

AMBORELLA



Rapport d'activité 2017

Rapport d'activité 2017 de l'AMBORELLA

Armé par un équipage de 5 personnes, capable d'embarquer 5 passagers, doté d'une autonomie de 1 500 milles nautiques à 10 nœuds et classé en 2^{ième} catégorie de navigation, l'AMBORELLA est capable d'effectuer des missions longues dans l'ensemble du parc naturel de la mer de Corail ainsi que dans les eaux provinciales.

En 2017 l'AMBORELLA a mené à bien 11 missions et parcouru environ 7 850 milles nautiques, il franchit ainsi la barre des 50 000 milles parcourus depuis sa mise en service fin 2011.

Le navire a travaillé à 90% dans le parc naturel de la mer de Corail notamment pour poursuivre le suivi des espèces emblématiques et mobiles présentent dans le parc naturel de la mer de Corail : 44% des jours de mer ont été consacrés à mieux comprendre les déplacements des baleines et des requins dans le parc.

Les suivis terrestres se sont poursuivis avec la mission annuelle d'entretien des stations météorologiques automatisées présentent dans le parc et les missions de suivi des pontes de tortues vertes à Chesterfield en janvier 2017 et à Entrecasteaux en décembre 2017. Le suivi des pontes de tortues et d'oiseaux a représenté ainsi 29% des jours de mer.

L'AMBORELLA est également intervenu pour poser 13 dispositifs de concentration de poissons pour la province des îles Loyauté et a participé aux premières opérations de prévention de la pollution lors de l'échouement du KEA TRADER sur le récif Durand.

Deux visites du navire à quai, ont été organisées pour les scolaires. La première visite s'est déroulée avec des enfants scolarisés en classe de CM2 à l'école James Cook et la deuxième visite a eu lieu avec des collégiens, de l'établissement de Koutio, scolarisés en classe de 6ème. Une occasion pour ces jeunes de découvrir à travers des ateliers thématiques et ludiques l'intérieur d'un navire multi-missions, son fonctionnement, le quotidien des marins mais aussi le parc naturel de la mer de Corail.

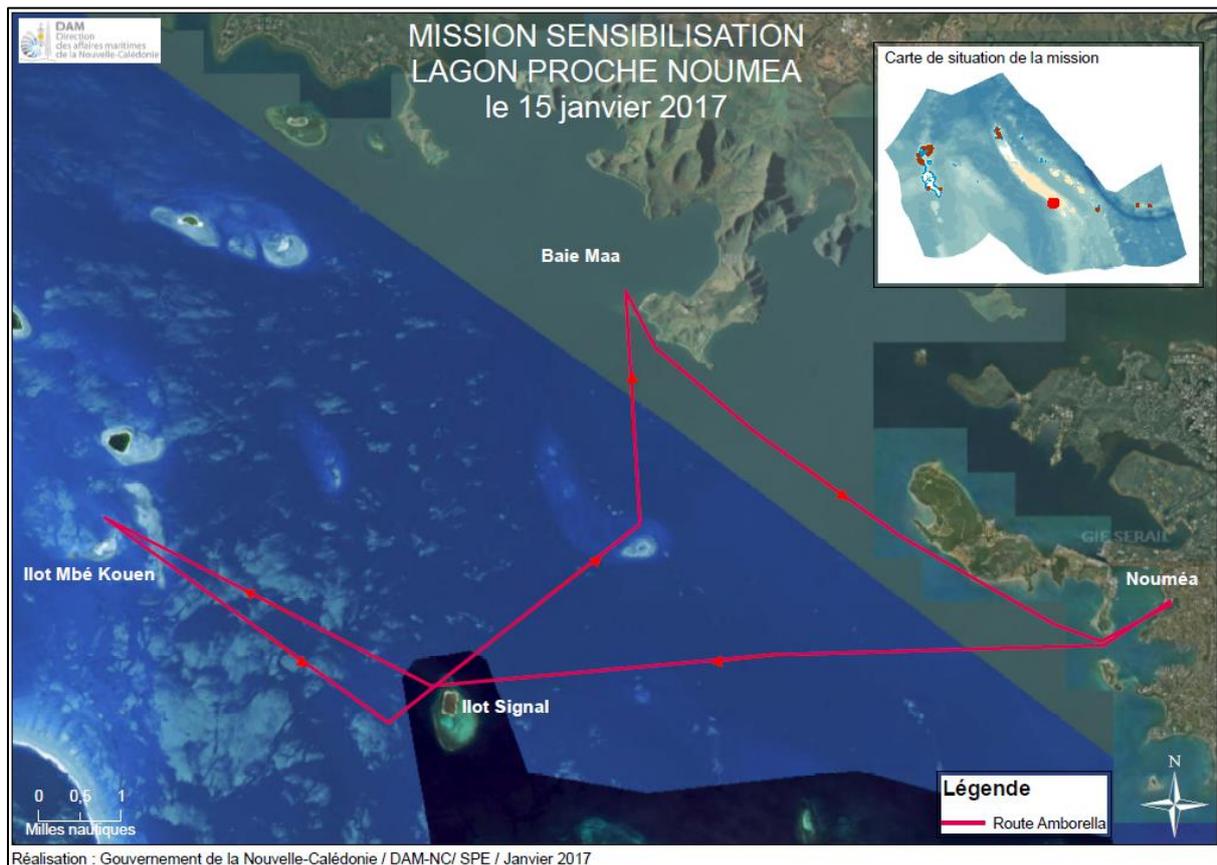
Les missions effectuées par l'AMBORELLA en 2017

