

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 Scopus](#) [Article at Scopus](#) [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 pingestatud ühiskonnas : Tarmo Soomere 2023. aasta [6.] detsembri üldkogul peetud ettekande alusel

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 4-9 : fot https://www.ester.ee/record=b5054043*est

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://oleht.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 <https://www.oh tuleht.ee/loodus/905039/tarmo-soomere-miniloeng-kuidas-end-veenda-et-kliima-soojeneb>

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://www.err.ee/1506117/akadeemik-tarmo-soomere-targem-ei-tohi-enam-jarele-anda)

Akadeemik: Eestis pole linna minema uhtuvad ülejutused võimalikud [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo err.ee 2021 / video [Akadeemik: Eestis pole linna minema uhtuvad ülejutused võimalikud](https://www.err.ee/1506117/akadeemik-eestis-pole-linna-minema-uhtuvad-ulejutused-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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2757309*est <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/akadeemiline-sullerlus-kui-akadeemilise-vabaduse-kuritarvitamine/>

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

Alongshore sediment transport analysis for a semi-enclosed basin: a case study of the Gulf of Riga, the Baltic Sea
Soomere, Tarmo; Jankowski, Mikolaj Zbigniew; Eelsalu, Maris; Parnell, Kevin Ellis; Viška, Maija Ocean Science 2025 / p. 619-641 <https://doi.org/10.5194/os-21-619-2025>

Alongshore sediment transport in the Eastern Baltic Sea
Jankowski, Mikolaj Zbigniew; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis; Eelsalu, Maris Journal of coastal research 2024 / p. 261-265 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-052.1>

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

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/?448> https://www.ester.ee/record=b2508754*est

Analysis of wave properties in the Baltic Sea : integrating findings from the Gulf of Finland, Gulf of Riga and Western Baltic Coasts
Giudici, Andrea; Männikus, Rain; Jankowski, Mikolaj Zbigniew; Soomere, Tarmo New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 61-62
https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.pdf

Andmete peitmine toob ohvraid

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>

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>

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 rouge 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 https://www.ester.ee/record=b2516228*est

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/>

Arenev Euroopa teaduse eetikakoodeks : akadeemikud Tarmo Soomere ja Raivo Uibo inspireerituna Krista Varantola ettekandest

Soomere, Tarmo; Uibo, Raivo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 34-39 : fot
https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Arno Kõorna : 2.II 1926-21.XII 2017

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 29 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/arno-koorna-2-ii-1926-21-xii-2017/>

Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]

Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2009 2010 / lk. 218-237. (Arvamusi akadeemikutelt)
https://www.ester.ee/record=b1218094*est

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

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

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

An assessment of Caspian Sea modeled wave climate using ERA5 winds

Männikus, Rain; Giudici, Andrea; Maymerova, Gülnara; Beisembekova, Meruyert; Rakisheva, Zaure Bayanovna; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2024 / p. 649-653 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-128.1>

Attribution of alterations in coastal processes in the southern and eastern Baltic Sea to climate change-driven

modifications of coastal drivers

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis; Viška, Maija Oceanologia 2025 / art. 67103 <https://doi.org/10.5697/LXTZ5389>

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-earth.eu/publications/IBESPublications/No_14_Workshop_Multiple_Drivers_Tallinn_Nov2018/No_14_Tallinn2018.pdf

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

A case study of transverse jets in coastal upwellings from a Lagrangian transport perspective

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo 55th International Liège Colloquium on Ocean Dynamics: Ocean Extremes: Liège, Belgium, 27-31 May 2024 2024 / 1 poster <https://gher-uliege.github.io/liege-colloquium-2024/>

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/i/?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
<https://doi.org/10.2112/SI65-037> <https://bioone.org/journals/journal-of-coastal-research/volume-65/issue-sp1/SI65-037.1/Characteristic-properties-of-different-vessel-wake-signals/10.2112/SI65-037.1.short> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

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

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille 2014 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?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>

Climate change driven alongshore variations of directional forcing of sediment transport on the eastern Baltic Sea coast

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Jankowski, Mikolaj Zbigniew Journal of coastal research 2024 / p. 256-260
<https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-051.1>

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

Coastal processes and erosion with and without swell waves and tides in marginal seas

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 163-164 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.pdf

Coastal vulnerability of the eastern Baltic Sea with respect to extreme minima of sea level

Viigand, Katri; Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 78-79 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.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, Artur; 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, Artur; 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.eester.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> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

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 <https://doi.org/10.3176/proc.2015.3S.03> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 <https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2013.03.009> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 for the management of eastern Baltic Sea coasts = Läänemere idaranniku haldamise otsuste tugivahendid

Barzehkar, Mojtaba 2024 https://www.ester.ee/record=b5713151*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97e33b31-f1d3-4b32-ae54-67f5d30dafa> <https://doi.org/10.23658/taltech.67/2024>

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 <https://doi.org/10.2112/S175-182.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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/S195-243.1> [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
<https://doi.org/10.1175/JTECH-D-16-0116.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

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 2010 2011 / p. 27-29

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

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
<https://link.springer.com/article/10.1134/S0021364012020051>

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
<https://doi.org/10.1016/j.physleta.2013.10.019> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

Vasar, Eero; **Soomere, Tarmo** postimees.ee 2021 ["Eero Vasar ja Tarmo Soomere: varipandeemiast eluohtliku defitsiidini "](#)

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

Eessõna

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2015 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2015 / lk. 6-10 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 hariduse tähendusrikas lähiajalugu

Soomere, Tarmo Sirp 2024 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-hariduse-tahendusrikas-lahiajalugu/>

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](#)

Eesti maavarade saaga: adekvaatse info lünklikkus toidab populismi

Kello, Karl; **Soomere, Tarmo** Õpetajate Leht 2016 / lk. 9 <https://opleht.ee/2016/05/eesti-maavarade-saaga-adekvaatse-info-lunklikkus-toidab-populismi/>

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?

