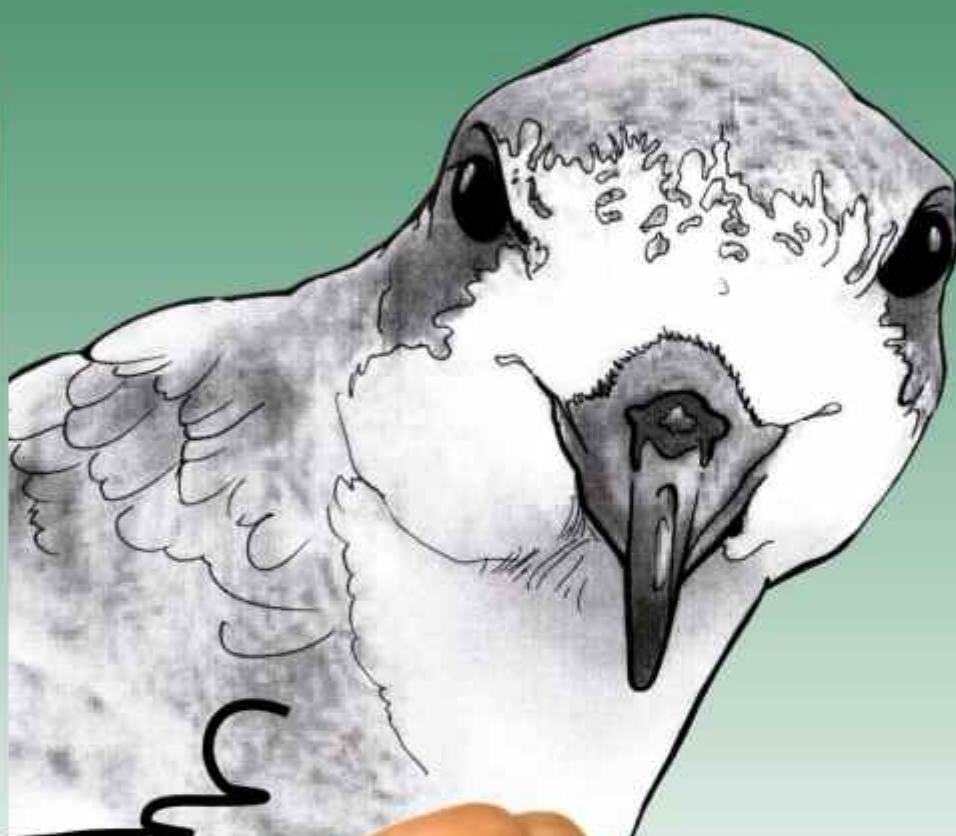


Les pétrels

Un livret d'activités



- Dessins
- Coloriage
- Découpage
- Flip book à fabriquer





Nom : Pétrel de Barau

Origine et localisation : île de La Réunion

Le Pétrel de Barau qui ne se reproduit que sur l'île de La Réunion est un oiseau endémique.

Il vit au cœur du Parc national de La Réunion, site inscrit au Patrimoine mondial au titre des "Pitons, cirques et remparts".

C'est un oiseau marin de taille moyenne.

Son corps atteint en général une longueur de 38 cm pour une envergure de 96 cm et un poids adulte de 340 g.

Le Pétrel de Barau est un oiseau océanique migrateur.

On trouve les premières informations sur cet oiseau, nommé à cette époque : « Taille-vent » dans le récit de l'exploration du Piton de la Fournaise en 1801 par Jean-Baptiste Bory de Saint-Vincent, mais elle n'a été décrit par les ornithologues* que dans les années 1960.

Le Pétrel de Barau serait adulte à 6 ans et pourrait vivre environ 30 ans.

Animal protégé

Le Pétrel de Barau figure sur la liste des espèces protégées par l'arrêté ministériel du 17 février 1989.

On compte aujourd'hui entre 3 000 et 5 000 couples.

