science and management
Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis Book of Abstracts: 1st ShipWave International Workshop on Ship-induced Hydrodynamic Loads in Shallow Confined Coastal Waterways Hamburg, Germany, 22 to 24 March 2023 2023 / p. 2-3
<https://doi.org/10.18451/shipwave.2023>

Exact travelling wave solutions in strongly inhomogeneous media
Didenkulova, Irina; Pelinovsky, Efim; Soomere, Tarmo Estonian journal of engineering 2008 / 3, p. 220-231 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1022376*est

Examining and quantifying the role of transverse jets in coastal upwellings, from a Lagrangian transport perspective
Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo; Ellmann, Artu IUGG 2019 : abstract book 2019 / [1] p., abstract: IUGG19-2212 <http://iugg2019montreal.com/abstract-book.html>

Examining coastal upwellings from a Lagrangian perspective in the Gulf of Finland, Baltic Sea
Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Mingelaite, Toma; Soomere, Tarmo Geophysical research abstracts 2017 / p. EGU2017-18648 <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-18648.pdf>

Examining Lagrangian surface transport during a coastal upwelling in the Gulf of Finland, Baltic Sea
Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Mingelaite, Toma; Soomere, Tarmo Journal of marine systems 2017 / p. 21-30 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2016.10.007>

Examining surface circulation patterns of the Baltic Sea using satellite data, ocean models and in-situ observations
Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Sentinel-3 for Science Workshop: Abstract Book 2015 / p. 284 http://seom.esa.int/S3forScience2015/page_session28.php

Examining the role of bottom topography on coastal upwelling jets using a synergy of in-situ, satellite and model data in the Gulf of Finland, Baltic Sea
Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Döös, Kristofer; Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo Geophysical research abstracts 2018 / p. EGU2018-15364 <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2018/EGU2018-15364.pdf>

Exploring the academies of sciences of the southern hemisphere

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences yearbook 2019 : words and images. Facts and figures = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2020 / p. 65-69 : ill https://www.ester.ee/record=b1218154*est

Exposure of a coastal city to a landslide tsunami : a case study of Cassis, France

Averbukh, Elena; Dussouillez, Philippe; Kharif, Christian; Khvostova, Olga; Kurkin, Andrey; Rochette, Pierre; **Soomere, Tarmo** Estonian journal of engineering 2013 / p. 124-142 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2621595*est

Extending the observed Baltic Sea wave climate back to the 1940s

Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2013 / p. 1969-1974 : ill

Extreme elevations and slopes of interacting solitons in shallow water

Soomere, Tarmo; Engelbrecht, Jüri Wave motion 2005 / p. 179-192 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0165212504000812>

Extreme wave and water level conditions in the Baltic Sea in January 2005 and their reflection in teaching of coastal engineering

Soomere, Tarmo; Healy, Terry Building Resilience : CIB W89 International Conference on Building Education and Research [BEAR 2008] : book of executive summaries 2008 / p. 254-255

Extreme wave and water level conditions in the Baltic Sea in January 2005 and their reflection in teaching of coastal engineering

Soomere, Tarmo; Healy, Terry Building Resilience : CIB W89 International Conference on Building Education and Research [BEAR 2008] : conference proceedings 2008 / p. 1397-1407

Extremes and decadal variations in the Baltic Sea wave conditions

Soomere, Tarmo Extreme ocean waves. 2nd ed 2016 / p. 107-140 : ill http://doi.org/10.1007/978-3-319-21575-4_7

Far-field vessel wakes in Tallinn Bay

Parnell, Kevin Ellis; Delpeche, Nicole; Didenkulova, Irina; Dolphin, Tony; Erm, Ants; Kask, Andres; Kelpšaitė, Loreta; Kurennoy, Dmitry; Quak, Ewald; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo; Terentjeva, Anna; Torsvik, Tomas; Zaitseva-Pärnaste, Inga Estonian journal of engineering 2008 / 4, p. 273-302 : ill

Fast ferry traffic as a qualitatively new forcing factor of environmental processes in non-tidal sea areas : a case study in Tallinn Bay, Baltic Sea

Soomere, Tarmo Environmental fluid mechanics 2005 / p. 293-323 : ill <https://link.springer.com/article/10.1007/s10652-005-5226-1>

Fast shoreline erosion induced by ship wakes in a coastal lagoon : field evidence and remote sensing analysis

Zaggia, Luca; Lorenzetti, Giuliano; Manfe, Giorgia; **Soomere, Tarmo** PLoS ONE 2017 / art. e0187210, p. 1-23 : ill <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0187210>

Filosoof maailma muutmas : [kõne Tallinna ülikooli rektori Tõnu Viigi inauguratsioonil 17.05.2021]

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 231-233 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Finnish Meteorological Institute's open data mining tool

Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 59-62

A first look to Lagrangian coherent structures in the Gulf of Finland as a means to identify hotspots of surface particle aggregation

Giudici, Andrea; Suara, Kabir Adewale; Soomere, Tarmo; Brown, Richard J. 3rd Baltic Earth Conference : Earth system changes and Baltic Sea coasts, To be held in Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 1 to 5 June 2020, Held online, 2-3 June 2020 : Conference proceedings 2020 / p. 97-98 : ill ["proceedings"](#)

Foreword

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences yearbook 2019 : words and images. Facts and figures = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2020 / p. 5 https://www.ester.ee/record=b1218154*est

Foreword

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2016 2017 / p. 5-7

Foreword

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 5-6 https://www.ester.ee/record=b1874722*est

Foreword

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book : facts and figures = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2019 / p. 5-6 https://www.ester.ee/record=b1218154*est

From reactive to proactive mitigation

Soomere, Tarmo The Gulf of Finland assessment 2016 / p. 320-321 : ill <http://hdl.handle.net/10138/166296>

General Assembly on 6 December 2017 : summary of the activities in 2017

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 92-95 https://www.ester.ee/record=b1874722*est

General Assembly on 19 April 2017 : activities of the academy in 2016

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 83-89 https://www.ester.ee/record=b1874722*est

General Assembly on 19 April 2017 : closing remarks

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 90-92 https://www.ester.ee/record=b1874722*es

General Assembly on 19 April 2017 : opning address

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 80-82 https://www.ester.ee/record=b1874722*est

Generation of large pollution patches via collisions of sticky floating parcels driven by wind and surface currents

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo Marine pollution bulletin 2019 / p. 573–585 : ill <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.02.039> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Globaalprobleemid - need on eelkõige suure tähega Maa terviseprobleemid

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

Halval ajal vajame head nõu

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 307-309 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Haridussüsteemi uued astmed ehk õppimine ilma õpetajata

Soomere, Tarmo Sirp 2016 / lk. 16-17 : ill <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/haridussusteemi-uued-astmed/>

Haridusteaduse seis : tunneli otsast paistavad päikesekiired

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2018 / fot <https://opleht.ee/2018/12/haridusteaduse-seis-tunneli-otsast-paistavad-paikesekiired/>

Haridusteaduse seis : tunneli otsast paistavad päikesekiired

Soomere, Tarmo Haridus - meie ühine vastutus : Eesti Haridusfoorum 2018-2020 : ettekannete ja artiklite kogumik 2020 / lk. 56-58 https://www.ester.ee/record=b5397258*est <https://opleht.ee/2018/12/haridusteaduse-seis-tunneli-otsast-paistavad-paikesekiired/>

Hea nõu ei pruugi olla kallid

Soomere, Tarmo Sirp 2021 / lk. 12 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/hea-nou-ei-pruugi-olla-kallis/>

Heitlusest kroonviirusega suure sõja lävepakuni

Soomere, Tarmo Sirp 2022 / lk. 34-35 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/heitlusest-kroonviirusega-suure-soja-lavepakuni/>

Hidden secrets of transverse coastal upwelling jets revealed using a synergy of data in the Gulf of Finland, Baltic Sea

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo Abstracts : [BSSC 2019] 2019 / p. 112 https://www.su.se/polopoly_fs/1.446756.1566224624!/menu/standard/file/abstracts_A5_ny.pdf

Highlights of the physical oceanography of the Gulf of Finland reflecting potential climate changes

Soomere, Tarmo; Leppäranta, Matti; Myrberg, Kai Boreal environment research 2009 / p. 152-165 : ill

High-resolution wave model for coastal management and engineering in the eastern Baltic Sea

Giudici, Andrea; Männikus, Rain; Najafzadeh, Fatemeh; Jankowski, Mikolaj Zbigniew; Soomere, Tarmo; Suursaar, Ülo 4th Baltic Earth Conference Assessing the Baltic Sea Earth System : Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 30 May to 3 June 2022 : conference proceedings 2022 / p. 150–151 : ill https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf

Highlights in the research into complexity of nonlinear waves

Engelbrecht, Jüri; Berezovski, Arkadi; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2010 / 2, p. 61-65

Hiidlained : meremeeste müütidest tänapäeva tipptehnoloogiasse

Soomere, Tarmo Tarkade Klubi 2010 / erinumber, lk. 44-45 : ill

Hiiglaste õlgadelt näeb kaugemale

Soomere, Tarmo Postimees 2023 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/02/04/9.4>

Hot-spots of large wave energy resources in relatively sheltered sections of the Baltic Sea coast

Kovaleva, Olga; Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo Renewable and sustainable energy reviews 2017 / p. 424-437 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.rser.2017.02.033>

Human impacts and their interactions in the Baltic Sea region

Reckermann, Marcus; Omstedt, Anders; **Soomere, Tarmo**; Aigars, Juris; Akhtar, Naveed; Beldowska, Magdalena; Beldowski, Jacek; Cronin, Tom; Czub, Michal; **Eero, Margit; Parnell, Kevin Ellis; Poska, Anneli** 4th Baltic Earth Conference Assessing the Baltic Sea Earth System : Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 30 May to 3 June 2022 : Conference Proceedings 2022 / p. 140-141
https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf

Human impacts and their interactions in the Baltic Sea region

Reckermann, Marcus; Omstedt, Anders; **Soomere, Tarmo**; Aigars, Juris; **Parnell, Kevin Ellis**; Pons-Seres de Brauer, Cristian; **Poska, Anneli** Earth System Dynamics 2022 / p. 1-80 <https://doi.org/10.5194/esd-13-1-2022> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Identification of areas of frequent patch formation from velocity fields

Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2013 / p. 231-236 : ill

Identification of mechanisms that drive water level extremes from in situ measurements in the Gulf of Riga during 1961-2017

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo; Kudryavtseva, Nadezhda Continental shelf research 2019 / p. 22-36
<https://doi.org/10.1016/j.csr.2019.05.014> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Identification of ship wake structures by a time-frequency method

Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo; Didenkulova, Irina; Sheremet, Alex Journal of fluid mechanics 2015 / p. 229-251 : ill
<http://dx.doi.org/10.1017/jfm.2014.734>

Identification of the environmentally safe fairway in the South-Western Baltic Sea and Kattegat

Lu, Xi; **Soomere, Tarmo**; Stanev, Emil V.; Murawski, Jens Ocean dynamics 2012 / p. 815-829 : ill
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10236-012-0532-x>

II paneel. Teadus õppimise sisusse panustajana

Saari, Peeter; Tamm, Marek; **Tõugu, Enn**; Undusk, Jaan; **Soomere, Tarmo** Haridus - meie ühine vastutus : Eesti Haridusfoorum 2018-2020 : ettekannete ja artiklite kogumik 2020 / lk. 44-50 : fot https://www.ester.ee/record=b5397258*est

Ilmar Koppel 16.01.1940-08.01.2020 : in memoriam

Soomere, Tarmo; Lust, Enn Universitas Tartuensis : UT : Tartu Ülikooli ajakiri 2020 / lk. 44-45 : portr
https://www.ester.ee/record=b2459950*est

Impact of changes in sea ice cover on the wave climate of semi-enclosed, seasonally ice-covered water bodies at temperate latitudes: a case study in the Gulf of Riga

Najafzadeh, Fatemeh; Soomere, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2024 / p. 26-36 <https://doi.org/10.3176/earth.2024.03>

Impact of horizontal eddy-diffusivity on Lagrangian statistics for coastal pollution from a major marine fairway

Viikmäe, Bert; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Ocean dynamics 2013 / p. 589-597 : ill

Implications of fast ferry wakes for semi-sheltered beaches

Soomere, Tarmo; Didenkulova, Irina; Parnell, Kevin Ellis BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 134

Implications of fast-ferry wakes for semi-sheltered beaches : a case study at Aegna Island, Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis; **Didenkulova, Irina** Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 128-132 : ill <https://www.jstor.org/stable/25737551>

In memoriam : akadeemik Valdek Kulbach : 6.04.1927-31.01.2020 : [Tarmo Soomere järelhüüe Kaarli kirikus 10. veebruaril 2020]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2020 2021 / lk. 97-98 : portr https://www.ester.ee/record=b1218094*est

In memoriam : akdeemik Mihhail Bronštein : 23.01.1923 Peterburi - 09.04.2022 Genf : [Tarmo Soomere kõne akadeemik Bronšteini ärasaatmisel teaduste akadeemia peegelsaalist 13.04.2022]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2022
2023 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

In memoriam Anto Raukas [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 ["In memoriam Anto Raukas"](https://www.postimees.ee/2021/01/27/in-memoriam-anto-raukas/)

In search for management options of shores of the City of Tallinn, Estonia

Eelsalu, Maris; Männikus, Rain; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo 7th IEEE/OES Baltic Symposium Clean and Safe Baltic Sea and Energy Security for the Baltic countries : abstract book : 12–15 June 2018 Klaipėda, Lithuania 2018 / p. 27
http://balticvalley.lt/baltic2018/wp-content/uploads/2018/06/abstract-book_7th_Baltic-Symposium_20180528.pdf

Index based multi-criteria approach to coastal risk assesment

Bagdanavičiute, Ingrida; Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; Galinien, Jelena; **Soomere, Tarmo** Journal of Coastal Conservation 2019 / p. 785–800 : ill <https://doi.org/10.1007/s11852-018-0638-5> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Influence of wind and waves on Lagrangian transport using a synergy of satellite and in-situ surface drifters for Baltic Sea

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo; Ellmann, Artu XXVIII General Assembly of the International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG) 2023 <https://doi.org/10.57757/IUGG23-3642>

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2010 2011 / lk. 25-27

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2012 2013 / lk. 24-27

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2011 2012 / lk. 24-26

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2014 2015 / lk. 22-25

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2013 2014 / lk. 23-28

Inimene ei ole toiduahela tipp

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

Inimene piiril eri teadusvaldkondade vaates

Soomere, Tarmo Sirp 2021 / lk. 26-27 : fot <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/inimene-piiril-eri-teadusvaldkondade-vaates/>

Inimene piiril eri teadusvaldkondade vaates : [avakõne Eesti kultuuri koja aastakonverentsil 19.11.2021 teaduste akadeemia peegelsaalis]

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 25-33 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/inimene-piiril-eri-teadusvaldkondade-vaates/> https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Inimliku teaduskommunikatsiooni võimalikkusest

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 161-165 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/inimliku-teaduskommunikatsiooni-voimalikkusest/>

Inimliku teaduskommunikatsiooni võimalikkusest

Soomere, Tarmo Sirp 2017 / lk. 31 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/inimliku-teaduskommunikatsiooni-voimalikkusest/>

An integrated decision support system for offshore wind farm site selection in the Baltic Sea

Barzehkar, Mojtaba; Koivisto, Matti J.; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo 18th EAWE PhD Seminar, 2-4 November 2022, Bruges, Belgium : book of proceedings 2022 / p. 394-400 <https://phd2022.eawe.eu/program/book-of-abstracts/>

Intelligentsus kui ruumivajaduse mõõt

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 310-315 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/intelligentsus-kui-ruumivajaduse-moot/>

Intelligentsus kui ruumivajaduse mõõt

Soomere, Tarmo Sirp 2019 / lk. 26-27 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/intelligentsus-kui-ruumivajaduse-moot/>
https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Interaction of Kadomtsev-Petviashvili solitons with unequal amplitudes

Soomere, Tarmo Physics letters A 2004 / p. 74-81 : ill

Interannual coastal processes in Estonia, Peraküla beach monitored by laser scanning technology [Online resource]

Eelsalu, Maris; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo; Julge, Kalev 2nd Baltic Earth Conference The Baltic Sea in Transition :

Helsingør, Denmark, 11 to 15 June 2018 : conference proceedings 2018 / p. 115-116 : ill https://www.baltic-earth.eu/publications/IBESPublications/No_13_Helsingor_Proceedings/2ndBalticEarthConferenceProceedings_IBESP_No13_web.pdf

Interannual variations of ice cover and wave energy flux in the northeastern Baltic Sea

Zaitseva-Pärnaste, Inga; Soomere, Tarmo Annals of glaciology 2013 / p. 175-182 : ill

Internal waves and interfacial mixing in stratified environments

Delpeche, Nicole; Soomere, Tarmo BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia :

abstract book 2009 / p. 120

Investigating the marine protected areas most at risk of current-driven pollution in the Gulf of Finland, the Baltic Sea, using a Lagrangian transport model

Delpeche, Nicole; Soomere, Tarmo Marine pollution bulletin 2013 / p. 121-129 : ill

Joint impact of currents and winds on the patch formation near the coasts of the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo Journal of coastal research Proceedings of the 15th International Coastal

Symposium, Haeundae, Busan, 13-18 May 2018 2018 / p. 1156 - 1160 <https://doi.org/10.2112/SI85-232.1>

<https://www.jcronline.org/doi/abs/10.2112/SI85-232.1> Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus Conference Proceedings at WOS Article at WOS