Aav, Riina; **Soomere, Tarmo**; Uemaa, Evelyn; Raidal, Martti Sirp 2024 / lk. 34-36 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-sai-ued-teaduse-tippkeskused-kuidas-kellele-ja-milleks/>

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 : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2022

2023 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2023
2024 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 sõnas ja pildis 2023
2024 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.borenav.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>

Effects of wind regime shift on sediment transport in small bays of non-tidal seas
Elken, Jüri; Soomere, Tarmo The Baltic : The Eighth Marine Geological Conference : September 23-28, 2004, Tartu, Estonia : abstracts. Excursion guide 2004 / p. 11

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 <https://doi.org/10.1016/j.csr.2014.09.012> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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.aripaev.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/>

Evaluating coastal vulnerability by temporal and spatial variation of parameters of the GEV distribution along the Baltic Sea coast

Viigand, Katri; Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2024 / p. 996-1000 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-195.1>

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 The 1st ShipWave International Workshop on Ship-induced Hydrodynamic Loads in Shallow Confined Coastal Waterways Hamburg, Germany, 22 to 24 March 2023 : Book of Abstracts 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> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 performance of satellite altimetry (SWOT) sea level data in the coastal areas of the Baltic Sea
Kupavõh, Aleksei; Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Ellmann, Artu; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2024 / p. 534-538 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-105.1>

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

Exponential distribution of wave-driven near-bed water speeds under short-crested waves: a case study in the eastern Gulf of Riga, the Baltic Sea
Eelsalu, Maris; Piho, Laura; Aigars, Juris; Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; Kondrat, Vitalijus; Kruusmaa, Maarja; Parnell, Kevin Ellis; Ristolainen, Asko; Šakurova, Ilona; Skudra, Māris; Viška, Maija; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2025 / p. 23-42 : map, ill <https://doi.org/10.3176/proc.2025.1.03>

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 <https://doi.org/10.3176/eng.2013.2.03> [Article at Scopus](#)

Extending multi-criteria coastal vulnerability assessment to low-lying inland areas: Examples from Estonia, eastern Baltic Sea
Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Estuarine, coastal and shelf science 2024 / art. 109014 <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2024.109014> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Extending the observed Baltic Sea wave climate back to the 1940s
Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2013 / p. 1969-1974 : ill <https://doi.org/10.2112/si65-333.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 Buiding 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 Buiding 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-Pärmaste, Inga Estonian journal of engineering 2008 / 4, p. 273-302 : ill

Fast ferries as a new key forcing factor in Tallinn Bay

Soomere, Tarmo; Elken, Jüri; Kask, Jüri; Keevallik, Sirje; Kõuts, Tarmo; Metsaveer, Jaan; Peterson, Pearu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 3, p. 220-242 : 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> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

Finite-time compressibility as an agent of frequent spontaneous patch formation in the surface layer: A case study for the Gulf of Finland, the Baltic Sea

Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo Marine pollution bulletin 2014 / p. 239-249 : ill <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2014.09.053>

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

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 meanto 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"](#)

Forecasting of Sea Level Extremes using Deep Learning and Extreme Value Analysis

Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Rajabi-Kiasari, Saeed; Soomere, Tarmo; Ellmann, Artu EGU General Assembly 2025 2025 / art. EGU25-13350 <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU25/EGU25-13350.html> <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu25-13350>

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](#)

Generation of zonal transport by weakly nonlinear Rossby waves

Soomere, Tarmo; Koppel, Tiit XXVIII IAH Congress : 22-27 August, Graz : proceedings [CD-ROM] 1999 / [7] p

Geomorphic metrics for implementing a "rights of nature" approach to coastal management

Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2024 / p. 38-42 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-008.1>

Globaalprobleemid - need on eelkõige suure tähega Maa terviseprobleemid

Kello, Karl; Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2016 / lk. 9 https://artiklid.elnet.ee/record=b2778166*est
<https://opleht.ee/2016/06/globaalprobleemid-need-on-eelkoige-suure-tahega-maa-terviseprobleemid/>

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/>

Hea nõu tee läheb Euroopas üle kivide ja kändude

Soomere, Tarmo Postimees 2024 [Hea nõu tee läheb Euroopas üle kivide ja kändude](#)

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 / p. 61-65
<https://doi.org/10.3176/proc.2010.2.01>

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

How do simple wave models perform compared with sophisticated models and measurements in the eastern Baltic Sea?

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo; Suursaar, Ülo EGU General Assembly 2023, Vienna, Austria, 24–28 Apr 2023 2023 / EGU23-1657 <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu23-1657> <https://meetingorganizer.copernicus.org/EGU23/EGU23-1657.html>

How do simple wave models perform compared with sophisticated models and measurements in the Gulf of Finland?

