



Avec le soutien du Département de la Charente-Maritime

COLLOQUE  
FRANCOPHONE

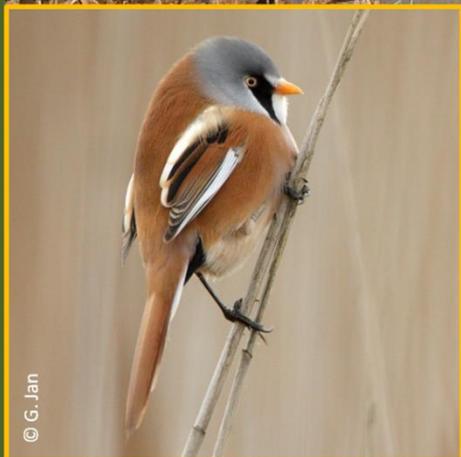
# Roselières & avifaune



Enjeux dans le contexte du changement global  
Rôles des espaces, menaces, gestion...



Programme et bulletin d'inscription



© G. Jan



© D. Lédan



© D. Lédan

9 octobre 2020

La Rochelle (France)  
Maison du Département

Informations & inscriptions  
[www.biosphere-environnement.com](http://www.biosphere-environnement.com)



ACROLA  
Association pour la Connaissance et la  
Recherche Ornithologique Loire et Atlantique



Conservatoire  
d'espaces naturels  
Nouvelle-Aquitaine

Le 9 octobre 2020, BioSphère Environnement organise avec le soutien du département de la Charente-Maritime et la collaboration de nombreux partenaires<sup>(1)</sup>, un colloque francophone sur la thématique "roselières et avifaune, enjeux dans le contexte du changement global".

Les roselières, formations végétales des milieux humides, composées de peuplements végétaux plus ou moins mixtes à grands hélrophytes tels que le Roseau commun, les typhas ou les scirpes, assurent de nombreux services écosystémiques comme de nombreuses fonctions écologiques et constituent des habitats essentiels à la conservation de nombreuses espèces d'oiseaux plus ou moins spécialistes, dont certaines en mauvais état de conservation.

Malgré les nombreux services et rôles assurés par les roselières, ces espaces sont soumis à différentes menaces inhérentes au changement global : eutrophisation/ atterrissement, dynamiques érosives sur les espaces littoraux, drainages, colonisation par des espèces ligneuses invasives, abandon ou absence de gestion...

Ce colloque vise à rassembler scientifiques et gestionnaires d'espaces naturels : organismes de recherche, associations impliquées dans des suivis scientifiques ou des actions de gestion, collectivités territoriales ou services de l'Etat... afin d'échanger et de partager des connaissances et savoir-faire relativement :

- (i) aux indicateurs de fonctionnalités et enjeux écologiques des roselières pour l'avifaune ;
- (ii) aux menaces impactant ces espaces et les fonctions qu'elles assurent pour l'avifaune ;
- (iii) aux retours d'expériences relatifs à des pratiques de gestions favorables ou défavorables à la conservation de ces espaces et de leurs fonctions écologiques, en particulier pour l'avifaune.

<sup>(1)</sup> Comité d'organisation : Christine Blaize (Bretagne Vivante) - Hubert Dugué (ACROLA) - Philippe Fontanilles (OISO) - Raphaël Musseau (BioSphère Environnement) - Audrey Tapiero (Département de la Charente-Maritime) - Yann Turgis (CEN Nouvelle-Aquitaine) - Benjamin Vollot.

