Oiseaux marins d'Occitanie

©Titouan Roguet

Puffin de Scopoli

Certains oiseaux sont intimement liés au milieu marin. Du bord de mer au grand large des océans, c'est là leur habitat et le lieu où ils trouvent leur ressource alimentaire.

Les oiseaux pélagiques vivent au large en permanence et ne viennent à terre que pour la nidification. Parfois même simplement sur des îlots au large des côtes.

Les oiseaux côtiers vivent en mer mais peuvent généralement s'observer plus près des côtes.

Les oiseaux littoraux vivent près des côtes et peuvent même s'observer à l'intérieur des terres.

occitanie.lpo.fr

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

LPO
AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE
VINCI AUTOROUTES
FONDATION Pour une conduite responsable

Des adaptations au milieu marin

Pas facile de vivre en pleine mer !

©Richard Bartz-CC BY-SA 3.0

Macareux moine

©François Granja

Puffin de Scopoli

Trouve 3 adaptations de ces oiseaux qui leur permettent de vivre dans ce milieu particulier

Réponses : Pattes palmées, plumage imperméable, narine tubulaire sur le bec pour éliminer le sel, couleurs souvent sombres dessus et pâles dessous pour passer inaperçu...

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

Le Fou de Bassan

©Dominique Marques-www.oiseaux.net

Très spectaculaires à observer, les Fous de Bassan planent haut dans les airs avant de plonger comme des flèches dans la mer (de l'ordre de 90 km/h), lorsqu'ils aperçoivent une proie (ils repèrent un banc de poissons à 40 mètres de hauteur !).

Ils peuvent ainsi descendre à une quinzaine de mètres de profondeur pour attraper un poisson (maquereau, hareng, capelan, lançon...), ou un calmar.

... en pêche !

1 - ©Marc Benezech

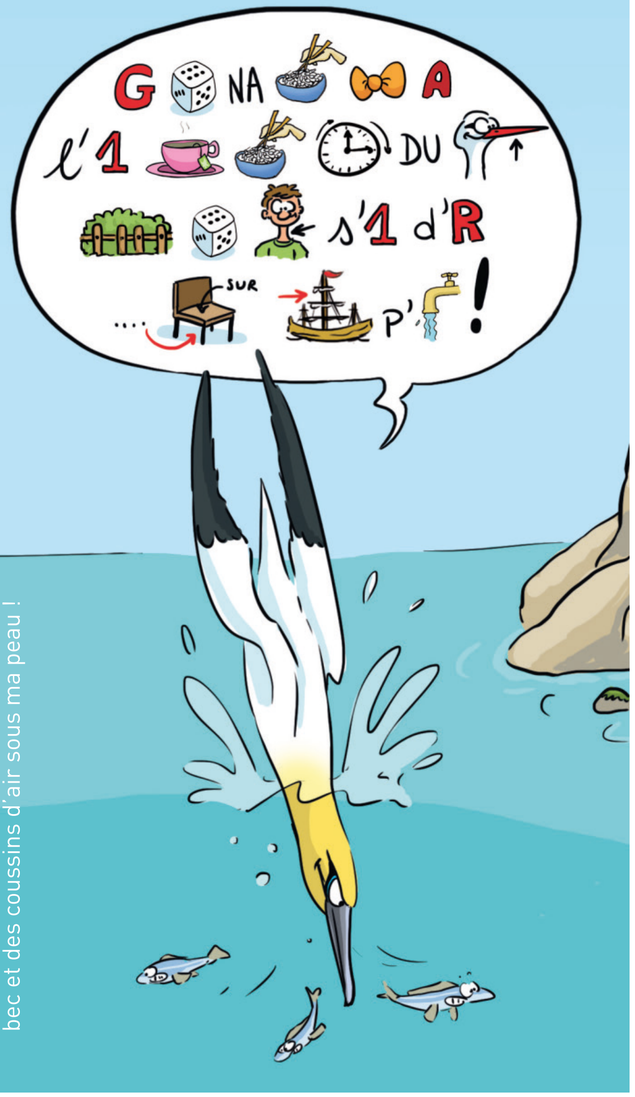
2 - ©Cécile Rousse, Tahia Lelong, Cécile Bruderer-L'OISEAU MAG Junior

©François Desbordes

1

ANATOMIE DE FOU !

