



UKRSIBBANK
BNP PARIBAS GROUP

**Політика BNP Paribas в сфері корпоративної соціальної відповідальності
щодо захисту океану**

**CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY
BNP PARIBAS AND OCEAN PROTECTION**

Public position of BNP Paribas group on ocean protection covering environmental and social commitments to finance targeted industries in a responsible manner, and to support the ecological transition

Публічна позиція BNP Paribas Group про захист океану, яка включає соціальні зобов'язання та зобов'язання щодо навколишнього середовища відповідально фінансувати сфери діяльності, яких це стосується, та підтримувати екологічний перехід.



TABLE OF CONTENTS

Зміст

THE OCEAN PLAYS A CRUCIAL ROLE ON OUR PLANET: ITS PRESERVATION IS A NECESSITY	3
ОКЕАН ВІДІГРАЄ ВАЖЛИВУ РОЛЬ НА НАШІЙ ПЛАНЕТИ: ЙОГО ЗБЕРЕЖЕННЯ - НЕОБХІДНІСТЬ	3
BNP PARIBAS COMMITS TO FINANCE IN A RESPONSIBLE MANNER ACTIVITIES LIKELY TO IMPACT THE OCEAN	4
BNP PARIBAS ЗОБОВ'ЯЗУЄТЬСЯ ВІДПОВІДАЛЬНО ФІНАНСУВАТИ ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО МОЖЕ ВПЛИВАТИ НА СТАН ОКЕАНУ	4
1. Maritime Transportation	4
1. Морські перевезення	4
2. Fishing and Aquaculture	6
2. Рибальство та аквакультура	6
3. Offshore oil and gas, deep sea mining and renewable marine energies	7
3. Морська нафта і газ, видобутки у глибинних водах та відновлювана морська енергія	7
4. Land-based activities in relation to the ocean	8
4. Наземна діяльність щодо океану	8
BNP PARIBAS SEEKS TO ACTIVELY TAKE PART IN THE PRESERVATION OF THE OCEAN.....	8
1. Support the implementation of best practices through positive-impact banking solutions and services	9
BNP PARIBAS прагне брати активну участь у збереженні океану	8
1. Підтримка впровадження найкращих практик за допомогою банківських рішень та послуг із позитивним впливом	9
2. Support innovation.....	9
2. Підтримка інновацій	9
3. Moving the needle	10
3. Розвиток ініціатив	10
4. Support research for a better understanding of the ocean.....	11
4. Підтримка дослідження для кращого розуміння океану	11
Risks analysis	12
Аналіз ризиків	12
End of Document	12
Кінець документу.....	12



THE OCEAN PLAYS A CRUCIAL ROLE ON OUR PLANET: ITS PRESERVATION IS A NECESSITY

The ocean is critical for our planet since it accounts for 70% of its total surface from the coastal areas down to its greater depths. The ocean is the cradle of an extraordinary and precious biodiversity for the balance of life on earth. It provides human beings with essential resources, sustains food security, health and preserves habitats; it also plays a key role in the oxygen cycle and in climate regulation. Finally, the ocean is a resource and a vector of the globalized economy, generating direct and indirect jobs, including through its role for science and the development of new technologies.

The state of the ocean is deteriorating rapidly, and the scientific community has been issuing repeated warnings about its situation and calling for urgent action. There are numerous issues at stake:

- climate change and greenhouse gas emissions generate ocean acidification and warming, observed at record high levels over the past 15 years,
- under the pressure of global effects as well as those caused by certain land and maritime activities, marine ecosystems and biodiversity-sensitive areas are disrupted, as illustrated by coral reef bleaching or risks to food supply chains due to overexploitation of some fish species,
- coastal areas, which are home to around a third of the world population, are also affected by erosion, the rise of sea levels as well as pollution from plastic, as an example of the waste and waste water discharges into the ocean.

