

# Organisation / *Organization*



## Hébergement / Accommodation

Hôtel de la Vendée, 4 rue Malesherbes, 85000 La Roche-sur-Yon, tél 33 (0)2 51 37 28 67  
Vous trouverez d'autres informations utiles sur le site de l'office du tourisme / The local tourist office will be happy to provide you with detailed information : [www.ot-roche-sur-yon.fr](http://www.ot-roche-sur-yon.fr)

## Lieu / Location

La Roche-sur-Yon, Vendée, France  
Hotel Mercure, 117 Boulevard Aristide Briand, 85000 La Roche-sur-Yon, tél 33 (0)2 51 46 28 00

## Fiche d'Inscription (à retourner à la LPO Mission Rapaces) / Registration form (please complete this form and return it to LPO Mission Rapaces)

LPO Mission Rapaces, 62 rue bargue, 75015 Paris, France  
Tél 33 (0)1 53 58 58 38, [pascal.orabi@lpo.fr](mailto:pascal.orabi@lpo.fr)

Droits d'inscription gratuits / Free Registration fees

Les repas et hébergement seront à la charge des participants / Meals and accomodation will be paid by participants

Renseignements obligatoires / General information

Nom et prénom / First name/last name: \_\_\_\_\_

Structure / Organization: \_\_\_\_\_

Adresse / Address: \_\_\_\_\_

Tél / Phone: \_\_\_\_\_

E-mail : \_\_\_\_\_

## Accès / Access

voir plan d'accès / see map

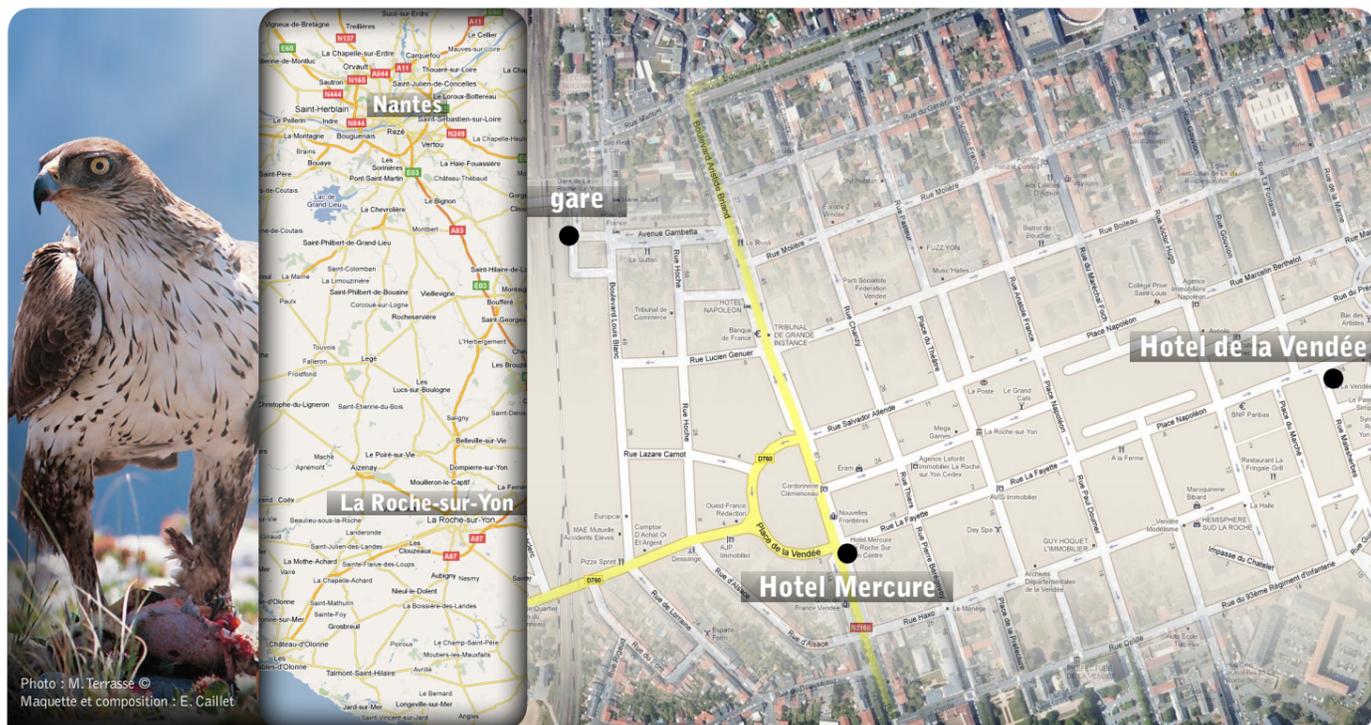


Photo : M. Terrasse ©  
Maquette et composition : E. Caillet

# Aigle de Bonelli

Séminaire européen

# Bonelli's eagle

21 et 22 décembre 2010  
La Roche-sur-Yon,  
Vendée, France

21 and 22 December 2010  
La Roche-sur-Yon,  
Vendée, France



**La reproduction en captivité :**  
quelle opportunité pour la conservation, la réintroduction, le renforcement et sous quelles conditions ?

**Captive breeding: how to proceed?**

What are the implications for conservation, reintroduction and population reinforcement?  
Under which conditions?

La population Française d'aigles de Bonelli a chuté de 40% au cours des soixante dernières années, et depuis 2000, celle-ci est stable voire même en légère augmentation.

C'est pourquoi la France s'est intéressée dès 1991 à la reproduction en captivité de cette espèce avec la réalisation d'une première étude de faisabilité. Depuis l'UFCS a rassemblé des oiseaux de différentes origines qui ont été répartis sur deux centres dont celui de Christian Pacteau que nous visiterons. Chacun de ces centres a réussi à obtenir des jeunes mais en nombre trop faible pour envisager de soutenir un programme de conservation de l'espèce en milieu naturel.

Un projet plus ambitieux, à partir de 8 jeunes oiseaux donnés par les Espagnols, est en cours. Un protocole d'élevage spécifique est mis en place afin de contrôler au mieux l'histoire de chacun de ces individus afin d'obtenir des couples reproducteurs.

C'est de ce programme que nous discuterons, mais aussi de l'avenir des jeunes qui seront produits, sachant qu'il n'y a pas de projet, en France, de libération d'oiseaux dans la nature. L'intérêt d'obtenir des échanges Européens tant sur la reproduction en captivité que sur les techniques de libération et l'avenir des jeunes produits nous paraît prioritaire.

