06 49 00 00 49

Voyage scientifique : Etude des cétacés de Méditerranée à la voile

7 jours / 6 nuits

Dauphin bleu et blanc nageant à l'étrave du voilier – © Wild Seas Explorer

Mettez-vous **dans la peau d'un scientifique-aventurier** pendant 7 jours et 6 nuits, en partant à la découverte des **cétacés** et en participant à la collecte de données.

7 journées à sillonner la Méditerranée occidentale au gré des vents et des animaux. 7 journées durant lesquelles mère nature est votre seul maître. 7 journées pour apprendre et découvrir les cétacés de Méditerranée tout en participant activement à leur **protection et à leur étude**.

Ce séjour a pour but la **découverte par la science** ! Et lors de ce séjour, VOUS participez activement à cette science !

Alors embarquez pour l'étude des grands prédateurs de Méditerranée. **Voyagez utile, voyagez éthique, voyagez écolo !**

06 49 00 00 49

Le plus « destination » :

Pas besoin de s'exiler, d'augmenter son bilan carbone ou de contrarier sa peur de l'avion pour voir des dauphins et des baleines, il vous suffit d'aller en Méditerranée.

Protégée par des parcs nationaux et marins, par des réserves naturelles, des sites Natura 2000 et par le Sanctuaire Pélagos, la mer Méditerranée, pourtant pauvre en nutriments, **ne laisse pas sa part aux autres en ce qui concerne la mégafaune marine** ! C'est sa topographie particulièrement variée qui fait de la Méditerranée un ensemble d'habitat parfait pour de nombreuses espèces marines. Ainsi, sur 86 espèces de cétacés recensés dans le monde, une vingtaine a déjà été observé en Méditerranée, et **18 espèces sont considérées comme faisant partie du peuplement de cette mer, et 10 composent l'essentiel des cétacés peuplant la Méditerranée occidentale.**

Les côtes protégées, surtout celles des îles, vous offrirons moments de détentes et repos idyllique entre les périodes d'observations.

Observateurs accompagnés par des dauphins bleu et blanc © Wild Seas Explorer

06 49 00 00 49

Le plus « voilier » :

Comment mieux s'imaginer dans la peau d'un scientifique aventurier qu'en vivant jour et nuit sur un voilier, avec la nature ? Le but du séjour étant d'observer et étudier les cétacés, l'optimisation du temps passé en mer est de rigueur. C'est donc en pleine mer que vous passerez vos nuits (si la météo le permet) ou dans un mouillage idyllique. Ce mode de vie vous permettra de profiter pleinement du milieu marin et des surprises qu'il vous réserve. Vous pourrez, en plus de participez à la collecte de données, participer aux manœuvres à bord, si vous le souhaitez.

Marin qui s'occupe de mettre en place un mouillage responsable © Wild Seas Explorer

Le plus « cétacés » :

Avec **autant d'heures passées en mer que la météo le permettra,** vous augmentez vos chances, déjà élevées, d'observer des cétacés.

Sur les **18 espèces peuplant la Méditerranée, 8 (pour 4 familles différentes) sont assez facilement observables** dans notre zone de prospection, parmi elles, des Delphinidés, des Baleinoptéridés, des Physeteridés, des Ziphiidés.

06 49 00 00 49

Cétacés avec présence habituelle en Méditerranée occidentale : Dauphin commun (*Delphinus delphis*), Grand dauphin (*Tursiops truncatus*), Dauphin bleu et blanc (*Stenella coeruleoalba*), Globicéphale noir (*Globicephala melas*), Dauphin de Risso (*Grampus griseus*), le Ziphius (*Ziphius cavirostris*), Cachalot commun (*Physeter macrocephalus*), Rorqual commun (*Balaenoptera physalus*).

Cétacés avec présence très occasionnelle : Mégaptère (*Megaptera novaeangliae*), Rorqual à museau pointu (*Balaenoptera acutorostrata*), Orque (*Orcinus orca*), régulière vers le détroit de Gibraltar.

Cétacés avec présence rare : Rorqual boréal (*Balaenoptera borealis*), Faux-orque (*Pseudorca crassidens*), et Dauphin tacheté (*Stenella frontalis*).

