



Coopérative agricole de la ferme des Vergers

Rapport d'activités 2022

4, Avenue Jacob-Daniel-Maillard

1217 Meyrin

contact@fermedesvergers.ch

Table des matières

Préambule.....	3
L'équipe de la Ferme des Vergers.....	3
Bilan des activités.....	4
Entretien.....	4
Production agricole.....	5
Synergies paysage-agricole.....	8
Activités sociales et pédagogiques.....	8
Relations avec les habitant·es et événements grand public.....	8
Relations avec les associations et commerces du quartier.....	9
Visites de classes et cours.....	10
Produits transformés.....	11
Développement de la légumerie.....	11
Rapport financier.....	12
Résultat annuel.....	12
Bilan.....	12
Perspectives.....	13

Préambule

Depuis 2019, la coopérative agricole de la Ferme des Vergers œuvre dans le quartier des Vergers pour changer le regard sur l'alimentation et la gestion écologique des espaces de vies extérieurs, tout en créant du lien entre jardinier·ères, paysan·nes et habitant·es. Notre coopérative est constituée de paysan·nes et jardinier·ères, elle se veut humaine et participative. Nos trois axes de mission sont la sensibilisation, le paysage et l'agriculture qui constituent ensemble une unité cohérente. Nous réalisons nos missions en équipe avec une organisation horizontale dans le respect des valeurs paysannes et environnementales.

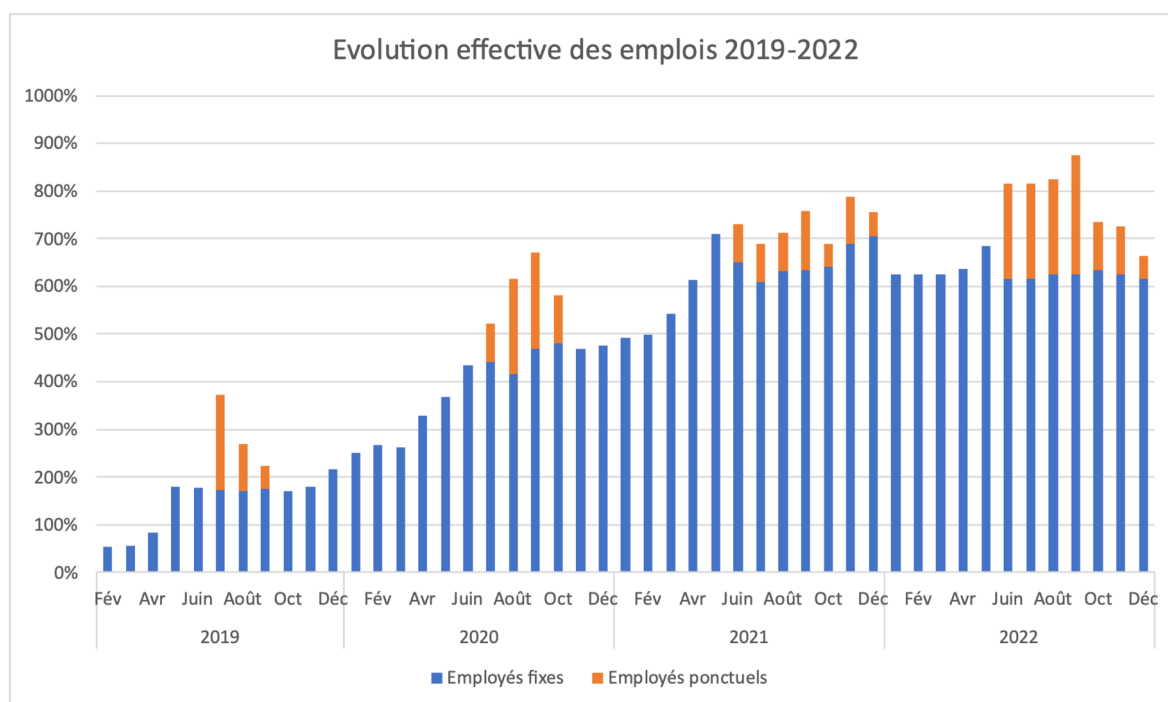


L'équipe de la Ferme des Vergers

La coopérative regroupe une équipe permanente qui travaille dans le quartier des Vergers, ainsi que des paysans coopérateurs qui interviennent ponctuellement pour des travaux spécifiques.

L'équipe permanente dispose de compétences liées à l'agriculture, au jardinage, au paysagisme et à l'animation sociale et pédagogique et est responsable de l'ensemble des activités d'entretien, d'animation et de production dans le quartier des Vergers.

Tableau 1 Graphique de l'évolution des emplois de la coopérative agricole entre 2019 et 2022.