Männikus, Rain; Soomere, Tarmo; Suursaar, Ülo Estonian journal of earth sciences 2024 / p. 98-111
<https://doi.org/10.3176/earth.2024.10>

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](#)

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

Hydrodynamical and geological investigations of possible deep harbour sites in north-western Saaremaa Island : overview and conclusions

Elken, Jüri; Kask, Jüri; Kõuts, Tarmo; Liiv, Uno; Perens, Rein; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2001 / 2, p. 85-98

Identification of areas of frequent patch formation from velocity fields

Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2013 / p. 231-236 : ill <https://doi.org/10.2112/SI65-040> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

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
<https://doi.org/10.1017/jfm.2014.734> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 <https://doi.org/10.1007/s10236-013-0615-3> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 järelehüie 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 Bronšteini : 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"](#)

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

In search for suitable parameters quantifying the contribution of water level variations into coastal vulnerability index of microtidal seas

Soomere, Tarmo; Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 116-117 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.pdf

Incorporating a machine learning approach as an established decision support system for coastal vulnerability in the Eastern Baltic Sea

Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2024 / p. 58-62 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-012.1>

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 = 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 2010 2011 / lk. 25-27

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

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

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

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

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 peegelsaalist]

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/>

Initial adjustment of underwater profiles after nourishment in a mild wave climate : a case study near Klaipėda, the Baltic Sea

Šakurova, Ilona; Kondrat, Vitalijus; Baltranaite, Egle; Gardauske, Vita; Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; **Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis** Estonian journal of earth sciences 2025 / p. 22 - 33 <https://doi.org/10.3176/earth.2025.02>

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 EAWC PhD Seminar, 2-4 November 2022, Bruges, Belgium : book of proceedings 2022 / p. 394-400 <https://phd2022.eawc.eu/program/book-of-abstracts/>

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>

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 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S037596010401299X>

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 <https://doi.org/10.3189/2013AoG62A228> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

Intriguing interannual variations of sediment transport in the Gulf of Riga

Soomere, Tarmo; Jankowski, Mikolaj Zbigniew; Parnell, Kevin Ellis New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 71-72 https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.pdf

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 <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2012.11.025> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics 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 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/s11852-019-00705-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-estti-randades-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 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/>

Katseliselt leitud parimad viisid maailma muutmiseks

Soomere, Tarmo Postimees 2024 / lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/12/21/8.3>

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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2625554*est

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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2364678*est

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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2489808*est

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> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

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"](https://www.postimees.ee/2018/06/06/peeter-saari-ja-tarmo-soomere-kolumn-kiskjad-teadlase-rahakoti-kallal-ja-plaan-s/)

Kliima ja keskkond

Soomere, Tarmo Maailm 2050 : mis meid võib oodata ees? 2024 / lk. 56-89 https://www.ester.ee/record=b5707985*est

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 füüsisikas

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](https://www.postimees.ee/2023/05/15/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://www.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://www.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://www.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 Pärgviiirus akadeemikute hambus

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

Krooniga või koroonata, ehk, Pärgviiirus akadeemikute hambus

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

Krooniga või kroonita, ehk, Pärgviiirus akadeemikute hambus

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 4-10 : ill <https://www.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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2038945*est

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 <https://teadus.postimees.ee/3927933/tarmo-soomere-kuidas-kauge-ja-kulm-lounaookean-meie-kliimat-sailitab>

Kuidas mõistlikkus võib laamendamise kiuste

Soomere, Tarmo Postimees 2016 / AK, lk. 6-7 <https://arvamus.postimees.ee/3905427/tarmo-soomere-kuidas-moistlikkus-voidab-laamendamise-kiuste>

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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2545879*est

Kuski pole kirjas, et akadeemikuks peab saama kergesti

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 44-45 : fot https://www.ester.ee/record=b5054043*est

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 laineuurija 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 mitte põlevad 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

Linear Rossby waves and zonal transport in rotating platform

Soomere, Tarmo; Koppel, Tiit Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1999 / 1, p. 22-40: ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1000412*est

Linking changes in the directional distribution of moderate and strong winds with changes in wave properties in the eastern Baltic proper

Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris; Viigand, Katri; Giudici, Andrea Journal of coastal research 2024 / p. 190-194
<https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-038.1>

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

Integrating multi-criteria decision analysis and GIS for coastal vulnerability assessment : a case study in Estonia, Eastern Baltic Sea

Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo Nordic Geographers Meeting (NGM) : book of abstracts 2024 / p. 251
http://ngm2024.com/wp-content/uploads/2024/06/NGM_Book_of_Abstracts_Final_New.pdf

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 <https://arvamus.postimees.ee/4130749/tarmo-soomere-essee-loodusvarad-kui-riigi-pohikapital>

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 : doktoriõppe väljakutsed kiiresti muutuvas maailmas

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2015 / lk. 8 <https://opleht.ee/2015/04/lahtituleviku-est-ii-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-oozel-tabada-viimase-aja-rangim-torm>

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

Soomere, Tarmo Eesti statistika kvartalikirj = 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 Küberneetika Instituudi juhtivteaduri 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

Major changes to directional forcing of sediment transport along the eastern Baltic Sea coast

