

LOW TECH FESTIVAL

20.04.-22.04.2023

Programme



Entrée Gratuite



C'EST LE LANCEMENT DE L'ÄERDSCHÉFF !

Venez visiter le bâtiment-laboratoire et le projet lors du premier festival Low Tech au Luxembourg. Vous pourrez découvrir son histoire, ses systèmes, son travail actuel et ses développements autour de la durabilité low tech. Nous vous proposons des ateliers, des expositions, des moments musicaux, des conférences, des visites guidées et quelques surprises. Nous proposons également de la nourriture et des boissons ainsi que des activités pour vos enfants et vos jeunes.

Jeudi 20.04.2023

18:30-20:00

WORKSHOP TENT

FREE ONPERFEKT PIZZA & APERITIVO

Le buffet des invendus préparé en lowtech est offert.

19:30-21:00

SALLE ÄERDSCHÉFF

TABLE RONDE CONSTRUCTION & LOW TECH: LUXEMBOURG 2050?

[FR-EN, EN-FR traduction]

Nos paysages sont dominés par des bâtiments en matériaux de construction minéraux tels que le béton et l'acier, dont les matières premières mettent en danger les écosystèmes lors de leur extraction et de leur fin de vie et dont la production est très intensive en CO2. Les stratégies low-tech en architecture offrent au contraire des solutions pour réagir au changement climatique et à la crise énergétique. Comment faire évoluer les pratiques dans le secteur de la construction et de l'ingénierie, ainsi que dans le développement et la régénération urbaine dans le contexte luxembourgeois ?

Vendredi 21.04.2023

19:30-21:00

SALLE ÄERDSCHÉFF

TABLE RONDE ECO-DESIGN & LOW TECH

[FR-EN, EN-FR traduction]

L'écoconception consiste à intégrer l'environnement dès la conception d'un produit ou d'un service, et lors de toutes les étapes de son cycle de vie. Pour l'appliquer, il faut analyser l'impact de son produit ou service sur l'environnement et lui apporter des améliorations permettant de réduire cet impact. Où en est le Luxembourg en ce qui concerne l'éco-conception, quels défis se posent et quelles sont les voies à suivre pour faire face aux multiples crises?

Samedi 22.04.2023

09:30-12:00

BIG TENT/OUTDOOR

CHILDREN'S WORKSHOPS

[5+ ans, EN]

Activités ludiques pour vos enfants. Amenez des vêtements de boue.

09:30-11:00

INFO TENT

ÄERDSCHÉFF CROISIÈRE

[FR]

Visite guidée du bâtiment Äerdschëff avec explications du projet **en français**.

09:30-11:00

WORKSHOP TENT

WORKSHOP DIY SOLARBATTERIE

[LU and/or EN]

Bei diesem Workshop erfährst du wie eine D.I.Y. Solarbatterie aufgebaut wird. Eine eigene Solarbatterie bauen ist preislich günstig, aber nicht ohne Risiken. Wir geben Dir das praktische Grundwissen, damit du eine preislich attraktive Alternative zur Fertiglösung bauen kannst. Diese Lösung ist frei konfigurierbar, von 12 Volt 50 Ah=600 Wh bis zu 48 Volt 310 Ah= 15 kWh, ohne Obergrenze. Mam Marcel Barros.

11:30-13:00

SALLE ÄERDSCHÉFF

THE ÄERDSCHÉFF STORY

Conférence interactive: Découvre l'histoire et les différentes étapes de construction du Äerdschëff.

11:30-13:30

WORKSHOP TENT

LES OLYMPIADES LOW TECH

[FR]

Série d'épreuves individuelles et collectives autour des low tech et des limites planétaires.

14:00-15:30

SALLE ÄERDSCHÉFF

SPOTLIGHT EXPOS + JEUNES

[FR]

Nous vous donnons un aperçu sur les expos et les projets des jeunes que vous trouvez dans le Äerdschëff.

14:00-17:00

WORKSHOP TENT

WORKSHOP: FRESQUE DU LOW TECH

[FR]

La Fresque des Low-techs est un atelier d'intelligence collective, ludique et basé sur des ouvrages de sciences humaines et naturelles. Avec une trentaine de cartes, les participants reconstruisent le système technique actuel, avec ses limites et ses problèmes, pour déboucher sur la définition de solutions low-techs. L'atelier se décompose en 1h45 de jeu réel, 15min de créativité artistique, et 1h de discussion et débat en petit groupe.

