

DÉPOSER DES DONNÉES DE RECHERCHE

Découvrir Borealis



Sauf mention contraire, Dépôt de données de recherche : découvrir Borealis,
par Bibliothèque de l'Université Laval est sous licence [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

Source : par [Kamil](#),
sous licence [Pixabay](#)

Bibliothèque



Contenu de la présentation

- Présentation de Borealis
- Utiliser Borealis
- Démonstration
- Curation du jeu de données
- Quelques trucs au sujet des fichiers tabulaires
- Autres options dans Borealis

PRÉSENTATION DE BOREALIS

Source : par [Kamil](#), sous licence [Pixabay](#)

Dépôts de données

Résumé des épisodes précédents

- Un dépôt de données est un espace de *stockage organisé* qui permet la description des données par le biais de champs de métadonnées.
- Ainsi décrites, les données deviennent *repérables* par les personnes et les machines, ce qui favorise leur découverte et leur réutilisation.
- La plupart du temps, les dépôts de données sont utilisés pour loger des données finales ainsi que la documentation nécessaire à leur compréhension.
- Les données dans un dépôt ne sont *pas nécessairement en accès ouvert*.

Dépôts de données

Structure

Métadonnées

Métadonnées

Métadonnées

Métadonnées

Ensembles de données



Catalogue
Base de données

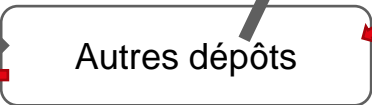
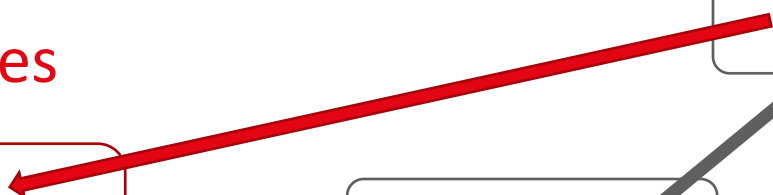
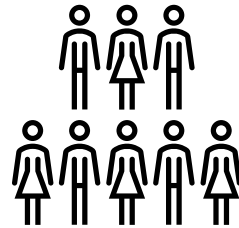
DOI

