

COMMUNIQUE DE PRESSE

30.04.2026

MIMËSIS - LA NATURE AUX ORIGINES DE L'INNOVATION

VERNISSAGE : Jeudi 21 mai 2026, à 18H

Du 22 mai 2026 au 11 avril 2027

NATURÉUM, Jardin botanique cantonal, Parc de Milan, Lausanne

Une visite de presse aura lieu le jeudi 21 mai 2026, à 10h30. Les affiches sont disponibles sur <https://partage.vd.ch/u/5A4ooccuOKG72Dih3/9bb3d762-dc0a-412a-9d6f-038475d0e75b?l>. Le dossier de presse sera remis aux journalistes lors de la visite, puis mis à disposition sur ce même serveur, de même que des photos professionnelles de l'exposition.



Mimësis nous invite à découvrir comment le vivant et le minéral inspirent la créativité et l'innovation technique, et à interroger la place de ces inventions dans une perspective de durabilité.

Pour inventer, il faut souvent commencer par observer. Une feuille de lotus qui se nettoie toute seule, un gecko capable d'adhérer au plafond, une moule solidement ancrée au rocher. Autant de phénomènes naturels dont l'étude suggère des textures, des formes, des couleurs et des structures innovantes.

Cette exploration scientifique et ludique, qui repose sur des exemples concrets, nous invite aussi à porter un regard nuancé sur l'utilité de certaines innovations et sur leur apport réel à un mode de vie plus respectueux de la nature.

Mimësis, une invitation à regarder le monde autrement.

QUAND LA NATURE INSPIRE L'INNOVATION

Observer un nid d'abeilles ou le vol silencieux d'un oiseau nocturne : derrière ces phénomènes familiers se cachent des solutions d'une remarquable efficacité.

Avec *Mimësis*, le Naturéum propose de découvrir comment le vivant et le minéral inspirent depuis toujours les innovations humaines. De la structure des alvéoles à l'origine de matériaux légers, aux plumes des chouettes qui rendent les trains plus silencieux, l'exposition révèle une nature à la fois ingénieuse et source inépuisable de création.

COMPRENDRE POUR INNOVER

Imiter la nature ne se limite pas à en reproduire les formes. Cette démarche repose sur l'observation, l'analyse et la compréhension de mécanismes développés au cours de millions d'années d'évolution.

Le biomimétisme – qui s'inspire du vivant – et le géomimétisme – qui s'appuie sur les propriétés des minéraux – permettent ainsi de concevoir des solutions techniques dans des domaines variés : architecture, médecine, design ou ingénierie.

Mimêsis met en lumière ce processus, en montrant comment des structures naturelles comme la tige de bambou ou la trompe du moustique sont à l'origine d'applications concrètes.

UNE AUTRE FAÇON D'INNOVER ?

Face aux défis environnementaux, le biomimétisme et le géomimétisme sont souvent présentés comme des alternatives plus durables. Les systèmes naturels, sobres et efficaces, suggèrent des innovations visant à réduire la consommation d'énergie et de ressources.

Mais *Mimêsis* propose également une lecture plus critique. Toutes les innovations puisées dans la nature ne sont pas nécessairement durables, ni véritablement utiles. Certaines relèvent davantage de l'imitation superficielle ou de l'argument marketing que d'une authentique démarche d'inspiration naturelle.

UNE EXPOSITION ENTRE SCIENCE ET REGARD CRITIQUE

À travers objets, spécimens, dispositifs interactifs et exemples contemporains, le parcours explore la richesse de l'inspiration technique tirée du vivant et du minéral tout en interrogeant ses limites.

Mimêsis invite ainsi à porter un nouveau regard sur la nature : non seulement comme une source d'innovation, mais aussi comme un modèle à comprendre – et à préserver.

INFORMATIONS PRATIQUES

LIEU

Jardin botanique cantonal, Parc de Milan, Lausanne

DATES

Du 22 mai 2026 au 11 avril 2027

HORAIRES

Tous les jours, excepté le lundi : 10h–18h30

ENTRÉE

Gratuite

PAGE WEB DE L'EXPOSITION

<https://natureum.ch/fr/visiter/expositions/exposition-mimesis>

DOSSIER DE PRESSE ET VISUELS À TÉLÉCHARGER

<https://partage.vd.ch/u/5A4occuOKG72Dih3/9bb3d762-dc0a-412a-9d6f-038475d0e75b?l>

CONTACTS PRESSE

NADIR ALVAREZ

Directeur

+ 41 79 827 44 81

nadir.alvarez@vd.ch

NATHALIE LANGLOIS

Responsable communication

+ 41 79 429 07 91

nathalie.langlois@vd.ch