

## **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](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](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

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

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

**Akadeemia tegevusest 2016. aastal : president Tarmo Soomere : [ettekanne Eesti TA üldkogu koosolekul 19. apr. 2017]**  
**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 131-136

**Akadeemia uuendab uurija-professori institutsiooni : [tippteaduse sidumisest Eesti vajadustega]**  
**Soomere, Tarmo** Õpetajate Leht 2015 / lk. 9 <https://opleht.ee/2015/03/akadeemia-uuendab-uurija-professori-institutsiooni/>

**Akadeemia uute liikmete valimisest. Lõppsõna : [Eesti TA presidendi sõnavõtt 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](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](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/1507237/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/1507237/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://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](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](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](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](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://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://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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

#### **Arno Kõörna : 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; Krumm, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2011 2012 / lk. 230-240

#### **Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]**

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

#### **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>

#### **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](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 sõnavõtted 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=b21218094\\*est](http://www.ester.ee/record=b21218094*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](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](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](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](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](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](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](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](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](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; Tönnisson, 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; Tönnisson, Hannes** 2014 IEEE/OES

Baltic International Symposium : 26-29 May 2014, Tallinn, Estonia : [proceedings] 2014 / [10] p. : ill

**Committee on Marine Sciences**

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

**Committee on Marine Sciences**

**Soomere, Tarmo** Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 42-45

[https://www.ester.ee/record=b1874722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1874722*est)

**Committee on Marine Sciences**

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

**Committee on Marine Sciences**

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

**Committee on Marine Sciences**

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

**Committee on Marine Sciences**

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

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

**Zaitseva-Pärnaste, Inga; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo** Proceedings of the 2nd International Conference (school) on

Dynamics of Coastal Zone of Non-tidal Seas : Baltiysk (Kaliningrad oblast, Russia), 26-30 June 2010 2010 / p. 106-110

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

**Giudici, Andrea; Jankowski, Mikolaj Zbigniew; Männikus, Rain; Najafzadeh, Fatemeh; Suursaar, Ülo; Soomere, Tarmo**

Estuarine, coastal and shelf science 2023 / art. 108401, 15 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2023.108401> [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](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](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://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](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://www.ester.ee/record=b5713151*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97e33b31-f1d3-4b32-ae54-67f5d30d4fea> <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.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.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/SI75-182.1> [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/SI95-243.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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

Kovaleva, Olga; **Soomere, Tarmo**; Eelsalu, Maris; Ryabchuk, Daria 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 233  
[http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th\\_BSSC\\_AbstractBook\\_final.pdf](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](https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf)

### **Division of informatics and engineering**

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

### **Division of Informatics and Engineering**

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

### **Division of Informatics and Engineering**

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

### **Division of Informatics and Engineering**

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

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

Kurkina, Oxana; Kurkin, Andrey; Ruvinskaja, E. A.; Pelinovsky, Efim; **Soomere, Tarmo** JETP letters 2012 / p. 91-95 : ill  
<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](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](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](https://www.postimees.ee/7007496/tarmo-soomere-eesti-hakkab-juhtima-peateadurite-foorumit)

## 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](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](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](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](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](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](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](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](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](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](http://www.ester.ee/record=b5054043*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2018**  
**Soomere, Tarmo** 2019 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2019**  
2020 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020**  
2021 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021**  
2022 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022**  
2023 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023**  
2024 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](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](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](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1226072*est)

**Eesti viies kliimaruanne : ÜRO kliimamuutuste raamkonventsiooni elluviimise kohta**  
2009 [https://www.ester.ee/record=b2695548\\*est](https://www.ester.ee/record=b2695548*est)

**Effect of ice cover on wave statistics and wave-driven processes in the northern Baltic Sea**  
**Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo; Giudici, Andrea** Boreal environment research 2022 / p. 97-116 : ill <https://www.borenv.net/BER/archive/pdfs/ber27/ber27-097-116.pdf> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Effects of large-scale atmospheric circulation on the Baltic Sea wave climate : application of the EOF method on multi-mission satellite altimetry data**  
**Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo** Climate dynamics 2021 / p. 3465–3478 : ill <https://doi.org/10.1007/s00382-021-05874-x> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Effects of the sampling bias on retrieved modes of wave climate variations from satellite altimetry : Baltic Sea case study**  
**Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo** 2019 European Space Agency Living Planet Symposium 2019 / [1] p <https://lps19.esa.int>

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

**Energy pollution : the relative influence of wind-wave and vessel-wake energy in Tallinn Bay, the Baltic Sea**  
**Kelpšaitė, Loreta; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2009 / Special issue 56, Proceedings of the 10th International Coastal Symposium ICS 2009. Volume I, p. 812-816 : ill