Cétacés difficiles à observer mais probablement présents dans la zone : Cachalot nain (*Kogia sima*), le Mésoplodon de Blainville (*Mesoplodon densirostris*) et le Mésoplodon de Sowerby (*Mesoplodon bidens*).

Dauphin de Risso observé en Méditerranée occidentale © Wild Seas Explorer

06 49 00 00 49

Le plus « scientifique » :

Stéphanie Vigetta, **guide naturaliste et scientifique**, formée en écologie marine et cétologie vous accompagnera tout au long de votre séjour. **Vous pourrez participez à la collecte de données scientifiques** (photo-identification, prise de données sur la structure du groupe, le comportement, les sondes, les interactions sociales, l'environnement), données qui seront transmises à des partenaires locaux, et donc utilisées à des fins de protection des animaux.

Participer à la collecte de données scientifiques sur les cétacés, c'est faire avancer la recherche, pour mieux connaître et donc mieux protéger ces animaux qui nous font tant rêver. C'est aussi une manière d'appréhender les sorties en mer différemment, d'apprendre et de voir les choses autrement. En participant à des sorties cétacés en Méditerranée, vous serez spectateur au premier rang. Mais en participant à la croisière naturaliste avec l'équipe de scientifiques-naturalistes de Wild Seas Explorer, vous serez acteur !

Observateurs guettant un souffle © Wild Seas Explorer

06 49 00 00 49

Les plus du séjour :

- Stéphanie Vigetta votre guide scientifique pour ce séjour ;
- Participation active à la recherche et à l'étude des cétacés ;
- Nuits à bord d'un beau voilier Bavaria 50 Cruiser ;
- Maximisation du temps en mer et notamment en haute mer ;
- L'immersion complète dans une culture marine et une ambiance naturaliste.

IMPORTANT : En cas d'indisponibilité imprévisible de l'un de nos accompagnants, nous nous réservons le droit de le remplacer par une personne de qualité ou de compétence similaire, sans que son absence puisse constituer un motif significatif d'annulation de la part d'un voyageur.

Observateur, acteur et navigateur © Wild Seas Explorer

06 49 00 00 49

Descriptif du séjour

Jour 1 : Accueil sur le bateau

Vous arrivez sur la base nautique du port pour 9h00. Vous êtes accueilli par le guide scientifique et le Capitaine du bateau qui vous installent dans vos cabines respectives. Un pot d'accueil vous attend et vous profitez de ce premier moment de détente pour faire connaissance, une équipe sur un bateau doit être une équipe soudée ! Le Capitaine vous présente un bref topo sur la sécurité à bord. Votre guide Wild Seas Explorer vous explique le programme de la semaine et vous communique les informations essentielles sur les cétacés, l'environnement marin et le protocole de collecte de données. Si la météo le permet, vous partez ensuite au mouillage où vous dînerez et passerez la nuit.

Le bateau © Wild Seas Explorer

06 49 00 00 49

Jour 2 à 6 : Observation et étude des cétacés et de la mégafaune marine

Le matin, un petit déjeuner copieux est mis à disposition à 8h00. Si la météo le permet, la navigation commence à 8h30 et vous voilà parti vers le large.

Vous naviguez en direction des canyons, zones riches en matières premières, en poissons et en mégafaune !

Rorqual commun se préparant à sonder - Dauphins bleu et blanc accompagnant le voilier © Wild Seas Explorer

Vous êtes aux aguets dès le départ du mouillage, car il est possible d'observer certaines espèces très près des côtes. Certains aiment aider à la manœuvre sur le voilier, barrer, faire des nœuds, hisser les voiles…

Voyageur participant aux manœuvres à bord – Voyageurs en quart d'observation © Wld Seas Explorer

D'autres préfèrent être sur le pont, scrutant l'horizon, espérant être le premier à détecter un aileron ! Tout ce que vous observez est bon à noter pour la science et vous prenez des données sur la météo, la mer, votre position, jusqu'à observer ce que vous étiez venus chercher : des cétacés !

Deux observatrices détectant un souffle © Wild Seas Explorer

C'est là que votre « travail » de scientifique commence : savourer chaque instant, apprécier, regarder, mais surtout analyser, observer, noter, comprendre, apprendre… Vous expérimentez la photo-identification qui permettra d'en savoir plus sur les populations d'animaux de la Méditerranée occidentale, leurs déplacements mais aussi leurs liens sociaux. Vous prenez le temps de collecter des données sur le comportement des animaux, leur nombre, leur habitat.

