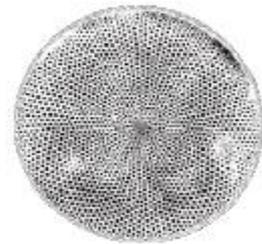
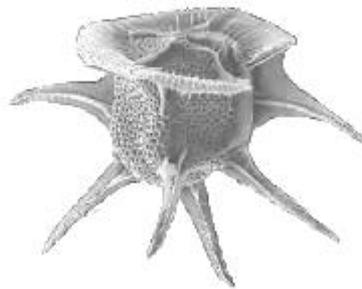
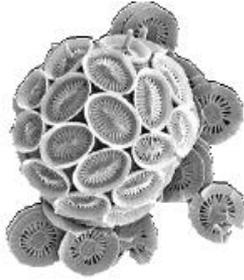


usina
de patrocínio

Apresenta:

TARA OCEANS





Tara Expéditions

Tara Oceans é a nova expedição organizada por Tara Expeditions, um programa sem fins lucrativos, liderado por Etienne Bourgois, diretor geral da empresa **agnès b.**

Esta aventura começou em 2003 com a aquisição da **escuna de expedição Tara**, uma expressão da vontade de **agnès b.** de se dedicar aos problemas ambientais inerentes ao planeta.

Já conhecida por suas expedições anteriores e por seus proprietários, o Dr. Jean-Louis Etienne e o Sir Peter Blake, as viagens de Tara dedicam-se hoje à **investigação científica** sobre os impactos do aquecimento global. O objetivo de Tara Expeditions é duplo:

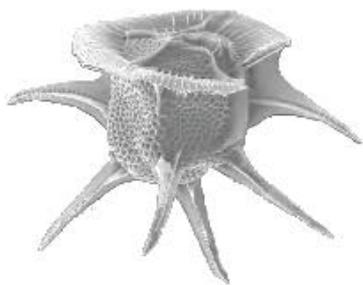
- Fornecer aos científicos uma plataforma de observação e de experimentação única, permitindo explorar áreas de difícil acesso ou inacessíveis, e enfrentar condições extremas.
- Fortalecer através de suas aventuras a consciência ambiental e o conhecimento científico perante o público e, especialmente, perante as crianças.

Hoje, a Tara entrou para a história da exploração através de **7 expedições** realizadas com sucesso no Ártico, na Antártida, na Patagônia, na Groenlândia e na Geórgia do Sul.

Tara Arctic 2006-2008

Durante sua expedição anterior, a Tara fez uma fabulosa **viagem ao centro da dinâmica climática**: a escuna polar derivou durante 507 dias através do banco de gelo do oceano Ártico. A expedição, abrangida pelo programa científico europeu Damocles, ofereceu, portanto, aos cientistas, “prisioneiros” voluntários do gelo, uma plataforma de observação e de experimentação inédita. Os resultados científicos de Tara Arctic sobre impacto do aquecimento global no banco de gelo do mar Ártico, chamaram a atenção de instituições nacionais e internacionais. Estes também foram apresentados no âmbito da **Conferência de Copenhagen**, dando continuação aos acordos de Quioto, no final de 2009.





Tara Oceans 2009-2012

Tara Oceans é uma **expedição oceanográfica internacional de três anos**, organizada pelo Fundo Tara junto a um consórcio científico internacional. Assim como nas expedições anteriores, a Tara navegará sob os auspícios do Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (PNUME). Esta expedição permitirá estudar os ecossistemas marítimos desconhecidos e necessários à vida na Terra, com o objetivo de fornecer às

comunidades melhores oportunidades de proteção.

Tanto a urgência da situação atual, como o alcance e as características desta expedição, farão dela uma expedição singular, uma extraordinária viagem ao redor do planeta azul, para compreender suas origens, seu presente e preservar seu futuro.

Três anos de registros contínuos pelos sete mares do mundo.

O navio de expedição Tara irá explorar todos os oceanos do mundo, **áreas de alta importância ecológica**, com ecossistemas e fenômenos naturais de destaque, onde a vida tem mostrado por vezes sinais inesperados de adaptação às alterações ambientais. Os recifes de coral, frágeis e ameaçados, beneficiarão de uma atenção particular.

