

DURÉE LIBRE

2 FORMULES
AU CHOIX

31 %
de réduction *

43 %
de réduction *

Service Abonnement Pour La Science - 56 rue du Rocher - 75008 Paris - serviceclients@groupepourlascience.fr

PAG21STDOS

1 / Je choisis ma formule (merci de cocher) et je complète l'autorisation de prélèvement ci-dessous.

FORMULE
INTÉGRALE

- 12 n° du magazine (papier et numérique)
- 4 Hors-série (papier et numérique)
- Accès illimité aux contenus en ligne

8,20€
PÂR MOIS
-43 %

1-F-INT-N-3PVT-8,20

3 / Mandat de prélèvement SEPA

En signant ce mandat SEPA, j'autorise Pour la Science à transmettre des instructions à ma banque pour le prélèvement de mon abonnement dès réception de mon bulletin. Je bénéficie d'un droit de rétractation dans la limite de 8 semaines suivant le premier prélèvement. Plus d'informations auprès de mon établissement bancaire.

TYPE DE PAIEMENT : PAIEMENT RÉCURRENT

Titulaire du compte
Nom : Prénom :

Adresse:

Code postal | | | | | Ville: | | | | |

Désignation du compte à débiter

BIC (Identification internationale de la banque) _____

IBAN
(Numéro d'identification international du compte bancaire)

Établissement teneur du compte

Nom:

Adresse:

Code postal

--	--	--	--	--

 Ville :

Date et signature **Organisme Créancier : Pour la Science**

170 bis, bd. du Montparnasse – 75014 Paris
N° ICS FR92777426900

N° de référence unique de mandat (RUM)

1 / MERCI DE JOINDRE

4 MERCI DE JOINDRE IMPÉRATIVEMENT UN RIB Partie réservée au service abonnement. Ne rien inscrire

* Réduction par rapport au prix de vente en kiosque et l'accès aux archives numériques. Durée d'abonnement: 1 an. Délai de livraison: dans le mois suivant l'enregistrement de votre règlement. Offre valable jusqu'au 31/03/2022 en France métropolitaine uniquement. Pour un abonnement à l'étranger, merci de consulter notre site boutique.groupeouplance.fr. Photos non contractuelles. Vous pouvez acheter séparément les numéros de *Pour la Science* pour 6,90 € et les hors-séries pour 7,90 €.

Les informations que nous nous procurons dans ce bulletin d'abonnement nous aident à personnellement à améliorer les services que nous vous proposons. Nous les utiliserons pour gérer votre accès à l'intégralité des nos services, traiter vos commandes et paiements, et vous faire part notamment par newsletters de nos offres commerciales moyennant le respect de vos choix en la matière. Le responsable du traitement est la société *Pour la Science*. Vos données personnelles ne seront pas conservées au-delà de la durée nécessaire à la finalité de leur traitement. *Pour la Science* ne commercialise ni ne loue vos données à caractère personnel à des tiers. Les données collectées sont exclusivement destinées à *Pour la Science*. Nous vous invitons à prendre connaissance de notre charte de protection des données personnelles à l'adresse suivante: <https://rebrand.wcharlie-donnees-pis>. Conformément à la réglementation applicable (et notamment au Règlement 2016/679 du 27 avril 2016), vous disposez des droits d'accès, de rectification, d'opposition, de retrait, de limitation des données personnelles. Pour exercer vos droits (ou toute autre question concernant le traitement de vos données personnelles), vous pouvez nous contacter par courriel à l'adresse protection.donnees@fondscience.fr.

Groupe Pour la Science - Siège social: 170 bis, boulevard du Montparnasse, CS20012, 75680 Paris cedex 14 – Sarl au capital de 32 000 € – RCS Paris B 311 797 393 – Siret : 311 797 393 000 23 – APE 58.14 Z

4 / MERCI DE JOINDRE IMPÉRATIVEMENT UN RIB

Partie réservée au service abonnement. Ne rien inscrire.

Que ce soit pour se dissimuler des prédateurs ou au contraire berner des proies, beaucoup d'espèces animales se fondent remarquablement bien dans le décor. Saurez-vous les retrouver?

Où est Charlie ?