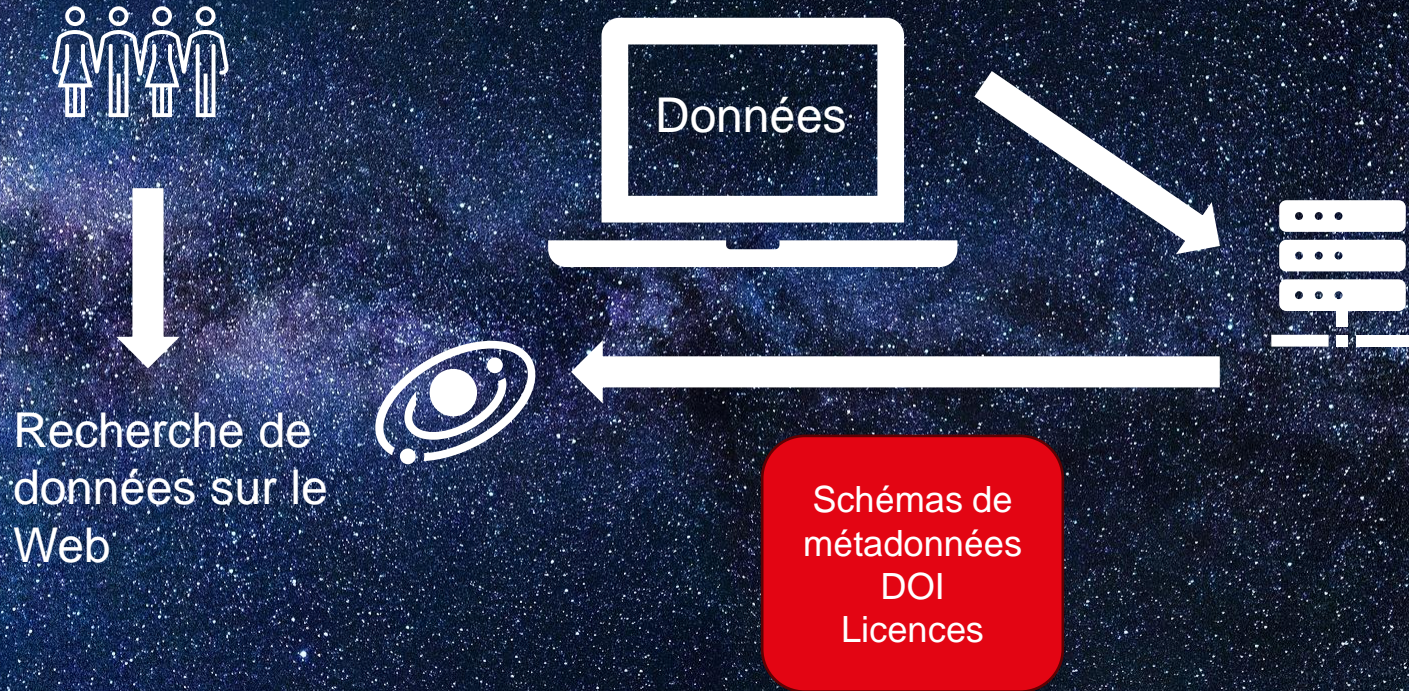
ORCID

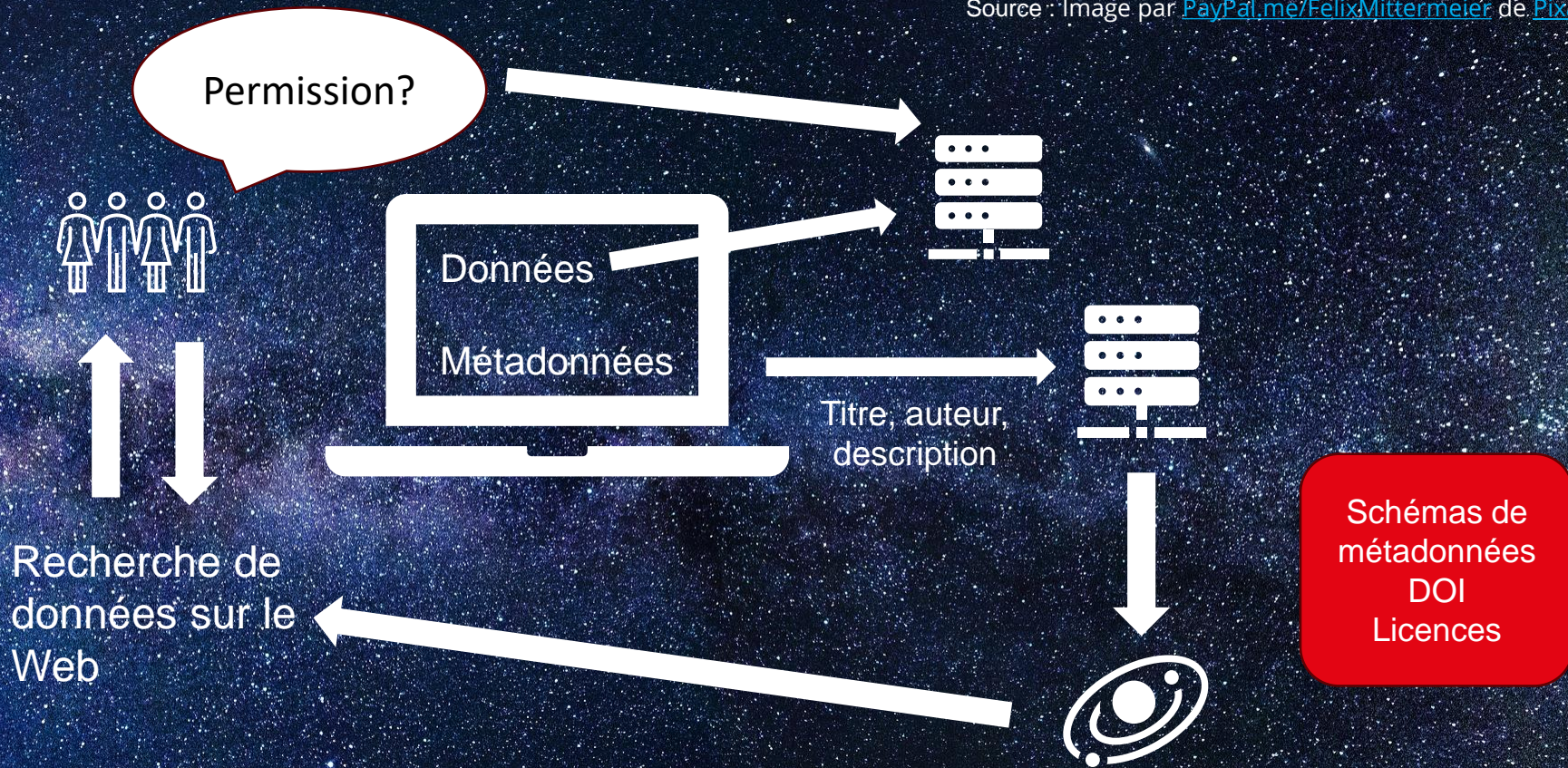
Titre
Auteur
Sujet

Autres dépôts

Web







Borealis, le dépôt Dataverse canadien (1)

De quoi s'agit-il?

- Utilise le logiciel Dataverse.
- Dataverse est une plateforme de dépôts robuste servant à consigner les données de recherche. Développée par l'Institute for Quantitative Social Science de l'Université de Harvard, il s'agit d'une application web gratuite en libre accès qui facilite le stockage, la découverte, le partage, la citation et la réutilisation des données de recherche.
- Vous trouverez plus de détails sur le projet Dataverse à l'adresse <https://dataverse.org>.

Borealis, le dépôt Dataverse canadien (2)

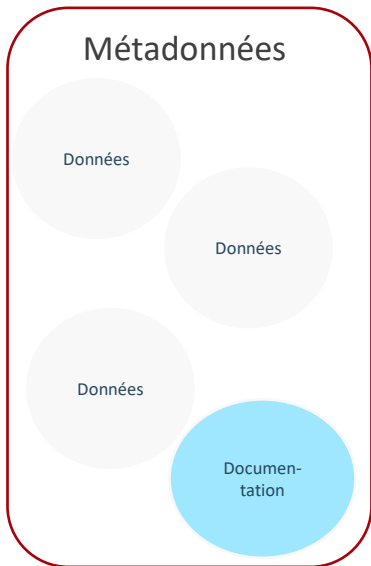
De quoi s'agit-il?

- Administré par Scholars Portal (situé à l'Université de Toronto)
 - Serveurs au Canada
- Offert gratuitement à la communauté de recherche grâce aux consortiums de bibliothèques
- Principal dépôt de données utilisé par les universités canadiennes
- Dépôt institutionnel de l'Université Laval via une collection

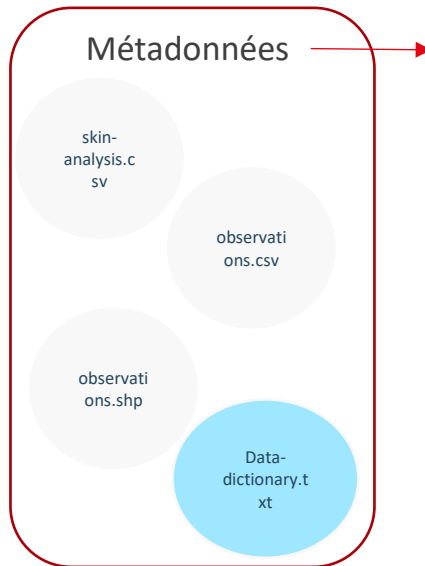


Jeux de données

Structure



Ensemble de données



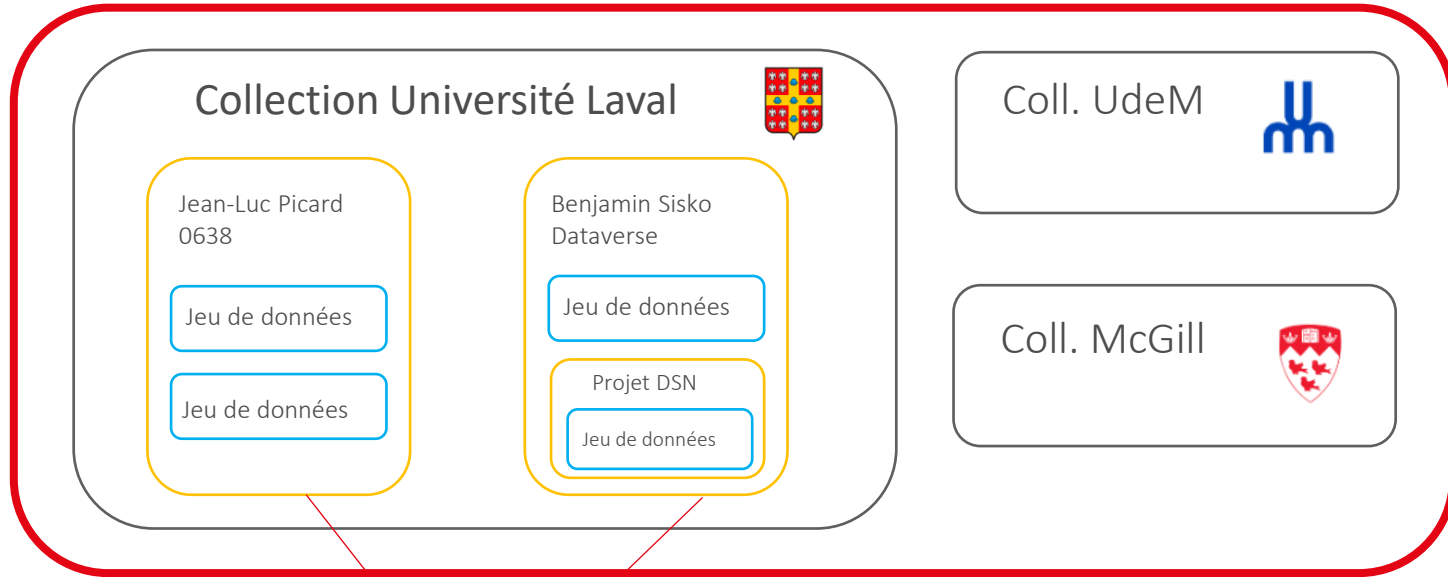
Replication data for :
Space worms, new threat