Le fou de Bassan plonge à 100 km/h dans l'eau.
Déchiffre son secret pour ne pas boire la tasse et s'assomer !



Réponse : J'ai des narines à l'intérieur du bec et des coussins d'air sous ma peau !

2

LPO AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

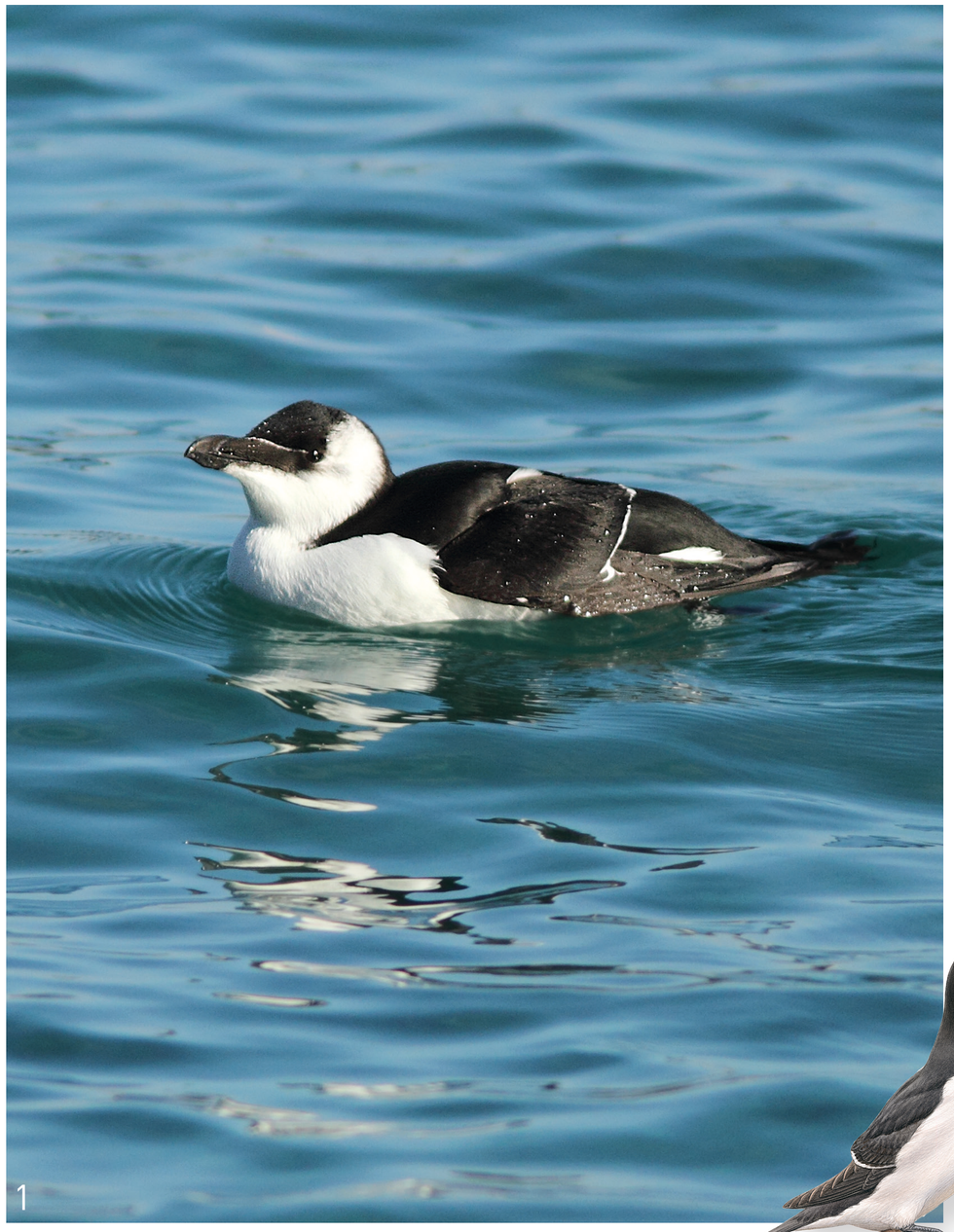
Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

