
OCEAN LAW GROUP



2023

ÅRLIG

RAPPORT

Juridiska institutionen, Handelshögskolan, Göteborgs universitet



GÖTEBORGS UNIVERSITET
HANDELSHÖGSKOLAN

2023

Ocean Law Group är Juridiska institutionens största forskargrupp. I oktober 2023 bestod Ocean Law Group av 20 anställda. Gruppen inkluderade bland annat tre professorer, en gästprofessor, tre forskare, sex doktorander, en professor emeritus och en administratör.

Ocean Law Group fungerar i praktiken som mer än en forskargrupp, då den även ansvarar för kurser inom ett fördjupningsspår i juristprogrammet.

Genom initiativ som Nordic Maritime Law Gathering, som hölls för andra gången 2023, bidrog gruppen även till att utforma den tredje terminen för juridikstudenter.

Under 2023 låg fokus främst på att bedriva forskning samt att skapa goda förutsättningar för framtida projekt genom seminarier och stöd till externfinansiering. Gruppen har dessutom stärkt sitt samverkansarbete genom tvärvetenskapliga insatser tillsammans med andra fakulteter vid Göteborgs universitet och Chalmers.

Medlemmar

Gabriela Arguello Moncayo, postdoktor i havsförvaltningsrätt

Abhinayan Basu Bal, lektor i sjörätt och annan transporträtt

Erika Danielsson, koordinator/kommunikatör

Ellen Eftestöl, gästprofessor i sjörätt och annan transporträtt

Thomas Erhag, professor i offentlig rätt

Johanna Gipperth, doktorand

Lena Gipperth, professor, miljörett i havsmiljörett

David Jersenius, doktorand

Julia Johansson, doktorand

Jhonnie Kern, lektor i civilrätt med inriktning mot sjörätt och annan transporträtt

Niels Krabbe, forskare i havsförvaltningsrätt, sjörätt och transporträtt

Jonas Kyrönviita, doktorand i offentlig rätt

Kristjan Laas, doktorand

Hugo Lundberg, doktorand

Lars-Göran Malmberg, professor emeritus

Claes Martinson, professor i civilrätt, innehavare av Torsten Petterssons professur i sjörätt och annan transporträtt

Alexander Mattisson, forskningsamanuens

Vonintsoa Rafaly, postdoktor i havsförvaltningsrätt

Trisha Rajput, forskare i internationell rätt, WTO-rätt

Aron Westholm, forskare i havsförvaltningsrätt, sjörätt och transporträtt

SNABBA SIFFROR

*Några siffror som sammanfattar
delar gruppens arbete under året.*

28

KONFERENSER



Antalet konferenser medlemmar i OCEAN Law Group deltagit i och medverkat till under 2023

14

PUBLICERINGAR



I form av artiklar, avhandlingar, böcker och bokkapitel.

21

MEDLEMMAR



Varav fyra professorer, tre biträdande professorer, fyra doktorer, en postdoktor, fem doktorander och en emeritus.

3

ÄMNESGRUPPER



I projektet finns tre forskargrupper representerade: Civilrätt, Offentligsrätt och Internationell rätt.

2015

BILDANDET



Regionen har en stark position inom marin forskning och teknikutveckling vilket är en anledning till inrättandet av OCEAN Law Group.

Om OCEAN Law Group

Ocean Law Group är en samhällsorienterad forskningsmiljö vid Juridiska institutionen, där fokus ligger på att möta aktuella utmaningar i samhället snarare än att följa traditionella juridiska ämnesindelningar. Gruppen arbetar med frågor som rör hur människans relation till haven kan bli hållbar – ekologiskt, ekonomiskt och socialt. Det handlar om rättsliga och styrningsmässiga perspektiv på bland annat sjöfart, energiutvinning till havs, exploatering av marina resurser och skydd av havsmiljöer.

Forskningen inom gruppen präglas av tvärvetenskap och genomförs i nära samarbete med kollegor vid Handelshögskolan, Centrum för hav och samhälle vid Göteborgs universitet samt Chalmers tekniska högskola. Göteborgs universitet har ett starkt marint samverkanskluster som sträcker sig över såväl lokala som internationella arenor. Ocean Law Groups medlemmar deltar aktivt i flera nätverk, exempelvis Havsmiljöinstitutet, Maritima klustret i Västsverige och Kristineberg Center för marin forskning och innovation.

Under 2023 rekryterades en koordinator till gruppen som administrativ avlastning.