Année	Mois	Lieu	Demandeur	Nature de la mission	Type de mission	Distance parcourue	Jours de mer	réf
2017	janv	Nouméa	Nouvelle-Calédonie	Sensibilisation à la sécurité en mer	sensibilisation	40 M	1 j	1701
2017	janv	Chesterfield	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Suivi des îles éloignées	environnement terrestre	1 400 M	14 j	1702
2017	juin	Entrecasteaux	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Suivi des déplacements des requins par l'IRD	environnement subaquatique	1 000 M	12 j	1703
2017	juin	Côte ouest	Nouvelle-Calédonie	Pêche à la palangre	pêche	80 M	1 j	1704
2017	juillet	Durand	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Participation aux opérations de secours suite à l'échouement du KEA TRADER	Protection de l'environnement	290 M	3 j	1705
2017	juillet	Antigonia	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Suivi des baleines à bosse par l'IRD	environnement subaquatique	500 M	6 j	1706
2017	sept	Îles Loyauté	Province des îles Loyauté	Pose de DCP	pêche	640 M	9 j	1707
2017	sept	Antigonia, Orne, walpole	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Suivi des baleines à bosse par l'IRD	environnement subaquatique	630 M	12 j	1708
2017	oct	Entrecasteaux et Chesterfield	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Entretien des stations météorologiques	météorologie	1 300 M	11 j	1709
2017	nov	Entrecasteaux, Astrolabe, Pétrie	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Suivi des déplacements des requins par l'IRD et suivis subaquatiques	environnement subaquatique	1 000 M	11 j	1710
2017	déc	Entrecasteaux	Nouvelle-Calédonie / parc naturel de la mer de Corail	Suivi des îles éloignées	environnement terrestre	970 M	12 j	1711
2017				11 missions		7 850 M	92 j	

Les visites pédagogiques à bord de l'AMBORELLA en 2017

Année	Mois	Lieu	Demandeur	Public	Objectifs	réf
2017	mai	Nouméa	Ecole primaire James Cook	32 élèves de CM2, 4 accompagnateurs	Faire connaître le parc naturel de la mer de Corail à travers les missions de l'AMBORELLA	201701
2017	sept	Nouméa	Collège de Koutio	26 élèves de 6ième, 2 accompagnateurs	Faire connaître le parc naturel de la mer de Corail à travers les missions de l'AMBORELLA	201702

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1701



MISSION DE L'AMBORELLA N° 1701

Destination	Ilot Signal, Ilot Mbe Kouen et Baie Maa		
Objectif de la mission	Journée de sensibilisation à la sécurité des loisirs nautiques en mer		
Commanditaire de la mission	Nouvelle-Calédonie		
Date et heure de début de mission	Dimanche 15 janvier 2017 à 08h00		
Nom des membres d'équipage	<p>Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Guy HNAIJE</p>		
Nom des passagers	<p>Sylvain RABEAU (DAM), Yvan RAFFIN (DAM), Otolose TAMANOI (NC 1^{ère}), Laura SCHINTU (NC 1^{ère}), Fabien JACQUET (RRB).</p>		
Déroulement de la mission	<p>Des conditions météo favorables ont permis de rencontrer de nombreux plaisanciers. L'équipe embarquée sur l'Amborella a pu sensibiliser les équipages et les passagers de 20 navires, 56 personnes.</p> <p>Il est noté que l'AMBORELLA est intervenu en partenariat avec la Province Sud, la gendarmerie maritime, la police nationale et la SNSM.</p> <p>L'évènement a été relayé par les Nouvelles Calédoniennes, NC 1^{ère} (TV), RRB et le magazine « Demain ».</p>		
Date et heure de fin de mission	Dimanche 15 janvier à 15h30		
Nombre de milles parcourus	40 M	Nombre de jours de mer	1 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1702