Eelsalu, Maris; **Soomere, Tarmo** New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 57-58
https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.pdf

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

Healy, Terry; **Soomere, Tarmo** Solutions to coastal disasters 2008 : Tsunamis 2008 / p. 456-462
<https://ascelibrary.org/doi/10.1061/40968%28312%2941>

Mapping wave set-up near a complex geometric urban coastline

Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Bishop, Steven Richard; Käär, Arvo; Valdmann, Ain Natural hazards and earth system sciences discussions 2013 / p. 1651-1688 : ill <https://doi.org/10.5194/nhessd-1-1651-2013>

Mapping wave set-up near a complex geometric urban coastline

Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Bishop, Steven Richard; Käär, Arvo; Valdmann, Ain Natural Hazards and Earth System Sciences 2013 / p. 3049 - 3061 <https://doi.org/10.5194/nhess-13-3049-2013> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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-ii-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**; Bagdanavičiute, Ingrida The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 179

Measurements of long waves in Port of Klaipėda, Lithuania

Kelpšaitė-Rimkienė, Loreta; **Soomere, Tarmo**; Bagdanavičiute, 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>

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 Küberneetika 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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2379162*est

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

Meie planeet on sisenenud uude ajastusse. Mil biosfääri mõjutab kõige rohkem inimtegevus

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 13-16 : fot https://www.ester.ee/record=b5054043*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 sõnul]

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 Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 356-358

Mereprognoos olgu asjatundjate tehtud

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

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 Linnaleht 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 <https://www.oh tuleht.ee/789014/mereteadlane-kaes-on-taiesti-uus-aeg-unustage-vanad-ilmataarkused>

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 2010 2011 / lk. 31-32

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 = 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

Meri ja rahu

Soomere, Tarmo Sirp 2023 / lk. 4-5 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/meri-ja-rahu/>

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

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 toob rahvusülikoolile 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

Milline või milline peaks olema Eesti ülikool? Juku-Kalle Raidile vastavad Tarmo Soomere, Jaak Valge, Riina Sikkut : video

Soomere, Tarmo; Valge, Jaak; Sikkut, Riina postimees.ee 2025 <https://elu24.postimees.ee/8244478/elu25-video-milline-voi-milline-peak-olema-eesti-ulikool-juku-kalle-raidle-vastavad-tarmo-soomere-jaak-valge-riina-sikkut>

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/>

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/>

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; Vanamölder, 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, Mihhail; 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, Pirita 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>

Modelling suitable layout for a small island harbour: A case study of Ruhnu in the Gulf of Riga, eastern Baltic Sea

Männikus, Rain; Wang, W. W.; Eelsalu, Maris; Najafzadeh, Fatemeh; Bihs, H.; Soomere, Tarmo Latvian journal of physics and technical sciences 2024 / p. 3-24 <https://doi.org/10.2478/lpts-2024-0040>

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

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 <https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2014.12.011> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 vaipse 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-teadlase-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/>

Mõõtes 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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2038142*est

Märkamatu mõõn : [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-uksinda/>

Naerad koos, norskad üksinda

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

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 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

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 <https://doi.org/10.3176/proc.2015.1.04> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

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 tõkked Läänemere idarannikul

Soomere, Tarmo Meri 2016 / lk. 15-23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2818112*est

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 (LPS22) 2022 / 1 p <https://www.lps22.eu/>

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

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

<https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2012.08.010> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

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 <https://doi.org/10.3176/eng.2013.2.02> Article at Scopus

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 <https://doi.org/10.1016/j.renene.2014.05.025> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

On wave propagation in laminates with two substructures

Berezovski, Mihhail; 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 <https://kirjandus.geoloogia.info/reference/33069>

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

Peadmurdvate merelainete lahendamine. Läänemeri. Soome laht. Merelainete muster ajas. Inimese ja laine liit

Soomere, Tarmo Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 51-58 : ill., kaart https://www.ester.ee/record=b4488344*est

Pealelend : [Euroopa Teaduste Akadeemiate Föderatsioon visioonidokumendist]

Soomere, Tarmo Sirp 2020 / lk. 22 : portr <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/pealelend-tarmo-soomere-eesti-teaduste-akadeemia-president-2/> https://www.ester.ee/record=b1072938*est

„Peame vältima, et neid toetaval rahal oleksid vereplekid.“ Naisteadlasi premeeriv L'Oréal pole Venemaaga suhteid lõpetanud

Anvelt, Kärt; Põlluste, G. delfi.ee 2024 „Peame vältima, et neid toetaval rahal oleksid vereplekid.“ Naisteadlasi premeeriv L'Oréal pole Venemaaga suhteid lõpetanud

Perifeeriast on saanud väärtuste heitluse eesliin

Soomere, Tarmo Postimees 2024 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/02/03/10.3>

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

Pliniuse medal TTÜ vanemteadurile : [TTÜ Küberneetika Instituudi vanemteadur Irina Didenkulova'le]

Soomere, Tarmo Mente et Manu 2010 / lk. 2 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Poolsumnud kassist rehepapliku deemonini

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

Poolsumnud kassist rehepapliku deemonini

Soomere, Tarmo Postimees 2019 / AK, lk. 7 [Tarmo Soomere: poolsumnud kassist rehepapliku deemonini ehk kas saame elada poolsuletud süsteemis?](#)