In this context, in line with its commitment to contribute to reaching the United Nations'

ОКЕАН ВІДІГРАЄ ВАЖЛИВУ РОЛЬ НА НАШІЙ ПЛАНЕТІ: ЙОГО ЗБЕРЕЖЕННЯ - НЕОБХІДНІСТЬ

Океан є критично важливим для нашої планети, оскільки на його частку припадає 70% її загальної поверхні від прибережних зон до більших глибин. Океан - джерело надзвичайного і цінного біорізноманіття для балансу життя на землі. Він забезпечує людей важливими ресурсами, підтримує продовольчу безпеку, здоров'я та зберігає середовище проживання; він також відіграє ключову роль у циклі кисню та регулюванні клімату. Нарешті, океан - це ресурс і вектор глобалізованої економіки, що створює прямі та непрямі робочі місця, в тому числі завдяки своїй ролі для науки та розвитку нових технологій.

Стан океану стрімко погіршується, і наукове співтовариство неодноразово попереджало про його становище та закликала до негайних дій. На карту поставлено чимало питань:

- зміна клімату та викиди парникових газів викликають закислення та потепління океану, що спостерігається на рекордно високому рівні за останні 15 років,
- під тиском глобальних наслідків, а також тих, що спричинені певною наземною та морською діяльністю, морські екосистеми та райони, чутливі до біорізноманіття, порушуються, що ілюструється знебарвленням коралових рифів або ризиком для ланцюгів постачання продуктів харчування через надмірну експлуатацію деяких видів риб,
- прибережні райони, де проживає близько третини населення планети, також зазнають впливу ерозії, підвищення рівня моря, а також забруднення пластиком, як приклад викидів стічних вод в океан.

У цьому контексті, у відповідності зі своїм



<p>Sustainable Development Goals (SDG) particularly through its financing and investing activities, BNP Paribas seeks to take an active part preserving the ocean and its resources. Being aware that the activities of a number of its clients depend on the safeguarding of the ocean, but also that some of them, although highly necessary to the economy, may be contributing to the disruption of its ecosystem, BNP Paribas states its willingness to work with its clients towards the achievement of the SDG 14 (“Life Under Water”) for the conservation and a sustainable use of the ocean. This engagement is reflected on the one hand by setting up criteria framing its financings in activities considered as sensitive from the standpoint of environment and oceanic biodiversity, and on the other hand through the active support for initiatives towards a sustainable economy, respectful to the marine ecosystems and human beings.</p>	<p>зобов’язанням сприяти досягненню Цілей сталого розвитку (ЦСР) Організації Об’єднаних Націй, зокрема шляхом своєї фінансової та інвестиційної діяльності, BNP Paribas прагне взяти активну участь у збереженні океану та його ресурсів. Усвідомлюючи, що діяльність ряду його клієнтів залежить від забезпечення захисту океану, і в той же час, що деякі з них, хоча і дуже важливі для економіки, можуть сприяти порушенню його екосистем, BNP Paribas заявляє про свою готовність працювати разом зі своїми клієнтами щодо досягнення ЦСР 14 («Життя під водою») для збереження та сталого використання океану. Це завдання відображається, з одного боку, встановленням критеріїв, які задають певні рамки щодо фінансування видів діяльності, які вважаються чутливими з точки зору навколишнього середовища та океанічного біорізноманіття, Та з іншого боку шляхом активної підтримки ініціатив, направлених на розвиток сталої економіки із повагою до морських екосистем та людей.</p>
<p>BNP PARIBAS COMMITS TO FINANCE IN A RESPONSIBLE MANNER ACTIVITIES LIKELY TO IMPACT THE OCEAN</p> <p>The Group follows the global framework defined by international regulations such as United Nations Convention on the Law of the Sea, as well as the discussions aiming to draw up an international treaty dedicated to the high sea.</p> <p>In this context, BNP Paribas is setting up dedicated criteria to frame its financing and investing activities towards the maritime transportation industry, wild-caught fisheries and aquaculture, offshore natural resources extracting activities, marine renewable energies as well as onshore activities which have a strong impact on the ocean.</p>	<p>BNP PARIBAS ЗОБОВ’ЯЗУЄТЬСЯ ВІДПОВІДАЛЬНО ФІНАНСУВАТИ ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО МОЖЕ ВПЛИВАТИ НА СТАН ОКЕАНУ</p> <p>Група дотримується глобальних правил, визначених міжнародними нормативними актами, такими як Конвенція Організації Об’єднаних Націй з морського права, а також обговорень, спрямованих на розробку міжнародного договору, присвяченого відкритому морю.</p> <p>У цьому контексті BNP Paribas встановлює спеціальні критерії для визначення своєї фінансової та інвестиційної діяльності у галузі морського транспорту, риболовлі та аквакультури, виловленої в диких умовах, видобування морських природних ресурсів, морських відновлюваних джерел енергії, а також діяльності на суші, що має сильний вплив на океан.</p>
<p>1. <u>Maritime Transportation</u></p>	<p>1. <u>Морські перевезення</u></p>



Vital industry for international trade and the world economy, accounting for the transit of over 80% of the volume of goods traded around the globe, including many strategic raw materials, the maritime transportation industry illustrates the variety of issues at stake for the ocean.