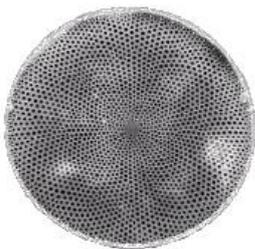
A Tara recolherá durante mais de três anos consecutivos, medidas e amostras, seguindo um protocolo científico sistemático. Dos atóis de coral tropicais ao oceano Antártico, dos istmos do Oriente Médio à passagem do Noroeste, será feito um estudo detalhado, nunca antes realizado, do ambiente marinho global, com os meios técnicos hoje existentes.

Desta forma, a Tara perpetuará o **espírito pioneiro** das grandes explorações, como a viagem do Challenger ou do Beagle, que permitiu à Darwin escrever sua obra de referência intitulada "A origem das espécies".

A EXPEDIÇÃO

EM NÚMEROS - de setembro de 2009 a janeiro de 2010

6 500 Milhas percorridas • **4 700 amostras** prelevadas • **35 estações** de amostragem científica • **50 cientistas** incluindo 15 mulheres se revezaram a bordo • **3** remessas de amostras científicas (Barcelona, Nice, Dubrovnik) • **2 000 km** é a distância média de percurso de uma amostra entre a Tara e o laboratório • **100 m³** de água potável produzida a bordo • **16 países** visitados • **3 300 alunos** registrados no programa de ensino • **5000 pessoas** participaram da partida de Tara em Lorient (França) • **335 aparições na mídia** nacional dedicadas a Tara Oceans e **68** no exterior • **3h21 minutos** dedicados a Tara Oceans no programa de televisão francês Thalassa.



Uma equipe científica de exceção

O programa Tara Oceans reúne uma equipe de cientistas internacional, multidisciplinar e inédita. Todas as disciplinas científicas dedicadas ao estudo dos oceanos fazem parte da expedição. Os resultados fornecidos por Tara Oceans oferecerão, portanto, uma visão global sobre o funcionamento dos ecossistemas oceânicos.

Mais de **12 áreas de pesquisa** mobilizarão oceanógrafos, biólogos, geneticistas e físicos de laboratórios prestigiosos.

Mais de **100 cientistas** acompanharão em terra a expedição, e serão, em seguida, sucedidos por uma rede de laboratórios e institutos internacionais que analisará os dados e as amostras recolhidas.

Uma nave de exploração planetária

Guiada por localizações via satélites, o navio de exploração Tara estará equipado com as mais avançadas **tecnologias de observação e de análise**. Além de um equipamento de medição e de recolhimento de amostras sofisticado, a escuna terá uma plataforma de imagens experimental, permitindo que os cientistas e o público visualizem esses seres invisíveis que tornam a vida possível.

Um legado universal para as gerações futuras: o Bio-Banco

Para compartilhar e promover os seus resultados, Tara Oceans desenvolverá um banco de dados público e de livre acesso: o **Bio-Banco**. Gerido por instituições de renome internacional, o Bio-Banco irá integrar o conhecimento já existente aos desenvolvidos pela expedição, assim como todas as contribuições científicas ad hoc. Essa fonte de informação permitirá que a comunidade científica internacional enriqueça substancialmente sua abordagem dos modelos oceânicos, assim como a da evolução da vida na Terra. O Bio-Banco proporcionará um ponto de referência e uma fonte de estudos para as futuras gerações de pesquisadores.

Uma aventura a ser partilhada por todos

A informação é uma das chaves fundamentais para a mudança. Hoje, a informação para com o público sobre o papel crucial dos oceanos e sobre os impactos do aquecimento global, é uma prioridade para o Tara Oceans.

Tal como nas expedições anteriores, o Tara Oceans cobrirá um amplo **programa de sensibilização e de educação**. O Tara Arctic já contribuiu significativamente para a informação sobre o aquecimento global; o Tara Oceans prosseguirá este objectivo através da difusão de documentários, de programas de TV, de artigos, de publicações, de exposições, etc. ; mas também através da organização de atividades educacionais e de eventos a serem promovidos dentro e fora das escolas.