Les données que vous récoltez serviront à compléter le catalogue de photo-identification élaboré par Wild Seas Explorer (liens catalogue photo-id). Votre implication dans cette expédition scientifique permettra également la collecte de données comportementales et environnementales pour des organismes partenaires qui seront libres de les exploiter afin de contribuer à l'étude et la conservation de ces animaux (lien programme de recherche).

Rorqual Commun au repos - Grand dauphin photo-identifié au large de Marseille © Wild Seas Explorer

Les journées se suivent mais ne se ressemblent pas. Notre principal objectif et de vous faire découvrir et étudier les cétacés, mais nous observerons aussi oiseaux marins et faune pélagique (requins, raies, poissons, tortues). Chaque observation de raies ou de requins est d'ailleurs l'occasion de fournir des données très précieuses à notre partenaire scientifique, le Groupe Phocéen d'Etude des Requins et des Raies.

Formation en radeau de Puffins cendrés - Tortue caouanne © Wild Seas Explorer

Vos moments de pause vous invitent à vous baigner ou tout simplement vous prélasser… Équipés de votre masque, c'est l'occasion de se mettre à l'eau au-dessus des fonds à 2000m. Vous observez la lumière qui se noie dans la profondeur des eaux, la coque du bateau comme vous ne l'avez jamais vu, du plancton à profusion et peut-être quelques autres organismes marins. Ces baignades sont l'occasion de se rendre compte de l'immensité de la mer… Se baigner dans des eaux de 2000m de profondeur, ce n'est pas rien !

Le midi, un pique-nique élaboré est préparé par votre guide Wild Seas Explorer. Le soir, la journée se termine à 19H, pour continuer sur un apéritif, puis un bon repas. Ceux qui ont encore de l'énergie se remémorent les bons souvenirs de la journée, les autres s'endorment les étoiles pleins

les yeux, et rêvent au lendemain.

Fonction de la météo et de la mer, vous passez la nuit au mouillage dans un cadre idyllique, ou expérimentez la vie en haute mer en passant une (ou plusieurs) nuits au large. Chaque situation présente ses avantages et une part de rêve. Au mouillage, vous pourrez vous adonner à la randonnée palmée et voir de la mer une côte magnifique et préservée. Au large, vous expérimenterez les quarts de surveillance de nuit, avec la possibilité d'observer un ciel étoilé comme vous n'en avez jamais vu, ou d'entendre le souffle d'un dauphin qui rôde autour du bateau.

Bec de l'Aigle au levé du jour après un mouillage © Wild Seas Explorer

La météo fait partie intégrante de la vie de tout scientifique en mer. Si l'état de la mer permet une sortie sans toutefois permettre des observations de qualité, une initiation à la navigation en monocoque pourra vous être dispensée par notre skipper. Enfin, si la météo vous oblige à rester abrités au mouillage, du matériel de snorkeling sera mis à votre disposition pour découvrir la faune sous-marine côtière. Il vous sera également possible de découvrir les îles à pieds.

Notre expédition a un objectif scientifique, mais se veut également éco-responsable. Nous préparons nos repas à base de produits bio et locaux, nous faisons le tri, nous nous lavons à l'eau de mer avec un savon naturel spécial eau de mer, nous nous brossons les dents à l'argile… Nous vous invitons à découvrir ce mode de vie plus alternatif en vous offrant un kit de démarrage !
Evidement nous ne rejetons rien à la mer si ce n'est les matières biodégradables, et nous ramassons autant de déchet que notre navigation nous le permet.
Et bien entendu, et surtout, par respect pour la faune, et pas uniquement les cétacés, nous ne ferons aucune mise à l'eau avec des animaux.

Un appareil pour la photo-ID, des jumelles pour la collecte de données, des yeux pour le plaisir © Wild Seas

06 49 00 00 49

Jour 7 : Journée en mer – Retour pour 13h au Port

Votre dernière journée en mer… Vous profitez pour entamer la route du retour, tout en continuant les observations et la collecte de données.

Dauphin de Risso et nouveau-né © Wild Seas Explorer

Arrivée à 13h00. Vous rassemblez vos affaires, rendez votre habit de scentifique et dîtes « à bientôt ». Rendu du bateau à 15h.