1. Traçage du trait à l'île Longue. Janvier 2017.

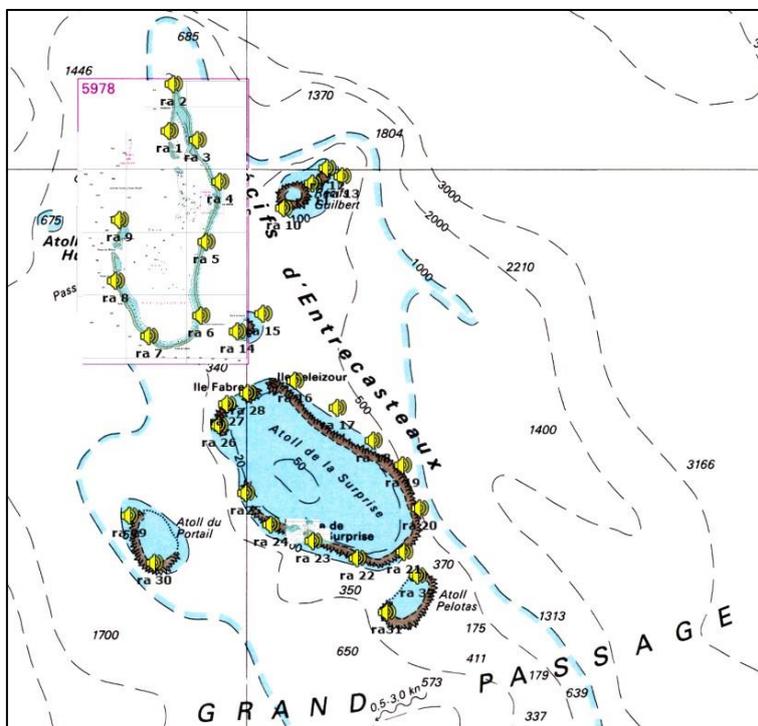


2. Navire de pêche illégale aux holothuries à Chesterfield. Janv 2017.

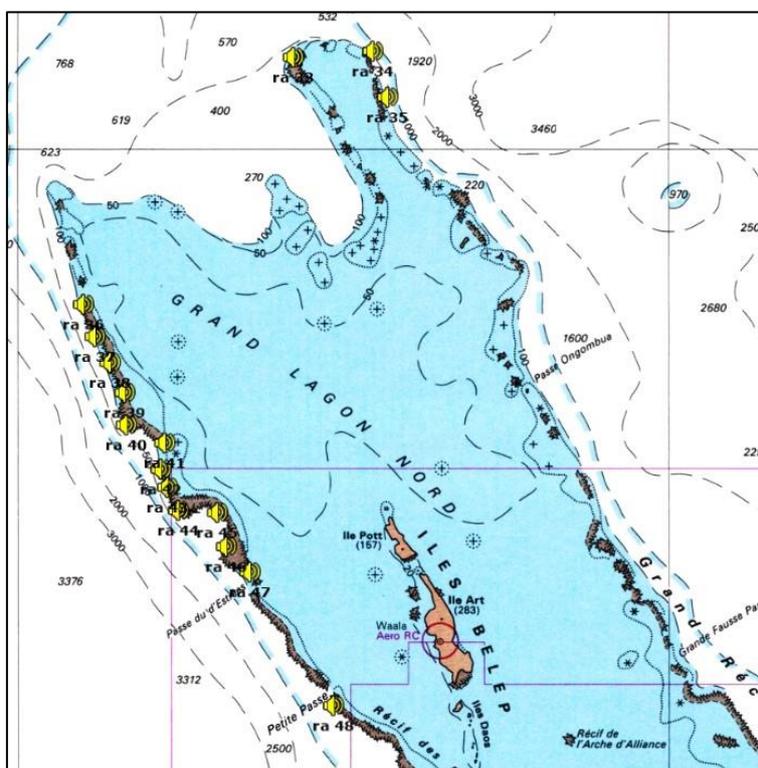
MISSION DE L'AMBORELLA N° 1702

Destination	CHESTERFIELD		
Objectif de la mission	Suivi des pontes de tortues vertes et de la nidification des oiseaux marins		
Commanditaire de la mission	PARC NATUREL DE LA MER DE CORAIL		
Date et heure de début de mission	Lundi 16 janvier 2017 à 07h00		
Nom des membres d'équipage	Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES, Guy HNAIJE.		
Nom des passagers	Christophe FONFREYDE (DAM), Mathieu MENGIN (DIMENC), Marc OREMUS (WWF), Pierre BACHY (SCO), Antoine REISS (NCTV).		
Déroulement de la mission	<p>Les activités suivantes ont été menées sur les ilots du V de Chesterfield, à Reynard et à Bampton :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suivi des pontes de tortues vertes. - Suivi de la nidification des oiseaux marins. - Suivi de l'évolution de la population de fourmis électriques présente sur une partie de l'île Longue. - Suivi de la fréquentation de la zone. - Ramassage des déchets <p>Un navire étranger de pêche illégale aux holothuries a été observé et éloigné à deux reprises pendant la mission.</p>		
Date et heure de fin de mission	Dimanche 29 janvier 2017 à 16h		
Nombre de milles parcourus	1 400 M	Nombre de jours de mer	14 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1703



