

SÉJOUR D'INITIATION PUNAISES

PENTATOMOIDEA D'OCCITANIE

4, 5 ET 6 JUIN 2021

LE MINERVOIS, ENTRE MONTAGNE ET

MÉDITERRANÉE



SÉJOUR D'INITIATION PUNAISES
PENTATOMOIDEA D'OCCITANIE
4, 5 ET 6 JUIN 2021
LE MINERVOIS, ENTRE MONTAGNE ET
MÉDITERRANÉE

Pour la première fois, Nature En Occitanie vous propose un séjour d'initiation qui vous permettra de découvrir un monde fascinant d'insectes multicolores et aux exigences écologiques souvent particulières : les punaises. Souvent négligées, elles méritent pourtant tout autant notre attention que les libellules ou les oiseaux.

Le nombre d'espèces, même pour toute la France métropolitaine, n'est pas si élevé que ça et ce n'est donc pas un frein (environ 150 espèces en France). Qui plus est, elles sont observables dans tout les types d'habitats et quasi toute l'année. Enfin, leurs couleurs souvent vives et contrastées finiront de vous séduire.

Enfin, dans le cadre d'une prise en compte croissante de la préservation de la biodiversité, les punaises sont un groupe d'insectes de plus en plus étudiés. Il est probable que dans quelques années les évaluations environnementales réalisées seront appelées à ajouter ce groupe aux autres plus « classiques ».



L'intervenant

Naturaliste de terrain, Pierre-Olivier Cochard est chargé d'études en entomologie et herpétologie au sein de l'association Nature en Occitanie depuis 10 ans.

Ses missions au sein de NEO sont axées ces dernières années sur de nombreux inventaires entomologiques notamment en milieux secs, axés outre sur les orthoptères, mais aussi sur d'autres groupes d'insectes comme les punaises *pentatomoidea*, les coccinelles, les lépidoptères, etc. Il étudie également les mollusques terrestres quelques groupes taxonomiques étranges (Chilopodes par exemple).

Objectifs et contenu

Cette initiation s'adresse à toute personne désirant se lancer dans des observations entomologiques passionnantes, nouvelles et pleines de découvertes assurées : les punaises *Pentatomoidea*. Arrivant débutants, vous repartirez au bout des trois jours de session avec toutes les connaissances nécessaires pour savoir comment déterminer les punaises (nous aborderons aussi dans la classification les autres groupes de punaises), et où les rechercher, comment les collecter, etc. Le stage mise avant tout sur les sessions de terrain.

Les espèces seront déterminées en partie sur le terrain (ateliers en groupes), d'autres seront ramenées pour les séances de détermination (2 loupes binoculaires et une caméra USB seront utilisées). Outre leurs déterminations nous étudierons aussi les exigences écologiques et biogéographiques et les espèces menacées ou en expansion...

Trois jours de stage permettent de parcourir des environnements assez variés : zones de landes ou forestières au climat collinéen/montagnard, garrigues et friches thermophiles xérophiles en climat méditerranéen, zones humides voire littorales, jachères et friches...

Le contenu pédagogique de ce stage est le suivant :

- Apprendre les techniques de recherches des différentes espèces de punaises : au sol, sur la végétation herbacée ou dans les arbres. Méthodes de prospections à vue, avec divers filets et nappes de battage, en grattant au sol, en cherchant sous des pierres, etc.
- Acquisition du vocabulaire.
- Apprendre à reconnaître les différentes parties anatomiques des espèces pour observer correctement les critères de détermination.
- Apprendre à utiliser des clés de détermination spécifiques.
- Utilisation de loupes de terrain, loupes binoculaires, d'ouvrages de détermination.
- Découvrir l'écologie, les relations avec certaines plantes recherchées ou nourricières, les exigences et les bio-indications des différentes espèces.



Easmostethus minor

Temps de formation théorique (T) : 7h / 26h - Temps de formation pratique (P) : 19h / 26h

Lieu

Ce stage se déroule sur la zone frontalière Hérault/Aude, depuis les derniers contreforts de la Montagne noire jusqu'au littoral méditerranéen.

Participants

Ce stage est ouvert aux personnes débutantes dans le domaine des punaises voire en entomologie.

Ce séjour est limité à 12 personnes.

INFORMATIONS PRATIQUES

Hébergement

Ferme des Bouquets, située au hameau La Garrigue à la Caunette (34)

Plus d'informations : <https://www.facebook.com/lafermedesbouquets/>

Les petits déjeuners et dîners seront pris sur place, pique-nique inclus pour les déjeuners de vendredi, samedi et dimanche.

Le rendez-vous du premier jour est fixé sur le lieu de l'hébergement, entre 9h et 9h30.

Déplacements

Les déplacements se feront en co-voiturage avec les véhicules des participants.

Matériel et équipement requis

Équipement de randonnée.

Autres détails fournis lors de votre demande d'inscription.