



## Caravan – Greenhouse

- 1<sup>er</sup> avril 2021 –

En lançant le projet “**Caravan – Greenhouse**”, la Ville de Dudelange s’investit une nouvelle fois dans une initiative participative. La participation citoyenne occupe une place importante dans la vie de Dudelange depuis de nombreuses années. Divers projets ont déjà été lancés dans ce cadre, comme le conseil des citoyens, le forum citoyen ou depuis peu le panel des citoyens.

Le jardin communautaire fait aussi partie de ces projets ; situé sur le site NeiSchmelz des anciennes friches industrielles (à proximité du skatepark), il est géré par un groupe de citoyens engagés. Un projet très particulier d’upcycling est venu s’y ajouter depuis peu : le « Caravan-Greenhouse ». Il s’agit, comme son nom l’indique, d’une vieille caravane des années ’70, qui grâce à un groupe de bénévoles a été entièrement restaurée et transformée en serre. Participent également à ce projet [Horyoh Asbl](#), le service écologique de la Ville de Dudelange et le service [Ensemble Quartiers Dudelange](#).

### Un projet expérimental

Au début avait germé l’idée d’une serre pour semer et faire croître diverses sortes de légumes avant de les replanter dans des bacs en hauteur au sein du jardin communautaire. Il s’agissait aussi de consacrer plus de place à la culture des jeunes plantes, les rebords de fenêtres des bénévoles n’étant pas illimités.

Les initiateurs du projet s’étaient rapidement accordés sur le fait de ne pas acquérir de serre toute faite dans un magasin de bricolage, mais de profiter de l’occasion pour n’utiliser que les ressources à disposition et en faire un projet participatif. Et ce fut par hasard qu’ils reçurent alors une vieille caravane abandonnée depuis des années dans un camping : le projet « Caravan-Greenhouse » était né ! Un projet jusqu’alors unique au Luxembourg.

Marc Treischel de l’asbl Horyoh, qui s’appuie sur une longue expérience en matière d’upcycling, a élaboré le concept et dispense les workshops qui se déroulent les samedis sur le site NeiSchmelz. Il est épaulé par Claire Thill, coordinatrice du jardin communautaire [Urban Garden NeiSchmelz](#) et Cédric Czaika du service Ensemble Quartiers Dudelange. Il s’agit d’un projet expérimental auquel chacun est invité à participer, qu’il ait des talents en matière de bricolage ou pas. Des connaissances de base en jardinage ne sont pas non plus exigées.

Dans un premier temps, la caravane a été complètement vidée de sa substance, de sorte qu’il n’en restait que la structure en métal. Dans une prochaine étape, les parois seront renforcées grâce à des panneaux en bois et enfin grâce à un mélange fait d’argile et de nattes en roseau qui servira d’isolant. Devant la caravane sera installé une sorte d’abri, qui accueillera plus tard également des

bacs en hauteur, et qui servira de petite serre. Cette construction sera composée en grande partie de fenêtres usagées.

### **Un projet d'upcycling**

Les matériaux utilisés dans la rénovation de la caravane sont en grande majorité d'origine naturelle et recyclés. Le bois, par exemple, provient du domaine forestier de Dudelange. Les pneus usagés, qui serviront à la consolidation de la petite serre devant la caravane, ont été généreusement offerts par un vendeur de pneus, les cartons proviennent du marché hebdomadaire de la ville. La philosophie de l'upcycling : acheter le moins possible et utiliser les ressources à disposition avec parcimonie.

Seule certains matériaux techniques indispensables à l'extérieur et à l'intérieur de la serre devront être achetés : des panneaux solaires seront en effet installés sur le toit de la caravane et des lampes LED ainsi que des tuyaux de chauffage devront être placés à l'intérieur de la caravane.

### **Tout le monde peut participer !**

Les travaux pour réaliser le projet ont lieu chaque samedi de 10h à 14h. La caravane se trouve actuellement au hall Fondouq, mis à disposition par le service culturel de la ville durant l'hiver. Le hall est également utilisé par le collectif d'artistes « [DKollektiv](#) » pour leurs projets participatifs, dont la philosophie est proche de celle du projet de la « Caravan-Greenhouse ».

La nouvelle serre devrait être prête pour la mi-mai. Jusque-là, tous les bras seront les bienvenus ! Les personnes intéressées peuvent contacter le service Ensemble Quartiers Dudelange par mail à [ensemblequartiersdudelage@inter-actions.lu](mailto:ensemblequartiersdudelage@inter-actions.lu) ou par sms au 621 656 660. L'inscription est obligatoire en raison des mesures sanitaires en vigueur.

*Le collège des bourgmestre et échevins*

*Dan Biancalana, bourgmestre*

*Loris Spina, René Manderscheid, Josiane Di Bartolomeo-Ries, Claudia Dall'Agnol, échevins*