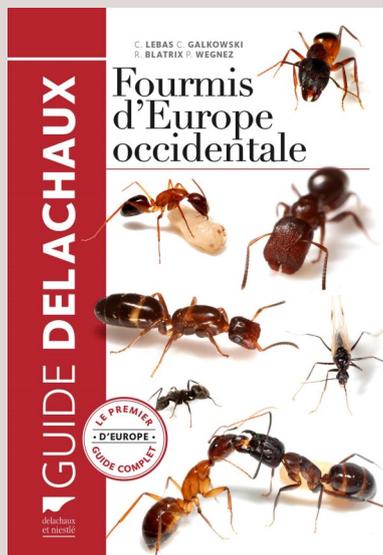


COMMUNIQUÉ DE PRESSE

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 !**

<p>398</p> <p>Genre <i>Trichomyrmex</i> Mayr, 1865 Sous-famille des Myrmicinae</p>	<p>Essaimage</p>	<p>Distribution</p>
<p>Essaimage de <i>Trichomyrmex perpallens</i>.</p>	<p>Tête de <i>Trichomyrmex perpallens</i>.</p>	<p>Confusions possibles</p> <p>Les <i>Messor</i> ont une taille supérieure. <i>Phaldia</i> a des majors qui sont accompagnées de petites ouvrières morphologiquement différentes et plus jaunes.</p>
<p>Quarier <i>Trichomyrmex perpallens</i>.</p>	<p>Taxonomie</p> <p>Taille : 4 mm, corps brun sombre. Épines absentes. Tête élargie rappelant la forme des têtes de <i>Messor</i>. Genre surtout africain et asiatique comportant une vingtaine d'espèces. Une seule espèce présente en Europe, en Grèce : <i>Trichomyrmex perpallens</i> Radchenko, 1997.</p>	<p>Habitat</p> <p>Milieux ouverts, prairies rases, sols découverts, bords des routes ou chemins, zones steppiques, arrière-plages.</p>
		<p>Qu'y chercher ?</p> <p>Les nids sont directement dans la sel. L'entrée du nid se présente sous la forme d'un petit trou.</p>
		<p>Biologie</p> <p>Les ouvrières peuvent jouer le même rôle que les espèces granivores dans un écosystème steppique. Elles peuvent également récupérer des cadavres d'insectes afin de les consommer. Elles recherchent leur nourriture en formant des colonnes, comme les <i>Messor</i>.</p>



<http://www.delachauxetniestle.com>



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

Presse & Communication

Julia Bocquin

01 41 48 82 63

jbocquin@lamartiniere.fr