# Crop Protection

<https://ou-publier.cirad.fr/node/3348>

**Editeur scientifique :** IAPPS - International Association for the Plant Protection Sciences (Etats-Unis)
**Editeur commercial :** Elsevier (Pays-Bas)

**Site Web :** <https://www.sciencedirect.com/journal/crop-protection>
**Informations aux auteurs :** <https://www.elsevier.com/journals/crop-protection/0261-2194/guide-for-authors>

**Présentation de la revue**
**Langue originale :**

*Crop Protection* especially welcomes papers describing an interdisciplinary approach showing how different control strategies can be integrated into practical pest management programs, covering high and low input agricultural systems worldwide. *Crop Protection* particularly emphasizes the practical aspects of control in the field and for protected crops, and includes work which may lead in the near future to more effective control. The journal does not duplicate the many existing excellent biological science journals, which deal mainly with the more fundamental aspects of plant pathology, applied zoology and weed science. *Crop Protection* covers all practical aspects of pest, disease and weed control, including the following topics:

* Abiotic damage
* Agronomic control methods
* Assessment of pest and disease damage
* Molecular methods for the detection and assessment of pests and diseases
* Biological control
* Biorational pesticides
* Control of animal pests of world crops
* Control of diseases of crop plants caused by microorganisms
* Control of weeds and integrated management
* Economic considerations
* Effects of plant growth regulators
* Environmental benefits of reduced pesticide use
* Environmental effects of pesticides
* Epidemiology of pests and diseases in relation to control
* GM Crops, and genetic engineering applications
* Importance and control of postharvest crop losses
* Integrated control
* Interrelationships and compatibility among different control strategies
* Invasive species as they relate to implications for crop protection
* Pesticide application methods
* Pest management
* Phytobiomes for pest and disease control
* Resistance management
* Sampling and monitoring schemes for diseases, nematodes, pests and weeds.

**Thèmes :**
Protection des plantes : multidisciplinaire
Méthodes de lutte
Maladies et bioagresseurs
Mauvaises herbes
Entomologie

**Libre accès :** Libre accès optionnel payant

**Langues :** Anglais

**Notoriété :**
A Comité de lecture avec SCImago Journal Rank (SJR)
A Comité de lecture avec Facteur d'impact (FI)

**Informations générales**
**Titre abrégé (ISO) :** Crop Prot.
**ISSN :** 0261-2194 (ISSN-L); 0261-2194 (Papier); 1873-6904 (Electronique)
**Périodicité :** 12 n°/an (Mensuel)
**Informations complémentaires :**

Embargo : 24 mois après parution des articles, la version post-print peut être déposée sur une archive ouverte (ex : Agritrop).

**Types d'articles :** Articles de recherche, Articles de synthèse, Analyses d'ouvrages, Articles courts, Numéros thématiques, Commentaires, Comptes rendus de conférences, Lettres, Opinions

**Frais de publication :** Non
**Coût du libre accès optionnel :** 4110 $. Pour les Ciradiens, aucun coût à payer suite à un accord national pour la période 2024-2027 (https://intranet-dist.cirad.fr/publier/choisir-la-revue/accords-cirad-editeurs) (mise à jour le 07/02/2025)

**Données de la recherche**
**Politique d'accès aux données de la recherche :** Dépôt recommandé
**Entrepôts de données recommandés par la revue :** <https://www.elsevier.com/authors/tools-and-resources/research-data/data-base-linking#repositories>

Mise à jour le 07/02/2025 © Cirad, 2025