



Installationsskrift för professor Nina Tynkkynen

Jag, Nina Johanna Tynkkynen (f.d. Häyrynen), föddes den 7 januari 1977 i Tammerfors. Jag blev student från Tampereen klassillinen lukio i Tammerfors år 1996 och inledde samma år mina studier i huvudämnet miljöpolitik vid Tammerfors universitet. Som barn bodde jag med min familj några år i Moskva, Sovjetunionen, vilket blev början på mina språkliga äventyr, till och med studier i magisterprogrammet för *Russian and East European studies* vid Alexanderinstitutet i Helsingfors som jag avlade som en del av min magisterexamen. År 2001 blev jag magister i förvaltningsvetenskaper med miljöpolitik som huvudämne och internationell politik och ryska språket som biämnena.

"Early bird catches the worm – and the work". Med dessa ord som professor Yrjö Haila skrev till mig och erbjöd jobb som forskningsbiträde började min forskarbana redan före magisterexamen. Mina arbetsuppgifter bestod av datainsamling: jag gick igenom de vetenskapliga tidskrifterna Nature och Science från åren 1950–1998 och samlade in alla artiklar som behandlade miljöfrågor på något sätt. Det var ett rätt tråkigt jobb och handlade inte om "inspiration", utan "perspiration". Oavsett väckte detta mitt intresse för en vetenskaplig karriär, och så inledde jag mina doktorandstudier i januari 2002. Doktorandstudierna finansierades av forskarskolan för Russian and East European Studies och innehöll många intressanta kurser inte bara om Ryssland och Östeuropa utan också om tvärvetenskapligheten, vilket visade sig vara ytterst viktigt för min senare karriär. Under doktorandtiden spenderade jag även en termin vid det Europeiska universitetet i St. Petersburg, Ryssland, där jag samlade in data – intervjuer med miljöaktivister och personal vid vattenverket Vodokanal – för min doktorsavhandling. Det var en speciell tid i mitt liv och det finns massor att berätta om det för eftervärlden.

Jag fick min doktorsexamen år 2008 från Tammerfors universitet med avhandlingen "Constructing the Environmental Regime between Russia and Europe. Conditions for Social Learning". Lite före disputationen hade jag blivit rekryterad till Utrikespolitiska institutet i Helsingfors, där arbetsuppgifterna gick ut på att skriva en stor finansieringsansökan till ett BONUS+ program som finansierade forskning om Östersjöns miljö. Därmed föddes ett livslångt intresse för havsmiljö och dess styrning, och de färdigheter och kunskaper som jag fick under den tiden var till stor nytta senare, då jag fick ett forskardoktorprojekt av Finlands Akademi (2010–2014), och senare en anställning först som universitetslektor i *Baltic Sea Region Studies* vid Åbo Universitet år 2015 och sedan som biträdande professor (tenure track) inom profileringsområde Havet vid Åbo Akademi år 2018.

Under åren, i synnerhet när jag undervisat i det tvärvetenskapliga magisterprogrammet *Baltic Sea Region Studies* och jobbat med naturvetare i Östersjö- och andra miljöfrågor har jag utvecklat ett av mina favoritteman i forskning och undervisning, nämligen hur tvärvetenskapliga forskningsgemenskaper fungerar och vad krävs för att bygga upp en sådan gemenskap. Detta har varit till nytta i mitt nuvarande jobb som professor i miljöstyrning och policy vid Åbo Akademi, och i det samarbete som vi har inom forskningsprofilområdet Havet. Jag har också deltagit i flera tvärvetenskapliga forskningsprojekt, bl.a. Finlands Akademiprojektet *Water as cultural and social space* (2012–2016); *Finnish Centre of Excellence in Russian Studies: Choices of Russian Modernisation* (2012–2016); *Humans and Ticks in the Anthropocene* (2020–2024) och *New Packaging Solutions for People, Planet and Business* (2018–2023) där jag kunnat utnyttja och utveckla mina tvärvetenskapliga färdigheter. Själv har jag lett till exempel Finlands Akademiprojektet *Living with the Baltic Sea in a changing climate: Environmental Heritage and the Circulation of Knowledge* (2018–2022) och skaffat en del av annan extern forskningsfinansiering för att bedriva tvärvetenskaplig forskning relaterat till miljöproblem och deras styrning.