**Enn Mellikov (1.04.1945-23.07.2018)**  
**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia in words and images 2018 2019 / p. 14-15 : portr [https://www.ester.ee/record=b5178522\\*est](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](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](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](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](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](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](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](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](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://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](http://doi.org/10.1007/978-3-319-21575-4_7)

### **Far-field vessel wakes in Tallinn Bay**

**Parnell, Kevin Ellis; Delpeche, Nicole; Didenkulova, Irina; Dolphin, Tony; Erm, Ants; Kask, Andres; Kelpšaitė, Loreta;**

**Kurennoy, Dmitry; Quak, Ewald; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo; Terentjeva, Anna; Torsvik, Tomas; Zaitseva-Pärnaste,**

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

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

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

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

Zaggia, Luca; Lorenzetti, Giuliano; Manfe, Giorgia; **Soomere, Tarmo** PLoS ONE 2017 / art. e0187210, p. 1-23 : ill

<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0187210> [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](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](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](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](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](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](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](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](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](#)

### **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://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](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://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-kallid/>

### **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**

**Delpêche-Elmann, 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](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/baltic\\_earth/4bec\\_proceedings\\_web.pdf](https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/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 tipp tehnoloogiasse**

**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 / 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; 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](https://baltic.earth/imperia/md/assets/baltic_earth/baltic_earth/baltic_earth/4bec_proceedings_web.pdf)

### **Human impacts and their interactions in the Baltic Sea region**

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

### **Identification of areas of frequent patch formation from velocity fields**

Giudici, Andrea; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2013 / p. 231-236 : ill <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](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](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 järelhüüe Kaarli kirikus 10. veebruaril 2020]**

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

### **In memoriam : akdeemik Mihhail Bronštein : 23.01.1923 Peterburi - 09.04.2022 Genf : [Tarmo Soomere kõne akadeemik Bronšteinini 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](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

**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](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 2010 2011 / lk. 25-27

**Informaatika ja tehnikateaduste osakond**

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

**Informaatika ja tehnikateaduste osakond**

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

**Informaatika ja tehnikateaduste osakond**

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

**Informaatika ja tehnikateaduste osakond**

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

**Inimene ei ole toiduahela tipp**

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

**Inimene piiril eri teadusvaldkondade vaates**

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

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

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 25-33 <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/inimene-piiril-eri-teadusvaldkondade-vaates/> [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](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](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 EAWF PhD Seminar, 2-4 November 2022, Bruges, Belgium : book of proceedings 2022 / p. 394-400 <https://phd2022.eawe.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/Projects/sites/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.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](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](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](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.icronline.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>

#### **Jätakuuutlikud 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](https://www.ester.ee/record=b5208206*est)

#### **Jäaaeg 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 Instiitui teaduri Tarmo Soomere**

## **kommentaaridega]**

Saluri, Silver; **Soomere, Tarmo** Postimees 2006 / 10. aug., lk. 6 <https://www.postimees.ee/1567373/jaakulm-merevesi-pohja-eesti-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](https://www.ester.ee/record=b5303400*est)

## **Kadunud põlvkonna kuld**

**Soomere, Tarmo** Postimees 2018 / lk. 16 [Tarmo Soomere: kadunud põlvkonna peidetud kuld](#)

## **Kadunud põlvkonna peidetud kuld**

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

## **Kaikaid ülemaailmse teaduskoostöö kodarates**

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 57-59 [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](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](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](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](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://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://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](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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2625554*est)

## **Keskkonnahoidliku merekasutuse matemaatika rakendusi Läänemere rannikute kaitseks : [matemaatika-loodusteaduskonna VI teaduskonverentsi avaettekanne 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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2364678*est)

### **Kiirlaevalainete uuringud võtmene 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](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/149393/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](https://www.ester.ee/record=b5707985*est)

### **Kliimamuutus : möödub kerge palavik või äratuskell**

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

### **Kliimamuutus : möödub kerge palavik või äratuskell?**

**Soomere, Tarmo** Mente et Manu 2022 / lk. 18-19 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1072753*est)

### **Kliimamuutuste mehhanismid selgumas**

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

### **Kogumik Eesti Vabariigi [p]reemiad 2020**

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

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

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

### **Kolm muinaslugu füüsikas**

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 359-367 : ill [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](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](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://postimees.ee/149393/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=b5521198*est)  
[https://www.ester.ee/record=b5245642\\*est](https://www.ester.ee/record=b5245642*est) <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kolme-minuti-pikkune-igavik/> märksõna teadus