Auteurs : Picard, Jean-Luc
Description : data collected on the way to Gliese on August 2376. Contains 2 CSV files with sightings of the creature and results of skin analysis and 1 SPH file with coordinates of sightings
Mots-clés : Space Worms, Space Exploration, New species, Threat evaluation

Fonctionnement Borealis

Dataverses et collections

Borealis de Scholars Portal



Appelé « dataverses » par le système

Community smells detection on scholarly communication open source software using csDetector



28 févr. 2024 - Collection des professionnel(-le)s de l'Université Laval



Lasou, Pierre; Neugebauer, Tomasz, 2024, "Community smells detection on scholarly communication open source software using csDetector", <https://doi.org/10.5683/SP3/34MYPI>, Borealis, V1

This dataset includes both (1) the community smells detected in seven Open Source software (DSpace, Dataverse, Eprint3.4, Archivematica, Islandora PKP OJS, Samvera) used by academic libraries for scholarly communication services and (2) the metrics generated by csDetector (code s...

Community patterns of scholarly communication open source software generated by YOSHI



28 févr. 2024 - Collection des professionnel(-le)s de l'Université Laval



Lasou, Pierre; Neugebauer, Tomasz, 2024, "Community patterns of scholarly communication open source software generated by YOSHI", <https://doi.org/10.5683/SP3/4MEDXO>, Borealis, V1, UNF:6:pjr3J3L237mzKDEEF4OvQ== [fileUNF]

This dataset contains community patterns of scholarly communication open source software generated by the open source research prototype YOSHI. A community pattern is a set of community types. YOSHI is able to detect 8 different open-source software community types (Social network...

Louis Gosselin 7083 (Université Laval)



26 févr. 2024



Collection des professionnel(-le)s de l'Université Laval (Université Laval)



6 févr. 2024



Supplemental figures : Comparison of cattle derived from IVF, MOET, and AI for milk production and fertility traits.



30 janv. 2024 - Collection des étudiant(-e)s de l'Université Laval



Lafontaine, Simon, 2022, "Supplemental figures : Comparison of cattle derived from IVF, MOET, and AI for milk production and fertility traits.", <https://doi.org/10.5683/SP3/JOTBXC>, Borealis, V2

Supplemental figures for "Comparison of cattle derived from IVF, MOET, and AI for milk production and fertility traits. "

Avantages (1)

- Caractère découvrable
 - La plateforme améliore la découverte de vos recherches en créant un [identifiant d'objet numérique \(DOI\)](#) permanent qui peut servir à découvrir et à partager vos données.
- Partage
 - Vous pouvez définir les paramètres de partage, du libre accès à l'accès restreint en passant par l'accès sur demande.

Avantages (2)

- **Caractère citable**
 - Lors du dépôt, une citation de données est créée, qui peut être utilisée pour citer et lier vos données à d'autres productions universitaires.
- **Adaptation**
 - La plateforme permet notamment de créer des conditions d'utilisation adaptées à vos données de recherche et de suivre l'utilisation des données par le biais de mesures téléchargeables et de registre des visites personnalisés.

Les principes FAIR

Borealis permet d'y répondre

Borealis est interopérable, vos données le sont-elles?



Titre, auteur, description, sujets



F

DOI

Découvrir sur : [Borealis | borealisdata.ca](https://borealisdata.ca)

|

Licence/Conditions d'utilisation des données



A

R

Utilisation par l'Université Laval (1)

- Disponibles pour les professeurs.es, les étudiants.es des cycles supérieurs et les professionnels.les
- Une équipe contrôle la mise en ligne des jeux de données, non les personnes qui déposent
- Possibilité de restreindre l'accès aux données
- Une équipe effectue la bonification des métadonnées



Utilisation par l'Université Laval (2)

Les données sensibles

- Aucun dépôt de données sensibles n'est possible pour le moment
- Rien n'empêche de décrire des données sensibles et la façon d'y accéder
- Il est possible de déposer des données anonymes
- Les données provenant d'études avec les êtres humains doivent être accompagnées du modèle de formulaire de consentement utilisé



UTILISER BOREALIS

Source : par [Kamil](#), sous licence [Pixabay](#)



borealis The Canadian Dataverse Repository
Le dépôt Dataverse canadien

**Store, share, publish
and discover research
data!**

EXPLORE BOREALIS

ABOUT US

Search Borealis



Version démo



Le nouveau Odesi est maintenant en ligne et intégré à Borealis! [En savoir plus ici](#) sur le nouvel outil de recherche et les collections. x

Borealis

[For testing Borealis, go to the demo site. // Pour tester Borealis, allez sur notre site de démonstration.](#)

Statistiques

17 279 894 téléchargements

Personne-ressource Partager



Base de données de l'Université Laval

Algoma
UNIVERSITY

Algoma University Dataverse



Athabasca University
Athabasca University Data
Repository



Bishop's University
Dataverse



Chercher dans ce dataverse...



Recherche avancée

Dataverses (1 332)

Ensembles de données (20 097)

Fichiers (372 237)

Catégorie de la collection

Projet de recherche (324)

Chercheur (249)

Organisation ou établissement (179)

1 à 10 de 21 429 résultats

Tri -

Expert views on communicating genetic technology used in agriculture

4 mars 2024 - UBC Research Data Collection



Hendricks, Jillian; Weary, Daniel; von Keyserlingk, Marina, 2024, "Expert views on communicating genetic technology used in agriculture", <https://doi.org/10.5683/SP3/IK9T5E>, Borealis, V1, UNF:6:YLbn6Hbxv6AlaAPI2C10Q== [fileUNF]

The aim of the current study was to describe the views of experts working in agricultural genetics regarding how best to communicate genetic technology with a broader audience (e.g., clientele, the public). We recruited 10 experts working in roles that involve communication about...

Obtenir un compte Borealis

[Recherche](#)[Guide d'utilisation](#)[Soutien](#)[Français](#)[Se connecter](#)

Le nouveau Odesi est maintenant en ligne et intégré à Borealis! [En savoir plus ici](#) sur le nouvel outil de recherche et les collections.

Se connecter

Connectez-vous ou inscrivez-vous avec votre compte institutionnel — pour en [apprendre davantage à propos de la création de comptes](#). Vous quittez votre établissement? Contactez le [Service de soutien de Borealis](#) pour toute demande de soutien.

Votre établissement

Veillez sélectionner...