Den röda tråden som binder samman dessa till synes separata forskningsteman som är av intresse för mig är utformningen av olika hållbarhetsproblem och deras lösningar samt styrning av samhället mot en mera hållbar framtid. Framför allt kräver det tvärvetenskapliga kunskaper och samarbete mellan olika vetenskapsgrenar och samhällliga aktörer.

Personalia

Född 7 januari 1977 i Tammerfors

Barnen Konsta Pietari (f. 2005), Saimi Inari (f. 2010) och Tuuli Talvikki (f. 2014)

Examina och docenttitel

2008: Doktor i förvaltningsvetenskaper (miljöpolitik), Tammerfors Universitet

2001: Magister i förvaltningsvetenskaper (miljöpolitik), Tammerfors Universitet

2014: Docent i miljöpolitik (socialpolitik), Helsingfors Universitet

Anställningar (urval)

2022-: Professor i miljöstyrning och policy, Åbo Akademi

2018–2021: Biträdande professor i governance inom profileringsområde Havet (tenure track), Åbo Akademi

2015–2021 (tjänstledig 2018-2021): Universitetslektor, MDP in Baltic Sea Region Studies, Åbo Universitet

2014–2015: Projektforskare, Tammerfors Universitet

2010–2013: Forskardoktor (Finlands Akademi), Tammerfors Universitet

Forskningsfinansiering (urval)

2023–2028: PROTECTBALTIC: Enabling comprehensive effective and efficient protection and restoration measures for a resilient Baltic Sea ecosystem, 505333€ (projekt-partner)

2022–2024: Who cares about sustainable housing? Municipal decision-making on housing and climate, Åbo Stadsforskningsprogramme, 150 000€ (projektledare)

2022–2023: New packaging solutions for people, planet and business (Package-Heroes) II, Finlands Akademi/Strategiska Forskningsrådet, 176020€ (delprojektledare)

2018–2021: New packaging solutions for people, planet and business (Package-Heroes) I, Finlands Akademi/Strategiska Forskningsrådet, €353 953 (delprojektledare)

2018–2022: Living with the Baltic Sea in a changing climate: Environmental heritage and the circulation of knowledge, Finlands Akademi, €454 149 (projektledare)

2018–2019, 2021: Ilmastomuutosta koskeva tieto ja Itämeri, Tiina ja Antti Herlinin Säätiö, €69 000

2010–2013: Knowledge Management for the Baltic Sea protection (forskardoktorprojekt), Finlands Akademi, €280 920 (projektledare)

Vetenskapliga sakkunniguppdrag (urval)

Opponent vid två doktorsdisputationer (Helsingfors Universitet, Östra Finlands Universitet)

Förhandsgranskare av fyra doktorsavhandlingar (i Finland och Sverige)

Medlem i flera betygsnämnder (i Finland och Sverige)

Sakkunnig vid utnämning av en biträdande professor (Luleå Tekniska Universitet), avancering i forskarkarriären (Fridtjof Nansens Institut, Norge) och vid bedömning av forskningsfinansieringsansökningar (The Icelandic Research Fund, Island och Östersjö-stiftelsen, Sverige)

Granskare av ca. 90 nationella och internationella artikelmanuskript samt ca. 10 bokmanuskript åren 2002–2023

Akademiska förtroendeuppdrag och medlemskap (urval)

Styrgruppens ordförande, forskningsprofil Havet vid Åbo Akademi, 2020–

Medlem i styrgruppen, SAMFORSK vid Åbo Akademi, 2021–

Medlem i Åbo Akademis forskningsstrategiska råd, 2022–

Medlem i fakultetsrådet, Fakulteten för samhällsvetenskaper, ekonomi och juridik, Åbo Akademi 2023– (suppleant 2021–2023)