Artistas, jornalistas, cientistas e personalidades culturais, também estarão envolvidos nesta aventura. Durante três anos, o Tara Oceans oferecerá uma **viagem de exploração** única para descobrir os territórios desconhecidos do nosso planeta.





Tara e o Brasil

O Brasil é o país que tem a **maior biodiversidade de fauna e flora do planeta**. Essa enorme variedade de animais, plantas, microrganismos e ecossistemas, muitos únicos em todo o mundo, deve-se, entre outros fatores, à extensão territorial e à diversidade de climas no país.

Mas, segundo estimativas aceitas pelo Ministério do Meio Ambiente, o MMA, eles podem representar apenas 10% da vida no país. A Zona Costeira Brasileira, com aproximadamente 8.000 quilômetros de extensão, do norte equatorial ao sul temperado do País, é considerada uma das maiores do mundo e representa uma fonte extremamente rica e importante para o estudo de ecossistemas. Em particular, o dos micro-organismos, seres unicelulares, fundamentais para a existência da vida no seu mais amplo sentido, tanto a nível orgânico, no interior dos organismos, como a nível ecológico, agindo intensamente no meio ambiente.

Os habitats marinhos da Região Nordeste, típicos de áreas tropicais, caracterizadas pela grande diversidade biológica, difere da Região Sul, na faixa subtropical da costa brasileira, localizada entre o litoral norte do Rio de Janeiro e o litoral do Rio Grande do Sul, que dispõe de grande variabilidade sazonal das condições climáticas.

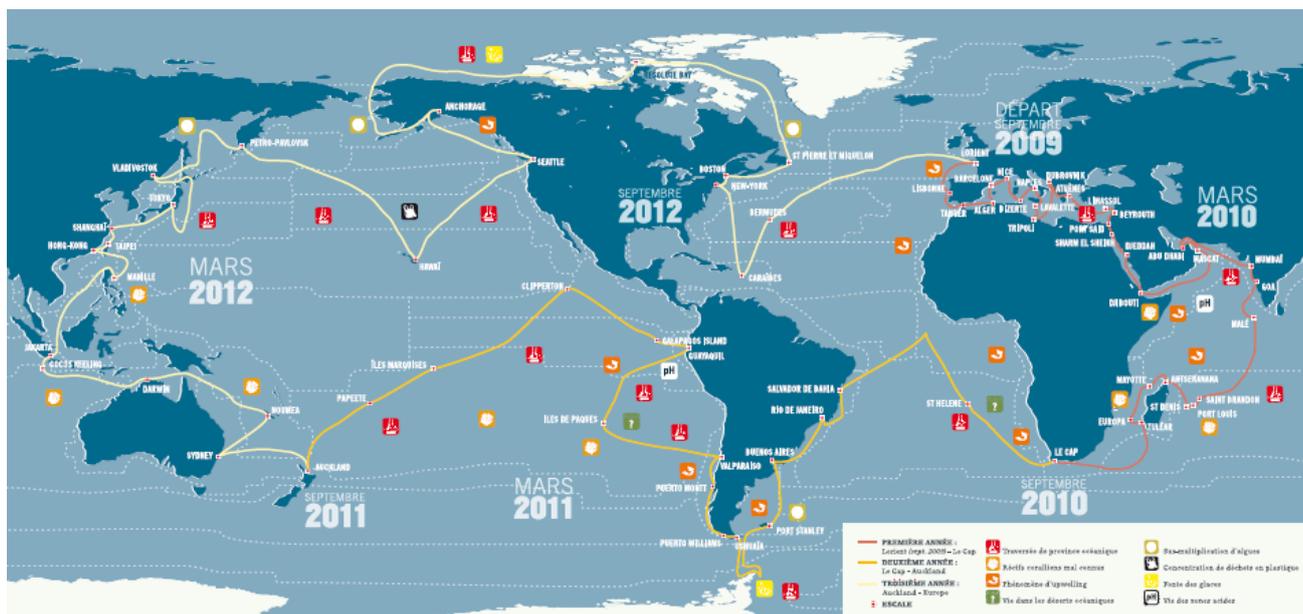
Todos estes ecossistemas são importantes do ponto de vista ecológico e sócio-econômico (pesca, turismo e transporte). Esse complexo ecossistema é tão rico quanto frágil, estando vulnerável às constantes interferências do homem. A presença de ONGs, paralelamente às ações do governo, tem sido fundamental para a garantia da preservação de aproximadamente 290 unidades de conservação ambiental espalhadas por toda região. É, portanto, de todo interesse, adquirir um conhecimento mais amplo e ao mesmo tempo profundo sobre estes micro-organismos, que podem ser encontrados em todos os ecossistemas, desempenhando funções vitais para todos os seres vivos através de relações ecológicas que possibilitam a manutenção da vida. Assim, complementam e contribuem na preservação da biodiversidade.