BNP Paribas takes part in the drive towards modernizing the world's shipping fleet and making it more sustainable, and systematically evaluates the environmental and social performance of its clients in this industry. BNP Paribas commits to financing exclusively merchant ships applying the strictest applicable environmental and social norms and conventions as defined by the United Nations and its specialized agencies (IMO¹ and ILO²). In line with the standards on safety³, maritime pollution prevention⁴, including oil pollution, and on environmental impacts minimization⁵, the Group ensures that the vessels collateralizing its ship financing portfolio are certified by classification societies members of the IACS⁶ ensuring proper design rules, and insured under the best international standards.

BNP Paribas also supports its clients in the ecological transformation of their fleet, considering the necessary anticipation on new regulatory thresholds applicable on sulfur and nitrogen oxides emissions from 2020 onwards, and in the context of the IMO defined trajectory to halve CO₂ emissions by 2050⁷. Taking into account the magnitude of these strategic and technological challenges, and in order to reinforce the dialogue with its clients, BNPP has partnered with Bureau Veritas Marine & Offshore Solutions for general assistance and advice.

The Group also encourages its clients to communicate their policy and adopt the best practices relative to end-of-life ship recycling, and is supportive of international standards such as the

Важлива галузь міжнародної торгівлі та світової економіки, на частку якої припадає транзит понад 80% обсягу товарів, що торгуються по всьому світу, включаючи багато стратегічної сировини, галузь морського транспорту ілюструє різноманітність проблем, що постають перед океаном.

BNP Paribas бере участь у спробі модернізувати світовий флот судноплавства та зробити його більш сталим, а також систематично оцінює екологічні та соціальні показники своїх клієнтів у цій галузі. BNP Paribas зобов'язується фінансувати виключно торгові судна, застосовуючи найсуворіші екологічні та соціальні норми та конвенції, визначені Організацією Об'єднаних Націй та її спеціалізованими установами (IMO¹ та ILO²). Відповідно до стандартів безпеки³, запобігання забрудненню моря⁴, включаючи забруднення нафтою, та мінімізації впливу на навколишнє середовище⁵ Група гарантує, що судна, які забезпечують заставу його кредитного портфеля із фінансування суден, сертифіковані класифікаційними товариствами, членами IACS⁶, що забезпечують належні правила проектування, та застраховані згідно найкращих міжнародних стандартів.

BNP Paribas також підтримує своїх клієнтів в екологічній трансформації їхнього флоту, враховуючи необхідне передбачення нових нормативних порогів, що застосовуються до викидів сірки та оксидів азоту, починаючи з 2020 року, а також у контексті визначеної IMO траєкторії скорочення викидів CO₂ до 2050⁷ року, враховуючи масштаби цих стратегічних та технологічних викликів, а для посилення діалогу зі своїми клієнтами BNPP співпрацює з Bureau Veritas Marine & Offshore Solutions для надання

1 International Maritime Organization // Міжнародна морська організація

2 International Labour Organization // Міжнародна організація праці

3 SOLAS : International Convention Safety of Life at Sea // Міжнародна конвенція з питань безпеки життєдіяльності на морі

4 Marpol (Marine Pollution Convention) and its appendix I to VI ; Ballast Water Management Convention// Конвенція про забруднення моря) та її додаток I - VI; Конвенція про управління баластними водами

5 Regarding e.g. antifouling coating and ballast water management// Що стосується, наприклад, покриття проти забруднення та управління баластною водою

6 International Association of Classification Societies // Міжнародна асоціація класифікаційних товариств

7 Initial strategy as defined in April 2018 based on 2008 levels// Початкова стратегія, визначена у квітні 2018 року на основі рівнів 2008 року