Continuer

Le nom de votre établissement

Nom d'utilisateur/Courriel

- Veillez sélectionner...
- Alliance de recherche numérique du Canada - Personnel
- Brock University
- Carleton University
- Concordia University
- Concordia University of Edmonton
- Dalhousie University
- Lakehead University
- MacEwan University
- McMaster University
- OCAD University
- Polytechnique Montréal
- Queen's University
- Saint Mary's University
- St. Francis Xavier University
- Université de Sherbrooke
- Université du Québec à Chicoutimi
- Université Laval**
- Université McGill
- University of Alberta

Droits réservés © 2024 | [Politique de protection de la vie privée](#)

Fourni par The Dataverse Project v. v5.13.4-SP



Obtenir un compte Borealis

Version production et démo

- Aller sur <https://borealisdata.ca/> ou <https://demo.borealisdata.ca/dataverse.xhtml>
- Transmettez au service de gestion des données de recherche de la Bibliothèque de l'Université Laval, à gdr@bibl.ulaval.ca, les informations suivantes:
 - Votre IDUL
 - Statut universitaire (si vous êtes membre de la communauté étudiante, indiquez le nom de votre professeur ou professeure)
 - Faculté, école ou département
 - Votre ORCID (code numérique)



Pas d'ORCID?

Aucun problème! Créez-vous un compte!

- Création d'un compte sur [ORCID](#)
 - N'oubliez pas d'ajouter des renseignements qui nous permettront de vous reconnaître
- Besoin d'informations à ce sujet?
 - Formations ORCID à la Bibliothèque, [consultez le calendrier des formations](#) pour vous y inscrire
 - Membre du corps professoral, autoformation ORCID disponible dans [monPortail](#)
 - [Tutoriels vidéo ORCID](#)

DÉMONSTRATION

Source : par [Kamil](#), sous licence [Pixabay](#)

Créer un jeu de données

Imelda Jacques 0645

(Université Laval)

Borealis > Dataverse de l'Université Laval >

Chercher dans ce dataverse...



Recherche avancée

Personne-ressource Partager

+ Ajouter des données ▾

Nouvel ensemble de données

Dataverses (0)

Ensembles de données (0)

Fichiers (0)

Ce dataverse ne contient actuellement aucun dataverse, ensemble de données ou fichier. Vous pouvez en ajouter à l'aide du bouton « Ajouter des données » se trouvant sur cette page.

Déposer des documents (1)

Dataverse hôte ?

Changer le dataverse hôte effacera tous les champs dans lesquels vous pourriez avoir entré des données.

Imelda Jacques 0645

Modèle d'ensemble de données ?

Modifier le modèle effacera tous les champs dans lesquels vous auriez entré des données.

CC BY 4.0 Attribution

*Les astérisques indiquent les champs obligatoires.

Métadonnées de la référence bibliographique ^

Titre * ?

Ajouter « Données de réplication pour » au titre

Autorat * ?

Nom * ?

Fortin, Émilie

Affiliation ?

Université Laval



Type d'identifiant ?

Sélectionner...

Identifiant ?

Personne-ressource * ?

Nom ?

Fortin, Émilie

Affiliation ?

Université Laval



Courriel * ?

emilie.fortin@bibl.ulaval.ca

Déposer des documents (2)

Fichiers

Tous les types de fichiers sont supportés pour le téléversement et le téléchargement dans leur format d'origine. Si vous téléversez des fichiers Excel, CSV, TSV, RData, Stata ou SPSS, veuillez consulter [les guides](#) pour le support des fichiers tabulaires et leurs limitations.

Téléverser avec HTTP via votre navigateur 

Sélectionner les fichiers ou les glisser-déposer vers le widget de téléversement. Maximum de 1 000 fichiers par téléversement. La limite de téléversement est de 5.0 Go par fichier. L'ingestion des [fichiers tabulaires](#) est limitée à 500.0 Mo.

+ Sélectionner les fichiers à ajouter

Glisser et déposer les fichiers ici.

Sélectionner des fichiers à partir de Dropbox.

 Téléverser à partir de Dropbox

Conseil sur les métadonnées : après avoir créé/enregistré l'ensemble de données, cliquer sur le bouton « Modifier l'ensemble de données » pour ajouter plus de métadonnées.

Enregistrer l'ensemble de données

Annuler

Bonifier les métadonnées (1)

Description ?

test

Sujet ?

Chimie

Licence/Conditions
d'utilisation des données



CC0 1.0

Statistiques d'utilisation sur l'ensemble de
données ?

0 consultation ?

0 téléchargement ?

0 citation ?

Fichiers

Métadonnées

Conditions

Versions

+ Téléverser des fichiers



1 fichier

✎ Modifier les fichiers ▾



RegistreFormat.zip

Archive compressée ZIP - 0 o

Déposé 5 mars 2024

MD5: d41...27e



Bonifier les métadonnées (2)

Fichiers

Métadonnées

Conditions

Versions

 Ajouter + Modifier les métadonnées

Métadonnées de la référence bibliographique 

Identifiant pérenne 	doi:10.80240/FK2/MCOWTJ
Titre 	test
Autorat 	Fortin, Émilie (Université Laval)
Personne-ressource 	Utiliser le bouton de courriel ci-dessus pour joindre la personne-contact. Fortin, Émilie (Université Laval)
Description 	test
Sujet 	Chimie
Dépôt par 	Fortin, Émilie
Date de dépôt 	2024-03-05

Bonifier les métadonnées (3)

Origine des sources historiques ?	<input type="text"/>
Caractéristiques des sources ?	<input type="text"/>
Documentation et accès aux sources ?	<input type="text"/>

Métadonnées géospatiales ▼

Métadonnées sur les sciences sociales et les sciences humaines ▼

Métadonnées liées à l'astronomie et à l'astrophysique ▼

Métadonnées liées aux sciences de la vie ▼

Métadonnées liées à la revue ▼

Modifier la licence (1)

Description ?

test

Sujet ?

Chimie

Licence/Conditions
d'utilisation des données



CC0 1.0

Statistiques d'utilisation sur l'ensemble de
données ?

0 consultation ?

0 téléchargement ?

0 citation ?

Fichiers

Métadonnées

Conditions

Versions

+ Téléverser des fichiers



1 fichier

✎ Modifier les fichiers ▾



RegistreFormat.zip

Archive compressée ZIP - 0 o

Déposé 5 mars 2024

MD5: d41...27e




Modifier la licence (2)

Fichiers

Métadonnées

Conditions

Versions

 [Modifier les conditions](#)

Conditions de l'ensemble de données [^](#)

Licence/Conditions d'utilisation des données

Les [normes de la communauté](#) de même que les bonnes pratiques scientifiques prônent l'attribution du crédit au moyen d'une citations. Veuillez utiliser la référence bibliographique indiquée sur la page de l'ensemble de données.



CC0 1.0

Registre des visites [^](#)

Modifier la licence (3)

Conditions de l'ensemble de données

Licence/Conditions d'utilisation des données

L'ensemble de données sera publié avec les conditions précisées ci-dessous. Les normes de la communauté de même que les bonnes pratiques scientifiques prônent l'attribution du crédit au moyen d'une citation.