Fin 2022, l'équipe permanente était composée de neuf personnes : Joel Batista Pedro, Mélanie Battistini, Olivia Boutay, Alain Dardel, Fanny Eisenhut, Guillaume Emery, Timothy Muser, Marie Ortega et Miguel Wendenburg, pour un équivalent d'environ 6 postes de travail à plein temps en moyenne sur l'année. Durant l'été, un poste de temporaire à temps plein a été occupé par Bryan Bocard. Nous avons accueilli deux stagiaires de longue durée (1 à 2 mois) et six stagiaires pour des stages d'observation de courte durée (1 à 5 jours). Tout au long de l'année, des bénévoles sont venus donner des coups de main appréciés.

Les paysans coopérateurs membres de la coopérative sont Reto Cadotsch, Antoine et Thomas Descombes (Ferme des Verpillères) et Joël Mützenberg (Association Semences de Pays).

Bilan des activités

Entretien

En 2022, les travaux d'entretien se sont poursuivis dans le respect du cahier des charges relatif à l'entretien des espaces extérieurs. La surface totale à entretenir est passée d'environ 99'000 m² à environ 114'000 m². Notre équipe a su s'adapter au rythme des réceptions des surfaces à entretenir

afin d'offrir une qualité d'entretien optimale. Des rencontres régulières avec le service des espaces verts de la commune de Meyrin nous ont permis de collaborer efficacement.



Les prairies sont valorisées en pâture pour nos ânes et poney, ainsi qu'en fourrage grâce aux fauches tardives réalisées dès le 15 juin. En 2022, au total, 18'052 m² de surfaces ont été fauchées et 100 de bottes de foin ont été réalisées, ce qui couvre pratiquement le 100 % du fourrage nécessaire pour les animaux.

L'année extrêmement chaude et sèche nous a contraints à arroser régulièrement les arbres qui souffraient de la sécheresse. Par ailleurs, sept tournées de tontes ont été réalisées.

Durant les tournées de récolte des déchets, un âne est régulièrement utilisé pour tracter la charrette qui ramasse les poubelles du quartier.

Production agricole

En hiver 2022, grâce à des nombreuses heures de main d'œuvre, nous avons pu monter nos tunnels de culture, qui ont été mis en exploitation dès le printemps. Notre surface totale de production était de 4'728 m² (dont 874 m² sous tunnels). Une partie des travaux agricoles (travail du sol, désherbage, récolte) a été réalisée grâce à nos deux ânes maraîchers.

La mise en exploitation des quatre chambres froides en juillet 2022 a permis une grande avancée pour la conservation des légumes. Nous avons pu en faire profiter d'autres paysans partenaires grâce à un système de sous-location.

La production maraîchère a été vendue en majorité à la Fève, avec laquelle nous avons un contrat annuel en tant que ferme participative. Durant l'année 2022, nous avons par ailleurs géré l'approvisionnement des paniers de légumes sur abonnement de la Fève. Dès le mois de mai, nous avons inauguré notre marché hebdomadaire à la ferme, qui a lieu tous les lundis après-midi (jour de fermeture de la Fève). Nous avons également développé nos ventes avec des restaurants de la commune et des crèches. Enfin, nous avons participé au marché de producteur·ices de Festi'terroir les 20 et 21 août 2022 au parc des Bastions. Au total, 6 tonnes de légumes ont été vendues sur l'année.

Un petit poulailler pouvant accueillir jusqu'à dix poules a été installé à la ferme. Sa vocation est avant tout pédagogique, car par manque de place, nous ne pouvons pas accueillir plus de poules pour le moment.

<i>Production vendue en 2022</i>					
Kg	24	Ail	Kg	179	Oignons/Echalottes
Kg	107	Aubergines	Kg	94	Pack choï
Kg	390	Betteraves crues / cuites	Kg	23	Patate douce
Kg	180	Cardons	Kg	317	Poireaux
Kg	11	Carottes	Kg	22	Pois
Kg	84	Céleri branche	Kg	87	Poivrons
Kg	86	Céleri pomme	Kg	115	Pommes de terre
Kg	100	Choucroute	Kg	40	Radis noirs / violets / rose
Kg	193	Choux	Kg	71	Rampon
Kg	111	Choux-fleur	Kg	296	Salade, laitues
Kg	148	Colrave	Kg	870	Tomates
Kg	221	Côtes de bette	Pce	113	Betteraves bottes
Kg	142	Concombre	Pce	168	Carottes bottes
Kg	816	Courges	Pce	1154	Herbes Aromatiques
Kg	495	Courgettes	Pce	2	Navets botte
Kg	10	Daikon	Pce	148	Oignons botte
Kg	76	Mesclun, saladine, salade à tondre	Pce	227	Radis botte
Kg	41	Navets / raves	Pce	1292	Salade, laitues pièce
Total : environ 6'350 kg de légumes					



Synergies paysage-agricole

La coopérative cherche à favoriser les synergies entre ses deux axes de travail agricole et paysagers. Nous accordons une grande importance à utiliser au mieux les espaces verts du quartier, en tenant compte des différents rôles qu'ils doivent jouer : production, délassement, biodiversité, ornement, etc.