Fin du séjour.

NB : Cet itinéraire est donné à titre indicatif : selon les conditions météorologiques, les contraintes opérationnelles ou un événement d'intérêt ponctuel, votre guide pourra le modifier pour votre sécurité et le bon déroulement du séjour.

06 49 00 00 49

06 49 00 00 49

Conditions de vente

Le prix comprend :

- Les prestations naturalistes et scientifiques de Stéphanie Vigetta ;
- La navigation en mer et les services d'un skipper ;
- La pension complète en cabine double, twin ou lits superposés du diner du J1 au J7 midi ;
- Fourniture du linge de chambre et du linge de bain ;
- L'initiation à la voile par le Capitaine ;
- Les droits d'entrées dans les réserves.

Le prix ne comprend pas :

- Le transport Aller / Retour pour vous rendre sur place ;
- Les pourboires ;
- Vos dépenses personnelles ;

Wild Seas Explorer a fait le choix de ne pas imposer de supplément pour les personnes voyageant seules, et acceptant de partager leur chambre avec un autre participant du même sexe. Les personnes souhaitant impérativement être seule dans leur chambre, en revanche, peuvent souscrire à l'option "chambre individuelle".

06 49 00 00 49

Informations pratiques

Condition physique :

Pas de difficulté technique particulière, accessible à tous publics. Les trajets à pieds sont limités le plus souvent à quelques centaines de mètres sauf journées passées à terre. Pour ceux qui ont le mal de mer, ce voyage n'est pas recommandé.

Moyens de transport :

- **Pour se rendre sur place** : le transport jusqu'au port n'est pas compris dans le prix du séjour. Nous pouvons cependant vous aider à faciliter votre acheminement jusqu'au port.
- **Pendant le séjour** : les déplacements durant le séjour se feront en voilier et annexe à moteur.

Hébergement :

Vous séjournez à bord du voilier Bavaria 50, sur lequel vous embarquez au port de Toulon. Le bateau est constitué de 3 cabines doubles et deux cabines avec lits superposés, et de 3 salles de bains/toilettes. Ce bateau peut être, si nécessaire, remplacé par équivalent.

Restauration :

- Petit Déjeuner : à disposition
- Déjeuner : pique-nique préparé par votre guide et le Capitaine
- Dîner : repas préparé par votre guide et le Capitaine
- Boisson pendant le repas

Matériel conseillé :

- **Chaussures** : chaussures de bateau, une petite paire de chaussures de marche
- **Vêtements** : veste / pull pour les nuits fraiches ; vêtements légers et maillot de bain
- **Accessoires** : chapeau / casquette, lunettes de soleil, crème solaire
- **Petite pharmacie personnelle** : il est toujours recommandé de voyager avec une petite pharmacie personnalisée aux besoins des voyageurs d'un même groupe. Si vous souffrez d'un ennui de santé qu'il est bon de nous signaler merci de nous informer pour prendre les dispositions nécessaires. Cette petite pharmacie est à constituer avec son médecin traitant.
- **Appareil photo, jumelles, ...**

06 49 00 00 49

Formalités sanitaires :

Il n'est pas nécessaire de se faire vacciner pour voyager en Méditerranée française. Comme partout dans le monde, il convient de renouveler votre vaccin contre le tétanos, surtout si vous allez réaliser des activités en contact avec la nature.

Il est indispensable, pour tout participant, de nous signaler, toute condition physique et/ou médicale connue nécessitant (ou pouvant nécessiter) une adaptation du voyage, à l'inscription ou dès connaissance de cette nouvelle condition : allergies, traitements, …

Si vous avez un traitement particulier à suivre, nous vous rappelons **d'emmener les ordonnances correspondantes**. Nous vous invitons par ailleurs à consulter votre médecin traitant pour **connaître votre capacité physique** pour effectuer le voyage et les vaccinations/traitements adéquats selon la destination et appropriés à vous-même.

Formalités administratives :

Pour votre séjour en Méditerranée, vous n'aurez pas besoin de Visa mais simplement de votre carte d'identité ou d'un passeport (valides).

Se munir de sa carte d'assurance européenne d'assurance maladie

Ces formalités s'appliquent pour les ressortissants français, mais peuvent évoluer avant votre départ. Nous vous recommandons donc de vérifier auprès du consulat/de l'ambassade du pays ces formalités avant votre départ.

