

La Limace

Bulletin d'information de la coopérative de culture de légumes biologiques
La Clef des Champs paraissant deux fois par an

06/2023 - 95e parution



BEL ÉTÉ À TOUS !

au sommaire

éditorial 3

bienvenue à Victor 6

pv de l'assemblée générale 8

les finances 18-19

le calendrier 22

périodes de livraison
des légumes 23

Photo de couverture:

Yann et Victor nos jardiniers

Photo: Mireille Cattin



contacts

Jardiniers

Victor Kettela et Yann Meury
079 265 42 05
jardiniers@clef-des-champs.ch
calendrier@clef-des-champs.ch

Co-Présidente

(admissions-démotions)
Anita Kradolfer
079 831 86 85
presidence@clef-des-champs.ch

Co-Président

Didier Lambert
078 756 89 77
presidence@clef-des-champs.ch

Finances

Claude Freléchoz
admin@la-clef-des-champs.ch

Responsable de La Limace

Mireille Cattin
famille-cattin@bluewin.ch

Les autres membres du comité

Odile Lorenzini, Lucienne Merguin
Rossé, Claude Freléchoz, Daniel
Beuret

Adresse du jardin

Moulin de la Terre
2950 Courgenay

édito

Les changements

La vie nous confronte à des choix et à des changements de manière régulière. Certains sont nécessaires et choisis et provoquent un effet positif, d'autres changements nous sont imposés et peuvent engendrer un sentiment d'impuissance et de détresse.

La Clef des Champs vit cette dynamique depuis qu'elle existe. Notre coopérative doit constamment s'adapter, évoluer et innover. Ce microcosme est soumis aux mêmes lois que nos vies.

Le dérèglement climatique, comme changement subit, est malheureusement inévitable. Ce printemps nous montre une fois de plus avec ce froid et ces pluies, que rien n'est constant.

Yann nous répète sans cesse :

« Je n'ai jamais vécu ça en 30 ans de vie professionnelle ». Nos jardiniers doivent trouver des solutions pour adapter les plantations, les semis et la préparation des plates-bandes. Le temps maussade ne permet pas de faire pousser les légumes ce qui a comme conséquence que plusieurs livraisons ont été annulées.

Les transformations au jardin pour le rendre plus performant, résilient et fonctionnel permettent de nous adapter aux changements, mais cela ne suffira pas, nous devons aussi être plus conciliants et « faire avec ».

Le changement d'habitude de consommation de la société, donc de nos coopérateurs.trices nous met devant des défis pour assurer le bon fonctionne-

ment du jardin et pour payer des salaires décents à nos deux jardiniers. Pour rappel : nous sommes une coopérative indépendante, sans but lucratif et sans subvention étatique.

Un changement choisi en ce début d'année : Denis a quitté la Clef fin avril pour aller vers d'autres horizons et transmettre ses compétences et connaissances pour faire rendre le maraîchage plus résilient aussi dans d'autres structures dans les Jura.

Victor nous a rejoint début avril et vous découvrirez son portrait dans cette Limace. Des nouvelles énergies et compétences qui arrivent et permettront à la Clef d'évoluer et d'affronter les changements. Bienvenue à Victor et encore bon vent à Denis.

Le comité, les jardiniers et vous, coopérateurs et coopératrices, nous faisons face à ces variations.

Dans une structure comme la Clef des Champs, la coopération, la participation et l'intelligence collective sont le moteur. Le changement dans l'engagement et les responsabilités apportent aussi de la jeunesse et du dynamisme. Comme avec les jardiniers, il y a une transmission des savoirs et dans l'autre sens un apport de nouvelles connaissances. Le comité aussi à besoin de ce changement, nous recherchons activement de nouvelles pousses pour apporter à la Clef un changement bénéfique, avis aux coopérateurs.trices prêts à s'engager autrement qu'en désherbant ;-)

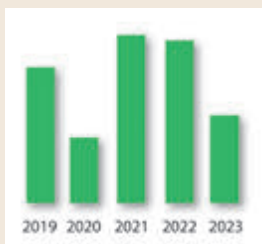
Vos co-présidents Anita et Didier

Recherche

coopérateurs-trices pour la Clef des Champs

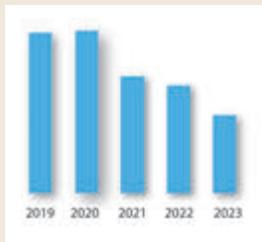
Un des enjeux majeurs de la Clef des Champs est sa pérennité à moyen et long terme. Cette pérennité passe essentiellement par le nombre de coopérateurs-trices, l'équilibre entre les parts SOLO, DUO et FAMILLE et la quantité et la qualité de légumes produits.