O Tara Oceans foi chancelado projeto oficial do **Ano Internacional da Biodiversidade** (2010), decretado pela Organização das Nações Unidas, e manifesta seu interesse particular em contribuir para o estudo do precioso e ainda pouco conhecido bioma marinho que oferece a zona costeira brasileira.

Por isso, durante sua expedição que percorrerá 150.000 km e 50 países, a Tara pretende fazer 1 escala importante no Brasil; no Rio de Janeiro. E, Também, faz questão de retornar ao Brasil no âmbito da Conferência ambiental da ONU, Rio+20, em julho de 2012.

O Percurso de Tara



A escala no Rio de Janeiro

Durante a sua escala no Rio de Janeiro, de 22 de outubro a 1 de novembro de 2010, a equipe da Tara se colocará à disposição e participará de diversas ações que serão organizadas em conjunto com seus parceiros locais, financeiros, políticos e institucionais. Entre outros, estão previstas as seguintes áreas:

Relações públicas

- Visitas guiadas VIP na escuna (equipes, equipamentos, projeto)
- Passeio (na baía de Guanabara)
- Cocktail VIP
- Fundraising

Educação

- Apresentação do projeto para alunos das escolas do Estado do Rio de Janeiro (visita de escuna, equipes, equipamentos, etc.)
- Possibilidade de programas escolares ligados ao projeto
- Encontros:
 - intercâmbio científico (Universidades, Fiocruz, laboratório UFF, etc.)
 - personalidades políticas
 - conferências e debates



Mídia

- Conferência de imprensa
- Operações TV (Multirio/TV Cultura / Globo/ etc.)
- Artigos em jornal (Globo, Globinho)

Parceiros potenciais

Petrobras	CPFL Energia	Ministério da Educação
Eletrobras	Alcoa	Ministério da Cultura
Vale	Anglo American	Ministério do Meio Ambiente
Bunge	O Boticário	Embaixada da França no Brasil
Votorantim	Natura	Universidades e Laboratórios (UFRJ, UERJ, UFF, etc.)
Suzano	O Globo	Fiocruz
Techint	Grupo Abril	Fundação Getúlio Vargas
Gerdau	Multirio	Fundação Roberto Marinho
HSBC	TV Cultura	

Madrinhas/Padrinhos

O projeto Tara Oceans representa um verdadeiro desafio. É um trabalho ambicioso e a longo prazo, que necessita da colaboração permanente entre as equipes em terra, os científicos, os marinheiros e jornalistas a bordo. Para continuar sua missão e cumprir seus objetivos nos campos da pesquisa científica e da educação, o projeto Tara Oceans necessita de importantes recursos financeiros. Portanto, será organizada uma ação destinada ao levantamento de fundos com o apoio carinhoso de suas madrinhas e seus padrinhos:

Letícia Sabatella – atriz

Juliana Paes - atriz

André Trigueiro – jornalista

Frans Krajcberg – artista plástico

Gilberto Gil – músico

Alinne Moraes - atriz

Oskar Metsavath – estilista

Grazi Massafera - atriz

Jochen Eliash – empresario

Cristiane Torloni – atriz

Xuxa – apresentadora de televisão (TV Globo)

Marcos Palmeira – ator

Fernanda Lima – atriz, modelo e apresentadora

Rita Lee – cantora de rock

Cynthia Howlett – apresentadora de televisão (canal GNT)

Ações e visibilidade

Embarcação de cientistas e jornalistas brasileiros a bordo, entre duas escalas.