<p>Hong Kong Convention⁸, which takes into account environmental issues, as well as the social impact on workers of hazardous materials onboard from a health and safety point of view.</p> <p>The cruise sector is a fast-growing leisure industry that faces similar issues as the merchant fleet, but also specific challenges, and this is why BNP Paribas regularly proceeds to complementary assessments of its cruise operator clients in terms of environmental and social policies. A particular focus in this assessment is put on the onboard treatment of water and waste, the reduction of air pollution in coastal areas, as well as the implementation of the highest standards in terms of health and safety for crews and passengers.</p>	<p>загальної допомоги та порад.</p> <p>Група також заохочує своїх клієнтів повідомляти про свою політику та застосовувати найкращі практики щодо переробки відпрацьованих суден, а також підтримує такі міжнародні стандарти, як Гонконгська конвенція⁸, яка враховує екологічні проблеми, а також соціальний вплив на робітників, які працюють із небезпечними матеріалами на борту з точки зору охорони здоров'я та безпеки.</p> <p>Круїзний сектор – це швидкозростаюча індустрія дозвілля, яка стикається з проблемами, подібними до торгового флоту, але також зі специфічними проблемами, і саме тому BNP Paribas регулярно переходить до додаткових оцінок своїх клієнтів – круїзних операторів – з огляду на екологічну та соціальну політики. Особливий акцент у цій оцінці приділяється бортовій обробці води та відходів, зменшенню забруднення повітря в прибережних районах, а також впровадженню найвищих стандартів з точки зору охорони здоров'я та безпеки для екіпажів та пасажирів.</p>
<p><u>2. Fishing and Aquaculture</u></p> <p>Fishing is also critical for human beings, food security and their economies. However, with close to 90% of fish stocks being exploited at or above biological sustainability levels, the challenge to the balance in the marine ecosystem jeopardizes the sustainability of fishing activities. Being aware of the key role that quotas may play, BNP Paribas engages a dialogue with its clients on fishing techniques and geographical zones, in line with the highest standards. BNP Paribas is committed against illegal, unreported and unregulated fishing to favour a sustainable management of fishing stocks, and requires that its clients do not use dynamite or cyanide, drift nets longer than 2.5km, electric fishing, and bottom trawling beyond a depth of 800 meters.</p> <p>Aquaculture also presents important challenges, both due to the growth in production, as a response</p>	<p><u>2. Рибальство та аквакультура</u></p> <p>Риболовля також має вирішальне значення для людей, продовольчої безпеки та їх економіки. Однак, оскільки близько 90% рибних запасів експлуатуються на рівні біологічної стійкості або вище, вимога до збереження балансу в морській екосистемі ставить під загрозу стійкість рибальської діяльності. Знаючи про ключову роль, яку можуть відігравати квоти, BNP Paribas веде діалог зі своїми клієнтами щодо техніки рибальства та географічних зон відповідно до найвищих стандартів. BNP Paribas здійснює боротьбу з незаконним, незареєстрованим та нерегульованим виловом, щоб сприяти сталому управлінню рибними запасами, і вимагає, аби його клієнти не використовували динаміт або ціанід, дрейфуючі сітки довжиною понад 2,5 км, електролов та донне тралювання на глибині 800</p>

⁸ IMO Hong Kong International Convention for the Safe and Environmentally Sound Recycling of Ships// Міжнародна конвенція IMO з Гонконгу про безпечну та екологічно безпечну переробку суден