Nordic Maritime Law Gathering

I mars 2023 arrangerade Ocean Law Group det andra Nordic Maritime Law Gathering, där masterstudenter från Helsingfors, Oslo och Göteborg samlades för en gemensam utbildningsdag. Syftet var att ge studenterna möjlighet att mötas, dela erfarenheter och bygga relationer över nationsgränserna. Dagen innehöll bland annat föreläsningar från representanter för Stena och The Swedish Club.

Under träffen presenterade studenter delar av sina examensarbeten och fick lyssna till pågående doktorandprojekt. Seminarierna gav även utrymme för diskussion om metodval, hantering av common law-system samt hur masteruppsatser vanligtvis utformas vid nordiska universitet.

Ocean Law Groups seminarier

Sedan 2018 driver Ocean Law Group en återkommande seminarierie där framstående forskare och yrkesverksamma delar med sig av kunskap och erfarenheter kopplade till havens rättsliga och styrningsmässiga utmaningar.

Seminarierna bidrar till att skapa förståelse för havets komplexa roll i samhället och för hur rättssystem kan användas för att främja en mer hållbar utveckling. Initiativet stärker också gruppens roll som en plattform för samarbete och nätverksbyggande mellan forskare, studenter och praktiker, både i Norden och internationellt.

OCEAN Forskning & anslag 2023

Sustainable Carbon Capture, Transportation and Storage: Liability and Governance in Light of International and EU Law.

Finansiär: Marianne och Marcus Wallenbergs Stiftelse

Co-investigator: *Gabriela Argüello*

Doktorantjänst,

Torsten Petterssons Professur i Sjö rätt och annan transporträtt (80 % av heltid 2023),

Stiftelsen Mary von Sydow, född Wijk, donationsfond (20 % av heltid),

David Jersenius

Poseidon Principles Regulatory Model

Arbete med externfinansierat forskningsprojekt med Chalmers och BI

Claes Martinson

Electric Vehicles in Maritime Transports – a RoRo/RoPax Dilemma?

Arbete med förstudie, Lighthouse och Chalmers

Claes Martinson

The atmosphere as property – exploring a scarce resource regulatory model for the transport industry and everything else, ‘Towards a Zero-Emissions and Digitalized

Transport Sector: Law, Regulation, and Logistics’, eds Ellen Eftestøl, Anja Bask,

Maximilian Huemer, Towards a Zero-Emissions and Digitalized Transport Sector: Law, Regulation, and Logistics, Edward Elgar Publishing, 2024.

Arbete med manus och korrektur samt peer-review

Claes Martinson

Forskningsansökan till Vinnova, Smarta anlöp

Arbete med Sjöfartsverket, Göteborgs hamn och Luleå hamn

Claes Martinson

Torsten Petterssos donation för professur i sjörätt och annan transporträtt

Medlen från donationen har använts för verksamhet som bedrivits av OCEAN Law Group vid juridiska institutionen.

Claes Martinson har bedrivit forskning i ett projekt om regleringsmodeller och en förstudie om riskerna för att batterier orsakar bränder på fartyg. Båda är tvärvetenskapliga projekt som bedrivs i samarbete med forskare i marinkemi och strategi. I det förstnämnda är en artikel, (The Atmosphere as Property), under publicering i en monografi från förlaget Edward Elgar. En annan artikel, (Odinprinciperna), är under publicering i en monografi om den svenska obligationsmarknaden. Arbetet pågår kring The Poseidon Principles Regulatory Model. För detta senare har Martinson erhållit finansiering för 15 % under två år från Styrkeområde transport. För det andra projektet – Electric Vehicles in Maritime Transports – a RoRo/RoPax Dilemma? – har medel erhållits från Lighthouse.

Professorn i strategi Lars Huemer, vid BI i Oslo, arbetar i Poseidonprojektet på 10 % sedan 1 januari 2023. Han har varit finansierad av Torsten Petterssonstiftelsen.

Sedan september 2022 arbetar Ellen Eftestøl som visiting professor. Även hon är professor på BI i Oslo och arbetar med att befästa inriktningen mot den nordiska sjörätten och stärka kontakterna. Hennes deltidstjänst finansieras med medel från Torsten Pettersson-donationen.

Doktoranden David Jersenius har varit finansierad under hela 2023. Hans projekt om ankarliggande fartyg fick stor uppmärksamhet under hans uppläggningsseminarium. Projektets relevans märks i att Sjöfartsverket under 2023 har inbjudit Oceanrättsgruppen och Handelshögskolekollegorna på logistik att som enda universitetspartner delta i en större forskningsansökan om Smarta anlöp. I det projektet är också Göteborgs hamn och Luleå hamn delaktiga.