3. Stations d'écoute dans la réserve naturelle d'Entrecasteaux en janvier 2017



4. Stations d'écoute dans le grand lagon nord en janvier 2017

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1703

Destination	ENTRECASTEAUX, côte Nord-Ouest, Grand Lagon Nord		
Objectif de la mission	Suivi des déplacements de requins (programme APEX)		
Commanditaire de la mission	PARC NATUREL DE LA MER DE CORAIL Nouvelle-Calédonie - IRD		
Date et heure de début de mission	Lundi 26 juin 2017 à 08h00		
Nom des membres d'équipage	Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES Guy HNAIJE		
Nom des passagers	Laurent VIGLIOLA (IRD) Germain BOUSSARIE (IRD) Lucas BONNIN (IRD) Simon ELISE (IRD) William ROBBINS (Wildlife Marine)		
Déroulement de la mission	<p>L'objectif de la mission était de changer les batteries des récepteurs acoustiques et de récupérer les données de la cinquantaine de stations (dont les 2/3 sont installés dans la réserve naturelle d'Entrecasteaux) pour mieux comprendre les déplacements des requins marqués dans la réserve et à l'extérieur.</p> <p>Les plongeurs ont constaté l'usure prématurée des chaînes des capteurs. La grande majorité des récepteurs a donc été récupérée à l'exception de quelques-uns accessibles depuis la côte Ouest et d'autres considérés comme « clés » pour l'acquisition de données.</p>		
Date et heure de fin de mission	Vendredi 07 juillet à 16h		
Nombre de milles nautiques parcourus	1 000 M	Nombre de jours de mer	12 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1704



5. Démonstration de mesure d'un thon. Amborella. Juillet 2017.

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1704

Destination	PASSES DE DUMBEA ET UITOE		
Objectif de la mission	Pose d'une palangre à thonidés		
Commanditaire de la mission	Nouvelle-Calédonie		
Date et heure de début de mission	Mercredi 12 juillet à 03h30		
Nom des membres d'équipage	<p>Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES Guy HNAIJE</p>		
Nom des passagers	<p>Julie-Anne KERANDEL (DAM), Aurélie FOURDRAIN (DAM), Julie MOUNIER (DAM), Marie-Hélène MERLINI (DAM), Christophe FONFREYDE (DAM), Manuel DUCROCQ (DAM), Thomas AUGER (DAM), Nathaniel CORNUET (DDE Province Nord), Loïc BOURGINE (DDE Province Nord), Bernard FAO (DDR Province Sud), Henri HUMUNI (DAE Province des Iles).</p>		
Déroulement de la mission	<p>L'objectif était de vérifier le bon fonctionnement des engins de pêche de l'AMBORELLA. A cette occasion les services des pêches des 3 provinces et de la Nouvelle-Calédonie se sont réunis à bord pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> - une formation pratique de pose d'une palangre à thonidés ; - puis une réunion de travail interservices sur les dossiers transversaux à l'ensemble des services des pêches ; - puis une formation pratique au virage d'une palangre. 		
Date et heure de fin de mission	Mercredi 12 juillet à 18h30		
Nombre de milles nautiques parcourus	80 M	Nombre de jours de mer	1 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1705



6. KEA TRADER échoué sur le récif Durand. Juillet 2017.

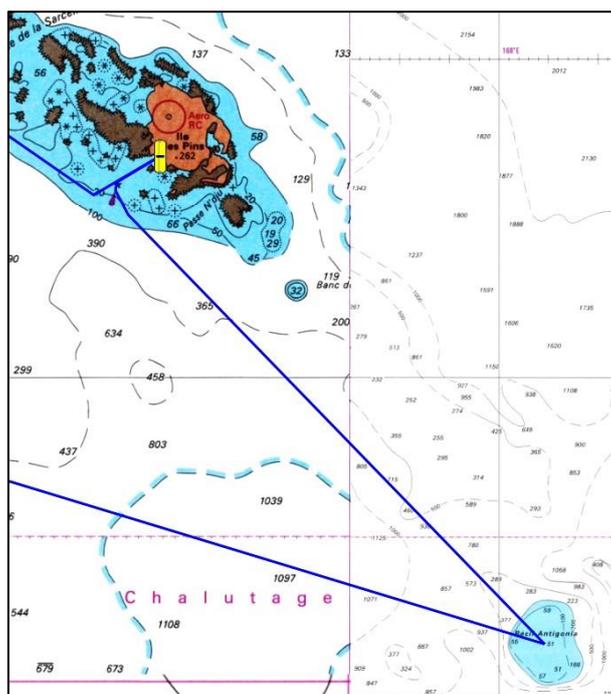
MISSION DE L'AMBORELLA N° 1705

Destination	RECIF DURAND		
Objectif de la mission	Assistance aux opérations de secours du KEA TRADER		
Commanditaire de la mission	Nouvelle-Calédonie		
Date et heure de début de mission	Dimanche 16 juillet 2017 à 15h		
Nom des membres d'équipage	<p>Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES Guy HNAIJE</p>		
Nom des passagers	<p>William BELTRAN BUJ (Marin Pompier base Chaleix) Julien PIZIVIN (Marin Pompier base Chaleix) Joseph TEHEIPUARII (Marin Pompier base Chaleix) Antonin LETROCQUER (Sorecal)</p>		
Déroulement de la mission	<p>Transport de personnels de la Marine Nationale et de la Sorecal sur la zone d'échouement du Kea Trader, ravitaillement du remorqueur Tamanou et veille en cas de nécessité de déploiement du barrage anti-pollution.</p> <p>Le transbordement du passager de la Sorecal et le ravitaillement du remorqueur Tamanou ont eu lieu le Lundi à 07h30.</p> <p>Les Marins Pompiers ont été récupérés par le B2M Entrecasteaux le mardi à 12h00.</p> <p>Après confirmation par le MRCC de notre liberté de manœuvre, avons appareillé pour Nouméa à 12h45.</p>		
Date et heure de fin de mission	Mercredi 19 juillet à 10h		
Nombre de milles parcourus	290 M	Nombre de jours de mer	3 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1706