Lors de la dernière AG, Anita a présenté dans le détail différents tableaux en lien avec cet aspect. En voici une version résumée.

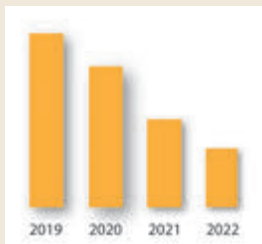


Le premier graphique concerne le nombre total de coopérateurs-trices. La tendance dessine une légère courbe avec 214 coopérateurs-trices en 2019 et 204 en 2023, avec toutefois une progression à 220 en 2022 (effet Covid).

En lien avec cette analyse, le deuxième graphique montre le nombre de parts FAMILLE en baisse de 50%. Il y en avait 107 en 2019 et elles ne sont plus que 52 en 2023.



Enfin un dernier graphique très parlant également. Il présente le nombre d'heures effectuées par les coopérateurs-trices. 2889 heures en 2019 et 2499 en 2022. Ici également une courbe qui tend vers le bas.



Vous l'aurez compris, nous nous devons de réagir. Pour cela, le comité sollicite la participation de chaque coopérateur-trice afin de jouer le rôle d'ambassadeur-riche auprès de vos proches et de vos ami-e-s pour faire la promotion de la Clef des champs. Car qui d'autre que vous est à même de vanter ce magnifique projet maraîcher. Pour vous aider dans cette démarche, deux flyers différents sont à votre disposition dans les dépôts. A distribuer sans modération ! La Clef des champs est une coopérative qui appartient à chaque coopérateur-trice, donc chacun-e devrait être concerné-e par son avenir.

Merci d'avance pour votre précieuse collaboration.

Daniel Beuret

la clef recherche...

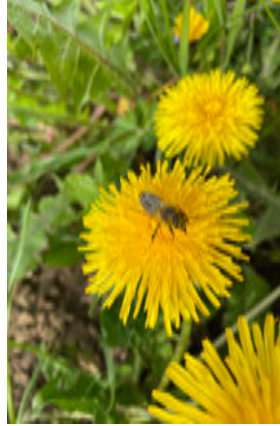
🌻 Des membres au comité

Le comité a besoin de vous. Nous recherchons deux personnes pour rejoindre notre comité dynamique. Une pour suivre l'aspect financier et l'autre pour être active sur les réseaux sociaux. Et bien sûr participer aux séances mensuelles et partager les autres tâches du comité.

🌻 Des aides pour le Marché bio

Rejoignez un petit groupe de travail pour organiser le marché bio 2023 sur le thème l'arbre.

Contactez sans tarder Anita Kradolfer
079 831 86 85
presidence@clef-des-champs.ch



à vos agendas...

...événements à venir:

18 août

Fête d'été à la Clef
Ouvrte à tous les coopérateurs

15 septembre

Préparation du marché bio

16-17 septembre

Marché bio
Nous tenons un stand durant les 2 jours

21 octobre

Confection de choucroute

Victor

nouveau jardnier à la Clef des Champs

Pour commencer, je tiens à vous présenter à toutes et à tous mes meilleures salutations, vous remercier pour votre accueil et vous dire mon bonheur et ma satisfaction d'avoir rejoint la Clef des Champs il y a déjà plus d'un mois.

