



LE CORAIL, COEUR DES OCÉANS

Booklet Film

Durée : 12 min

Format : 4K / 360° / Son stéréo

Disponible en **français**





Wild Immersion

Experience Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Synopsis

Plongez dans l'océan et contemplez les récifs coralliens aux couleurs vibrantes.

Admirez la faune unique qui y habite, des requins en embuscade, des magnifiques poissons tropicaux ou encore des tortues de mer en pleine migration. Un spectacle à ne pas manquer mais aussi un habitat menacé de disparition.



Wild Immersion

Experience Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Message de

Dr. Jane Goodall

éthologue & primatologue

« Bonjour, je suis Jane Goodall. Bienvenue chez Wild Immersion. Vous allez être maintenant téléporté au cœur de la nature. Vous allez parcourir le monde. Regardez partout, regardez tout autour de vous. Soyez curieux, soyez inspiré, et aidez nous à protéger les animaux et leur environnement. Ensemble, nous pouvons faire la différence. Ensemble, nous pouvons changer le monde. »



Les Coraux

Cœurs des océans



Un quart de la biodiversité marine

Les récifs coralliens constituent de véritables oasis de vie au milieu des océans. Ils ne couvrent que 0,2 % de la surface des mers mais abritent plus de

25 % de la biodiversité marine mondiale, soit près de 60 000 espèces décrites à ce jour.



La formation des coraux

Les récifs sont des colonies de milliers de minuscules polypes. Ces cousins des méduses sont apportés au stade de larve par les courants marin.

Ensemble, ils construisent un squelette externe pour se fixer. Pour nourrir leur croissance, ils vivent en symbiose avec des algues microscopiques.



Les coraux et le climat

Aujourd'hui, les coraux sont menacés de blanchissement. En raison du stress provoqué par l'augmentation des températures de l'eau les coraux expulsent les algues qui vivent à l'intérieur de leurs tissus. Or ces algues sont nécessaires à leur survie car elles leur fournissent de la nourriture.



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Mérou céleste

Cephalopholis argus



Caractéristiques

Le mérou céleste vit généralement dans les cavités des zones rocheuses ou des récifs coralliens, où il trouve refuge et protection.

Ce poisson de récif se nourrit principalement la nuit, lorsque l'obscurité lui permet de chasser plus efficacement. Il se sert de son odorat très développé pour détecter ses proies, qui incluent poissons, crustacés et mollusques.



RÉPARTITION

Océan Atlantique, océan Indien



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN



Préoccupation mineure



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Poisson papillon

Chaetodon spp.



Caractéristiques

Les poissons papillons se trouvent principalement dans les récifs coralliens des eaux tropicales et subtropicales du monde entier.

Le poisson papillon se distingue par ses couleurs vives qui lui donnent son nom ainsi que par son corps comprimé latéralement.

Le poisson papillon se nourrit principalement de petits invertébrés, de polypes coralliens et de zooplancton.



RÉPARTITION

Eaux tropicales et subtropicales



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN

Aucune donnée



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Poisson soldat

Holocentridae spp.



Caractéristiques

Les poissons soldats se caractérisent par leur corps allongé et comprimé latéralement, souvent de couleur rouge vif ou orange. Ils possèdent de grands yeux adaptés à la vision nocturne, ce qui est essentiel pour leur comportement de chasse nocturne.

Ils se nourrissent d'invertébrés, tels que des crustacés et des mollusques, ainsi que de petits poissons.



RÉPARTITION

Eaux tropicales et subtropicales



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN

Aucune donnée



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans



Requin-tapis

Orectolobus maculatus



Caractéristiques

Ce requin, qui peut atteindre 3 m de long, se distingue par son corps aplati et ses nageoires pectorales larges, qui lui donnent une apparence de "tapis", d'où son nom. Sa peau est ornée de motifs complexes et colorés, lui offrant un camouflage efficace dans son environnement.

Il profite de son camouflage pour chasser en embuscade, attendant que ses proies s'approchent suffisamment avant de les capturer.



RÉPARTITION

Côtes australiennes



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN



Préoccupation mineure



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Poisson clown

Amphiprioninae spp.



Caractéristiques

Doté de couleurs vives, le poisson-clown se distingue par son corps orangé orné de bandes blanches bordées de noir. Sa taille varie généralement entre 10 et 18 cm de long.

Les poissons-clowns sont territoriaux et forment des petites colonies autour des anémones de mer avec lesquelles ils vivent en symbiose. Ils nettoient les anémones des parasites et des débris alimentaires en échange de leur protection.



RÉPARTITION

Océans Indien et Pacifique



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN

Aucune donnée



Gaterin à bandes diagonales

Plectorhinchus lineatus



Caractéristiques

Ce poisson présente un corps allongé doté de bandes verticales bleues ou bleu-vert le long de son corps.

Il vit seul ou en petit groupe le long des récifs. Les plus jeunes sont solitaires et vivent abrités dans des récifs peu profonds.

Il se nourrit de crustacés, de mollusques, de vers et de petits poissons qu'il trouve en fouillant les zones sableuses et rocheuses



RÉPARTITION

Eaux tropicales et subtropicales



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN

Aucune donnée



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans



Oursin rouge

Astropyga radiata



Caractéristiques

Ce magnifique spécimen se distingue par ses longues épines vibrantes et colorées. Ses épines, d'une longueur pouvant atteindre jusqu'à 10 centimètres, sont souvent teintées de nuances de rose, de violet, de bleu et de vert. C'est un herbivore opportuniste qui se nourrit principalement d'algues, de débris organiques et de micro-organismes présents sur les substrats rocheux et coralliens.