Ação no âmbito do Dia Internacional da Água em 22 de março de 2011, em conjunto com o programa Mensageiros da Água.

Participação a um “Fórum Água e Clima” no âmbito do Rio+20, em julho de 2012, com apresentação do relatório científico da expedição Tara Oceans. Instalação de um espaço Tara Oceans onde será apresentada de forma lúdica a expedição, a fim de oferecer ao público um melhor conhecimento científico sobre a fauna e a flora microscópica.

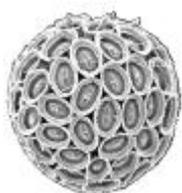
O Jornal da expedição Tara Oceans e Tara Oceans Junior em versão portuguesa.

Disponibilização de um programa educativo a ser utilizado em aula, dividido em dois eixos: acompanhamento da expedição Tara Oceans por professores de primeiro e segundo grau e um Clube Tara Junior, que permite aos jovens de participar diretamente da aventura.

Este programa educativo articula-se em torno de vários materiais:

- uma plataforma Internet dedicada ao acompanhamento do Tara Oceans nas aulas e ao Clube Tara Junior : www.tarajunior.org (website gerido por Planète Sciences) ;
- um jornal Tara Junior com tiragem de 30 000 exemplares;
- newsletters para os professores e newsletters para os jovens que desejam acompanhar a expedição, através de atualidades, entrevistas, experiências, boas práticas ambientais.
- Blog “Expedição Tara Oceans no Brasil”: <http://www.taraoceans.blogspot.com/>

Tradução e disponibilização de 1 documentário de 52’ min sobre o mundo secreto dos oceanos e a coabitação das espécies marinhas.



Plano de Mídia de Tara Oceans

Durante 3 anos, uma equipe de 5 repórteres irá recolher e retransmitir as informações desenvolvidas a bordo da Tara de maneira contínua, através de crônicas, entrevistas, fotos e vídeos da expedição. Esta informação será encaminhada à equipe de comunicação e de produção do Tara Expeditions que se encontrará em terra. Além disso, haverá também um pólo de cientistas e especialistas que irão comentar para a imprensa os progressos e resultados da expedição.

Produção de documentários e reportagens

Acompanhamento semanal na emissão de TV Thalassa.

4 documentários de 52 minutos.

1 documentário de 90 minutos.

Parcerias Mídia

Parcerias com a revista gratuita Metro, as emissões de TV Thalassa e Thalassa Planète, a rádio France Info, a AFP e a Actu Environnement.

Relações de imprensa

500 contatos com a imprensa generalista e especializada em meio ambiente, ciência, aventura, esportes e juventude, na França e no estrangeiro.

Conferências de imprensa

18 de junho de 2009, anúncio da expedição.

04 de setembro de 2009, partida da expedição.

Website e newsletters

Em Francês e Inglês – todos os públicos, imprensa, científicos.

O jornal Tara Oceans

60.000 exemplares em Francês e Inglês, edição semestrial.

O jornal Tara Junior & o clube Tara Junior

45.000 exemplares em Francês e Inglês, edição anual.

Internacionalização do clube Tara Junior (1000 inscrições).

Participação a exposições, festivais, conferências, fóruns.

Durante as escalas

Eventos reunindo cientistas e autoridades locais, imprensa local, com o apoio das Embaixadas da França.

Ações de sensibilização e informação através das escolas e do UNEP (PNUMA).

Educação

Programa educativo internacional, baseado numa plataforma pedagógica multimídia e gerido por uma rede de associações, permitindo às crianças de acompanhar o Tara Oceans em aula.

Organização de atividades educacionais e curriculares em torno das temáticas da ciência, do meio ambiente, da eco-responsabilidade, da aventura.



Cobertura e produção de Tara Expéditions

1 200 artigos de jornal, reportagens na rádio e TV.

4 documentários de 52' min e 1 documentário de 90' min.