UFCS/LPO

The French population of Bonelli's Eagle declined by 40% over the last sixty years and remained stable or even slightly increased since 2000.

This is why France has been interested in captive breeding since 1991 and launched a feasibility study to assess the possible options. From then on, the UFCS (Union Française des Centres de Sauvegarde – Bird Rescue in France) gathered birds of different origins that have been sent to two captive breeding centres, one of which we will visit, run by Christian Pacteau. Each centre managed to obtain juveniles but in too small a number to undertake a conservation project of the species in the wild.

A more ambitious programme, however, is in the works, involving eight juveniles donated by Spain. An adapted breeding protocol has been set up in order to follow up the history of each individual in the best possible way in an effort to obtain breeding pairs.

We will discuss this programme in more detail, highlighting the future of the offspring, as there is no programme to release the birds in the wild in France. A European strategy of captive breeding, including aspects such as release techniques and the future of the birds bred in captivity, is our priority.

UFCS/LPO

Mardi 21 décembre - Matin / Tuesday 21 December – Morning

session 1 : situation de l'Aigle de Bonelli en Europe / status of Bonelli's Eagle in Europe

9h00 - 9h30	Accueil des participants - Arrival and registration
9h30 - 9h50	Europe : Etat des lieux des menaces et évolution des populations - Europe: Population trends and threats Intervenant / Speaker : Boris Barov (to be confirmed)
9h50 - 10h10	France : Etat des lieux des menaces et évolution des populations - France: Review of the threats and population trends Intervenant / Speaker : Yvan Tariel
10h10 - 10h30	La situation de l'Aigle de Bonelli en Israël et les facteurs de risque - The status of Bonelli's Eagle in Israel and major risk factors Intervenant / Speaker : Ohad Hatzofe
10h30 - 11h00	Pause café - Coffee break

session 2 : la reproduction en captivité / captive breeding

11h00 - 11h20	Historique du programme de reproduction en captivité en France - History of the French captive breeding programme Intervenant / Speaker : Gérard Grolleau
11h20 - 11h40	Reproduction en captivité de l'Aigle de Bonelli en Ardèche - Captive breeding of Bonelli's Eagle in Ardèche - Intervenant / Speaker : Gérard Grolleau
11h40 - 12h00	Contribution à l'éthologie de la reproduction ; empreinte et attachement - Contribution to breeding biology; imprinting and attachment, results and perspectives - Intervenant / Speaker : Christian Pacteau
12h00 - 12h20	Reproduction en captivité de l'Aigle de Bonelli en Vendée - Compte rendu d'expérience suivi d'un «bilan d'étape» Captive breeding of Bonelli's Eagle in Vendée: Experiment report followed by an interim assessment Intervenant / Speaker : Christian Pacteau
12h30 - 14h00	Déjeuner - Lunch

