
Amélioration du protocole d'analyse bioinformatique et identification par séquençage haut débit et analyse bioinformatique d'agents antagonistes de *Pythium aphanidermatum* (Edson) Fitzp en aquaponie

Auteur : Depireux, Pierre

Promoteur(s) : Massart, Sébastien; Jijakli, Haissam

Faculté : Gembloux Agro-Bio Tech (GxABT)

Diplôme : Master en bioingénieur : chimie et bioindustries, à finalité spécialisée

Année académique : 2018-2019

URI/URL : <http://hdl.handle.net/2268.2/8189>

Avertissement à l'attention des usagers :

Tous les documents placés en accès ouvert sur le site le site MatheO sont protégés par le droit d'auteur. Conformément aux principes énoncés par la "Budapest Open Access Initiative"(BOAI, 2002), l'utilisateur du site peut lire, télécharger, copier, transmettre, imprimer, chercher ou faire un lien vers le texte intégral de ces documents, les disséquer pour les indexer, s'en servir de données pour un logiciel, ou s'en servir à toute autre fin légale (ou prévue par la réglementation relative au droit d'auteur). Toute utilisation du document à des fins commerciales est strictement interdite.

Par ailleurs, l'utilisateur s'engage à respecter les droits moraux de l'auteur, principalement le droit à l'intégrité de l'oeuvre et le droit de paternité et ce dans toute utilisation que l'utilisateur entreprend. Ainsi, à titre d'exemple, lorsqu'il reproduira un document par extrait ou dans son intégralité, l'utilisateur citera de manière complète les sources telles que mentionnées ci-dessus. Toute utilisation non explicitement autorisée ci-avant (telle que par exemple, la modification du document ou son résumé) nécessite l'autorisation préalable et expresse des auteurs ou de leurs ayants droit.

Travail de fin d'études : Errata

Identification d'agents potentiellement antagonistes de *Pythium aphanidermatum* (Edson) Fitzp en aquaponie par séquençage haut débit à partir de protocoles améliorés d'analyse bioinformatique

À la suite d'un problème non identifié lors de la conversion du fichier Word en PDF, la partie 4.2 Désinfection chimique s'est également retrouvée dans la partie 2. Interactions plante-microorganismes. Les parties à ne pas lire sont présentées ci-dessous.

Depireux Pierre

- Pages de garde, au lieu de « AMÉLIORATION DU PROTOCOLE D'ANALYSE BIOINFORMATIQUE ET IDENTIFICATION PAR SÉQUENÇAGE HAUT DÉBIT ET ANALYSE BIOINFORMATIQUE PAR SÉQUENÇAGE HAUT DÉBIT ET ANALYSE BIOINFORMATIQUE D'AGENTS ANTAGONISTES DE PYTHIUM APHANIDERMATUM (EDSON) FITZP EN AQUAPONIE », lire « IDENTIFICATION D'AGENTS POTENTIELLEMENT ANTAGONISTES DE PYTHIUM APHANIDERMATUM (EDSON) FITZP EN AQUAPONIE PAR SÉQUENÇAGE HAUT DÉBIT À PARTIR DE PROTOCOLES AMÉLIORÉS D'ANALYSE BIOINFORMATIQUE »
- À la page 7, au lieu de « voir partie 0. », lire « (voir partie 4.3 Contrôle biologique) » et continuer la lecture à la page 9
- À la page 7, ne pas lire à partir de « La sonication implique ... »
- Ne pas lire la page 8
- À la page 9, au lieu de « sont abordés dans la partie 3.3 », lire « sont abordés dans la partie 3.3 Agents pathogènes dans les systèmes de culture hors-sol. »
- À la page 9, ne pas lire à partir de « En aquaponie, les sources d'inoculum ... » à « ... Agents pathogènes dans les systèmes de culture hors-sol. »