Nordic Maritime Law Gathering, som arrangerades för andra året och innebar att sjö- och transporträttsstudenter studenter från Helsingfors, Oslo och Göteborg möttes i Göteborg, var framgångsrikt och planeras att återkomma även 2024. Då kommer även studenter från Stockholm att bjudas in. Finansiering för 2023 erhöles från Stiftelsen Dispaschören Kaj Pineus Forskningsfond.

Planerna för verksamheten 2024 är att fortsätta i linje med beskrivningen ovan.

OCEAN Konferenser 2023

Sea and Society Day - UGOT Ocean:
Rethinking Redemption - The Ocean's
Role in Climate Change Action: Large-
scale offshore wind power and Sub-seabed
carbon dioxide storage,
Göteborg 12 December.

Gabriela Argüello

The Annual NCLOS Conference - 2023:
Ocean Commons: Climate Policy
Dilemmas in Offshore Wind Power and
Sub-Seabed Carbon Storage Governance,
Tromsø, 1-3 November.

Gabriela Argüello

Bergen Energy and Climate Law Days:
Navigating Conflicts at Sea: Due Regard
Obligations and Large-Scale Offshore
Wind Power, Bergen, 23 -24 Oktober.

Gabriela Argüello

**The 3rd Shipping and Environment
Conference:** Legal barriers to transporting
CO2 streams by ships, Swedish
Environmental Research Institute,
Göteborg, 27 - 28 September.

Gabriela Argüello

Panel diskussion Att nå minusutsläpp
genom koldioxidinfångning från biomassa,
Kurt Grönfors-seminarium.
Handelshögskolan, Göteborgs universitet,
5 Maj

Gabriela Argüello

**Accelerating Maritime Decarbonization
with AI and Data Sharing**
Chalmers, 15 Maj
Claes Martinson

Internationell Workshop: "Developing
Robust and Sustainable Ocean Regimes
for Uncertain Futures.". Multi-use ocean
spaces and offshore wind energy,
Singapore Management University,
Singapore, 28 April.

Gabriela Argüello

TAP & SE Conference
Deltagande och posterpresentation, 27–
28 september

Claes Martinson

**Seminarium Stefan Bocker, Ship
Building Contracts and Arbitration**
Arrangör, Juridiska institutionen, 14
september

Claes Martinson

Nordic Maritime Law Gathering
Arrangör, Juridiska institutionen, 30–31
Mars

*Ellen Eftestöl, Claes Martinson, David
Jesenius*

Electromobility is here – are we ready?
- Transport Area of Advance,
Chalmers 9 Februari

Claes Martinson

**All Researchers' Day – Transport Area
of Advance/SFO Transport**
12 maj

Claes Martinson

**Sweden at the forefront of global
industrial transformation – the life
cycle of battery production!**
Area of Advance, Chalmers, 23 maj
Claes Martinson

Lighthouse seminariedag, Så blir den nationella flottan grön!

16 oktober Lindholmen

Claes Martinson

Lighthouse seminariedag, Årskonferens Hållbar sjöfart

9 mars Lindholmen

Claes Martinson

Svenska Sjörettsföreningen medlemsmöten

9 november Stockholm och 10 maj

Göteborg

Claes Martinson

Seminarium Rhidian Thomas, Juridiska institutionen, 16 januari,

Claes Martinson

Seminarium Patric Vrancken, Sea Management

Juridiska institutionen, 27 mars och 19 september

Claes Martinson

Thinking the ocean infrastructurally: furthering ocean justice amidst global challenges, Sea and Society Day 2023,

Gothenburg 12 December,

Vonintsoa Rafaly

Ocean commons, Solidarity and Justice: Unravelling Fair Burden-Sharing in Ocean Governance, NCLOS Annual Conference,

Tromsø 1-3 November 2023,

Vonintsoa Rafaly

Africa, Ocean and Climate Change: Seeking Justice amidst Global Challenges, 12th Annual Conference of the African

Society of International Law, Addis-

Ababa 27-28 October 2023,

Vonintsoa Rafaly

BBNJ Agreement, Fisheries and Ocean Justice: the promises and the pitfalls, Innovating for change in global fisheries governance,

Tromsø, 14-15 September,

Vonintsoa Rafaly

The Law of the Sea as an Infrastructure: Rethinking global governance to foster global justice, CLIMA Lunch Seminar, Faculty of Law, University of Copenhagen, 29 August,

Vonintsoa Rafaly

Law of the Sea and Shipping Risk: a way forward after Wakashio, Shipping Risks: The Lessons from the Wakashio incidents for the islands of the Western Indian Ocean,

Port-Louis, 8 August

Vonintsoa Rafaly

Environment, Law and Infrastructure: Toward a New Pathway for Addressing Global Challenges, 20th IUCN AEL Colloquium,