Joint impact of currents and winds on the patch formation near the coasts of the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 104

Joint influence of river stream, water level and wind waves on the height of sand bar in a river mouth

Laanearu, Janek; Koppel, Tiit; Soomere, Tarmo; Davies, Peter A. Nordic hydrology 2007 / 3, p. 287-302

<https://iwaponline.com/hr/article/38/3/287/688/Joint-influence-of-river-stream-water-level-and>

Journal of Coastal Conservation special issue "Coast and society" : guest editorial

Harff, Jan; **Soomere, Tarmo**; Zhang, Hua Journal of Coastal Conservation 2019 / p. 713-716 : ill [https://doi.org/10.1007/s11852-019-](https://doi.org/10.1007/s11852-019-00705-y)

[00705-y](https://doi.org/10.1007/s11852-019-00705-y) Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Järjepidevuse ja muutlikkuse tasakaal

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 38 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/jarjepidevuse-ja-muutlikkuse-tasakaal/>

<https://dea.digar.ee/article/sirp/2018/05/11/15.3>

Jätkusuutlikud teadlaskarjääri kontseptsioonid ja mudelid Eesti kontekstis [Võrguteavik] : lõpparuanne

Soomere, Tarmo; Niinemets, Ülo; Niglas, Katrin; Pilt, Ebe; Roosalu, Triin; Randma-Liiv, Tiina 2018

https://www.ester.ee/record=b5208206*est

Jääaeg võib tagasi tulla

Soomere, Tarmo Postimees 2021 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/06/11/11.5>

Jääkülm merevesi Põhja-Eesti randades peletab suvitajad : [TTÜ Küberneetika Instiitumi teaduri Tarmo Soomere kommentaaridega]

Saluri, Silver; **Soomere, Tarmo** Postimees 2006 / 10. aug., lk. 6 [https://www.postimees.ee/1567373/jaakulm-merevesi-pohja-est-](https://www.postimees.ee/1567373/jaakulm-merevesi-pohja-est-landades-peletab-suvitajad)

[landades-peletab-suvitajad](https://www.postimees.ee/1567373/jaakulm-merevesi-pohja-est-landades-peletab-suvitajad)

Jüri Engelbrecht: from hardcore science to great leadership

Kutser, Mati; **Soomere, Tarmo** Applied wave mathematics II : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods and

complexity 2019 / p. XIII-XVII <https://doi.org/10.1007/978-3-030-29951-4> https://www.ester.ee/record=b5303400*est

Kadunud põlvkonna kuld

Soomere, Tarmo Postimees 2018 / lk. 16 [Tarmo Soomere: kadunud põlvkonna peidetud kuld](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

Kadunud põlvkonna peidetud kuld

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 226-230 https://www.ester.ee/record=b5521198*est [Tarmo](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

[Soomere: kadunud põlvkonna peidetud kuld](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

Kaikaid ülemaailmse teaduskoostöö kodarates

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 57-59 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

<https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2021/06/08/5.4>

Kaosest usaldusväärse prognoosini

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 67-69 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Karl Siilivask : 20.01.1927-18.11.2017 : in memoriam

Soomere, Tarmo Universitas Tartuensis : UT : Tartu Ülikooli ajakiri 2018 / lk. 44-45 : portr http://www.ester.ee/record=b2459950*est

Kas ja kuidas töötab teadus majanduse mootorina?

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 77-80 : portr http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Kas kliima soojenemine toob meile jääaja?

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 95-98 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/06/11/11.5>

Kas leiduks küünalt, mis levitaks pimedust?

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 302-306 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=keskus20190310.2.8.1>

Kas leiduks küünalt, mis levitaks pimedust?

Soomere, Tarmo KesKus 2019 / lk. 6-7 <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=keskus20190310.2.8.1>

Katastroofide füüsika : tormitaju ja tsunami

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

Katse liigitada sädelemist : [akadeemik Jüri Engelbrechtist]

Soomere, Tarmo Sirp 2014 / lk. 29-30 : portr <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/2014-07-24-09-42-42/>

Keelte suhestumine kui Koljati ja Taaveti dialoog

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 54-56 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Keskkonnahoidliku merekasutuse matemaatika

Soomere, Tarmo Horisont 2013 / lk. 59-60 : ill

Keskkonnahoidliku merekasutuse matemaatika rakendusi Läänemere rannikute kaitseks : [matemaatika-loodusteaduskonna VI teaduskonverentsi avaettekannne 6. novembril 2013 TTÜs]

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 216-227 : ill

Kiirlaev aeglasemaks - merekallas on ohus!

Maksim, Tiit; **Soomere, Tarmo** Harjumaa 2005 / 28. okt., lk. 4 : ill

Kiirlaevad tekitavad tapvaid laineid : [TTÜ professor Tarmo Soomere teemakohane vestlus]

Soomere, Tarmo; Jõgeda, Tiina Eesti Ekspress 2010 / 20. mai, lk. 6

Kiirlaevalained räsivad rannanõlva

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2006 / 12, lk. 18-23 : ill

Kiirlaevalainete uuringud võtmena mõrvarlainete ja tsunamide maailma

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 84-92 : ill

Kiirlaevalainetest

Soomere, Tarmo Horisont 2012 / lk. 4

Kinematic parameters of internal waves of the second mode in the South China Sea

Kurkina, Oxana; Talipova, Tatyana; **Soomere, Tarmo**; Giniyatullin, Ayrat; Kurkin, Andrey Nonlinear processes in geophysics 2017 / p. 645-660 : ill <https://doi.org/10.5194/npg-24-645-2017>

Kiri Eesti Vabariigi President härra Toomas Hendrik Ilvesele ja Peaminister härra Andrus Ansipile : [Nord Streami gaasijuhtme ehitamise asjus Läänemere põhja]

Soomere, Tarmo; Lippmaa, Endel; Tartes, Urmas; Ilves, Toomas Hendrik; Ansip, Andrus Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2009 2010 / lk. 255-256

Kiskjad teadlase rahakoti kallal ja "plaan S"

Soomere, Tarmo; Saari, Peeter Postimees 2018 / AK, lk. 6-7 [Peeter Saari ja Tarmo Soomere kolumn: kiskjad teadlase rahakoti kallal ja](#)

["plaan S"](#)

Kliimamuutus : mööduv kerge palavik või äratuskell

Soomere, Tarmo Sirp / lk. 30 : fot <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kliimamuutus-mooduv-kerge-palavik-voi-aratuskell/>

Kliimamuutus : mööduv kerge palavik või äratuskell?

Soomere, Tarmo Mente et Manu 2022 / lk. 18-19 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kliimamuutuste kauge kõmin Eestit puudutamas

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 44-49 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Kliimamuutuste kauge kõmin Eestit puudutamas

Soomere, Tarmo Õhtuleht 2018 / lk. 12-13

Kliimamuutuste keerukas muster võimendab ebavõrdsust

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2020 / Lk. 5 : portr <https://opleht.ee/2020/02/kliimamuutuste-keerukas-muster-voimendab-ebavordsust/>
Tarmo Soomere: kliimamuutuste keerukas muster võimendab ebavõrdsust (err.ee 22.02.2020) https://www.ester.ee/record=b1072753*est

Kliimamuutuste mehhanismid selgumas

Vaikmäe, Rein; Soomere, Tarmo Postimees 2009 / 5. aug., lk. 10 <https://teadus.postimees.ee/149393/rein-vaikmae-ja-tarmo-soomere-kliimamuutuste-mehhanismid-selgumas>

Kogumik Eesti Vabariigi [p]reemiad 2020

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 123 : ill

Koht, mis ei saa valida algust, kuid võib muuta lõppu

Soomere, Tarmo Sirp 2021 / lk. 23 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/koht-mis-ei-saa-valida-algust-kuid-voib-muuta-loppu/>

Kolm muinaslugu füüsikas

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

Kolm x seitseteist minutit uut normaalsust

Soomere, Tarmo Teadus kolme minutiga : 2017-2019 2019 / lk. 232-239 : fot https://www.ester.ee/record=b5245642*est
<http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kolm-x-seitseteist-minutit-uut-normaalsust/>

Kolm x seitseteist minutit uut normaalsust

Soomere, Tarmo Sirp 2017 / lk. 29-30 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kolm-x-seitseteist-minutit-uut-normaalsust/>

Kolme minuti loengute finaalgala osaleb 15 noorteadlast

postimees.ee 2023 [Kolme minuti loengute finaalgala osaleb 15 noorteadlast](#)

Kolme minuti pikkune igavik

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 170-174 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
https://www.ester.ee/record=b5245642*est <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kolme-minuti-pikkune-igavik/> märksõna teadus

Kolme minuti pikkune igavik

Soomere, Tarmo Sirp 2019 / lk. 36-37 : ill https://www.ester.ee/record=b1072938*est <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kolme-minuti-pikkune-igavik/>

Kolme minuti pikkune igavik : sissejuhatus

Soomere, Tarmo Teadus kolme minutiga : 2017-2019 2019 / lk. 9-13 https://www.ester.ee/record=b5245642*est

33 kõnet Paides. Tarmo Soomere: Hea nõu rollist tulevikus

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021 2022 / lk. 57-61 : fot https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Kombineerides vastandeid : [teadlaskarjääri süsteemist]

Niinemets, Ülo; Randma-Liiv, Tiina; **Soomere, Tarmo** Sirp 2017 / lk. 4-6 : ill <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kombineerides-vastandeid/>

[Kommentaar Eesti põhiseaduse § 38-le]

Soomere, Tarmo Põhiseadus 100 2020 / lk. 52-53 : portr https://www.ester.ee/record=b5450255*est

Konstruktivselt kliimamuutustest : [Teaduste akadeemia ja riigikantselei ühise kliimakonverentsi avakõne 13.09.2019]

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 217-220 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Koorikud, lainikud ja kaos. Akadeemik Ülo Lepik 100!

Maidla, Margus Sirp 2021 / lk. 4-6 : fot <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/koorikud-lainikud-ja-kaos-akadeemik-ulo-lepik-100/>

Kroonides kommunikatsiooni

Soomere, Tarmo KesKus 2020 / Lk. 6-7 <https://dea.digar.ee/article/keskus/2020/12/13/6.1>

Krooniga või koroonata ehk Pärvgviirus akadeemikute hambus

Soomere, Tarmo Sirp 2021 / lk. 34-36 : ill <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/krooniga-voi-koroonata-ehk-pargviirus-akadeemikute-hambus/>

Krooniga või koroonata, ehk, Pärvgviirus akadeemikute hambus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 131-142 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/krooniga-voi-koroonata-ehk-pargviirus-akadeemikute-hambus/>

Krooniga või kroonita, ehk, Pärvgviirus akadeemikute hambus

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 4-10 : ill <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/krooniga-voi-koroonata-ehk-pargviirus-akadeemikute-hambus/> https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Kui meri märatseb : mõrvarlained

Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo Horisont 2006 / 1, lk. 28-33 : ill

Kui taltsutad, siis vastutad

Soomere, Tarmo KesKus 2019 / lk. 6-7 <https://dea.digar.ee/article/keskus/2019/06/10/7.2>

Kui taltsutad, siis vastutad

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 238-244 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/keskus/2019/06/10/7.2>

Kuidas end veenda, et kliima soojeneb?

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 50-53 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Kuidas kauge ja külm Lõunaookean meie kliimat säilitab?

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 58-60 : portr
http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Kuidas kauge ja külm Lõunaookean meie kliimat säilitab?

Soomere, Tarmo Postimees 2016 / Arvamus=Kultuur, lk. 12

Kuidas mõistlikkus võidab laamendamise kiuste

Soomere, Tarmo Postimees 2016 / AK, lk. 6-7

Kuidas mõõta randade tervist

Soomere, Tarmo Loodusesõber 2011 / 2, lk. 22-26 : ill

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

Kello, Karl; Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2012 / lk. 12

Kutse kohtamisele

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 343-348 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
https://www.ester.ee/record=b5054043*est <https://dea.digar.ee/article/JVesttasonas/2020/05/0/6.1>

Kutsumuse ja paratamatuse segu

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 316-320 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://kultuur.postimees.ee/7297396/tarmo-soomere-arvustab-vaalade-romula-maailma-serval>

Kuus kukesammu

Soomere, Tarmo Postimees 2017 / AK : arvamus, kultuur, lk. 6

Kuus kukesammu

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 65-68
https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Kõigil on teadusest kasu

Soomere, Tarmo Postimees 2014 / Arvamus. Kultuur, lk. 5 <https://www.postimees.ee/3001247/tarmo-soomere-koigil-on-teadusest-kasu>

Kõrghariduse imperatiiv : majanduse teenrist ühiskonna ja kultuuri veduriks

Soomere, Tarmo Sirp 2015 / lk. 6-7 : fot

Kõva sõna

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / lk. 2 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/07/3.4>

Käsmu sadamaplaan laineurija pilgu läbi : [küsimustele vastab Tarmo Soomere]

Soomere, Tarmo Navigaator 2018 / lk. 28-29 : ill https://www.ester.ee/record=b2091994*est

Laamade liitumine : kaks teadlaste maailmaorganisatsiooni ühinesid : [võrguväljaanne]

Pilt, Ebe postimees.ee 2018 <https://teadus.postimees.ee/4517755/laamade-liitumine-kaks-teadlaste-maailmaorganisatsiooni-uhinesid>

Laevad meie merel : õnnistus või õnnetus

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2006 / 6, lk. 6-11 : ill <http://www.eestiloodus.ee/index.php?artikkel=1510>

Laineenergia ja selle kasutamise varjukülgedest Läänemeres

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo Põlevad ja mittepõlevad energiaallikad = Combustible and non-combustible energy resources 2016 2016 / lk. 16-19 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2918095~S2*est

Lainepõhised ohud rannavööndis

Didenkulova, Irina Teadusmõtte Eestis (VII). Meri. Järved. Rannik : [artiklikogumik] 2011 / lk. 103-115 : ill

Lainetav Läänemeri Eesti teadlaste pilgu läbi

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

Laser scanning reveals detailed spatial structure of sandy beaches

Eelsalu, Maris; Julge, Kalev; Grünthal, Erko; Ellmann, Artur; Soomere, Tarmo IUTAM Symposium on Complexity of Nonlinear Waves : book of abstracts 2014 / p. 45

Legaalne doping teadushuvilistele noortele

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 283-287 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2018/09/14/8.1>

Leidlik ja inimlik haridus sillutab teed tulevikku

Soomere, Tarmo Sirp 2021 / lk. 34-36 : ill <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/leidlik-ja-inimlik-haridus-sillutab-teed-tulevikku/>

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

Linking wave loads with the intensity of erosion along the coast of Latvia

Soomere, Tarmo; Viška, Maija; Lapinskis, Janis; Räämet, Andrus Estonian journal of engineering 2011 / p. 359-374 : ill

Lithohydrodynamic processes in the Tallinn Bay area = Litohüdrodünaamilised protsessid Tallinna lahe piirkonnas

Kask, Andres 2009 https://www.ester.ee/record=b2508627*est

Long ship waves in shallow water bodies

Soomere, Tarmo Applied wave mathematics : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods 2009 / p. 193-228 : ill

Long surface wave dynamics along a convex bottom

Didenkulova, Irina; Pelinovsky, Efim; Soomere, Tarmo Journal of geophysical research 2009 / p. C07006 [14 p.] : ill
<https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1029/2008JC005027>

Long wave dynamics in the coastal zone = Pikkade lainete dünaamika rannavööndis

Didenkulova, Irina 2008 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?230> https://www.ester.ee/record=b2394485*est

Loodus ise hakkas Läänemerd päästma: lisandus poolsajandi suurim hapnikusüst

Kuusk, Hendrik; Soomere, Tarmo Eesti Päevaleht 2015 / lk. 7

Loodusvarad kui riigi põhikapital

Soomere, Tarmo Postimees 2017 / ak, lk. 7

Lummavalt mitmekesised rannad

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2018 / lk. 32-33 : fot http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Lummavalt mitmekesised rannad

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 114-116 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Lõppsõna [Eesti TA üldkogu koosolekul 15. apr. 2015] : president Tarmo Soomere

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 110-111

Lähituleviku Eesti nägu : doktorioppe väljakutsed kiiresti muutuvast maailmast

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2015 / lk. 8 <https://opleht.ee/2015/04/lahituleviku-est-est-nagu-doktorioppe-valjakutsed-kiiresti-muutuvas-maailmas/>

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 ekstreemsete veetasemete põnev maailm = Intriguing world of extreme water levels in the Baltic Sea

Soomere, Tarmo Eesti statistika kvartalikirjeldus = Quarterly bulletin of statistics Estonia 2016 / lk. 128-137 : ill

http://www.ester.ee/record=b2479604*est

Läänemere hiidlainete tekkepõhjused : Eesti Teadusfondi projekt "Läänemere pinnalainete anomaaliade analüüs ja modelleerimine", 2000-2003

Soomere, Tarmo Eesti Teadusfondi Aastaraamat 2004 2005 / lk. 16 : ill

Läänemere lainekliima Eesti ranniku kontekstis

Soomere, Tarmo Teadusmõtte Eestis (VII). Meri. Järved. Rannik : [artiklikogumik] 2011 / lk. 69-82 : ill

Läänemere lainekliima muutuste keerises

Soomere, Tarmo Globaalsed muutused 2010 / lk. 59-73, 130-131 : ill

Läänemere rahutute rannikute põnevad saladused

Soomere, Tarmo Teadusmõtte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 177-189 : ill., fot

https://www.ester.ee/record=b5208765*est

Läänemere uurimine võib õpetada kogu maailma : [intervjuu TTÜ Kübermeetika Instituudi juhtivateaduri Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo; **Ummelas, Mart** Mente et Manu 2009 / 17. apr., lk. 3 : fot ; 8. mai, lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Lühidus, arusaadavus ja põnevus - hea teaduskommunikatsiooni võti : [Eesti Teaduste Akadeemia kolme minuti loengute konkursist]