- CC-BY 4.0
- CC BY-SA 4.0
- CC BY-NC 4.0
- CC BY-NC-SA 4.0
- CC BY-ND 4.0
- CC BY-NC-ND 4.0
- Licence ouverte de Statistique Canada
- Conditions personnalisées de l'ensemble de données

Fichiers en accès restreint et conditions d'accès

Demander l'accès

Conditions pour les fichiers en accès restreint

Emplacement des données

Restreindre l'accès (1)

Fichiers Métadonnées Conditions Versions

+ Téléverser des fichiers

1 fichier

Modifier les fichiers

Options de fichier

RegistreFormat.zip
Archive compressée ZIP - 0 o
Déposé 5 mars 2024
MD5: d41...27e

Restreindre

Modifier les options
Métadonnées
Remplacer
Embargo
Supprimer

Droits réservés © 2024 | Politique de protection de la vie privée

Fourni par

Restreindre l'accès (2)

Restreindre l'accès ✕

La restriction limite l'accès aux fichiers publiés. Par défaut, les gens souhaitant utiliser les fichiers en accès restreints peuvent demander l'accès. **Si vous désactivez le bouton Demander l'accès, vous devez ajouter de l'information dans le champ Conditions d'accès.**

Apprenez-en plus sur la restriction des fichiers et l'accès aux ensembles de données dans le [Guide utilisation](#).

Demander l'accès ? Autoriser la demande d'accès










Conditions pour les fichiers en accès restreint ?

Restreindre l'accès (3)





Avec registre des visites

Grouper par libellé

1 à 3 de 3 Fichiers

<input type="checkbox"/>	 16mm-test-ete2022_vLemai.xlsx Feuille de calcul MS Excel - 64.8 Ko Publié 6 juil. 2022 0 téléchargement MD5: e88...7d2  ajout pour tester le fonctionnement du versionnage	
<input type="checkbox"/>	 Test-Borealis-Registre.txt Texte - 0 o Publié 14 janv. 2025 0 téléchargement MD5: d41...27e 	
<input type="checkbox"/>	 arbre.png document/fortin/ Image PNG - 59.1 Ko Publié 14 avr. 2021 1 téléchargement MD5: c3a...6c4  idée sur la préservation numérique	

Conditions d'accès au fichier

- Accès au fichier 
-  **En accès restreint**
- Demander l'accès**
- Téléchargement des métadonnées 
- Référence bibliographique du fichier de données 

Restreindre l'accès (4)

Avec registre des visites

Conditions d'utilisation de l'ensemble de données



Veillez confirmer et/ou compléter les informations nécessaires ci-dessous afin de demander l'accès aux fichiers de cet ensemble de données.

L'ensemble de données est disponible avec les conditions suivantes. Veuillez confirmer ou remplir l'information requise ci-dessous pour pouvoir poursuivre.

Licence/Conditions d'utilisation des données

Les [normes de la communauté](#) de même que les bonnes pratiques scientifiques prônent l'attribution du crédit au moyen d'une citation. Veuillez utiliser la référence bibliographique indiquée sur la page de l'ensemble de données.

[Pas de licence ou de conditions d'utilisation personnalisées sélectionnées](#)

Conditions d'utilisation

This dataset is made available without information on how it can be used. You should communicate with the Contact(s) specified before use.

Nom *

Courriel *

Établissement *

Poste *

Autres questions

Briefly explain the intended use of this dataset

Citer les jeux de données



Perrineault, Bob; Leraclasse, Barbara; Vous, 2023, "Données sur les zombrics (lombrics mutants d'Amérique)", <https://doi.org/10.80240/FK2/9BXIWQ>, Borealis, VERSION PROVISOIRE, UNF:6:vkccioX35mvX4IREJuE0rg== [fileUNF]

Citer l'ensemble de données

- EndNote XML
- RIS
- BibTeX

Pour en apprendre davantage sur le sujet, consulter le document Data Citation Standards [en].

Description

Deux fichiers CSV contenant l'analyse de plusieurs échantillons de terre récoltés aux emplacements où ont été aperçus les zombrics. Un fichier Word contenant les entrevues anonymisées de témoins qui ont vu les zombrics. (2023-10-31)

Sujet

Sciences de la terre et de l'environnement

Mot-clé

lombric, mutation

Publication connexe

Vous, Leraclasse, Barbara, Perrineault, Bob (2023) Zombrics : menace ou opportunité, L'Alliance des Lombrics. https://direct.journal.edu/al/article-abstract/doi/11.1543/all.lomb_6532 doi: https://doi.11.1543/all.lom_6532

Licence/Conditions d'utilisation des données



CC0 1.0

Conditions d'accès à l'ensemble de données

Publier l'ensemble de données

Modifier l'ensemble de données

Contactez le ou la propriétaire

Partager

Statistiques d'utilisation sur l'ensemble de données

0 consultation

0 téléchargement

0 citation



Soumettre

Monast, Elisabeth, 2023, "Girafes en grève", <https://doi.org/10.80240/FK2/FMIP5M>, Borealis, VERSION PROVISoire 

Citer l'ensemble de données -

Pour en apprendre davantage sur le sujet, consulter le document Data Citation Standards [en].

Pendant la grève du SEUL, les girafes ont également fait la grève. (2017-03-15)

Arts et sciences humaines

giraphes, décorations

5 données



CC0 1.0



Conditions d'accès à l'ensemble de données -


Soumettre pour révision

Modifier l'ensemble de données -


Lier l'ensemble de données

Contactez le ou la propriétaire

Partager

Statistiques d'utilisation sur l'ensemble de données 

22 consultations 

0 téléchargement 

0 citation 

Veuillez noter que cette instance de Borealis est disponible uniquement aux fins de tests et de démonstration. Pour téléverser vos ensembles de données, visitez borealisdata.ca.

[Borealis](#) >

Compte - Borealis

[Mes données](#)[Notifications](#)[Renseignements sur le compte](#)[Jeton API](#)

Paramètres de notifications ▾

Sélectionner les notifications que vous souhaitez recevoir par courriel :

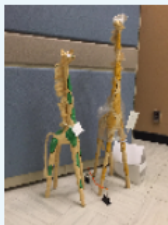
- Rôle assigné
- Rôle révoqué
- Collection Dataverse créée
- Votre ensemble de données a été créé
- Compte créé
- Soumettre pour révision
- Retour pour révision
- Ensemble de données publié
- Accès au fichier demandé
- Accès au fichier autorisé
- Accès au fichier rejeté
- Ensemble de données téléversé et vérifié avec succès
- Ajout d'une somme contrôle à l'ensemble de données par action en lot
- Échec de la validation de la somme de contrôle
- Jeton API généré
- Ingestion terminée
- Ingestion terminée avec erreurs
- Échec de la publication

Statistiques de consultation

Et de téléchargement

Girafes en grève

Version 1.2



Monast, Elisabeth, 2023, "Girafes en grève", <https://doi.org/10.80240/FK2/FMIP5M>, Borealis, V1

Citer l'ensemble de données ▾

Pour en apprendre davantage sur le sujet, consulter le document [Data Citation Standards \[en\]](#).