# PROGRAMME DE LA JOURNEE DU VENDREDI 9 OCTOBRE

**9h00 – 09h30 : ACCUEIL DES PARTICIPANTS**

**09h30 – 09h45 : ALLOCUTION DE BIENVENUE**  
par Mme Françoise de Roffignac  
Vice-Présidente du Département de la Charente-Maritime

**09h45 – 10h45**  
**PREMIERE SESSION : ROSELIERES & ENJEUX DE CONSERVATION**  
Présidente de séance : Faustine Simon

## **Enjeux et stratégies de conservation à long terme des roselières littorales : exemple du projet "roselières" en Occitanie**

Clara Rondeau<sup>1\*</sup>

<sup>1</sup> Association de Défense de l'Environnement et de la Nature des Pays d'Agde (ADENA)  
Domaine du Grand Clavelet, route de Sète, 34300 Agde, France

\* adresse de correspondance : [adena.roselieres@espaces-naturels.fr](mailto:adena.roselieres@espaces-naturels.fr)

## **Suivi à long terme des roselières de l'estuaire de la Loire : enjeux et fonctionnalités écologiques**

Kristell Le Bot<sup>1\*</sup>, Alexandra Marchand<sup>2</sup> & Hubert Dugué<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Groupement d'Intérêt Public Loire Estuaire, 22 rue de la Tour d'Auvergne, 44200 Nantes, France

<sup>2</sup> Association pour la Connaissance et la Recherche sur les Oiseaux de Loire-Atlantique (ACROLA)  
La Jannais des Douets, 44360 Cordemais, France

\* adresse de correspondance : [kristell.lebot@loire-estuaire.org](mailto:kristell.lebot@loire-estuaire.org)

## **Gestion hydraulique, fragmentation et fermeture des roselières : enjeux pour l'avifaune d'une zone humide du Pays basque fortement anthropisée**

Philippe Fontanilles<sup>1\*</sup>

<sup>1</sup> Observatoire d'Intérêt Scientifique Ornithologique (OISO)

Cami Deth Sailhetou, 65400 Lau Balagnas, France

\* adresse de correspondance : [fontanilles.oiso@laposte.net](mailto:fontanilles.oiso@laposte.net)

**10h45 – 11h15 PAUSE**

11h15 – 12h30  
**SECONDE SESSION : INDICATEURS & INVENTAIRES  
AVIFAUNISTIQUES**  
Président de séance : Yann Turgis

**Inventaire, priorisation et gestion conservatoire des roselières et de l'avifaune paludicole : l'exemple de l'observatoire des roselières de Charente-Maritime**

Loïc Jomat<sup>1\*</sup>, Samuel Peroteau<sup>1</sup>, Pierre Rigou<sup>1</sup>, Sylvain Fagart<sup>1</sup> & Virginie Barret<sup>1</sup>

<sup>1</sup> LPO France, 8 Rue Pujos, 17300 Rochefort, France

\* adresse de correspondance : loic.jomat@lpo.fr

**Définition d'un protocole de suivi standardisé des populations de passereaux paludicoles hivernants dans les roselières de Camargue à des fins d'amélioration des plans de gestion**

Nicolas Bastide<sup>1</sup> & Benjamin Vollot<sup>2\*</sup>

<sup>1</sup> Association des Amis du Parc Ornithologique de Pont de Gau, route d'Arles  
13460, Les Saintes-Maries-de-la-Mer, France

<sup>2</sup> chemin d'Aimargues, 30670 Aigues-Vives, France

\* adresse de correspondance : benjamin-vollot@orange.fr

**Suivis des passereaux paludicoles pour mesurer les effets de la gestion des roselières : l'exemple de la Réserve Naturelle Nationale de l'estuaire de la Seine**

Elodie Remond<sup>1\*</sup>, Yannick Jacob<sup>1\*</sup> & Faustine Simon<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Observatoire Avifaune-Maison de l'Estuaire, 20 rue Jean Caurret, 76600 Le Havre, France

\* adresse de correspondance : elodie.remond@maisondelestuaire.org

**Monitoring de l'avifaune par baguage : enjeux et perspectives pour la gestion des roselières**

Pierre-Yves Henry<sup>1\*</sup>

Centre de Recherches sur la Biologie des Populations d'Oiseaux,  
UMR 7204 CNRS MNHN UPMC – CESCO : Centre d'Ecologie et des Sciences de la Conservation  
UMR 7179 CNRS MNHN – MECADEV : Mécanismes Adaptatifs et Evolution

Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN), 1 avenue du Petit Château, 91800 Brunoy, France

\* adresse de correspondance : pierre-yves.henry@mnhn.fr

**12h30 – 14h00 BUFFET OFFERT PAR LE DEPARTEMENT  
DE LA CHARENTE-MARITIME**

**14h00 – 15h00**  
**TROISIEME SESSION : ROSELIERES & AVIFAUNE SPECIALISTE**  
**Président de séance : Benjamin Vollot**

**Plan national d'actions en faveur du Phragmite aquatique : les habitats recherchés sur les haltes migratoires et leur gestion**

Christine Blaize<sup>1\*</sup> & Michel Ledard<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Bretagne Vivante - SEPNB, 19 rue de Gouesnou. 29200 Brest, France

<sup>2</sup> DREAL Bretagne, 10 rue Maurice Fabre. CS 96515 35065 Rennes CEDEX, France

\* adresse de correspondance : christine.blaize@bretagne-vivante.org

**Restauration des roselières des zones côtières dans le contexte du changement global : risques de fragmentation des habitats pour des passereaux paludicoles spécialistes**

Raphaël Musseau<sup>1\*</sup>, Malaury Crépin<sup>1</sup>, Chloé Brugulat<sup>1</sup> & Christian Kerbirou<sup>2,3</sup>

<sup>1</sup> BioSphère Environnement, 52 quai de l'Estuaire, 17120 Mortagne-sur-Gironde, France

<sup>2</sup> Centre d'Ecologie et des Sciences de la Conservation (CESCO)

UMR7204 MNHN-CNRS-UPMC-Sorbonne Université, 55 Rue Buffon, 75005 Paris, France

<sup>3</sup> Station de Biologie Marine, Place de la croix, 29900 Concarneau, France

\* adresse de correspondance : r.musseau@biosphere-environnement.com

**Utilisation de la bioacoustique pour le suivi d'un oiseau sensible à la structure des roselières : le Butor étoilé (*Botaurus stellaris*)**

Olivier Swift<sup>1\*</sup>, Elodie Rémond<sup>2</sup>, Faustine Simon<sup>2</sup>, Yannick Jacob<sup>2</sup>, Alain Chartier<sup>3</sup> & Maëva Dufour<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Bureau d'études Melotopic, La Gouteyre - Chemin de la Crête 65330 Bonrepos, France

<sup>2</sup> Observatoire Avifaune-Maison de l'Estuaire, 20 rue Jean Currey, 76600 Le Havre, France

<sup>3</sup> Groupe Ornithologique Normand, 181 rue d'Auge, 14000 Caen, France

\* adresse de correspondance : melotopic@gmail.com

**15h00 – 15h30 PAUSE**

15h30 – 16h45

**QUATRIEME SESSION : GESTION & RESTAURATION DES ROSELIERES**  
**Présidente de séance : Christine Blaize**

**Roselières estuariennes atlantiques : enjeux et dynamiques écologiques dans le contexte du changement global**

Kevin Cianfaglione<sup>1\*</sup>

<sup>1</sup> UMR 1434 Silva, Université de Lorraine / AgroParisTech / INRAE. Faculté des Sciences et Technologies, boulevard des Aiguillettes, BP 70239, 54506 Vandoeuvre les Nancy cedex, France

\*adresse de correspondance : kevin.cianfaglione@gmail.com

**Mesures compensatoires pour la destruction de roselières subhalophiles : l'exemple du Couesnon en baie du Mont-Saint-Michel**

Audrey Hemon<sup>1\*</sup>

<sup>1</sup> Syndicat Mixte Baie du Mont-Saint-Michel, 16 route de la Caserne, 50170 Beauvoir, France