### **Kolme minuti pikkune igavik**

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

### **Kolme minuti pikkune igavik : sissejuhatus**

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

### **[Kommentaari Eesti põhiseaduse § 38-le]**

**Soomere, Tarmo** Põhiseadus 100 2020 / lk. 52-53 : portr [https://www.ester.ee/record=b5450255\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

### **Koorikud, lainikud ja kaos. Akadeemik Ülo Lepik 100!**

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

### **Kroonides kommunikatsiooni**

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

### **Krooniga või koroonata ehk Pärsviirus akadeemikute hambus**

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

### **Krooniga või koroonata, ehk, Pärsviirus akadeemikute hambus**

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

### **Krooniga või kroonita, ehk, Pärsviirus akadeemikute hambus**

**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2020 2021 / lk. 4-10 : ill <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/krooniga-voi-koroonata-ehk-parsviirus-akadeemikute-hambus/> [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](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](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://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](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](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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2545879*est)

## **Kuskil 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](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=b5521198*est)  
[https://www.ester.ee/record=b5054043\\*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://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](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](https://www.ester.ee/record=b2091994*est)

## **Laamade liitumine : kaks teadlaste maailmaorganisatsiooni ühinesid : [võrguväljaanne]**

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

## **Laevad meie merel : õnnistus või õnnetus**

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

## **Laineenergia ja selle kasutamise varjukülgedest Läänemeres**

**Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo** Põlevad ja mittepõlevad energiaallikad = Combustible and non-combustible energy resources 2016 2016 / lk. 16-19 : ill [http://ise.elnet.ee/record=b2918095~S2\\*est](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, Erkki; 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://www.ester.ee/record=b5521198*est)  
<https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2018/09/14/8.1>

## **Leidlik ja inimlik haridus sillutab teed tulevikku**

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

**Lessons in wave theory from the Indian Ocean Tsunami of Millennium and from the Baltic Sea Storm Surge of Century**  
**Soomere, Tarmo** Journal of structural mechanics = Rakenteiden mekaniikka 2005 / 3, p. 31

**Linking 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](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](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](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](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](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/lahituleviku-estii-nagu-doktorioppe-valjakutsed-kiiresti-muutuvas-maailmas/>

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

**Naaber, Grete; Rooväli, Küllike; Soomere, Tarmo; Kõuts, Tarmo** Postimees 2008 / 18. jaan., lk. 9  
<https://ilmajaam.postimees.ee/1749049/laane-estit-voib-tana-oesel-tabada-viimase-aja-rangim-torm>

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

**Soomere, Tarmo** Eesti statistika kvartalikirj = Quarterly bulletin of statistics Estonia 2016 / lk. 128-137 : ill  
[http://www.ester.ee/record=b2479604\\*est](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** Teadusmõte 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** Teadusmõte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 177-189 : ill., fot  
[https://www.ester.ee/record=b5208765\\*est](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](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](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](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-eesti-teaduste-akadeemia-noukoda>

#### **Masside vaimsus**

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

#### **Masside vaimsus**

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

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

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

#### **Me ei oska tarku inimesi hoida**

**Soomere, Tarmo** Äripäev 2019 / lk. 12

#### **Measurements of long waves in Port of Klaipėda, Lithuania**

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

#### **Measurements of long waves in Port of Klaipėda, Lithuania**

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



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

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

**Mees nagu mitme tundmatuga võrrand : [intervjuu Tarmo Soomerega]**

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

**Mereprognoos olgu asjatundjate tehtud**

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

**Mereprognooside osakond taastatakse : [T.Soomere kommentaaridega]**

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

**Merepõhi ei ole vaikne hauakoht**

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 84-88 [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](https://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-ilmatarkused>

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

peetud ettekanne]

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

**Mereteaduste komisjon**

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

**Mereteaduste komisjon**

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

**Mereteaduste komisjon**

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

**Mereteaduste komisjon**

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

**Mereteaduste komisjon**

**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 39-43  
[http://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](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](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](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](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](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** 33 kõnet : Paide 3000 2021 / lk. 46-58 [https://www.ester.ee/record=b5452686\\*est](https://www.ester.ee/record=b5452686*est)

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

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

**Mida toob rahvusüliskoolile uus sajand?**

Pärismaa, Sirje; Asser, Toomas Õpetajate Leht 2019 / Lk. 2-3 <https://opleht.ee/2019/12/mida-toob-rahvusulikoolile-uus-sajand/>  
[https://www.ester.ee/record=b1072753\\*est](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](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 Öhtuleht 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](https://www.ester.ee/record=b1408161*est)