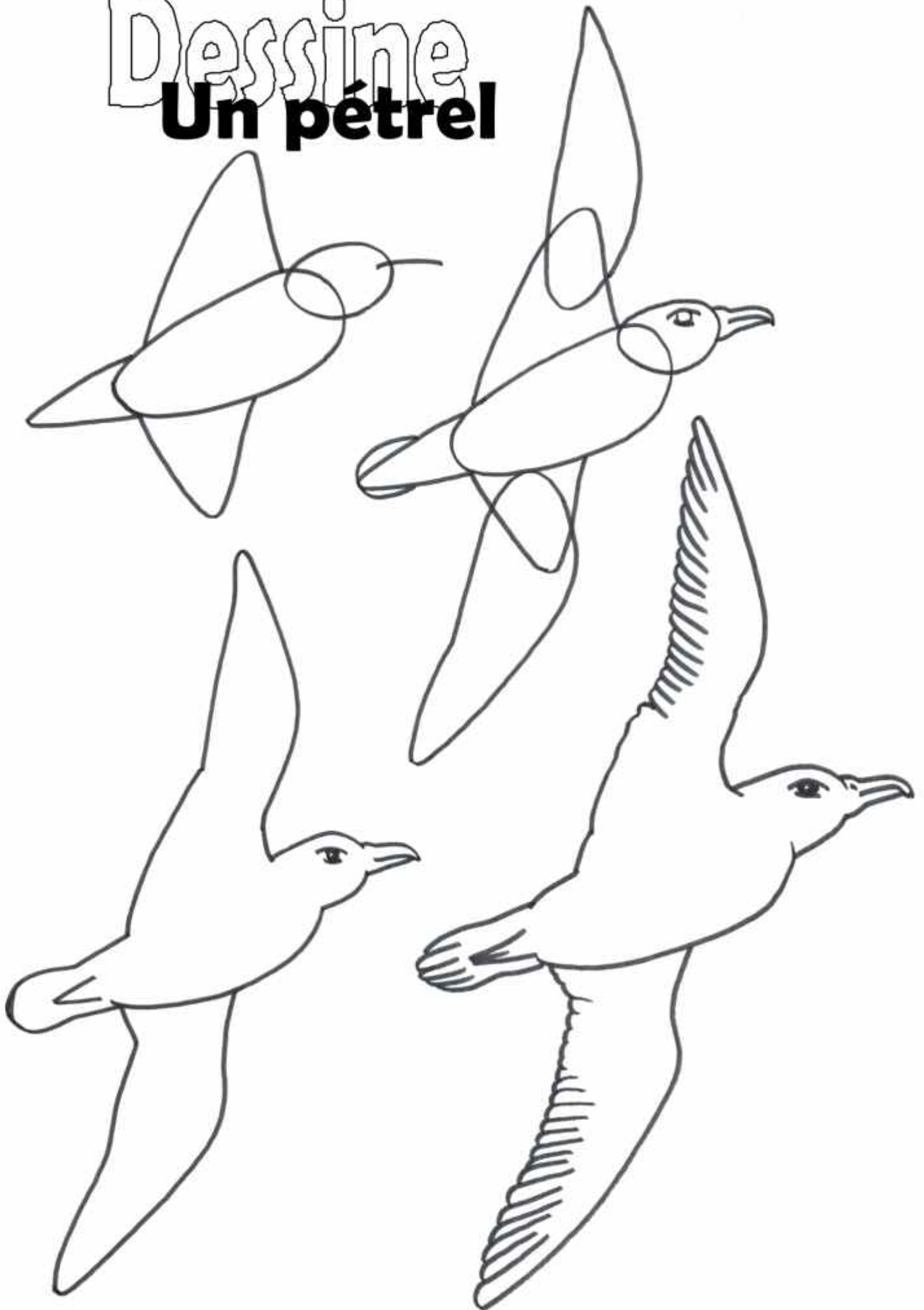
On connaît quatre espèces de pétrel à la Réunion.

Un moment important : l'envol des jeunes pétrels

Cet oiseau a la particularité de prendre son premier envol pour gagner l'océan pendant la nuit. Si l'envol se déroule en absence de lune, le jeune oiseau est fortement attiré par les éclairages puissants des zones urbaines. Il peut s'assommer sur un pylône. Il perd ainsi de l'altitude et s'échoue. Il lui est difficile de reprendre son envol tout seul. Il reste ainsi à la merci de tous les dangers, notamment en devenant la proie des chiens et chats errants.

* Nicola Barré Armand Barau

Dessine Un pétrel





partenaire

Parc national

de La Réunion

<http://www.reunion-parcnational.fr/Education.html>

confié à l'établissement le portage de la candidature au patrimoine mondial de l'Unesco. Le projet « Piton, cirques et remparts » aboutit en 2010 avec l'inscription de la totalité du patrimoine mondial de l'Unesco.

Nos missions :
Préserver la diversité des paysages et accompagner leurs évolutions

Le Parc national de La Réunion, 9e Pa- territoire français, a été créé en 2007. Il prise de conscience : l'exceptionnel l'intérieur de l'île devait être protégée ne pour offrir aux Réunionnais un cœur v mais aussi pour léguer aux génération patrimoine unique au monde.