7. Départ de l'équipe de marquage depuis l'Amborella. Antigonía. Juillet 2017

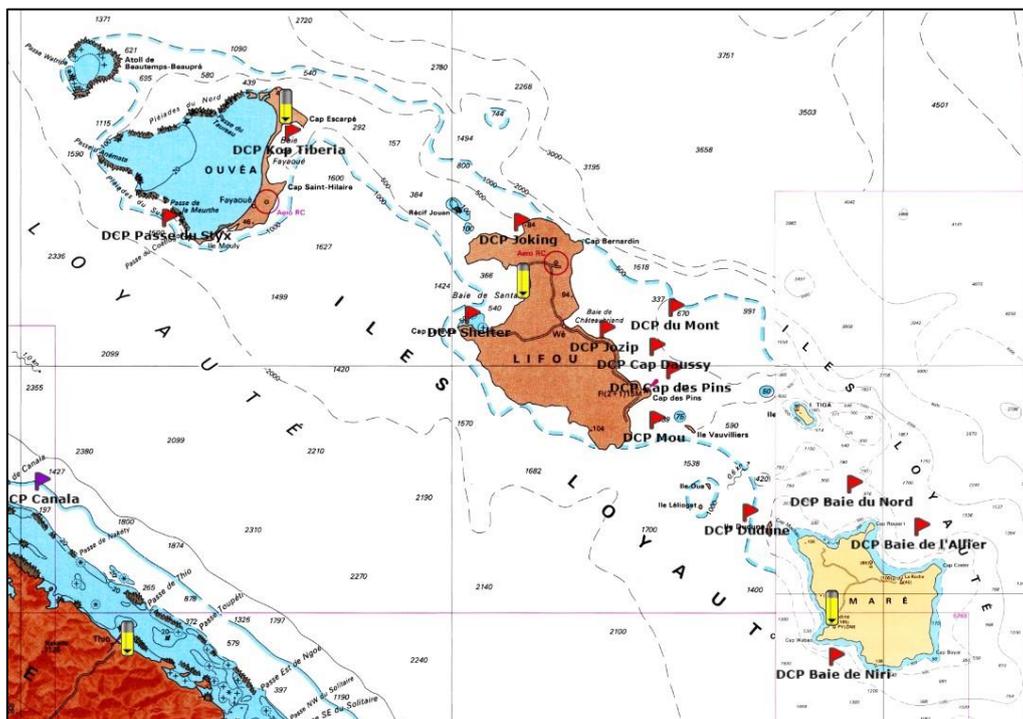


8. Route de l'Amborella

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1706

Destination	MONT ANTIGONIA		
Objectif de la mission	Suivi de la migration des baleines à bosse		
Commanditaire de la mission	PARC NATUREL DE LA MER DE CORAIL IRD		
Date et heure de début de mission	Dimanche 23 juillet 2017 à 07h30		
Nom des membres d'équipage	<p>Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES, Guy HNAIJE</p>		
Nom des passagers	<p>Claire GARRIGUE (IRD), Solène DERVILLE (IRD), Marc OREMUS (WWF), Romain LEGENDRE (IFREMER), Rémi DODEMONT (Opération Cétacés).</p>		
Déroulement de la mission	<p>Dans le cadre du programme scientifique MARACAS, les actions suivantes ont été menées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Observations et biopsies des baleines à bosse - Pose de balises satellitaires sur 2 baleines - Pose d'un enregistreur acoustique - Mesure de divers paramètres de l'eau sur la zone. 		
Date et heure de fin de mission	Vendredi 28 juillet à 16h30		
Nombre de milles parcourus	500 M	Nombre de jours de mer	6 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1707



9. Localisation des DCP posés en aout 2017 par l'Amborella.



10. Préparation des DCP avant immersion. Iles Loyauté. Aout 2017.

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1707

Destination	ILES LOYAUTE		
Objectif de la mission	Pose de dispositifs de concentration de poissons		
Commanditaire de la mission	Province des Iles Loyauté		
Date et heure de début de mission	Lundi 21 août à 6h30		
Nom des membres d'équipage	Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES, Guy HNAIJE.		
Nom des passagers	Thomas AUGER (DAM).		
Déroulement de la mission	Le matériel a été récupéré et vérifié au port de Wé (Lifou). 13 DCP, signalés par des chapelets de bouées de couleur orange ont été installés : 7 aux abords de Lifou, 4 autour de Maré et 2 à Ouvéa. Les positions, profondeurs et les rayons d'évitage des dispositifs ont été transmis au MRCC.		
Date et heure de fin de mission	Mardi 29 août à 16h30		
Nombre de milles parcourus	640 M	Nombre de jours de mer	9 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1708