Joensuu, 15 July – 4 August

Vonintsoa Rafaly

**Infrastructuring the Ocean: Shedding
Light on Human-Ocean Nexus in Ocean
Governance', XI Strathclyde
Postgraduate Colloquium of
Environmental Law & Governance,
Glasgow, 15 June 2023
*Vonintsoa Rafaly***

**Ocean Governance in the Blue
Anthropocene: Narrowing the Gap
between Winners and Losers, REGROUP
Workshop,
Lund 12 May
*Vonintsoa Rafaly***

**Mandat och perspektiv i kust- och
havsplanering,
Havsförvaltningsakademin, workshop på
temat Nationell planering - fungerande
verktyg för att nå bättre havsmiljö och
hantera konflikter?
*Aron Westholm***

OCEAN Publiceringar 2023

Argüello, G, Arvidsson, M., & Krabbe, N.
“Marine Ecosystem Bodies as Entangled Environments and Entangled Laws: Drones and the Marine Environment.” (2023) AJIL Unbound, 117, 145-150. doi:10.1017/aju.2023.19

Argüello, G. *Fixing Lines in the Sea: Climate Change and Maritime Entitlements*. In P. Mukherjee, J. Xu, & M. Mejia (Eds.), *Maritime Law Perspectives Old and New* (Vol. II). Nova.

Argüello, G. *Smart Port State Enforcement through UAVs: New Horizons for the Prevention of Ship source Marine Pollution* in T. Johansson, D. Dalaklis, et al. (eds.) *Smart Ports & Robotic Systems: Navigating the Waves of Techno-regulation & Governance*, Palgrave Macmillan.

Argüello, G., Basu Bal A, Langlet D. & Rajput T. *Introduction to the Regulation of Risk*. In A. Basu Bal, T. Rajput, G. Argüello and D. Langlet (Eds.), *Regulation of Risk: Transport, Trade and Environment in Perspective*: Brill.

Argüello, G. & Rafaly, V.,
“Science diplomacy and Asian states: Transforming the governance landscape in the Arctic”, 59 Polar Record e41, 1-10.

Argüello, G. & Westholm, A.
Dynamic Ocean Management in Areas Beyond National Jurisdiction

Argüello, G. & Johansson J.
Ice Management Research and the Arctic Marine Environment. In A. Basu Bal, T. Rajput, G. Argüello and D. Langlet (Eds.), *Regulation of Risk: Transport, Trade and Environment in Perspective*: Brill.

Trisha Rajput,
Restricting International Trade through Export Control Laws: National Security in Perspective i Abhinyan Basu Bal et al. *Regulation of Risk*, Brill Nijhoff 2023.

Jersenius, D. & Westholm, A.
Ankring som miljöfarlig verksamhet - Hur miljörettslig problemformulering påverkar förvaltningsrationalitet och kapacitet, Retfærd. Nordisk Juridisk Tidsskrift 2023, s. 41–54.

Gipperth, J & Westholm, A
Stärkt uppföljning och utvärdering av åtgärdsprogrammet för havsmiljön
Havsmiljöinstitutets rapport nr 2023:2
Medförfattare.

Rafaly, Vonintsoa,
Les ressources biologiques en haute mer: repenser la gouvernance des communs partagés,
Numéro spécial de la Revue Juridique de l'environnement, 289-296.

Rafaly, Vonintsoa,
Oceans and Climate-related Issues: Public Litigation Against all Odds,
Bendel, J. & Suedi, Y. *The Potential of Public Interest Litigation in International Law* (London: Routledge) 295-316.

Rafaly, Vonintsoa., (2023) *'Governing the Oceans in the Anthropocene Era: Area-based Management as a Tool to Promote the Socialisation of the Law of the Sea'* in Weishaar, S. E. and de Graaf, K. J., *The Future of Environmental Law: Ambition and Reality*. (Chatham: Edward Elgar Publishing), 14-29.

Rafaly, Vonintsoa., (2023) *'Global environmental issues and International Solidarity: Between Myth and Reality'*. In Kassoti, E. & Idriz, N., *The Principle of Solidarity: International and EU Law*

OCEAN Övriga uppdrag 2023

Svar på remiss Havsmiljöinstitutets svar på remiss Dnr LI2023/02616 om Sjöfartspaketet, dnr: 33/23

Gabriela Argüello

Medverkande i plenarsessionen: Resilience and Innovation Management and Public Authorities as "Provider" of at Dynamics of Digital Transformation Symposium, London, Storbritannien, 4 maj 2023.