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

Delpêche-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.jcronline.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 <https://doi.org/10.1007/s13280-013-0486-3> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Preface

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

Preface

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

Preface

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

Preface

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

Preface

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

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

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

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

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

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: moodsa puidutöötlemise tehas on vajalik, kui me ei taha oma rikkust teistele kinkida](#)

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

Puidust tehtud elektri peidetud väärtus

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

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

Rooväli, Küllike; **Soomere, Tarmo**; **Kõuts, Tarmo**; **Elken, Jüri** Postimees 2005 / 13. jaan., lk. 3 <https://www.postimees.ee/1454547/parnu-maavanem-kutsus-rahvast-tormi-eest-pakku>

Pöördepunkt Eesti teaduses : uurimisprogrammide klastri 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 <https://doi.org/10.3176/proc.2015.3.06> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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, Erkko** 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, Erkko 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>

Quantifying exposedness of the eastern Baltic Sea shores with respect to extremely high and low water levels

Viigand, Katri; Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo Estuarine, coastal and shelf science 2025 / art. 109267
<https://doi.org/10.1016/j.ecss.2025.109267>

Raalprojekteerimise meistriklassi maestro akadeemik Rein Küttner 25. XI 1940 – 15. XI 2024

Soomere, Tarmo Sirp 2024 / lk. 38 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/raalprojekteerimise-meistriklassi-maestro/>

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 as an archetypal phenomenon of climate and climate change

Soomere, Tarmo New challenges for Baltic Sea Earth System research : conference proceedings 2024 / p. 4-5

https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/5bec_proceedings.pdf

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 <https://doi.org/10.3176/proc.2014.4.08> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Rektorikandidaat Tarmo Soomere: vähene teadus erasektoris on Eesti tragöödia

Soomere, Tarmo aripaev.ee 2025 <https://www.aripaev.ee/raadio/episood/tehinakaulikooli-rektorikandidaadid>

Rektoriks kandideeriva Tarmo Soomere suur plaan: tehnikaülikool võiks saada majanduskasvu veduriks

Soomere, Tarmo delfi.ee 2025 <https://www.delfi.ee/artikkel/120366290/intervjuu-rektoriks-kandideeriva-tarmo-soomere-suur-plaan-tehinakaulikool-voiks-saada-majanduskasvu-veduriks>

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; Dailidienė, 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-oiguse-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-oiguse-ja-teaduse-uhine-hool/>

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

Rooväli, Küllike; **Sürje, Peep; Soomere, Tarmo; Engelbrecht, Jüri** Postimees 2005 / 14. jaan., lk. 3 : portr
<https://www.postimees.ee/1454749/riik-otsib-puudujaake-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-maapoues-esivanemate-parandus-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 looduseadustega

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
<https://link.springer.com/article/10.1007/s00024-008-0425-6>

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

Saaremaa süvasadama võimalike asukohtade hüdrodünaamilised ja geoloogilised uuringud : kommentaar Eesti

Vabariigi teaduse aastapreemia pälvinud tööle

Elken, Jüri; Kask, Jüri; **Kõuts, Tarmo; Liiv, Uno;** Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 193-204

Saateks

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

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 Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 9-12 https://www.ester.ee/record=b5521198*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 Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2019 2020 / lk. 3

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

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b5054043~S1*est

Saateks

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2023 2024 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1218094*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 <https://doi.org/10.5194/esd-2016-68>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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** 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 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 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 <https://doi.org/10.5200/baltica.2017.30.09> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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]

Kääd, 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 <https://teadus.postimees.ee/4335271/tarmo-soomere-see-kuidas-otsustame-mis-on-hea-teadus-on-sama-tahtis-kui-hea-teadus-ise>

Selgusid parimad noorteadlased kolme minuti loengutes

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2024 [Selgusid parimad noorteadlased kolme minuti loengutes](https://novaator.err.ee/2024/04/01/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
<https://doi.org/10.1016/j.csr.2015.04.018> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 <https://doi.org/10.1016/j.physleta.2014.12.004> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 <https://doi.org/10.5200/baltica.2013.26.15> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 <https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2013.02.001> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 Teadusmõtte 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, 2333-2334 : ill https://www.ester.ee/record=b1071914*est
https://artiklid.elnet.ee/record=b1998920*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 arvamusel]

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 <https://epl.delfi.ee/artikkel/81378337/soomere-kutsub-teadlased-metsakusimustes-uhisosa-ja-eriarvamusi-otsima>

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 <https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2013.06.014> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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=gscholar&fromopenview=true&source-type=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 <https://doi.org/10.1016/j.csr.2015.12.016> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 <https://doi.org/10.3176/eng.2013.2.01> [Article at Scopus](#)

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> https://www.ester.ee/record=b4693671*est

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

Spatiotemporal variability of wave climate in the Gulf of Riga

Najafzadeh, Fatemeh; **Jankowski, Mikolaj Zbigniew**; **Giudici, Andrea**; **Männikus, Rain**; **Suursaar, Ülo**; **Viška, Maija**; **Soomere, Tarmo** *Oceanologia* 2024 / p. 56-77 : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceano.2023.11.001> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 <https://doi.org/10.3176/proc.2014.4.07> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 Piritä 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 = Laevade asukoha ja liikumise parameetrite määramine laevalainete salvestustest