Vice ordförande för YHYS: Finnish Association for Environmental Social Science, 2020–2021

Styrelsemedlem i YHYS: Finnish Association for Environmental Social Science, 2021–

Styrelsemedlem i AYS: Society for Regional and Environmental Research, 2013–2016

Styrelsemedlem i Finnish National Committee of Oceanic Research (SCOR), 2010–

Huvudredaktör för tidskriften Alue ja Ympäristö, 2013–2016

Övriga medlemskap (urval)

Medlem i den nationella styrgruppen för FN:s decennium för havsforskning, Statsrådets kansli, 2021–

Medlem i den nationella expertgruppen för implementeringen av Dasgupta rapporten om biodiversitet, Miljöministeriet, 2022–2023

Styrelsemedlem, Östersjöpanelen, 2019–

Styrelsemedlem, Europaforum 2020–2021

Handledning av doktorander

Huvudhandledare för fem doktorander vid Åbo Akademi samt biträdande handledare för fyra doktorander vid Åbo Akademi och Tammerfors universitet sedan 2016, varav två har erhållit doktorsexamen.

Vetenskapliga publikationer (urval)

Referentgranskade artiklar i internationella tidskrifter och i vetenskapliga samlingsverk (urval)

1. Korppoo, Anna; **Tynkkynen, Nina** & Inessa Tarusina (2023), Conceptualizing green economy in the Russian academic debate. *Eurasian Geography and Economics, forthcoming*
2. **Tynkkynen, Nina**; Kouri, Jaana; Laine, Silja; Latva, Otto; Räsänen, Tuomas & Kirsi Sonck-Rautio (2023), Environmental heritage: Experience-based knowledge, agency and sustainability. I Jetoo, Savitri; Kouri, Jaana; Laine, Silja; **Tynkkynen, Nina** & Anna Törnroos (Red.), *Understanding marine changes: Environmental knowledge and methods of research*. Edward Elgar
3. Ringbom, Henrik; Hellström, Magnus; Pansch-Hattich, Christian; **Tynkkynen, Nina** & Anna Törnroos (2023), Anatomy of complex marine problems: A case study on archipelagic aquaculture. I Jetoo, Savitri; Kouri, Jaana; Laine, Silja; **Tynkkynen, Nina** & Anna Törnroos (Red.), *Understanding marine changes: Environmental knowledge and methods of research*. Edward Elgar
4. Gänzle, Stefan; **Tynkkynen, Nina** & Kristine Kern (2023), Baltic Sea Cooperation after the Cold War: How Sub-Regional Organisations Deal with Critical Junctures. I Ringbom, Henrik & Rosas, Allan (Red.), *The EU and the Baltic Sea Area*. Hart Publishing, 81–104
5. Jetoo, Savitri; **Tynkkynen, Nina**; Joas, Marko; Hellström, Magnus; Sjöqvist, Conny & Anna Törnroos (2022), Climate change and the governance of the Baltic Sea environment: Challenges and a research agenda. *Journal of Baltic Studies* 53:1, 65–84
6. Lehtimäki, Markku; Rosenholm, Arja; Trubina Elena & **Tynkkynen, Nina** (2022), Northern Waters: From Terrestrial to Water-bound Knowledge. I Lehtimäki, Markku; Rosenholm, Arja; Trubina, Elena & **Tynkkynen, Nina** (Red.), *Cold Waters. Tangible and Symbolic Seascapes of the North*, Springer, vii–xxiii
7. Joas, Marko; Ringbom, Henrik & **Tynkkynen, Nina** (2022), The Baltic Sea and global environmental change: Best-in-class governance? I Harris, Paul (Red.) *Routledge Handbook of Marine Governance and Global Environmental Change*. Routledge, pp. 195–205
8. Latva, Otto & **Tynkkynen, Nina** (2022), The problem of plastic in the Arctic. I Lehtimäki, Markku; Rosenholm, Arja; Trubina, Elena & **Tynkkynen, Nina** (Red.), *Cold Waters. Tangible and Symbolic Seascapes of the North*. Springer, 3–18
9. Henriksson, Linnéa; Pikkala, Sari; Sandberg, Siv & **Tynkkynen, Nina** (2022), Pohjoismaiden välinen vertailu hallintotieteellisen tutkimuksen täydentäjänä. I Jääntti, Anni; Kork Anna-Aurora; Kurkela Kaisa, Leponiemi Ulriika, Paananen Henna, Sinnervo Lotta-Maria & Sanna Tuurnas (Red.) *Hallintotieteellinen tutkimus muutoksen kohteena ja tekijänä*. Vastapaino, Tampere, 131–152
10. Sonck-Rautio, Kirsi; Bor, Sanne; **Tynkkynen, Nina**; Åkerman, Maria & Vilja Varho (2022), Power and responsibility in transition to sustainable food packaging. I Vik-