Le Pingouin torda

©Stanislas Gallen-www.oiseaux.net

Et oui ! Il peut très bien voler le pingouin ! A la fin de l'automne, des pingouins des Îles Britanniques viennent en Méditerranée pour y passer l'hiver avant de repartir en mer Celtique pour la reproduction.

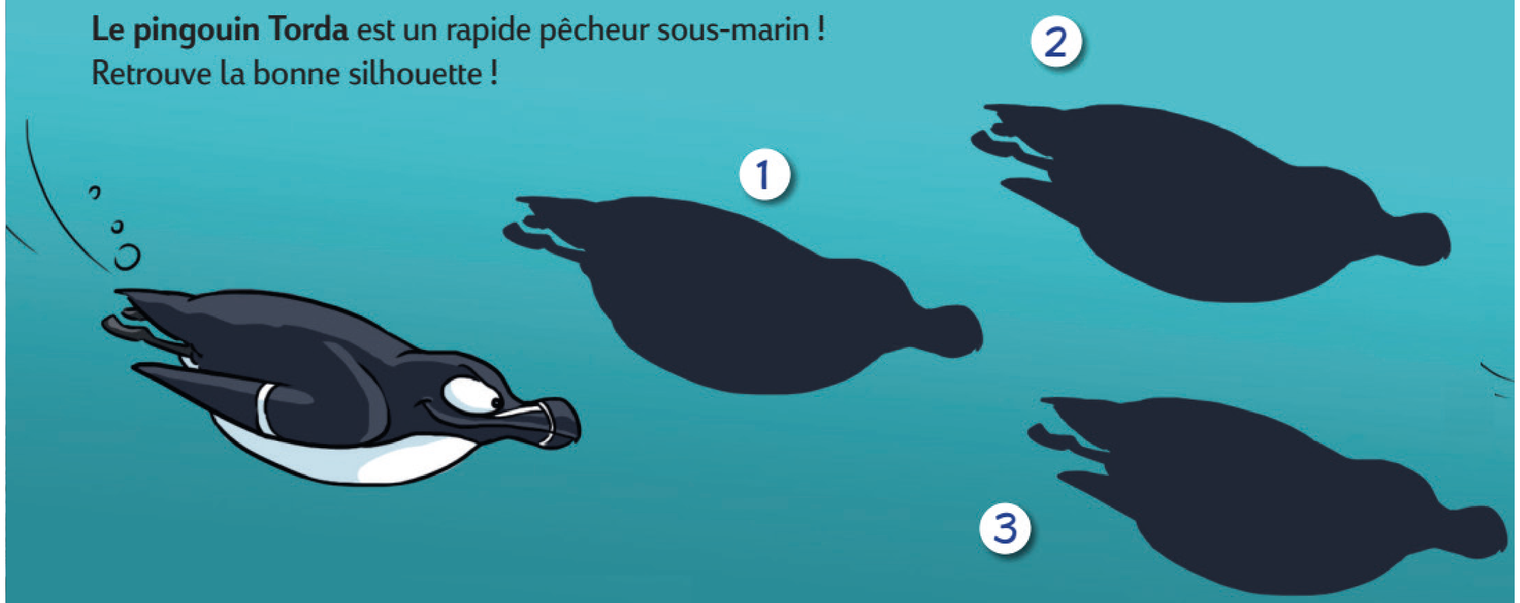
Bon plongeur, il peut nager jusqu'à 30 mètres de profondeur pour attraper un poisson (capelans, harengs, sprats, lançons...), un crustacé ou un ver marin.



1

PINGOUIN TORPILLE !