Rätsep, Margus 2025 https://www.ester.ee/record=b5729084*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f2a0e889-2719-4239-af66-393de661ad79> <https://doi.org/10.23658/taltech.7/2025>

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

Südamliku matemaatiku lahkumine tabab südamesse : Gennadi Vainikko 31. V 1938 – 1. XI 2024

Soomere, Tarmo Sirp 2024 / lk. 37 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/sudamliku-matemaatiku-lahkumine-tabab-sudamesse/>

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>

Systematic analysis of alongshore sediment transport patterns in varying sea level conditions for evaluating stability of the coastal areas in the microtidal Baltic Sea

Eelsalu, Maris; Viigand, Katri; Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis Journal of coastal research 2024 / p. 53-57 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-011.1>

Zonal transport created by Rossby waves

Koppel, Tiit; Soomere, Tarmo Annales geophysicae 1997 / Part 2, Supplement 2, p. C564

Taanlased ennustavad homseks marutormi : [Tarmo Soomere kommentaaridega]

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

Tarkuse kurnamisest ja kasutamisest

Soomere, Tarmo Sirp 2024 / lk. 10-12 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/tarkuse-kurnamisest-ja-kasutamisest/>

Tarmo Soomere : inimkonna arengut hakkab piirama vesi

Kerge, Rainer; **Soomere, Tarmo** Õhtuleht 2016 / lk. 18-19 <https://www.oh tuleht.ee/melu/717735/tarmo-soomere-inimkonna-arengut-hakkab-piirama-vesi>

Tarmo Soomere : "Kui tahame ellu jääda, tuleb tarku kuulata - mitte lapsi!"

Soomere, Tarmo KesKus 2017 / lk. 9-11 : portr <http://kes-kus.ee/tarmo-soomere-kui-tahame-ellu-jaada-tuleb-tarku-kuulata-mitte-lapsi/>

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](#)

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](#)

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

Tarmo Soomere : minu juhtimisprobleemid on pigem suhtekorraldaja omad

Soomere, Tarmo Director. Inseneeria 2020 / lk. 10-17 . fot http://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](#)

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](#)

Tarmo Soomere : teadlased ei suuda ise nii kõvasti karjuda, et ühiskond kuuleks

Jaakson, Marta; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2016 / lk. 4 <https://epl.delfi.ee/artikkel/76482699/tarmo-soomere-teadlased-ei-suuda-ise-nii-kovasti-karjuda-et-uhiskond-kuuleks>

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/oh tuleht/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-eesti-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>

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 <https://maaleht.delfi.ee/artikkel/78239690/tarmo-soomere-lapik-maa-oli-peavoolu-maailmapilt-pikka-aega>

Tarmo Soomere: laste kasvatamise mõju avaldub vanemate valikute kaudu

Mallene, Laura; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2018 / lk. 6 <https://epl.delfi.ee/artikkel/81132543/tarmo-soomere-lastekasvatamise-moju-avaldub-vanemate-valikute-kaudu>

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>

Tarmo Soomere: mida targemad oleme, seda tugevamad oleme [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo err.ee 2021 "[Tarmo Soomere: mida targemad oleme, seda tugevamad oleme](#)"

Tarmo Soomere: miks ma ei ole tehnikaülikoolile ideaalne rektor? Mul on ebatervislik töössesuhtumine ja vabalt vohav habe

Soomere, Tarmo ohtuleht.ee 2025 <https://www.ohtuleht.ee/1130411/tarmo-soomere-miks-ma-ei-ole-tehnikaülikoolile-ideaalne-rektor-mul-on-ebatervislik-toossesuhtumine-ja-vabalt-vohav-habe>

Tarmo Soomere: mitte katastroofi- või õhinapõhine, vaid teadus- ja teadmispõhine lähenemine aitab : [Pariisi kliimakonverentsist]

Soomere, Tarmo Õhtuleht 2015 / lk. 13 <https://www.ohtuleht.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.ohtuleht.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/ohtuleht/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"](https://postimees.ee/2022/08/24/tarmo-soomere-puidust-tehtud-elektri-peidetud-vaartus)

Tarmo Soomere: rohepööre kui teaduse ja tehnoloogia arendamise küsimus [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo postimees.ee 2021 ["Tarmo Soomere: rohepööre kui teaduse ja tehnoloogia arendamise küsimus"](https://postimees.ee/2021/08/24/tarmo-soomere-rohepoore-kui-teaduse-ja-tehnoloogia-arendamise-kusimus)

Tarmo Soomere: sada aastat liidus loodusega [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo err.ee 2021 ["Tarmo Soomere: sada aastat liidus loodusega"](https://err.ee/2021/08/24/tarmo-soomere-sada-aastat-liidus-loodusega)

Tarmo Soomere: see, mis täna on õige, on homme ümber lükatud

Soomere, Tarmo err.ee 2024 [Tarmo Soomere: see, mis täna on õige, on homme ümber lükatud](https://err.ee/2024/08/24/tarmo-soomere-see-mis-tana-on-õige-on-homme-ümber-lykatud)

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 "](https://edasi.org/2021/08/24/tarmo-soomere-teaduskommunikatsiooni-eesmark-on-teha-selgeks-teadustulemuse-tahendus-uhiskonnale)