Soomere, Tarmo Teadus kolme minutiga : 2015-2016 2017 / lk. 186-197 : ill http://www.ester.ee/record=b4654069*est

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

Mapping wave set-up near a complex geometric urban coastline

Soomere, Tarmo; **Pindsoo, Katri**; Bishop, S. R.; Käär, Arvo; Valdmann, Ain Natural hazards and earth system sciences discussions 2013 / p. 1651-1688 : ill

Marine coastal hazards for the eastern coasts of the Baltic Sea

Valdmann, Ain; **Käär, Arvo**; **Kelpšaitė, Loreta**; **Kurennoy, Dmitry**; **Soomere, Tarmo** Baltica 2008 / 1/2, p. 3-12

Marine Commission

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book 2009 2010 / p. 31-32

Marine sustainability in an age of changing oceans and seas

Thiede, Jörn; Aksnes, Dag; Bathmann, Ulrich; **Soomere, Tarmo** 2016 <http://doi.org/10.2760/224776>

Marti Aavik: Postimehe ja Eesti Teaduste Akadeemia nõukoda [Võrguväljaanne]

Postimees 2021 <https://leht.postimees.ee/7151207/marti-aavik-postimehe-ja-est-est-teaduste-akadeemia-noukoda>

Masside vaimsus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 269-273 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Masside vaimsus

Soomere, Tarmo KesKus 2018 / lk. 6-7 <http://kes-kus.ee/masside-vaimsus/>

Material and debris transport patterns in Moreton Bay, Australia : the influence of Lagrangian coherent structure

Suara, Kabir Adewale; Khanarmuei, Mohammadreza; Ghosh, Anusmriti; Yu, Yingying; Zhang, Hong; **Soomere, Tarmo**; Brown, Richard J. Science of the total environment 2020 / art. 137715 <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.137715> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Me ei oska tarku inimesi hoida

Soomere, Tarmo Äripäev 2019 / lk. 12

Measurements of long waves in Port of Klaipėda, Lithuania

Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; **Soomere, Tarmo**; Bagdavičiūtė, Ingrida Journal of coastal research Proceedings of the 15th International Coastal Symposium, Haeundae, Busan, 13-18 May 2018 2018 / p. 761–765 : ill <http://doi.org/10.2112/SI85-153.1> <https://www.jcronline.org/doi/pdf/10.2112/SI85-153.1>

Measurements of long waves in Port of Klaipėda, Lithuania

Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; **Soomere, Tarmo**; Bagdavičiūtė, Ingrida The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 179

Measuring finite time compressibility from large simulated datasets : towards identification of areas of spontaneous patch formation in the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; **Soomere, Tarmo** Databases and Information Systems : proceedings of the 11th International Baltic Conference, Baltic DB&IS 2014 : Tallinn, Estonia, 8-11 June, 2014 2014 / p. 441-446 : ill

Mees nagu mitme tundmatuga võrrand : [intervjuu Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo Teadusmõtte Kübermeetika Instituudis 2010 / lk. 76-85 : portr

Mees nagu mitme tundmatuga võrrand : [intervjuu Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo Põline partituur : intervjuud akadeemikutega 2011 / lk. 13-29 : portr

Mees nagu mitme tundmatuga võrrand : [intervjuu Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo Horisont 2008 / lk. 16-22 : fot

Mees, kes uurib merelainete hingeelu : [intervjuu Tarmo Soomerega]

Tänavsuu, Hille; **Soomere, Tarmo** Postimees 2005 / 8. det., lk. 5 : ill <https://www.postimees.ee/1514483/mees-kes-uurib-merelainete-hingeelu>

Meie igapäevast leiba anna ...

Soomere, Tarmo Maaleht 2018 / lk. 17

Meie igapäevast leiba anna ...

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 188-191 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

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

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

Mereilm olgu kodumaine : [Tarmo Soomere sõnu]

Soomere, Tarmo Postimees 2005 / 27. jaan., lk. 3 <https://www.postimees.ee/1456883/mereilm-olgu-kodumaine>

Merelt lähtuvate ohtude kvantifitseerimine ja minimeerimine Läänemere ranniku kontekstis : kommentaar Eesti Vabariigi teaduse aastapreemia pälvinud tööde tsüklile

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 170-190 : ill

Merenduse ajalugu raiuti raamatusse

Soomere, Tarmo Postimees 2023 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/03/25/11.4>

Mereprognoos olgu asjatundjate tehtud

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

Mereprognoos olgu asjatundjate tehtud

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 356-358

Mereprognooside osakond taastatakse : [T.Soomere kommentaaridega]

Tänavsuu, Hille; **Soomere, Tarmo** Pärnu Postimees 2005 / 29. okt., lk. 7 <https://parnu.postimees.ee/2122705/mereprognooside-osakond-taastatakse>

Merepõhi ei ole vaikne hauakoht

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 84-88 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/11/11/14.1>

Merepõhi ei ole vaikne hauakoht

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / Lk. 15 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/11/11/14.1>

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

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

Mereteadlane: käes on täiesti uus aeg. Unustage vanad ilmatarkused!

Rooväli, Küllike; **Soomere, Tarmo** Õhtuleht 2017 / lk. 5

Mereteadlane: Nord Stream eirab tundliku Läänemere eripära : [TTÜ akadeemiku Tarmo Soomere 27. okt. 2009 riigikogus peetud ettekanne]

Soomere, Tarmo Postimees 2009 / 28. okt., lk. 12-13 <https://arvamus.postimees.ee/180617/tarmo-soomere-nord-stream-eirab-tundliku-laanemere-eripara>

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2013 2014 / lk. 35-37

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2014 2015 / lk. 33-34

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2010 2011 / lk. 31-32

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 37-39

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 39-43
http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 37-39
https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2018 2019 / lk. 21-23

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 31 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2020 2021 / lk. 40-41 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Mereteaduste komisjon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2021 2022 / lk. 35-36 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Metsaga ei tohi mängida

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / Lk. 17 : portr <https://leht.postimees.ee/7048569/tarmo-soomere-metsa-kaekaik-inimkonna-tuleviku-indikaatorina> <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/08/28/13.3>

Mida targemad oleme, seda tugevamad oleme : [kõne Paide peaväljakul aktsiooni "33 kõnet" raames 31.05.2021]

Soomere, Tarmo 33 kõnet : Paide 3000 2021 / lk. 46-58 https://www.ester.ee/record=b5452686*est

Mida targemad oleme, seda tugevamad oleme : [kõne Paide peaväljakul aktsiooni "33 kõnet" raames 31.05.2021]

Soomere, Tarmo 2022 / lk. 15-24 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Mida toob rahvusüliskoolile uus sajand?

Pärismaa, Sirje; Asser, Toomas Õpetajate Leht 2019 / Lk. 2-3 <https://opleht.ee/2019/12/mida-toob-rahvusulikoolile-uus-sajand/>

https://www.ester.ee/record=b1072753*est

Mida võib valitsuse haridus- ja teaduspoliitikas 2015. aastal olulisena välja tuua? : [vastab Tarmo Soomere]
Soomere, Tarmo Sirp 2015 / lk. 26

Mihhail Bronštein 23. I 1923 Peterburi – 9. IV 2022 Genf : In memoriam
Soomere, Tarmo Sirp 2022 / lk. 37 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/mihhail-bronstein-23-i-1923-peterburi-9-iv-2022-genf/>

Mihhail Bronšteini nimelised majandusteaduste preemiad pälvisid Anneli Kaasa ja Karsten Staehr
jarvateataja.postimees.ee 2023 [Mihhail Bronšteini nimelised majandusteaduste preemiad pälvisid Anneli Kaasa ja Karsten Staehr](#)

Mihkel Veiderma : 27. detsember 1929 - 25. oktoober 2018
Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2018 / lk. 69 : portr http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Miks on Leedu ja Läti randades merevaiku, aga meil mitte? [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo forte.delfi.ee 2020 / video [Miks on Leedu ja Läti randades merevaiku, aga meil mitte?](#)

Millal pääseb lõksus laev Suessi kanalist liikuma ja milline on juhtumi mõju maailmakaubandusele? [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo; Kask, Toomas postimees.ee 2021 ["Millal pääseb lõksus laev Suessi kanalist liikuma ja milline on juhtumi mõju maailmakaubandusele?"](#)

Milline on maailm pärast koroonaviirust? Ekspertide hinnangul endiselt ümmargune
Linnard, Henry Õhtuleht 2020 / Lk. 10-11 : ill <https://www.oh tuleht.ee/999696/milline-on-maailm-parast-koroonaviirust-kurjus-jaab-alles-nagu-ka-headus> https://www.ester.ee/record=b1408161*est

Mineviku liitmine tulevikuga pole lihtne aritmeetika
Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 33-34 : ill https://www.ester.ee/record=b1072938*est <http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/mineviku-liitmine-tulevikuga-pole-lihtne-aritmeetika/>

Mineviku liitmine tulevikuga pole lihtne aritmeetika
Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 208-211 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/mineviku-liitmine-tulevikuga-pole-lihtne-aritmeetika/>

Minevikule toetudes tulevikku vaatamas : Tarmo Soomere inauguratsioonikõne : [Eesti] Teaduste Akadeemia
Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 68-73

Mis oleks, ... kui me kuuleksime Higgsi bosonit?
Pilt, Ebe; **Soomere, Tarmo** Sirp 2016 / lk. 23 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/mis-oleks-kui-me-kuuleksime-higgsi-bosonit/>

Mis on aeg?
Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 73-74 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Mis on aeg?
Liiger, Mare; Vanamõlder, Kaarel; Koldits, Eva; **Soomere, Tarmo;** Tungal, Leelo; Helm, Aveliina; Leppik, Sakarias Jaan; Sulbi, Raul Õhtuleht 2020 / Lk. 18 : fot <https://dea.digar.ee/article/oh tuleht/2020/12/31/11.1>

Mis roll on Teie arvates tänapäeva eestikeelsel ja eestimeelsel teaduse populariseerimisel? : üksainus küsimus teaduse populariseerimisest
Soomere, Tarmo Horisont 2014 / lk. 4

Mismoodi on su vaimu seis? : [vastab ka Tarmo Soomere]
Soomere, Tarmo Sirp 2013 / lk. 3 : portr

Modeling of long waves from high speed ferries in coastal waters
Torsvik, Tomas; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume II, p. 1075-1079 : ill

Modeling patchiness on the sea surface caused by the interplay of winds and currents in the Gulf of Finland [Online resource]
Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo 2nd Baltic Earth Conference The Baltic Sea in Transition : Helsingør, Denmark, 11 to 15 June 2018 : conference proceedings 2018 / p. 190-120 : ill https://www.baltic-earth.eu/publications/IBESPublications/No_13_Helsingor_Proceedings/2ndBalticEarthConferenceProceedings_IBESP_No13_web.pdf

Modelling environmentally friendly fairways using Lagrangian trajectories : a case study for the Gulf of Finland, the Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Berezovski, Mihail; Quak, Ewald; Viikmäe, Bert Ocean Dynamics 2012 / p. 1669-1680 : ill

Modelling of internal waves in the Baltic Sea

Kurkin, Andrey; Pelinovsky, Efim; Talipova, Tatyana; **Soomere, Tarmo** Фундаментальная и прикладная гидрофизика 2018 / p. 8-20 <https://doi.org/10.7868/S2073667318020016> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Modelling of wave climate and sediment transport patterns at a tideless embayed beach, Pirta Beach, Estonia

Soomere, Tarmo; Kask, Andres; Kask, Jüri; Healy, Terry Journal of marine systems 2008 / Supplement, p. S133-S146 <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0924796308002613>

Modification of closure depths by synchronisation of severe seas and high water levels

Soomere, Tarmo; Männikus, Rain; Pindsoo, Katri; Kudryavtseva, Nadezhda; Eelsalu, Maris Geo-marine letters 2017 / p. 35-46 : ill <https://doi.org/10.1007/s00367-016-0471-5>

Monitoring of sediments resuspended by waves from fast ferries

Erm, Ants; Soomere, Tarmo; Alari, Victor; Listak, Madis; Voll, Martin BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 135

Monumendid elavatele

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 35 : fot https://www.ester.ee/record=b1072938*est [Monumendid elavatele](#)

Mull aja meres

Soomere, Tarmo KesKus 2019 / lk. 6-7 : ill <https://dea.digar.ee/article/keskus/2019/07/10/7.1>

Mull aja meres

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 89-94 https://www.ester.ee/record=b5521198*est <https://dea.digar.ee/article/keskus/2019/07/10/7.1>

Multi-criteria evaluation approach to coastal vulnerability index development in micro-tidal low-lying areas

Bagdanavičiute, Ingrida; Kelpšaitė, Loreta; **Soomere, Tarmo** Ocean & coastal management 2015 / p. 124-135 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2014.12.011>

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/NikalWebsitePortal/living-planet-symposium-2019/lps19/Speaker>

Mustast august vaikselt lootusetuseni

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 60-62 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Muutunud maailm, probleemide nõiaring ja teadlaste vastutus

Sarv, Mari; Kodres, Krista; **Soomere, Tarmo;** Koppel, Andres Sirp 2019 / lk. 33-35 : fot <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/muutunud-maailm-probleemide-noiaring-ja-teadlaste-vastutus/> https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Muutuvate interpretatsioonide mälu

Soomere, Tarmo Sirp 2019 / lk. 5-6 : fot https://www.ester.ee/record=b1072938*est <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/muutuvate-interpretatsioonide-malu/>

Möötes teadust kujundame kultuuri

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 40-43 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Mäng kolme džinniga tõukab Eesti kliimamuutuste epitsentrisse [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan; **Soomere, Tarmo** novaator.err.ee 2020 / fot [Mäng kolme džinniga tõukab Eesti kliimamuutuste epitsentrisse](#)

Märatsev meri : Kagu-Aasia tsunami

Soomere, Tarmo Horisont 2005 / 2, lk. 10-17 : ill

Märatsev meri : kui vesi tungib peale

Soomere, Tarmo Horisont 2005 / 3, lk. 32-38 : ill

Märkamatu möön : [vastus küsimusele]

Soomere, Tarmo Miks seisavad kured ühe jala peal? Ja veel 100 huvitavat küsimust 2010 / lk. 69

Mööda väärtusahelat mugavustsoonist välja

Soomere, Tarmo Elektriala 2020 / lk. 5 : portr http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Naerad koos, norskad üksinda

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 148-152 https://www.ester.ee/record=b5521198*est <http://kes-kus.ee/naerad-koos-norskad-üksinda/>

Naerad koos, norskad üksinda

Soomere, Tarmo KesKus 2018 / lk. 6-7 <http://kes-kus.ee/naerad-koos-norskad-üksinda/>

Narkolast hulpis ilmselt lühikest maad

Punamäe, Sander; **Soomere, Tarmo** Postimees 2017 / lk. 11

Neoliberaalne (tagasi)pööre

Karulin, Ott; Lauristin, Marju; Kuurme, Tiiu; **Soomere, Tarmo** Haridus - meie ühine vastutus : Eesti Haridusfoorum 2018-2020 : ettekannete ja artiklite kogumik 2020 / lk. 128-132 https://www.ester.ee/record=b5397258*est

Neoliberaalne (tagasi)pööre

Karulin, Ott; Lauristin, Marju; Kuurme, Tiiu; **Soomere, Tarmo** Sirp 2018 / 1 lk <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/neoliberaalne-tagasipööre/> https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Nonlinear dynamics of internal gravity waves in shallow seas = Siselainete mittelineaarne dünaamika madala vee lähenduses

Kurkina, Oxana 2012

Nonlinear ship wake waves as a model of rogue waves and a source of danger to the coastal environment : a review

Soomere, Tarmo Oceanologia 2006 / p. 185-202 : ill <https://www.semanticscholar.org/paper/Nonlinear-ship-wake-waves-as-a-model-of-rogue-waves-Soomere/c81ac50f7023a93e3c4e0011030d41e291cb341a>

Non-stationarity of sea level extremes caused by abrupt changes in atmospheric circulation in the Gulf of Riga (Baltic Sea)

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo; Männikus, Rain American Geophysical Union, Fall Meeting 2020 2020 / abstract <https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2020AGUFMNH0380003K/abstract>

Non-stationary analysis of water level extremes in Latvian waters, Baltic Sea, during 1961-2018

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo; Männikus, Rain Natural Hazards and Earth System Sciences 2021 / p. 1279-1296 : ill <https://doi.org/10.5194/nhess-21-1279-2021> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Non-Stationary extreme value modeling of trends in extreme water levels in the Gulf of Finland

Kudryavtseva, Nadezhda; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo From small scales to large scales - The Gulf of Finland Science Days 2017, 9th-10th October 2017, Estonian Academy of Sciences, Tallinn : Oral presentations 2017 / p. 26

Nonstationary modeling of extremes in water levels along the Baltic Sea coast [Online resource]

Kudryavtseva, Nadezhda; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo 2nd Baltic Earth Conference The Baltic Sea in Transition : Helsingør, Denmark, 11 to 15 June 2018 : conference proceedings 2018 / p. 92-93 : ill https://www.baltic-earth.eu/publications/IBESPublications/No_13_Helsingor_Proceedings/2ndBalticEarthConferenceProceedings_IBESP_No13_web.pdf

Non-stationary modeling of trends in extreme water level changes along the Baltic Sea coast

Kudryavtseva, Nadezhda; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo Journal of coastal research Proceedings of the 15th International Coastal Symposium, Haeundae, Busan, 13-18 May 2018 2018 / p. 586-590 <https://doi.org/10.2112/SI85-118.1> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

Non-stationary modeling reveals strong connection between extreme water level changes and NAO along the Baltic Sea coast

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Abstracts : [BSSC 2019] 2019 / p. 111 https://www.su.se/polopoly_fs/1.446756.1566224624!/menu/standard/file/abstracts_A5_ny.pdf

Nord Stream eirab tundliku Läänemere eripära : ettekanne 27. oktoobril 2009 riigikogus

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 243-249

Nord Streami aruanne hiilgab pealiskaudsusega : [TTÜ professori Tarmo Soomere kommentaariga]

Filippov, Madis; **Soomere, Tarmo** Postimees 2009 / 17. juuni, lk. 5

Nord Streami keskkonnamõjude aruanne jätab tähelepanuta Läänemere eripära : [TTÜ Küberneetika Instituudi teaduri Tarmo Soomere teemakohaseid seisukohti]

Soomere, Tarmo; Filippov, Madis Postimees 2009 / 11. märts, lk. 4

Numerical simulation of the propagation of ship-induced Riemann waves of depression into the Venice Lagoon

Rodin, Artem; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis; Zaggia, Luca Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 22-35 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2717480*est

Numerical simulations of wave climate in the Baltic Sea: a review

Soomere, Tarmo Oceanologia 2023 / p. 117-140 <https://doi.org/10.1016/j.oceano.2022.01.004>

Numerical study of propagation ship-induced wave troughs in Venice Lagoon

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Zaggia, Luca; Rodin, Artem 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. 207 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Nõukogud, komisjonid : ... Mereteaduste komisjon, ... Meteoriitika komisjon [jt.]