11. Observation de baleines près de l'AMBORELLA. Antigua. Sept 2017.

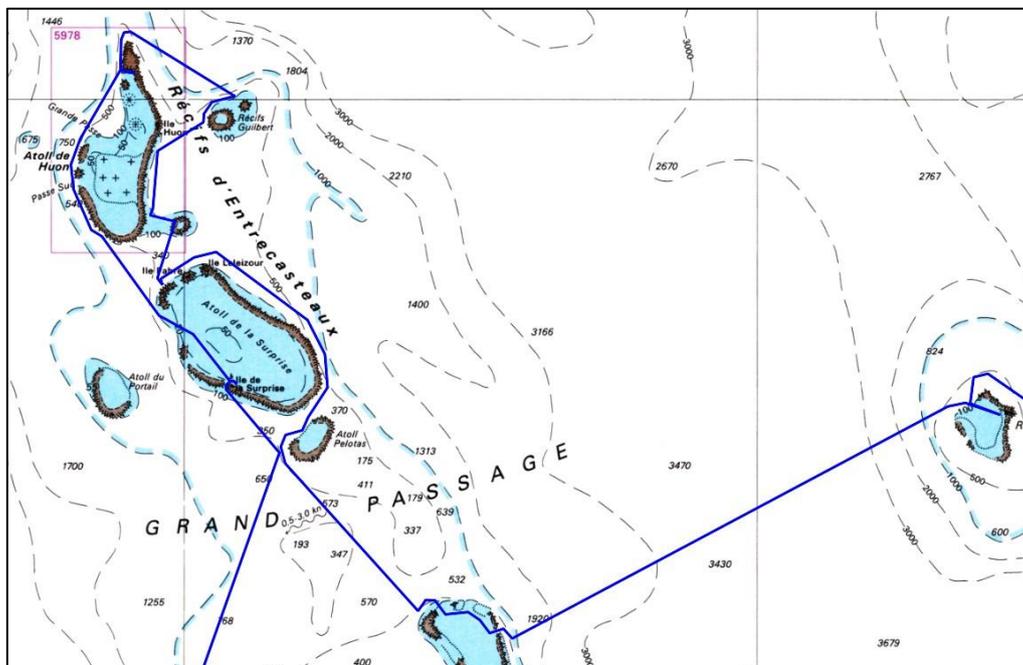
MISSION DE L'AMBORELLA N° 1708

Destination	ANTIGONIA, WALPOLE, BANC DE L'ORNE		
Objectif de la mission	Suivi de la migration des baleines à bosse		
Commanditaire de la mission	PARC NATUREL DE LA MER DE CORAIL IRD		
Date et heure de début de mission	Lundi 11 septembre à 07h		
Nom des membres d'équipage	Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES Guy HNAIJE		
Nom des passagers	Claire GARRIGUE (IRD), Solène DERVILLE (IRD), Claire BONNEVILLE (Opération Cétacés), Véronique PERARD (Opération Cétacés), Nicolas JOB (HEOS Marine Pacifique)		
Déroulement de la mission	<p>Les périodes de travail sur le récif Antigonía et le Banc de l'Orne ont alterné avec celles d'attente en Baie de Kuto du fait de conditions de houle et de vent parfois peu favorables. Néanmoins, l'enregistreur acoustique installé lors de la mission MARACAS 4 a pu être récupéré et l'équipe scientifique était satisfaite de la quantité de donnée acquise sur les différents groupes de baleines étudiés.</p> <p>Actions menées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Observations et biopsies des baleines à bosse - Pose de balises satellitaires sur 2 baleines - Récupération de l'enregistreur acoustique - Mesure de divers paramètres de l'eau sur la zone. 		
Date et heure de fin de mission	Vendredi 22 septembre à 16h		
Nombre de milles parcourus	630 M	Nombre de jours de mer	12 J