1 livro publicado pela editora Gallimard por Aulagnon M. & F. Latreille

1 livro publicado pela editora Paulsen por G. Redvers.

1 100 visitas por dia no website www.taraexpeditions.org

4 edições do Jornal Tara Expéditions, com tiragem de 70.000 exemplares em Francês, Inglês e Japonês.

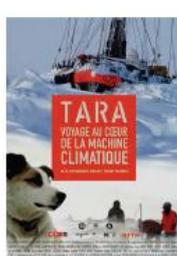
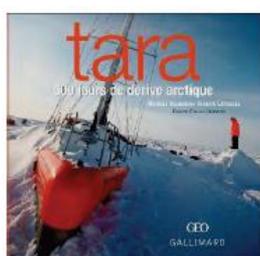
Jornal Tara Junior, com tiragem de 30.000 exemplares.

10 exposições, 18 conferências, 13 festivais e outros eventos culturais.

Programa educativo utilizado por e para 3300 crianças, em 140 classes.

1 plataforma educativa na Internet dedicada à Tara Arctic.

1 clube Tara Junior para crianças e jovens, com 1300 inscritos.



As equipes do Tara Oceans



Etienne Bourgois

Presidente do Fundo Tara
Co-diretor de Tara Oceans
Diretor Geral da *agnes b.*

"O projeto Tara Expeditions nasceu de um desejo enorme de manter a esperança. Trata-se de uma busca coletiva para compreender o que está acontecendo em relação ao clima e de explicá-lo de maneira simples. Quando adquirimos a escuna Tara em 2003 para criar o projeto Tara Expeditions, a abordagem ambiental, principalmente vinda de um diretor de empresa, ainda era marginal. Felizmente, essa idéia já percorreu um longo caminho.

Para atuar no campo da ecologia, é necessário deixar o mundo individualista para trás. Isso é o que tentamos e conseguimos fazer na Tara. O que faremos ainda é um trabalho de equipe a serviço do planeta. Este barco excepcional deve continuar a sua missão e permanecer como um catalisador de energia e de vontade, para abordar sem mistificações a questão essencial que se coloca a todos nós: Qual o futuro que estamos preparando para os nossos filhos? "



Eric Karsenti

Co-diretor de Tara Oceans
Diretor de pesquisa no EMBL e no CNRS

"Eu sempre senti fascinação pelo mar e, quando era jovem estudante, queria me orientar para a área da oceanografia. As coisas não aconteceram exatamente assim e acabei me formando em biologia celular e molecular. Hoje, e desde doze anos, coordeno o Departamento de Biologia Celular e de Biofísica no Laboratório Europeu de Biologia Molecular (EMBL) em Heidelberg, na Alemanha.

Tara Oceans é uma nova aventura para mim. Aos 60 anos de idade, senti a necessidade de mudar de escala, de abordar questões emocionantes e perturbadoras relacionadas à evolução do nosso planeta e ao seu futuro próximo. E, claro, é o oceano que nos preocupa a todos, porque é o oceano que deu à luz a vida e porque dele continua dependendo a vida na Terra.

Também senti a necessidade de aproximar-me de outros colegas para fazê-los compartilhar esta grande aventura que constitui o conhecimento científico do nosso universo. Porque a ciência não é apenas uma questão de tecnologia, é também uma fonte de sabedoria. Esta expedição na Tara será tudo isso junto; e estou muito feliz por trabalhar com o Etienne Bourgois e sua equipe da Tara, que tornam tal aventura possível, através de sua expertise em logística extrema e comunicação científica."

Coordenadores científicos

Francesca Benzoni, Milan-Bicocca, IT
Jeroen Raes, EMBL, DE
Chris Bowler, ENS/CNRS, FR
Colomban De Vargas, CNRS, FR
Mick Follows, MIT, USA
Silvia Gonzalez-Acinas, ICM, ES
Antonio dell Anno, PUM-Ancona, IT
Gaby Gorsky, CNRS, FR
Pascale Joannot, MNHN, FR
Steffi Kandels-Lewis, EMBL, DE
Maria Krestyaninova, EBI, UK
Nadine LeBris, IFREMER, FR
Emmanuel Reynaud, UCD, IRL
Matt Sullivan, Arizona, USA
Olivier Jaillon, Genoscope, FR
Erica Goetze, Hawaii University, USA
Gilles Reverdin, UPMC, FR
Gregory Beaugrand, LOG, FR
Stéphane Pesant, PANGAEA®
Didier Velayoudon, FR

