# Advances in Weed Science

<https://ou-publier.cirad.fr/node/3562>

**Editeur scientifique :** SBCPD - Sociedade Brasileira da Ciência das Plantas Daninhas (Brésil)  
**Editeur commercial :** SciELO - Scientific Electronic Library Online (Brésil)  
  
**Site Web :** <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-8358&nrm=iso&lng=en>  
**Informations aux auteurs :** <https://awsjournal.org/instructions-to-authors/>  
**Autre lien :** <https://awsjournal.org/>  
  
**Présentation de la revue**  
**Langue originale :**

Advances in Weed Science (Formerly Planta Daninha) is an Open Access scientific journal continuously published by the Brazilian Weed Science Society (Sociedade Brasileira da Ciência das Plantas Daninhas – SBCPD). Its mission is to publish articles covering all aspects of Weed Science, Agriculture, Agronomy, Crop Science and Crop Protection.

Advances in Weed Science publishes articles covering all aspects of weed science, including: Weed taxonomy, biology, ecology, and genetics; Herbicide-resistant weeds and crops; Chemistry, biochemistry, and physiology of herbicides; Herbicide selectivity in crops;

Herbicide mixture interaction at biological and biochemistry level; Environmental aspects of weed science, including herbicide fate, environmental factors affecting weed biology, ecology, or management; Biological and ecological aspects of weed control tools, including biological agents and herbicide-resistant crops; Effect of weed management on soil, air, and water; Integrated weed management; And characteristics and challenges of existing and new methods of weed control.

**Thèmes :**   
Mauvaises herbes  
  
**Libre accès :** Libre accès total  
  
**Langues :** Anglais  
  
**Notoriété :**   
A Comité de lecture avec SCImago Journal Rank (SJR)  
A Comité de lecture avec Facteur d'impact (FI)  
  
**Informations générales**  
**Autres titres :** Revista da Sociedade Brasileira da Ciência das Plantas Daninhas ; Journal of the Brazilian Weed Science Society ; AWS  
**Ancien titre :** Planta Daninha  
**Titre abrégé (ISO) :** Adv. Weed Sci.  
**ISSN :** 2675-9462 (ISSN-L); 2675-9462 (Electronique)  
**Périodicité :** Continue

**Types d'articles :** Articles techniques, Numéros thématiques, Articles courts, Articles de recherche, Articles de synthèse, Opinions, Commentaires  
  
**Frais de publication :** Oui  
**Montant des frais de publication :** 340$ par article (310$ pour les membres; réductions pour les auteurs des pays à faible revenu selon la Banque mondiale) (mise à jour le 01/01/2022)  
  
**Données de la recherche**  
**Politique d'accès aux données de la recherche :** Pas de politique  
  
Mise à jour le 01/07/2023 © Cirad, 2024