

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Parution le 26 mai 2016



(couverture provisoire)

135x190—416 pages—39€

Les auteurs :

**Claude Lebas** est enseignant et membre de l'OPIE (l'Office pour la Protection des Insectes et de leur Environnement) depuis 1977.

**Christophe Galkowski**, agrégé de Sciences naturelles, est professeur de SVT dans un lycée de Gironde.

**Rumsaïs Blatrix** est chercheur au CNRS où il étudie les interactions entre plantes et fourmis en milieu tropical.

**Philippe Wegnez**, diplômé des Eaux et Forêts et guide nature, est président du CEL (Cercle des Entomologistes Liégeois).

Tous sont coauteurs du guide.

## Fourmis d'Europe occidentale

Un livre de **Claude Lebas, Christophe Galkowski, Rumsaïs Blatrix et Philippe Wegnez**

Ce guide de terrain inédit, le plus important sur les fourmis d'Europe occidentale s'adresse à tous les publics. Il présente **491 espèces, en 152 fiches** donnant une description précise de l'insecte, sa répartition, les confusions possibles, son habitat et sa biologie. Jamais un tel travail de collecte n'a été publié.

Une introduction complète initie à la vie et aux mœurs des fourmis. Elle fournit une clé d'identification de terrain et une clé d'identification morphologique des ouvrières.

Un **iconographie étonnante de près de 600 photos**, dont certaines détournées pour une meilleure lisibilité, montrent ces insectes sociaux en gros plan et dans leur habitat. **230 espèces sont illustrées !**

398 **Genre *Trichomyrmex* Mayr, 1865**  
Sous-famille des Myrmicinae

Essaimage

Distribution

399

Genre *Trichomyrmex* Mayr, 1865

Tête de *Trichomyrmex perpallens*

Essaimage de *Trichomyrmex perpallens*

Confusions possibles  
Les *Messor* ont une taille supérieure. *Phaldia* a des majors qui sont accompagnées de petites ouvrières morphologiquement différentes et plus jaunes.

Habitat  
Milieux ouverts, prairies rases, sols découverts, bords des routes ou chemins, zones steppiques, arrière-plages.

Qu'y chercher ?  
Les nids sont directement dans la sel. L'entrée du nid se présente sous la forme d'un petit trou.

Biologie  
Les ouvrières peuvent jouer le même rôle que les espèces granivores dans un écosystème steppique. Elles peuvent également récupérer

Milieu de vie de *Trichomyrmex perpallens*

Taxonomie  
Taille : 4 mm, corps brun sombre. Épines absentes. Tête élargie rappelant la forme des têtes de *Messor*. Genre surtout africain et asiatique comportant une vingtaine d'espèces. Une seule espèce présente en Europe, en Grèce : *Trichomyrmex perpallens* Radchenko, 1997.

Quarier *Trichomyrmex perpallens*



<http://www.delachauxetniestle.com>



<https://www.facebook.com/delachauxetniestle>

Presse & Communication

Julia Bocquin

01 41 48 82 63

[jbocquin@lamartiniere.fr](mailto:jbocquin@lamartiniere.fr)