**Mineviku liitmine tulevikuga pole lihtne aritmeetika**

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

**Mineviku liitmine tulevikuga pole lihtne aritmeetika**

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

**Minevikule toetudes tulevikku vaatamas : Tarmo Soomere inauguratsioonikõne : [Eesti] Teaduste Akadeemia**

**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 68-73

**Mis oleks, ... kui me kuuleksime Higgsi bosonit?**

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

**Mis on aeg?**

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 73-74 [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

**Mis on aeg?**

Liiger, Mare; Vanamõlder, Kaarel; Koldits, Eva; **Soomere, Tarmo**; Tungal, Leelo; Helm, Aveliina; Leppik, Sakarias Jaan; Sulbi, Raul Öhtuleht 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](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](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://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**

Bagdaničiute, 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/NikaWebsitePortal/living-planet-symposium-2019/lps19/Speaker>

**Mustast august vaikselt lootusetuseni**

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

**Muutunud maailm, probleemide nõiarang 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-noiarang-ja-teadlaste-vastutus/> [https://www.ester.ee/record=b1072938\\*est](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://www.ester.ee/record=b1072938*est) <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/muutuvate-interpretatsioonide-malu/>

**Möötes teadust kujundame kultuuri**

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 40-43 [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b5521198*est) <http://keskus.ee/naerad-koos-norskad-üksinda/>

**Naerad koos, norskad üksinda**

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

## **Narkolast hulpis ilmselt lühikest maad**

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

## **Neoliberaalne (tagasi)pööre**

Karulin, Ott; Lauristin, Marju; Kuurme, Tiiu; **Soomere, Tarmo** Haridus - meie ühine vastutus : Eesti Haridusfoorum 2018-2020 : ettekannete ja artiklite kogumik 2020 / lk. 128-132 [https://www.ester.ee/record=b5397258\\*est](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](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](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](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](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](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://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](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](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

### **Nõukogud, komisjonid : Energieetikanõukogu, Mereteaduste komisjon [jt.]**

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

### **Nähtav transport ja nähtamatud tökked Läänemere idarannikul**

**Soomere, Tarmo** Meri 2016 / lk. 15-23 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2818112\\*est](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://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](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](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, Mihail; Berezovski, Arkadi; Soomere, Tarmo; Viikmäe, Bert** Estonian journal of engineering 2010 / 3, lk. 228-242 : ill

### **Operatsioon Estonia: kuidas plaanib riik lahendada laevahuku saladuse**

Kund, Oliver Eesti Päevaleht 2020 / Lk. 4-5 : ill <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2020/10/22/6.1>

### **Optical detection of wave-induced resuspension of sediments**

**Erm, Ants; Kask, Andres; Kõuts, Tarmo; Soomere, Tarmo** Baltic Sea Science Congress Rostock 2007 : March 19-22, 2007 at Rostock University : abstract volume. Part 1, Lectures 2007 / p. 96 <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 / 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](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://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://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://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](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](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-estti-teaduste-akadeemia-president-2/> [https://www.ester.ee/record=b1072938\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072938*est)

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

Anvelt, Kärt; Põlluste, G. delfi.ee 2024 „Peame vältime, 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

**Poolsurnud kassist rehepapliku deemonini**

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

**Poolsurnud kassist rehepapliku deemonini**

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

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

**Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo** Journal of coastal research Proceedings of the 15th International Coastal Symposium, Haeundae, Busan, 13-18 May 2018 2018 / p. 481-485 <https://doi.org/10.2112/SI85-097.1>

<https://www.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**

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

**Preface**

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

**Preface**

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

**Preface**

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

**Preface**

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

**Presidendi kokkuvõte 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](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

**Presidendikandidaat Tarmo Soomere programmiline 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](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1874722*est)

**Preventiivsed meetodid ranniku kaitseks mere sisemise dünaamika abil**

**Soomere, Tarmo** Teadusmõte 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**

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

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

2013

**Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering**

2001

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

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

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

**Rodin, Artem** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4467039\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b5521198*est) [tarmo-soomere-puhtast-matemaatikast-vinge-tooteni-on-vaid-kuus-kukesammu](#) [https://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

**Puidu väärindamise piiratud valikud**

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

**Puidu väärindamise valikud**

**Soomere, Tarmo** Postimees 2018 / lk. 18 [Teaduste Akadeemia soovitus: moodne puidutöötlemise tehas on vajalik, kui me ei taha oma rikkust teistele kinkida](#)

