



Remerciements

Ce second volume de l'ouvrage *Les espèces exotiques envahissantes dans les milieux aquatiques : connaissances pratiques et expériences de gestion*, consacrée aux expériences de gestion, est issu d'un travail collectif qui a mobilisé près de 70 contributeurs. Nous les remercions chaleureusement pour leur participation et leur contribution à ce travail et en particulier pour avoir accepté de partager les résultats de nombreux programmes d'interventions.

- Marie Adalbert (Syndicat mixte Vienne Gorre)
- Benjamin Audebaud (Agglomération du bocage bressuirais)
- Luc Barbier (Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale)
- Dominique Béguin (Syndicat d'entretien du bassin du Beuvron)
- Maurice Benmergui (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Matthieu Berroneau (Cistude Nature)
- Estela Beteta (Ihobe, Espagne)
- Anaïs Borrell (Fédération régionale des chasseurs de Midi-Pyrénées)
- Valérie Bosc (Conservatoire d'espaces naturels de Corse)
- Michel Bozec (AgroCampus Ouest)
- Dimitri Bouron (Fédération de pêche de Vendée)
- Mireille Boyer (Concept.Cours.d'EAU)
- Sylvain Brun (Réserve naturelle nationale des prés salés d'Arès – Lège Cap-Ferret)
- Alain Caizergues (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Joe Caffrey (Inland Fisheries Ireland)
- Ludovic Cases (Syndicat mixte du bassin de l'Or)
- Frédéric Cazaban (Centre permanent d'initiative pour l'environnement Seignanx et Adour)
- Marie-Catherine Chaumet (Site des réservoirs de Pirailan)
- Marc Collas (Onema, direction interrégionale Nord-Est)
- Jean-Baptiste Colombo (Conservatoire d'espaces naturels de la région Centre)
- Magali Costa (Syndicat mixte de rivière Côte-Sud)
- Jean-Marc Cugnasse (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Jean-Patrice Damien (Parc naturel régional de Brière)
- Yves David (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Gérard Delas (Association départementale des piégeurs agréés de la Gironde)
- Richard Deneuic (Réserve naturelle nationale des prés salés d'Arès – Lège Cap-Ferret)
- Jean-Louis Derosières (Conseil général de la Somme)
- Richard Destandau (Conservatoire d'espace naturel de Corse)
- David Dhennin (Conseil général de la Somme)
- Théo Duperray (Saules et Eaux)
- Samuel Esnouf (Conservatoires d'espaces naturels Auvergne)
- Sylvie Fonteny (Conseil général de Charente-Maritime)
- Sandrine Forêt (Conseil général de Mayenne)
- Lionel Fournier (Géolandes)

- Thomas Gendre (Conservatoire d'espaces naturels du Languedoc-Roussillon)
- Esther Gerber (Centre for agricultural Bioscience)
- Hélène Gervais (Conservatoire d'espaces naturels de la région Centre)
- Jacques Haury (AgroCampus Ouest)
- Paul Hurel (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Guillaume Koch (Agglomération du bocage bressuirais)
- Xavier Laurent (CŒUR Émeraude)
- Marie Lefebvre (Groupement de défense contre les organismes nuisibles de l'Ondatra)
- François Léger (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Pierre Levallois (Être & Boulot)
- Valérie Lorenski (Union des syndicats d'assainissement du Nord)
- Jean-François Maillard (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Sylvie Martinant (Conservatoire d'espaces naturels Auvergne)
- France Mercier (Conservatoire d'espaces naturels Basse-Normandie)
- Gabriel Michelin (Comité départemental de protection de la Nature et de l'environnement du Loir-et-Cher)
- Jean-Baptiste Mouronval (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Stan Orchard (Bullfrog Control, Canada)
- Isabelle Parot (Fédération de pêche du Loir-et-Cher)
- Julie Peinado (Conservatoire d'espaces naturels de Corse)
- Nicolas Pipet (Institution interdépartementale du bassin de la Sèvre niortaise)
- Jean-Marc Paillisson (Université de Rennes 1)
- Marc Pondaven (Fédération départementale des groupements de défense contre les organismes nuisibles de Loire-Atlantique)
- Annabel Porté (Unité mixte de recherche Biodiversité, gènes et communautés)
- Sylvain Pouvaret (Conservatoires d'espaces naturels Auvergne)
- Jean-Philippe Reygrobelle (Syndicat mixte d'aménagement et de gestion équilibrée des Gardons)
- Sylvain Richier (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Florian Rozanska (Parc naturel régional des boucles de la Seine Normande)
- Karine Saint-Hilaire (Fédération régionale des chasseurs de Midi-Pyrénées)
- Marie-Laure Schwoerer (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Luc Simon (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Vincent Taroz (Communauté d'agglomération Rouen-Elbeuf-Austreberthe)
- Pierre Travert (Syndicat mixte des marais de la Vie, du Ligneron et du Jaunay)
- Johan Van Walkenburg (National reference center, National plant protection organization Netherlands)
- Pierre Yésou (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Andoni Zuazo (Géolandes)

Nous remercions aussi particulièrement Sandra Fernandez qui, lors de son stage de fin d'études réalisé à Irstea en 2013, a largement contribué à la rédaction d'un grand nombre de retours d'expériences de gestion.