Je vais tâcher dans les lignes qui suivent, de me présenter. Je ne peux pas dire que je sois à l'aise avec cet exercice ... Vous le constaterez peut-être, je ne suis pas de ceux qui parlent beaucoup. Attention, cela ne veut pas dire que je n'apprécie pas d'échanger quelques mots, bien au contraire. C'est là simplement ma personnalité, parfois sur la réserve, mais toujours ravi de m'ouvrir aux autres. Lorsque nous nous croiserons, mon accent trahira certainement mes origines, bien que mon apparence puisse induire en erreur. Je suis un de ces jurassiens qui est né et a grandi au bas des versants alsaciens du massif, non loin de Ferrette, dans le Sundgau : français donc, mais aux ascendances helvètes pour plus d'un huitième tout de même !

Familier et pleinement attaché à ces paysages, mes premiers pas dans un jardin remontent à l'enfance. Issu d'une famille ayant rompu avec la paysannerie au milieu du siècle dernier, j'ai ensuite poursuivi mon chemin d'écolier, menant à des études en filière générale, jusqu'à l'obtention d'un baccalauréat scientifique. Il m'aura ensuite fallu quelques années et pousser plusieurs portes de l'université de Strasbourg, avant de savoir précisément quelle voie emprunter. C'est environ à cette période d'ailleurs, il y a douze ou treize ans, que j'ai rencontré Yann pour la première fois, alors que suite à l'obtention d'une licence (bachelor) en agriculture, je décidais de pas-



ser quelques mois dans diverses exploitations agricoles pour parfaire et diversifier mes expériences pratiques en maraîchage. Une année a ainsi passé avant qu'avec le soutien de ma compagne Amélie, alors fraîchement diplômée de l'école d'architecture de Strasbourg, je tente l'entrée en école d'ingénieur pour finalement parvenir à intégrer Montpellier Supagro en septembre 2013.

J'y ai alors suivi un cursus d'ingénieur agronome et agro-alimentaire spécialisé dans le développement agricole et rural dans les pays du Sud. A la différence des filières de formations agronomiques plus classiques, ce parcours m'a permis de développer des connaissances et compétences pluridisciplinaires. Ces années d'études m'ont donné l'occasion de voyager et de découvrir d'autres cultures dans différents contextes de travail.

J'ai ainsi passé près de deux mois au Maroc, où après plusieurs visites apprenantes dans différents jardins aux alentours de la capitale, j'ai pu contribuer au design d'un jardin en permaculture rompant (en bien et en moins bien) avec les pratiques agricoles locales.

Je suis également parti pour plus de trois mois en Bolivie avec le FIBL, au bas de la Cordillère des Andes où commence le bassin amazonien. J'y ai réalisé de la collecte de données sur une station expérimentale comparant divers systèmes de culture de cacao, dont des systèmes agroforestiers complexes.

J'ai ensuite passé plus de six mois au Sénégal, où j'ai réalisé mon mémoire de fin d'études. Mon travail visait à étudier les dynamiques de transition agro-écologique des systèmes maraîchers en périphérie de Dakar. Au-delà de la simple étude des sciences agronomiques dont l'agro-écologie et l'agronomie systémique, j'ai pu m'intéresser à un panel large de disciplines scientifiques, de l'agro-économie du développement aux sciences humaines appliquées aux systèmes alimentaires et agricoles et vivre des expériences riches en découvertes.

Après l'obtention de mon diplôme, j'ai rejoint Amélie à Strasbourg, avec l'envie de recoller à mon projet initial de faire du maraîchage. J'ai alors été un encadrant technique d'insertion en maraîchage biologique pendant un an au sein de l'association Icare, sur le jardin du Trèfle Rouge à Ungersheim. J'ai ensuite occupé pour un an le poste de chef de culture en maraîchage et arboriculture biologique dans une exploitation familiale de Strasbourg. J'ai finalement rejoint l'association Icare pour y occuper pour quatre saisons de production les fonctions de coordinateur technique responsable de production. J'étais alors responsable de la production de 500 paniers de légumes hebdomadaires produits sur 12 hectares, avec sous ma responsabilité une équipe de 6 encadrants technique et près d'une soixantaine

de personnes en contrat d'insertion socio-professionnelle.