Description ?

Pendant la grève du SEUL, les girafes ont également fait la grève. (2017-03-15)

Sujet ?

Arts et sciences humaines

Mot-clé ?

giraphes, décorations

Licence/Conditions d'utilisation des données



[CC0 1.0](#)

Conditions d'accès à l'ensemble de données ▾

Modifier l'ensemble de données ▾

Lier l'ensemble de données

Contactez le ou la propriétaire

Partager

Statistiques Make Data Count (MDC) ?
depuis 2020-09-01

22 consultations ?

0 téléchargement ?

0 citation ?

Fichiers

Métadonnées

Conditions

Versions

CURATION DU JEU DE DONNÉES

Source : par [Kamil](#), sous licence [Pixabay](#)

Autorat ?

Nom ?	<input type="text" value="Bob"/>	Affiliation ?	<input type="text" value="Nom de l'organisme"/>
Type d'identifiant ?	<input type="text" value="Sélectionner..."/>	Identifiant ?	<input type="text"/>
Nom ?	<input type="text" value="Barbara"/>	Affiliation ?	<input type="text" value="Nom de l'organisme"/>
Type d'identifiant ?	<input type="text" value="Sélectionner..."/>	Identifiant ?	<input type="text"/>
Nom ?	<input type="text" value="Vous"/>	Affiliation ?	<input type="text" value="Nom de l'organisme"/>
Type d'identifiant ?	<input type="text" value="Sélectionner..."/>	Identifiant ?	<input type="text"/>

Nom ?	<input type="text" value="Perrineault, Bob"/>	Affiliation ?	<input type="text" value="Université Excellence"/>
Type d'identifiant ?	<input type="text" value="ORCID"/>	Identifiant ?	<input type="text" value="5555-0000-1476-1141"/>
Nom ?	<input type="text" value="Leraclasse, Barbara"/>	Affiliation ?	<input type="text" value="Université Excellence"/>
Type d'identifiant ?	<input type="text" value="ORCID"/>	Identifiant ?	<input type="text" value="5532-0000-8976-2541"/>
Nom ?	<input type="text" value="Vous"/>	Affiliation ?	<input type="text" value="Université Excellence"/>
Type d'identifiant ?	<input type="text" value="ORCID"/>	Identifiant ?	<input type="text" value="5555-4551-3551-4441"/>

Description ?

Ce champ prend en charge uniquement certaines balises HTML.

Texte ?

Données de l'article "Zombrics : menace ou opportunité" publié dans L'Alliance des Lombrics en octobre 2023

Date ?

AAAA-MM-JJ

Sujet ?

Sciences de la terre et de l'environnement

Mot-clé ?**Terme** ?**Nom du vocabulaire contrôlé** ?**Adresse URL du vocabulaire contrôlé** ?

https://

Classification par sujets ?**Terme** ?**Nom du vocabulaire contrôlé** ?**Adresse URL du vocabulaire contrôlé** ?

https://

Publication connexe ?**Référence** ?**Type d'identifiant** ?

Sélectionner...

Identifiant ?**Adresse URL** ?

https://

Ce champ prend en charge uniquement certaines balises HTML.

Texte ?

Trois fichiers CSV contenant l'analyse de plusieurs échantillons de terre récoltés aux emplacements où ont été aperçus les lombrics. Un fichier Word contenant les entrevues anonymisées de témoins qui ont vus les lombrics.

Date ?

2023-10-31

Sciences de la terre et de l'environnement

Terme ?

lombric

Nom du vocabulaire contrôlé ?**Adresse URL du vocabulaire contrôlé** ?

https://

Terme ?

Lombric terrestre

Nom du vocabulaire contrôlé ?

RVMFAST

Adresse URL du vocabulaire contrôlé ?

https://rvm.bibl.ulaval.ca/lod/autorite/RVI

Référence ?

Vous, Leraclasse, Barbara, Perrineault, Bob, Zorostare, Joe (2023) Zombrics : menace ou opportunité, L'Alliance des Lombrics. https://direct.journal.edu/all/article-abstract/doi/11.1543/all.lomb_6532

Type d'identifiant ?


doi

Identifiant ?

11.1543/all.lomb_6532

Adresse URL ?

https://doi.org/11.1543/all.lomb_6532

Description 

Ce champ prend en charge uniquement certaines [balises HTML](#).

Texte 

Données de l'article "Zombrics : menace ou opportunité" publié dans L'Alliance des Lombrics en octobre 2023

Date 

AAAA-MM-JJ

Ce champ prend en charge uniquement certaines [balises HTML](#).

Texte 

Trois fichiers CSV contenant l'analyse de plusieurs échantillons de terre récoltés aux emplacements où ont été aperçus les zombrics. Un fichier Word contenant les entrevues anonymisées de témoins qui ont vus les zombrics.

Date 

2023-10-31

Mot-clé ?

Terme ?

Nom du vocabulaire contrôlé ?

Adresse URL du vocabulaire contrôlé ?

Terme ?

Nom du vocabulaire contrôlé ?

Adresse URL du vocabulaire contrôlé ?

Classification par sujets ?

Terme ?

Nom du vocabulaire contrôlé ?

Adresse URL du vocabulaire contrôlé ?

Terme ?

Nom du vocabulaire contrôlé ?

Adresse URL du vocabulaire contrôlé ?

Publication connexe ?

Référence ?

Type d'identifiant ?

Identifiant ?

Adresse URL ?

Référence ?

Vous, Leraclasse, Barbara, Perrineault, Bob, Zorostare, Joe (2023) Zombrics : menace ou opportunité, L'Alliance des Lombrics. https://direct.journal.edu/all/article-abstract/doi/11.1543/all.lomb_6532

Type d'identifiant ?

Identifiant ?

Adresse URL ?

Renseignements sur la subvention ?

Organisme subventionnaire ?

Fonds de recherche sur les mutations de

Identifiant ?

FRM 746290



Diffusion ?

Nom ?

1) Nom, prénom ou 2) Nom de l'organis

Affiliation ?

Nom de l'organisme



Nom abrégé ?

Adresse URL ?

https://

Adresse URL du logo ?

https://

Date de disponibilité ?

AAAA-MM-JJ

Dépôt par ?

1) Nom, prénom ou 2) Nom de l'organisme

Date de dépôt ?

2023-10-18

Période couverte ?

Date de début ?

2018-05-23

Date de fin ?

2023-10-31



Date de la collecte ?

Date de début ?

2020-04-03

Date de fin ?

2022-11-16



Bonification des métadonnées

Permet de géolocaliser le jeu de données (recherche sur une carte)

Ressources :
[GeoNames](#)
[Bounding Box](#)

Métadonnées géospatiales ^

Couverture géographique ?

Pays / Nation ?

État / Province ?



Ville ?

Autre ?

Unité géographique ?



Zone de délimitation géographique ?

Longitude ouest ?

Longitude est ?



Latitude nord ?

Latitude sud ?