Mardi 21 décembre - Après-midi / Tuesday 21 December – Afternoon

14h00 - 17h00	Visite du centre de reproduction en captivité de l'Aigle de Bonelli de Christian Pacteau - Visit to the captive breeding centre for Bonelli's Eagles, run by Christian Pacteau
18h00 - 19h00	Quel avenir pour la reproduction en captivité en Europe ? - Debate: What is the future of captive breeding in Europe? Présidé par / Moderator : Gérard Grolleau
20h30	Dîner - Supper

Mardi 21 décembre - Soirée / Tuesday 21 December – Evening

	Débat pour la constitution d'un Groupe Aigle de Bonelli International sur la reproduction en captivité et la réintroduction de l'espèce Debate on the establishment of an international group of experts on captive breeding and reintroduction of Bonelli's Eagle
--	---

Mercredi 22 décembre - Matin / Wednesday 22 December – Morning

session 3 : réintroduction de populations d'aigles / reintroduction projects of eagles

8h00 - 8h20	Programme d'actions pour la conservation en Andalousie de l'Aigle impériale Ibérique - Action plan for the Spanish Imperial Eagle in Andalusia - Intervenant / Speaker : Agustín Madero
8h20 - 8h40	L'élevage en captivité de l'Aigle de Bonelli en Israël - Méthodes et résultats - Captive breeding of Bonelli's Eagle in Israel - Methods and results - Intervenant / Speaker : Ohad Hatzofe
8h40 - 9h00	Programme de reproduction en captivité de l'Aigle de Bonelli et de réintroduction en Espagne - Captive breeding of Bonelli's Eagle and reintroduction in Spain - Intervenant / Speaker : Ana Grau
9h00 - 9h20	Programme de renforcement de l'aigle royal en Galice / Recovery programme of Golden Eagle in Galicia Intervenant / Speaker : Alberto Gil
9h20 - 9h50	Débats : La question du renforcement de l'Aigle de Bonelli est-elle prioritaire ? - Debate: Is population reinforcement of Bonelli's Eagle a priority? - Présidé par / Moderator : Jean-Marc Thiollet
9h50 - 10h10	Pause - Coffee break

session 4 : réintroductions : pourquoi et comment ? / reintroductions: why and how?

10h10 - 10h30	Les réintroductions, une approche scientifique et multidisciplinaire - Reintroductions, a multidisciplinary scientific approach - Intervenant / Speaker : François Sarrazin
10h30 - 10h50	Position de la SEO sur les projets ex situ de l'Aigle de Bonelli en Espagne - Opinion of the SEO on the projects ex-situ of Bonelli's Eagle in Spain - Intervenant / Speaker : Ana Iñigo
10h50 - 11h10	Projet de réintroduction de l'Aigle de Bonelli à Mallorca - Reintroduction project on the Bonelli's eagle in Mallorca Intervenant / Speaker : Carlota Viada Sauleda
11h10 - 11h30	Etude de faisabilité en France - Feasibility study in France - Intervenant / Speaker : Yvan Tariel
11h30 - 11h50	Perception et acception sociale de la réintroduction d'une espèce sauvage - Volet sociologique des réintroductions - Perception and social acceptance of reintroductions - sociological perspectives - Intervenant / Speaker : Sophie Bobbé
11h50 - 12h10	La réintroduction de l'Aigle impérial ibérique en Cádiz (Andalousie) - Acceptation sociale - The reintroduction of the Iberian imperial eagle in Cádiz (Andalusia) - Social Acceptance - Intervenant / Speaker : Agustín Madero
12h10 - 12h30	Débats - Debates - Présidé par / Moderator : Michel Terrasse
12h30 - 12h50	Conclusions et perspectives - Conclusions and perspectives - Intervenant / Speaker : Michel Terrasse