



# Les enfants de Hao au chevet des coraux



Un beau projet écocitoyen à Hao : les élèves de sixièmes et de CM2 de l'atoll prennent soin des coraux pour redonner vie au lagon.

Depuis la rentrée 2022, une aire marine éducative a été mise en place sur l'atoll de Hao. Les deux classes de sixième du collège et la classe de CM2 Tupa se rendent ainsi tous les vendredis sur le site de l'AME pour prendre soin des coraux. L'objectif est de les replanter afin de repeupler le lagon de poissons.

En effet, les coraux permettent aux poissons de se nourrir et de s'abriter des prédateurs.

Malheureusement, à cause du réchauffement climatique il y a de moins en moins de coraux !

## Quel protocole pour sauver les coraux ?

Avec l'aide des stagiaires du RSMA, des structures en PVC ont été installées dans le lagon. Des coraux y ont été attachés avec du fil de pêche afin qu'ils reprennent vie.

Chaque semaine, un groupe de 6èmes et de CM2 se rend sur le site afin de nettoyer les coraux et de mesurer leur croissance. Ils sont accompagnés de M. Angelini, professeur de SVT et porteur du projet.

## Comment le site a-t-il été choisi ?

C'est la spécialiste des coraux Camille Léonard qui a aidé les élèves à choisir le meilleur site. Chercheuse au Criobe de Moorea, elle est venue une semaine à Hao en Juin 2022 afin de permettre aux élèves de mieux comprendre les caractéristiques des coraux. L'AME se trouve donc dans un lieu calme, pas trop loin de la plage mais suffisamment profond pour immerger les supports.

Le site, baptisé Huri-Papa, en référence à une légende de Hao est donc situé juste à la sortie du village. Des panneaux explicatifs réalisés par les élèves de CM2 y ont même été installés pour que les visiteurs comprennent l'objectif de l'AME.



La difficulté : brosser le corail sans le sortir de l'eau !

Photo : Cheyanno



Les stagiaires du RSMA installent les supports.

Photo : D. Angelini



Les élèves relèvent la taille des coraux chaque semaine..

Photos : Cheyanno



Camille Léonard avec les élèves en Juin 2022.

Photos : C. Michiels

## Quel avenir pour l'AME de Hao ?

Les élèves espèrent faire comprendre à tous l'intérêt d'un tel projet. Pour le moment, les résultats sont encourageants. Le bénéficiers grandissent peu à peu. Il faut apprendre à être patient pour offrir à nouveau aux poissons de quoi manger et se protéger et redonner vie au lagon.



Photo : C. Michiels



## C'est quoi une aire marine éducative ?



La première Aire Marine Educative a été créée aux Marquises en 2013. L'AME est une zone maritime littorale de petite taille, gérée de manière participative par les élèves et les enseignants d'une école primaire, suivant des principes définis par une charte.

**Aujourd'hui, il existe plus de 260 AME en France et en outremer !**

Source : l'office français de la biodiversité

<https://www.farenatura.org/musee.html#>

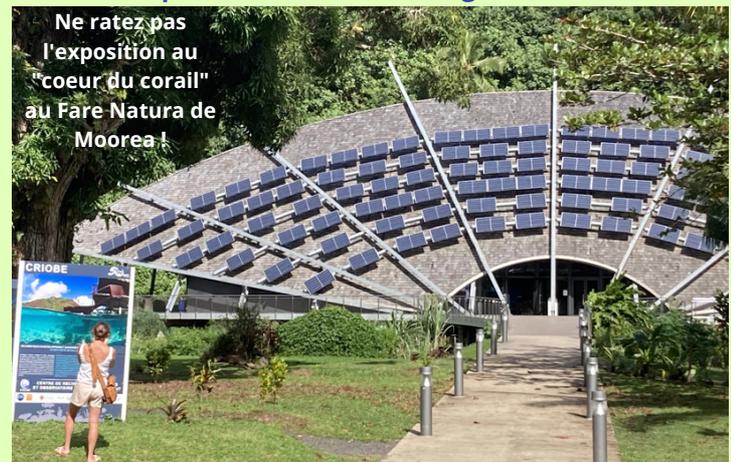
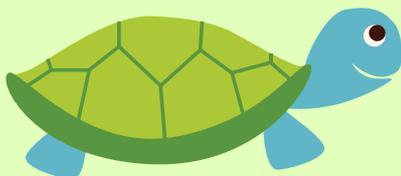


Photo : C. Michiels

## Un peu de détente avec les mots du lagon !

Retrouve les mots du lagon dans la grille !

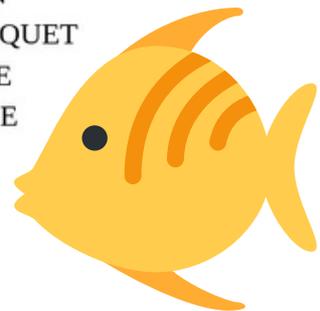


Article informatif rédigé par les élèves de CM2 Tupa de l'école de Hao :

Manumea  
 Tehei  
 Emile  
 Taravaia  
 Tokariki  
 Axel

Professeur référent :  
 Chrystelle Michiels, professeure documentaliste du collège de Hao

ALGUES	BOUTURAGE	CORAIL
COURANT	ECOLOGIE	LAGON
MORT	OCEAN	PERROQUET
POISSON	POLLUTION	POLYPE
RAIE	REQUIN	TORTUE
VAGUES	VIE	



```

D M H V P M P B H P S Q U E X
Y E O T M O O Q G O E E B U Z
I G X Y L F G R C I U A E T Y
S G G Y L Q K U T S G M E R D
S E P F L A G O N S L T C O Y
T E U Q O R R E P O A X O T P
V E C G C O U R A N T M L D K
V Z G O A V J V C U G C O X U
N D A A R V Q O O E C Q G H M
J V C M R A H U I W A R I S F
G P C J Z U I V N K E E E V P
K M A O Q R T L Y Q D V T G L
N A E C O B A U U E Q O N C X
Y P O L L U T I O N V T P O T
H C I Z S P N L E B R K R G Y
    
```

Jeu réalisé par Taravaia