

<http://www.larcenciel.be/spip.php?article1533>



LES MYCORHIZES d'un coup de coeur (été 2024)

- COUPS DE COEUR - Livres -

Date de mise en ligne : jeudi 30 mai 2024

Copyright © LARCENCIEL - site de Michel Simonis - Tous droits réservés

(Écrit en cette fin mai 2024, à la veille de l'été (en espérant que peut-être la pluie pourrait un jour cesser... nous laisser quelque répit...))

Post-scriptum :

« « » »

[1] Une mycorhize est le résultat de l'association symbiotique entre des champignons et les racines des plantes. Dans cette association, les spores d'un champignon mycorhizien sont disséminées par le vent, par la pluie, ou par les déjections d'animaux, germent et donnent les hyphes du mycélium qui colonisent les racines d'une plante. Ces hyphes radiculaires se présentent comme de fins filaments, capables d'explorer un très grand volume de sol (mille mètres de filaments mycéliens pour un mètre de racine). Le réseau mycorhizien et le microbiote du sol (microorganismes unicellulaires doués de fonction vitale) créent des systèmes de « relation sociale » qui établissent un dialogue entre les espèces. Les mycorhizes sont à l'origine des écosystèmes les plus complexes, et en particulier dans les forêts et notamment les forêts tropicales. Leurs mycéliums forment des réseaux mycéliens interconnectés qui influencent le fonctionnement des écosystèmes (cycles biogéochimiques, composition des communautés végétales, alimentation carbonée des plantules pendant leur développement, modification de la compétition...)

[2] Notez bien "de" et pas "du", car l'oiseau est une corbeau, qui n'a pas de nom en français !

[3] « Le Chant de Corbeau » (Ravensong), de Lee Maracle, traduit de l'anglais (Canada) par Joanie Demers, Mémoire d'encrier, 228 p., 19 €, numérique 9 €.

[4] https://youtu.be/0zQjLy-f_Dg?si=bpWEU95fneDihsMd.

Voir aussi cette conférence : <https://www.youtube.com/watch?v=ww8Gydg0iyg>

[5] <https://www.dunod.com/sciences-humaines-et-sociales/reconstruire-apres-traumatismes-maltraitance-domestique-aux-violences>

[6] Et puis je vois qu'il y a un article de Michel Schittecatte sur la "somatic experiencing" dans Psychologie. De 2015, il date un peu... mais nous montre que, tant le monde de la psychiatrie officielle (Michel Schittecatte est psychiatre) pour qui c'est souvent une nouveauté, que la psychologie humaniste, qui a développé depuis des décennies des pratiques en ce sens, sont le plus souvent passés à côté de toutes les implications, notamment sociales et politiques.

[7] Voir "Lee Maracle, une voix contre l'oubli" - <https://www.en-attendant-nadeau.fr/2021/12/22/lee-maracle-voix-oubli/>

[8] comme le laisse présager le formidable documentaire programmé cette semaine par Arte et dont je vais vous parler.

[9] Ce n'est pas pur fantasme de ma part de faire ce lien, car le film "Little bird" qui précède le documentaire d'Arte suggère justement ce lien : la mère adoptive de la petite indienne est juive, elle-même rescapée des camps nazi, et donne un nouveau prénom à sa petite indienne adoptée, Judith, celui tout justement de sa soeur disparue dans les camps de concentration. Elle lui enlève son identité avec l'intention de la remplacer par une autre... Et pas n'importe laquelle !

[10] Si le mot "génocide" flotte dans l'air du temps, il est peut-être plus juste de parler ici et là, "d'ethnocide". L'ethnocide est la destruction de l'identité culturelle d'un groupe ethnique, sans nécessairement détruire physiquement ce groupe (génocide) et sans forcément user de violence physique contre lui (persécution, déportation, enlèvement des enfants). (...) On a qualifié d'ethnocide l'acculturation des Amérindiens ou des aborigènes d'Australie (également accompagnée d'actes de génocide), les modifications profondes de la culture traditionnelle du Tibet en Chine, la russification des peuples premiers de Sibérie, l'assimilation des Aïnous du Japon et des Kouriles, ou

encore la tentative du général Franco d'éradiquer les langues catalane et basque dans les années 1930 en Espagne.

Étymologiquement, le mot « ethnocide » signifie « meurtre d'une ethnie » et apparaît en 1944. (...) mais son sens change dans les années 1970 avec la décolonisation en toile de fond. Ainsi, l'ethnologue Robert Jaulin est un des premiers à l'utiliser dans le sens d'« acte de destruction d'une civilisation » ou « acte de décivilisation ». (<https://fr.wikipedia.org/wiki/Ethnocide>)

[11] Le génocide des Rohingya est une série de persécutions en cours par les forces armées birmanes contre les Rohingya. En 2021, ce génocide comprend deux phases^{1,2} : d'abord une répression militaire entre octobre 2016 et janvier 2017, puis la phase actuelle depuis août 2017. Cette catastrophe a provoqué le départ forcé de plus d'un million de Rohingya vers d'autres pays. La majorité des réfugiés s'est rendue au Bangladesh, ce qui a conduit à l'établissement de Kutupalong, le plus grand camp de réfugiés dans le monde^{2,4,5,6}. D'autres ont fui en Inde, en Thaïlande, en Malaisie et dans d'autres régions d'Asie du Sud et du Sud-Est, où la persécution se poursuit. (

https://fr.wikipedia.org/wiki/G%C3%A9nocide_des_Rohingya) - Comment ne pas ajouter les Ouïghours en Chine : Des documents révélés cette semaine détaillent la politique d'internement ciblant cette minorité musulmane, dans le nord-ouest du pays. Au moins un million d'individus seraient concernés.

Depuis plusieurs années, les ONG alertent sur l'internement dans des camps de nombreux Ouïghours dans le nord-ouest de la Chine. De nombreux documents décrivant en détail le sort réservé aux musulmans dans la province du Xinjiang ont été divulgués ce mois-ci, "Le Parisien", 29 novembre 2019 -

<https://www.leparisien.fr/international/ouighours-en-chine-cinq-minutes-pour-comprendre-le-sort-de-cette-minorite-29-11-2019-8205228.php>)

[12] Bande annonce : <https://www.arte.tv/fr/videos/RC-024975/little-bird>)

[13] Je ne trimbale pas de culpabilité avec tout cela. Il n'y a pas de raison de se sentir coupable. Non, simplement impliqué. Présent, prêt à répondre ("responsable"). Faisant partie d'un tout, on est partie prenante dans l'inextricable réseau.

[14] *"alors que la surface d'exploration exploitée par la plante n'est multipliée que par 10 par les poils absorbants, actifs seulement en période de germination, elle est multipliée par 10 000 grâce aux mycorhizes (filaments d'un diamètre d'un centième de millimètre)"*

[15] La révolution de la robustesse - <https://larcenciel.be/spip.php?article1530> - VOIR AUSSI dans mon LinkedIn.

<https://www.linkedin.com/in/michel-simonis-020579a5/recent-activity/all/>