Le pingouin Torda est un rapide pêcheur sous-marin !
Retrouve la bonne silhouette !



2

Réponse : 2

1 - ©Julien Daubignard-www.oiseaux.net

2 - ©Cécile Rousse, Tahia Lelong, Cécile Bruderer-L'OISEAU MAG Junior

©François Desbordes

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

Le Cormoran huppé

Contrairement au *Grand Cormoran*, son cousin que l'on peut rencontrer près des lacs et des cours d'eau, le Cormoran huppé ne vit qu'en bord de mer, le long des côtes rocheuses.

En plumage nuptial, le Cormoran huppé arbore une huppe sur le front, qui lui a valu son nom.

©François Desbordes

©Ian Kirk-CC BY 2.0

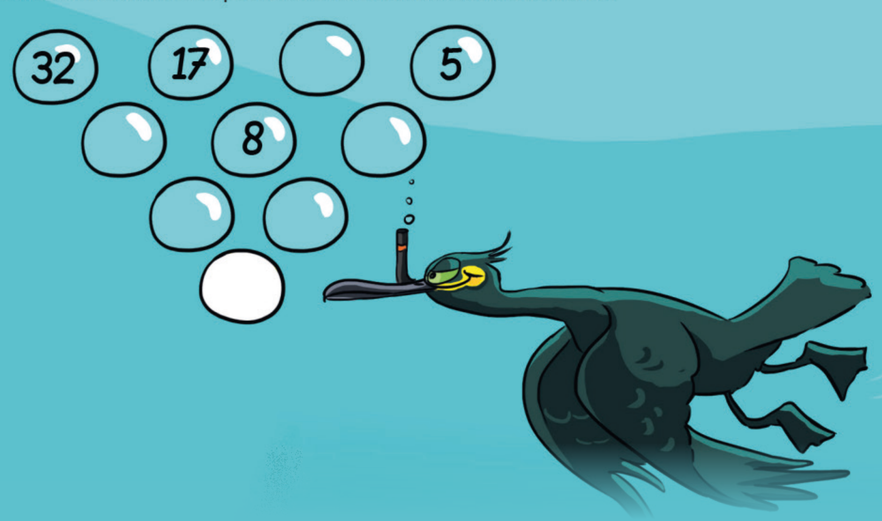
Les Cormorans huppés de Méditerranée sont très pâles sur la face ventrale quand ils sont encore immatures.

1

CHAMPION D'APNÉE !

2

Calcule combien de minutes **le cormoran huppé** peut rester sous l'eau sans respirer.
Chaque bulle du dessous correspond à la soustraction des deux du dessus.



Réponse : 3 minutes

1 - ©Georges Olioso-www.oiseaux.net

2 - ©Cécile Rousse, Tahia Lelong, Cécile Bruderer-L'OISEAU MAG Junior

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

Le Labbe parasite

©Gabriel Leboff-www.oiseaux.net

Labbe parasite poursuivant un Goéland leucophée pour lui voler son repas

Après avoir niché dans la toundra arctique, le Labbe parasite vient passer l'hiver au large des côtes de l'hémisphère sud. Pendant sa migration, il est possible de voir des individus en Méditerranée.

A l'instar d'un comportement que l'on retrouve chez les autres labbes, pourquoi est-il qualifié de «parasite»?

1] Parce qu'il pond ses œufs dans les nids des autres oiseaux ?

2] Parce qu'il s'installe au milieu des colonies de morses pour se protéger ?

3] Parce qu'il poursuit les oiseaux marins jusqu'à leur faire régurgiter leur proie pour s'en saisir ?

Réponse : 3

©Andreas Trepte-CC BY-SA 2.5

Labbe parasite de forme pâle. Il existe aussi des individus de forme sombre qui sont entièrement bruns

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

LPO AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

©Frédéric Baudat-www.oiseaux.net

Le Puffin yelkouan

Le Puffin yelkouan peut être vu toute l'année, bien que nichant uniquement sur les îlots du littoral provençal pour la France métropolitaine.

