corse matin

A Corsica in Fatti

corsematin.com

Vennari u 15 di settembre di u 2023

N°27549

CHRISTIAN BUFFA

Argent de poche

Les ados corses à la première place d'un classement national P.5

FANNY HAMARD

Autonomie

Un compromis à trouver

À l'issue de sa visite sur l'île, le ministre de l'Intérieur, Gérald Darmanin, a validé le principe d'un statut d'autonomie. Les élus insulaires doivent encore parvenir à un consensus sur la base du rapport voté en juillet à l'Assemblée de Corse P.2

Calvi

La Croix-Rouge compose avec le manque de denrées alimentaires P.17

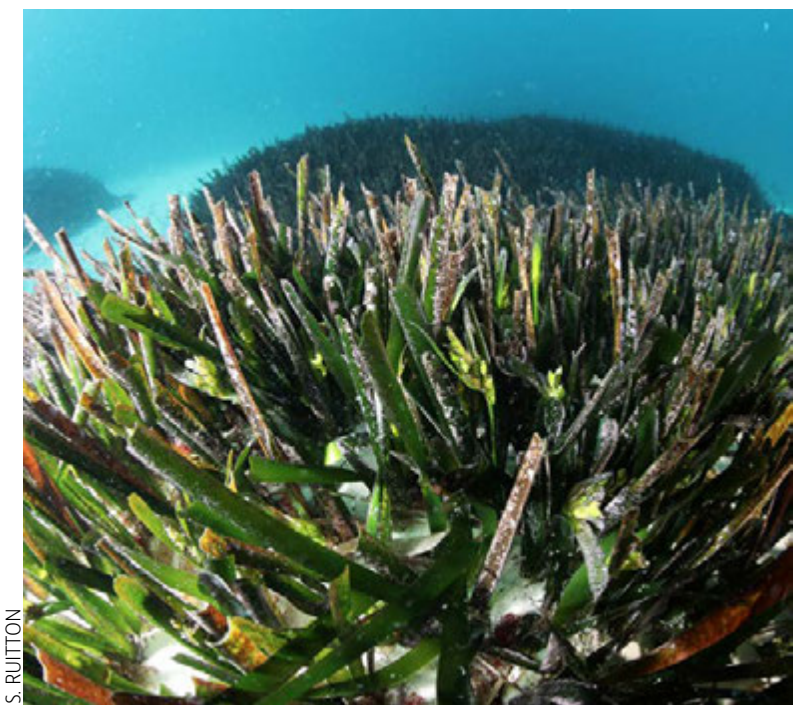
CHRISTIAN BUFFA

Cinéma

« Inestimable », la nouvelle pépite d'Éric Fraticelli P.6

Insolite

Le périple singulier de la malle de la famille Spazzola P.16



S. RUITTON

Environnement

Replantation de posidonies, l'exemple de Bonifacio P.4

Setimana

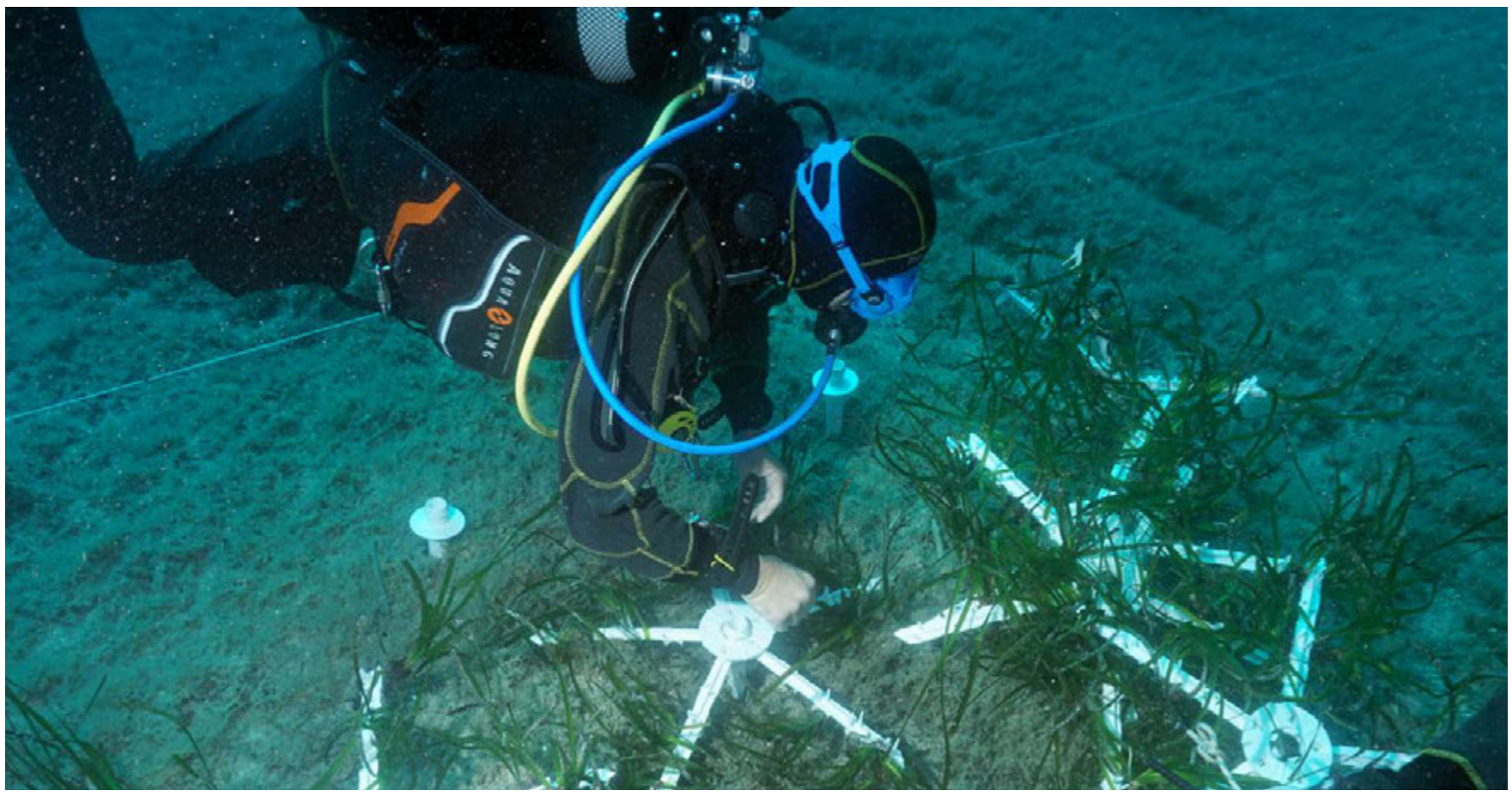
Aujourd'hui et tous les vendredis avec corse matin A Corsica in Fatti

mana

Votre journal grâce au tri

Ajaccio : Tél. 04 95 51 74 00 - Bastia : Tél. 04 95 34 54 50
Service Clients : 04 95 32 85 14 - 04 95 32 85 08 - 04 95 32 85 01
service.clients@corsematin.fr ou www.corsematin.com/abonnements

0 20635 - 0915 - 1,80 € - 0



Plusieurs méthodes ont été testées conjointement pour restaurer l'herbier de posidonie, via le programme Renfort-C. Documents CM

Redonner de la force aux herbiers de posidonie de Balistra