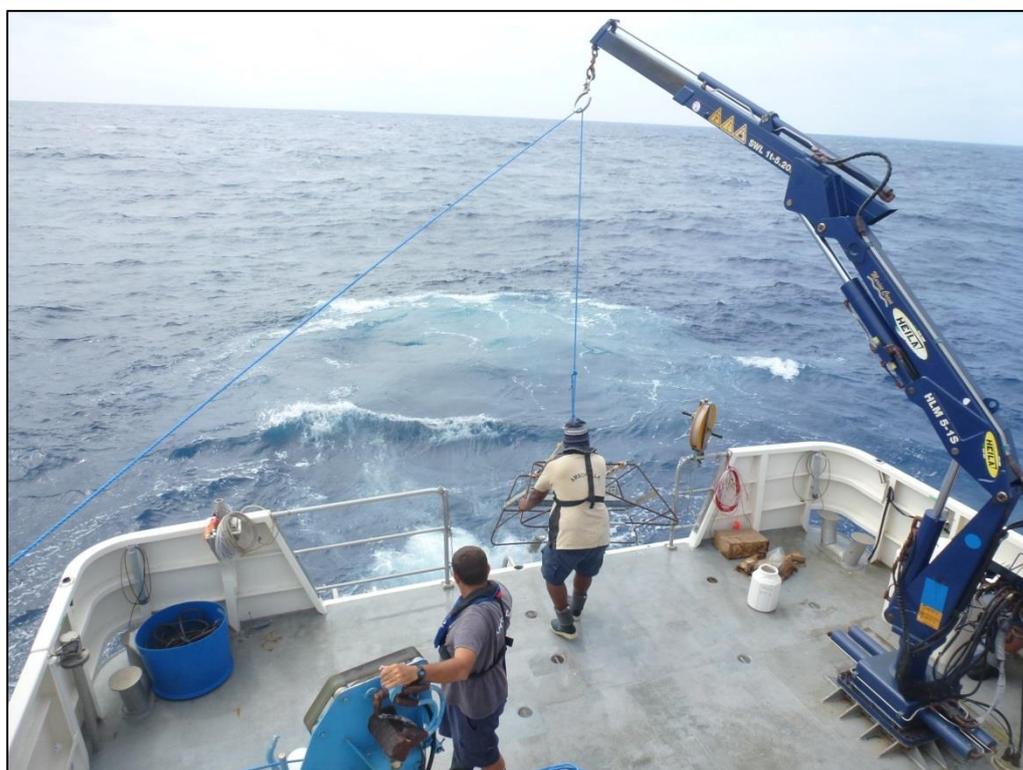
MISSION DE L'AMBORELLA N° 1709

Destination	CHESTERFIELD - ENTRECASTEAUX		
Objectif de la mission	Entretien des stations météorologiques automatisées Entretien du réseau d'hydrophones IRD		
Commanditaire de la mission	PARC NATUREL DE LA MER DE CORAIL Météo Nouvelle-Calédonie / IRD		
Date et heure de début de mission	Mardi 03 octobre à 07h		
Nom des membres d'équipage	Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES Guy HNAIJE		
Nom des passagers	Frédéric ETIENNE (Météo NC), François TUIHAMOUGA (Météo NC), Bastien PREUSS (SQUALE, bénévole IRD), Gilbert SARRAILH (bénévole IRD), William ROMAN (bénévole IRD).		
Déroulement de la mission	<p>Les travaux de maintenance ont pu être effectués comme prévu par les techniciens de la météo sur les stations des Iles Loop et Surprise.</p> <p>La totalité des récepteurs acoustiques de Chesterfield a été remplacée. 9 récepteurs des récifs Entrecasteaux et 6 de la côte Ouest (entre la Passe de Poum et l'île Verte) ont pu également être réinstallés.</p> <p>Quatre navires de plaisance en transit entre le Vanuatu et l'Australie ont été observés, deux à Chesterfield, et deux à Entrecasteaux.</p>		
Date et heure de fin de mission	Vendredi 13 octobre à 14h		
Nombre de milles parcourus	1 300 M	Nombre de jours de mer	11 J

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1710



14. Trajet du navire (Entrecasteaux, GLN, Pétri). Oct 2017.



15. Remontée d'une caméra appâtée. Pétri. Oct 2017.

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1710

Destination	ENTRECASTEAUX, PETRIE, ASTROLABE		
Objectif de la mission	Entretien du réseau d'hydrophones IRD Etat des lieux de la faune et des écosystèmes marins		
Commanditaire de la mission	PARC NATUREL DE LA MER DE CORAIL IRD / SQUALE		
Date et heure de début de mission	Mardi 23 octobre à 7h		
Nom des membres d'équipage	Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES Guy HNAIJE		
Nom des passagers	Bertrand BOURGEOIS (IRD), Gilbert SARRAILH (bénévole IRD), Florent CADE (SQUALE), Bastien PREUSS (SQUALE), Morgane REIX-TRONQUET (SQUALE).		
Déroulement de la mission	Le cabinet d'étude SQUALE, missionné par la Nouvelle-Calédonie, a réalisé un suivi par plongeurs et par caméra pour réaliser un diagnostic de l'état de santé des récifs de Pétrie et Astrolabe. Un navire étranger en action de pêche illégale aux holothuries avait été observé sur ces récifs en 2016. 40 récepteurs acoustiques du réseau Apex ont été remplacés à Entrecasteaux, dans le Grand Lagon Nord et sur la côte Ouest. C'est la totalité du réseau Apex qui a été remise à neuf au cours des missions de 2017.		
Date et heure de fin de mission	Vendredi 03 novembre à 16h30		
Nombre de milles parcourus	1 000 M	Nombre de jours de mer	11 j