En 2022, nous avons travaillé notamment à mieux valoriser la matière organique produite sur le site des Vergers. Le bilan est le suivant :

- Prairies : environ 70% des surfaces valorisées en pâtures et/ou foin pour les ânes
- Gazons : environ 20% valorisés en mulching dans nos cultures ou pour les potagers des Vergers
- Bois : 100% broyé et réutilisé sur place

Nous visons toujours à mieux valoriser l'ensemble de la matière organique ces prochaines années, notamment le gazon qui devrait à terme être entièrement valorisé sur site. Le problème à résoudre reste la présence importante de graines dans les gazons produits, du fait de l'espacement des tontes (gazon fleuri) qui permet à de nombreuses plantes de finaliser leur cycle de reproduction.

Depuis le début de notre travail sur le quartier, la lutte contre les rumex est une thématique récurrente. La stratégie adoptée cette année pour la lutte contre les rumex (principalement, mais aussi d'autres adventices), et qui s'avère relativement efficace, a été la suivante :

- Prairies :
 - Coupe au pied dès l'apparition des hampes florales (avril-mai). L'objectif est de fatiguer la plante en coupant en-dessous du collet.
 - Coupe des hampes florales pied par pied en cours d'année, en fonction de leur réapparition.
 - Arrachage pied par pied sur des zones ciblées à l'automne.
- Gazons et surfaces très polluées :
 - Augmentation de la fréquence de tonte : en général une tonte supplémentaire intercalée entre les tontes « normales ».

Activités sociales et pédagogiques

Relations avec les habitant·es et événements grand public

Durant l'année, nous avons organisé plusieurs événements à destination des habitant·es de Meyrin. Environ 200 personnes ont été accueillies au total grâce à la réalisation de :

- Quatre chantiers participatifs (plantation de céleri, désherbage du rumex, décailloutage des parcelles, épluchage des cardons) ;
- Une soirée contes en partenariat avec la conteuse Chloé Biessy ;
- 10 tables d'hôtes organisées les mardis midi ;
- Un marché apéro de Noël

Nous avons par ailleurs participé à Alternatiba le 3 septembre 2022 en tenant un stand conjoint avec la Filière alimentaire des Vergers. De plus, en tant que membre du réseau des fermes urbaines genevoises, nous avons co-organisé et participé à la première fête des fermes urbaines le 8 octobre à la ferme du Lignon. Enfin, nous avons reçu et fait visiter la ferme et le quartier des Vergers à 5 organisations publiques et privées durant l'année.



Relations avec les associations et commerces du quartier

En tant que membre de la filière alimentaire de quartier, un de nos partenaire privilégié aux Vergers est le supermarché participatif paysan - la Fève. Nous avons régulièrement réalisé des

shifts paysans au sein de la Fève et avons aussi accueilli des shifteur·euses à la ferme. Des rencontres régulières avec les différents acteur·trices de la filière alimentaire des Vergers ont eu lieu durant l'année (artisans, auberge, magasin, ferme), ainsi qu'avec les autres fermes participatives du projet.

Nous entretenons également des contacts étroits avec l'association Les Potagers des Vergers, que nous fournissons en compost et gazon frais pour le mulching des parcelles, et avec laquelle nous avons organisé comme chaque année une séance de sensibilisation à destination des nouveaux et nouvelles jardinier·ères.

Le 15 octobre, nous avons participé à la traditionnelle fête du quartier des Vergers, pour laquelle nous avons contribué à tenir le bar des paysan·nes, proposé une activité pressage de jus de pommes et réalisé des balades à dos d'ânes. Par ailleurs, les ânes ont été sollicité à plusieurs reprises durant l'année pour des animations (fête de l'école suédoise, inauguration des immeubles des coopératives Voisinage et Codha, Noël de l'école de Champs-Fréchet).

Visites de classes et cours

En 2022, nous avons continué d'accueillir des classes pour des ateliers pédagogiques thématiques à la ferme. Au total, nous avons réalisé 39 ateliers dans le cadre de l'École à la Ferme (classes du primaire) et 11 ateliers dans le cadre de MA-Terre (classes du cycle d'orientation).