tor Pal & Israel Dunmade (Red.), *Social and Cultural Aspects of Circular Economy*. Routledge, 102–118

11. Jetoo, Savitri & **Tynkkynen, Nina** (2021), Institutional change and the implementation of the ecosystem approach: A case Study of HELCOM and the Baltic Sea Action Plan (BSAP). *Environments* 8, 83
12. Alverdian, Indra; Joas, Marko & **Tynkkynen, Nina** (2020), Prospects for Multi-Level Governance of Maritime Security in the Sulu-Celebes Sea: Lessons from the Baltic Sea Region. *Australian Journal of Maritime & Ocean Affairs*. 12:2, 108–122
13. Forsberg, Tuomas; Smith, Hanna; **Tynkkynen, Nina**; Tynkkynen, Veli-Pekka; Mäkinen Sirke & Katri Pynnöniemi (2020), Modernisation of Russia's foreign and security policy. I Kivinen, Markku & Brendan Humphreys (Red.), *Russian Modernization, a New Paradigm*. Routledge, 257–283
14. Tynkkynen, Nina (2018), The “Russian Issue” in transnational governance of the Baltic Sea environment: Analysis of drivers and constraints of Russia's participation. *Marine Policy* 98: 4, 220–226
15. Tynkkynen, Veli-Pekka & **Tynkkynen, Nina** (2018), Climate denial revisited: (Re) contextualising Russian public discourse on climate change during Putin 2.0. *Europe-Asia Studies* 70:7, 1103–1120
16. Tynkkynen, Nina (2017), The Baltic Sea environment and the European Union: Analysis of governance barriers. *Marine Policy* 81:124–131
17. Palosaari, Teemu & **Tynkkynen, Nina** (2015), Arctic securitization and climate change. I Hønneland, Geir & Leif Christian Jensen (Red.), *Handbook of the politics of the Arctic*. Edward Elgar, 87–104
18. **Tynkkynen, Nina** (2015), Baltic Sea environment, knowledge and the politics of scale. *Journal of Environmental Policy and Planning* 17: 2, 201–216
19. **Tynkkynen, Nina**; Pihlajamäki, Mia; Schönach Paula & Dmitri Nechiporuk (2014), Governance of the mitigation of the Baltic Sea eutrophication: Exploring the challenges of the formal governing system. *Ambio: A Journal of the Human Environment* 43: 1, 105–114
20. **Tynkkynen, Nina** (2013), The challenge of environmental governance in the network society: The case of the Baltic Sea. *Environmental Policy and Governance* 23: 6, 395–406
21. **Tynkkynen, Nina** & Pami Aalto (2012), Environmental sustainability of Russia's energy policies. I Aalto, Pami (Red.), *Russia's energy policies: National, interregional and global levels*. Edward Elgar, 92–116