**Puidust tehtud elektri peidetud väärtus**

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

### **Puidust tehtud elektri peidetud väärtus**

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

### **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 klastrist projektiteaduseks**

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

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

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

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

**Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Julge, Kalev** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 240-248 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2740531\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b4446070*est)

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

**Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Julge, Kalev; Grünthal, Erko** 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 197  
[http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th\\_BSSC\\_AbstractBook\\_final.pdf](http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th_BSSC_AbstractBook_final.pdf)

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

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

### **Quantification of the impact of vessel wakes on a shinglegravel beach**

**Pindsoo, Katri; Soomere, Tarmo; Eelsalu, Maris; Tõnisson, Hannes** 10th Baltic Sea Science Congress : Science and innovation for future of the Baltic and the European regional seas : 15-19 June, 2015, Riga, Latvia : abstract book 2015 / p. 201  
[http://www.bssc2015.lv/wp-content/uploads/2015/07/10th\\_BSSC\\_AbstractBook\\_final.pdf](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](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://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](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](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=b5521198*est)  
[https://www.ester.ee/record=b2459950\\*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://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](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=b5521198*est)  
[https://www.ester.ee/record=b5054043\\*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](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](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://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>

### **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](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](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://doi.org/10.1007/978-3-319-49894-2_15) [http://www.ester.ee/record=b4690805\\*est](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](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](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](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](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://www.ester.ee/record=b5521198*est)  
<https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/riik-kui-oiguse-ja-teaduse-uhine-hool/>

### **Riik otsib puudujääke 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-puudujaa-ke-ilm-ennustuses>

### **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](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](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://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](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](https://www.researchgate.net/publication/277047102_Runup_of_nonlinear_deformed_waves_on_a_beach)

### **Saateks**

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

### **Saateks**

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

### **Saateks**

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

### **Saateks**

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

### **Saateks**

**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2021 2022 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

### **Saateks**

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

### **Saateks**

**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2023 2024 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b5054043~S1\\*est](https://www.ester.ee/record=b5054043~S1*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](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](https://www.ester.ee/record=b5054043*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](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](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

### **Sadamaehitiste ja rannikutehnika õpetamine**

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

### **Sammud elamist vääriava 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=b5054043*est) [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*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](https://www.io-warnemuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf)

### **Sea level dynamics and coastal erosion in the Baltic Sea region**

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

### **Sea level dynamics and coastal erosion in the Baltic Sea region**

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

### **Sea surface temperature variations in the south-eastern BalticSea 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]**

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

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

**Viška, Maija** 2014 [https://www.ester.ee/record=b4419095\\*est](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](#)

### **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](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](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 Teadusmõte Eestis (VII). Meri. Järved. Rannik : [artiklikogumik] 2011 / lk. 7-12

**Six small steps**

**Soomere, Tarmo** Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2017 2018 / p. 73-76 [https://www.ester.ee/record=b1874722\\*est](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](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](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://www.ester.ee/record=b1071914*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b1998920\\*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**

Ojajäms, 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&sourcetype=Scholarly%20Journals> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Spatial patterns of the wave climate in the Baltic Proper and the Gulf of Finland**

**Räämet, Andrus**; **Soomere, Tarmo** Boreal environment research 2021 / p. 29-41 : ill., map <http://www.borenav.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](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](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://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](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](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 Pirita shore**

**Kask, Andres; Soomere, Tarmo; Kask, Jüri** Baltic Sea Science Congress Rostock 2007 : March 19-22, 2007 at Rostock

University : abstract volume. Part 2, Poster 2007 / p. 116

**Suhtlemine tippteadlastega kui legaalne doping teadushuvilistele noortele, ehk, Kuidas elus faktipõhisus roogib välja libainfo ja juhuvalikud**

**Soomere, Tarmo** Õpetajate Leht 2018 / lk. 5 : portr [https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2018/09/14/8.1\\_Suhtlemine\\_tippteadlastega...](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](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://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](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](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](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>

### **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](https://novaator.err.ee/2022/01/28/tarmo-soomere-loppev-aasta-varskendas-malu-ja-avas-teadlaste-silmad)

### **Tarmo Soomere : maailmavaateline mitmekesisus aitab meil liigina ellu jääda**

Palmiste, Grete; **Soomere, Tarmo** Eesti Ekspress 2019 / lk. 18-20

### **Tarmo Soomere : me pole osanud veel aktiivse ühiskonnaga kohaneda [Võrguväljaanne]**

**Soomere, Tarmo** novaator.err.ee 2019 / fot [Tarmo Soomere: me pole osanud veel aktiivse ühiskonnaga kohaneda](https://novaator.err.ee/2019/01/28/tarmo-soomere-me-pole-osanud-veel-aktiivse-uhiskonnaga-kohaneda)

