

rencontres

SciArt

face aux urgences socio-écologiques

08 12 2023 | 18h30

mpt Frédéric Chopin | Montpellier

VIES INVISIBLES DU SOL

inscription atelier >

entrée libre

gratuite



| Thème de la rencontre

Le sol, matrice qui nous porte et nous supporte au quotidien, abrite plus d'un quart de la biodiversité mondiale totale : c'est tout un monde qui vit sous nos pieds ! Sous un mètre carré de sol, on peut par exemple retrouver des centaines de vers de terre, des dizaines de milliers de collemboles et des centaines de milliards de bactéries.

Et pourtant nous passons chaque jour à côté, ou plutôt par-dessus, sans s'en rendre compte. De la petite bête -macrofaune qui mesure plus de 2mm jusqu'à la bactérie microscopique, ces organismes se côtoient et font partie d'un écosystème des plus riches et essentiels de la planète. Décomposer, enfouir, recycler, digérer, excréter, mélanger... autant d'actions que ce petit monde répète inlassablement, contribuant ainsi à structurer, façonner et même enrichir leur milieu de vie : le sol.

Néanmoins, toute cette activité souterraine est menacée, notamment dû aux activités humaines tel que l'expansion urbaine, l'agriculture intensive, les pollutions ... Et parce qu'on ne protège que ce que l'on connaît et l'on voit, rendre visible ces formes de vies invisibles est un véritable acte de sensibilisation sur les sols nourriciers de nos écosystèmes qui sont indispensables à la vie des êtres vivants. Rendre visible ces formes de vie est un acte porté par la volonté de reconsidérer la place des humains dans l'environnement et parmi les non humains.

Ainsi, les liens arts-sciences qui seront explorés dans le cadre de cette rencontre invitent à déplacer notre regard du visible à l'invisible pour nous sensibiliser aux enjeux qui ont trait aux sols et à la diversité de ses habitants. Cette sensibilisation passera par le sensible et prendra différentes configurations selon les sens invoqués, comme la vue, l'ouïe mais aussi l'odorat.

| Partenaires

Rencontre organisée par l'association [Non-Conference](#) en collaboration avec l'association [2L2M](#), [COISA](#) et la [MPT Frédéric Chopin](#).

| Infos pratiques

A la Maison Pour Tous Frédéric Chopin • 1 Rue du Marché aux Bestiaux, Quartier Beaux-Arts.

Entrée • libre et gratuite. Tout public.

| Programme

18h-20h • Expositions et Atelier

Expositions • déambulation libre

Intra-Muros, la vie invisible des sols • Collectif LAAB | Travaux réalisés par Nicolas Bralet, François-David Collin et Sabrina Issa en résidence au *Lieu Multiple Montpellier* (mai 2023) [+ Infos](#)

Arts et sciences pour découvrir toute la vie invisible du sol • Scolaires de l'école Jules Verne | Travaux réalisés par des enfants du primaire dans le cadre d'un dispositif d'accompagnement scolaire (nov 2023)

Atelier • 18h30-19h30

Shake your metaphor • Animé par Abigail Fallot et Antonia Taddei | Exploration des métaphores du sol [+ Inscription obligatoire](#)

Apéro – Goûter

20h-22h • Échanges avec le public

Temps #1

Alan Vergnes • maître de conférences, Université Paul Valéry, Montpellier

Louise Eydoux • doctorante, CEFÉ, CNRS Montpellier

Temps #2

Abigail Fallot • chercheuse, UMR SENS, Cirad, Montpellier

Antonia Taddei • auteure, [Xtnt](#) et [Atelier des Jours à Venir](#)

Lola Richelle • chercheuse, CoSAV Terres et Sols, UMR Eco&Sols, Montpellier

Temps #3

Benjamin Lacroix • chercheur, Centre de Biologie Cellulaire de Montpellier, CNRS, et membre de [COISA](#) (Connexion Science-Art)

Collectif LAAB • Laboratoire Associatif d'Arts et de Botanique ([site](#))

22h-22h45 • Apéro - Échanges off