Depuis novembre 2019, j'ai le bonheur d'être le papa d'Oscar. La parentalité nous a permis de nous recentrer sur ce qui nous est essentiel. Nous avons fait le choix début 2020 de quitter la ville pour offrir à Oscar un cadre de vie plus propice à son épanouissement, proche de nos familles respectives. Nous avons alors acquis une ferme traditionnelle sundgauvienne datant de 1789 dans le village de Riespach, près de Ferrette. Après bientôt trois ans de travaux dans lesquels nous nous sommes beaucoup investis, nous devrions emménager au courant de l'été, ce qui me rapprochera un peu du jardin.

L'opportunité de travailler à la Clef s'est présentée à point nommé, lorsque Yann m'a fait part en novembre dernier de votre besoin d'un nouveau jardinier pour le début de cette saison 2023. C'est sans hésiter que j'ai alors soumis ma postulation.

Je suis ravi d'avoir rejoint la Clef des Champs en avril et de pouvoir mettre mes compétences au service de la coopérative. Je me retrouve totalement dans le fonctionnement et les valeurs de la Clef des Champs qui place l'humain au centre d'un projet alimentaire collaboratif à faible impact environnemental.

Je suis heureux de pouvoir travailler avec Yann et de poursuivre le travail engagé par les jardiniers qui m'ont précédé. J'aurai à cœur de prendre part aux évolutions en cours à la Clef, vers un système de production agro-écologique, reposant notamment sur les principes de la permaculture et du maraîchage sur sol vivant.

Je me réjouis également de tous vous rencontrer au détour d'une allée du jardin ou autour d'un café.

Victor
Jardinier

procès-verbal

de l'assemblée générale du samedi 4 mars 2023

Présences : 50 personnes

Excusés : Elisabeth Aubert-Alt, Madeline et Denis Barth, Nadine Beuchat, Samuel Bouille, Jean-Pierre Cafiso, Marie-Josée et Joseph Choffat, Michèle Charmillot, Martiel Courtet, Françoise et Jacques Cuenat, Guillaume Davot et Bénédicte Broggi, Francine Diacon, Corinne et Ludwig Eschenlor, Laurence Frésard, Man et Jean-Bernard Grandchamp, Laure et Vincent Guyo, Carole Häni, Benoît Jordan, Ruth Kaeslin, Claudette Koller, Florence et Julien Lucchina Comte, Mélanie et Arnaud Maître, Mélanie Merçay, Camille Rebetez et Laure Donzé, Véronique et Pierre Sallis Juillerat, Ginette Sanglard, Emmanuelle Schaffter, Daphné Schnewlin, Geneviève et Jeff Zwinden, Christel Sommer.

1. Ouverture de l'assemblée à 16h00

La co-présidente Anita ouvre la séance et souhaite la bienvenue aux membres présents.

Anita annonce que le repas qui suivra est à 15.-.

L'assemblée remercie la famille Saunier et les coopérateurs qui préparent le repas.

Les changements d'adresse e-mail ou autre peut se faire directement sur le site.

Chacun à une voix par part sociale

2. Approbation de l'ordre du jour, du procès-verbal de l'AG du 12 mars 2022 paru dans la « Limace » du mois de mai 2022 et nominations des scrutateurs/trices

Vote

Thierry Landault est nommé scrutateur.

L'assemblée approuve l'ordre du jour et le procès-verbal de l'assemblée du 12 mars 2022.

Nous sommes toujours à la recherche de nouvelles personnes désireuses de rejoindre le comité.

3. Présentation du comité et nomination du comité

Christine et Philipp ont quitté le comité

Actuellement le comité est composé d'Anita Kradolfer et de Didier Lambert nos deux co-présidents. De Lucienne Merguin Rossé, d'Odile Lorenzini et de Mireille Cattin.

Daniel Beuret qui se chargera de la communication et Claude Freléchoz qui a repris les comptes viennent renforcer le comité.

Vote

L'assemblée accepte que les membres du comité soient reconduits dans leurs fonctions.



4. Admission et démissions 2022

En 2022 : 27 admissions + 1 pour une part sociale uniquement et 24 démissions.

