



UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER



Les ressources libres

BU Sciences SCD UM
Master eau CS - Septembre 2023

4-Quelques ressources en libre-accès



4- Pour une recherche approfondie sujet : les ressources spécialisées hors catalogue (1)

Pour trouver un rapport, une publication scientifique (littérature grise) : l'archive ouverte HAL

1 225 786 documents scientifiques, **3 385 757** références

Consulter HAL par discipline

Chimie

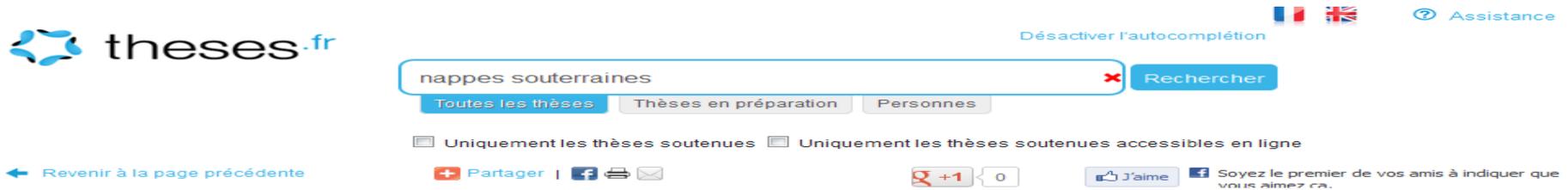
Statistiques

Physique

4- Pour une recherche approfondie sujet : les ressources spécialisées hors catalogue (2)

Pour trouver une thèse format électronique

➔ • Theses.fr :



theses.fr

Désactiver l'autocomplétion

Rechercher

Toutes les thèses Thèses en préparation Personnes

Uniquement les thèses soutenues Uniquement les thèses soutenues accessibles en ligne

Revenir à la page précédente

Partager

+1 0

J'aime

Soyez le premier de vos amis à indiquer que vous aimez ça.

Etat qualitatif des eaux de la nappe du val d'Orléans : impact du changement climatique et gestion durable de la ressource

par **Emmanuelle Joigneaux**



Thèse de doctorat en Sciences de l'Univers

Sous la direction de **Ary Bruand**.

Soutenue le 01-12-2011 à **Orléans**, dans le cadre de Sciences et Technologies, en partenariat avec Institut des Sciences de la Terre d'Orléans (équipe de recherche).

Le président du jury était Christian Di Giovanni. Le jury était composé de **Ary Bruand**, Christian Di Giovanni, Luc Aquilina, Florence Habets, Patrick Alberic, Héliène Pauwels, Daniel Lapworth, Nicolas Massei. Les rapporteurs étaient Luc Aquilina, Florence Habets.

Accéder en ligne

Description en français

Description en anglais

Signaler une erreur

Résumé

Cette thèse vise à évaluer l'impact du changement climatique sur la qualité des eaux du système karstique dans le Val d'Orléans. En 1er lieu, un bilan de la qualité géochimique de la Loire et de la Source du Bouillon a été réalisé : les isotopes stables et éléments majeurs ont révélé un mélange des eaux de Loire avec des eaux déjà présentes dans le karst ; la formation de calcite et d'hydroxydes de fer joue un rôle majeur sur le comportement des éléments traces dans le karst. Le bilan réalisé ensuite pour les produits phytosanitaires et pharmaceutiques montre que leur occurrence et comportement dans le karst varie suivant la molécule considérée, selon : son pouvoir d'adsorption au sol/sédiment, son taux de dégradation dans les stations d'épuration (pour les pharmaceutiques) et dans les eaux naturelles, les saisons et conditions climatiques, le mélange avec des eaux résiduelles karstiques plus ou moins chargées en produits que la Loire. Ces bilans géochimiques ont permis de fixer la qualité de l'eau souterraine pendant la durée de prélèvement. Le risque d'inversion de courant au niveau de rivières locales pouvant entraîner une dégradation de cette qualité, l'occurrence future de ces inversions de courant a été calculée : en reliant les inversions de courant et les résultats d'une désagrégation d'échelle d'un modèle climatique, il apparaît que le risque d'inversion de courant dans le Val d'Orléans diminuerait dans le futur. La qualité des eaux

mots clés

Qualité géochimique de la Loire
Eaux souterraines — Qualité — Orléanais (France)
Eaux souterraines — Pollution — Orléanais (France)
Eaux souterraines — Gestion
Climat — Changements Hydrologie karstique
Pesticides
Médicaments

Nos MOOC

- Ressources Éducatives Libres
- Valoriser les ressources éducatives
- Utiliser des ressources éducatives
- Nos MOOC**
- Nos webinaires
- Notre catalogue de ressources

Nos MOOC

Une vingtaine de MOOC produits depuis 2015 et pour la plupart diffusés sur la plateforme [FUN-MOOC](#)



Conversion Thermodynamique de la Chaleur : Cycles classiques et innovants



Conversion Thermodynamique de la Chaleur : Modéliser et Simuler



Thermodynamique Expérimentale



Problèmes Énergétiques Globaux

Les mémoires DUMAS

DÉPÔT UNIVERSITAIRE DE MÉMOIRES APRÈS SOUTENANCE

RECHERCHE SIMPLE

Accueil Déposer Consulter **Rechercher** Ressources Mon espace Privilèges

Rechercher

FILTRES

Filtres
Tous x

5 résultats enregistrer la recherche

TYPE DE DOCUMENT

- Mémoires (5)

AUTEUR

- Pierre-Yves Le Guilloux (1)
- Jordan Schuppe (1)
- Corentin Thibaud (1)
- Marie Thoby (1)
- Julia Zinsmeister (1)

DOMAINE

- Sciences du Vivant [q-bio] (4)
- Planète et Univers [physics] (1)

LABORATOIRE

- Domaines Océaniques (1)

LANGUE

- français (4)
- anglais (1)

TYPE DE DÉPÔT

- Document (5)

ANNÉE

photosynthèse

Champ de recherche par défaut (multicritères) [x]

Champ de recherche par défaut (multicritères) [x]

Rechercher

Tri Nombre Outils

- dumas-01206939v1 Mémoires
Marie Thoby. **The molybdenum isotope composition of modern and ancient stromatolites**
Oceanography. 2015
- dumas-00905952v1 Mémoires
Corentin Thibaud. **Effets du TransPAR, produit d'ombrage photo-sélectif aux infrarouges courts, sur le microclimat et le développement d'une culture de tomates sous serre verre**
Sciences agricoles. 2013
- dumas-01392074v1 Mémoires
Jordan Schuppe. **Culture hors sol de concombre sous serres chauffées : acquisition de références physiologiques et proposition d'outils d'aide au pilotage du climat**
Sciences agricoles. 2016
- dumas-01212543v1 Mémoires
Pierre-Yves Le Guilloux. **L'éclaircissage du pommier : la métamitron, un outil d'avenir ?**
Sciences agricoles. 2015
- dumas-00973439v1 Mémoires
Julia Zinsmeister. **Rôle du facteur de transcription *ABI5* dans la vigueur et la longévité des graines de *Medicago truncatula***

Des questions ?

- scd-formations@umontpellier.fr
- A la BU Sciences : Service de renseignements ouvert de 8h à 19h
- En ligne : Service de renseignements par mail ou chat

Une question ?



[Besoin d'aide ?](#) / [Ubib](#) / Université de Montpellier

UBIB : des bibliothécaires pour vous répondre

- [Demander un RDV personnalisé avec un bibliothécaire](#)