Abhinayan Basu Bal och Trisha Rajput,

Expert i utredningen "Förenklade förutsättningar för ett hållbart vattenbruk" (SOU 2023:74) som nominerad från SWEMARC

Jonas Kyrönviita

Arbete med externfinansiering till David Jersenius projekt Ankarliggande fartyg

Claes Martinson

Styrelsearbete i Stiftelsen Dispaschören Kaj Pineus Forskningsfond

Claes Martinson

Besök Rotterdam Harbour, 8 april

Claes Martinson

Radio "Södra och antarktiska länder: strategi för sanktioner", Overseas Territories, Strategic Territories Series, Radio France Culture, 25 maj

Vonintsoa Rafaly

Föreläsning "Internationellt fiske, hav och miljö rätt: Mot miljö rättvisa", Exploration School Session: Eating the Sea? Fisket, fiskarna och fiskeresurserna, 8–9 juni

Vonintsoa Rafaly

OCEAN LAW GROUP



2023

ANNUAL
REPORT

Law Department, School of Business, Economics and Law,
University of Gothenburg



UNIVERSITY OF GOTHENBURG
SCHOOL OF BUSINESS, ECONOMICS AND LAW

2023

The OCEAN Law Group Ocean Law Group is the largest research group within the Department of Law, comprising 20 staff members. The team included three professors, one visiting professor, three researchers, six doctoral candidates, one emeritus professor, and one administrator.

In practice, the Ocean Law Group functions as more than a research group, as it is also responsible for courses within a specialisation track of the law programme.

Through initiatives such as the Nordic Maritime Law Gathering—held for the second time in 2023—the group has also contributed to shaping the third semester of the law programme.

In 2023, the group's primary focus was on conducting research and fostering conditions for future projects through seminars and support for external funding. The group also enhanced its interdisciplinary collaboration, working closely with other faculties at the University of Gothenburg and with Chalmers University of Technology.

Members

Gabriela Arguello Moncayo, Researcher

Abhinayan Basu Bal, Senior Lecturer

Erika Danielsson, Coordinator/communications officer

Ellen Eftestöl, Guest Professor

Thomas Erhag, Professor

Johanna Gipperth, Doctoral candidate

Lena Gipperth, Professor

David Jersenius, Doctoral candidate

Julia Johansson, Researcher

Jhonnie Kern, Senior Lecturer

Niels Krabbe, Doctoral candidate

Jonas Kyrönviita, Doctoral candidate

Kristjan Laas, Doctoral candidate

Hugo Lundberg, Doctoral candidate

Lars-Göran Malmberg, Professor Emeritus

Claes Martinson, Professor

Alexander Mattisson, Research Associate

Vonintsoa Rafaly, Postdoctoral Researcher

Trisha Rajput, Researcher

Nkeiru Scotcher, Postdoctoral Researcher

Aron Westholm, Researcher

NUMBERS

Some figures summarizing the group's work during the year.

28

CONFERENCES



The number of conferences attended and contributed to by members of the OCEAN Law Group in 2023.

14

PUBLICATIONS



In the form of articles, dissertations, books and book chapters.

20

MEMBERS



Of which four professors, three assistant professors, four doctors, one postdoc, five doctoral students and one emeritus.

3

SUBJECT GROUPS



Three research groups are represented in the project: Private Law, Public Law and International Law.

2015

THE FORMATION



The region has a strong position in marine research and technology development, which is one reason for the creation of the OCEAN Law Group.

About OCEAN Law Group

The Ocean Law Group is a society-oriented research environment within the Department of Law, where the focus lies on addressing contemporary societal challenges rather than adhering to traditional legal subject divisions. The group engages with issues related to making human interaction with the ocean sustainable — ecologically, economically, and socially. This includes legal and governance perspectives on maritime transport, offshore energy, marine resource exploitation, and marine conservation.

Research within the group is characterised by interdisciplinary collaboration, often conducted in partnership with colleagues at the School of Business, Economics and Law, the Centre for Sea and Society at the University of Gothenburg, and Chalmers University of Technology. The University of Gothenburg has a strong marine collaboration platform that spans local, national, and international arenas. Members of the Ocean Law Group are actively involved in several networks, including the Swedish Institute for the Marine Environment, the Maritime Cluster of West Sweden, and the Kristineberg Centre for Marine Research and Innovation.

In 2023, a coordinator was recruited to the group to provide administrative support.

Nordic Maritime Law Gathering

In March 2023, the Ocean Law Group hosted the second Nordic Maritime Law Gathering, bringing together master's students from Helsinki, Oslo, and Gothenburg for a joint training event. The aim was to provide students with the opportunity to meet, exchange experiences, and build cross-border academic connections. The programme included guest lectures by representatives from Stena and the Swedish Club.