Soomere, Tarmo; Raukas, Anto Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2009 2010 / lk. 27-30 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Nõukogud, komisjonid : Energeetikanõukogu, Mereteaduste komisjon [jt.]

Hamburg, Arvi; Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2011 2012 / lk. 29-35

Nähtav transport ja nähtamatud tökked Läänemere idarannikul

Soomere, Tarmo Meri 2016 / lk. 15-23

Observations of Lagrangian transport using a synergy of satellite and in-situ surface drifters in the Baltic Sea for the period 2011-2018

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Giudici, Andrea; Rätsep, Margus; Soomere, Tarmo; Ellmann, Artu Living Planet Symposium : Bonn, 23-27 May 2022 2022 / 1 p https://express.converia.de/frontend/index.php?page_id=22770&additions_conferenceschedule_action=detail&additions_conferenceschedule_controller=paperList&pid=66768&hash=c6edadcd07d79522805fc8f6f306e4565b46e806a78f56dc65f0df9e4f142dc0

Observations of surface drift and effects induced by wind and surface waves in the Baltic Sea for the period 2011–2018

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Giudici, Andrea; Rätsep, Margus; Soomere, Tarmo Estuarine, coastal and shelf science 2021 / art. 107071, 13 p. : ill., map <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2020.107071> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Offshore wind power plant site selection in the Baltic Sea

Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Koivisto, Matti J. Regional studies in marine science 2024 / art. 103469 <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2024.103469>

Olla tippteadlane ja prohvet korraga : kõne akadeemik Raimund Ubari 70. sünnipäevapeol tema mälestusteraamatu "Teadusemees" esitlusel 16. [detsembril] 2011 TTÜs

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 343-346

On dispersion properties of surface motions in the Gulf of Finland

Soomere, Tarmo; Viidebaum, Mikk; Kalda, Jaan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2011 / 4, lk. 269-279 : ill

On long-term variations of wave conditions in the northern Baltic Sea

Zaitseva, Inga; Soomere, Tarmo US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 169-170

On the dynamics of almost equilibrium beaches on the North Estonian coast

Soomere, Tarmo BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 20

On the finite-time compressibility of the surface currents in the Gulf of Finland, the Baltic Sea

Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo; Giudici, Andrea Journal of marine systems 2014 / p. 56-65 : ill

On the occurrence of non-reflecting cross-shore profiles along Estonian coasts of the Baltic Sea

Didenkulova, Irina; Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Suuroja, Sten Estonian journal of engineering 2013 / p. 110-123 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2621591*est

On the proper choice of tools for the projections of extreme water levels in the Baltic Sea

Pindsoo, Katri; Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo 7th IEEE/OES Baltic Symposium Clean and Safe Baltic Sea and Energy Security for the Baltic countries : abstract book : 12–15 June 2018 Klaipėda, Lithuania 2018 / p. 52 http://balticvalley.lt/baltic2018/wp-content/uploads/2018/06/abstract-book_7th_Baltic-Symposium_20180528.pdf

On the water level measurements in the Gulf of Riga during 1961-2016 [Online resource]

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo; Kudryavtseva, Nadezhda 2nd Baltic Earth Conference The Baltic Sea in Transition : Helsingør, Denmark, 11 to 15 June 2018 : conference proceedings 2018 / p. 130-131 : ill https://www.baltic-earth.eu/publications/IBESPublications/No_13_Helsingor_Proceedings/2ndBalticEarthConferenceProceedings_IBESP_No13_web.pdf

On the wave energy potential along the eastern Baltic Sea coast
Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris Renewable energy 2014 / p. 221-233 : ill

On wave propagation in laminates with two substructures
Berezovski, Mihail; Berezovski, Arkadi; Soomere, Tarmo; Viikmäe, Bert Estonian journal of engineering 2010 / 3, lk. 228-242 : ill

Operatsioon Estonia: kuidas plaanib riik lahendada laevahuku saladuse
Kund, Oliver Eesti Päevaleht 2020 / Lk. 4-5 : ill <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2020/10/22/6.1>

Optical detection of wave-induced resuspension of sediments
Erm, Ants; Kask, Andres; Kõuts, Tarmo; Soomere, Tarmo Baltic Sea Science Congress Rostock 2007 : March 19-22, 2007 at Rostock University : abstract volume. Part 1, Lectures 2007 / p. 96

Optical model for monitoring resuspension of the bottom sediments
Erm, Ants; Kask, Andres; Soomere, Tarmo Coastal Environment : processes and evolution : Eurocoast - Littoral 2006 : Gdansk, 18-20 Sept. 2006 2006 / p. 150-157

Optimising fairways in the Gulf of Finland using patterns of surface currents = Laevateede optimeerimine Soome lahel pinnahoovuste mustrite põhjal
Viikmäe, Bert 2014

Optimismi pidurdab püsiv noorte haigestumine
Tammepuu, Kadri; Seppel, Aarne; Maran, Kaur; Einmann, Andres; Aru, Erik Postimees 2020 / Lk. 4-5
https://www.ester.ee/record=b1072778*est

Optimistliku tehnokraadi õhtuõpik
Soomere, Tarmo Postimees 2018 / AK, lk. 11 <https://kultuur.postimees.ee/4433457/optimistliku-tehnokraadi-ohuopik> Postimees

Optimistliku tehnokraadi õhtuõpik
Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 180-182 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://kultuur.postimees.ee/4433457/optimistliku-tehnokraadi-ohuopik>

Outlook for wind measurement at Estonian automatic weather stations
Keevallik, Sirje; Soomere, Tarmo; Pärj, Riina; Žukova, Veera Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 3, p. 234-251 : ill

Parim kaitse maailma vastu on selle põhjalik tundmine
Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 34-35 : ill https://www.ester.ee/record=b1072938*est <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/parim-kaitse-maailma-vastu-on-selle-pohjalik-tundmine/>

Parim kaitse maailma vastu on selle põhjalik tundmine
Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 117-121 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/parim-kaitse-maailma-vastu-on-selle-pohjalik-tundmine/>

Patchiness of the sea surface under the combined effects of winds and currents
Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo; Kalda, Jaan From small scales to large scales - The Gulf of Finland Science Days 2017, 9th-10th October 2017, Estonian Academy of Sciences, Tallinn : Oral presentations 2017 / p. 20
https://www.etis.ee/File/DownloadPublic/ebda3e4a-2eb0-4f26-971f-f16046bc0bed?name=TheGulfOfFinlandScienceDays_2017.pdf&type=application%2Fpdf

Pealelend : [Euroopa Teaduste Akadeemiate Föderatsioon visioonidokumendist]
Soomere, Tarmo Sirp 2020 / lk. 22 : portr <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/pealelend-tarmo-soomere-est-eaduste-akadeemia-president-2/> https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Persistency of debris accumulation in tidal estuaries using Lagrangian coherent structures
Ghosh, Anusmriti; Suara, Kabir Adewale; McCue, Scott W.; Yu, Yingying; **Soomere, Tarmo**; Brown, Richard J. The science of the total environment 2021 / art. 146808, 12 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.146808> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Pimedus horisondil : [teaduse rollist ühiskonna arengus]
Soomere, Tarmo KesKus 2015 / lk. 6-7 <http://kes-kus.ee/pimedus-horisondil/>

Pirita ranna liivade liikumised - mudelid ja tegelikkus

Soomere, Tarmo Mudelid ja modelleerimine : [ettekanded 3. geoloogia sügiskoolis : 12.-14.oktoober, Pikajärve] 2007 / lk. 70-76

Poolsurnud kassist rehepapliku deemonini

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 34-39 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Poolsurnud kassist rehepapliku deemonini

Soomere, Tarmo Postimees 2019 / AK, lk. 7 [Tarmo Soomere: poolsurnud kassist rehepapliku deemonini ehk kas saame elada poolsuletud süsteemis?](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

Possible presence of shear instabilities at steep slopes during an upwelling event in the Gulf of Finland, Baltic Sea

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo Journal of coastal research Proceedings of the 15th International Coastal Symposium, Haeundae, Busan, 13-18 May 2018 2018 / p. 481–485 <https://doi.org/10.2112/SI85-097.1>
<https://www.icronline.org/doi/abs/10.2112/SI85-097.1> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

Postimehe ja Eesti Teaduste Akadeemia nõukoda

Aavik, Marti Postimees 2021 / lk. 7 <https://dea.digar.ee/article/ak/2021/01/09/2.15>

The potential of current- and wind-driven transport for environmental management of the Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Döös, Kristofer; Lehmann, Andreas Ambio 2014 / p. 94-104 : ill

Preface

Soomere, Tarmo; Quak, Ewald Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. xi-xii

Preface

Soomere, Tarmo; Keevallik, Sirje Estonian journal of engineering 2008 / 3, p. 193-194

Preface

Soomere, Tarmo; Keevallik, Sirje Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 3, p. 187-188

Preface

Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis; Keevallik, Sirje Estonian journal of engineering 2009 / 3, p. 149-150

Preface

Keevallik, Sirje; Soomere, Tarmo Estonian journal of engineering 2011 / p. 287-288

Preface

Berezovski, Arkadi; Soomere, Tarmo Applied wave mathematics II : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods and complexity 2019 / p. VII-XI <https://doi.org/10.1007/978-3-030-29951-4> https://www.ester.ee/record=b5303400*est

Presidendi kokkuvõtte akadeemia tegevusest 2019. aastal

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2020 2021 / lk. 30-34 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Presidendikandidaat Tarmo Soomere programmline ettekanne 25. septembri [Eesti TA] üldkogul

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 87-93 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

President Tarmo Soomere avasõna [Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 24. aprillil 2019]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 77-78 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

President Tarmo Soomere avasõna [ja] lõppsõna [Eesti TA üldkogu istungil 5. detsembril 2018]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2018 2019 / lk. 49-51

President Tarmo Soomere avasõnad üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi pidulikul lõpuüritusel

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 91-94 http://www.ester.ee/record=b1218094*est

President Tarmo Soomere jõulutervitus [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2019 / video [President Tarmo Soomere jõulutervitus](#)

President Tarmo Soomere kõne üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi pidulikul lõpuüritusel

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 91-94

President Tarmo Soomere lõppsõna akadeemia üldkogu istungil 4. detsembril 2019

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 93 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

President Tarmo Soomere lõppsõna [Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 20. apr. 2018]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2018 2019 / lk. 48-49

President Tarmo Soomere's speech at the award ceremony of the L'Oréal-UNESCO Baltic fellowships

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 115-117 https://www.ester.ee/record=b1874722*est

Preventiivsed meetodid ranniku kaitseks mere sisemise dünaamika abil

Soomere, Tarmo Teadusmõtte Eestis (VII). Meri. Järved. Rannik : [artiklikogumik] 2011 / lk. 197-211 : ill., kaart

Preventive management of undesired changes in alongshore sediment transport in the planning of a waterfront infrastructure

Käard, Arvo; Valdmann, Ain; **Eelsalu, Maris**; **Pindsoo, Katri**; **Männikus, Rain**; **Soomere, Tarmo** The Sustainable City XI 2016 / p. 419-430 : ill <http://doi.org/10.2495/SC160361>

Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control

2013

Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering

2001

Profiles of waves from high-speed ferries in the coastal area of Tallinn Bay

Soomere, Tarmo; **Pöder, Reio**; **Rannat, Kalev**; **Kask, Andres** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 3, p. 245-260 : ill

Propagation and run-up of nonlinear solitary surface waves in shallow seas and coastal areas = Pikkade mittelineaarsete lainete dünaamika ja lainerünnak

Rodin, Artem 2015 https://www.ester.ee/record=b4467039*est

Propagation regimes and populations of internal waves in the Mediterranean Sea basin

Kurkina, Oxana; Rouvinskaya, Ekaterina; Talipova, Tatyana; **Soomere, Tarmo** Estuarine, coastal and shelf science 2017 / p. 44-54 : ill <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2016.12.003>

Propagation regimes of interfacial solitary waves in a three-layer fluid

Kurkina, Oxana; Kurkin, Andrey; Rouvinskaya, Ekaterina; **Soomere, Tarmo** Nonlinear processes in geophysics 2015 / p. 117-132 <https://doi.org/10.5194/npg-22-117-2015>

Puhtast matemaatikast vinge tooteni on vaid kuus kukesammu

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 294-297 https://www.ester.ee/record=b5521198*est [tarmo-soomere-puhtast-matemaatikast-vinge-tooteni-on-vaid-kuus-kukesammu https://www.ester.ee/record=b1218094*est](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

Puidu väärindamise piiratud valikud

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 106-113 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Puidu väärindamise valikud

Soomere, Tarmo Postimees 2018 / lk. 18 [Teaduste Akadeemia soovitus: moodne puidutöötlemise tehas on vajalik, kui me ei taha oma rikkust teistele kinkida](https://www.postimees.ee/1454547/parnu-maavanem-kutsus-rahvast-tormi-eest-pakku)

Puidust tehtud elektri peidetud väärtus

Soomere, Tarmo Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/02/05/12.4>

Puidust tehtud elektri peidetud väärtus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 212-214 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/02/05/12.4> https://www.ester.ee/record=b5521198*est

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

Roováli, 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>

Pöördepunkt Eesti teaduses : uurimisprogrammide klastrist projektiteaduseks

Soomere, Tarmo Sirp 2014 / lk. 42-43 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/2014-06-19-15-45-40/>

Quantification of changes in the beach volume by applying an inverse Bruun's Rule and laser scanning technology in Pirita Beach, Tallinn Bay

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Julge, Kalev Climate modelling and impacts from the global to the regional to the urban scale : an international scientific seminar at HafenCity University Hamburg, 10 March 2015 : poster abstracts 2015 / p. 8

Quantification of changes in the beach volume by the application of an inverse of the Bruun Rule and laser scanning technology

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Julge, Kalev Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 240-248 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2740531*est

Quantification of spontaneous current-induced patch formation in the marine surface layer = Spontaanne laikude formeerumine mere pinnahoovuste mõjul

Giudici, Andrea 2015 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?1871> https://www.ester.ee/record=b4446070*est

Quantification of the changes in sediment volume in a small beach applying laser scanning technology

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Julge, Kalev; Grünthal, Erko 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. 197 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Quantification of the evolution of a small beach applying laser scanning technology

Eelsalu, Maris; Julge, Kalev; Soomere, Tarmo; Grünthal, Erko Baltic Earth - Gulf of Finland Year 2014 Modelling Workshop : Modelling as a tool to ensure sustainable development of the Gulf of Finland-Baltic Sea ecosystem : Finnish Environment Institute SYKE, Helsinki, 24-25 November 2014 : Programme, abstracts, participants 2014 / p. 10

Quantification of the impact of vessel wakes on a shinglegravel beach

Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris; Tõnisson, Hannes 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. 201 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Quantification of the impact of wind for optimising fairways in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo; Torsvik, Tomas 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. 151 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Quantification of the reaction of Estonian beaches to changing wave loads = Eesti rannikute reaktsioon muutuvatele lainekoormustele

Eelsalu, Maris 2020 https://www.ester.ee/record=b5368081*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f73e001a-2f7c-4832-a4b0-ea10a4894ab6>

Rahu tuleb nüüd kahjuks alles pärast sõda

Soomere, Tarmo Sirp 2023 / lk. 34-35 : ill <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/rahu-tuleb-nuud-kahjuks-alles-parast-soda/>

Rahu tuleb nüüd kahjuks alles pärast sõda

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022 2023 / lk. 4-7 : ill https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Rahvusülikool ehk oksüümoron kuubis

Soomere, Tarmo Universitas Tartuensis : UT : Tartu Ülikooli ajakiri 2019 / lk. 12-13 : portr https://www.ester.ee/record=b2459950*est