Redoutable plongeur, calcule la profondeur à laquelle il peut pêcher un petit poisson ou un crustacé :

15 + 12 x 2 + 8 - 7 = ... mètres !

Le Puffin yelkouan utilise la force du vent et les creux des vagues pour voler sans se fatiguer

©Yann Ponthieux-www.oiseaux.net

Connais-tu la particularité de cet oiseau ?

Remplace chaque lettre du mot en majuscules par la lettre la précédant dans l'alphabet :

Le Puffin yelkouan est **FOEFNJRVF** des mers Noire et Méditerranée (c'est-à-dire qu'on ne le trouve nulle part ailleurs dans le monde).

©François Desbordes

Réponses : 40 / ENDEMIQUE

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

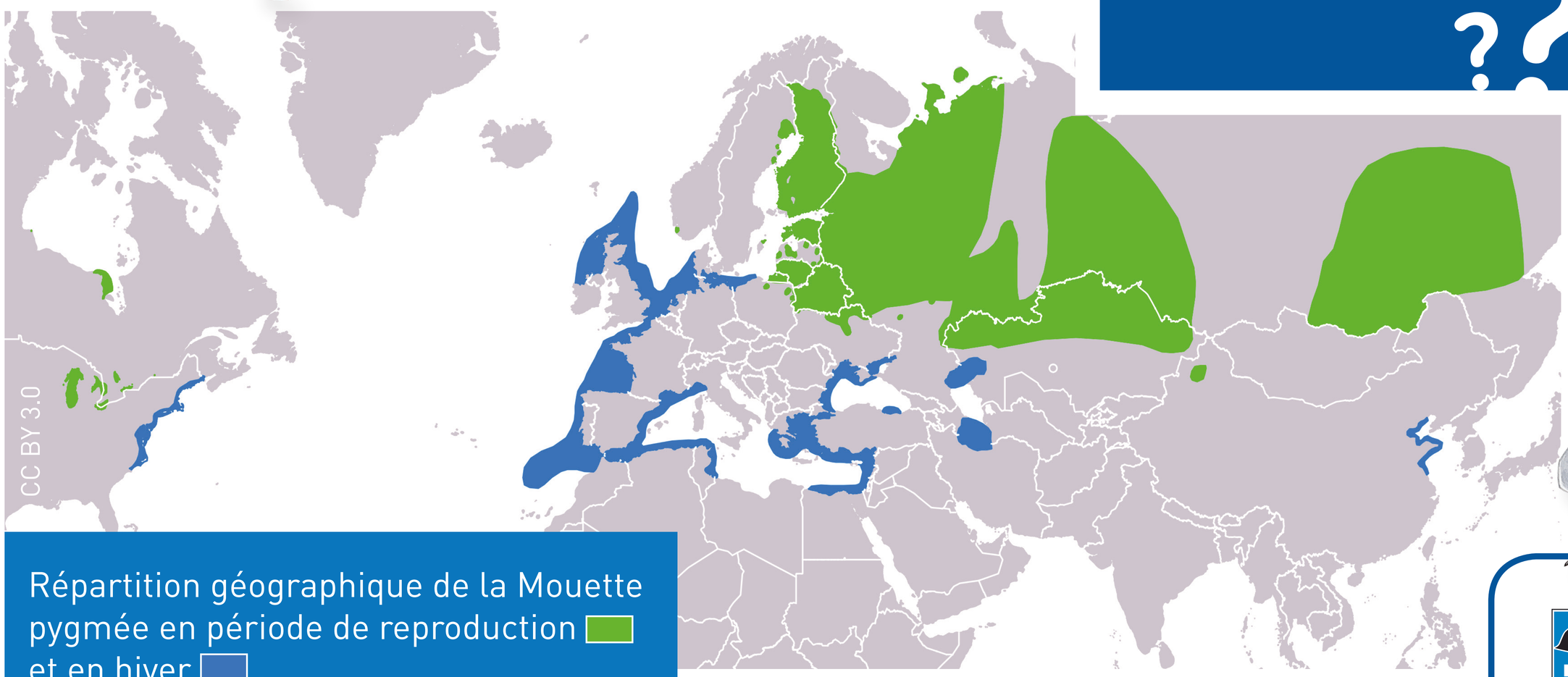
©Ekaterina Chernetsova-CC BY 2.0

La Mouette pygmée

Comme son nom l'indique, la Mouette pygmée est bien plus petite que les autres mouettes visibles en France. Elle passe l'hiver le long des côtes européennes mais ne se reproduit que dans la partie nord-est du continent.

