



BASSIN DE THAU



biotope
ÉDITIONS

Octobre 2018

HIPPOCAMPES, une famille d'excentriques

Une exposition interactive et un ouvrage dédiés au mystérieux cheval des mers
L'événement phare de la 21^{ème} édition du Salon International de la Plongée Sous-Marine,
consacrée aux sciences participatives

A l'occasion de la 21^{ème} édition du Salon International de la Plongée Sous-Marine qui se tiendra du 11 au 14 janvier 2019, partez à la découverte des mystérieux hippocampes à travers l'exposition interactive exceptionnelle « Hippocampe » et un ouvrage en coédition des Editions Biotop et du CPIE Bassin de Thau à paraître pour l'occasion. Fruit du programme de sciences participatives Hippo-THAU initié par Patrick Louisy en 2005 et coordonné par le CPIE (1) Bassin de Thau, ce travail lève le voile sur ces animaux aussi emblématiques que méconnus.

Salon International de la Plongée Sous-Marine : une 21^{ème} édition dédiée aux sciences participatives

A chacune de ses éditions, le Salon International de la Plongée Sous-Marine invite ses visiteurs à **découvrir l'incroyable diversité d'une nature subaquatique encore riche en énigmes et mystères**. Pour cette 21^{ème} édition, le rendez-vous incontournable des passionnés des mers et des océans sera dédié aux sciences participatives. Conférences avec des scientifiques et des explorateurs, projections de documentaires, expositions photos, livres et autres animations concourent à sensibiliser le grand public à la préservation de cet environnement sous-marin. Avec l'étonnement, l'émerveillement et finalement la connaissance comme vecteurs essentiels. **La transmission et le partage** sont également ce qui permet aux sciences participatives de **fédérer les bonnes volontés autour d'objectifs communs** : observer pour mieux comprendre, connaître pour mieux protéger.

A cette occasion, l'exposition et l'ouvrage *Hippocampes, une famille d'excentriques* illustreront parfaitement la démarche. Aboutissement de **plus de 10 ans d'observations et de collectes d'informations par des centaines de bénévoles mobilisés et encadrés par l'association scientifique et naturaliste Peau-Bleue (membre du CPIE Bassin de Thau)**, ce travail rend hommage à ces animaux mythiques qui fascinent l'humanité depuis l'Antiquité.

Vivez une expérience immersive !

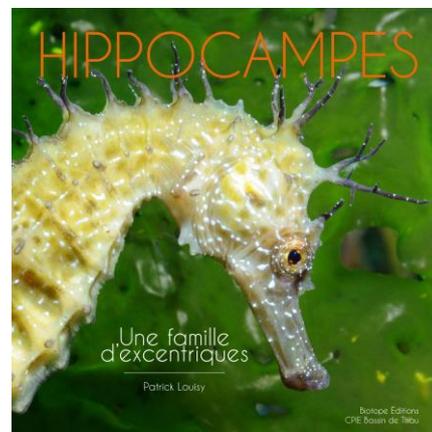
L'exposition « Hippocampe », une étonnante boîte bleue de 90 m² a été imaginée et conçue par le CPIE Bassin de Thau sous la coordination scientifique de Patrick Louisy. Elle pique la curiosité du visiteur invité à y pénétrer pour aller à la rencontre des hippocampes dans leur élément subaquatique. Le défi des concepteurs de cette exposition était de parvenir à maintenir l'attention du public sans la présence physique (et donc captive) de l'animal dont la beauté n'a d'égale que la fragilité. Défi relevé ! Tout à la fois énigmatique, ludique et interactif, le parcours de l'exposition est jalonné d'éléments phares et forts propices à l'émerveillement : livre géant, photos, vidéos, animations 3D, ambiances sonores, dispositifs manipulables... **Une fois immergé dans la boîte, un merveilleux voyage commence à la découverte du vivant !**



Ouvrage « Hippocampes, une famille d'excentriques »

Fruit de plus d'un an de rédaction et de collaboration avec la maison d'éditions Biotope et du CPIE Bassin de Thau, cet ouvrage de Patrick Louisy sera présenté en avant-première lors du Salon International de la Plongée Sous-Marine. A travers ce beau livre illustré de grandes et magnifiques photos, l'auteur propose plusieurs niveaux de lecture notamment par le biais de « zooms » ou d'encadrés scientifiques, ludiques ou documentaires et ravira aussi bien les lecteurs aguerris que les enfants et simples curieux de nature.

Hippocampes, une famille d'excentriques est aussi un livre laissant transparaître l'investissement et la passion de l'auteur, un ouvrage naturaliste faisant découvrir au lecteur de façon directe, visuelle puis intellectuelle, la riche diversité de la nature, mais aussi un témoignage qui raconte une histoire d'engagement, d'émulation et de partage, et rend hommage aux multiples passionnés qui ont contribué à la façonner.



