

Pourquoi et comment
enquêter avec
les entomologistes ?

Répartition connue en France



Carte issue d'un recoupement des données
de l'Opie, du Greta, de l'INPN
et du site Internet insecte.org

La **Rosalie des Alpes** est peut-être l'un des plus beaux insectes de France ! Elle est inconfondable grâce à son aspect bleu velouté **mais elle est bien discrète**. **Sa répartition en France est encore peu connue** des entomologistes qui aimeraient savoir plus précisément où on la rencontre aujourd'hui. **Le nombre d'observations fiables est trop faible** pour dresser une carte précise des lieux où elle vit. Actuellement, cet insecte fait l'objet d'un suivi au niveau européen : dans les pays d'Europe du Nord, **ses populations sont en régression**. Qu'en est-il en France ?

Nous avons besoin
d'observations précises
complémentaires
pour faire un état des lieux
de cette espèce.

**NOUS avons besoin
de VOUS
pour mener l'enquête !**

VOUS SEREZ NOS OBSERVATEURS !

Ouvrez l'œil !

Promenez-vous en étant attentifs et observateurs !

Notez bien vos observations !

Répondez aux questions situées au dos de ce document !

Enregistrez vos données sur notre site web !

Où et quand puis-je rencontrer la Rosalie des Alpes ?

Elle n'est **pas toujours facile à repérer**. Comme son nom l'indique, c'est d'abord **un insecte des montagnes** : elle est assez fréquente dans les **hêtraies d'altitude** de tous les massifs montagneux. Elle a **colonisé les plaines**, surtout **les bocages**, le long de la vallée de la Loire **jusqu'à l'océan**. Elle paraît cependant plus rare en plaine qu'en montagne... Les adultes, **actifs le jour**, sortent en été, **entre juin et août** suivant les années. **La période est brève** et c'est le seul moment où vous pourrez observer ce longicorne !

Où et comment se déroule son cycle de vie ?

Les **larves** de la Rosalie des Alpes sont **saproxylrophages** : elles **consommant du bois mort ou dépérissant** et creusent plus particulièrement dans de vieilles branches. **On ne les observe jamais dans le bois ouvré !** Elles ne risquent donc pas de se retrouver dans vos meubles ou vos charpentes !



Comment la reconnaître ?

La Rosalie des Alpes est **un cérambycidé ou "longicorne"**, cette famille de coléoptères allongés avec de très grandes antennes. C'est un **insecte de grande taille** (2 à 4 cm de l'avant de la tête au bout des ailes) dont **les antennes, annelées de noir et de gris-bleu**, sont **aussi longues que le corps**, voire plus longues chez les mâles. Son corps est gris-bleu, avec 6 grandes taches noires sur les élytres.

LA ROSALIE DES ALPES EST PROTÉGÉE EN FRANCE

et dans la plupart des pays d'Europe.

Elle ne semble pas réellement menacée en France mais son statut d'espèce protégée permet de préserver les belles hêtraies de montagne où elle se trouve.

Sa capture et sa détention ne sont pas autorisées !



PARTEZ À SA RECHERCHE

en forêt,
dans les bocages
à frênes,
les saulaies,
les tas de bois coupés.

**ELLE POURRAIT
S'Y TROUVER !**

Rosalie des Alpes mâle



Rosalie des Alpes femelle



Les risques
de confusion sont
faibles avec...



...les **saperdes**
de l'orme et
du tilleul

(*Saperda punctata*
et *Saperda octopunctata*) :

- Corps
bleu-turquoise
- Toutes petites
taches noires
- Taille bien plus
petite (pas plus
de 2 cm de long)