

Economie **circulaire** *et collaborations* – *un duo* **gagnant**

Aujourd'hui, nous sommes de plus en plus nombreux•euses à comprendre qu'une économie linéaire ne nous permet plus de répondre aux défis actuels, et en particulier la perte de biodiversité, l'appauvrissement de nos sols, la raréfaction des ressources naturelles ou plus généralement la crise climatique. Une vision classique du modèle économique selon laquelle une organisation créée, délivre et capture de la valeur sans mesurer son empreinte environnementale et sociale n'est plus - n'a jamais été viable à long terme.

Imaginer les solutions passe ainsi par une vision holistique et circulaire de notre fonctionnement y compris économique pour créer de la valeur durable, régénératrice, partagée et systémique à l'image des solutions apportées par le vivant. C'est de l'observation de ce vivant que le projet Votre Cercle de Vie est né.

Une éco-ferme hôtel appliquant les principes de l'économie circulaire et de l'agriculture régénérative

Ce projet propose des conditions-cadre permettant d'optimiser les impacts positifs de ce modèle sur l'économie, l'environnement et la société. La mission est de sensibiliser et accompagner le grand public, les entreprises, les écoles et les acteurs publics dans la transition vers une économie circulaire. Le projet regroupe sur un seul site : une ferme, un hôtel, un restaurant, des activités pédagogiques, un espace bien-être et santé et un centre de compétences, entourés d'un jardin en permaculture. L'approche est holistique : les interactions entre les 18 secteurs d'activité, regroupés dans un même

lieu, génèrent des synergies pour une création de valeur basée sur l'utilisation la plus efficace et la plus longue possible des espaces et des ressources locales et ainsi minimiser l'empreinte de chacune des activités.

Des avantages innombrables pour toutes les parties prenantes

La résilience économique est renforcée à plusieurs niveaux, notamment en réduisant les dépendances et les risques face aux incertitudes et en améliorant la longévité et la facilité d'entretien du bâti. La création de valeur au niveau régional, y compris en termes d'image, se fait déjà ressentir. On s'attend également à une création d'emplois locaux polyvalents et enrichissants, une haute qualité de l'alimentation et une prise en compte du bien-être animal et humain. La favorisation de la biodiversité et l'amélioration de la qualité des sols augmentent la fixation du CO2. Finalement, la préservation des ressources locales comme l'eau et l'énergie fait partie intégrante du projet architectural.

Si les avantages sont nombreux, les défis le sont également. Développer ce type de modèle dans un monde encore formaté par une gestion linéaire - voire illimitée - des ressources demandent du courage et de la résilience. 15 ans de conception y compris 10 ans de coordination avec 21 services cantonaux, ont été nécessaires afin de poursuivre prochainement avec la mise à l'enquête publique. Le soutien politique et financier est également crucial. Sans oublier qu'il faut du temps suffisant afin d'identifier les partenaires clés et établir une relation de confiance. Dans bien des cas, grâce aux collaborations fructueuses, les parties ont été amenées à innover dans leur propre schéma d'organisation, d'évaluation et de régulation.

Une collaboration évidente

Chez Vögeli aussi, le chemin vers une écologie circulaire a mené vers un engagement systémique à plusieurs niveaux et une diversification naturelle des activités. Et comme chez Votre Cercle de Vie, une veille constante des parties prenantes engagées pour l'écologie circulaire est réalisée. Chaque opportunité pour échanger, se soutenir, apprendre l'une de l'autre et innover ensemble est saisie.

C'est ainsi que les deux écosystèmes se sont rapprochés au fil des années. Aujourd'hui la collaboration se passe sur plusieurs dimensions et offre bien plus d'opportunités qu'il est possible de saisir. Basé sur une relation de confiance, nous identifions les synergies les plus impactantes, celles qui vont créer des effets positifs maximales à long terme. Les deux équipes partagent les mêmes valeurs d'engagement et de collaboration, et une même vision commune d'économie circulaire humaine et holistique.

Votre cercle de Vie

Imprimerie Vögeli

Diversification activités

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Production à la ferme d'aliments sains pour nos clients - Transformation de ces aliments dans notre restaurant - Services de santé holistique - Production d'énergie renouvelable avec la matière première déjà sur place, comme p.ex. le fumier - Offre événementielle sur les thématiques actuelles environnementales et sociales - et bien d'autres | <ul style="list-style-type: none"> - Impressions haute qualité sur une variété de papiers écologiques avec encres innovantes et durables - Conception et production d'emballages durables - Cartes de visite ou de Noël artisanales - Services hybrides, digitaux et imprimés - Gestion d'événements en ligne - Envoi automatisé d'imprimés personnalisés - et bien d'autres |
|---|---|

Architecture

Les bâtiments sont conçus pour un usage polyvalent des espaces à vivre ensemble

Bâtiments partagés pour production, bureaux, cafétéria, stockage avec usage efficace de l'espace selon système KABAN

Matières premières et ressources

Traitement des eaux usées sur place avec des lombricomposts pour les eaux brunes, des filtres à charbon et végétal pour les eaux grises. Production d'engrais grâce au système Aurin pour les eaux jaunes.

Production agricole selon critères bio et sans ajouts de substances nocives.

Ecoconception dès le tout début de la chaîne de valeur.

Identification des substances chimiques qui entre dans la chaîne de production, et élimination de toutes les substances potentiellement nocives pour la nature et l'humain pour la production des imprimés Cradle to Cradle Certified® Gold.

Énergie

Un cycle fermé au maximum:

- Panneaux solaires
- Récupération de la chaleur des vaches
- Production de biogaz
- Système de refroidissement naturel des caves sont des exemples d'énergies renouvelables produites sur et pour le site

Fonctionnement du site de production 100% sans énergies fossiles :

- Refroidissement de certaines machines et des bureaux par l'eau souterraine.
- Récupération de la chaleur des machines pour chauffage des bureaux.
- Panneaux solaires
- Véhicules électriques

Richesses humaines

Les rôles et responsabilités sont agiles et souvent partagés par «job sharing». Ceci permet d'appréhender tous les cercles du système selon ses intérêts et de concilier vie personnelle et vie professionnelle.

Une collaboration multiculturelle et intergénérationnelle riche et dynamique, dans une gouvernance presque horizontale. Un esprit d'innovation, d'expérimentation et une vision du monde durable de demain porté par tou.te.s les employé.e.s

Actions et valeur en symbiose

Ce tableau met en évidence les nombreux points similaires dans les 2 entreprises partenaires. Il est intéressant d'observer que des valeurs reliées à l'économie circulaire mènent à des solutions souvent semblables même si les secteurs sont très différents. Grâce à ces valeurs, des symbioses se créent et des innovations pour une société plus résiliente émergent.



Écologie et éducation

Boîte polyvalente imprimée, gaufrée, découpée, et pliée à Langnau, dans le cadre d'une activité pédagogique en partenariat avec l'école John F. Kennedy. Les élèves de 11 et 12 ans ont produit des saucisses artisanales bios à la ferme, avant de venir les emballer directement sur le site de production de Vögeli. Les boîtes sont produites selon les normes les plus ambitieuses en matière d'économie circulaire, Cradle to Cradle Certified®