Un mois après sa création, le conseil d'ad plusieurs décennies de politiques publiq de la préservation et de la valorisation d l'île.

ts et assurer la transmission de ses valeurs ment économique pour les Hauts es d'habitats, du littoral à l'allimontain (jusqu'à 3 07 es humides, des pandanaiés ou des tamarinaiés, d'un cœur abrite égal



Vous trouvez un pétrel

Menez le dans un carton à l'abri des prédateurs et de la chaleur. Il ne faut pas lui donner à boire, ni à manger.

Si l'oiseau a les yeux clos, il peut être en déshydratation. Dans ce cas laissez couler un filet d'eau le long du bec.

L'oiseau boira ce qu'il veut. Il faut percer des trous dans le carton pour laisser passer l'air.

Le pétrel peut ensuite être déposé dans une caserne de pompier de l'île, chez un vétérinaire, à la gendarmerie ou au commissariat.

Vous pouvez aussi le déposer à la SEOR.

La Société d'Etudes Ornithologiques de La Réunion (SEOR) a été créée en 1997 et compte aujourd'hui près de 300 adhérents. Située à Saint André, elle réalise une large partie de ses actions grâce à une équipe de 10 permanents et 4 volontaires du Service Civique.

La SEOR intervient dans différents domaines dont la conservation des espèces les plus menacées à La Réunion comme le Tuf-tuf, le Pétrel noir de Bourbon ou le Papangue.

Elle sensibilise la population et particulièrement des enfants en réalisant des animations et des ateliers.

Société d'Etudes Ornithologiques de La Réunion
Association agréée protection de l'environnement
33, rue du Dr. Koenig
97441 SAINT-ANDRÉ

www.seor.fr
0262 20 46 65



Les membres de la SEOR soignent les oiseaux avant de les relâcher en bord de mer.



Où vit-il ?

A ce jour, de tous les pétrels du monde, le Pétrel de Barau est celui qui niche le plus haut : entre 2 000 et 2 800 mètres d'altitude.

Les trois colonies de reproduction que l'on connaît aujourd'hui sont situées autour du Massif du Piton des Neiges. Une colonie s'installe généralement sur des crêtes et des petits plateaux dans les falaises verticales inaccessibles. Les pétrels adultes (les reproducteurs) arrivent sur les sites de nidification dès la fin du mois d'août. Ils repartent fin avril. Ils aménagent un terrier creusé dans l'humus. L'entrée du terrier mesure environ 10 à 11 cm de haut et 10 cm de large. Il est profond en moyenne de 90 cm à 1 m, mais peut atteindre jusqu'à 2 m. Au bout du terrier se trouve une chambre d'incubation d'un diamètre de 35 cm. On trouve aussi des terriers, plus rares et plus épars, en zone de falaise ou de crête, où la végétation est moins fournie.

Il arrive exceptionnellement que certains nids soient simplement établis à l'abri des rochers, sans avoir été creusés.

La femelle ne pond qu'un œuf par an, sans pont de remplissage, dans les premiers jours de novembre. Celui-ci est couvé par chacun des parents par périodes alternées d'au moins cinq jours.

L'incubation dure environ un peu plus de trois mois et demi, le poussin éclôt au début de janvier.

Les principaux prédateurs sont les rats et les chats qui mangent principalement les œufs et les poussins. Le régime alimentaire des chats errants dans le secteur des sites de nidification est constitué principalement de Pétrels de Barau. Un seul chat peut tuer jusqu'à 90 pétrels par saison de reproduction.

Les pétrels a des pattes palmées qui sont équipées de griffes, bien utiles pour creuser le terrier.



Illustration d'après une photo de J-Michel Poizat

Réalise ton Flip Book

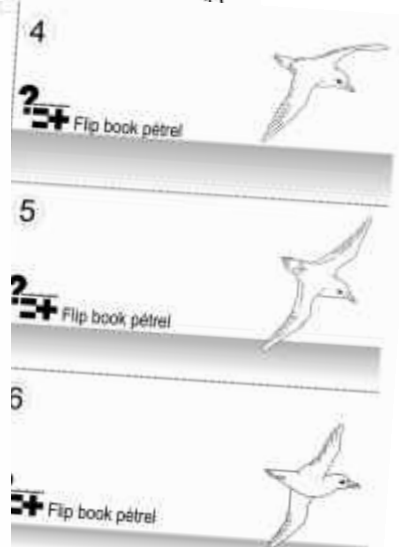
Découpe les pages 15, 17 et 18 en suivant les pointillés.