Admissions : Fabrice Borruat, Céline Derungs, Catherine Flores, Jordane Hauert, Christine Jolidon, Patricia Jolidon-Laterali, Kaplan Kalgay et Sybille Chenevard, Daniel Wiedmer et Judith Merk, Ralph Périat, Véronique Auclair, Jia You Charmillot, Juliette Colomb et Charles Duval, Sidonia Held, Nicole Golay, Marianne Doyon, Rachelle Cattin, Matthias Hoch, Colette Grmaud Sophie Cattin Morales, Pauline Maillard, Christiane Cattin, Anaïs et Florian Taillard, Jean Schneider, Denis et Madeline Barth, Geneviève et Jeff Zwinden, Alec Schaerer, et Yannick Fokam pour la part sociale

Démissions : Geneviève et Jeff Zwinden, Anaïs et Florian Taillard, Pauline Maillard, Yvette Robabey, Matthias Hoch, Rachelle Cattin,

Juliette Colomb et Charles Duval, Chloé Berberat, Marie-Paule Berthoud, Solveig Bertiller, Arlette Bonvallat, Romane Brahier, Martin Cattin et Laure Willy, Collectif du Pichoux, Sandrine et Pierre-André Crausaz Chenal, Pasquale et Maryam Emery, Catherine Flores, Vitoria Gigon, Isabelle Hürlimann, Fanny Lepori-Voisard, Christine et Martin Pfaffen, Chantal et Marc Rusterrholz, Nathalie Stampbach

2023

A ce jour, nous avons déjà 10 admissions (5 paniers solo, 4 paniers duo et 1 panier famille).



5. Rapport des co-présidents

Didier Lambert

Le moteur de La Clef des Champs :

La Clef des Champs fonctionne principalement grâce à nos jardiniers qui font un travail énorme. La production de légumes est la raison d'être de notre coopérative, mais pas seulement. Il y a tous les aspects : innovations, associatifs, formations, accueil, etc.

Nos jardiniers sont épaulés par toute une ribambelle de coopérateurs, de stagiaires et de bénévoles.

L'origine même du projet, il y a plus de 40 ans, est construit sur le bénévolat et c'est encore le carburant qui nous anime.

Qui sont ces bénévoles qui font tourner la Clef ? Nous le sommes toutes et tous, d'abord les jardiniers qui s'engagent en dehors du jardin dans d'autres associations locales, cantonales et même internationales, en France et ailleurs.

Il y a le comité bien sûr qui fait plus que ses 18h, repas et apéros pendant les séances compris... mais qui paie son panier au prix juste, en ce qui me concerne, j'espère que oui.

Il y a les bénévoles -officiels- qui s'engagent quotidiennement au jardin, il y a les stagiaires, et bien sûr des coopérateurs-trices qui font largement plus que leurs heures de base.

La Clef est une entreprise qui a besoin de toutes ses ressources pour fonctionner mais c'est aussi une coopérative participative et vivante qui a pour moteur ses membres. Chacun chacune peut apporter sa contribution selon ses envies et ses disponibilités. Nous remercions toutes celles et ceux qui ont contribué jusqu'à ce jour, les anciens jardiniers, les bénévoles et les membres du comités qui ont pris une retraite bien méritée.

Remerciements :

Je remercie celle et ceux qui les ont remplacés à ce jour. Je pense bien évidemment à Denis qui vas nous

quitter après plus de 6 années à avoir tant donné et investi pour la Clef et nous avoir tellement offert par sa générosité et sa gentillesse. Je remercie aussi Philip pour sa claire-voyance et son humour, je remercie Christine pour son enthousiasme et sa maîtrise de la comptabilité... j'ai le plaisir d'accueillir Claude pour la remplacer à cette tâche et aussi Daniel qui rejoint le comité pour nous aider dans la communication, merci pour leur engagement. Et merci à tous les autres qui restent peut-être dans l'ombre mais qui illuminent notre jardin et le rendent beau et riche.

Les finances :

Notre coopérative est devenue une grande structure financière avec des employés, des frais et un gros budget. Nous avons besoin de vendre un certain nombre de paniers pour faire tourner la boutique, Nous trouvons un équilibre en faisant quelques ventes annexes, comme les plantons, mais nous avons besoin de plus de membres en 2023 et nous comptons sur chacun et chacune pour faire de la pub.

Anita Kradolfer

Rétrospective :

Quand je passe en revue l'année 2022, il y a tellement à dire sur ce qui s'est passé, que c'est difficile d'y extraire le plus important.