14:00-15:30

BIG TENT/OUTDOOR

LES DÉFIS DE LA RÉPARABILITÉ - LE CAS DU VÉLO ÉLECTRIQUE

[FR]

Le monde de la réparation se heurte à des difficultés liées aux normes et au droit de la propriété des marques. Or, pour faciliter le réemploi ou l'utilisation des objets dans le temps, et pour favoriser leur réparabilité, il est temps de questionner les pratiques des groupes industriels. Venez discuter avec Didier Vandeenhove, spécialisé en réparation de vélos électriques.

14:00-12:00

BIG TENT/OUTDOOR

CHILDREN'S WORKSHOPS

[5+ ans, EN]

Nous vous proposons des activités ludiques pour vos enfants. Amenez des vêtements de boue.

16:00-17:30

INFO TENT

ÄERDSCHÉFF CROISIÈRE

[LU]

Visite guidée du bâtiment Äerdschëff et explications du projet **en luxembourgeois**.

17:30-19:00

SALLE ÄERDSCHÉFF

JEU + LOW TECH

[EN, LU]

Découvrez les jeux systémiques offerts à l'Äerdschëff.

16h00-17h30

BIG TENT/OUTDOOR

LECTURE PUBLIQUE DE LA PIÈCE DE THÉÂTRE L'EFFONDREMENT OU LE VOYAGE DES LICORNES

[FR]

Écrite par Tarik Bouriachi avec l'assistance de chatGPT.

19:30-21:00

SALLE ÄERDSCHÉFF

INAUGURATION POPULAIRE ÄERDSCHÉFF

[EN, LU, FR]

Partages, convivialité, joie. Le moment de gratitude et de célébration pour tou.te.s qui ont participé au succès du projet Äerdschëff.

14:00-00:00

AMPHITHÉÂTRE

JAM SESSIONS FOOD + DRINK

L'amphithéâtre est ouvert à toute personne qui souhaite offrir un moment musical ou poétique.

INSCRIPTION

Les parties du programme **EN ROSE** ne demandent pas d'inscription. Merci de vous inscrire aux ateliers ou aux visites guidées **MARQUÉS EN VERT** via email aerdscheff@cell.lu ou sur place.

Veillez arriver 15 minutes à l'avance pour vous assurer que votre place n'est pas attribuée à quelqu'un d'autre.

LOW TECH FESTIVAL

20.04.-22.04.2023



Programme

Expositions

THE ÄERDSCHÉFF PROJECT

Expo architecture sur le projet Äerdschéff et son histoire.

ENERGY SLAVES

Stuart McMillen (né en 1985) est un artiste australien spécialisé dans les bandes dessinées longues sur des questions sociales impliquant la science, l'écologie, la durabilité, la psychologie et l'économie. Nous proposons une exposition traduite de son œuvre Energy Slaves inspirée par le travail de Buckminster Fuller sur les combustibles fossiles, car elle résonne particulièrement avec notre travail sur la consommation d'énergie et les modes de vie fossiles à l'Äerdschéff.

SPOTLIGHT PROJETS JEUNES

Découvrez les innovations, les concepts et les réalisations low tech de jeunes.

ENQUÊTES LOW TECH

Pour mieux identifier les enjeux et leviers d'une plus large dissémination des low-tech à l'échelle collective, et pour mieux accompagner leur démocratisation, notre organisation-partenaire Low-tech Lab est partie à la rencontre des premiers «professionnels» de la low-tech. Résultat : une série d'enquêtes de terrain auprès de celles et ceux qui incarnent et diffusent déjà, localement, une démarche low-tech.

ALIMENTATION LOW TECH

En tant qu'expérimentateur Low Tech, Äerdschéff suit de près notre système alimentaire, et nous vous avons préparé des pizzas low tech locales! Venez-nous en parler près du four à pizza construit par nos jeunes! Bien sûr, vous pourrez en goûter aussi! Ce sera gratuit.



INFOS PRATIQUES ET CONTACT

www.aerdscheff.lu

aerdscheff@cell.lu
+352 691 643 124

1, rue du Lycée

L-8508 Redange/Attert



äerdschéff