<p>to the decrease in wild fish stocks, and to its environmental impacts: methods of production, discharges, pollution, disease transmission and interbreed with wild species, as well as the degradation of coastal areas such as mangroves swamps. BNP Paribas commits to engage in a dialogue with its clients, and promotes the best practices in the aquaculture industry, both in terms of reducing the impacts on the environment and complying with labour and local community rights.</p> <p>Furthermore, BNP Paribas encourages its clients to implement voluntary standards such as the MSC⁹ and ASC¹⁰ labels.</p>	<p>метрів.</p> <p>Аквакультура також представляє важливі виклики, як через зростання виробництва, що є відповіддю на зменшення запасів дикої риби, так і на його вплив на навколишнє середовище: методи виробництва, скиди, забруднення, передача хвороб та схрещування з дикими видами, а також деградація прибережних територій, таких як мангрові болота. BNP Paribas зобов'язується вести діалог зі своїми клієнтами та пропонує найкращі практики у галузі аквакультури як з точки зору зменшення впливу на навколишнє середовище, так і з дотриманням прав на працю та прав місцевої громади.</p> <p>Крім того, BNP Paribas заохочує своїх клієнтів впроваджувати добровільні стандарти, такі як етикетки MSC⁹ та ASC¹⁰.</p>
<p><u>3. Offshore oil and gas, deep sea mining and renewable marine energies</u></p> <p>With regards to energy resources, a third of oil and a fourth of gas extracted worldwide today come from the marine environment, not forgetting the growing marine renewable energies such as offshore wind or the subsea mineral resources extraction. Keen to support infrastructure projects that minimize their impact on marine biodiversity, BNP Paribas pays particular attention to technological and ecological challenges related to the construction and operations of these activities. In line with its Commitments to the Environment, BNP Paribas analyzes projects in this sector in light of the highest international standards in terms of impact on the environment and on marine biodiversity, especially in deep waters and in areas of high biodiversity value such as Marine Protected Areas, and encourages measures taken to reduce and compensate those impacts as much as possible.</p>	<p><u>3. Морська нафта і газ, видобутки у глибинних водах та відновлювана морська енергія</u></p> <p>Що стосується енергетичних ресурсів, то третина нафти та четверта частина газу, що видобувається сьогодні у всьому світі, надходять із морського середовища, не забуваючи про зростаючу відновлювану енергію моря, таку як морський вітер або видобуток підводних мінеральних ресурсів. Прагнучи підтримати інфраструктурні проекти, які мінімізують їх вплив на біорізноманіття моря, BNP Paribas приділяє особливу увагу технологічним та екологічним викликам, пов'язаним з будівництвом та функціонуванням цієї діяльності. Відповідно до своїх зобов'язань щодо навколишнього середовища, BNP Paribas аналізує проекти у цьому секторі відповідно до найвищих міжнародних стандартів з точки зору впливу на навколишнє середовище та морське біорізноманіття, особливо у глибоких водах та у районах з високою цінністю біорізноманіття, таких як Райони моря, що знаходяться під охороною, та заохочує заходи, вжиті для того, аби максимально зменшити та компенсувати ці наслідки.</p>

9 Marine Stewardship Council // Рада морського нагляду

10 Aquaculture Stewardship Council// Рада з управління аквакультурою



4. Land-based activities in relation to the ocean

Beyond its commitments towards sustainable maritime activities, and being aware that 80% of ocean pollution is generated onshore, BNP Paribas considers that a significant part of the challenge to preserve the ocean lies in the form of reduced waste generation, end-of-life management and recycling strategies for materials. Thus:

- in the agriculture sector, the Group evaluates the farming projects it finances with respect to the management of their effluents and waste to minimize water pollution and therefore ocean pollution;
- in the mining sector, the Group does not finance any project that uses riverine or shallow marine tailings disposal. Furthermore, the Group assesses whether the mining project is managing adequately its effluents to minimize water pollution;
- the Group's exit from tobacco sector financing and investing activities also has an impact as cigarette butts represent one of the most common forms of waste both in the sea and on the shores¹¹.

With more than 8 million tons dumped into the ocean each year, plastic pollution is a scourge that also requires specific attention due to its magnitude and its alarming consequences on marine ecosystems as well as on health. The Group therefore commits to ban petrochemical sourced single-use plastics from the working environment of its employees by 2020. BNP Paribas also supports employees' awareness campaigns and their engagement to collect plastic waste, and announced in 2019 a partnership with Craig Leeson, "A Plastic Ocean" film director and BNP Paribas Global Sustainability Ambassador.

4. Наземна діяльність щодо океану

Окрім своїх зобов'язань щодо сталої морської діяльності та усвідомлюючи, що 80% забруднення океану генерується на березі, BNP Paribas вважає, що значна частина завдання збереження океану лежить у площині скорочення утворення відходів, управлінні відходами та стратегії утилізації матеріалів. Таким чином:

- у сільськогосподарському секторі Група оцінює аграрні проекти, які фінансує, щодо управління їх стоками та відходами для мінімізації забруднення води, а отже, забруднення океану;
- у гірничодобувному секторі Група не фінансує жодного проекту, що використовує прибережні зони або мілководне сховище хвостів. Крім того, Група оцінює, чи проект гірничодобувної промисловості адекватно управляє своїми стоками, щоб мінімізувати забруднення води;
- вихід Групи з діяльності із фінансування та інвестування тютюнового сектору також має вплив, оскільки недопалки є однією з найпоширеніших форм відходів як у морі, так і на березі¹¹.