During the event, students presented elements of their thesis projects and attended sessions featuring ongoing doctoral research. The seminars also included discussions on methodology, approaches to common law systems, and expectations for master's theses at Nordic universities.

Ocean Law Group Seminar Series

Since 2018, the Ocean Law Group has hosted a recurring seminar series where leading researchers and professionals share their knowledge and experience on legal and governance issues related to the ocean. The seminars aim to increase understanding of the complex role of the ocean in society and how legal systems can support more sustainable development.

The series has also reinforced the group's role as a platform for collaboration and networking between researchers, students, and practitioners, both across the Nordic region and internationally.

OCEAN Research & fundings 2023

Sustainable Carbon Capture, Transportation and Storage: Liability and Governance in Light of International and EU Law.

Funder: Marianne och Marcus Wallenbergs Stiftelse

Principal Investigator: Olena Bokareva – Lund University.

Co-investigator: *Gabriela Argüello*

Doctoral student position

Torsten Petterssons Professur i Sjöfart och annan transporträtt (80 % of full time 2023),
Stiftelsen Mary von Sydow, född Wijk, donationsfond (20 % of full time),

David Jersenius

Poseidon Principles Regulatory Model

Arbete med externfinansierat forskningsprojekt med Chalmers och BI

Claes Martinson

Electric Vehicles in Maritime Transports – a RoRo/RoPax Dilemma?

Arbete med förstudie, Lighthouse och Chalmers

Claes Martinson

The atmosphere as property – exploring a scarce resource regulatory model for the transport industry and everything else, ‘Towards a Zero-Emissions and Digitalized Transport Sector: Law, Regulation, and Logistics’, eds Ellen Eftestøl, Anja Bask, Maximilian Huemer, Towards a Zero-Emissions and Digitalized Transport Sector: Law, Regulation, and Logistics, Edward Elgar Publishing, 2024.

Arbete med manus och korrektur samt peer-review

Claes Martinson

Research application, Vinnova, Smarta anlöp

Sjöfartsverket, Göteborgs hamn och Luleå hamn

Claes Martinson

Torsten Petterssos donation för professur i sjörätt och annan transporträtt

The funds from the donation have been used to support activities carried out by the OCEAN Law Group at the Department of Law.

Claes Martinson has conducted research within a project on regulatory models and a preliminary study on the risks of battery-induced fires on ships. Both are interdisciplinary projects carried out in collaboration with researchers in marine chemistry and strategy. In the former project, an article titled *The Atmosphere as Property* is currently being published in a monograph by Edward Elgar Publishing. Another article, *The Odin Principles*, is being published in a monograph on the Swedish bond market. Work is ongoing on *The Poseidon Principles Regulatory Model*. For this latter project, Martinson has received funding equivalent to 15% of full-time employment for two years from the Transport Area of Advance. The second project – *Electric Vehicles in Maritime Transport – a RoRo/RoPax Dilemma?* – has received funding from Lighthouse.

Professor of Strategy Lars Huemer, based at BI Norwegian Business School in Oslo, has been involved in the Poseidon project at 10% capacity since 1 January 2023. He has been funded by the Torsten Pettersson Foundation.

Since September 2022, Ellen Eftestøl has been working as a visiting professor. She is also a professor at BI in Oslo and is contributing to strengthening the Nordic approach to maritime law and reinforcing institutional links. Her part-time position is funded through the Torsten Pettersson donation.

Doctoral student David Jersenius was funded throughout 2023. His project on ships at anchor received considerable attention during his project planning seminar. The project's relevance is underscored by the fact that, in 2023, the Swedish Maritime Administration invited the Ocean Law Group and logistics colleagues at the School of Business, Economics and Law to participate – as the sole university partner – in a major research application on Smart Port Calls. The Port of Gothenburg and the Port of Luleå are also involved in this project.

The Nordic Maritime Law Gathering, held for the second time and bringing together maritime and transport law students from Helsinki, Oslo, and Gothenburg in Gothenburg, was a success and is planned to return in 2024. Students from Stockholm will also be invited. Funding for the 2023 event was provided by the Dispaschören Kaj Pineus Research Foundation.

Plans for the 2024 activities follow the direction outlined above.

OCEAN Coferences 2023

Sea and Society Day - UGOT Ocean:
Rethinking Redemption - The Ocean's
Role in Climate Change Action: Large-
scale offshore wind power and Sub-seabed
carbon dioxide storage,
Göteborg 12 December.

Gabriela Argüello

The Annual NCLOS Conference - 2023:
Ocean Commons: Climate Policy
Dilemmas in Offshore Wind Power and
Sub-Seabed Carbon Storage Governance,
Tromsø, 1-3 November.