### **Tarmo Soomere : mida räägivad tummad faktid kriisijärgsest homsest?**

**Soomere, Tarmo** Äripäev 2020 / Lk. 12 : portr [Tarmo Soomere: mida räägivad tummad faktid kriisijärgsest homsest?](https://www.ester.ee/record=b2122331*est)  
[https://www.ester.ee/record=b2122331\\*est](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](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](https://novaator.err.ee/2019/01/28/tarmo-soomere-sellised-skandaalid-on-tulnud-et-jaada)

### **Tarmo Soomere : sotsiaalteadlased teavad, kui ühiskonnas on pinget kasvanud, kuid ei oska seda leevendada [Võrguväljaanne]**

**Soomere, Tarmo** err.ee 2021 / fot [Tarmo Soomere : sotsiaalteadlased teavad, kui ühiskonnas on pinget kasvanud, kuid ei oska seda leevendada](https://err.ee/2021/01/28/tarmo-soomere-sotsiaalteadlased-teavad-kui-uhiskonnas-on-pinget-kasvanud-kuid-ei-oska-seda-leevendada)

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

Jaakson, Marta; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2016 / lk. 4 <https://epi.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/ohutuleht/2020/06/27/14.1>  
[https://www.ester.ee/record=b1072778\\*est](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](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](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](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 töösuhetumine ja vabalt vohav habe**

**Soomere, Tarmo** ohtuleht.ee 2025 <https://www.ohtuleht.ee/1130411/tarmo-soomere-miks-ma-ei-ole-tehnikaulikoolile-ideaalne-rektor-mul-on-ebatervislik-toossesuhetumine-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](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"](#)

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

**Soomere, Tarmo** postimees.ee 2021 ["Tarmo Soomere: rohepööre kui teaduse ja tehnoloogia arendamise küsimus"](#)

**Tarmo Soomere: sada aastat liidus loodusega [Võrguväljaanne]**

**Soomere, Tarmo** err.ee 2021 ["Tarmo Soomere: sada aastat liidus loodusega"](#)

**Tarmo Soomere: 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](#)

**Tarmo Soomere: teaduskommunikatsiooni eesmärk on teha selgeks teadustulemuse tähendus ühiskonnale [Võrguväljaanne]**

**Soomere, Tarmo** Edasi.org : innustav ja hariv ajakiri 2021 ["Tarmo Soomere: teaduskommunikatsiooni eesmärk on teha selgeks teadustulemuse tähendus ühiskonnale"](#)

**Tarmo Soomere: teaduslikud andmed päästavad või hoopiski tapavad**

**Soomere, Tarmo** postimees.ee 2022 [Arvamus link](#)

**Tarmo Soomere: teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks**



**Soomere, Tarmo** err.ee 2023 [Tarmo Soomere: teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks](#) [Teadustöö eetikakoodeksi rakendamine teadlase kaitseks](#)

**Tarmo Soomere: Today's truth will be disproved by tomorrow**  
**Soomere, Tarmo** [Tarmo Soomere: Today's truth will be disproved by tomorrow](#) 2024

**Tarmo Soomere: tuleviku võti on elektriiaam minu aias**  
**Soomere, Tarmo** Postimees 2020 / fot <https://arvamus.postimees.ee/7073454/tarmo-soomere-tuleviku-voti-on-elektriiaam-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/reaktorikandidaat-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](#)

**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 prügisaared? [Võrguväljaanne]**  
**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2019 / video [Teadlane vastab: kuidas tekivad ookeanides prügisaared?](#)

**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 soovitus]**  
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](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://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://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 Kübermeetika Instituudi teaduri Tarmo Soomerega]**

Käärt, Ulvar; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2006 / lk. 10 <https://epi.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=b5161884*est) [https://www.ester.ee/record=b5208312\\*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](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](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b5208765*est)

## **Teadusmõtte Eestis (VII). Meri. Järved. Rannik : [artiklikogumik]**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2728494\\*est](https://www.ester.ee/record=b2728494*est)

## **Teadusnõunik peab istuma ministri kõrval**

ohtuleht.ee 2024 [Teadusnõunik peab istuma ministri kõrval](#)

## **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=b1361123*est)  
[https://www.ester.ee/record=b5521198\\*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](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.ester.ee/record=b5521198*est)  
<https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadusnoustamise-tuleproov/>

