

# Colloque SOS Insectes : Réintroduction et conservation

*Quels défis et comment y faire face ?*

De l'exemple du Criquet de Crau aux insectes menacés en Europe et Méditerranée



## Programme

**Mardi 5 mai 2026**

**Maison de la vie associative d'Arles**

3 Boulevard des Lices, 13200 Arles

**9h00-9h30** Accueil café

### **9h30-10h00 – Introduction**

**9h30-9h35** Mot de bienvenue

**9h35-9h45** Introduction : 20 ans de conservation du Criquet de Crau & le Projet LIFE SOS Criquet de Crau

**Camilla Crifò<sup>1</sup> & Laurent Tatin<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte-d'Azur, <sup>2</sup>Avignon Université/IMBE

**9h45-10h10** Etude et conservation des bousiers en France : résumé de 12 ans de travaux sur des aspects techniques et sociétaux  
**Camila Leandro** - CEFE/Université de Montpellier

### **9h50-11h35 – Analyse des menaces**

**10h10-10h25** Analyses des menaces : la qualité de l'habitat comme cause potentielle du risque d'extinction du Criquet de Crau

**Laurent Tatin** – Avignon Université/IMBE

**10h25-10h40** Réponses des communautés d'arthropodes à la perte et à la fragmentation de leurs habitats dans la plaine de Crau

**Olivier Blight<sup>1</sup>, Romain Monassier<sup>1</sup>, Naïs Pénagé<sup>1</sup>, Benoît Geslin<sup>2</sup> & Cécile Albert<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Avignon Université, Aix Marseille Université, IMBE, CNRS, IRD, <sup>2</sup>Université de Rennes, ECOBIO, CNRS

**10h40-10h55** Analyse chimique des fèces de *Prionotropis rhodanica* : Vers une meilleure connaissance de son régime alimentaire ?

**Jade Bonnelle<sup>1</sup>, Céline Joliot<sup>1</sup>, Jalane Marinetti<sup>1</sup>, Aurore Aubry<sup>1</sup>, Camilla Crifò<sup>2</sup>, Gérald Culioli<sup>1</sup> & Laurent Tatin<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Avignon Université, Aix-Marseille Université, IMBE, CNRS, IRD, <sup>2</sup>Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte-d'Azur

**10h55-11h15** PAUSE CAFE

**11h15-11h35** *Le Criquet hérisson, un autre Prionotropis menacé et endémique de Provence*  
**Stéphane Bence, Laurène Chevallier & Laurent Wagner** – Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte-d'Azur

**11h35-12h20 – Gestion des espèces et de leur habitat**

**11h35-11h50** *Apport de l'élevage en captivité à la sauvegarde du Criquet de Crau*  
**Cathy Gibault**, Vétérinaire et coordinatrice du programme d'élevage du Criquet de Crau

**11h50-12h05** *Bilan de deux années de réintroduction du Criquet de Crau*  
**Camilla Crifò<sup>1</sup>, Lisbeth Zechner<sup>1</sup>, Cathy Gibault<sup>2</sup>, Laurent Tatin<sup>3</sup>, Axel Wolff<sup>1</sup> & Axel Hochkirch<sup>4</sup>**

<sup>1</sup>Conservatoire d'espaces naturels de PACA, <sup>2</sup>Vétérinaire et coordinatrice du programme d'élevage du Criquet de Crau, <sup>3</sup>IMBE, Avignon Université, <sup>4</sup>Musée national d'histoire naturelle Luxembourg, IUCN SSC Invertebrate Conservation Committee

**12h05-12h20** *Approche écosystémique des effets du décompactage d'un chemin effectué dans le cadre du programme Life « SOS Criquet de Crau »*

**Lison Defosse<sup>1,2</sup>, Olivier Blight<sup>1</sup>, Annette Bérard<sup>2</sup>, Simon Lesimple<sup>1,2</sup>, Céline Pelosi<sup>2</sup> & Thierry Dutoit<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Avignon Université, Aix-Marseille Université, IMBE, CNRS, IRD, <sup>2</sup>Avignon Université, EMMAH, INRAE

**12h20-14h00** *DEJEUNER* 

**14h00-14h30 – Gestion des espèces et de leur habitat**

**14h00-14h15** *Impacts de l'introduction du cheval de Przewalski sur les insectes des pelouses sèches du Causse Méjean*