Assemble les fiches dans l'ordre, deux par deux avec de l'adhésif.

Une fois collées, pour simuler le passage d'une page à l'autre, il faut les découper toutes ensemble.



Le premier Flip Book de la paratendance réunionnaise... Lorsque l'un de nos images animées se déplace, elle prend une fraction de seconde. En faisant tourner rapidement les pages, notre cerveau ne perçoit que l'impression d'un mouvement continu. Voici un jeu en flash qui sera... Animé avec une technologie de l'électronique.



LIVRETS A3 OUVERT
A4 FERMER -
COUVERTURE QUADRI RECTO -
INTERIEUR 1 couleur R/V -
180G. Recyclé - 24 pages

Action

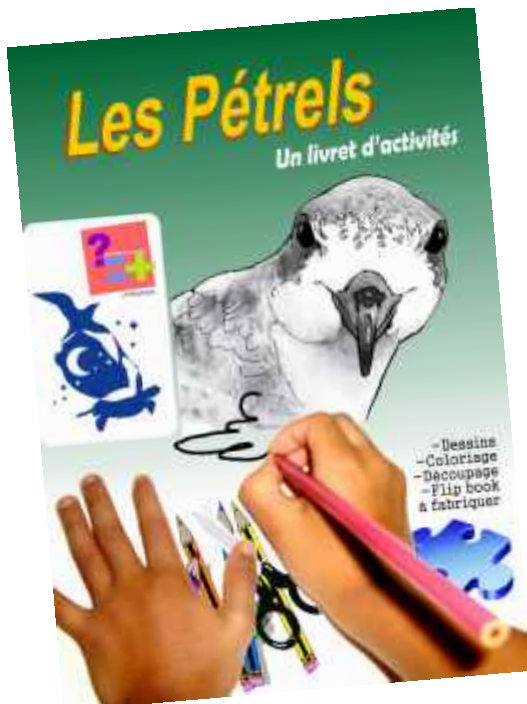
Les pétrels

Durée 2 heures

Public 12 participants
à partir de 8 ans

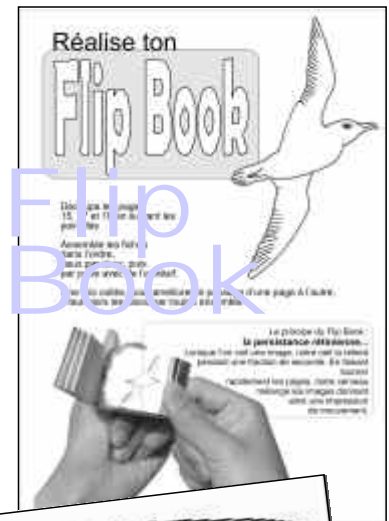
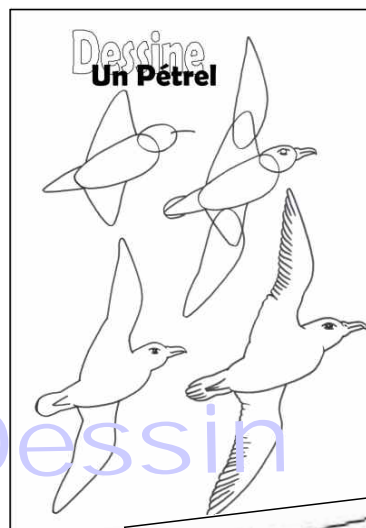
Finalité de l'action :

Mieux connaître les pétrels et sensibilisation
à leur préservation

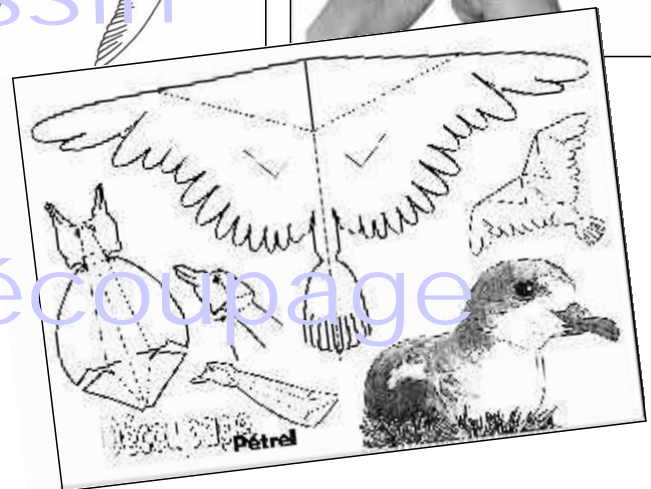


Un Livret pour chaque participant

Ce livret comprend 20 pages, imprimées sur papier recyclé. Il propose des dessins à colorier, une méthode pour dessiner des Pétrels, un flip book à réaliser et un découpage.