## **Teadusnõustamise tuleproov**

**Soomere, Tarmo** Sirp 2020 / lk. 22-23 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadusnoustamise-tuleproov/>  
[https://www.ester.ee/record=b5330767\\*est](https://www.ester.ee/record=b5330767*est)

## **Teaduspreemia tehnikateaduste alal uurimuste tsükli "Merelt lähtuvate ohtude kvalifitseerimine ja minimeerimine Läänemere ranniku kontekstis" eest [Tarmo Soomere'le]**

**Soomere, Tarmo** Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2013 2013 / lk. 64-115 : portr

## **Teaduspreemiate komisjoni esimehe tervitus. Laureaatide tutvustus**

**Soomere, Tarmo** Eesti Vabariigi preemiad 2023 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus 2023 / lk. 16-20  
[https://www.ester.ee/record=b1226072\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226072*est)

## **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](http://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 : 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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1226072*est)

## **Teaduspreemiate saajad rõõmustavad Eesti teaduse elujõulisuse üle : [riigi teaduspreemia ka TTÜ teadlasele Tarmo Soomerele]**

lbrus, Kadri; **Soomere, Tarmo** Eesti Päevaleht 2013 / lk. 6

## **Teaduspärastlõuna (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

## **Teaduspärastlõuna XIX. Euroopa tööstuse rohepööre: kriitilistest maavaradest rohetehnoloogiateni [Võrguväljaanne]**

**Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2021 / video [Teaduspärastlõuna 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](http://ise.elnet.ee/record=b2884730~S2*est) [https://www.ester.ee/record=b1237665\\*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://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=b5521198*est)  
[https://www.ester.ee/record=b1361123\\*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** Teadus ja ühiskond 2018 / lk. 78-90 : fot

### **Teaduste akadeemiate pikk tee heaks nõustajaks**

**Soomere, Tarmo** Akadeemia 2018 / lk. 1559-1581 [http://www.ester.ee/record=b1071914\\*est](http://www.ester.ee/record=b1071914*est) <https://www.akad.ee/2018/08/30/akadeemia-nr-9-2018/>

### **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](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 (IWMO 2016) : Bologna, Italy, June 07-10, 2016 : book of abstracts 2016 / p. 23-25

### **Temporal scales for nearshore hits of current-driven pollution in the Gulf of Finland**

**Viikmäe, Bert; Soomere, Tarmo** Marine pollution bulletin 2016 / p. 77-86 : ill <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](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](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 :

**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](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](https://www.ester.ee/record=b1199571*est)

**The role of bathymetry and shear instabilities in the evolution of upwelling process : a transverse surface jet perspective**

**Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo** The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 313

**The role of nearshore slope on cross-shore surface transport during a coastal upwelling event in Gulf of Finland, Baltic Sea**

**Delpeche-Ellmann, Nicole Camille; Soomere, Tarmo; Kudryavtseva, Nadezhda** Estuarine, coastal and shelf science 2018 / p. 123-135 : ill <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2018.03.018> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**The role of the spatial resolution of a three-dimensional hydrodynamic model for marine transport risk assessment**

Andrejev, Oleg; **Soomere, Tarmo**; Sokolov, Alexander; Myrberg, Kai Oceanologia 2011 / p. 309-334 : ill

**The structure of algebraic solitons and compactons in the generalized Korteweg–de Vries equation**

Pelinovsky, Efim; Talipova, Tatyana; **Soomere, Tarmo** Physica D : Nonlinear Phenomena 2021 / art. 132785, 7 p. : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.physd.2020.132785> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**The wave climate and its seasonal variability in the northeastern Baltic Sea**

**Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo** Estonian journal of earth sciences 2010 / 1, p. 100-113 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1965737\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1965737*est)

**Tipteadlane Villani Cédric: matemaatika aitab maailma päästa**

Tomberg, Hanno LP : Eesti Päevaleht 2020 / Lk. 22-23 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072079\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072079*est) <https://epl.delfi.ee/lp/prantsuse-tipteadlane-cedric-villani-lp-le-parast-raskeid-aegu-tulevad-tavaliselt-peotuju-ja-beebibuum?id=89892987&fbclid=IwAR2l4SklewJlU7G44T7PyymCqPwRISxSaeUDCfa9sbxbOB5SSiWcGAhD4>

**Tipteadus vs. tõepõhjatü ajastu**

**Soomere, Tarmo** Õpetajate Leht 2017 / lk. 10 <https://opleht.ee/2017/04/tipteadus-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](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](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; Bagdanaviciute, 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

### **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://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](#)

### **Tarmo 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](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](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**