Recifes de coral
Bioinformática
Omics
Biodiversidade de protistas
Modelização
Procariotes
ADN extra-celular
Oceanografia operacional
Arquivagem/Autorizações
Logística/ Científica
Gestão de base de dados
Fontes hidrotermais profundas
Imagens/ Citometria
Vírus
Genomia
Zooplâncton Genomia
Física-Química
Bio-Climatologia
Gestão de dados oceanográficos
Manager consórcio científico

Outros coordenadores

Philippe Clais, TARA, FR
Romain Troublé, TARA, FR
Eloise Fontaine, TARA, FR
Hervé Bourmaud, TARA, FR
Michael Pitiot, TARA, FR
Olivier Quesnel, TARA, FR
Christian Sardet, CNRS, FR
Myriam Thomas, TARA, FR
Rachel Moreau, TARA, FR
Brigitte Sabard, TARA, FR

Administração / Segurança
Diretor de operações
Comunicação
Capitão de Tara
Projetos midiáticos
Logística
Plataforma Multimídia
Eventos
Autorizações & meio ambiente
Educação



LE CLUB

TARA OCEANS

agnès b.



PARTENAIRES ET MÉCÈNES



PARTENAIRES SCIENTIFIQUES



PARTENAIRES MÉDIAS



PARTENAIRES ÉDUCATIFS



SOUTIENS INSTITUTIONNELS



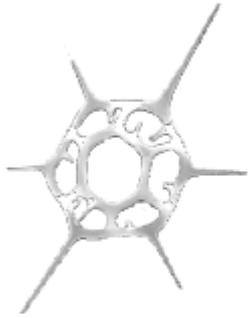
FOURNISSEURS OFFICIELS



FOURNISSEURS AGRÉÉS

ARMATEURS DE FRANCE - ALLMER - AQUALUNG - CO2 SOLIDAIRE - FERRARI STAMOID - GMI - PLASTIMO
INTERNATIONAL PEINTURE - METEO STRATEGY - SANIOUEST - SELVA ELECTRONIQUE - SFA - TIMOLOR





O engajamento de agnès b.

Estilista e designer, mecena de Tara Expeditions

Convencida de que a iniciativa privada deve se engajar e contribuir para o avanço das questões fundamentais da humanidade, Agnes B. apoia muitos projetos culturais, associações ambientais e ações humanitárias. Nos dias de hoje ela é a principal mecena de Tara Expeditions. Muito sensível ao destino do planeta, ela apoia o projeto Tara desde o seu início.

"Estou pessoalmente muito empenhada neste projeto que em 2004 podia parecer totalmente utópico. Hoje é uma formidável aventura. Acima de tudo, é um programa que contribui para o avanço da ciência e que vai continuar essa missão como Tara Oceans. Conseguimos sensibilizar muitos jovens a respeito do meio ambiente através das aventuras humanas e científicas de Tara."

"Bem-vindos a bordo!"

Uma comissão verde na empresa

Em 2007, a empresa agnès b. dotou-se de uma "comissão verde", uma instância de aconselhamento e monitoramento, que auxilia a empresa na busca de um maior respeito ambiente. Desde a origem das matérias aos corantes, passando pelos meios de transporte e a reciclagem de papel, inúmeras questões ambientais são regularmente avaliadas e reconsideradas.

Além disso, agnès b. propõe em suas lojas a venda de itens cujos lucros beneficiarão as diversas organizações por ela apoiadas.

Por fim, agnès b. criou uma fundação e um fundo de dotações que ampliam e prolongam seus compromissos e suas ações nas áreas da arte, da criação, da ação social e humanitária e da ecologia.

www.agnesb.com





Comercialização:

Mário Farias
(11) 7102-6121 - ID 91*109484
farias@agenciausina.com.br
www.agenciausina.com.br