Щорічно в океан скидається більше 8 мільйонів тон пластику, отож, забруднення пластиком є лихом, яке також потребує особливої уваги через його масштаби та тривожні наслідки для морських екосистем, а також для здоров'я. Тому Група зобов'язується сприяти забороні одноразових пластикових виробів, виготовлених з газо- та нафтохімічного пластику, у робочому середовищі своїх співробітників до 2020 року. BNP Paribas також підтримує кампанії із підвищення обізнаності працівників та їх залучення до збирання пластикових відходів, а також оголосила у 2019 році про партнерство з Крейгом Лісоном, режисером фільму "Пластиковий океан" та амбасадором глобального сталого розвитку BNP Paribas.

BNP PARIBAS SEEKS TO ACTIVELY

BNP PARIBAS прагне брати активну

¹¹ Source: Ocean Conservancy International Coastal Cleanup, 2018 report// Джерело: International Conservancy International Coasan Cleanup, 2018



TAKE PART IN THE PRESERVATION OF THE OCEAN

1. Support the implementation of best practices through positive-impact banking solutions and services

The Group offers a range of dedicated banking products seeking to finance the activities of its clients who actively manage their impacts on marine ecosystems.

BNP Paribas therefore offers credit loans with enhanced interest rates (Sustainability Linked Loans) upon the achievement by the client of specific and measurable sustainability key performance indicators in relation to the ocean. This includes the reduction of greenhouse gas and particles emissions in the atmosphere for maritime transportation projects, or the transition towards a circular economy for plastics and the use of recycled products in industrial processes. The Group also supports its clients through Green loans and in raising funds through Green bonds which enable them to transform their business models in an ambitious way and preserve the ocean.

In the maritime transportation sector, BNP Paribas commits 1 billion euros by 2025 to financing the ecological transition of ships, supporting for example dual-fuel Liquefied Natural Gas (LNG) propulsion projects. More specifically in the cruise industry, the Group will ensure that its financing portfolio of newbuilding ships will meet the highest environmental standards, and that LNG will constitute the preferred propulsion mode.

BNP Paribas also proposes carbon emissions offset solutions to its clients willing to enter into voluntary compensation through its Social Business subsidiary ClimateSeed, for instance in the merchant ship or yacht financing sectors.

2. Support innovation

The Group seeks to promote innovation in a

участь у збереженні океану

1. Підтримка впровадження найкращих практик за допомогою банківських рішень та послуг із позитивним впливом

Група пропонує ряд спеціальних банківських продуктів, спрямованих на фінансування діяльності своїх клієнтів, які активно управляють своїм впливом на морські екосистеми.

Тому BNP Paribas пропонує кредитні позики з покращеними умовами відсоткових ставок (Позики, пов'язані зі сталістю) після досягнення клієнтом конкретних та вимірюваних ключових показників екологічної відповідальності щодо океану. Це включає скорочення викидів парникових газів та часток в атмосферу для проектів морського транспорту або перехід до циркулярної економіки для пластику та використання вторинної продукції у промислових процесах. Група також підтримує своїх клієнтів за допомогою «зелених» кредитів та залучення коштів через «зелені» облігації, що дозволяє їм амбітно трансформувати свої бізнес-моделі та зберігати океан.

У секторі морського транспорту BNP Paribas виділяє 1 мільярд євро до 2025 року на фінансування екологічної трансформації суден, підтримуючи, наприклад, проекти просування двопаливного скрапленого природного газу (СПГ). Більш конкретно, у круїзній індустрії Група гарантуватиме, що її портфель фінансування новозбудованих кораблів буде відповідати найвищим екологічним стандартам, а СПГ стане найкращим режимом руху.

BNP Paribas також пропонує рішення для компенсації викидів вуглецю своїм клієнтам, які бажають отримати добровільну компенсацію через свою дочірню компанію Social Business ClimateSeed, наприклад, у секторах фінансування комерційних суден або яхт.