RÉPARTITION

Océans Indien et Pacifique



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN

Aucune donnée



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Récif corallien

Scleractinia spp.



Caractéristiques

Les récifs sont des colonies de milliers de minuscules polypes. Ces cousins des méduses sont apportés au stade de larve par les courants marins. Ensemble, ils construisent lentement un squelette externe pour se fixer. Pour subsister, les polypes des coraux hébergent des algues microscopiques avec lesquelles ils vivent en symbiose. Aujourd'hui, le réchauffement climatique menace les récifs coralliens de disparition.



RÉPARTITION

Océans, Mers chaudes et froides



HABITAT

Entre 40m et 250m de profondeur



STATUT IUCN

Aucune donnée



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans



Pieuvre veinée

Amphioctopus marginatus



Caractéristiques

Le corps du poulpe veinée peut atteindre une taille 30 centimètres de longueur. Il possède huit bras, chacun équipé de deux rangées de ventouses, lui permettant de se déplacer agilement et de manipuler habilement ses proies. Grâce à sa capacité à se camoufler et à se fondre dans son environnement, il peut s'approcher discrètement de ses proies avant de les capturer avec ses bras puissants.



RÉPARTITION

Eaux tropicales



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN



Préoccupation mineure



Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans



Nudibranche

Nudibranchia spp.



Caractéristiques

Les nudibranches, aussi appelés limaces de mer, sont un groupe de mollusques gastéropodes marins connus pour leurs couleurs vives et leurs formes variées. Ils se distinguent par l'absence de coquille, une caractéristique qui les rend uniques parmi les autres gastéropodes.

Les nudibranches sont carnivores et se nourrissent principalement d'éponges, de coraux, d'hydroïdes, d'anémones et d'autres invertébrés.



RÉPARTITION

Océans



HABITAT

Récifs coralliens,
abysses



STATUT IUCN

Aucune donnée



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Tortue verte

Chelonia mydas



Caractéristiques

Comme les autres tortues marines, cette espèce est une grande migratrice qui connaît de nombreux habitats au cours de sa vie.

Les plages servent de lieux de pontes. Les jeunes tortues doivent ensuite rejoindre la mer où elles se nourriront de petits invertébrés et d'oeufs de poissons avant d'adopter un régime presque exclusivement herbivore à l'âge adulte.



RÉPARTITION

Eaux tropicales et tempérées du globe



HABITAT

Océans



STATUT IUCN



En danger



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Seiche à grandes mains

Sepia latimanus



Caractéristiques

La seiche à grandes mains se distingue par ses huit bras courts et ses deux grandes nageoires pectorales. Sa couleur varie du brun clair au rougeâtre, avec souvent des motifs de camouflage pour se fondre dans son environnement.

Grâce à sa capacité à se camoufler, il peut s'approcher furtivement avant de bondir pour capturer sa proie avec ses bras munis de ventouses.



RÉPARTITION

Eaux tropicales et subtropicales



HABITAT

Récifs coralliens



STATUT IUCN

Aucune donnée



Wild Immersion

Experiment Nature

Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans

Requin à pointes noires

Carcharhinus melanopterus



Caractéristiques

Le requin à pointes noires est facilement reconnaissable grâce aux marques noires distinctives sur les pointes de ses nageoires.

Comme ses cousins requins, il utilise des capteurs électriques appelés ampoules de Lorenzini situés autour de son museau pour détecter ses proies, même par faible luminosité.

Dû à la surpêche et à son faible taux de reproduction, l'espèce est en déclin.



RÉPARTITION

Eaux tropicales et subtropicales



HABITAT

Récifs coralliens, lagons, mangroves



STATUT IUCN



Quasi menacé



Raie manta de récif

Mobula alfredi



Caractéristiques

La raie manta des récifs est l'une des plus grandes raies au monde, avec une envergure pouvant atteindre jusqu'à 5,5 mètres.

Ce poisson ne mange que les planctons, crevettes, krills, et autres micro-crustacés qui se trouvent dans l'océan. Pour y parvenir, les raies nagent souvent avec la bouche ouverte à contre-courant pour en ramasser un maximum. Elles les avalent après les avoir collectés au fond de sa bouche.



RÉPARTITION

Eaux tropicales et subtropicales



HABITAT

Récifs coralliens, atolls



STATUT IUCN



Vulnérable



Booklet

Les Récifs de Coraux,
Cœur des Océans



Surmulet à nageoires jaunes

Mulloidichthys vanicolensis



Caractéristiques

Ce poisson élancé aux nageoires jaunes éclatantes est un poisson grégaire qui vit en petits groupes.

Le surmulet à nageoires jaunes est un poisson grégaire qui vit souvent en petits groupes. Il se nourrit principalement de petits invertébrés, tels que des crustacés, des vers et des mollusques. Il les trouve en fouillant les fonds sablonneux avec l'aide de ses deux barbillons sensoriels placés sous sa mâchoire.



RÉPARTITION

Océans Indien et Pacifique



HABITAT

Récifs coralliens, lagons



STATUT IUCN



Préoccupation mineure