Un évènement qui a marqué la Clef, c'est notre existence depuis 40 ans que nous avons fêté en août. Vous étiez nombreuses à y participer.

Le marché organisé par nos partenaires, a connu un

succès moyen, mais je crois que tout le monde était ravi de la journée.

Evolution du nombre de coopérateurs/trices :

En tant que co-présidente, je m'occupe des adhésions et des démissions. Notre plateforme nous facilite la gestion des membres et c'est relativement facile à manipuler. C'est chaque fois un petit moment de plaisir quand ma messagerie affiche : «Nouvelle adhésion». En fin d'année quand je clique sur «Demander le renouvellement», je me demande combien de coopérateurs/trices vont continuer leur abonnement et combien et pourquoi certains vont décider d'arrêter.

Je vous présente ici un tableau avec l'évolution du nombre de coopérateurs-trices depuis 2019.

Année	Nombre total de coopérateurs-trices	Part solo	Part duo	Part famille
2019	214	0	107	107
2020	199	0	90	109
2021	221	34	109	78
2022	220	40	109	71
2023	204	38	114	52

Chiffres en francs							
	solo	duo	famille	Total	Diminution	Variation	
						Rel 2019	
2019				112350	168525		
2020		47250	114450	161700	6825	-4.09%	
2021	11900	63765	81900	157565	4135	-65.0%	
2022	14000	63765	74550	152315	5250	-68.2%	
2023	13300	66660	54600	134560	17725	-93.14%	

Année	Nombre de coopérateurs	Heures Part solo	Heures Part Duo	Heures Part famille	Totales Heures
2019	214		963	1926	2889
2020	199		810	1962	2772
2021	221	204	981	1404	2589
2022	220	240	981	1278	2499
2023	204	228	1026	936	2190

On voit que le nombre de coopérateur/trice varie d'une année à l'autre, mais ce que je vous invite à regarder, ce sont les parts de légumes. La tendance est évidente : les parts famille diminuent au profit



des part solo. Cela a un impact important sur la production, notre budget et les heures effectuées. On peut dire que pour une part de famille en moins, il faudrait trouver 3 part solo pour garder les mêmes revenus.

Cette tendance reflète l'évolution de notre société : des familles moins nombreuses et surtout une diminution dans tout ce qui touche le bénévolat. Les heures de travail pour la Clef, ce n'est pas vraiment du bénévolat, mais une prestation en nature ou autrement dit de l'économie collaborative. C'est une part importante de travail pour le bon fonctionnement de notre production de légumes. Une part famille doit fournir 18 heures de travail contre 6 heures pour une part solo. Est-ce que c'est le nombre d'heure à fournir ou le prix qui ont une influence sur le choix de l'abonnement ? La raison économique joue certainement un rôle important, sortir 1050. fr d'un coup est peut-être plus difficile. Mais ce n'est probablement pas la seule raison.

Pas plus tard que samedi passé, j'ai discuté avec une amie qui connaît très bien la Clef. Je lui ai suggéré d'adhérer à notre coopérative et elle m'a tout de suite posé la question : «Est-ce que je peux choisir mes légumes ?». Une autre réponse possible à nos interrogations. Ce non-choix, au jour d'aujourd'hui, nous voulons toujours avoir le choix. Personnellement, j'apprécie de ne pas devoir choisir des légumes. Je prépare mes repas avec les légumes qui nous sont proposés. Cela permet de développer ma créativité en cuisine, de tester de nouvelles recettes et de découvrir des légumes que je ne trouverais pas dans les grandes surfaces.

Le prix, les heures à travailler, ce «non-choix», mais aussi notre capacité à nous adapter à l'évolution de la société, voilà des pistes pour alimenter nos réflexions en 2023. Et avec l'aide de Daniel, nous allons également travailler sur la communication à l'interne : la communication avec vous, chers coopérateurs/trices, mais aussi envers l'extérieur pour faire parler de la Clef et pour trouver de nouveaux adhérent.e.s.

Engagement

Le deuxième thème que j'aborde en cette fin de journée est l'engagement.