Prix de vente : 35 €
ISBN : 9782366622188
Format : 26 x 26 cm - 228 pages

Vendu en avant-première au
Salon International de la Plongée Sous-Marine
puis en vente sur le club-biotope.fr

A propos de Patrick Louisy

Biologiste, plongeur et photographe, Patrick Louisy est l'initiateur et auteur de ce formidable projet. Fondateur en 1995 de l'association Peau-Bleue, aujourd'hui acteur majeur des sciences participatives en milieu marin, l'homme se définit **comme un « passeur » entre monde scientifique et grand public.**

C'est à l'occasion d'une plongée en Turquie au début des années 2000, face à des hippocampes d'aspect inhabituel pour lui, qu'il s'interroge sur la variabilité de ces étranges créatures. De retour en France, à la recherche d'informations sur les espèces de nos côtes, il réalise qu'aucune étude scientifique poussée n'y a été

réalisée et décide de combler cette lacune. Le projet démarre en 2005 sous le nom de code Enquête d'Hippocampes. Il se décline notamment en un programme de collecte d'observations à l'échelle européenne, l'Hippo-ATLAS, et un projet scientifique pilote sur la lagune occitane de Thau. Dans cet écosystème lagunaire unique qui s'étend sur 40000 hectares entre terre et mer, l'animal est en effet présent en nombre. Coordonnée par le CPIE (1) Bassin de Thau, **l'enquête scientifique Hippo-THAU dure ainsi depuis plus de 10 ans.** Y ont collaboré des centaines d'amateurs aux profils variés (scolaires, photographes, plongeurs, conchyliculteurs et autres pêcheurs), mais aussi des dizaines de structures partenaires, associatives ou institutionnelles. Cette mobilisation, cette dynamique citoyenne hors normes ont permis de récolter de précieuses données dont l'analyse lève aujourd'hui le voile sur quelques-uns des mystères qui entourent le cheval des mers.



A propos du Salon International de la Plongée Sous-Marine

Le Salon International de la Plongée Sous-Marine est le rendez-vous incontournable des professionnels et des amateurs de plongée sous-marine.

Plus qu'un Salon, c'est aussi un évènement à part entière avec ses salles de conférences, ses expositions photos ou encore sa piscine chauffée où les visiteurs peuvent s'essayer à toutes les activités, d'un baptême de plongée avec un champion d'apnée à une découverte de la plongée en scaphandre avec des moniteurs spécialisés.

Nous vous donnons rendez-vous à Paris du 11 au 14 janvier 2019 pour découvrir autrement le monde sous-marin qui nous fascine tous.

Pour plus de renseignements, rendez-vous sur www.salon-de-la-plongee.com

A propos des éditions Biotope

Depuis 1996, Biotope s'est progressivement imposé en tant qu'éditeur de référence pour la publication d'ouvrages sur la biodiversité en langue française. Le catalogue des éditions Biotope comprend des monographies d'espèces, des atlas de répartition et des guides d'identification, dont certains sont coédités avec les Publications scientifiques du Muséum national d'Histoire naturelle. On y retrouve aussi des ouvrages pour un public plus large tels que des beaux livres et des guides de randonnées nature.

Retrouvez les communiqués de presse et tous nos ouvrages sur www.biotope-editions.com

A propos du CPIE Bassin de Thau

Le CPIE Bassin de Thau est un réseau associatif qui a pour objet la valorisation et le développement concerté des initiatives dans le domaine de l'environnement et du développement durable. Son fonctionnement avec 15 structures membres permet une émergence de projets collectifs au service des territoires littoraux en Occitanie et pour une sensibilisation des publics, avec plus de 30 000 personnes touchées chaque année. L'association coordonne le projet Sentinelles de la Mer Occitanie, un réseau d'acteurs de sciences participatives mer et littoral en région Occitanie.

Découvrez les différents projets de l'association sur www.cpiebassindethau.fr, l'exposition « Hippocampe » www.exposition-hippocampe.fr et les Sentinelles de la Mer Occitanie www.sentinellesdelamer-occitanie.fr

(1) Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement.

(2) La qualité des travaux menés dans le cadre du projet Hippo-THAU a été saluée par Lucy Woodall, spécialiste en génétique au sein de Project Seahorse, qui a pu s'appuyer sur les données récoltées pour évaluer le statut des hippocampes européens dans la liste rouge espèces menacées de l'UICN. Les données collectées par le projet global EnQuête d'Hippocampes ont par ailleurs servi de base aux contributions françaises à la convention internationale OSPAR.

CONTACTS PRESSE

Pour le Salon International de la Plongée
MissBlabla Communication
06 67 77 15 16 / veronique@missblabla.fr

Pour l'édition de l'ouvrage :
Agence Dakota Communication
01 55 32 10 40 / biotope@dakota.fr