**Thierry Dutoit<sup>1</sup>, William Perrin<sup>2</sup>, Élise Buisson<sup>1</sup>, Laurent Tatin<sup>1</sup>, Pierre Jay-Robert<sup>2</sup> & Clémentine Mutillod<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Avignon Université, IMBE, <sup>2</sup>CEFE, Université de Montpellier

**14h15-14h30** *Programme de réintroduction de *Scarabaeus laticollis* sur la Réserve Naturelle Nationale de l'étang de Cousseau*

**Cyril Forchelet**, Réserve Naturelle Nationale de l'étang de Cousseau

**14h30-14h45** *Titre à venir*

**Jimmy Helgesson**, Nordens Ark

**14h30-15h30 - Suivis scientifiques**

**14h45-15h00** *CMR et Criquet de Crau : évaluation de la dynamique des populations ou évaluation de la gestion de l'habitat ?*

**Camilla Crifò<sup>1</sup>, Cynthia Gidoïn<sup>1</sup>, Linda Bröder<sup>1</sup>, Laurent Tatin<sup>2</sup>, Thibaut Couturier<sup>3</sup> & Aurélien Besnard<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur, <sup>2</sup>Avignon Université, IMBE, <sup>3</sup>CEFE, CNRS Montpellier

**15h00-15h15** *Surmonter les défis de la conservation des insectes grâce aux chiens de détection*

**Rita Santos<sup>1</sup>, Linda Bröder<sup>2</sup>, Camilla Crifò<sup>2</sup>, Cynthia Gidoïn<sup>2</sup>, Thibaut Couturier<sup>3</sup>, Aurélien Besnard<sup>3</sup> & Laurent Tatin<sup>4</sup>**

<sup>1</sup>Dogs for Nature, <sup>2</sup>Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur, <sup>3</sup>CEFE-CNRS Montpellier, <sup>4</sup>Avignon Université-IMBE

**15h15-15h30** *La détection canine : prospective qui a du chien. L'exemple de deux papillons cryptiques (*Eriogaster catax* et *Euphydryas aurinia*)*

**Romain Lecomte** - BioceNose expertise

**15h30-15h45** *Comment suivre les dynamiques d'occupation spatiale des invertébrés ?  
Exemples de protocoles déployés dans les aires protégées*  
Thibaut Couturier – CEFE, CNRS Montpellier

**15h45-16h05** **PAUSE SUCREE** 

### **16h00-17h30 - Comment évaluer et améliorer la perception du public**

**16h05-16h25** *Relooking extrême - Ou comment mettre en valeur le criquet le moins sexy de France et sensibiliser à la préservation de sa steppe pierreuse*  
Delphine Lenôtre – Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur

**16h25-16h45** *Former et sensibiliser pour préserver les pollinisateurs : retours d'expériences du LIFE Wild Bees*  
Anne-Charlotte Monteiro<sup>1</sup> & Serge Gadoum<sup>2</sup>

**16h45-17h05** *Insectes et grand public : et si le problème n'était pas le sujet, mais le récit ?*

Léna Polin – Office français pour la protection des insectes

**17h05-17h20** *Un criquet à l'honneur dans un parc animalier !*

Louisianne Fauchille – Parc animalier de La Barben

**17h20-17h35** *Format(s) de la médiation grand-public autour des insectes*  
Florent Masson – Micropolis

### **Conclusion**


**17h35-17h55** *Insect Conservation - from conservation planning to action*  
Axel Hochkirch - IUCN SSC Invertebrate Conservation Committee

**20h00-00h** **COCKTAIL DINATOIRE**   
Palais des Congrès d'Arles  
 [22 Avenue de la Première Division France Libre, 13200 Arles](#)

## **Mercredi 6 mai 2026**

### **Sorties de terrain**

1. Parc animalier de La Barben : site d'élevage ex situ du Criquet de Crau
2. RNN des Coussouls de Crau : site d'élevage in situ du Criquet de Crau
3. RNN des Coussoul de Crau : zone de réintroduction du Criquet de Crau

**8h00**  RDV au [Parking Cars de la gare d'Arles](#)

**8h30-9h00** Arrivé sur le site

**12h00** Départ et pique-nique au Domaine départemental de l'étang des Aulnes

**15h00** Retour à la gare d'Arles