Rahvusülikool, ehk, Oksüümoron kuubis

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 185-187 https://www.ester.ee/record=b5521198*est https://www.ester.ee/record=b2459950*est

Rannad kujunevad ümber nädalate või isegi päevadega

Soomere, Tarmo Meie Maa 2015 / lk. 5

Rannad tahavad vabalt hingata

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 122-124 https://www.ester.ee/record=b5521198*est <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/14/13.4>

Rannad tahavad vabalt hingata

Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis Postimees 2021 / Lk. 15 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/14/13.4>

Rannaprotsesside anatoomia laserskaneerimise skalpelliga

Eelsalu, Maris; Ellmann, Artu; Julge, Kalev; Märdla, Silja; Soomere, Tarmo Kaugseire Eestis 2014 : artiklikogumik 2014 / lk. 47-58 : ill., kaart

Ranniku õiguste nõidus

Soomere, Tarmo Postimees 2021 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/11/12.4>

Ranniku õiguste nõidus

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021 2022 / lk. 105 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Ranniku õiguste nõidus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 245-247 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
https://www.ester.ee/record=b5054043*est <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/11/12.4>

Rannikul saavad kokku kunst ja teadus : [intervjuu Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo; Kangro, Tiina Linnaleht 2006 / 30. märts, lk. 12

Rapid estimate of sediment loss for "almost equilibrium" beaches

Kask, Andres; **Soomere, Tarmo**; Healy, Terry; Delpeche, Nicole Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume II, p. 971-975 : ill <https://www.jstor.org/stable/25737931>

Raudne rannakaitse hävitab randa

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Männikus, Rain; Tõnisson, Hannes Postimees 2020 / lk. 20 : ill
https://www.ester.ee/record=b1072778*est

Reconsidering uncertainties of wave conditions in the coastal areas of the northern Baltic Sea

Räämet, Andrus; Suursaar, Ülo; Kullas, Tiit; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 257-261 : ill

Reconsidering uncertainties of wave conditions in the coastal areas of the northern Baltic Sea

Räämet, Andrus; Suursaar, Ülo; Kullas, Tiit; **Soomere, Tarmo** Book of abstracts of the 10th International Coastal Symposium : 13-18 April, Lisbon, Portugal : ICS 2009 2009 / p. 59

Refraction may redirect waves from multiple directions into a harbour : a case study in the Gulf of Riga, eastern Baltic Sea

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo; Najafzadeh, Fatemeh Estonian journal of earth sciences 2022 / p. 80-88 : ill
<https://doi.org/10.3176/earth.2022.06> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Regime shifts in the surface-level average air flow over the Gulf of Finland during 1981-2010

Keevallik, Sirje; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 428-437 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2707382*est

Remote sensing and modelling of wind waves in semi-enclosed seas = Tuulelainete kaugseire ja modelleerimine poolsuletud merealadel

Najafzadeh, Fatemeh 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.64/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f00ab062-2512-47e0-91c1-c871163f58d2> https://www.ester.ee/record=b5525225*est

Responses of coastal processes to multiple drivers in the Baltic Sea region [Online resource]

Soomere, Tarmo 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. 26 https://www.baltic-earth.eu/publications/IBESPublications/No_14_Workshop_Multiple_Drivers_Tallinn_Nov2018/No.14_Tallinn2018.pdf

Retrieving the signal of climate change from numerically simulated sediment transport along the Eastern Baltic Sea Coast

Soomere, Tarmo; Viška, Maija; Pindsoo, Katri Coastline changes of the Baltic Sea from south to east : past and future projection 2017 / p. 327-361 http://doi.org/10.1007/978-3-319-49894-2_15 http://www.ester.ee/record=b4690805*est

Retrospektiivi kiituseks : [kõne raamatu "Eesti teaduse 100 aastat" esitlusel Eesti Teaduste Akadeemias 15.05.2018]

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 274-276 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Return periods of extreme water levels along Lithuanian sea coast based on a simple ensemble of projections

Mingelaite, Toma; Eelsalu, Maris; Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo; Dailidiene, Inga 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. 238 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Right fairway may reduce coastal pollution

Soomere, Tarmo The Scandinavian shipping gazette 2006 / June 16, p. 14-16 : ill

Riigiõiguse probleemid akadeemia töömaile : [Riigiõiguse sihtkapitali aastaraamatu 2. aastaraamatu tutvustus]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021 2022 / lk. 73 : ill https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Riik ja selle preemiad raamatuks köidetuna : eesti keel on üks väiksemaid keeli maailmas, kus on olemas kogu maailma teadus

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 21 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/riik-ja-selle-preemiad-raamatuks-koidetuna/>

Riik kui õiguse ja teaduse ühine hool

Soomere, Tarmo Sirp 2019 / lk. 28-29 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/riik-kui-õiguse-ja-teaduse-uhine-hool/>
https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Riik kui õiguse ja teaduse ühine hool

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 368-375 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/riik-kui-õiguse-ja-teaduse-uhine-hool/>

Riik otsib puudujääke ilmaennustuses : [P.Sürje, T.Soomere ja J.Engelbrechti kommentaaridega]

Roováli, Küllike; **Sürje, Peep; Soomere, Tarmo; Engelbrecht, Jüri** Postimees 2005 / 14. jaan., lk. 3 : portr
<https://www.postimees.ee/1454749/riik-otsib-puudujääke-ilmaennustuses>

Rikkus maapõues. Esivanemate pärandus või laen lastelt.

Soomere, Tarmo; Varblane, Urmas Postimees 2015 / Arvamus. Kultuur. Lk. 2-3. <https://arvamus.postimees.ee/3680773/rikkus-maapõues-esivanemate-pärandus-voi-laen-lastelt>

Rogue waves - towards a unifying concept? : discussions and debates

Ruban, Victor; Kodama, Yuji; Ruderman, Michael; **Soomere, Tarmo** The European physical journal. Special topics 2010 / p. 5-15
https://www.ester.ee/record=b2624547*est

Rogue waves in shallow water

Soomere, Tarmo The European physical journal. Special topics 2010 / p. 81-96 : ill https://www.ester.ee/record=b2624547*est

Rohepööre kui teaduse ja tehnoloogia arendamise küsimus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 99-105 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/ak/2021/04/24/2.1>

Rohepööre kui teaduse ja tehnoloogia arendamise küsimus

Soomere, Tarmo Postimees 2021 / Lk. 2-3 : fot <https://dea.digar.ee/article/ak/2021/04/24/2.1>

Rohepööre pole vastuolus loodusseadustega

Soomere, Tarmo Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/06/11/13.4>

Runup characteristics of symmetrical solitary tsunami waves of "unknown" shapes

Didenkulova, Irina; Pelinovsky, Efim; Soomere, Tarmo Pure and applied geophysics 2008 / p. 2249-2264 : ill

Runup of nonlinear asymmetric waves on a plane beach

Didenkulova, Irina; Pelinovsky, Efim; Soomere, Tarmo; Zahibo, Narcisse Tsunami and nonlinear waves 2007 / p. 175-190 : ill
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-71256-5_8

Runup of nonlinear deformed waves on a beach [Electronic resource]

Didenkulova, Irina; Kurkin, Andrey; Pelinovsky, Efim; Soomere, Tarmo; Zahibo, Narcisse Geophysical research abstracts 2006 / Proc. European Geosciences Union (EGU) General Assamblee : Vienna, 4-8 April 2006, Paper 01453 [1] p. [CD-ROM]
https://www.researchgate.net/publication/277047102_Runup_of_nonlinear_deformed_waves_on_a_beach

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2018 2019 / lk. 5-6

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2019 2020 / lk. 3

Saateks

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 9-12 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti-hiina põhisõnavara sõnastik = 爱沙尼亚语-汉语基础词典 爱沙尼亚语-汉语基础词典 2019 / lk. 5-6
https://www.ester.ee/record=b5243517*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021 2022 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2021 2022 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 3

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2020 2021 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Saateks

Soomere, Tarmo Riigiõiguse aastaraamat 2020 / Eesti Teaduste Akadeemia riigiõiguse sihtkapital 2020 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b5373000*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2022 2023 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022 2023 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Sada aastat liidus loodusega : [kõne omariikluse põlistumise tähtpäeval riigikogu konverentsisaalis 30.11.2021]

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 221-225 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Sadamaehitiste ja rannikutehnika õpetamine

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 32-37

Sammud elamist vääriva tuleviku poole

Soomere, Tarmo; Niinemets, Ülo; Randma-Liiv, Tiina; Järv, Jaak Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 143-145 https://www.ester.ee/record=b5054043*est https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Sandy beach evolution in the low-energy microtidal Baltic Sea : attribution of changes to hydrometeorological forcing

Eelsalu, Maris; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Geomorphology 2022 / art. 108383

<https://doi.org/10.1016/j.geomorph.2022.108383> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Satellite altimetry reveals spatial patterns of variations in the Baltic Sea wave climate

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Earth System Dynamics 2017 / p. 697-706 : ill <http://doi.org/10.5194/esd-2016-68>

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

Sea level dynamics and coastal erosion in the Baltic Sea region

Weisse, Ralf; Dailidienė, Inga; Hünicke, Birgit; Kahma, Kimmo; Madsen, Kristine; Omstedt, Anders; **Parnell, Kevin Ellis;** Schöne, Tilo; **Soomere, Tarmo; Zhang, Wenyan; Zorita, Eduardo** Earth System Dynamics 2021 / p. 871-898 <https://doi.org/10.5194/esd-12-871-2021> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Sea level dynamics and coastal erosion in the Baltic Sea region

Weisse, Ralf; Dailidienė, Inga; Hünicke, Birgit; Kahma, Kimmo; Madsen, Kristine; Omstedt, Anders; **Parnell, Kevin Ellis;** Schöne, Tilo; **Soomere, Tarmo** 4th Baltic Earth Conference Assessing the Baltic Sea Earth System : Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 30 May to 3 June 2022 : Conference Proceedings 2022 / p. 113-114 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf

Sea surface temperature variations in the south-eastern Baltic Sea in 1960–2015

Rukšėnienė, Viktorija; Dailidienė, Inga; Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; **Soomere, Tarmo** Baltica 2017 / p. 75-85 : ill [http://www.gamtostyrimai.lt/uploads/documents/lediniai/Baltica/Vol-30-2-2017/Baltica%202017%20\(30-2\)%202%20Ruksiene%20et%20al.pdf](http://www.gamtostyrimai.lt/uploads/documents/lediniai/Baltica/Vol-30-2-2017/Baltica%202017%20(30-2)%202%20Ruksiene%20et%20al.pdf)

Seasonal and diurnal variations of wind parameters at Pakri

Keevallik, Sirje; Soomere, Tarmo Estonian journal of engineering 2009 / 3, p. 227-239 : ill

Seasonal and long-term variations of wave conditions in Estonian coastal waters

Zaitseva, Inga; Suursaar, Ülo; Soomere, Tarmo BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 148

Seasonal and long-term variations of wave conditions in the northern Baltic Sea

Zaitseva-Pärnaste, Inga; Suursaar, Ülo; Kullas, Tiit; Lapimaa, Sirje; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 277-281 : ill

Sediment pool of the Mustjõe Stream, Tallinn, Estonia [Online resource]

Käard, Arvo; Valdmann, Ain; Soomere, Tarmo [36th IAHR World Congress : 28 June–3 July, 2015 Delft–The Hague, the Netherlands : proceedings : all contents] 2015

Sediment transport patterns along the eastern coasts of the Baltic Sea = Settetranspordi mustrid Läänemere idarannikul

Viška, Maija 2014 https://www.ester.ee/record=b4419095*est

See, kuidas otsustame, mis on hea teadus, on sama tähtis kui hea teadus ise

Soomere, Tarmo Postimees 2017 / AK, lk. 7

Selgusid parimad noorteadlased kolme minuti loengutes

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2024 [Selgusid parimad noorteadlased kolme minuti loengutes](#)

Separation of the Baltic Sea water level into daily and multi-weekly components

Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris; Kurkin, Andrey; Rybin, Artem Continental shelf research 2015 / p. 23-32 : ill., map
<http://dx.doi.org/10.1016/j.csr.2015.04.018>

Separation of the Baltic Sea water level into short-term and multi-weekly components

Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris 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. 84 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Ship wake analysis using an array of nearbed sensors

Kruusmaa, Maarja; Parnell, Kevin Ellis; Ristolainen, Asko; Rätsep, Margus; Soomere, Tarmo Abstracts : [BSSC 2019] 2019 / p. 292 https://www.su.se/polopoly_fs/1.446756.1566224624!/menu/standard/file/abstracts_A5_ny.pdf

Ship waves as a simple model of tsunamis and monster waves

Soomere, Tarmo 5th Junior European Meeting on Control & Information Technology : September 20-22, 2006, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2006 / p. 2

Ship-induced solitary Riemann waves of depression in Venice Lagoon

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Zaggia, Luca; Rodin, Artem; Lorenzetti, Giuliano; Rapaglia, John; Scarpa, Gian Marco Physics letters A 2015 / p. 555-559 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.physleta.2014.12.004>

Shoaling and runup of long waves induced by high-speed ferries in Tallinn Bay

Didenkulova, Irina; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Pelinovsky, Efim; Kurennoy, Dmitry Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 491-495 : ill

Sild Eesti Vabariigist üle sõja ja Nõukogude aja Eesti Vabariiki : Ülo Lepik 11. VII 1921 – 12. II 2022

Soomere, Tarmo Sirp 2022 / lk. 37 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/sild-eesti-vabariigist-ule-soja-ja-noukogude-aja-eesti-vabariiki/>

Simulated and observed reversals of wave-driven alongshore sediment transport at the eastern Baltic Sea coast

Viška, Maija; Soomere, Tarmo Baltica 2013 / p. 145-156 : ill

Simulated wave-driven sediment transport along the eastern coast of the Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Viška, Maija Journal of marine systems 2014 / p. 96-105 : ill

Simulation of patterns of wakes from high-speed ferries in Tallinn Bay

Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Estonian journal of engineering 2008 / 3, p. 232-254 : ill

Sissejuhatus

Soomere, Tarmo; Nõges, Tiina Teadusmõte Eestis (VII). Meri. Järved. Rannik : [artiklikogumik] 2011 / lk. 7-12

Six small steps

Soomere, Tarmo Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 73-76

https://www.ester.ee/record=b1874722*est

Smart analysis of water level extremes reveals hidden features of climate change

Soomere, Tarmo Mathematical modelling and analysis 2016 : abstracts 2016 / p. 70 http://www.ester.ee/record=b4573512*est

Societal challenges in marine science

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. 15 http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf

Soe jätab rannad tormituulte valda

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

Soliton interaction as a possible model for extreme waves in shallow water

Peterson, Pearu; Soomere, Tarmo; Engelbrecht, Jüri; van Groesen, E. Nonlinear processes in geophysics 2003 / p. 503-510 : ill

Solitonide kohtumine - õrn embus või vihane võitlus?

Soomere, Tarmo Akadeemia 2008 / lk. 2287-2315 : ill https://www.ester.ee/record=b1071914*est

Solitons interactions

Soomere, Tarmo Encyclopedia of complexity and systems science. Volume 9. S 2009 / p. 8479-8504 : ill

Some observations of environmental impact assessments in Estonian coastal waters

Lapimaa, Triin; **Soomere, Tarmo** Eesti Mereakadeemia Toimetised = Proceedings of Estonian Maritime Academy 2006 / p. 77-92 : ill

Soome kaldub Nord Streami gaasitorule "jah" ütlema : [ka TTÜ küberneetikainstituudi juhtivteaduri Tarmo Soomere arvamusest]

Filippov, Madis; **Soomere, Tarmo** Postimees 2009 / 27. okt., lk. 6

Soomere : teadusraha tõusmine ühe protsendini on uue ajastu algus [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo err.ee 2020 / fot [Soomere: teadusraha tõusmine ühe protsendini on uue ajastu algus](#)

Soomere hinnangul pole Estonia rambi liikumises inimkäsi mängus [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo err.ee 2021 / fot [Soomere hinnangul pole Estonia rambi liikumises inimkäsi mängus](#)

Soomere kutsub teadlased metsaküsimustes ühisosa ja eriarvamusi otsima

Tankler, Lauri; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2018 / lk. 3

Soomere viirusepuhangust : kriitilise tähtsusega on kõigi stsenaariumite teadvustamine [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo novaator.err.ee 2020 / audio [Soomere viirusepuhangust: kriitilise tähtsusega on kõigi stsenaariumite teadvustamine](#)

Soomere värsketest nobelistidest: kõige oodatud oli keemiapreemia

Ojamets, Indrek novaator.err.ee 2020 / fot [Soomere värsketest nobelistidest: kõige oodatud oli keemiapreemia](#)

Soomere: kõrgemad temperatuurid hakkavad meile elusid maksma [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo novaator.err.ee 2021 / audio [Soomere: kõrgemad temperatuurid hakkavad meile elusid maksma](#)

Soomere: Riia ei ole ohus. Narva jõel on sarnane intsident praktiliselt võimatu

Pulk, Meinhard postimees.ee 2023 [Soomere: Riia ei ole ohus. Narva jõel on sarnane intsident praktiliselt võimatu](#)

Soomere: tunnetan suurt toetust tarkadele inimestele [Võrguväljaanne]

Loonurm, Erle; Normet, Mart; **Soomere, Tarmo** err.ee 2021 / audio [Soomere: tunnetan suurt toetust tarkadele inimestele](#)

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>

Spatial distribution of energy of subinertial baroclinic motions in the Baltic Sea