Nous vous conseillons également d'emmener une photocopie de vos papiers d'identité en cas de perte ou de vol, et de les placer dans un bagage différent que les originaux. (Plus de renseignements ou modifications imprévues de dernière minute sur : www.diplomatie.gouv.fr « Conseils aux voyageurs »).

Monnaie locale et moyens de paiement

En la monnaie est l'euro.

Pourboires :

Tous les établissements en France incluent le prix du service. Néanmoins, il est fréquent de laisser des pourboires dans les bars et les restaurants, selon le montant et de la générosité du client.

Décalage horaire :

Vous restez en France, il n'y a donc pas de décalage horaire.

06 49 00 00 49

Climat :

La côte Sud de la France est soumise à un **ensoleillement important**, surtout en été. Les journées peuvent donc être très chaudes et les température moyenne allant de 23 à 24°C peuvent facilement **dépasser les 30°C**. La côte peut être fortement touchées par les **vents**, principalement le Mistral et les vents d'Est marins.

Repas détaillés :

Un menu spécial basique peut être proposé aux végétariens. Il est indispensable qu'un régime particulier ou une allergie à tel ou tel aliment soit signalé clairement à l'inscription.

Électricité :

Sur le bateau, le secteur fournit du courant à 220 V. Les prises respectent la réglementation européenne et correspondent au système des broches rondes. Veillez à ce que les appareils électriques que vous allez utiliser (ordinateurs, chargeurs de téléphones portables, rasoirs...) fonctionnent bien à cette tension.

Eau et boissons :

Sur le bateau, l'approvisionnement d'eau potable est assuré sur la totalité du séjour.

Numéros d'urgence :

Numéro commun à tous les services d'urgence : 112

Numéros utiles :

En cas d'urgence (accident,…) : en priorité votre assurance assistance

Autre assistance :

Wild Seas Explorer

06 49 00 00 49 = téléphone portable de l'organisateur accompagnateur.

06 49 00 00 49

Comment s'inscrire au voyage ?

Procédure d'inscription et de règlement :

Rendez-vous sur la page du voyage souhaité, étudiez la feuille de route en ligne ou téléchargez-là. Si notre description vous a convaincue, prenez un rendez-vous téléphonique avec Wild Seas Explorer via notre page contact pour que nous puissions discuter de votre projet. Nous vous enverrons ensuite la fiche de route et un devis que vous devrez-nous retourner signés. Votre place sera définitivement réservée une fois l'acompte de 40% du prix total du voyage reversé par Carte Bancaire, chèque ou virement.

Acompte :

L'inscription sera considérée comme définitive avec le versement d'un acompte égal ou supérieur à 40% du montant prévisible du voyage.

Solde :

La facture vous est envoyée dans les 8 jours suivant le retour de votre bulletin d'inscription. Le solde du montant de votre voyage devra être réglé au plus tard 30 jours avant la date du départ.

Pour les inscriptions tardives (moins de 15 jours avant le départ), et pour les séjours inférieurs à 5 jours, la totalité des prestations doit être réglée en une fois par virement bancaire.

Assurances :

Á défaut du paiement complet du prix du voyage à la date contractuellement établie, le vendeur se réserve la possibilité d'annuler le voyage réservé, sans que l'acheteur puisse se prévaloir de cette annulation. Le voyage serait considéré comme annulé du fait de l'acheteur qui serait alors redevable des frais d'annulation applicables. Les sommes versées seront intégralement conservées.

Assurances voyages : Chaque explorateur est invité à choisir l'assurance qu'il souhaite. Les différentes formes d'assurances (assistance–rapatriement, complémentaire ou multirisques) sont facultatives. Wild Seas Explorer ne propose pas de transport aérien, et pour cette raison nous vous invitions à prendre vos dispositions auprès des compagnies intéressées.

06 49 00 00 49

Assurances de Responsabilité Civile : Wild Seas Explorer est garanti pour Responsabilité Civile Professionnelle via son adhésion à la Coopérative Odyssée du Voyage par le groupe GENERALI IARD - Contrat n° HA RCAPST 126 844. Pour une garantie totale de 1 500 000 € tous dommages confondus.

Votre contact pour ce séjour : Stéphanie Vigetta

06 49 00 00 49