À Bonifacio, un programme scientifique a permis de travailler sur les herbiers de posidonie. Objectif : reconquérir des zones où les herbiers ont été détruits par l'action anthropique et trouver la meilleure méthode pour les reconstituer

SANDRINE ORDAN
sordan@corsematin.com

Protection du littoral, zone de nourrissement des poissons, oxygénation de l'eau… Les herbiers de posidonie sont un élément majeur de l'écosystème marin. *« Ce sont des puits de carbone majeurs à l'échelle de la biosphère, à l'instar des tourbières ou des mangroves. Ces herbiers sont particulièrement bien représentés en Corse où ils occupent 60 % des fonds entre 0 et 40 mètres de profondeur, alors que la moyenne est de 25 % en Méditerranée. Nous sommes l'endroit où il y a le plus de posidonies par unité de surface. Cela prouve bien la qualité de l'eau »*, estime Gérard Pergent.

Peu de grosses zones impactées en corse

Malgré l'action anthropique, *« peu de grosses zones sont impactées autour de la Corse. Il y a notamment Taverna et Calvi, tandis que la Plaine orientale est un immense vivier de posidonies »*.

Le scientifique, professeur à l'Université de Corse, fait partie du GIS Posidonie, un groupe de chercheurs impliqués dans la recherche et la gestion en écologie marine et en environnement côtier. Lauréat de l'appel à projets 2020 de la Fondation Setec sur la lutte contre le dérèglement climatique, en partenariat avec l'office de l'environnement de la Corse et l'office français de la biodiversité, le GIS Posidonie a coordonné pendant trois ans un programme de transplantation de posidonie dans le golfe de Sant'Amanza, baptisé Renfor-C 2021-2023.

