

CAB Abstracts



Présentation

Produite par Cab International, Cab Abstracts est une Base de données bibliographiques (c'est-à-dire qu'il n'y pas d'accès au texte intégral) couvrant l'ensemble des domaines des sciences de la vie appliquées. Elle répertorie plus de 10 000 références bibliographiques depuis le début des années 1970, en anglais et sur différents supports (revues, livres, actes de congrès, ...). Pour Agroparistech, vous accédez aux Cab via la plateforme EbscoHost :

[Accès aux Cab Abstracts](#)

Interfaces d'interrogation

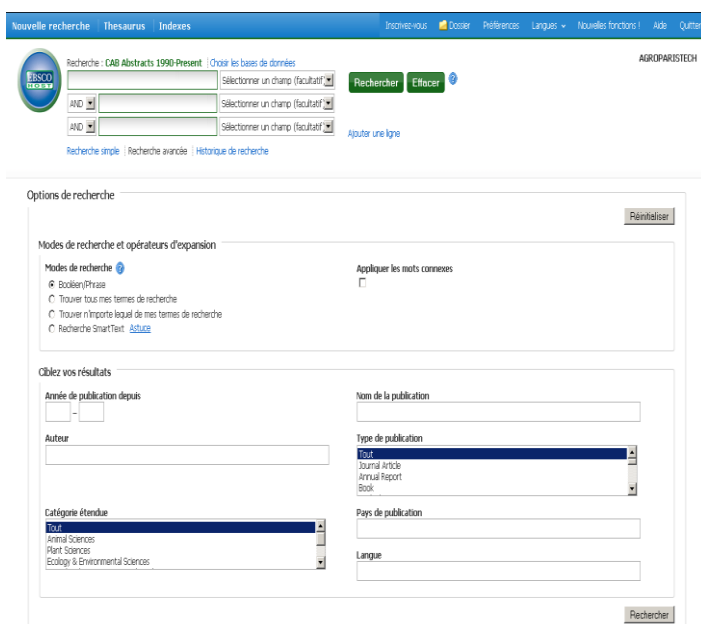
Recherche simple

Dès la page d'accueil, on peut rechercher par auteur, publication, mots clés, ...



Recherche : CAB Abstracts 1990-Present | Choisir les bases de données
 Saisissez un terme pour rechercher des ouvrages, des revues, ... **Rechercher** **Effacer** ?
 Options de recherche | Recherche simple | Recherche avancée | Historique de recherche

Recherche avancée



The screenshot shows the 'Options de recherche' (Advanced Search Options) panel. It includes sections for 'Modes de recherche et opérateurs d'expansion' (with radio buttons for 'Ecoleer/Prase', 'Trouver tous mes termes de recherche', 'Trouver l'importe lequel de mes termes de recherche', and 'Recherche SmartText'), 'Ciblez vos résultats' (with fields for 'Année de publication depuis', 'Auteur', 'Catégorie étendue', 'Nom de la publication', 'Type de publication', 'Pays de publication', and 'Langue'), and a 'Rechercher' button at the bottom right.

La recherche avancée offre des options ou filtres de recherche paramétrables :

- Sélection des champs et des connecteurs (opérateurs booléens) pour les lier entre eux
- Options de recherche
 - Par modes de recherche : rechercher la phrase, tous les termes, ...
 - Par année de publication
 - Par thématiques (catégories)
 - Par titre de la revue
 - Par type de publication
 - Par pays de publication
 - Par langue

Résultats

Affichage des résultats

Les résultats peuvent être triés par pertinence et les modalités des types de champs affichés peuvent être paramétrées

Affiner les résultats

Recherche en cours

Recherche SmartText: water reuse Africa

Limitier à

1988 Date de publication 2015

Types de sources

- Tous les résultats
- Revus universitaires (8,673)
- Actes de conférence (1,676)
- Livres (352)
- Magazines (66)
- Mémoires (17)

Sujet : descripteur majeur

Résultats de recherche : 1 - 10 sur 9,479

Note: Votre recherche initiale n'a donné aucun résultat. Toutefois, avec la recherche SmartText, des résultats ont été trouvés en fonction de vos mots-clés.

- Decision support for the planning of integrated wastewater reuse projects in South Africa.**
By: Adewumi, J. R., Ilemobade, A. A., Zyl, J. E. van, Water Science and Technology: Water Supply, 10(2), London: IWA Publishing, 2010, 251-267 (Journal Article)
Wastewater reuse is an attractive option for supplementing available water supplies. Benefits of reuse include pollution abatement due to the reduction of effluent discharge to surface water bod...
Sujets: analysis; assessment; available water; costs; databases; decision making; discharge; ecosystems; evaluation; expansion; groundwater; groundwater recharge; irrigation; literature; nutrients; phosphorus; pollutants; pollution; pollution control; projects; recharge; research; surface water; techniques; testing; waste treatment; wastewater; wastewater treatment; water; water quality; water resources; water reuse; water supply; water treatment; Africa; Africa; South Africa; South Africa
Afficher tout 20 images
Texte intégral en PDF
- Minimizing risks in wastewater reuse: proposed operational principles and guidelines for South Africa**
By: Adewumi, J. R., Ilemobade, A. A., Zyl, J. E. van, Journal of Water Reuse and Desalination, 2(4), London: IWA Publishing, 2012, 227-238 (Journal Article)
Treated wastewater represents a significant potential source of reclaimed water for some beneficial reuses. However, public concern over the risks health-related hazards of wastewater reuse has l...
Sujets: polluted water; recycling; risk assessment; wastewater; wastewater treatment; water pollution; water quality; water reuse; South Africa; South Africa
SUDOC
- Treated wastewater reuse in South Africa: overview, potential and challenges.**
By: Adewumi, J. R., Ilemobade, A. A., Zyl, J. E. van, Resources, Conservation and Recycling, 55(2), Oxford: Elsevier Ltd, 2010, 221-231 (Journal Article)
Many communities in South Africa struggle to access reliable and adequate quantities of potable water for diverse water requirements. This is against the backdrop of decreasing freshwater availab...
Sujets: irrigation water; public health; tariffs; wastewater; wastewater treatment; water management; water resources; water reuse; South Africa; South Africa

