



Au sommaire de ce numéro

<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Rivages de France</a></li><li>• <a href="#">Conservatoire du littoral</a></li><li>• <a href="#">Politiques publiques</a></li><li>• <a href="#">International</a></li><li>• <a href="#">Appel à projets / Appel à candidature</a></li><li>• <a href="#">Création et classement des espaces protégés</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Gestion des sites</a></li><li>• <a href="#">Du côté des sites</a></li><li>• <a href="#">Publications</a></li><li>• <a href="#">Sorties</a></li><li>• <a href="#">Emplois / Stages / Bénévolat</a></li><li>• <a href="#">Formation</a></li></ul>
--	---

***Toute l'équipe de Rivages de France vous souhaite une belle année 2012 !***

[Télécharger](#) la carte de vœux

## Rivages de France

### Changement d'adresse des bureaux parisiens de Rivages de France

Depuis le 12 janvier, les bureaux parisiens de l'association se situent au 4 place Denfert-Rochereau, 75014 Paris. Nous rencontrons des problèmes téléphoniques suite au déménagement. Dans l'attente de remédier à ce problème, vous pouvez contacter provisoirement Gaëlle Moreau au 01 44 63 56 65 et Mélissa Malvoisin au 01 44 63 56 72. Notre secrétariat reste toujours joignable au 02 31 97 31 00.

### Bilan de la rencontre régionale sur le nettoyage raisonné des plages du Languedoc-Roussillon

Cet événement, organisé par Rivages de France, le CEN Languedoc-Roussillon et la commune de Leucate, a mobilisé près d'une centaine de participants le 15 décembre dernier. Elus, associations et collectivités ont participé à des tables rondes sur la formation des agents techniques, ainsi que sur le ramassage et le traitement des déchets. La problématique du coût du nettoyage raisonné a été soulevée à plusieurs reprises. La commune de Portiragnes, qui présentait la méthode mise en place sur son site Natura 2000, a indiqué qu'une économie de 4000€ avait été réalisée grâce au nettoyage manuel en 2010 et 2011. Son initiative a été financée à 100% par un contrat Natura 2000.

Vous pouvez retrouver l'ensemble des diaporamas proposés au cours de la journée sur le site de Rivages de France, dans le [dossier](#) consacré au nettoyage raisonné des plages.

Pour plus d'informations sur cette rencontre, vous pouvez contacter Florian Geffroy par [mail](#).

### Fiche pratique sur le patrimoine naturel des îlots

L'association vient d'éditer sa dernière fiche pratique. Au sommaire de celle-ci :

- **Ilots !**, éditorial de Louis Brigand ;
- **Qu'est-ce qu'un îlot ?**
- **La richesse du patrimoine naturel des îlots**, par Frédéric Médail, professeur à l'IMEP ;
- **Quand la faune perturbe la flore corse...**, par les agents du Parc marin international des bouches de Bonifacio ;
- **Les insectes de l'îlot de Bagaud menacés par les griffes de sorcière**, par Aurélie Passetti, chargée de mission au Parc national de Port/Cros et à l'IMEP ;
- **Quelques idées pour valoriser le patrimoine naturel des îlots**, par Wilfrid Belhumeur, garde du littoral au Robert, Odile Lagarde, responsable du musée Bernard David au Diamant et Gilles Bentz, directeur de la station LPO de l'île Grande.
- **L'artificial au service du naturel**, par Pascal Provost, chargé de mission à la Maison de l'Estuaire.

Notre prochaine fiche portera sur les reptiles. Si vous souhaitez apporter votre contribution, vous pouvez contacter Mélissa Malvoisin par [mail](#) ou au 01 44 63 56 72.

[Retour au sommaire](#)

## Conservatoire du littoral

### Changement d'adresse des bureaux parisiens

La direction et la délégation Communication et mécénat du Conservatoire du littoral ont également déménagé. Elles se situent, tout comme Rivages de France, au 4 place Denfert-Rochereau, 75014 Paris. Les numéros de téléphone restent inchangés. En raison de la nouvelle infrastructure des locaux, la salle de réunion ne sera accessible qu'aux groupes de travail dont font partie le Conservatoire du littoral ou Rivages de France.

### Rencontres européennes sur le changement climatique

Le Conservatoire du littoral poursuit sa participation en 2012 au programme européen Leonardo. Il est destiné à favoriser les rencontres entre les gestionnaires d'espaces naturels sur le thème du changement climatique. Les agents du Conservatoire du littoral, ses gestionnaires et les gardes du littoral sont invités à participer aux deux sessions suivantes :

- « To investigate approaches to managing coastal change, adapting to climate change and saving the coastline for future generations », du 17 au 19 avril à l'île de Wight ;
- « To investigate methods of peatland restoration in the lowland fens », du 22 au 24 mai, à l'est de l'Angleterre.