Ce que nous regardons au sujet des données

Les points les plus importants

- Réutilisation de données, formulaires, codes
- Licence
- Recherche par et avec les Premiers Peuples
- Renseignements sensibles
- Lien avec des compagnies
- Documentation des données
- Format de fichiers
 - Excel

Curation des données

Fonctionnement

- Réception BUL d'un courriel automatique de Borealis
 - Le jeu de données a été soumis pour révision
- Validation et ajout de métadonnées
- Retour aux déposant.es par courriel avec quelques suggestions
- Attente de réponse
 - Sans réponse, pas de publication
- Publication
- Traitement généralement en 48h ouvrable

QUELQUES TRUCS AU SUJET DES FICHIERS TABULAIRES

Fichiers tabulaires

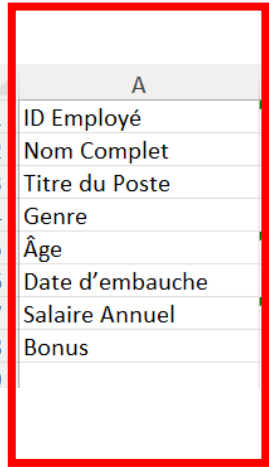
Quels sont les problèmes de ce fichier?

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ID Employé	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007
2	Nom Complet	Alice Johnson	Bob Smith	Carol Lee	David Brown	Émilie Tremblay	François Dupont	G. Martin
3	Titre du Poste	Analyste des Données	Développeur Logiciel		Spécialiste en Marketing	Analyste Financier	Analyste des Données	Développeur Logiciel
4	Genre	Femme	N/A	Femme	Homme	F	Homme	N/A
5	Âge	28	32	35	30	26	29	31
6	Date d'embauche	2019-05-15	2018-08-20	2017-03-10	5 novembre 2026	2020-02-18	2019-08-10	2018-06-22
7	Salaire Annuel	65000	80000	95000	72000	70000	67000	82000
8	Bonus	10	12	15	999	10%	9	0,11
9								

Renseignements personnels!

Fichiers tabulaires

Quels sont les problèmes de ce fichier?



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ID Employé	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007
2	Nom Complet	Alice Johnson	Bob Smith	Carol Lee	David Brown	Émilie Tremblay	François Dupont	G. Martin
3	Titre du Poste	Analyste des Données	Développeur Logiciel		Spécialiste en Marketing	Analyste Financier	Analyste des Données	Développeur Logiciel
4	Genre	Femme	N/A	Femme	Homme	F	Homme	N/A
5	Âge	28	32	35	30	26	29	31
6	Date d'embauche	2019-05-15	2018-08-20	2017-03-10	5 novembre 2026	2020-02-18	2019-08-10	2018-06-22
7	Salaire Annuel	55000	80000	95000	72000	70000	67000	82000
8	Bonus	10	12	15	999	10%	9	0,11
9								

Chaque variable doit avoir sa propre colonne

Fichiers tabulaires

Quels sont les problèmes de ce fichier?

	A	B	C	D	E	F	G	H	
1	ID Employé	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	
2	Nom Complet	Alice Johnson	Bob Smith	Carol Lee	David Brown	Émilie Tremblay	François Dupont	G. Martin	
3	Titre du Poste	Analyste des Données	Développeur Logiciel		Spécialiste en Marketing	Analyste Financier	Analyste des Données	Développeur Logiciel	
4	Genre	Femme	N/A	Femme	Homme	F	Homme	N/A	
5	Âge	28	32	35	30	26	29	31	
6	Date d'embauche	2019-05-15	2018-08-20	2017-03-10	5 novembre 2026	2020-02-18	2019-08-10	2018-06-22	
7	Salaire Annuel	65000	80000	95000	72000	70000	67000	82000	
8	Bonus		10	12	15	999	10%	9	0,11
9									

Uniformiser les valeurs

Fichiers tabulaires

Quels sont les problèmes de ce fichier?

	A	B	C	D	E	F	G	H	
1	ID Employé	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	
2	Nom Complet	Alice Johnson	Bob Smith	Carol Lee	David Brown	Émilie Tremblay	François Dupont	G. Martin	
3	Titre du Poste	Analyste des Données	Développeur Logiciel		Spécialiste en Marketing	Analyste Financier	Analyste des Données	Développeur Logiciel	
4	Genre	Femme	N/A	Femme	Homme	F	Homme	N/A	
5	Âge	28	32	35	30	26	29	31	
6	Date d'embauche	2019-05-15	2018-08-20	2017-03-10	5 novembre 2026	2020-02-18	2019-08-10	2018-06-22	
7	Salaire Annuel	65000	80000	95000	72000	70000	67000	82000	
8	Bonus		10	12	15	999	10%	9	0,11
9									

Les valeurs vides doivent être uniformes et non numériques

Fichiers tabulaires

Quels sont les problèmes de ce fichier?

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ID Employé	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007
2	Nom Complet	Alice Johnson	Bob Smith	Carol Lee	David Brown	Émilie Tremblay	François Dupont	G. Martin
3	Titre du Poste	Analyste des Données	Développeur Logiciel		Spécialiste en Marketing	Analyste Financier	Analyste des Données	Développeur Logiciel
4	Genre	Femme	N/A	Femme	Homme	F	Homme	N/A
5	Âge	28	32	35	30	26	29	31
6	Date d'embauche	2019-05-15	2018-08-20	2017-03-10	5 novembre 2026	2020-02-18	2019-08-10	2018-06-22
7	Salaire Annuel	65000	80000	95000	72000	70000	67000	82000
8	Bonus		10	12		999	10% 9	0,11
9								

Documenter les titres des colonnes

Fichier tabulaire

Possibilité

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ID Employé	Nom Complet	Titre du Poste	Genre	Âge	Date d'embauche	Salaire Annuel (USD)	Pourcentage de Bonus
2	1001	Alice Johnson	Analyste des Données	Femme	28	2019-05-15	65000	10
3	1002	Bob Smith	Développeur Logiciel	N/A	32	2018-08-20	80000	12
4	1003	Carol Lee	N/A	Femme	35	2017-03-10	95000	15
5	1004	David Brown	Spécialiste en Marketing	Homme	30	2016-11-05	72000	8
6	1100	Émilie Tremblay	Analyste Financier	Femme	26	2020-02-18	70000	10
7	1101	François Dupont	Analyste des Données	Homme	29	2019-08-10	67000	9
8	1102	Gabrielle Martin	Développeur Logiciel	Femme	31	2018-06-22	82000	11
9	1103	Henri Tremblay	Gestionnaire de Projet	Homme	34	2017-01-05	97000	14
10	1104	Isabelle Lefebvre	Spécialiste en Marketing	Femme	29	2016-09-18	74000	7
11	1200	Jean-Pierre Roy	Analyste Financier	Homme	27	2020-04-12	71000	9
12								

Quelques trucs sur les données tabulaires

- *Tidy Data*
 - Chaque variable dans sa propre colonne
 - Chaque observation sur sa propre ligne
 - Chaque valeur dans sa propre cellule
- Infographie : [How to... Organize Your Data in Excel Before Giving it to a Statistician](#)

