

COLLOQUE GESTION ET
CONSERVATION DES INVERTÉBRÉS
- PROGRAMME -

07, 08 et 09 octobre 2025



1000 Avenue Agropolis
MONTPELLIER (34)

Préambule

Les invertébrés, tels que les myriapodes, les mollusques, les araignées, les insectes et bien d'autres, constituent la majorité de la biodiversité animale et jouent un rôle fondamental dans le fonctionnement des écosystèmes. Ils interviennent dans des processus clés comme la pollinisation, le recyclage des matières organiques, la régulation des populations et la structuration des habitats. Longtemps négligés, ces taxons ont progressivement trouvé leur place dans les démarches de gestion et de conservation. Désormais, leur prise en compte est devenue une pratique courante : les gestionnaires complètent leurs inventaires, suivent les populations et les intègrent comme enjeux écologiques et indicateurs de la santé des écosystèmes.

Malgré cela, ces dernières années, des travaux se multiplient pour documenter et alerter sur la régression alarmante de nombreux invertébrés dans le monde et en Europe. Intensifier les échanges sur ces problématiques est plus que jamais d'actualité. Il y a dix ans, à Toulouse, vous aviez été invités à partager vos expériences visant à mieux intégrer les invertébrés dans la gestion des espaces naturels.

Aujourd'hui, [l'Office pour les insectes et leur environnement \(Opie\)](#), [le Conservatoire d'espaces naturels d'Occitanie \(CEN Occitanie\)](#) et [le Centre d'expertise et de données sur la nature \(PatriNat\)](#) souhaitent renouveler ce moment d'échanges. C'est pourquoi nous vous convions sur le site d'Agropolis à Montpellier (34), du **7 au 9 octobre 2025**, pour le colloque "Gestion et conservation des Invertébrés".

Cet évènement a pour ambition de réunir des personnes issues de tous les horizons en lien avec la conservation - recherche, gestion, expertise naturaliste, autorité politique ou administrative, aménagement... - afin de discuter des enjeux et des opportunités liés à l'intégration des invertébrés dans la préservation des espaces naturels et les politiques d'aménagement.



9h30-10h30

Accueil

10h30-11h30

Allocutions d'ouverture : GAYTE X., MARC D., ROLLARD C. & BOEUF G.

Introduction

11h30-12h00

Que disent 1000 citoyens français du déclin des insectes ?

LEANDRO C. & RICHERT C.

Inventaires, suivis et synthèses des connaissances

12h00-12h30

Enseignements de 20 ans de suivis standardisés participatifs à l'échelle nationale (Sterf et Steli)

JEANMOUGIN M., LAFONT V.-A., DE FLORES M., SOBCZYK-MORAN G. & FONTAINE B.

12h30-14h00

Déjeuner

14h00-14h30

Session posters

14h30-15h00

Myriapodes d'Occitanie : état des lieux des connaissances et enjeux de conservation

CUYPERS T.

15h00-15h30

Invertébrés cavernicoles : inventaires, suivis et rôles écosystémiques

FRONT S. & LEBRETON B.

15h30-16h00

Suivi des syrphidés (Diptera) dans la Réserve naturelle nationale des Hauts de Chartreuse (France, Isère) entre 2008 et 2020

CLAUDE J., DECOIN R., TISSOT B., SPEIGHT M.C.D., CASTELLA E. & FORET E.

16h00-16h30

Pause + session posters

16h30-17h00

Valoriser 15 années de suivis d'un cortège de papillons : tendance de populations et étude phénologique.

HUGON F., GUILLON M., ASKEW R. & GOURVIL P.-Y.

17h00-17h30

État de conservation actualisé de la Mulette perlière (*Margaritifera margaritifera*) en France

ESNOUF S.

Techniques, dispositifs et outils

17h30-18h00

BeeFunc, une base de données des traits des abeilles sauvages, et focus sur les abeilles spécialistes

AUBOUIN L. & CARDENAS T.

18h00-18h30

Réflexions sur la hiérarchisation des enjeux de conservation liés aux invertébrés de l'Hexagone

JACOB L.-P. & GIGOT G.

19h30-22h30

Apéritif partagé des terroirs *

09h00-09h30

Accueil

Techniques, dispositifs et outils (suite)

09h30-10h00

L'analyse de l'ADN environnemental pour l'inventaire des invertébrés
PRIÉ V.