\* adresse de correspondance : a.hemon@rcm-mtstmichel.fr

**Retour d'expériences sur 20 ans de reconnexion d'un espace agricole aux dynamiques tidales : le cas du polder Mortagne-sur-Gironde sur l'estuaire de la Gironde**

Paloma Mouillon<sup>1</sup> & Yann Turgis<sup>2\*</sup>

<sup>1</sup> Conservatoire du littoral, délégation Centre-Atlantique, 1 quai de l'Hermione CS 50 081, 17303 Rochefort Cedex, France

<sup>2</sup> Conservatoire d'Espaces Naturels de Nouvelle-Aquitaine, antenne Charente-Maritime 1 quai de l'Hermione, CS 50 081, 17303 Rochefort Cedex, France

\* adresse de correspondance : turgis@cren-poitou-charentes.org

**Possibilités de valorisation du Roseau commun (*Phragmites australis*) pour les élevages de marais dans le cadre d'opérations de gestion des roselières**

Daphné Durant<sup>1\*</sup>, Anne Farruggia<sup>1</sup> & Alexandre Tricheur<sup>1</sup>

INRAE, Unité Expérimentale de Saint Laurent de la Prée, 545 Route du Bois Mâché 17450 Saint Laurent de la Prée, France

\* adresse de correspondance : daphne.durant@inrae.fr

16h45 – 17h15

**CONCLUSIONS ET PERSPECTIVES**

**Conclusions du colloque**

Pierre-Yves Henry (MNHN), Philippe Fontanilles (OISO)  
& Estelle Kerbirou (Département de la Charente-Maritime).

## MATINEE DU SAMEDI 10 OCTOBRE

09h00 - 12h30 : sortie découverte du marais du Pampin à Mortagne-sur-Gironde<sup>(1)</sup>, propriété du conservatoire du littoral et site des Echappées Nature du Département de la Charente-Maritime : un exemple de restauration écologique par dépoldérisation. Histoire du site, dynamiques sédimentaires et dynamiques de végétation, intérêts des espaces pour l'avifaune et en particulier pour les passereaux paludicoles, logiques de gestion, retours d'expériences et perspectives de gestion du site.

Animé par Yann Turgis (CEN Nouvelle-Aquitaine) et Raphaël Musseau (BioSphère Environnement).



(1) Le marais du Pampin, situé sur la commune de Mortagne-sur-Gironde est situé à environ 1h30 de la ville de la Rochelle. Le point de rendez-vous de la sortie est fixé au bout du port de Mortagne-sur-Gironde (rive droite, devant l'entrée du dernier chantier naval). Pour toute demande de renseignements, contacter Raphaël Musseau : 06 62 46 94 62.

**BULLETIN D'INSCRIPTION**  
**A RETOURNER AVANT LE 9 SEPTEMBRE 2020<sup>(1)</sup>**

**Colloque francophone**  
**"Roselières et avifaune, enjeux dans le contexte du**  
**changement global"**

9 octobre 2020 - 09h30 - 17h15  
Maison du Département, 85 boulevard de la République  
17000 La Rochelle, France

Nom :

Prénom :

Organisme / structure :

Adresse affiliation :

E-mail :

Téléphone :

**JE SOUHAITE M'INSCRIRE POUR :**

- Uniquement la matinée du 9 octobre
- Uniquement l'après-midi du 9 octobre
- La journée complète du 9 octobre avec buffet offert par le Département de la Charente-Maritime
- La sortie de terrain de la matinée du 10 octobre

Fait à :

Le :

Signature :

**Bulletin d'inscription recopiable, à retourner avant le 9 septembre 2020 à :**  
**BioSphère Environnement, E-mail : biosphere-environnement@orange.fr**

<sup>(1)</sup> Conformément au protocole national relatif à la crise sanitaire COVID-19, l'événement est limité à 100 personnes.

**Pour d'éventuelles questions relatives aux possibilités d'hébergement, nous contacter.**