Il est nécessaire de maîtriser l'anglais. Tous les frais de participation (transport, hébergement, restauration) sont pris en charge par l'établissement public.

Pour plus d'informations, vous pouvez contacter Céline Damery, chargée de mission Europe et international au Conservatoire du littoral, par [mail](#) ou au 04 42 91 28 37.

[Consulter](#) le descriptif des rencontres

[Retour au sommaire](#)

## Politiques publiques

## Harmonisation des polices de l'environnement

La nouvelle ordonnance portant simplification, réforme et harmonisation des dispositions de police administrative et de police judiciaire du code de l'environnement est parue le 12 janvier au Journal officiel. Son objectif : simplifier les procédures de contrôle et les sanctions. 25 polices spéciales de l'environnement sont identifiées par le code l'environnement. Le texte précise quelles catégories de fonctionnaires et d'agents sont habilitées à exercer des pouvoirs de police judiciaire dans le secteur de l'environnement, désormais appelés « inspecteurs de l'environnement ».

Les gardes du littoral et les gardes des réserves naturelles ont bien été intégrés à cette ordonnance. Elle entrera en vigueur le 1<sup>er</sup> juillet 2013.

[Consulter](#) l'ordonnance

[Retour au sommaire](#)

## **International**

### 2011-2020 : décennie pour la biodiversité

L'Organisation des nations unies a lancé la décennie pour la biodiversité, pour inciter au développement d'un plan stratégique et intégrer la biodiversité à tous les niveaux. L'objectif est de protéger plus de 8 millions d'espèces et de trouver un équilibre entre développement et protection de la biodiversité. Le secrétaire général adjoint des Nations unies à la communication et à l'information a indiqué que « la sauvegarde des écosystèmes est créatrice d'emplois. L'utilisation durable de la biodiversité n'est pas une approche écologique isolée, mais un pilier indispensable du développement durable pour les générations à venir ».

[Télécharger](#) le plan stratégique pour la diversité biologique 2011-2020

### Conserver un tiers des poissons pour les oiseaux marins

Les oiseaux marins ont besoin d'un tiers de la biomasse en poissons pour maintenir leur population. Telle est la conclusion d'une étude internationale parue dans le magazine *Science* en décembre dernier. L'équipe de scientifiques qui s'est intéressée à cette question est parvenue à déterminer le lien entre l'alimentation disponible pour l'avifaune marine et leur succès reproductif. Pour parvenir à ces résultats, ils ont traité des données provenant de sept écosystèmes à travers le monde et portant sur quatorze espèces s'alimentant principalement de poissons. L'analyse statistique révèle que le nombre de poussins chute considérablement dès que les stocks de poissons sont inférieurs au tiers des valeurs maximales. Ce constat se vérifie quelque soit le site et l'espèce considérée.

Ces résultats ne jouent pas en faveur de la pêche, qui prélève davantage de petits poissons comme la sardine et l'anchois. Espérons qu'ils serviront à mieux définir les futures politiques publiques et les quotas.

[Retour au sommaire](#)

## **Appel à projets / appel à candidature**

### Lézard ocellé recherche gestionnaires

Le [Conservatoire d'espaces naturels de PACA](#) va rédiger et mettre en œuvre la déclinaison inter-régionale du plan national d'actions lézard ocellé. Il recherche des gestionnaires de PACA et de

Languedoc-Roussillon souhaitant participer à la phase rédactionnelle et au comité de suivi. Si vous êtes intéressé, vous pouvez contacter Caroline Legouez par [mail](#) qui est chargée de l'animation de ce programme.

Cette espèce est menacée en raison de la fermeture de ses habitats et de la déprise rurale. La régression du lapin de garenne (dont le reptile utilise les gîtes comme abri) et l'usage des pesticides expliqueraient également sa raréfaction. Considéré comme le plus grand lézard d'Europe (jusqu'à 75 cm avec la queue), il vit habituellement dans les milieux dunaires et les coteaux secs.

[Retour au sommaire](#)

## Création et classement des espaces protégés

### Bilan 2011 des réserves naturelles

Réserves naturelles de France vient de publier le nombre de réserves existant en métropole et en Outre-mer en cette fin d'année 2011.

	Métropole		Outre-mer	
	Nombre	Surface en ha	Nombre	Surface en ha
Réserves naturelles nationales	148	150 342	16	2 597 922
Réserves naturelles régionales	96	18 984	1	2464
Réserves naturelles de Corse	6	83426		

Soit un total de 267 réserves naturelles, couvrant près de 2 900 000 ha. Il existe à ce jour 120 projets de réserves naturelles régionales.