Gabriela Argüello

Bergen Energy and Climate Law Days:
Navigating Conflicts at Sea: Due Regard
Obligations and Large-Scale Offshore
Wind Power, Bergen, 23 -24 Oktober.

Gabriela Argüello

**The 3rd Shipping and Environment
Conference:** Legal barriers to transporting
CO2 streams by ships, Swedish
Environmental Research Institute,
Göteborg, 27 - 28 September.

Gabriela Argüello

Panel diskussion Att nå minusutsläpp
genom koldioxidinfångning från biomassa,
Kurt Grönfors-seminarium.
Handelshögskolan, Göteborgs universitet,
5 Maj

Gabriela Argüello

**Accelerating Maritime Decarbonization
with AI and Data Sharing**
Chalmers, 15 Maj
Claes Martinson

Internationell Workshop: "Developing
Robust and Sustainable Ocean Regimes
for Uncertain Futures.". Multi-use ocean
spaces and offshore wind energy,
Singapore Management University,
Singapore, 28 April.

Gabriela Argüello

TAP & SE Conference
Deltagande och posterpresentation, 27–
28 september

Claes Martinson

**Seminarium Stefan Bocker, Ship
Building Contracts and Arbitration**
Arrangör, Juridiska institutionen, 14
september

Claes Martinson

Nordic Maritime Law Gathering
Arrangör, Juridiska institutionen, 30–31
Mars

*Ellen Eftestøl, Claes Martinson, David
Jesenius*

Electromobility is here – are we ready?
- Transport Area of Advance,
Chalmers 9 Februari

Claes Martinson

**All Researchers' Day – Transport Area
of Advance/SFO Transport**
12 maj

Claes Martinson

**Sweden at the forefront of global
industrial transformation – the life
cycle of battery production!**
Area of Advance, Chalmers, 23 maj
Claes Martinson

Lighthouse seminariedag, Så blir den nationella flottan grön!

16 oktober Lindholmen

Claes Martinson

Lighthouse seminariedag, Årskonferens Hållbar sjöfart

9 mars Lindholmen

Claes Martinson

Svenska Sjörettsföreningen medlemsmöten

9 november Stockholm och 10 maj

Göteborg

Claes Martinson

Seminarium Rhidian Thomas, Juridiska institutionen, 16 januari,

Claes Martinson

Seminarium Patric Vrancken, Sea Management

Juridiska institutionen, 27 mars och 19 september

Claes Martinson

Thinking the ocean infrastructurally: furthering ocean justice amidst global challenges, Sea and Society Day 2023,

Gothenburg 12 December,

Vonintsoa Rafaly

Ocean commons, Solidarity and Justice: Unravelling Fair Burden-Sharing in Ocean Governance, NCLOS Annual Conference,

Tromsø 1-3 November 2023,

Vonintsoa Rafaly

Africa, Ocean and Climate Change: Seeking Justice amidst Global Challenges, 12th Annual Conference of the African Society of International Law, Addis-

Ababa 27-28 October 2023,

Vonintsoa Rafaly

BBNJ Agreement, Fisheries and Ocean Justice: the promises and the pitfalls, Innovating for change in global fisheries governance,

Tromsø, 14-15 September,

Vonintsoa Rafaly

The Law of the Sea as an Infrastructure: Rethinking global governance to foster global justice, CLIMA Lunch Seminar, Faculty of Law, University of Copenhagen, 29 August,

Vonintsoa Rafaly

Law of the Sea and Shipping Risk: a way forward after Wakashio, Shipping Risks: The Lessons from the Wakashio incidents for the islands of the Western Indian Ocean,

Port-Louis, 8 August

Vonintsoa Rafaly

Environment, Law and Infrastructure: Toward a New Pathway for Addressing Global Challenges, 20th IUCN AEL Colloquium,

Joensuu, 15 July – 4 August

Vonintsoa Rafaly

**Infrastructuring the Ocean: Shedding
Light on Human-Ocean Nexus in Ocean
Governance', XI Strathclyde
Postgraduate Colloquium of
Environmental Law & Governance,
Glasgow, 15 June 2023**
Vonintsoa Rafaly

**Ocean Governance in the Blue
Anthropocene: Narrowing the Gap
between Winners and Losers, REGROUP
Workshop,**
Lund 12 May
Vonintsoa Rafaly

**Mandat och perspektiv i kust- och
havsplanering,**
Havsförvaltningsakademin, workshop på
temat Nationell planering - fungerande
verktyg för att nå bättre havsmiljö och
hantera konflikter?
Aron Westholm

OCEAN Publications 2023

Argüello, G., Arvidsson, M., & Krabbe, N.
“Marine Ecosystem Bodies as Entangled Environments and Entangled Laws: Drones and the Marine Environment.” (2023) *AJIL Unbound*, 117, 145-150. doi:10.1017/aju.2023.19

Argüello, G. *Fixing Lines in the Sea: Climate Change and Maritime Entitlements.* In P. Mukherjee, J. Xu, & M. Mejia (Eds.), *Maritime Law Perspectives Old and New* (Vol. II). Nova.