10h00-10h30

ADENO : Explorer le potentiel de l'ADNe pour inventorier les odonates de France métropolitaine
LERVY-MAYÈRE V.

10h30-11h00

Pause + session posters

11h00-11h30

Barcoding ADN des Lépidoptères de France métropolitaine : priorités pour l'acquisition de spécimens
DUPONT P., VERSCHUREN P. & DROUET E.

11h30-12h00

COLEOSAPRO - pour le suivi des coléoptères saproxyliques de la directive « Habitats-Faune-Flore »
GOUIX N., BARNOUIN T., BRIN A., BURALLI F., LAROCHE F., VANAPPELGHEM C., VALLADARES L., YVINEC JH & BRUSTEL H.

12h00-12h30

DATASAPROX : base de données issues de piégeages de coléoptères saproxyliques en France métropolitaine et Corse
BOSC C., BOUGET C., TOUROULT J. & HORELLOU A.

12h30-14h00

Déjeuner

14h00-14h30

Session posters

14h30-15h00

Démarches et outils de connaissance pour la conservation des invertébrés en Occitanie
ARONDEL C., CHARLOT B., ROBIN J., LESSIEUR D., SOULET D., PONTCHARRAUD L., LOUBOUTIN B. & JAULIN S.

États de conservation et facteurs de pression

15h00-15h30

Entre lacunes et avancées, où en est la connaissance des hétéroptères de France pour guider la conservation ?
DUSOULIER F.

15h30-16h00

Principaux résultats et enjeux révélés par la Liste rouge des mollusques terrestres et dulçaquicoles d'Occitanie
COCHARD P.-O. & PRIÉ V.

16h00-16h30

Pause + session posters

16h30-17h00

Suivis des laisses et conservation des invertébrés des hauts de plages en Pays de la Loire
HERBRECHT F. & CHERPITEL T.

17h00-17h30

Prise en compte des communautés d'araignées dans l'évaluation de l'état de conservation des habitats pelousaires
CARON N., BESNARD A., COUTURIER T.

17h30-18h00

Odonates et lépidoptères de Mayotte : de la connaissance aux évaluations de la Liste rouge
NICOLAS V. & VERON S.

Recherches appliquées à la conservation

18h00-18h30

Amélioration des connaissances et conservation du Criquet de Crau, un défi entre science et gestion
CRIFÒ C., GIDOIN C., WOLFF A. & TATIN L.

09h00-09h30

Accueil

Recherches appliquées à la conservation (suite)

09h30-10h00

CIMaE : suivre collectivement les effets du changement climatique sur la distribution des Odonates alpins

LAMOUILLE-HÉBERT M., ARTHAUD F., BESNARD A., LOGEZ M., REYNAUD N., TORMOS T. & DATRY T.

10h00-10h30

Influence des dates caractérisant l'hydropériode sur les odonates des zones humides temporaires de Camargue

ROGER S., BOSIO G., FONTES H., GAGET É., GAZAIX A., HILAIRE S., JARIOD F., KOMINO R., LERAY C., RELJIC C., QUONIAM I. & LAMBRET P.

10h30-11h00

Pause + session posters

11h00-11h30

Désimperméabilisation et conservation des insectes : le cas des fourmis dans les microfleurissements de Montpellier

VERGNES A., GARNAUD-CORBEL S. & LARUE M.

11h30-12h00

Traitements antiparasitaires et risques pour l'entomofaune non-cible : de quoi parle-t-on ?

PERRIN W.

Gestion et conservation

12h00-12h30

Programme de translocation de *Scarabaeus laticollis* sur la RNN de l'étang de Cousseau

FORCHELET C.

12h30-14h00

Déjeuner

14h00-14h30

Session posters

14h30-15h00

Quels effets de l'introduction d'un grand herbivore géré « comme sauvage » sur les invertébrés des pelouses sèches ?

MUTILLOD C., XUCLA M., PERRIN W., BUISSON E., TATIN L., JAY-ROBERT P., MAZZIA C. & DUTOIT T.

15h00-15h30

Comment améliorer la protection des insectes pollinisateurs en France ?

SCHATZ B.

15h30-16h00

LIFE Wild Bees : Restauration d'habitats et mobilisation des territoires en faveur des abeilles sauvages

BOSTOËN S. & MONTEIRO A-C.

16h00-16h30

Pause + session posters

16h30-17h00

PNA 2.0 de l'Hélix de Corse : conserver l'escargot le plus menacé d'Europe dans un monde en changement

CUCHERAT X., NATALI C. & GUILLER A.