2. Підтримка інновацій

Група прагне заохочувати інновації у



complementary way and relies on its international start-ups support network to foster innovation, key to build a sustainable ocean economy.

BNP Paribas supports the Sustainable Ocean Alliance start-up accelerator program, which backs young entrepreneurs in the development of positive-impact solutions for the ocean. Based in the area of San Francisco, this international program seeks to support the growth of 15 initiatives in 2019. This project completes the Ocean Tech practice launched in San Francisco by the Atelier BNP Paribas, the innovation studio of the Group.

In France, BNP Paribas has also partnered with Ze Box, incubator and accelerator for start-ups inaugurated in Marseille in 2018 to support innovation, particularly in the sustainable maritime transport sector.

The Group also supports innovation through investments and in particular in the context of the 100 million euros global envelope dedicated to investing in start-ups fostering the energy transition by 2020 and which targets, among others, start-ups active in sustainable maritime transportation. In 2018, BNP Paribas also invested in French start-ups developing innovative and sustainable solutions about aquaculture and packaging for instance. BNP Paribas has also financed start-ups developing solutions for waste revaluation, recycling of maritime plastics as well as energy efficiency in maritime transport.

взаємодоповнюючий спосіб та спирається на свою міжнародну мережу підтримки стартапів для сприяння інноваціям, що є ключовими для побудови сталої океанської економіки.

BNP Paribas підтримує програму прискорення запуску Альянсу сталого океану, яка підтримує молодих підприємців у розробці рішень для океану, які будуть мати позитивний вплив. Ця міжнародна програма, розташована в районі Сан-Франциско, спрямована на підтримку зростання 15 ініціатив у 2019 році. Цей проект завершує практику Ocean Tech, розпочату в Сан-Франциско Ательє BNP Paribas, інноваційною студією Групи.

У Франції BNP Paribas також співпрацює з компанією Ze Box, інкубатором та прискорювачем для стартапів, який був відкритий в Марселі у 2018 році для підтримки інновацій, особливо у секторі сталого морського транспорту.

Група також підтримує інновації за допомогою інвестицій і, зокрема, в контексті глобальної суми у розмірі 100 млн євро, присвяченої інвестиціям у стартапи, які сприяють переходу на нові джерела енергії до 2020 року, і які спрямовані, серед іншого, на підприємства-початківці, які працюють у сфері сталого морського транспорту. Для прикладу, у 2018 році BNP Paribas також інвестувала у французькі стартапи, що розробляють інноваційні та стійкі рішення щодо аквакультури та упаковки. BNP Paribas також фінансує стартапи, що розробляють рішення для переоцінки відходів, переробки морського пластику, а також енергоефективності на морському транспорті.

3. Moving the needle

BNP Paribas takes part in several initiatives to raise awareness and promote best practices linked with the ocean.

In 2018, the Group thus joined the Tuna Protection Alliance, a working group coordinated by the Earthworm Foundation NGO, gathering a number of actors in the tuna fisheries chain and seeking to share commitments, develop action plans to support responsible practices with a focus on transparency

3. Розвиток ініціатив

BNP Paribas бере участь у кількох ініціативах з метою підвищення обізнаності та просування найкращої практики, пов'язаної з питаннями збереження океану.

У 2018 році таким чином Група приєдналася до Альянсу захисту тунця, робочої групи, яку координує громадська організація «Фонд дощового черв'яка», що зібрала низку суб'єктів у ланцюжку промислу тунця та прагне поділитися



and monitoring, including in the transformation and distribution chains.

In the yacht sector, BNP Paribas collaborates with the SYBAss¹² Think Tank to develop “Green” certifications, and promote technologies with higher energy efficiency, the use of non-polluting, recyclable and environmental friendly materials, as well as working on the end- of-life ship economy in favour of materials reuse.

Lastly, BNP Paribas Asset management, the Group’s subsidiary for asset management, endorsed in 2018 the “New Plastics Economy Global Commitment” launched by the Ellen Mac Arthur Foundation, and its vision for the development of a circular economy for plastics.

зобов’язаннями, розробити плани дій для підтримки відповідальної практики з акцентом на прозорість та моніторинг, у тому числі в ланцюгах трансформації та розподілу.