Tarmo Soomere: teaduslikud andmed päästavad või hoopiski tapavad

Soomere, Tarmo postimees.ee 2022 [Arvamus link](https://postimees.ee/2022/08/24/tarmo-soomere-teaduslikud-andmed-paastavad-voi-hoopiski-tapavad)

Tarmo Soomere: teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks

Soomere, Tarmo err.ee 2023 [Tarmo Soomere: teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks](https://err.ee/2023/08/24/tarmo-soomere-teadustoo-eetikakoodeksi-rakendamine-teadlase-kaitseks) [Teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks](https://err.ee/2023/08/24/tarmo-soomere-teadustoo-eetikakoodeksi-rakendamine-teadlase-kaitseks)

Tarmo Soomere: Today's truth will be disproved by tomorrow

Soomere, Tarmo [Tarmo Soomere: Today's truth will be disproved by tomorrow](https://postimees.ee/2024/08/24/tarmo-soomere-todays-truth-will-be-disproved-by-tomorrow) 2024

Tarmo Soomere: tuleviku võti on elektri ja minu aias

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / fot <https://arvamus.postimees.ee/7073454/tarmo-soomere-tuleviku-voti-on-elektrijaam-minu-aias>

Tarmo Soomere: "Tõde on liiga keeruline"

Soomere, Tarmo Eesti Ekspress 2016 / lk. 24-27 : fot <https://ekspress.delfi.ee/artikkel/76650248/tarmo-soomere-tode-on-liiga-keeruline>

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: ühiskond on tänulik, kui arutelu veavad targad inimesed

Soomere, Tarmo Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/tarmo-soomere-uhiskond-on-tanulik-kui-arutelu-veavad-targad-inimesed/>

Tarmo Soomere: ühiskond ootab ülikoolilt teejuhi rolli

Soomere, Tarmo taltech.ee 2025 <https://taltech.ee/uudised/rektorikandidaat-tarmo-soomere-uhiskond-tanulik-kui-arutelu-veavad-targad-inimesed>

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](https://postimees.ee/2019/08/24/tarmo-soomere-uhiskonnal-pole-ükskõik-mida-ja-kuidas-teadlased-teevad)

Tarmo Soomere: „Ülikooli rektor peab olema suunamudija ja andma ühiskonnas tooni.“

Soomere, Tarmo ohtuleht.ee 2025 <https://www.ohtuleht.ee/1129746/tarmo-soomere-ulikooli-rektor-peab-olema-suunamudija-ja-andma-uhiskonnas-tooni->

Tartu volikogu ei soovi puidurafineerimistehast

Ladva, Asso; **Soomere, Tarmo** Õhtuleht 2018 / lk. 2 <https://digileht.ohtuleht.ee/863624/kui-tartu-volikogu-on-puidutehase-vastu-kas-valitsus-saab-sellest-ule-soita>

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 lahendavad praktilisi probleeme

Soomere, Tarmo Postimees 2025 / lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2025/01/25/11.4>

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 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadus-uhiskonna-arengukiirendina/>

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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2809510*est

Teaduse strateegiline tugi
Soomere, Tarmo Sirp 2024 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teaduse-strateegiline-tugi/>

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 "[Austus ilu ja tarkuse väele, aga juba teist aastat glamuurita](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)"
https://www.ester.ee/record=b5521198*est

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

Teadusnõunik peab istuma ministri kõrval
ohtuleht.ee 2024 [Teadusnõunik peab istuma ministri kõrval](https://ohtuleht.ee/2024/teadusnouunik-peab-istuma-ministri-korval/)

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/teadusnouustamise-tuleproov/>

Teadusnõustamise tuleproov
Soomere, Tarmo Sirp 2020 / lk. 22-23 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadusnouustamise-tuleproov/>
https://www.ester.ee/record=b5330767*est

Teaduspreemia tehnikateaduste alal : Saaremaa süvasadama võimalike asukohtade hüdrodünaamiliste ja geoloogiliste uuringute eest : Jüri Elken (kollektiivi juht), Jüri Kask, Tarmo Kõuts, Uno Liiv, Tarmo Soomere
Elken, Jüri; Kask, Jüri; **Kõuts, Tarmo**; **Liiv, Uno**; **Soomere, Tarmo** Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2002 2002 / lk. 42-53 : fot

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 2018 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2018 / lk. 12-20

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus, laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2017 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2017 / lk. 12-19
http://www.ester.ee/record=b1226072*est

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus, laureaatide tutvustus : akadeemik Tarmo Soomere

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2016 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2016 / lk. 12-19

Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus. Laureaatide tutvustus

Soomere, Tarmo Eesti Vabariigi preemiad 2019 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. 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 keeleauhind. 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 keeleauhind. 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 rohepööre: kriitilistest maavaradest rohetehnoloogiateni [Võrguväljaanne]

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2021 / video [Teaduspärestlõuna XIX. Euroopa tööstuse rohepööre: 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 https://www.ester.ee/record=b1237665*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 korraldas uuringu, mille kohal lasub selge huvide konflikt

Pau, Aivar delfi.ee 2024 [Teaduste akadeemia korraldas uuringu, mille kohal lasub selge huvide konflikt](#)