Kurkin, Andrey; Rybin, Artem; **Soomere, Tarmo;** Kurkina, Oxana; Rouvinskaya, Ekaterina Frontiers in earth science 2020 / art. 184, 15 p. : ill <https://doi.org/10.3389/feart.2020.00184> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Spatial pattern of current-driven hits to the nearshore from a major marine fairway in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo Journal of marine systems 2014 / p. 106-117 : ill

Spatial patterns of quality of historical wave climate reconstructions for the Baltic Sea

Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo Boreal environment research 2021 / p. 29-41 : ill <https://www.proquest.com/docview/2676153664?pq-origsite=scholar&fromopenview=true&sourcetype=Scholarly%20Journals> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Spatial patterns of the wave climate in the Baltic Proper and the Gulf of Finland

Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo Boreal environment research 2021 / p. 29-41 : ill., map
<http://www.borenv.net/BER/archive/pdfs/ber26/ber26-029-041.pdf>

Spatial patterns of the wave climate in the Baltic Proper and the Gulf of Finland

Soomere, Tarmo; Räämet, Andrus Oceanologia 2011 / p. 335-371 : ill

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 <http://dx.doi.org/10.1016/j.csr.2015.12.016>

Spatial variation of statistical properties of extreme water levels along the eastern Baltic Sea

Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo; Rocha, Eugenio Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-9679

Spatial variation of statistical properties of extreme water levels along the eastern Baltic Sea coast

Pindsoo, Katri; Eelsalu, Maris; 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. 126-127 : ill http://www.baltic-earth.eu/events/nida2016/material/BalticEarth_Nida2016_Proceedings.pdf

Spatial variations in the Caspian Sea wave climate in 2002–2013 from satellite altimetry

Kudryavtseva, Nadezhda; Kussembayeva, Kuanysh; Rakisheva, Zaure Bayanovna; Soomere, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2019 / p. 225-240 : ill <https://doi.org/10.3176/earth.2019.16>
http://www.kirj.ee/public/Estonian_Journal_of_Earth_Sciences/2019/issue_4/earth-2019-4-225-240.pdf [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Spatial variations of wave loads and closure depths along the coast of the eastern Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Viška, Maija; Eelsalu, Maris Estonian journal of engineering 2013 / p. 93-109 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2621589*est

Spatio-temporal changes in the components of extreme water levels on Estonian coasts = Ekstreemsete veetasemete komponentide ajalis-ruumiline muutlikkus Eesti rannikul

Pindsoo, Katri 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?8647>

Spatio-temporal variability of the Baltic Sea wave fields = Läänemere lainetuse tingimuste ajalis-ruumiline muutlikkus

Räämet, Andrus 2010 https://www.ester.ee/record=b2604916*est

Special Issue : Coast and Society. Journal of Coastal Conservation

2019 <https://link.springer.com/journal/11852/23/4>

Statistical characteristics of coefficients of a cubic approximation of isotherms of surface active substance films

Averbukh, Elena; Talipova, Tatyana; Kurkin, Andrey; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 417-427 : ill

Statistics of Lagrangian transport reveals hidden features of velocity fields

Soomere, Tarmo Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. 283-318 : ill

Studies of composition of bottom sediments and bathymetric features of Pirita shore

Kask, Andres; Soomere, Tarmo; Kask, Jüri Baltic Sea Science Congress Rostock 2007 : March 19-22, 2007 at Rostock University : abstract volume. Part 2, Poster 2007 / p. 116

Suhtlemine tippteadlastega kui legaalne doping teadushuvilistele noortele, ehk, Kuidas elus faktipõhisus roogib välja libainfo ja juhuvalikud

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2018 / lk. 5 : portr https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2018/09/14/8.1_Suhtlemine_tippteadlastega...

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

Surface vessel localization from wake measurements using an array of pressure sensors in the littoral zone

Rätsep, Margus; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Kruusmaa, Maarja; Ristolainen, Asko; Tuhtan, Jeffrey Andrew
Ocean engineering 2021 / art. 109156 <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2021.109156> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)
[Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Sõnavõtt [Eesti TA üldkogu istungil 2. detsembril 2015] : president Tarmo Soomere

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 120-125

Sõnavõtt Harald Kerese medali üleandmisel [Jaan Einastole Eesti Teaduste Akadeemia üldkogu istungil 25. septembril 2019]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 36 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Sõru sadama kai nr 1 pikendamise mõju setete transpordile

Männikus, Rain; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo 2015 https://www.ester.ee/record=b4527867*est

Süsiniku eri vormid ühisel tööturul

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 288-292 <http://kes-kus.ee/susiniiku-eri-vormid-uhisel-tooturul/>
https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Süsiniku eri vormid ühisel tööturul

Soomere, Tarmo KesKus 2019 / lk. 10-11 <http://kes-kus.ee/susiniiku-eri-vormid-uhisel-tooturul/>

A synergy approach for the validation of coastal altimetry data in the Baltic Sea

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Pindsoo, Katri; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo 10th Coastal Altimetry workshop, 21-24 February 2017, Florence, Italy : abstracts 2017 / p. 37 <http://old.esaconferencebureau.com/docs/default-source/17c07-img/abstract-book.pdf?sfvrsn=0>

Taanlased ennustavad homseks marutormi : [Tarmo Soomere kommentaaridega]

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

Tallinn ja Viimsi piiraksid kiirlaevade kiirust : [ka merefüüsik Tarmo Soomere selgitustega]

Kalberg, Signe; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2006 / 23. okt., lk. 11 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/51061288/tallinn-ja-viimsi-piiraksid-kiirlaevade-kiirust>

Tarmo Soomere : inimkonna arengut hakkab piirama vesi

Kerge, Rainer; **Soomere, Tarmo** Õhtuleht 2016 / lk. 18-19

Tarmo Soomere : "Kui tahame ellu jääda, tuleb tarku kuulata - mitte lapsi!"

Soomere, Tarmo KesKus 2017 / lk. 9-11 : portr

Tarmo Soomere : lõppev aasta värskendas mälu ja avas teadlaste silmad

Soomere, Tarmo novaator.err.ee 2022 [Tarmo Soomere: lõppev aasta värskendas mälu ja avas teadlaste silmad](https://novaator.err.ee/2022/01/28/tarmo-soomere-loppev-aasta-varskendas-malu-ja-avas-teadlaste-silmad)

Tarmo Soomere : maailmavaateline mitmekesisus aitab meil liigina ellu jääda

Palmiste, Grete; **Soomere, Tarmo** Eesti Ekspress 2019 / lk. 18-20

Tarmo Soomere : me pole osanud veel aktiivse ühiskonnaga kohaneda [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo novaator.err.ee 2019 / fot [Tarmo Soomere: me pole osanud veel aktiivse ühiskonnaga kohaneda](https://novaator.err.ee/2019/01/28/tarmo-soomere-me-pole-osanud-veel-aktiivse-uhiskonnaga-kohaneda)

Tarmo Soomere : mida räägivad tummad faktid kriisijärgsest homsest?

Soomere, Tarmo Äripäev 2020 / Lk. 12 : portr [Tarmo Soomere: mida räägivad tummad faktid kriisijärgsest homsest?](https://www.ester.ee/record=b2122331*est)
https://www.ester.ee/record=b2122331*est

Tarmo Soomere : minu juhtimisprobleemid on pigem suhtekorraldaja omad

Soomere, Tarmo Director. Inseneeria 2020 / lk. 10-17 . fot https://www.ester.ee/record=b2336521*est <https://director.ee/2020/01/28/tarmo-soomere-minu-juhtimisprobleemid-on-pigem-suhtekorraldaja-omad/>

Tarmo Soomere : sellised skandaalid on tulnud, et jääda [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo novaator.err.ee 2019 / fot [Tarmo Soomere: sellised skandaalid on tulnud, et jääda](https://novaator.err.ee/2019/01/28/tarmo-soomere-sellised-skandaalid-on-tulnud-et-jaada)

Tarmo Soomere : sotsiaalteadlased teavad, kui ühiskonnas on pinget kasvanud, kuid ei oska seda leevendada

[Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo err.ee 2021 / fot [Tarmo Soomere : sotsiaalteadlased teavad, kui ühiskonnas on pinget kasvanud, kuid ei oska seda leevendada](https://err.ee/2021/01/28/tarmo-soomere-sotsiaalteadlased-teavad-kui-uhiskonnas-on-pinget-kasvanud-kuid-ei-oska-seda-leevendada)
<https://err.ee/2021/01/28/tarmo-soomere-sotsiaalteadlased-teavad-kui-uhiskonnas-on-pinget-kasvanud-kuid-ei-oska-seda-leevendada>

Tarmo Soomere : teadlased ei suuda ise nii kõvasti karjuda, et ühiskond kuuleks
Jaakson, Marta; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2016 / lk. 4

Tarmo Soomere : teadusnõustamise tuleproov koroonakriisis [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo err.ee 2020 / fot [Tarmo Soomere: teadusnõustamise tuleproov koroonakriisis](#)

Tarmo Soomere kliimamuutusest: 2008. aasta teadmiste põhjal tegi Lippmaa õige järelduse. Oleks huvitav teada, mida ta arvaks nüüdseks lisandunud andmete valguses
Soomere, Tarmo Eesti Päevaleht 2019 / fot [Tarmo Soomere kliimamuutustest](#)

Tarmo Soomere kliimamuutustest: „Eestil on vedanud, aga peame vaatama maailma laiemalt. Igaühe panus loeb.“
Helend-Aaviku, Katrin Õhtuleht 2020 / lk. 20-21 : ill <https://dea.digar.ee/article/õhtuleht/2020/06/27/14.1>
https://www.ester.ee/record=b1072778*est

Tarmo Soomere maailmalõpust: saime hakkama osooniauguga ja saaame hakkama ka miljardi inimese ümberkolimisega - kui me ei lähe omavahel tülli
Kerge, Rainer; **Soomere, Tarmo** Õhtuleht 2019 / lk. 18-19

Tarmo Soomere ÜROs uuest Eesti rakendusest: riikidel tekib ka ilma kallite radariteta täielik pilt
ituudised.ee 2023 [Tarmo Soomere ÜROs uuest Eesti rakendusest: riikidel tekib ka ilma kallite radariteta täielik pilt](#)

Tarmo Soomere ÜROs uuest Eesti rakendusest: riikidel tekib ka ilma kallite radariteta täielik pilt
Kald, Indrek ituudised.ee 2023 [Tarmo Soomere ÜROs uuest Eesti rakendusest: riikidel tekib ka ilma kallite radariteta täielik pilt Eestis välja töötatud tehnoloogia võimaldab laevu identifitseerida tekitatud lainete järgi ÜRO-s esitleti Eestis välja töötatud tehnoloogiat, mis ka kõige märkamatumad laevad ära tunneb](#)

Tarmo Soomere, Eesti teaduste akadeemia president [teaduste akadeemia uurija-professorite ametikohtadest]
Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022 2023 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Tarmo Soomere, Kevin Parnell: rannad tahavad vabalt hingata [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis postimees.ee 2021 ["Tarmo Soomere, Kevin Parnell: rannad tahavad vabalt hingata "](#)

Tarmo Soomere: 15 aasta pärast näeme uut Põhja-mereteed ehk Kirdeväila [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 ["Tarmo Soomere: 15 aasta pärast näeme uut Põhja-mereteed ehk Kirdeväila"](#)

Tarmo Soomere: Afganistani teaduse areng mustast august määramatusse [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 ["Tarmo Soomere: Afganistani teaduse areng mustast august määramatusse"](#)

Tarmo Soomere: Eesti hakkab juhtima peateadurite foorumit
Soomere, Tarmo postimees.ee 2020 <https://arvamus.postimees.ee/7007496/tarmo-soomere-est-i-hakkab-juhtima-peateadurite-foorumit>

Tarmo Soomere: Eesti valikud elurikkuse ja kliima hoiul [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo err.ee 2021 ["Tarmo Soomere: Eesti valikud elurikkuse ja kliima hoiul "](#)

Tarmo Soomere: eluohtlikud kiirlaevalained ründavad taas
Rooväli, Küllike; **Soomere, Tarmo** Õhtuleht 2017 / lk. 3

Tarmo Soomere: halval ajal vajame head nõu [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 / Lk. 8 ["Tarmo Soomere: halval ajal vajame head nõu"](#)
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/11/27/13.3>

Tarmo Soomere: Haridus ja tarkus on kaks erinevat asja [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo jarvateataja.postimees.ee 2021 ["Tarmo Soomere: Haridus ja tarkus on kaks erinevat asja"](#)

Tarmo Soomere: hea nõu ei pruugi olla kallis [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo err.ee 2021 ["Tarmo Soomere: hea nõu ei pruugi olla kallis"](#)

Tarmo Soomere: "Inimene ise ja inimsuhted on väärtus."
Soomere, Tarmo GO Reisiajakiri 2021 / lk. 10-19 : fot https://www.ester.ee/record=b2083703*est

Tarmo Soomere: julgete lahenduste kõrval viib maailma edasi vajadus midagi teha
Soomere, Tarmo Director. Inseneeria 2020 / lk. 64-69 : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est <https://director.ee/2020/05/01/tarmo-soomere-julgete-lahenduste-korval-viib-maailma-edasi-vajadus-midagi-teha/>

Tarmo Soomere: kaosest usaldusväärse prognoosini [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 / Lk. 8 "[Tarmo Soomere: kaosest usaldusväärse prognoosini](https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/10/16/12.4)"
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/10/16/12.4>

Tarmo Soomere: kas kliima soojenemine toob meile jääaja? [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 "[Tarmo Soomere: kas kliima soojenemine toob meile jääaja?](#)"

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

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>

Tarmo Soomere: lapik maa oli pikka aega peavool
Ideon, Argo; **Soomere, Tarmo** Maaleht 2017 / lk. 2-3

Tarmo Soomere: laste kasvatamise mõju avaldub vanemate valikute kaudu
Mallene, Laura; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2018 / lk. 6

Tarmo Soomere: Ma tahaksin olla ühiskonna ehitaja, kindlasti mitte selle lõhkuja
Soomere, Tarmo Postimees 2021 / lk. 6-7 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/07/31/8.1>

Tarmo Soomere: mets kliimadiskussiooni fookuses [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 / Lk. 8 "[Tarmo Soomere: mets kliimadiskussiooni fookuses](https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/11/06/10.4)"
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/11/06/10.4>

Tarmo Soomere: mida targemad oleme, seda tugevamad oleme [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo err.ee 2021 "[Tarmo Soomere: mida targemad oleme, seda tugevamad oleme](#)"

Tarmo Soomere: mitte katastroofi- või õhinapõhine, vaid teadus- ja teadmispõhine lähenemine aitab : [Pariisi kliimakonverentsist]
Soomere, Tarmo Õhtuleht 2015 / lk. 13 <https://www.oh tuleht.ee/709443/tarmo-soomere-mitte-katastroofi-voi-ohinapohine-vaid-teadus-ja-teadmispohine-lahenemine-aitab>

Tarmo Soomere: „Oleme elus tänu sellele, et loodus on meie liitlane. Tulevikus ei pruugi see enam nii olla.“
Soomere, Tarmo Õhtuleht 2020 / Lk. 4-5 : portr <https://www.oh tuleht.ee/991224/tarmo-soomere-oleme-elus-tanu-sellele-et-loodus-on-meie-liitlane-tulevikus-ei-pruugi-see-enam-nii-olla-> https://www.ester.ee/record=b1408161*est

Tarmo Soomere: praegu on olukord, kus teaduslik teadmine ei muutu nädalate ega päevadega vaid tundidega
Soomere, Tarmo; Täll, Kaarel Õhtuleht 2020 / Lk. 4-5 : portr <https://dea.digar.ee/article/oh tuleht/2020/08/24/3.10>

Tarmo Soomere: puidust tehtud elektri peidetud väärtus [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2022 "[Tarmo Soomere: puidust tehtud elektri peidetud väärtus](#)"

Tarmo Soomere: rohepööre kui teaduse ja tehnoloogia arendamise küsimus [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 "[Tarmo Soomere: rohepööre kui teaduse ja tehnoloogia arendamise küsimus](#)"

Tarmo Soomere: sada aastat liidus loodusega [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo err.ee 2021 "[Tarmo Soomere: sada aastat liidus loodusega](#)"

Tarmo Soomere: teaduskommunikatsiooni eesmärk on teha selgeks teadustulemuse tähendus ühiskonnale [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo Edasi.org : innustav ja hariv ajakiri 2021 "[Tarmo Soomere: teaduskommunikatsiooni eesmärk on teha selgeks teadustulemuse tähendus ühiskonnale](#)"

Tarmo Soomere: teaduslikud andmed päästavad või hoopiski tapavad
Soomere, Tarmo postimees.ee 2022 [Arvamus link](#)

Tarmo Soomere: teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks
Soomere, Tarmo err.ee 2023 [Tarmo Soomere: teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks](#) [Teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks](#)

Tarmo Soomere: tuleviku võti on elektri ja minu aias
Soomere, Tarmo Postimees 2020 / fot <https://arvamus.postimees.ee/7073454/tarmo-soomere-tuleviku-voti-on-elektri-ja-minu-aias>

Tarmo Soomere: "Tõde on liiga keeruline"

Soomere, Tarmo Eesti Ekspress 2016 / lk. 24-27 : fot

Tarmo Soomere: vaidlus vesiniku ümber kisub jaburaks

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / Lk. 14 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/08/14.2>
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/04/11.4>

Tarmo Soomere: ühiskonnal pole ükskõik, mida ja kuidas teadlased teevad [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Postimees 2019 / fot [Tarmo Soomere: ühiskonnal pole ükskõik, mida ja kuidas teadlased teevad](#)

Tartu volikogu ei soovi puidurafineerimistehast

Ladva, Asso; **Soomere, Tarmo** Õhtuleht 2018 / lk. 2

Teadlane vastab : kuidas satub hapnik merede põhja? [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2020 / video [Teadlane vastab: kuidas satub hapnik merede põhja?](#)

Teadlane vastab : kuidas tekivad ookeanides prügisaares? [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2019 / video [Teadlane vastab: kuidas tekivad ookeanides prügisaares?](#)

Teadlane vastab : miks on merel vahel lained ka vaikse ilmaga? [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2020 / video [Teadlane vastab: miks on merel vahel lained ka vaikse ilmaga?](#)

Teadlane viiks tankerite tee Soome poole. Naftareostus tagurpidi voolama. Teadlane suunaks laevad meremaanteele : [vestlus TTÜ Küberneetika Instituudi rannikutehnika professori Tarmo Soomerega]

Rajalo, Priit; **Soomere, Tarmo** Postimees 2006 / 25. mai, lk. 1, 2, 5 : ill

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 peavad okupeerima Facebooki!