17h00-17h30

Les petites roselières non aquatiques : quel intérêt, quelle gestion ?

MIQUET A. & MICHAUD A.

17h30-18h00

Discours de clôture

Programme sous réserve de modifications

Test de trois méthodes de détection et de suivi non destructrices pour *Rhysodes sulcatus* (Coleoptera, Rhysodidae)

SOLDATI F., BARNOUIN T. & PILLARD C.

Dynamique d'occupation des Dolomèdes des roseaux (*Dolomedes plantarius*) en tourbières alcalines.

GAZAIX A., RENDELL C., CARON N., BESNARD A. & COUTURIER T.

***Cucujus cinnaberinus* : deux exemples de nouvelles détections et de monitoring de l'expansion de l'espèce, dans les Hauts-de-France.**

YVINEC J.-H.

Le filet de voiture, une technique complémentaire et très fructueuse, pour l'inventaire des coléoptères saproxyliques.

YVINEC J.-H. & RUCHALSKI N.

Évaluation de l'impact du pastoralisme sur les communautés d'insectes acoustiques dans les écosystèmes de montagne

THIEURY M., GAREL M., BEURIER M., MARCHAND P., ROUCH J., EMONET R., SUEUR J., MATHEVON N. & SÈBE F.

Délimitation morpho-moléculaire des espèces de limaces du genre *Arion* (Arionidae) et *Deroceras* (Agriolimacidae)

ROY V., MAZURAS N. & CUCHERAT X.

État des lieux des populations d'abeilles sauvages de Montpellier

NABHOLZ B., BARETJE A., AUBERT M., AUBOUIN L., BUTTIGIEGL., GIGANDE E. & SCHATZ B.

Bilan 2011-2024 et perspectives pour l'enquête de sciences participatives sur le *Lucane* cerf-volant en France

DEFLORES M., MERIGUET B., DE FLORES M., KLIMCZAK E. & JOSSE H.

Effets de l'éradication d'un taxon exotique envahissant, *Carpobrotus* spp., sur les assemblages d'arthropodes (fourmis, coléoptères, araignées) de l'île de Bagaud

BLAYA R., BRASCHI J., AURELLE S., BERVILLE L., BREYER M., CHANTE C., BLIGHT O., MAZZIA C., PONEL P. & BUISSON E.

Comment les insectes sont-ils pris en compte dans les projets de restauration écologique ?

BUISSON E., HESS M. C. M., BLAYA R., DE ALMEIDA TANIA., HUBERSON N., MELLOUL E., MUTILLOD C., ROCHER L., ALIGNANT J.-F., DUTOIT T., MAHY G. & BLIGHT O.

Comment la colonisation par les pins affecte-t-elle les plantes herbacées et les pollinisateurs dans des pelouses ?

MEDEIROS N. F., MUTILLOD C., DEMANGE C., PERRIN M., SCHATZ B., DUTOIT T., SILVEIRA F. A. O., BUISSON E.

Études d'impact : l'échantillonnage des chilopodes pour améliorer la vision des enjeux invertébrés en forêt

JENECOURT A. & IORIO E.





Le mardi soir vous sera proposé un apéritif dinatoire partagé. N'hésitez pas à apporter des produits de votre région, nous aurons un réfrigérateur pour le stockage.

Les déjeuners préparés par La Prairie Mimosa seront végétariens, locaux, bio et de saison.

Une buvette associative vous sera proposée aux pauses.

Des stands des associations organisatrices et de nos partenaires seront présents pour de la vente d'ouvrages naturalistes.



Accès PMR



invertebres.sciencesconf.org/



Inscriptions



Votre contact sur place :

Valérie-Anne LAFONT -
06.72.93.61.31

Votre contact presse :

Léna POLIN - 06.72.99.98.71
lana.polin@insectes.org



**AGROPOLIS
INTERNATIONAL**

1000 avenue Agropolis
34 394 Montpellier cedex 5

- Tramway ligne 1 jusqu'à la station "Universités des Sciences et Lettres", environ toutes les 5 minutes :
 - [Voir les horaires](#)
- Bus "La Navette" A ou B jusqu'à l'arrêt "Agropolis", environ toutes les 10 minutes :
 - [Horaires de la Navette A](#)
 - [Horaires de la Navette B](#)



Avec le
soutien
financier
de