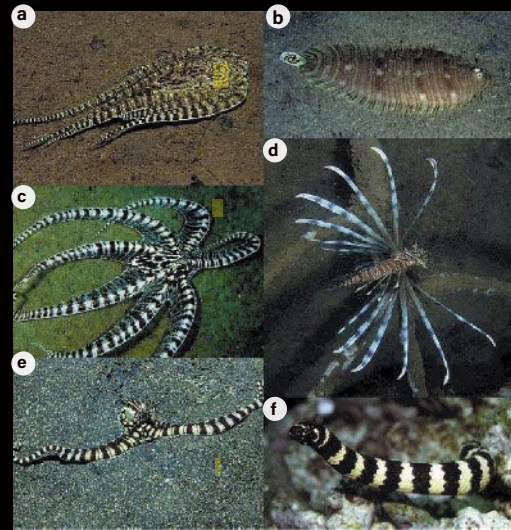
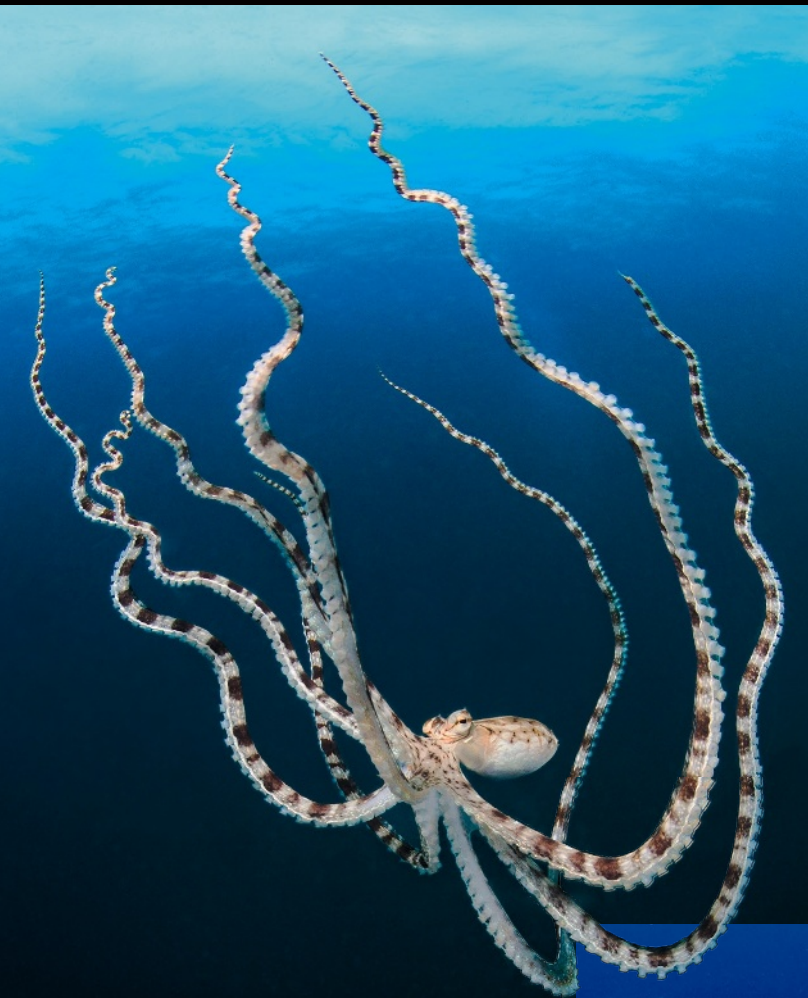
74

La fausse orchidée —→

Hymenopus coronatus fait partie des mantes fleurs. Dans les forêts d'Asie du Sud-Est, elle mime une orchidée et attend les insectes, comme les papillons, attirés par une promesse de nectar : ils finiront au menu de la mante.







← La championne du monde

La pieuvre *Thaumoctopus mimicus*, découverte en 1998 en Indonésie, imite l'apparence et les mouvements de plus de quinze espèces différentes: poisson plat (ci-dessus a et b), rascasse volante (c et d), serpent de mer (e et f), crabes, raies, murènes, anémones de mer, méduses...

Beauté fatale →

Gare aux épines des magnifiques poissons-scorpions (famille des Scorpaenidés): la douleur due à une piqûre s'apparente à une morsure de cobra!

← Une tête de gorgone

Hippocampus bargibanti vit dans les eaux tropicales du bassin Indo-Pacifique. Grâce à ses bulbes rougeâtres, ce poisson pygmée se cache aisément dans les coraux comme ces gorgones *Muricella paraplectana*.



Le diable par la queue —→

À Madagascar, le gecko satanique à queue en feuille *Uroplatus phantasticus* passe inaperçu au milieu des feuilles mortes.



Aurore florale

Chez le papillon *Anthocharis cardamines*, dit « aurore », les femelles peuvent butiner tranquilles, on ne les remarque pas. Les mâles sont trahis par une tache orange.

© Hugh Lansdown/Gettyimages (Pisthograptis luteolata.)

© Stock vanNem/shutterstock.com



← Un beau brin de larve

La chenille du papillon *Pisthograptis luteolata*, ou citronnelle rouillée, ressemble à s'y méprendre à une brindille.





← Se mettre au vert

Le caméléon *Furcifer campani* et la grenouille « moussue » *Theloderma corticale* n'ont rien à craindre dans leur décor végétal.