[Retour au sommaire](#)

## Gestion des sites

### Un collectif de scientifiques s'oppose à la démoustication de confort en Camargue

Dans notre lettre d'information de novembre 2011, nous évoquions les premiers résultats d'une étude sur les effets du Bti (produit utilisé pour la démoustication) sur la faune non cible. Elle indiquait que le régime alimentaire des hirondelles était modifié à cause de cet insecticide. De nouvelles conclusions sur d'autres espèces animales seront diffusées en 2012.

Un collectif de scientifiques, composé notamment du président du Muséum national d'histoire naturelle, a publié une tribune intitulée « Des moustiques et des hommes » dans le journal Libération. Il s'agit de dénoncer la démoustication de confort qui perdure depuis 2006 sur quelques milliers d'hectares en Camargue, et ses effets sur la biodiversité. Il explique que « la présence d'une quarantaine d'espèces de moustiques en Camargue réduit les risques d'implantation des espèces vectrices de maladies du fait de la compétition que peuvent exercer les moustiques autochtones à leur rencontre ». Par ailleurs, le littoral méditerranéen fait l'objet depuis plusieurs années d'une démoustication intense. Le maintien d'un territoire encore sensible à cet insecticide est indispensable pour pouvoir éviter le développement d'une résistance de ces espèces au produit. Le Bti pourrait ainsi être employé de manière efficace en cas de problème sanitaire avéré. Le collectif

conclut en demandant au ministère chargé de l'écologie qu'il « se saisisse de ce dossier et fasse cesser au plus vite la démoistation des espaces naturels dans l'enceinte du parc naturel régional de Camargue. Il en va non seulement d'une urgence écologique mais également d'un principe de précaution quant aux risques que la dégradation de la biodiversité représente pour la santé humaine. »

[Consulter](#) l'intégralité de la tribune

[Retour au sommaire](#)

## Du côté des sites

### Saint-Martin récompensé

La [Réserve naturelle nationale de Saint-Martin](#) a obtenu la palme de l'IFRECOR, dans la catégorie « Education et sensibilisation ». Elle vient récompenser la création d'un sentier sous-marin éducatif autour de l'îlet Pinel affecté au Conservatoire du littoral. Les plongeurs disposent d'un équipement FM sur leur tuba et peuvent écouter le long du parcours des messages sur les herbiers de phanérogames et la faune. Près de 15 000 visiteurs ont découvert ce sentier en 2011.

Le projet « Réhabilitation d'un espace lagonaire impacté par la prolifération du poisson jardinier *Stegastes nigricans* » a reçu également un prix dans la catégorie « Protection, valorisation et restauration ». Une thèse est en cours sur ce sujet, elle permet une meilleure compréhension des interactions du lagon.

### Les étangs corses se dégradent

Le rapport annuel 2010 de l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée et Corse souligne le mauvais état écologique des quatre étangs littoraux de l'île. La raison : ces sites semi-fermés connaissent un renouvellement des eaux très faible et des échanges hydrauliques avec la mer limités. Les contaminants du bassin versant sont donc stockés dans ces milieux, dégradant le benthos et les macrophytes. Les pesticides s'accumulent et localement, leur concentration dépasse les normes de qualité environnementale, sur ces sites à fort intérêt patrimonial. Que faire pour remédier à ce problème ? Préserver les zones humides environnantes, réduire les éléments polluants et améliorer la circulation hydraulique avec le milieu marin.

### Une plante à 1 769 888 €

C'est la somme que va déboursier l'agglomération Perpignan Méditerranée pour recréer un biotope propice à l'euphorbe de Terracine, protégée en Languedoc-Roussillon. Elle vit dans l'arrière-dune de certaines communes de la région, et jusqu'en 2005, se développait sur une parcelle de 500 m<sup>2</sup> à Canet-en-Roussillon. Des opérations de terrassement ayant détruit le site, la DREAL a porté plainte en 2009. Le parquet de Perpignan et la préfecture des Pyrénées-Orientales ont finalement pris acte de la bonne foi des protagonistes, elles ont accepté qu'à titre exceptionnel des mesures compensatoires soient mises en place. L'Office national des forêts était chargé d'évaluer le montant des dommages.

### Exposition itinérante sur la réserve naturelle de l'estuaire de la Seine

La Maison de l'Estuaire, gestionnaire de la Réserve naturelle de l'estuaire de la Seine, a réalisé une exposition de 20 clichés sur la biodiversité de ce site. Franck Deschandol et Philippe Sabine ont ainsi photographié les plantes, les paysages et la faune du site.