Rouviniskaya, 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](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](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](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](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://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](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](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://www.ester.ee/record=b5521198*est)  
<https://arvamus.postimees.ee/7073454/tarmo-soomere-tuleviku-voti-on-elektriiaam-minu-aias>

### **Tummad faktid kriisijärgsest homsest**

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

### **Tunneli otsast paistavad päikesekiired**

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 298-301 [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)  
<https://opleht.ee/2018/12/haridusteaduse-seis-tunneli-otsast-paistavad-paikesekiired/>

### **Tunnete ja tehnoloogia sümbioos**

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

### **Tuul ei suuda võistelda kiirlaevadega**

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

### **Tuul tõi sünoptikutele uputuse asemel kriitikatormi : [kommentaari ka TTÜ vanemteadur Tarmo Soomerelt]**

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

### **Tuulepesa karvasel jalgpallil, ehk, Miks tellida raputatud kokteil**

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

### **Tuulepesa karvasel jalgpallil, ehk, Miks tellida raputatud kokteil**

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

### **Tõhoku maavärin ja tsunami**

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

### **Tõrvikuid läites**

**Soomere, Tarmo** Usk vabadusse : artikleid ja mälestusi Eesti Evangeelse Luterliku Kiriku osast Eesti iseseisvuse taastamisel 2011 / lk. 240-251 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2480943\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2480943*est)

### **Täpselt sihitud haamer tundlikus käes**

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

### **Udo Margna : 18. november 1934 - 17. mai 2019**

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

### **Unes nähtud rahaga ei saa arveid maksta**

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

### **Unes nähtud rahaga ei saa arveid maksta**

**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 192-195 [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)  
<http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/unes-nahtud-rahaga-ei-saa-arveid-maksta/>

### **Unikaalsed lainetuse tingimused Läänemeres 2005. a jaanuaris**

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

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

**Unusual wave conditions in the northern Baltic Sea during windstorm Gudrun in January 2005 [Electronic resource]**  
**Soomere, Tarmo**; Behrens, A.; Tuomi, Laura; Nielsen, J.W. Geophysical research abstracts 2006 / Proc. European Geosciences Union (EGU) General Assamblee : Vienna, 4-8 April 2006, Paper 02851 [3] p. [CD-ROM]

**Using Lagrangian coherent structures to investigate upwelling and physical process in the Gladstone coastal region**  
Ghosh, Anusmriti; Suara, Kabir Adewale; **Soomere, Tarmo**; Brown, Richard J. Journal of marine systems 2022 / art. 103731  
<https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2022.103731> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Using Lagrangian models to assist in maritime management of Coastal and Marine Protected Areas**  
**Delpeche, Nicole**; **Soomere, Tarmo** Journal of coastal research 2013 / p. 36-41 : ill <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 töepõhjata poliitika vastu**  
**Soomere, Tarmo** Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 234-237 [https://www.ester.ee/record=b5521198\\*est](https://www.ester.ee/record=b5521198*est)

**Uudishimu kui vaktsiin töepõhjata 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](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://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](https://www.ester.ee/record=b1072938*est)

**Valguskiir pimeduses võib tulla matemaatikast**  
**Soomere, Tarmo** Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/12/23/10.4>

**Validation of multi-mission satellite altimetry for the Baltic Sea region**  
**Kudryavtseva, Nadezhda**; **Soomere, Tarmo**; **Giudici, Andrea** Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-5571

**Validation of the multi-mission altimeter wave height data for the Baltic Sea region**  
**Kudryavtseva, Nadezhda**; **Soomere, Tarmo** Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 161-175 : ill  
<https://doi.org/10.3176/earth.2016.13> [https://artiklid.elnet.ee/record=b2802414\\*est](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](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://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](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](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](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](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](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](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](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://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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2373567*est)

## **Vessel-wave induced potential longshore sediment transport at Aegna Island, Tallinn Bay**

**Kelpšaitė, Loreta; Soomere, Tarmo** Estonian journal of engineering 2009 / 3, p. 168-181 : ill

## **What determines the change of coastlines in the Baltic Sea?**

Harff, Jan; Deng, Junjie; Dudzinska-Nowak, Joanna; Fröhle, Peter; **Soomere, Tarmo** Coastline changes of the Baltic Sea from south to east : past and future projection 2017 / p. 15-35 [http://doi.org/10.1007/978-3-319-49894-2\\_2](http://doi.org/10.1007/978-3-319-49894-2_2) [http://www.ester.ee/record=b4690805\\*est](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](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://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](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

### **Õõülikool . 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](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](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](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](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](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](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