У секторі яхт BNP Paribas співпрацює з аналітичним центром SYBAss¹² з метою розробки «зелених» сертифікатів та просування технологій з більш високою енергоефективністю, використання екологічно чистих матеріалів, що не забруднюють навколишнє середовище, а також працює над економікою списаних кораблів на користь повторного використання матеріалів.

Нарешті, BNP Paribas Asset Management, дочірнє підприємство Групи з управління активами, у 2018 році схвалило «Глобальні зобов’язання нової економіки пластмас», започатковані Фондом Елен Мак Артур, та його бачення розвитку циркулярної економіки пластмас.

4. Support research for a better understanding of the ocean

The BNP Paribas Foundation supports research with its international sponsorship program, the *Climate and Biodiversity Initiative* with a new call for projects launched in 2019. For example, three projects linked to the ocean have been funded since 2017:

- *SENSEI* (led by Christophe Barbaud and Yan Ropert-Coudert, CEBC/ CNRS/ Université La Rochelle): measure the impact of global warming on seabirds and marine mammals that inhabit the Arctic and Antarctic regions or rely on them for their reproduction;
- *REEF SERVICES* (led by Valeriano Parravicini, CRIOBE/ EPHE/ CNRS/ UPVD/ PSL): measure and predict the consequences of global warming on coral reefs and the services they provide (fishing, tourism, coastal protection);
- *EAIIST* (led by Joël Savarino, IGE – CNRS/ Université Grenoble Alpes): collect

4. Підтримка дослідження для кращого розуміння океану

Фонд BNP Paribas підтримує дослідження своєю міжнародною спонсорською програмою - Ініціативою з питань клімату та біорізноманіття, запровадивши новий конкурс проектів, розпочатий у 2019 році. Наприклад, три проекти, пов’язані з океаном, фінансуються з 2017 року:

- *SENSEI* (під керівництвом Крістофа Барбо та Яна Роперта-Кудерта, CEBC/ CNRS/ Université La Rochelle): вимірює вплив глобального потепління на морських птахів та морських ссавців, які населяють арктичні та антарктичні регіони або спираються на них для свого відтворення;
- *ПОСЛУГИ REEF* (під керівництвом Валеріано Парравічіні, CRIOBE/ EPHE/ CNRS/ UPVD/ PSL): вимірює та прогнозує наслідки глобального потепління для коралових рифів та послуг, які вони надають (рибальство, туризм, охорона берегів);

12 Superyacht Builders Association// Асоціація будівельників супер яхт



<p>unprecedented data to model the evolution of East Antarctica, a region still largely unexplored, and its possible consequences on ocean level rise.</p> <p>The BNP Paribas Foundation also contributes to raising awareness and disseminating knowledge on the importance of and the threats to coral reefs and their ecosystems. The <i>Corals Matter</i> toolkit was also launched in 2018 with the Association of Science-Technology Centers (ASTC) that gathers scientific information, high quality images and videos on coral reefs, freely accessible online as well as in all partner museums.</p>	<p>- EAIIST (під керівництвом Joël Savarino, IGE - CNRS/ Université Grenoble Alpes): збирає безпрецедентні дані для моделювання еволюції Східної Антарктиди, регіону, який досі майже не вивчений, та можливих наслідків підйому рівня океану.</p> <p>Фонд BNP Paribas також сприяє підвищенню обізнаності та розповсюдженню знань про важливість і загрозу для коралових рифів та їх екосистем. Інструментарій Coral Matter також був запущений у 2018 році спільно з Асоціацією науково-технологічних центрів (ASTC), який збирає наукову інформацію, високоякісні зображення та відеоролики про коралові рифи, вільно доступні в Інтернеті, а також у всіх музеях-партнерах.</p>
<p><u>Risks analysis</u> Reputational risk Mitigation actions: 1. Applying by the Bank employees Sectoral Policy provisions 2. Notifying the clients on requirements of the Sectoral Policy 3. Compliance with other normative documents requirements regulating Sectoral Policies application</p>	<p><u>Аналіз ризиків</u> Репутаційний ризик Дії, направлені на мінімізацію ризику: 1. Застосування працівниками Банку положень секторальної політики; 2. Інформування клієнтів про вимоги принципів секторальної політики; 3. Дотримання вимог інших нормативних документів, що регламентують процес застосування секторальних (галузевих) політик.</p>
<p>End of Document</p>	<p>Кінець документу</p>