De plus, nous avons accueilli régulièrement deux classes du cycle de la Golette à raison d'une heure trente par semaine pour nous aider à réaliser diverses tâches en (quasi-)autonomie avec leur enseignant·e.



Produits transformés

En 2022, nous avons commencé à réaliser des produits transformés. Ainsi, nous avons préparé et vendu 183 kg de cardons épluchés et mis sous-vide, ainsi que 100kg de choucroute.

Développement de la légumerie

L'année 2022 a permis de grandes avancées dans le développement du projet de légumerie. Notre coopérative a participé à de nombreuses séances avec la commune de Meyrin, pour les aspects de montage de projet et pour les aménagements supplémentaires à réaliser au sein de la Ferme de la Planche. Le projet d'aménagement a été validé en automne par le Conseil administratif de la commune et les travaux devront débuter à l'automne 2023. Dès le printemps 2024, la légumerie pourra fournir les restaurants scolaires et les crèches de Meyrin en légumes de 4^e gamme fraîchement préparés dans notre atelier de transformation. Cette installation nous permettra également de développer notre offre de produits transformés dans des conditions optimales.

Rapport financier

Résultat annuel

PRODUITS			(2021)	2022	
	(2021)	2022			
Prestations d'entretien	463'936.90	481'478.85	Charges directes	24'831.28	33'019.00
Vente de produits	24'771.59	44'289.65	Charges de personnel	501'191.45	533'571.55
Prestations de sensibilisation	112'296.70	105'353.10	Charges fixes d'exploitation	45'288.79	70'603.00
Prestations diverses	1'511.21	501.00	Amortissements	27'979.29	31'199.50
Sous-location de locaux	14'250.00	20'330.85	Charges financières	191.68	278.70
PRODUITS D'EXPLOITATION	616'766.40	651'953.45	Impôts	2'347.35	11'098.05
Produit extraordinaire (subventions)	50'000.00	44'407.00	CHARGES D'EXPLOITATION	601'829.84	679'769.80
TOTAL PRODUITS	666'766.40	696'360.45	Résultat d'exploitation (sans subvention)	14'936.56	-27'816.35

CHARGES

Le résultat annuel sans subvention est de -27'816.35 CHF.

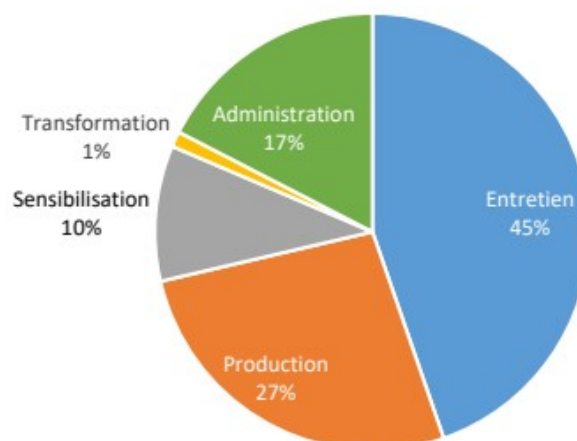
Bilan

ACTIFS			(2021)	2022	
	(2021)	2022			
Liquidités	24'000.66	48'231.20	Dettes à court terme	71'257.34	66'464.90
Débiteurs (court terme)	127'184.84	99'747.70	Passifs transitoires	26'496.08	28'515.00
Actifs transitoires	0.00	3'625.25	Dettes à long terme et provisions	11'450.00	11'450.00
Participations et parts sociales	100.00	0.00	Capital social, fonds propres	113'043.26	177'979.80
Matériel et machines	134'774.25	148'690.55	Subventions	50'000.00	44'407.00
Véhicules	1'123.49	705.65	Résultat (sans subventions)	14'936.56	-27'816.35
TOTAL ACTIFS	287'183.24	301'000.35	TOTAL PASSIFS	287'183.24	301'000.35

PASSIFS

Le bilan permet de montrer que notre coopérative est dans une situation financière saine, sans surendettement ni perte de capital.

Temps investi par axe de travail



Perspectives

En 2023, nous prévoyons de continuer à optimiser nos ressources pour réaliser les travaux qui nous incombent tant dans l'entretien du quartier que dans les activités de maraîchage. Le départ de Timothy Muser en début d'année a été compensé par l'engagement d'un nouvel employé, Samuel Edwards, dans le pôle paysage.

Le projet de légumerie ayant été validé par le conseil municipal lors du vote du 31 mai 2023, l'aménagement des locaux pourra bien voir le jour d'ici la fin de l'année, pour une mise en exploitation prévue début 2024. Ce développement devrait permettre l'engagement d'une personne dévolue à cette activité et de dégager des sources de revenus supplémentaires pour la coopérative, tout en valorisant notre production de légumes.