# Environmental Science: Nano

<https://ou-publier.cirad.fr/index.php/node/5168>

**Editeur scientifique :** RSC - Royal Society of Chemistry (Royaume-Uni)
**Editeur commercial :**

**Site Web :** <http://www.rsc.org/journals-books-databases/about-journals/environmental-science-nano/>
**Informations aux auteurs :** <https://www.rsc.org/journals-books-databases/author-and-reviewer-hub/authors-information/prepare-and-format/>

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

Environmental Science: Nano is a comprehensive source of information on nanomaterial interactions with biological and environmental systems, and the design and use of engineered nanomaterials for sustainability.
Sustainable nanotechnology requires the understanding of how nanomaterials enter, migrate and undergo transformations as they move through various environmental and biological media/systems. It also requires that nanotechnology development be carried out in a sustainable manner.
Environmental Science: Nano covers the benefits and implications of nanoscience and nanotechnology on environmental and human health and the sustainable design, development and use of nanotechnologies. This includes the following.
- Design
- Applications
- Life cycle implications
- Characterisation in biological and environmental media
- Environmental and biological interactions
- Fate, reactivity, biological uptake and ecotoxicity
- Other areas of sustainable nanotechnology, including environmental uptake and remediation of pollutants by nanomaterials

**Thèmes :**
Environnement, durabilité : multidiscip.
Physique, chimie

**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) :** Environ.-Sci. Nano
**ISSN :** 2051-8153 (ISSN-L); 2051-8153 (Papier); 2051-8161 (Electronique)
**Périodicité :** 12 n°/an (Mensuel)
**Informations complémentaires :**

Embargo: 12 mois apres publication la version Auteur acceptée peut être déposée sur une archive ouverte (ex: Agritrop).

**Types d'articles :** Articles de recherche, Articles de synthèse, Articles courts, Commentaires, Opinions

**Frais de publication :** Non
**Coût du libre accès optionnel :** 2500 Livres (mise à jour le 05/07/2023)

**Données de la recherche**
**Politique d'accès aux données de la recherche :** Dépôt obligatoire
**Entrepôts de données recommandés par la revue :** <https://www.rsc.org/journals-books-databases/author-and-reviewer-hub/authors-information/prepare-and-format/data-sharing/#choosingarepository>

Mise à jour le 05/07/2023 © Cirad, 2024