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 Akadeemia 2018 / lk. 1559-1581 http://www.ester.ee/record=b1071914*est <https://www.akad.ee/2018/08/30/akadeemia->

Teaduste akadeemiate pikk tee heaks nõustajaks

Soomere, Tarmo Teadus ja ühiskond 2018 / lk. 78-90 : fot

Teaduste akadeemiate survestamine pärsib globaalprobleemide lahendamist

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 90-91 : ill https://www.ester.ee/record=b5054043*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/>

Teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks

Soomere, Tarmo Sirp 2023 / lk. 14-15 <https://www.sirp.ee/teadustoo-eetikakoodeksi-rakendamine-teadlase-kaitseks/>

Temporal and spatial changes of joint influence of waves and water levels in the Eastern Baltic Sea

Männikus, Rain; Viigand, Katri; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2024 / p. 986-990 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-193.1>

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 (WMO 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 <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2016.03.025> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 https://artiklid.elnet.ee/record=b2269040*est

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

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 use of high-resolution bathymetry for circulation modelling in the Gulf of Finland

Andrejev, Oleg; Sokolov, Alexander; Soomere, Tarmo; Värvi, Rolf; Viikmäe, Bert Estonian journal of engineering 2010 / 3, p. 187-210 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2156229*est

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

Tippteadlane 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-tippteadlane-cedric-villani-lp-le-parast-raskeid-aegu-tulevad-tavaliselt-peotuju-ja-beebibuum?id=89892987&fbclid=IwAR2l4SklewJLuP7G44T7PyymCqPwRISxSaeUDCfa9sbxbOB5SSiWcGAhD4>

Tippteadus vs. tõepõhjatü ajastu

Soomere, Tarmo Õpetajate Leht 2017 / lk. 10 <https://opleht.ee/2017/04/tippteadus-vs-toepohjatu-ajastu/>

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 implementing water level variations into coastal vulnerability index in microtidal seas

Soomere, Tarmo; Bagdanavičiute, Ingrida; Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis Journal of coastal research 2024 / p. 48-52 <https://doi.org/10.2112/JCR-SI113-010.1>

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

Towards quantifying variations in wind parameters across the Gulf of Finland

Keevallik, Sirje; Soomere, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2010 / 4, p. 288-297 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2183622*est

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 <https://doi.org/10.3176/proc.2015.3.04> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

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 <https://doi.org/10.1016/j.csr.2015.09.017> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

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 teaduspublitseerimise kaheksa käsku

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 92-93 : ill 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>

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 196-199 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
https://www.aripaev.ee/arvamused/2020/03/20/tarmo-soomere-mida-raagivad-tummad-faktid-kriisijargsest-homsest?utm_source=copypaste

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/>

Soomere, Tarmo Sirp 2023 / lk. 37-38 : ill <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/tunnete-ja-tehnoloogia-sumbioos/>

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2006 / juuli, lk. 12-17 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2359975*est

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

Soomere, Tarmo Postimees 2018 / AK, lk. 6 <https://teadus.postimees.ee/6730712/tuulepesa-karvasel-jalgpallil-ehk-miks-tellida-raputatud-kokteil/comments>

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 63-66 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Soomere, Tarmo Horisont 2011 / 3, lk. 28-30 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2411672*est

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

Soomere, Tarmo Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/05/07/12.4>

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 146-147 https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Soomere, Tarmo oleht.ee.2021 "[Täpselt sihitud haridus kui kogukonna tugevuse alus](https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2021/11/19/6.2)"
<https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2021/11/19/6.2>

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2019 / lk. 72 : portr http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Soomere, Tarmo Sirp 2018 / lk. 25 <http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/unes-nahtud-rahaga-ei-saa-arveid-maksta/>
https://www.estor.ee/record=b1072938*est

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-el-saa-arveid-maksta/>

Soomere, Tarmo Tartu Ülikooli Ilmade Observatooriumi 140. juubeli konverentsi ettekanded 2006 / lk. 215-224 : ill., kaart

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

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 <https://doi.org/10.2112/SI65-007> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

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 <https://arvamus.postimees.ee/4038355/tarmo-soomere-uudishimu-kui-vaktsiin-toepohjata-poliitika-vastu>

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>

Valguspurje all

Kareva, Doris; Soomere, Tarmo Sirp 2019 / lk. 4-5 : portr <https://sirp.ee/s1-artiklid/c7-kirjandus/valguspurje-all/>

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 <https://doi.org/10.3176/earth.2016.13> https://artiklid.elnet.ee/record=b2802414*est [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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
<https://doi.org/10.2112/SI65-344> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

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

Veetaseme tõusu prognoos aitab rannikule ehitisi planeerida

ehitusuudised.ee 2024 [Veetaseme tõusu prognoos aitab rannikule ehitisi planeerida](#)

Veetaseme tõusu prognoos aitab rannikule ehitisi planeerida

Ehitaja 2024 / lk. 35 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*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
https://artiklid.elnet.ee/record=b2740578*est <https://doi.org/10.3176/proc.2015.3S.11> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

Kelpšaita, 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](#)

Õppides õpetatavatelt

Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 100-102 : fot https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Ööülikool . Tarmo Soomere "Ilmast ilma"

Soomere, Tarmo vikerraadio.err.ee 2020 / audio [Õõülikool. 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 vihmast 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