Arriverais-tu à nommer un pays dans lequel elle se reproduit?

©François Desbordes



CC BY 3.0

Répartition géographique de la Mouette pygmée en période de reproduction et en hiver .

Réponses : Suède, Finlande, Russie, Estonie, Lettonie, Lituanie, Biélorussie, Ukraine, Kazakhstan...

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

LPO AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Le Macareux moine

©Charles J. Sharp - CC BY-SA 4.0

Emblème de la LPO, le Macareux moine est assez rare en Méditerranée, où il peut occasionnellement être observé en dehors de sa période de reproduction. Comme beaucoup d'autres Alcidés (la famille des pingouins), les Macareux moines peuvent être décimés par un danger d'origine humaine.

Résous la charade pour trouver quel est ce danger :

Mon premier est une étendue d'eau dans laquelle on trouve des grenouilles
Mon second est un alignement d'arbres qui sépare deux terrains
Mon troisième est la couleur de la nuit
Mon tout est une menace qui arrive quand un pétrolier fait naufrage.

Réponse : La marée noire

Côte souillée par du pétrole

©Manuel Calavera - CC BY 2.0

©François Desbordes

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

L'Océanite tempête

©Élise Rousseau

De la taille d'une hirondelle, l'Océanite tempête est le plus petit des oiseaux marins d'Europe. Il se nourrit donc principalement de plancton, larves de poisson et petits crustacés.

Sur leurs îlots rocheux où les océanites pouvaient pondre leur unique œuf dans une petite cavité sans risque de prédation, l'introduction des rats et des chats par l'homme est aujourd'hui l'une des plus grandes menaces pour ces oiseaux.

Combien de rats se cachent sur cette bâche ?

Réponse : 5

Rat noir ©Sylvie Dewasme-LPO

©François Desbordes

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Le Goéland leucophée

©Hansueli Krapf - CC BY-SA 3.0

©François Desbordes

ATTENTION, comme tous les autres oiseaux marins, le Goéland leucophée est une espèce protégée. Vous ne pouvez pas le garder en captivité, même pour le soigner. Contactez un centre de soins habilité pour sa prise en charge.

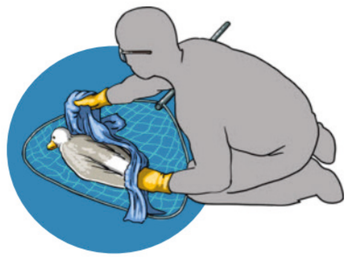
(www.reseau-soins-faune-sauvage.com)

Appelé gabian en occitan, le Goéland leucophée est le plus commun des oiseaux marins de Méditerranée. Contrairement aux autres oiseaux qui subissent la perte de leurs milieux naturels par l'urbanisation, le gabian s'est adapté aux constructions en nichant sur les toits des bâtiments !

S'il peut vous arriver d'aider un oiseau affaibli ou blessé trouvé au cœur des villes, quelques précautions doivent être prises :

Les jeunes goélands sont de couleur gris-brun avec les pattes rosâtres et le bec noir. Les goélands n'obtiennent leur plumage adulte qu'à partir de la 4ème année.

©Lmbuga - CC BY-SA 3.0



Attrapez l'oiseau avec une épuisette, ou à défaut un linge (serviette ou blouson).

Attention aux coups de bec qui peuvent être dangereux !

Couvrez les yeux de l'oiseau pour réduire le stress.