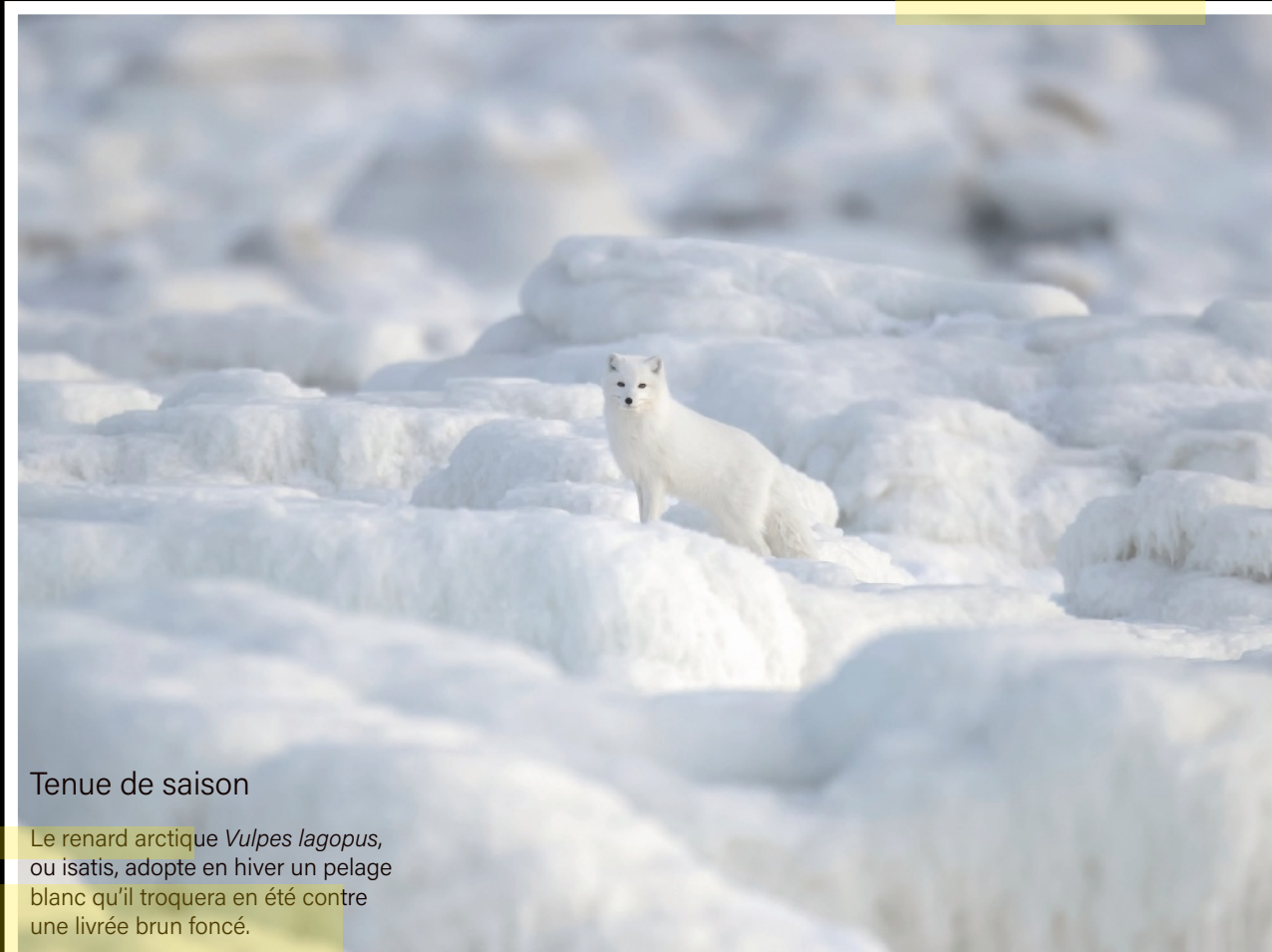
Au gré du vent

Les phasmes *Areolatae*, souvent nommés « phyllies » (du grec signifiant « feuille »), poussent le mimétisme avec des feuilles jusqu'à se suspendre et se laisser balancer par le vent.



← En chasse

Une simple ligne noire trahit la lionne *Panthera leo* dans la savane. Son pelage se fond dans les herbes séchées.



Tenue de saison

Le renard arctique *Vulpes lagopus*, ou isatis, adopte en hiver un pelage blanc qu'il troquera en été contre une livrée brun foncé.



← Le duc de la forêt

Seul l'œil du petit-duc *Megascops* trahit sa présence. Mais il peut le fermer : ce rapace nocturne s'appuie sur son ouïe hyperdéveloppée pour chasser.



© Vicki Jauron, Babylon and Beyond (*Marmota caligata*)

Dormir comme un rocher

Dans les montagnes du nord-ouest américain, la marmotte des Rocheuses, *Marmota caligata*, porte bien son nom puisqu'elle ressemble... à un rocher.



© Artush/shutterstock.com

Devenir un arbre

Le gecko-mousse à queue foliacée, *Uroplatus sikorae*, est affublé d'un ourlet de peau irrégulier grâce auquel il fait corps avec le tronc couvert de lichen. De plus, il change de couleur la nuit pour s'adapter à la luminosité.

À lire

> L. Dickel et S. Darmaillacq, Le surdoué des invertébrés, Hors-Série Pour la Science, pp. 18-24, n° 92, 2016.