

Mercredi 15 Avril 20h30

Biodiversité du sol, cette inconnue



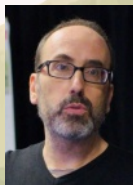
Marc André SELOSSE

Professeur du Muséum National d'Histoire Naturelle à Paris et des universités de Gdansk (Pologne) et Kunming (Chine), Président de BioGée, membre de l'Académie d'Agriculture de France.

Le sol est vivant : avec en moyenne 50% de la biomasse vivante et 75% de la matière organique des écosystèmes terrestres, le sol est une partie majeure des écosystèmes terrestres. (Re)découvrir la dimension vivante et microbienne des sols pour mieux les gérer est un impératif pour la production alimentaire, la santé, et notre environnement...

Vendredi 17 Avril 20h30

Le son a-t-il un effet sur les plantes?



Adelin BARBACCI

Biomécanicien Chargé de recherche INRAE, LIPME Tlse

Frédéric GARCIA

Directeur de recherche INRAE Tlse, Intelligence artificielle, modélisation

On entend souvent que la musique ferait pousser les tomates plus vite, que parler à ses plantes les rendrait plus vigoureuses. Comment les plantes pourraient percevoir les vibrations sonores et y réagir ? Entre fascination populaire et résultats expérimentaux, il est temps de démêler le vrai du faux, de faire le point sur ce que l'on sait et ce que l'on aimerait savoir.

Samedi 18 Avril 20h30

L'agroécologie pour une alimentation saine et une agriculture durable



Marc DUFUMIER

Ingénieur agronome, professeur honoraire d'agriculture comparée à AgroParisTech, président de Commerce équitable France, membre du comité de veille écologique de la fondation pour la nature et l'homme.

Notre alimentation est un sujet incontournable, parce qu'elle nous concerne tous, au quotidien. Elle a des conséquences directes sur notre santé, bien sûr, mais aussi sur le climat, les paysages, la biodiversité. Face aux dérives de l'agriculture industrielle, nous devons revenir à une alimentation plus saine et à une agriculture durable grâce à l'agro-écologie.

Jeudi 16 Avril 20h30

Les champignons de l'apocalypse



Audrey DUSSUTOUR

Directrice de recherches, CNRS Centre de Recherches sur la Cognition Animale (CRCA) Université Toulouse III Membre associée de l'Académie Royale des Sciences de Belgique.

Depuis un milliard d'années, jusqu'aux redoutables Cordyceps, en passant par le tristement célèbre ergot du seigle qui mutilait les paysans du Moyen Âge, leur emprise sur le vivant n'a cessé de croître. Certains transforment les fourmis en zombies, d'autres exterminent des grenouilles tandis que les plus dévastateurs déciment des forêts entières.

Samedi 18 Avril 14h30

Un Pasteur

Un film de Louis Hanquet
74mn © LITTLE BIG STORY 2024



Félix, jeune berger mélancolique et secret, mène une vie atemporelle, dans un monde minéral et inaccessible où rôde une menace invisible : le loup. La solitude nimbe ses journées dans la montagne faites de soins aux agneaux, de clôtures à poser et de poésie

Grand Prix Documentaire national & Prix Sacem de la musique originale.
Festival International Documentaire 2024

Dimanche 19 Avril 10h30

Voir l'automne

Un film de Jérémy Frey et Rémi Dupouy
97 minutes © Hope Production - Calt Production - 2025



Des quatre saisons, l'automne est sans doute la plus méconnue. Pourtant, c'est le moment de l'année où les couleurs sont les plus flamboyantes, où la forêt s'illumine de jaunes et de rouges, où nombre d'espèces vivent leurs temps forts. L'automne se dévoile comme un voyage à la fois intime et universel, où la force du vivant et les merveilles de la saison se révèlent à ceux qui prennent le temps d'observer. !