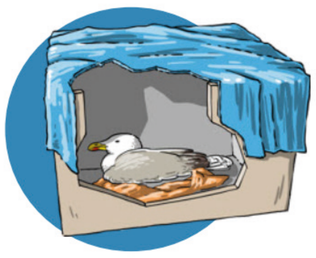
Maintenez les ailes plaquées au corps pour éviter les risques de luxation ou de fracture.

Placez l'oiseau dans l'obscurité pour lui permettre de récupérer.

N'essayez pas de le nourrir.

Contactez le centre de soins le plus proche.

Faites-nous part de vos observations ou photos.



©Images tirées du Guide du pêcheur responsable F. Poisson, B. Wendling, D. Cornella et C. Segorb (2015)

LPO AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

Les mouettes

©Frédéric Pelsy-www.oiseaux.net

Mouette mélanocéphale

©Charles J. Sharp - CC BY-SA 3.0

Mouette rieuse

Pas facile d'identifier les deux espèces de mouettes qui nichent en Occitanie.

Arriverez-vous à trouver 4 différences entre la Mouette rieuse et la Mouette mélanocéphale ?

Réponses : Bec et pattes rouge vif/rouge foncé, bout des ailes blanc/noir, capuchon noir/brun, dessous des ailes blanc/sombre à bord blanc.

En hiver, les mouettes perdent les couleurs sombres de leur tête.

©Aviceda CC BY-SA 3.0

Mouette mélanocéphale

©Roland ZH - CC BY-SA 3.0

Mouette rieuse

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

La Sterne caugek

©Hervé Enoch-www.oiseaux.net

La Sterne caugek pond ses œufs à même le sol, sur des petits îlots plats ou des bancs de sable. Pour se défendre des prédateurs, elle niche en grandes colonies mélangeant parfois d'autres espèces d'oiseaux littoraux.

Très sensible au dérangement sa reproduction peut échouer si elle quitte son nid trop souvent.

Trouve des exemples de dérangements à l'aide des premières et dernières lettres de chaque mot et propose des solutions pour les éviter :

C_ _ _N K_ _ _-_ _ _F M_ _O J_ _ -_ _i B_ _ _ _ _X

Réponses : Chien (tenir en laisse), kite-surf, moto, jet-ski, bateaux (pratiquer loin des colonies ou hors période de reproduction)

Comme la plupart des oiseaux marins, la Sterne caugek niche au sol, au sein d'une colonie.

©Arnaud Delberghe-www.oiseaux.net

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

LPO AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

La Mouette tridactyle

©Adreas Trepte - CC BY-SA 2.5

En France, cette mouette particulière au bec jaune et aux pattes sombres niche sur les falaises rocheuses de la façade Manche-Atlantique. Des individus peuvent s'observer en Méditerranée en hiver.

Comme beaucoup d'autres oiseaux marins, l'une de ses principales menaces est le manque de nourriture, due à la surpêche et aux changements climatiques qui modifient les zones de présence des poissons.

Aide-la à trouver des poissons, il y en a 10 à pêcher sur cette bâche.

©François Desbordes

©Cécile Rousse, Tahia Lelong,
Cécile Bruderer - L'OISEAU MAG Junior

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

© Yathin S. Krishnappa - CC BY-SA 3.0

©François Desbordes

Le Puffin des Baléares

©Yann Ponthieux-www.oiseaux.net

©Marcabrera -CC BY-SA 2.0

Comme de nombreux oiseaux marins, ce puffin en danger critique d'extinction est menacé par les captures accidentelles de la pêche intensive aux filets maillants et palangres.

Il niche uniquement sur les îlots rocheux des Baléares mais peut s'observer dans toute l'Europe de l'Ouest, au large des côtes atlantiques et méditerranéennes.

Aide ce Puffin des Baléares à attraper un poisson sans se piéger dans les palangres !

©Marcabrera -CC BY-SA 2.0

©François Desbordes

©Cécile Rousse, Tahia Lelong, Cécile Bruderer - L'OISEAU MAG Junior

AGIR pour la BIODIVERSITÉ OCCITANIE

Conception graphique : CPIE Bassin de Thau

Réponses : chemin 3