Si vous souhaitez emprunter cette exposition, vous pouvez contacter la réserve au 02 35 24 80 08 ou par [mail](#).

Caractéristiques de l'exposition : 19 panneaux rigides de 70x52cm et un panneau panoramique 140x52cm ; tarif limité aux frais de gestion (35€) ; transport à la charge de l'emprunteur.

[Retour au sommaire](#)

## Publications

### Revue Espaces naturels n°37

Le dossier du numéro de janvier 2012 porte sur l'éducation à la nature. Au sommaire de ce numéro, quelques articles portant sur le littoral et la gestion des espaces naturels :

- **Produire du sel solaire sur bâche pour ne pas détruire les mangroves**, par Fatima Sow de Wetlands International Africa ;
- **Un terrain agricole reconverti en espace naturel**, par Eden62 ;
- Témoignage sur le service militaire adapté par Catherine Corlet, de l'antenne Guyane du Conservatoire du littoral ;
- Témoignage sur les Plans départementaux des espaces sites et itinéraires (Pdési) par Roger Estève du Conservatoire du littoral.

[Consulter](#) ce numéro sur le site de la revue

### Arrêtés de catastrophe naturelle

Entre 1982 et 2009, les communes littorales ont eu en moyenne 4,6 arrêtés de catastrophe naturelle, contre 2,5 pour l'ensemble du territoire. Ces chiffres sont le fruit d'une étude réalisée par l'Observatoire du littoral, à partir d'informations du ministère de l'Ecologie. La façade méditerranéenne et l'Outre-mer sont les plus touchées. Les inondations intérieures restent la principale cause d'arrêtés de catastrophe naturelle, le littoral ultramarin ayant subi également un nombre d'inondations marines important.

[Télécharger](#) la fiche

[Retour au sommaire](#)

## Sorties

### Journée mondiale des zones humides

Cet événement portera en 2012 sur « Le tourisme dans les zones humides : une expérience unique ». A cette occasion, nos adhérents se mobilisent pour proposer au grand public des animations. Voici quelques exemples :

- Le [Syndicat intercommunal du Bolmon et du Jaï](#) organise un « goûter-chantier » sur la dune du Jaï, le dimanche 5 février ;
- Le [Domaine de la palissade](#) propose une sortie sur le patrimoine naturel et la nécessité de préserver les zones humides, le dimanche 5 février ;

- Le [CPIE Littoral basque](#) a préparé un programme riche, du 28 janvier au 4 février : sorties-nature sur les marais, l'estuaire et l'avifaune, exposition, conférence sur les amphibiens, etc. Le Pôle-relais lagunes méditerranéennes a recensé les animations en Languedoc-Roussillon, Provence-Alpes-Côte d'Azur et Corse. Elles sont téléchargeables sur le [site du Pôle](#).

[Retour au sommaire](#)

## Emplois / Stages / Bénévolat

Retrouvez les offres sur le site de Rivages de France, dans la rubrique [Emplois et stages](#).

Les dernières offres mises en ligne :

- Directeur(trice) des espaces littoraux et des activités maritimes au Conseil général du Morbihan ;
- Chargé(e) d'études sur l'ENS des marais de la Risle maritime au Parc naturel régional des boucles de la Seine normande ;
- Stage sur la définition d'indicateurs et évaluation de l'état de conservation des lagunes côtières salicoles à la Compagnie des salins du Midi.

[Retour au sommaire](#)

## Formation

### Bâtir des formations adaptées sur la Trame verte et bleue

L'Atelier technique des espaces naturels souhaite améliorer son offre de formation sur la Trame verte et bleue. Il a ainsi réalisé un questionnaire destiné aux collectivités, aux associations, aux services de l'état et à tous les gestionnaires d'espaces naturels afin qu'ils puissent faire part de leurs besoins sur cette thématique. Vous pouvez participer à cette enquête jusqu'au 13 février, sur le site <http://besoin-formation.espaces-naturels.fr/trame-verte-et-bleue/questionnaire-tvb>.

Cette démarche s'inscrit dans le cadre du Centre de ressources Trame verte et bleue, pour lequel l'Aten a été missionné par le Ministère en charge de l'écologie pour coordonner une offre de formation spécifique.

[Retour au sommaire](#)



4 place Denfert-Rochereau – 75014 Paris – 01 44 63 56 72  
1 bis rue Pémagnie – 14000 Caen – 02 31 97 31 00

[www.rivagesdefrance.org](http://www.rivagesdefrance.org)

[rivages@rivagesdefrance.org](mailto:rivages@rivagesdefrance.org)