Monografier och redigerade samlingsverk

22. Jetoo, Savitri, Kouri, Jaana; Laine, Silja; **Tynkkynen, Nina** & Anna Törnroos (Red.) (2023), Understanding marine changes: *Environmental knowledge and methods of research*. Edward Elgar
23. Lehtimäki, Markku; Rosenholm, Arja; Trubina, Elena & **Tynkkynen, Nina** (Red.) (2022), *Cold Waters. Tangible and Symbolic Seascapes of the North*. Springer Nature
24. Kouri, Jaana; Räsänen, Tuomas & **Tynkkynen, Nina** (Red.) (2020) *Muutoksen tyr-*

skyt ja kotirannan mainingit: Kulttuurisia näkökulmia merentutkimukseen. Suomalaisen Kirjallisuuden Seuran Toimituksia, SKS

25. Korppoo, Anna; **Tynkkynen, Nina** & Geir Hønneland (2015), *Russia and the politics of international environmental regimes: Environmental encounters or foreign policy?* Edward Elgar

Övriga publikationer

26. Grönholm, Sam & **Tynkkynen, Nina** (2021), Städer är nyckelaktörer i det globala klimatarbetet. *Ikaros tidskrift om människan och vetenskapen* 16: 2, 18–21
27. Kern, Kern; Grönholm, Sam; Haupt, Wolfgang; Hopman, Luca; **Tynkkynen, Nina** & Pekka Kettunen (2021), Turku is a forerunner in climate mitigation, but has catching up to do in climate adaptation. *Turku Urban Research Programme Research Briefings* 1–2021
28. Kouri, Jaana; Laine, Silja & **Tynkkynen, Nina** (2020), Sää ja mää – Ilmastonmuutos ja nuorten toimijuus. In Pekkarinen, Elina & Tuukkanen, Terhi (eds), *Maapallon tulevaisuus ja lapsen oikeudet*. Lapsiasiavaltuutetun toimiston julkaisuja 2020:4. Lapsiasiavaltuutettu
29. Törnroos-Remes, Anna & **Tynkkynen, Nina** (2019), Människan och havet. *Skärgård* 2: 82–83
30. Häkli, Jouni; Haila, Yrjö; Helle, Tanja; Jokinen, Ari; Jokinen, Pekka; Laine, Markus; Leino, Helena & **Tynkkynen, Nina** (2019), Ympäristöpolitiikka ja aluetiede: oivaltavaa ongelmanratkaisua. I Lehto, Kirsi; Mäntylä Niina & Karppi, Ilari (Red.) *Governance IV – hallintaa ja yhteistyötä*. Vasa universitet & Tammerfors universitet
31. **Tynkkynen, Nina** (2018), Itämeri aikakoneena: Ympäristöön liittyvän kulttuuriperinnön hyödyntäminen merensuojelussa. *Politiikasta.fi* 20.11.2018 <https://politiikasta.fi/itameri-aikakoneena-ymparistoon-liittyvan-kulttuuriperinnon-hyodyntaminen-merensuojelussa/>
32. **Tynkkynen, Nina** (2017) Merien sääntely meillä ja muualla. *Terra* 129: 2, 154–156
33. **Tynkkynen, Nina** (2016) Tieteen kielipe(i)liä ja politiikkaa. Editorial. *Alue ja Ympäristö* 45:1, 1–2
34. **Tynkkynen, Nina** (2016) Russia and international environmental politics: lessons to learn from the Baltic Sea cooperation. *Baltic Rim Economies* 1/2016, 49
35. **Tynkkynen, Nina** (2015), Itämeri, Suomi ja Venäjä: Analyysi ympäristöturvallisuuden näkökulmasta. I Jokela, Minna (Red.) *Elävän rajan koeporauksia*. Raja- ja merivartiokoulun julkaisut 7/2015. Rajavartiolaitos (The Finnish Border Guard)
36. Pehkonen, Samu & **Tynkkynen, Nina** (2013), Tieteelliset seurat ja kansainväliset kustantajat: Alue ja Ympäristö. *Terra* 125 (2), 79–81
37. Pihlajamäki, Mia & **Tynkkynen, Nina** (Red.) (2011), *Governing the blue-green Baltic Sea: Societal challenges of marine eutrophication prevention*. FIIA Reports 31. The Finnish Institute of International Affairs