COMMUNE DE MONTREUX

Communiqué
Montreux, 12 novembre 2026

Le véhicule solaire SolarButterfly fait escale dans les écoles de Montreux

Le SolarButterfly, plus grand véhicule solaire au monde, conçu par le pionnier lucernois de l'énergie solaire Louis Palmer, fera une halte dans les établissements primaire et secondaire de Montreux-Est et Montreux-Ouest les 13 et 17 novembre. Ce projet innovant a déjà permis de sensibiliser plus de 100'000 élèves dans 48 pays aux enjeux climatiques.

Le SolarButterfly est bien plus qu'une simple caravane. Tracté par un véhicule électrique qu'il alimente en énergie solaire, c'est une « tiny house » qui fonctionne aussi comme musée mobile dédié aux solutions climatiques, doté de 40 m² de panneaux solaires déployables. Prenant la forme d'un papillon, il symbolise la métamorphose par le passage des combustibles fossiles vers une indépendance fondée sur les énergies renouvelables. Créée par l'enseignant lucernois et pionner de l'énergie solaire Louis Palmer, il démontre comment produire sa propre électricité pour vivre, voyager et travailler en toute autonomie. Il s'agit aussi du premier véhicule au monde fabriqué en grande partie à partir de bouteilles en PET recyclées, récupérées dans les océans. L'attraction phare de l'installation est son « Solartaxi » : il y a 17 ans, Louis Palmer est devenu la première personne à faire le tour du monde au volant de ce véhicule propulsé à l'énergie solaire, transportant des personnalités telles que le Secrétaire général de l'ONU Ban Ki-moon, des chefs d'État et des stars d'Hollywood.

L'installation fera halte au collège de Montreux-Est le vendredi 13 novembre et au collège de Montreux-Ouest le mardi 17 novembre. Les élèves assisteront à une conférence de Louis Palmer, en présence, le mardi 17 novembre, d'Irina Gote, conseillère municipale en charge du patrimoine, des espaces publics et de la durabilité. Ils y découvriront, de manière interactive, des solutions pour lutter contre le changement climatique, pourront examiner le véhicule de près et en apprendront davantage sur l'énergie solaire.

Entre 2022 et 2025, le SolarButterfly a parcouru le monde en plusieurs étapes, traversant 48 pays en Europe, en Amérique du Nord, en Asie, en Afrique et en Amérique du Sud. Au cours de ce périple, il a non seulement visité des écoles, mais a également mis en avant des inventions et des technologies innovantes et « propres ». Son objectif final était la Conférence mondiale sur le climat qui s'est tenue à Belém, au Brésil, en novembre 2025. Depuis, Louis Palmer parcourt la Suisse pour sensibiliser le public aux enjeux climatiques et leur présenter des solutions concrètes.

« Nous montrons aux élèves que la protection du climat est réalisable, grâce à des technologies qui existent déjà aujourd'hui », souligne Louis Palmer. Le véhicule, développé par la Haute École de Lucerne (HSLU) et des sponsors tels que Schindler, Komax et Brugg AG, a parcouru à ce jour plus de 100'000 kilomètres. Il a permis de mettre en lumière des centaines d'innovations en faveur du climat et de sensibiliser les petit·e·s comme les grand·e·s aux énergies durables : « Alors que le monde entier parle du changement climatique, il est temps de présenter des solutions qui créent des emplois et garantissent l'avenir de nos enfants ! ».

Contacts :

Irina Gote, conseillère municipale en charge du patrimoine, de la durabilité et des espaces publics : irina.gote@montreux.ch – 079 396 63 00

Nadia Christinet, déléguée à la durabilité : nadia.christinet@montreux.ch – 021 989 87 22

Cellule communication, communication@montreux.ch – 021 962 79 40

Louis Palmer, créateur du projet SolarButterfly : louis.palmer@solarbutterfly.org – 078 956 40 08

À propos de SolarButterfly : un projet dédié à l'éducation climatique à l'échelle mondiale – autonome, solaire et inspirant : www.solarbutterfly.org

COMMUNE DE MONTREUX

Photos à télécharger :

http://www.solarbutterfly.org/mediahttps://solarbutterfly.org/media/