Coordination

- Emmanuelle Sarat (Comité français de l'UICN)
- Emilie Mazaubert (Irstea)
- Alain Dutartre (expert indépendant, ex-Irstea)
- Nicolas Poulet (Onema, direction de l'action scientifique et technique)
- Yohann Soubeyran (Comité français de l'UICN)

Rédaction

- Emmanuelle Sarat (Comité français de l'UICN)
- Emilie Mazaubert (Irstea)
- Sandra Fernandez (Irstea)
- Benjamin Audebaud (Agglomération du bocage bressuirais)
- Dominique Béguin (Syndicat d'entretien du bassin du Beuvron)
- Mireille Boyer (Concept.Cours.d'EAU)
- Frédéric Cazaban (Centre permanent d'initiative pour l'environnement Seignanx et Adour)
- Marc Collas (Onema, direction interrégionale Nord-Est)
- Sylvie Fonteny (Conseil général de Charente-Maritime)
- Guillaume Koch (Agglomération du bocage bressuirais)
- Jean-François Maillard (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- France Mercier (Conservatoires d'espaces naturels Basse-Normandie)
- Jean-Baptiste Mouronval (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Stan Orchard (Bullfrog Control, Canada)
- Jean-Philippe Reygrobellet (Syndicat mixte d'aménagement et de gestion équilibrée des Gardons)
- Marie-Laure Schwoerer (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Johan Van Walkenburg (National reference center, National plant protection organization Netherlands)
- Pierre Yésou (Office national de la chasse et de la faune sauvage)
- Andoni Zuazo (Géolandes)

Édition

■ Véronique Barre, (Onema, direction de l'action scientifique et technique)
veronique.barre@onema.fr

Création et mise en forme graphiques

■ Béatrice Saurel (saurelb@free.fr)

Citation

■ Sarat E., Mazaubert E., Dutarte A., Poulet N., Soubeyran Y., 2015. Les espèces exotiques envahissantes dans les milieux aquatiques : connaissances pratiques et expériences de gestion. Volume 2 - Expériences de gestion. Onema. Collection *Comprendre pour agir*. 240 pages.



La collection **Comprendre pour agir** accueille des ouvrages issus de travaux de recherche et d'expertise mis à la disposition des enseignants, formateurs, étudiants, scientifiques, ingénieurs et des gestionnaires de l'eau et des milieux aquatiques.

1- Eléments d'hydromorphologie fluviale

(octobre 2010)

2- Eléments de connaissance pour la gestion du transport solide en rivière

(mai 2011)

3- Evaluer les services écologiques des milieux aquatiques :

enjeux scientifiques, politiques et opérationnels

(décembre 2011)

4- Evolutions observées dans les débits des rivières en France

(décembre 2012)

5- Restaurer l'hydromorphologie des cours d'eau et mieux maîtriser les nutriments : une voie commune ?

(décembre 2012)

6- Quels outils pour caractériser l'intrusion saline et l'impact potentiel du niveau marin sur les aquifères littoraux ?

(avril 2013)

7- Captages Grenelle : au-delà de la diversité, quels caractères structurants pour guider l'action ?

(septembre 2013)

8- Les évaluations économiques en appui à la gestion des milieux aquatiques

(octobre 2013)

9- Regards des sciences sociales sur la mise en œuvre des politiques publiques

(décembre 2013)

10- Comment développer un projet ambitieux de restauration d'un cours d'eau ?

Retours d'expériences en Europe, un point de vue des sciences humaines et sociales

(février 2014)

11- Evaluer le franchissement des obstacles par les poissons

Principes et méthodes

(mai 2014)

12- La compétence " Gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations " (Gemapi)

(septembre 2014)

13- Les poissons d'eau douce à l'heure du changement climatique : état des lieux et pistes pour l'adaptation

(octobre 2014)

14 - Connaître les perceptions et les représentations : quels apports pour la gestion des milieux aquatiques ?

(décembre 2014)

15- Quelle est l'efficacité d'élimination des micropolluants en station de traitement des eaux usées domestiques? Synthèse du projet de recherche ARMISTIQ

(décembre 2014)

16- Modèles hydro-économiques : quels apports pour la gestion des ressources en eau en France?

(mars 2015)

17- Les espèces exotiques envahissantes dans les milieux aquatiques : connaissances pratiques et expériences de gestion

Vol. 1 Connaissances pratiques

(mars 2015)

18- Les espèces exotiques envahissantes dans les milieux aquatiques : connaissances pratiques et expériences de gestion

Vol. 2 Expériences de gestion

(mars 2015)



Contact : veronique.barre@onema.fr
<http://www.onema.fr/collection-comprendre-pour-agir>