Découpage



Echange sur les pétrels,
la préservation de cette espèce
et les problèmes qu'ils rencontrent
lors de leurs vols.

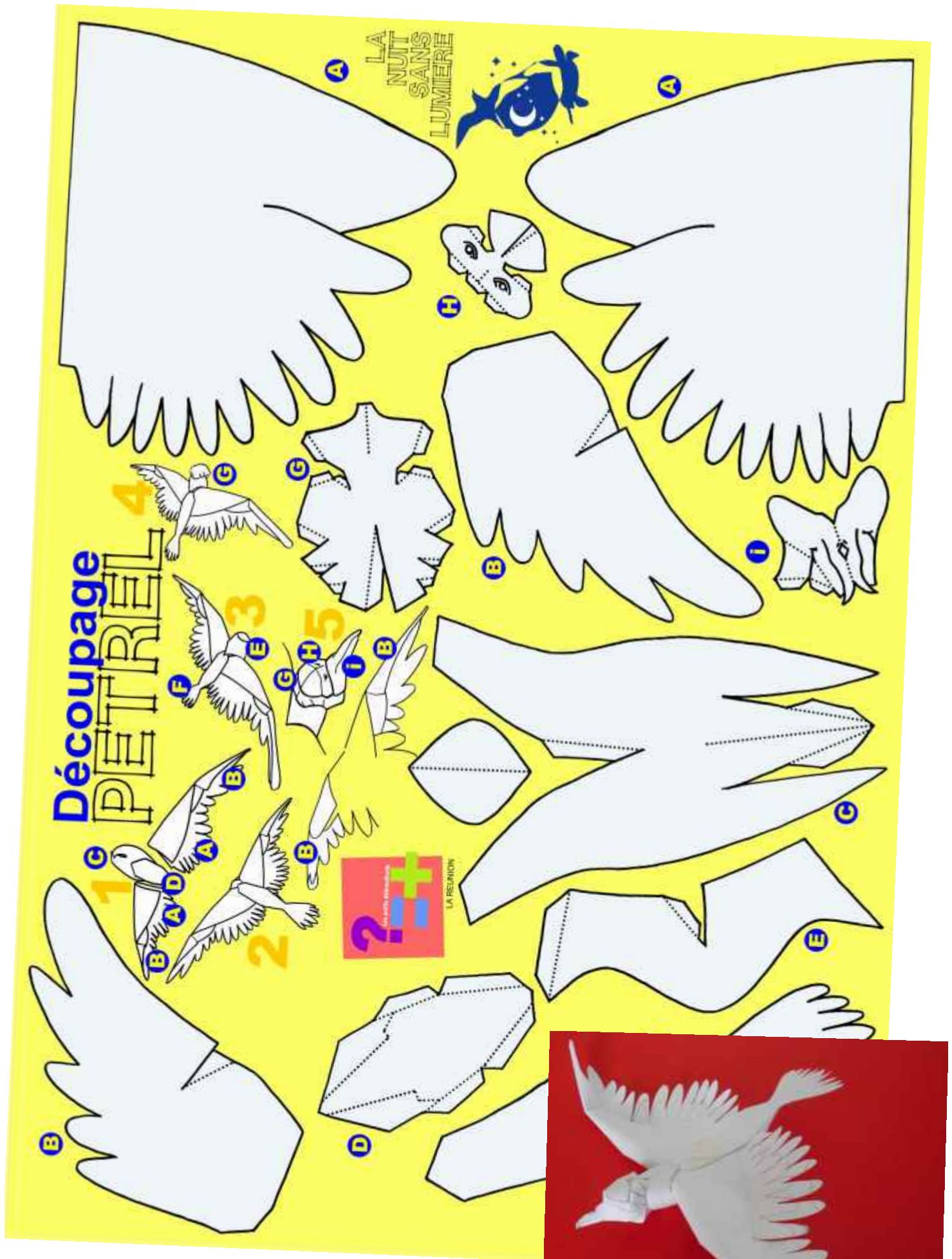
AUX
SCIENCES
CITOYENS!



06 92 86 89 20
lespetitsdebrouillardsdelareunion@orange.fr

39 Chemin des Poivriers, rés. Du Parc, Bât II, Apt 9 - 97400 Saint-Denis de la Réunion





Découpage sur carton 250 g.
format A3