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2018 / lk. 44-49 : fot http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Teadlased: Eesti saaks merealust taristut valvata veealuste mikrofonidega

Scientists: Estonia could monitor undersea infrastructure with microphones

Эстония могла бы контролировать подводные кабели с помощью микрофонов

Piir, Rait novaator.err.ee 2023 [Teadlased: Eesti saaks merealust taristut valvata veealuste mikrofonidega](#) [Scientists: Estonia could monitor undersea infrastructure with microphones](#) [Эстония могла бы контролировать подводные кабели с помощью микрофонов](#)

Teadlasi ähvardavad geopoliitika hammasrattad

Soomere, Tarmo Eesti Päevaleht 2021 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2021/06/08/5.4>

Teadlaskarjääri mudel kui riigi konkurentsivõime tugi

Soomere, Tarmo; Niinemets, Ülo; Niglas, Katrin; Pilt, Ebe; Randma-Liiv, Tiina Riigikogu Toimetised 2018 / lk. 191-203 : ill
https://www.ester.ee/record=b1361123*est <https://rito.riigikogu.ee/>

Teadlaste argumendid lammutavad puidu põletamist soosivat maksumüüri

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / Lk. 6-7 : fot <https://dea.digar.ee/article/ak/2020/09/05/4.2>

Teadlaste argumendid lammutavad puidu põletamist soosivat maksumüüri

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 266-268 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/ak/2020/09/05/4.2>

Teadur: kiirlaevade marsruute ja kiirust Tallinna lähel tuleb muuta : [intervjuu TTÜ Küberneetika Instituudi teaduri Tarmo Soomerega]

Käärt, Ulvar; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2006 / lk. 10 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51038116/teadur-kiirlaevade-marsruute-ja-kiirust-tallinna-lahel-tuleb-muuta>

Teadus ja ühiskond

2018 https://www.ester.ee/record=b5161884*est https://www.ester.ee/record=b5208312*est

Teadus usupõhjatus ühiskonnas

Soomere, Tarmo Sirp 2017 / lk. 22-23 : fot <http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadus-usupohjatus-uhiskonnas/>

Teadus usupõhjatus ühiskonnas

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 248-256 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadus-usupohjatus-uhiskonnas/>

Teadus ühiskonna arengukiirendina : [vestlus Eesti Teaduste Akadeemia presidendi Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo Sirp 2016 / lk. 7-9 : fot

Teadusagentuuri kaudu on Eestisse tulnud tööle tippteadlasi : [ka TTÜsse : Tarmo Soomere kommentaaridega]

Eesti Loodus 2017 / lk. 6 : fot http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Teaduse ja ettevõtluse koostöö konarlik tee

Soomere, Tarmo Elektriala 2020 / lk. 8-10 : portr http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Teaduse ja raha muutuvad suhted

Soomere, Tarmo Teadusmõte Eestis (VIII). Teaduskultuur : [artiklikogumik] 2013 / lk. 24-37 : portr

Teaduse järelkasv teadusreformi järellainetuses

Soomere, Tarmo Sirp 2014 / lk. 34-35 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/2014-08-20-13-18-58/>

Teaduse populariseerimise kiiresti muutuv kunst

Pilt, Ebe; **Soomere, Tarmo** Õpetajate leht 2016 / lk. 14

Teaduse sõltumatus kui helge minevik

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 166-169 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Teaduse tegemine ei tohi kütta Maa kliimat

Soomere, Tarmo Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/05/14/11.4>

Teaduse vastutus - teadlase vastutus

Kello, Karl; **Soomere, Tarmo** Õpetajate Leht 2015 / lk. 19 <https://opleht.ee/2015/09/teaduse-vastutus-teadlase-vastutus/>

Teadusmaastiku parem pool

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 293 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
https://www.ester.ee/record=b5521198*est "Austus ilu ja tarkuse väele, aga juba teist aastat glamuurita"

Teadusmõte Eestis : [artiklikogumik]

2019 https://www.ester.ee/record=b5208765*est

Teadusmõte Eestis (VII). Meri. Järved. Rannik : [artiklikogumik]

2011 https://www.ester.ee/record=b2728494*est

Teadusnõustamine Eesti kontekstis

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 376-392 https://www.ester.ee/record=b1361123*est
https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Teadusnõustamine Eesti kontekstis

Soomere, Tarmo Riigikogu Toimetised 2022 / lk. 167-176, 226-227 https://www.ester.ee/record=b1361123*est

Teadusnõustamise tuleproov

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 257-265 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadusnoustamise-tuleproov/>

Teadusnõustamise tuleproov

Soomere, Tarmo Sirp 2020 / lk. 22-23 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadusnoustamise-tuleproov/>
https://www.ester.ee/record=b5330767*est

Teaduspreemia tehnikateaduste alal uurimuste tsükli "Merelt lähtuvate ohtude kvalifitseerimine ja minimeerimine Läänemere ranniku kontekstis" eest [Tarmo Soomere'le]

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2013 2013 / lk. 64-115 : portr

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus. Laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2023 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus 2023 / lk. 16-20
https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus, laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2017 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauehind. Kultuur. Sport 2017 / lk. 12-19
http://www.ester.ee/record=b1226072*est

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus, laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2018 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauehind. Kultuur. Sport 2018 / lk. 12-20

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus, laureaatide tutvustus : akadeemik Tarmo Soomere

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2016 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauehind. Kultuur. Sport 2016 / lk. 12-19

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus. Laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2019 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauehind. Kultuur. Sport 2019 / lk. 12-19
https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus. Laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2020 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauehind. Sport. Kultuur. Haridus 2020 / lk. 18-25
https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus. Laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2021 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauehind. Sport. Kultuur. Haridus 2021 / lk. 14-18
https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Teaduspreemiate saajad rõõmustavad Eesti teaduse elujõulisuse üle : [riigi teaduspreemia ka TTÜ teadlasele Tarmo Soomerele]

Ibrus, Kadri; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2013 / lk. 6

Teaduspärestlõuna (XIII) "Energeetika väljakutsed" : [25. augustil 2020]

Sutter, Hando; Veskimägi, Taavi; **Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 50-71 : ill., fot

Teaduspärestlõuna XIX. Euroopa tööstuse rohepöörde: kriitilistest maavaradest rohetehnoloogiateni [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2021 / video [Teaduspärestlõuna XIX. Euroopa tööstuse rohepöörde: kriitilistest maavaradest rohetehnoloogiateni](#)

Teadusrahastuse baas laieneb

Soomere, Tarmo postimees 2019 / lk. 19 [Tarmo Soomere: ühiskonnal pole ükskõik, mida ja kuidas teadlased teevad](#)

Teadusseltsid ja õpetatud seltsid nähtavamaks

Soomere, Tarmo Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 41. kd 2016 / lk. [7]-10
http://ise.elnet.ee/record=b2884730~S2*est

Teaduste akadeemia : kulu või konkurentsieelis

Soomere, Tarmo Riigikogu Toimetised 2019 / lk. 41-53 https://www.ester.ee/record=b1361123*est <https://rito.riigikogu.ee/nr-40/teaduste-akadeemia-kulu-voi-konkurentsieelis/>

Teaduste akadeemia : kulu või konkurentsieelis

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 323-342 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
https://www.ester.ee/record=b1361123*est <https://rito.riigikogu.ee/nr-40/teaduste-akadeemia-kulu-voi-konkurentsieelis/>

Teaduste akadeemia saab järgmisel aastal rahvusvahelise teadusnõukoja eesistujaks

Soomere, Tarmo Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2021 / lk. 3 : portr

Teaduste Akadeemia valis presidendiks tagasi Tarmo Soomere [Võrguväljaanne]

novaator.err.ee 2019 / fot [Teaduste Akadeemia valis presidendiks tagasi Tarmo Soomere](#)

Teaduste akadeemiate pikk tee heaks nõustajaks

Soomere, Tarmo Teadus ja ühiskond 2018 / lk. 78-90 : fot

Teaduste akadeemiate pikk tee heaks nõustajaks

Soomere, Tarmo Akadeemia 2018 / lk. 1559-1581 http://www.ester.ee/record=b1071914*est

Teadustöbistest : teadlane peab olema õnnesärgis sündinud, muidu ta läbi ei löö

Soomere, Tarmo Sirp 2013 / lk. 24-25 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/teadustobistest/>

Temporal scale for nearshore of current-driven pollution in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo; Torsvik, Tomas 8th International Workshop on Modeling the Ocean (IWMO 2016) : Bologna, Italy, June 07-10, 2016 : book of abstracts 2016 / p. 23-25

Temporal scales for nearshore hits of current-driven pollution in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo Marine pollution bulletin 2016 / p. 77-86 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2016.03.025>

Temporal scales for transport patterns in the Gulf of Finland

Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo; Viidebaum, Mikk; Berezovski, Mihhail Estonian journal of engineering 2010 / 3, p. 211-227 : ill

Tervik on osade summast suurem : [Tarmo Soomere kõrgharidusest]

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2011 / lk. 7 : fot

The application of coast geomorphic process concepts to eastern Baltic Sea conditions in a changing climate

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo 3rd Baltic Earth Conference : Earth system changes and Baltic Sea coasts, To be held in Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 1 to 5 June 2020, Held online, 2-3 June 2020 : Conference proceedings 2020 / p. 143-144
https://archive.baltic.earth/hel2020/material/3rd_BalticEarth_Conference_Proceedings.pdf

The Baltic Way Project

Soomere, Tarmo Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. xiii-xiv

The BalticWay Project : the use of currents for environmental management of the Baltic Sea coasts

Quak, Ewald; Soomere, Tarmo BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 99

The effects of ship wakes in the Venice Lagoon and implications for the sustainability of shipping in coastal waters

Scarpa, Gian Marco; Zaggia, Luca; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Scientific reports 2019 / art. 19014, 14 p. : ill
<https://doi.org/10.1038/s41598-019-55238-z> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The effects of wind and waves on in-situ surface drift in the Baltic Sea [Online resource]

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo Geophysical research abstracts 2020 / p. EGU2020-11496 <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-11496>

The global challenge of the sustainable management of seas and shores

Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis 4th Baltic Earth Conference Assessing the Baltic Sea Earth System : Jastarnia, Hel Peninsula, Poland, 30 May to 3 June 2022 : Conference Proceedings 2022 / p. 154-155
https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf

The Gulf of Finland, its hydrography and circulation dynamics

Myrberg, Kai; Soomere, Tarmo Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. 181-222 : ill

The impact of fast ferry traffic on underwater optics and sediment resuspension

Erm, Ants; Soomere, Tarmo Oceanologia 2006 / p. 283-301 : ill

The impact of seasonal changes in stratification on the dynamics of internal waves in the Sea of Okhotsk

Kurkina, Oxana; Talipova, Tatyana; Soomere, Tarmo; Kurkin, Andrey; Rybin, Artem Estonian journal of earth sciences 2017 / p. 238-255 : ill <https://doi.org/10.3176/earth.2017.20>

The persistence of spatial patterns of beaching of current-driven pollution in a changing wind climate : a case study for the Gulf of Finland [Online resource]

Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo Boreal environment research 2018 / p. 299–314 <http://www.borenv.net/BER/pdfs/ber23/ber23-299-314.pdf> https://www.ester.ee/record=b1199571*est

The role of bathymetry and shear instabilities in the evolution of upwelling process : a transverse surface jet perspective

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 313

The role of nearshore slope on cross-shore surface transport during a coastal upwelling event in Gulf of Finland, Baltic Sea

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo; Kudryavtseva, Nadezhda Estuarine, coastal and shelf science 2018 / p. 123-135 : ill <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2018.03.018> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The role of the spatial resolution of a three-dimensional hydrodynamic model for marine transport risk assessment

Andrejev, Oleg; Soomere, Tarmo; Sokolov, Alexander; Myrberg, Kai Oceanologia 2011 / p. 309-334 : ill

The structure of algebraic solitons and compactons in the generalized Korteweg–de Vries equation

Pelinovsky, Efim; Talipova, Tatyana; **Soomere, Tarmo** Physica D : Nonlinear Phenomena 2021 / art. 132785, 7 p. : ill
<https://doi.org/10.1016/j.physd.2020.132785> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The wave climate and its seasonal variability in the northeastern Baltic Sea

Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2010 / 1, p. 100-113 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1965737*est

Tipteadlane Villani Cédric: matemaatika aitab maailma päästa

Tomberg, Hanno LP : Eesti Päevaleht 2020 / Lk. 22-23 : ill https://www.ester.ee/record=b1072079*est <https://epl.delfi.ee/lp/prantsuse-tipteadlane-cedric-villani-lp-le-parast-raskeid-aegu-tulevad-tavaliselt-peotuju-ja-beebibuum?id=89892987&fbclid=IwAR2l4SklewJluP7G44T7PyymCqPwRISxSaeUDCfa9sbxbOB5SSiWcGAhD4>

Tipteadus vs. tõepõhjatü ajastu

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2017 / lk. 10

Tippvõistlused teaduses : auhinnaks meie kõigi tervis

Soomere, Tarmo; Uibo, Raivo Postimees 2018 / AK, lk. 4 [Raivo Uibo ja Tarmo Soomere: tippvõistlused teaduses, auhinnaks meie kõigi tervis](#)

Tippvõistlused teaduses, auhinnaks meie kõigi tervis

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 127-130 https://www.ester.ee/record=b5521198*est [Raivo Uibo ja Tarmo Soomere: tippvõistlused teaduses, auhinnaks meie kõigi tervis](#)

Towards a tighter symbiosis of natural sciences and engineering

Järv, Jaak; **Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 1
https://artiklid.elnet.ee/record=b2665193*est

Towards identification of areas of reduced risk in the Gulf of Finland, the Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Viikmäe, Bert; Delpeche, Nicole; Myrberg, Kai Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2010 / 2, p. 156-165 : ill

Towards mitigation of environmental risks

Soomere, Tarmo Preventive methods for coastal protection : towards the use of ocean dynamics for pollution control 2013 / p. 1-27 : ill

Tracking areas with increased likelihood of surface particle aggregation in the Gulf of Finland : a first look at persistent Lagrangian Coherent Structures (LCS)

Giudici, Andrea; Suara, Kabir Adewale; **Soomere, Tarmo**; Brown, Richard J. Journal of marine systems 2021 / art. 103514, 8 p. : ill., map <https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2021.103514> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Tracks of surface drifters from a major fairway to marine protected areas in the Gulf of Finland

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 226-233 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2740528*est

Tramo Soomere: kui koroonaviirusele vaktsiini ega ravi ei leita, tuleb maskiball : [intervjuu]

Soomere, Tarmo Eesti Päevaleht 2020 / lk. 4-5 : portr https://www.ester.ee/record=b1072079*est

Transfer of techniques developed for the Baltic Sea to the Caspian Sea region : Decadal wave climate variability of the Caspian Sea from satellite altimetry

Kussembayeva, Kuanysh; **Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo** 7th IEEE/OES Baltic Symposium Clean and Safe Baltic Sea and Energy Security for the Baltic countries : abstract book, 12-15 June 2018, Klaipėda, Lithuania 2018 / p. 41
http://balticvalley.lt/baltic2018/wp-content/uploads/2018/06/abstract-book_7th_Baltic-Symposium_20180528.pdf

Transformation of internal breathers in the idealised shelf sea conditions

Rouvinskaya, Ekaterina; Talipova, Tatyana; Kurkina, Oxana; **Soomere, Tarmo**; Tyugin, Dmitry Continental shelf research 2015 / p. 60-71 <http://dx.doi.org/10.1016/j.csr.2015.09.017>

Transport and distribution of bottom sediments at Pirita Beach

Soomere, Tarmo; Kask, Andres; Kask, Jüri; Nerman, Robert Estonian journal of earth sciences 2007 / 4, p. 233-254 : ill

Trends and extremes of wave fields in the north-eastern part of the Baltic Proper

Broman, Barry; Hammarklint, Thomas; **Rannat, Kalev; Soomere, Tarmo**; Valdmann, Ain Oceanologia 2006 / p. 165-184 : ill
https://www.researchgate.net/publication/26472656_Trends_and_extremes_of_wave_fields_in_the_north-eastern_part_of_the_Baltic_Prope

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

Trends in the components of extreme water levels signal a rotation of winds in strong storms in the eastern Baltic Sea
Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-9378

Trends in the extreme water levels of the Baltic Sea

Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo The 11th Baltic Sea Science Congress "Living Along Gradients : Past, Present, Future" : June 12-16, 2017 : abstracts 2017 / p. 90 https://www.io-warnemuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf

Truudus Eestile : artiklid, esseed ja laastud teaduse tähendusest

Soomere, Tarmo 2017 http://www.ester.ee/record=b4689339*est

Truudus Eestile. Globaliseeruv maailmas : [vestlus Eesti Teaduste Akadeemia presidendi Tarmo Soomerega]

Soomere, Tarmo Sirp 2014 / lk. 2-5 : ill <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/truudus-eestile-globaliseeruv-maailmas/>

Tulevased tippteadlased leitakse loteriiga

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 279-282 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://heureka.postimees.ee/4489244/tarmo-soomere-tulevased-tippteadlased-leitakse-loteriiga>

Tulevased tippteadlased leitakse loteriiga [Võrguteavik]

Soomere, Tarmo Postimees 2018 / lk. 8 <https://heureka.postimees.ee/4489244/tarmo-soomere-tulevased-tippteadlased-leitakse-loteriiga>

Tuleviku energeetika kui targa tootmise, aruka kasutamise ja efektiivse salvestamise kombinatsioon

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021 2022 / lk. 76-78 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Tuleviku võti on elektriiaam minu aias

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 203-207 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://arvamus.postimees.ee/7073454/tarmo-soomere-tuleviku-voti-on-elektriiaam-minu-aias>

Tummad faktid kriisijärgsest homsest

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 196-199 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
https://www.aripaev.ee/arvamus/2020/03/20/tarmo-soomere-mida-raagivad-tummad-faktid-kriisijargsest-homsest?utm_source=copypaste

Tunneli otsast paistavad päikesekiired

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 298-301 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://opleht.ee/2018/12/haridusteaduse-seis-tunneli-otsast-paistavad-paikesekiired/>

Tunnete ja tehnoloogia sümbioos

Soomere, Tarmo Sirp 2023 / lk. 37-38 : ill <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/tunnete-ja-tehnoloogia-symbioos/>

Tuul ei suuda võistelda kiirlaevadega

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2006 / juuli, lk. 12-17 : ill

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>

Tuulepesa karvasel jalgpallil, ehk, Miks tellida raputatud kokteil

Soomere, Tarmo Postimees 2018 / AK, lk. 6

Tuulepesa karvasel jalgpallil, ehk, Miks tellida raputatud kokteil

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 63-66 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Tõhoku maavärin ja tsunami

Soomere, Tarmo Horisont 2011 / 3, lk. 28-30 : ill

Tõrvikuid läites

Soomere, Tarmo Usk vabadusse : artikleid ja mälestusi Eesti Evangeelse Luterliku Kiriku osast Eesti iseseisvuse taastamisel 2011 / lk. 240-251 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2480943*est

Täpselt sihitud haamer tundlikus käes

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 146-147 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Udo Margna : 18. november 1934 - 17. mai 2019

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2019 / lk. 72 : portr http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Unes nähtud rahaga ei saa arveid maksta

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 25 <http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/unes-nahtud-rahaga-ei-saa-arveid-maksta/>
https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Unes nähtud rahaga ei saa arveid maksta

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 192-195 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/unes-nahtud-rahaga-ei-saa-arveid-maksta/>

Unikaalsed lainetuse tingimused Läänemerel 2005. a jaanuaris

Soomere, Tarmo Tartu Ülikooli Ilmade Observatooriumi 140. juubeli konverentsi ettekanded 2006 / lk. 215-224 : ill., kaart

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

Unusual wave conditions in the northern Baltic Sea during windstorm Gudrun in January 2005 [Electronic resource]

Soomere, Tarmo; Behrens, A.; Tuomi, Laura; Nielsen, J.W. Geophysical research abstracts 2006 / Proc. European Geosciences Union (EGU) General Assamblee : Vienna, 4-8 April 2006, Paper 02851 [3] p. [CD-ROM]

Using Lagrangian coherent structures to investigate upwelling and physical process in the Gladstone coastal region

Ghosh, Anusmriti; Suara, Kabir Adewale; **Soomere, Tarmo**; Brown, Richard J. Journal of marine systems 2022 / art. 103731
<https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2022.103731> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Using Lagrangian models to assist in maritime management of Coastal and Marine Protected Areas

Delpeche, Nicole; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2013 / p. 36-41 : ill

Using spectrograms from underwater total pressure sensors to detect passing vessels in a coastal environment

Rätsep, Margus; Parnell, Kevin Ellis; **Soomere, Tarmo**; Kruusmaa, Maarja; Ristolainen, Asko; Tuhtan, Jeffrey Andrew
Journal of atmospheric and oceanic technology 2020 / p. 1353-1363 : ill <https://doi.org/10.1175/JTECH-D-19-0192.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Uudishimu kui vaktsiin tõepõhjata poliitika vastu

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 234-237 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Uudishimu kui vaktsiin tõepõhjata poliitika vastu

Soomere, Tarmo Postimees 2017 / AK, lk. 8

Uus reaalsus : vaidluses on kõigil korraga õigus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 157-160 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Uus reaalsus: vaidluses on kõigil korraga õigus

Soomere, Tarmo Eesti Ekspress 2019 / lk. 34

"UV faktor": riik peaks tegelema rohkem pikaajalise plaaniga

err.ee 2023 ["UV faktor": riik peaks tegelema rohkem pikaajalise plaaniga](#)

V3 väljakutsete vanik

Soomere, Tarmo; Kurnitski, Jarek; **Randma-Liiv, Tiina**; Vasar, Eero Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 153-156
https://www.ester.ee/record=b5521198*est <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/03/03/14.6>

V3 väljakutsete vanik

Soomere, Tarmo; Kurnitski, Jarek; **Randma-Liiv, Tiina**; Vasar, Eero Postimees 2021 / Lk. 15
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/03/03/14.6>

Vaalade romula maailma serval

Soomere, Tarmo Postimees 2021 / Lk. 13 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/07/21/12.5>

Valdek Kulbach : 6. IV 1927 - 31. I 2020

Soomere, Tarmo Sirp 2020 / lk. 38 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/in-memoriam-valdek-kulbach/>
https://www.ester.ee/record=b1072938*est

Valguskiir pimeduses võib tulla matemaatikast

Soomere, Tarmo Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/12/23/10.4>

Validation of multi-mission satellite altimetry for the Baltic Sea region

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo; Giudici, Andrea Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-5571

Validation of the multi-mission altimeter wave height data for the Baltic Sea region

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 161-175 : ill
<http://dx.doi.org/10.3176/earth.2016.13>

Validation of the new Sentinel-3 satellite altimetry data in the Baltic Sea basin

Kudryavtseva, Nadezhda; Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo The 11th Baltic Sea Science Congress "Living Along Gradients : Past, Present, Future" : June 12-16, 2017 : abstracts 2017 / p. 311 https://www.io-warnemuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf

Variability in spatial patterns of long nonlinear waves from fast ferries in Tallinn Bay

Torsvik, Tomas; Didenkulova, Irina; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis Nonlinear processes in geophysics 2009 / p. 3510363 : ill
<https://npg.copernicus.org/articles/16/351/2009/>

Variability in the properties of wakes generated by high-speed ferries

Kurennoy, Dmitry; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 519-523 : ill <https://www.jstor.org/stable/25737631>

Variability of distributions of wave set-up heights along a shoreline with complicated geometry

Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Kudryavtseva, Nadezhda; Eelsalu, Maris Ocean science 2020 / p. 1047-1065
<https://doi.org/10.5194/os-16-1047-2020> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Variations in extreme wave heights and wave directions in the north-eastern Baltic Sea

Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo; Zaitseva-Pärnaste, Inga Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2010 / 2, p. 182-192 : ill

Variations in parameters of extreme value distributions of water level along the eastern Baltic Sea coast

Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris; Pindsoo, Katri Estuarine, coastal and shelf science 2018 / p. 59-68 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.ecss.2018.10.010> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Variations in the mean, seasonal and extreme water level on the Latvian coast, the eastern Baltic Sea, during 1961-2018

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo; Viška, Maija Estuarine, coastal and shelf science 2020 / art. 106827, 19 p
<https://doi.org/10.1016/j.ecss.2020.106827> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Variations in the wave climate of the Baltic Sea in the last 25 years from satellite altimetry

Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-5589

Water level dynamics in the eastern Baltic Sea, 1961-2018 = Läänemere idaranniku ja Liivi lahe veetaseme dünaamika 1961-2018

Männikus, Rain 2021 https://www.ester.ee/record=b5405724*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87291e03-a0d0-4be8-a408-8ff45cb16f1d>
<https://doi.org/10.23658/taltech.12/2021>

Water level extremes at the Baltic Sea coast

Soomere, Tarmo Contributions to the Foundations of Multidisciplinary Research in Mechanics : papers presented during the 24th International Congress of Theoretical and Applied Mechanics ICTAM 2016, Montreal, August 22-26, 2016. Vol. 2 2017 / p. 1135-1136 http://iutam.org/wp-content/uploads/2017/02/ICTAM_Proceedings_Vol_2.pdf

Water level extremes signal changes in the wind direction in the northeastern Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris; Pindsoo, Katri 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. 132-133 http://www.baltic-earth.eu/events/nida2016/material/BalticEarth_Nida2016_Proceedings.pdf

Wave climate and its decadal changes in the Baltic Sea derived from visual observations = Läänemere lainekliima ja selle muutlikkus visuaalsete lainevaatluste alusel

Zaitseva-Pärnaste, Inga 2013

Wave climate changes in the Baltic Proper 1978-2007

Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo 4th International student conference "Biodiversity and Functioning of Aquatic Ecosystems in the Baltic Sea Region" : 2-4 October 2009, Dubingiai, Lithuania 2009 / p. 17

Wave climate in Lake Peipsi

Nikolkina, Irina; Soomere, Tarmo; Didenkulova, Irina Journal of coastal research 2013 / p. 2035-2040 : ill

Wave climatology in the Arkona Basin, the Baltic Sea

Soomere, Tarmo; Weisse, Ralf; Behrens, Arno Ocean science 2012 / p. 287-300 : ill <https://os.copernicus.org/articles/8/287/2012/os-8-287-2012.pdf>

Wave regime differences along the eastern coast of the Baltic Proper

Kelpšaitė, Loreta; Herrmann, Heiko; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2008 / 4, p. 225-231 : ill

Wave set-up in the urban area of the city of Tallinn, Estonia

Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo The 11th Baltic Sea Science Congress "Living Along Gradients : Past, Present, Future" : June 12-16, 2017 : abstracts 2017 / p. 252 https://www.io-warnemuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf

Waves

Soomere, Tarmo Encyclopedia of marine geosciences 2016 / p. 940-944 : tab http://doi.org/10.1007/978-94-007-6238-1_142

Waves in fluids : overview

Soomere, Tarmo Applied wave mathematics : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods 2009 / p. 189-192

Weakly two-dimensional interaction of solitons in shallow water

Soomere, Tarmo; Engelbrecht, Jüri European journal of mechanics B. Fluids 2006 / p. 636-648 : ill

Veebiseminari avamise saatesõnad : 15. juuni 2020 : [veebiseminar "Eesti Vabariigi põhiseadus 100"]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 47 : ill

Veebruaritreening, ehk, Kutse kohtamisele

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2019 2020 / lk. 10-13 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Veetasemete ekstreemumid ja korduvusperioodid Eesti rannikul

Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Eelsalu, Maris 2016 http://www.ester.ee/record=b4558801*est

Verification of modelled locations of coastal areas exposed to current-driven pollution in the Gulf of Finland by using surface drifters

Viikmäe, Bert; Torsvik, Tomas; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 405-416 : ill

Vesi meres kerkib ja vajub

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2007 / 8, lk. 6-12 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2373567*est

Vessel-wave induced potential longshore sediment transport at Aegna Island, Tallinn Bay

Kelpšaitė, Loreta; Soomere, Tarmo Estonian journal of engineering 2009 / 3, p. 168-181 : ill

What determines the change of coastlines in the Baltic Sea?

Harff, Jan; Deng, Junjie; Dudzinska-Nowak, Joanna; Fröhle, Peter; **Soomere, Tarmo** Coastline changes of the Baltic Sea from south to east : past and future projection 2017 / p. 15-35 http://doi.org/10.1007/978-3-319-49894-2_2 http://www.ester.ee/record=b4690805*est

Wind wave statistics in Tallinn Bay

Soomere, Tarmo Boreal environment research 2005 / p. 103-118 : ill

Visandades tuleviku nägu

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2018 / lk. 4 : portr <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2018/11/30/5.2>
<http://opleht.ee/2018/11/visandades-tuleviku-nagu/> <https://kultuurikoda.eu/kongress-2018/>

Visandades tuleviku nägu

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 75-79 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Võitlus ruumi eest, kus tõde levida saaks

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 80-83 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://ekspress.delfi.ee/arvamus/voitlus-ruumi-eest-kus-tode-levida-saaks?id=86266547>

Võitlus ruumi eest, kus tõde levida saaks

Soomere, Tarmo Eesti Ekspress 2019 / lk. 46 : portr <https://ekspress.delfi.ee/arvamus/voitlus-ruumi-eest-kus-tode-levida-saaks?id=86266547>

Väikerahva teaduse lugu kui kinnitus, et seisame suurmeeste õlgadel

Soomere, Tarmo Eesti teaduse 100 aastat 2018 / lk. 11-13

Õigus ja õiglus Maa ökosüsteemile sünnivad teadmistest

Soomere, Tarmo Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2023 / lk. 38-39 <https://dea.digar.ee/article/ak/2023/12/23/14.1> **Õigus ja õiglus Maa ökosüsteemile sünnivad teadmistest**

Ööülikool . Tarmo Soomere "Ilmast ilma"

Soomere, Tarmo vikerraadio.err.ee 2020 / audio [Ööülikool. Tarmo Soomere "Ilmast ilma"](#)

Üldkogu aastakoosolek 18. aprillil 2012 : [ka Eesti TA Informaatika ja Tehnikateaduste Osakonna juhataja Tarmo Soomere, peasekretär Leo Mõtuse ja asepresident Jüri Engelbrechti ettekanded]

Soomere, Tarmo; Mõtus, Leo; Engelbrecht, Jüri Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2012 2013 / lk. 58-77

Üldkogu aastakoosolek 19. aprillil 2017 : akadeemia tegevusest 2016. aastal : akadeemia juhatuse koosseisust : president Tarmo Soomere sõnavõtt]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 137-139 https://www.ester.ee/record=b1874697*est

Üldkogu aastakoosolek 19. aprillil 2017 : akadeemia tegevusest 2016. aastal : lõppsõna : president Tarmo Soomere

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 142-144

Üldkogu aastakoosolek 19. aprillil 2017 : akadeemia tegevusest 2016. aastal : president Tarmo Soomere sõnavõtt]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 131-136 https://www.ester.ee/record=b1874697*est

Üldkogu aastakoosolek 19. aprillil 2017 : [Eesti TA presidendi Tarmo Soomere avasõnad]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 107-109

Üldkogu aastakoosolek 20. aprillil 2011 : [ka Eesti TA Informaatika ja Tehnikateaduste Osakonna juhataja Tarmo Soomere ja peasekretäri Leo Mõtuse ettekanded]

Soomere, Tarmo; Mõtus, Leo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2011 2012 / lk. 53-76 : ill

Üldkogu aastakoosolek 20. aprillil 2016 : [Eesti TA presidendi Tarmo Soomere ettekanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 130-139 http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Üldkogu aastakoosolek 20. aprillil 2016. Avasõnad

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 104-105 http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Üldkogu aastakoosolek 23. aprillil 2014 : [ka akadeemik Tarmo Soomere ja peasekretär Leo Mõtuse ettekanded ning akadeemikute Dimitri Kaljo ja Hillar Abeni sõnavõttud]

Soomere, Tarmo; Mõtus, Leo; Kaljo, Dimitri; Aben, Hillar Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2014 2015 / lk. 56-86

Üldkogu istung 3. detsembril 2014 : [ka Dimitri Kaljo, Jüri Engelbrechti sõnavõttud ja Tarmo Soomere lõppsõna]

Kaljo, Dimitri; Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2014 2015 / lk. 97-106

Üldkogu istung 6. detsembril 2017 : avasõnad ja ülevaade akadeemia tegevusest 2017. aastal : president Tarmo Soomere

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 145-147

Üldkogu istung 15. oktoobril 2014 : presidendikandidaadi ettekanded : akadeemik Tarmo Soomere, akadeemik Mart Ustav ; sõnavõttud: Jüri Engelbrecht, Leo Mõtus, Endel Lippmaa, Tarmo Soomere (üldkogul valitud president)

Soomere, Tarmo; Ustav, Mart Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2014 2015 / lk. 86-97

Üldkogud : [üldkogu erakorraline istung 21. aprillil 2021 (elektrooniliselt). Üldkogu istung 8. detsembril 2021]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2021 2022 / lk. 26-30 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Üleujutus - mere valuline reaktsioon tormidele

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

Ülo Lumiste : 30.06.1929-20.11.2017 : in memoriam

Soomere, Tarmo Universitas Tartuensis : UT : Tartu Ülikooli ajakiri 2018 / lk. 45-46 : portr http://www.ester.ee/record=b2459950*est

Академик объяснил, находится ли Рига в опасности и может ли это повториться на реке Нарове

Pulk, Meinhard rus.postimees.ee 2023 [Академик объяснил, находится ли Рига в опасности и может ли это повториться на реке Нарове](#)

Влияние на окружающую среду и потенциальные риски в результате прокладки газового турбопровода "Северный поток"

Puura, Ivar; Soomere, Tarmo Горизонты Эстонии 2011 / с. 68-75 : ил