4 UN-MERGE CELLS

Patient Information		Clinical Information	
ID	Gender	Diagnosis	Severity
1	0	2	1
2	0	3	2

5 DELETE BLANK COLUMNS

ID	Gender	Diagnosis	Severity
1	0	2	1
2	0	3	2
3	1	0	0
4	1	1	2
5	1	1	2
6	0	2	1
7	0	3	3
8	0	2	3
9	1	2	1

6 AVOID COMPUTED VALUES

Date of Birth	Date of Visit	Age
10/3/2016	8/9/2017	=B1-C1

AUTRES OPTIONS DE BOREALIS

Source : par [Kamil](#), sous licence [Pixabay](#)

Versionnage

Bonification possible après une première publication

Détails des différences de version

Girafes en grève

Version : 1.0
Dernière mise à jour: 4 janv. 2023 à 08:09:08 EST

Version : 1.1
Dernière mise à jour: 11 mars 2024 à 09:42:10 EDT

Métadonnées de la référence bibliographique

Mot-clé giraphes; décorations

Terminé

1.1	Métadonnées bibliographiques additionnelles : (2 Ajouté); Voir les renseignements	Émilie Fortin, Noura Aden Gouled	2024-03-11
1.0	Il s'agit de la première version publiée.	Émilie Fortin, Elisabeth Monast	2023-01-04

Autres options utiles

- Obtention d'un lien d'accès sans publier le jeu de données
 - Utile lors de la soumission d'un article
- Création de collection ou de sous-collections
 - Permet de mettre en valeur un projet particulier
- Visualisation des données sans téléchargement
 - Limité à certains formats de fichier
- Arrimage avec GitHub

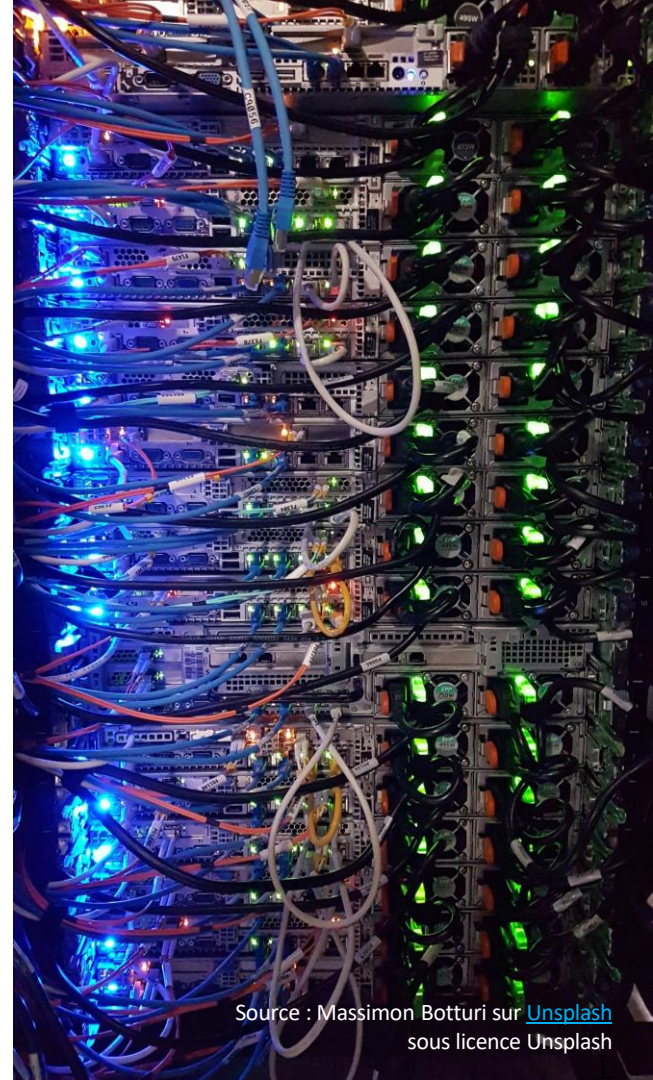
Ressources sur Borealis

- [Guide éclair](#) pour déposer dans Borealis
- [Page sur le dépôt de données](#) du VRRCI :
 - [Règles et responsabilités du dépôt de données de recherche dans l'espace Borealis ULaval](#)
 - Tutoriel vidéo « [Dépôt de données de recherche : se créer un compte dans Borealis](#) »
 - Tutoriel vidéo : « [Dépôt de données de recherche : déposer des données dans Borealis](#) »
- [Guide d'utilisation](#) de Borealis par Scholars Portal



Ressources sur les dépôts

- Formations et services :
 - [Jeu d'évasion](#) sur les dépôts
 - Évaluation de dépôts externes
 - Support pour Borealis
- [Modules de formation](#) sur le dépôt de données de l'Alliance
- [Éléments principaux à considérer](#) pour éclairer la décision de partager ses données du Fonds de recherche du Québec)
- [Programmation](#) de la Semaine des données à cœur du 10 au 14 février



Concours



Dataverse de l'Université Laval

(Université Laval)

Pour déposer des données, consultez notre guide éclair.

[Borealis >](#)

Un prix attend la personne qui publiera le 100^e jeu de données!

[Personne-ressource](#) [Partager](#)

Borealis est un dépôt de données de recherche institutionnel hébergé sur des serveurs canadiens et réservé à la communauté de l'Université Laval. Héberger vos données, toutes disciplines et tous formats confondus.

ou si vous avez des questions concernant la gestion des données de recherche, écrivez à gdr@bibl.ulaval.ca. Vous pouvez aussi consulter le site Web de la Bibliothèque, à la page [Gestion des données de recherche](#), et le site du Vice-rectorat à la recherche, à la création et à l'innovation, section [Dépôt de données de recherche](#).

Chercher dans ce dataverse... [Recherche avancée](#)

1 à 10 de 134 résultats ↑↓ Tri ▾

- Dataverses (46)**
- Ensembles de données (88)**
- Fichiers (8 633)

Catégorie de la collection

- [Chercheur \(36\)](#)
- [Projet de recherche \(3\)](#)
- [Groupe de recherche \(1\)](#)

Models and results of simulations for 31 energy efficiency measures in Montreal (Canada) and Copenhagen (Denmark)

17 janv. 2025 - Louis Gosselin 7083

[Trépanier, Marie-Pier; Gosselin, Louis; Jørgensen, Bo Nørregaard, 2025, "Models and results of simulations for 31 energy efficiency measures in Montreal \(Canada\) and Copenhagen \(Denmark\)", <https://doi.org/10.5683/SP3/ZAFROB>, Borealis, V2](#)

This repository contains data and models associated with the article: "Best combinations of energy-efficiency measures in greenhouses considering energy consumption, yield, and costs: Comparison between two cold climate cities" Published in Applied Energy. DOI: 10.1016/j.apenergy...



Merci

Questions? gdr@bibl.ulaval.ca
bibl.ulaval.ca