Le menu de gauche vous permet d'affiner les résultats par date, par types de sources, par sujets (larges ou plus restrictifs), par titre de la revue et par zone géographique

La liste des résultats s'affiche au milieu avec un descriptif pour chaque document trouvé contenant différents éléments détaillés ci-dessous

Le type de documents

Les éléments bibliographiques (Titre, Auteur(s), nom de la publication, pagination, ...)

Les sujets (appelés aussi mots clés ou catégories)

L'accessibilité de l'article : les Cab font le lien avec les différents accès au document en plein Texte

Consulter un article

En cliquant sur le titre du document, vous accédez au détail de la notice.

Un menu contextuel à droite offre différents outils :

- Ajout au dossier (sous condition de création d'un compte)
- Imprimer, envoyer par email, sauvegarder, ...
- Citer permet d'obtenir les éléments nécessaires à la citation et les possibilités d'export dans des logiciels de gestion de références bibliographiques
- Exporter permet de sauvegarder les citations dans un fichier au format voulu
- Créer une note
- Visualiser le permalien
- Partager sur les différents réseaux sociaux

Données détaillées

Texte intégral en PDF

Trouver des résultats similaires utilisant la recherche SmartText.

Liste de résultats Affiner la recherche 1 sur 2,398

Ecosystem carbon storage of tropical forests over limestone in Xishuangbanna, SW China.

Auteur(s): Tang, J. W.; Yu, J. X.; Qi, J. F.; Jansen, M. R.; Liu, X. T.

Adresse: Xishuangbanna Tropical Botanical Garden, Chinese Academy of Sciences, Mengzi County, Yunnan 666303, China; tangjw@xtbg.org.cn

Source: Journal of Tropical Forest Science, 24 (3) Kuala Lumpur: Forest Research Institute Malaysia, 2012, 399-407

Langue: English (Summary in Malay)

Pays de publication: Malaisie

Résumé: Tropical forests are recognized for their high biodiversity and the roles they play in carbon (C) storage and their influence on climate. Tropical forests over limestone take up 40% of the total area of tropical Asia. Nevertheless, C cycling in tropical forests over limestone is poorly quantified. There is a need for robust measurement of ecosystem carbon storage in tropical forests over limestone. We assessed the ecosystem C stocks, not only aboveground biomass but also belowground biomass, forest floor and mineral soil (to 1 m depth) in a tropical forest over limestone on the northern edge of tropical Asia. Mean total ecosystem C stock was estimated at 244.28 t C ha⁻¹ (±SE). The contribution of plant biomass in storing C was substantial, accounting for 80% of the total ecosystem C storage. The mean C stock of tree layer was 155.42 t C ha⁻¹. Soil C stocks in tropical forests over limestone in this area (50.4 t C ha⁻¹) were much lower than those in tropical forests from South-East Asia. Higher percentage of C stock in plant biomass while lower percentage in mineral soil indicated that C stocks of the tropical forests over limestone would be more vulnerable to vegetation destruction than other tropical forests on non-limestone substrate. This study gave an accurate estimation of C stocks of different components in tropical forests over limestone in Xishuangbanna and highlighted the important role they play in C sequestration.

Nombre de références: 31 ref.

Subject Subsets: Forests; Soils & Fertilizers

Termes de sujet: Descriptors: biomass; carbon cycle; carbon sequestration; ecosystems; forest litter; forest soils; forests; limestone; mineral soils; soil types; tropical forests
Geographic: China; Yunnan

Termes plus généraux: APEC countries; Developing Countries; East Asia; East Asia; South Western China; China

Identifiants: Juff, People's Republic of China

CARDIODES: Meteorology and Climate (PP500)
Soil Chemistry and Mineralogy (12000)
Forests and Forest Trees (Biology and Ecology) (80100)

ISSN: 0128-1283

Informations sur le document: Journal Article; URL: http://www.fim.com.my/1107750/line/16/3/249/399-407.pdf

Full Text From CABB: Click here for CABB electronic resource

Numéro d'accès: 2012269654

Outils: Ajouter au dossier, Imprimer, E-mail, Sauvegarder, Citer, Exporter, Créer une note, Permalien, Partager sur les réseaux sociaux