Argüello, G. *Smart Port State Enforcement through UAVs: New Horizons for the Prevention of Ship source Marine Pollution* in T. Johansson, D. Dalaklis, et al. (eds.) *Smart Ports & Robotic Systems: Navigating the Waves of Techno-regulation & Governance*, Palgrave Macmillan.

Argüello, G., Basu Bal A, Langlet D. & Rajput T. *Introduction to the Regulation of Risk.* In A. Basu Bal, T. Rajput, G. Argüello and D. Langlet (Eds.), *Regulation of Risk: Transport, Trade and Environment in Perspective*: Brill.

Argüello, G. & Rafaly, V.,
“Science diplomacy and Asian states: Transforming the governance landscape in the Arctic”, 59 *Polar Record* e41, 1-10.

Argüello, G. & Westholm, A.
Dynamic Ocean Management in Areas Beyond National Jurisdiction

Argüello, G. & Johansson J.
Ice Management Research and the Arctic Marine Environment. In A. Basu Bal, T. Rajput, G. Argüello and D. Langlet (Eds.), *Regulation of Risk: Transport, Trade and Environment in Perspective*: Brill.

Trisha Rajput,
Restricting International Trade through Export Control Laws: National Security in Perspective i Abhinyan Basu Bal et al. *Regulation of Risk*, Brill Nijhoff 2023.

Jersenius, D. & Westholm, A.
Ankring som miljöfarlig verksamhet - Hur miljörettslig problemformulering påverkar förvaltningsrationalitet och kapacitet, Retfærd. Nordisk Juridisk Tidsskrift 2023, s. 41–54.

Gipperth, J & Westholm, A
Stärkt uppföljning och utvärdering av åtgärdsprogrammet för havsmiljön
Havsmiljöinstitutets rapport nr 2023:2
Medförfattare.

Rafaly, Vonintsoa,
Les ressources biologiques en haute mer: repenser la gouvernance des communs partagés,
Numéro spécial de la Revue Juridique de l’environnement, 289-296.

Rafaly, Vonintsoa,
Oceans and Climate-related Issues: Public Litigation Against all Odds,
Bendel, J. & Suedi, Y. *The Potential of Public Interest Litigation in International Law* (London: Routledge) 295-316.

Rafaly, Vonintsoa., (2023) *‘Governing the Oceans in the Anthropocene Era: Area-based Management as a Tool to Promote the Socialisation of the Law of the Sea’* in Weishaar, S. E. and de Graaf, K. J., *The Future of Environmental Law: Ambition and Reality*. (Chatham: Edward Elgar Publishing), 14-29.

Rafaly, Vonintsoa., (2023) *‘Global environmental issues and International Solidarity: Between Myth and Reality’*. In Kassoti, E. & Idriz, N., *The Principle of Solidarity: International and EU Law*

OCEAN Other work 2023

Refferal regarding Havsmiljöinstitutets response to refferal Dnr LI2023/02616 om Sjöfartspaketet, dnr: 33/23
Gabriela Argüello

Expert One of the experts behind the report "Förenklade förutsättningar för ett hållbart vattenbruk" (SOU 2023:74), SWEMARC.
Jonas Kyrönviita

Radio 'Terres australes et antarctiques: la stratégie de la sanctuarisation', Série Les Outre-mer, territoires stratégiques, Radio France Culture, May 25,
Vonintsoa Rafaly

Lecture 'Droit international de la pêche, de la mer et de l'environnement : vers une justice environnementale', Session de l'Ecole de l'Exploration : Manger la mer ? Pêche, pêcheurs et ressources halieutiques, June 8-9,
Vonintsoa Rafaly

Medverkande i plenarsessionen: Resilience and Innovation Management and Public Authorities as "Provider" of at Dynamics of Digital Transformation Symposium, London, Storbritannien, 4 maj 2023.
Abhinayan Basu Bal och Trisha Rajput,

Contribution to securing external funding for David Jersenius' project Anchored Vessels
Claes Martinson

Board membership in the Dispaschören Kaj Pineus Research Foundation
Claes Martinson

Visit to Rotterdam Harbour, 8 April
Claes Martinson