Objectif affiché : reconquérir des zones où les posidonies ont été détruites par l'action anthropique et trouver la meilleure méthode pour reconstituer l'herbier.

Le programme prévoyait de comparer plusieurs techniques de transplantation sur un même site de 400 m², *« de façon à optimiser les protocoles existants et sélectionner ceux qui marchent le mieux en termes de survie des boutures, de multiplication et de croissance. Les premiers résultats sont positifs : les herbiers se régénèrent. Mais il faut attendre encore trois ans, au moins, qu'ils se stabilisent car il n'y a que quelques centimètres de pousse par an »*, détaille le chercheur.

En Corse, les herbiers occupent 60 % des fonds entre 0 et 40 mètres de profondeur

L'expérience, menée avec quatre méthodes différentes, est *« unique dans son approche car des comparaisons peuvent réellement être faites puisque les conditions sont identiques, mais il n'y a de toute façon pas de méthode universelle pour régénérer un herbier »*, juge Charles-François Boudouresque, professeur émérite d'écologie et d'océanographie.

La Corse est « l'endroit où il y a le plus de posidonies par unité de surface ».

« La réimplantation ne peut être qu'une solution de dernier recours »

Les actions de compensation ne sont qu'une petite partie de la solution pour la régénération de l'herbier : *« La réimplantation ne peut être qu'une solution de dernier recours, plus longue, difficile et coûteuse que la résilience naturelle des posidonies »*, insiste Charles-François Boudouresque. L'autre solution ? Supprimer les impacts, à savoir essentiellement la pollution et l'ancrage par de gros bateaux *« qui emporte le sol et libère le carbone stocké par les herbiers, qui est de l'ordre de 14 litres de CO2 par mètre carré d'herbier »*.

Le lien se fait évidemment avec les coffres d'amarrage installés en 2021 à Balistra pour les unités de plus de 24 mètres, et largement décriés par les associations écologistes quand les scientifiques constatent *« 98 % de réduction de l'ancrage dans l'herbier entre 2019 et 2022. C'est un bon résultat même si les coffres ne sont pas une solution idéale puisqu'il s'agit de blocs de béton au fond de l'eau, même s'ils sont posés dans le sable. Néanmoins, lors d'une plongée récente, j'ai pu voir que les poissons se les sont appropriés et c'est plutôt une bonne chose »*, reprend Gérard Pergent.

Réparer le préjudice écologique

Pour autant, scientifiques et office de l'environnement estiment qu'il faut désormais penser aux bateaux de 15 et 20 mètres *« qui eux aussi font des dégâts »*.

Les résultats définitifs du programme RenforC sur les herbiers de posidonie seront connus d'ici deux à trois ans. DOC CM

Et si le programme de restauration est efficace, il faut aussi en évaluer le coût : *« Il faut que nous puissions demander réparation à ceux qui dégradent de manière caractérisée »*, souhaite Jean-Michel Culioli, chef du service aires protégées de la mer des îles et du littoral à l'office de l'environnement. Il met en avant l'appartenance de la réserve naturelle des Bouches de Bonifacio à la liste des aires spécialement protégées d'importance méditerranéenne (ASPIM) *« qui nous engage à faire que la réserve soit un observatoire de bonnes pratiques, mais aussi de l'environnement et du changement climatique. S'il y a un préjudice écologique, nous devons pouvoir le réparer »*.

S. O.

La plage de Balistra. Nicolas Wallon

GHJURNATI AUROPEI DI U PATRIMONIU
Mostri, visiti guidati, cunferenzi, spettaculi…
16-17/09
A Cullittività di Corsica v'invita à i Ghjurnati Auropei di u Patrimoniu !
Des visites guidées gratuites sont proposées :
à la Tour d'Albu à Ogliastru, au Mulinu Rossu à Aleria, la Punta Mortella à San Fiurenzu, la plage de Saleccia à Santu Petru di Tenda, les rivages de Corbara, le sentier des douaniers du Capicorsu, la presqu'île de la Revellata à Calvi, le site de Terrenzana à Tallone, le site protégé de Lozzari à Belgudè, le Fortin et la réserve naturelle de l'étang de Biguglia, le Site naturel et la tour d'Omigna à Carghjese.
Réservation obligatoire pour certaines activités
Portes ouvertes et animations dans ses musées et sites patrimoniaux à Aiacciu, Aleria, Calvi, Cauria, Corti, Livia, Merusaglia, Sartè.
(Ri)scupriti u vosciu patrimoniu !
RITRUVETI U PRUGRAMMA NANTU À WWW.ISULA.CORSICA/PATRIMOINE
CULLETTIVITÀ DI CORSICA
COLLECTIVITÉ DE CORSE