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1711



16. Mesure d'une tortue. Huon. Déc 2017.



17. Mesure du profil de plage. Huon. Déc 2017.

MISSION DE L'AMBORELLA N° 1711

Destination	ENTRECASTEAUX		
Objectif de la mission	Suivi des pontes de tortues vertes Suivi de la nidification des oiseaux marins		
Commanditaire de la mission	PARC NATUREL DE LA MER DE CORAIL		
Date et heure de début de mission	Jeudi 7 décembre à 07h00		
Nom des membres d'équipage	Napoléon COLOMBANI, Manuel CONSIGNY, Nikotimo VUKI, Christophe DESGRIPPES Guy HNAIJE		
Nom des passagers	Julie-Anne KERANDEL (DAM), Marie-Hélène MERLINI (DAM), Hugues GOSSUIN (Aquarium des lagons), David UGOLINI (SCO), Ru TAIME (MARAE MOANA, Parc naturel des îles Cook).		
Déroulement de la mission	<p>Suivi des pontes de tortues vertes.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plus de 1000 montées par nuit ont été comptées en moyenne - 60 tortues vertes ont été baguées - Le technicien de l'aquarium a installé des balises sur trois tortues vertes. <p>Autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inventaire ornithologique réalisé par la SCO. - Profils morphologiques des Iles Huon, Fabre et Leleizour ont été réalisés selon le protocole fourni par la DIMENC. - 620 Kg de déchets ont été ramassés. 		
Date et heure de fin de mission	Lundi 18 décembre à 16h30		
Nombre de milles parcourus	970 M	Nombre de jours de mer	12

VISITE DE SENSIBILISATION A BORD DE L'AMBORELLA N° 2017001



18. Essais combinaisons de survie. Visite Amborella. Mai 2017.



19. Visite de la salle des machines de l'AMBORELLA. Mai 2017

VISITE DE SENSIBILISATION A BORD DE L'AMBORELLA N° 201701

Lieu	NOUMEA, quai des scientifiques
Objectif de la mission	Faire connaître le parc naturel de la mer de Corail à travers les missions de l'AMBORELLA.
Organisme accueilli	Ecole James Cook
Date et heures de visite	Le 22 mai 2017 de 08h00 à 12h00
Equipe d'accueil	<ul style="list-style-type: none"> - Chargée de communication du parc naturel de la mer de Corail - Equipage de l'AMBORELLA
Public accueilli	<ul style="list-style-type: none"> - 32 élèves scolarisés en CM2 à l'école James Cook - 4 accompagnateurs
Déroulement de la visite	<p>Pour découvrir le parc naturel mais aussi l'intérieur d'un navire multi-missions, son fonctionnement, ainsi que le quotidien des marins, l'approche ludique a été privilégiée :</p> <ul style="list-style-type: none"> - atelier de réalisation de nœuds marins, - essai de combinaisons de survie... - visites de la salle des machines - Une découverte en images du parc naturel de la mer de Corail (diaporama et vidéos). Les enfants pouvaient ensuite poser des questions pour mieux connaître le parc naturel, et les projets scientifiques qui y sont menés. <p>A la fin de la visite, un livret d'images sur la biodiversité du parc naturel a été remis à chaque élève, des supports d'information détaillant les mesures de gestion en vigueur dans le parc naturel et le livret simplifié exposant le plan de gestion ont été remis aux professeurs et aux accompagnants.</p>

VISITE DE SENSIBILISATION A BORD DE L'AMBORELLA N° 201702



20. Accueil à bord par le capitaine de l'Amborella. Sept 2017.



21. Atelier parc naturel. Amborella. Sept 2017.

VISITE DE SENSIBILISATION A BORD DE L'AMBORELLA N° 201702

Lieu	NOUMEA, quai des scientifiques
Objectif de la mission	Faire connaître le parc naturel de la mer de Corail à travers les missions de l'AMBORELLA.
Organisme accueilli	Collège de Koutio
Date et heures de visite	Le 05 septembre 2017 de 08h00 à 12h00
Equipe d'accueil	<ul style="list-style-type: none"> - Chargée de communication du parc naturel de la mer de Corail - Equipage de l'AMBORELLA
Public accueilli	<ul style="list-style-type: none"> - 26 élèves de 6^{ième} - 2 accompagnants
Déroulement de la visite	<p>Pour découvrir le parc naturel mais aussi l'intérieur d'un navire multi-missions, son fonctionnement, ainsi que le quotidien des marins, l'approche ludique a été privilégiée :</p> <ul style="list-style-type: none"> - atelier de réalisation de nœuds marins, - essayage des combinaisons de survie... - visites de la salle des machines - Une découverte en images du parc naturel de la mer de Corail (diaporama et vidéos). Les enfants pouvaient ensuite poser des questions pour mieux connaître le parc naturel, et les projets scientifiques qui y sont menés. <p>A la fin de la visite, un livret d'images sur la biodiversité du parc naturel a été remis à chaque élève, des supports d'information détaillant les mesures de gestion en vigueur dans le parc naturel et le livret simplifié exposant le plan de gestion ont été remis aux professeurs et aux accompagnants.</p>