Ces dernières années, les jardiniers et le comité constatent une diminution de l'engagement des coopérateurs/trices. Vous l'avez certainement constaté, les jardiniers doivent souvent envoyer un courriel pour trouver suffisamment de personnes pour assurer les récoltes, mais aussi les travaux au jardin qui débutent dès le mois de janvier.

Quand nous cherchons du monde pour organiser une fête ou le marché bio, très peu de personnes répondent à nos appels.

Pour le 40ème, c'est Odile qui a mis sur pied un groupe de travail : elle s'est retrouvée avec une seule coopératrice pour organiser cette fête. Heureusement, le jour même plusieurs personnes sont venues pour préparer le buffet.

Pour le marché bio en septembre à Saignelégier, très peu de personnes ont répondu à notre appel et ce sont les deux co-présidents qui ont assuré la grande majorité des deux journées. C'est dommage, ce sont des journées très riches en contact, on peut rencontrer d'autres producteurs de la région et aller vers les consomm-acteurs-trices pour promouvoir l'agriculture contractuelle.

Que faire pour motiver un plus grand nombre de nos coopérateurs-trices pour s'impliquer plus activement à la vie de notre coopérative ?

Car être coopérateurs/trices à la Clef des Champs va au-delà de manger des légumes bio :

C'est montrer que nous pouvons être actrice et non seulement consommatrice. C'est favoriser le côté sociale qui manque souvent dans notre société de consommation : faire quelque chose ensemble. C'est soutenir une entreprise de production de légumes biologiques qui voit la terre comme un patrimoine commun et qui en prend soins.

6. Rapport des jardiniers

Denis Anselmo

Retour sur les heures de travail

Sur ce tableau ci-dessous, vous voyez la répartition des heures de travail sur l'année en 4 catégories : jardinier (et apprenti-e), coopérateurs, stagiaires et bénévoles.

Nous avons vu, ces dernières années, la charge de travail augmenter au jardin. Cela s'explique par une complexification lente mais régulière de notre activité : nous avons d'abord essayé de diversifier davantage les paniers, il y a eu le passage à la permaculture avec notamment la plantation de nombreux arbres fruitiers, l'augmentation de la production de plantons et, depuis deux ans, le passage aux trois tailles de paniers ainsi que l'introduction aux dépôts vrac. Bien que nécessaires, toutes ces évolutions ont un coût en tant que vos jardiniers ont ressenti fortement l'an dernier.

Si vous observez les tableaux ci-dessous, vous voyez que la part des heures des jardiniers par rapport à l'ensemble ont augmenté entre 2021 et 2022. La raison en est que nous avons eu moins d'heures de bénévoles, de stagiaires et de coopérateurs, comme l'a bien expliqué Anita tout à l'heure. En 2021, nous avons comptabilisé 12'000 heures de travail pour la coopérative contre 11'000 en 2022. Cette baisse de force de travail s'est traduite en stress pour les responsables du jardin. Malgré nos

efforts redoublés, nous avons souvent été en retard dans les plantations. Yann comme moi-même avons terminé la saison bien fatigués, nous ressentons le besoin que le rythme de travail ralentisse quelque peu.

Répartition des heures 2022



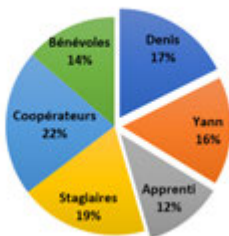
En 2022, nous avons mis un point d'honneur à ce que les paniers soient fournis, voir dodus (!), afin d'effacer les difficultés rencontrées en 2021. La production a été au rendez-vous, c'est le moins qu'on puisse dire, comme vous le verrez après, et cela nous a montré que nous pouvons réduire certaines cultures cette année. Ceci nous permettra, nous l'espérons, de revenir à une charge de travail soutenable.

Le panier en chiffres

Le tableau ci-dessous présente l'évolution de la valeur du panier à travers les années, en comparant les paniers Famille. La valeur du panier est définie par les quantités de légumes « livrés » à un prix conventionnel en vente directe. Nous considérons que les heures de travail font la différence entre les prix conventionnels et Bio.

Nous voyons que le jardin a été productif puisque le surplus par rapport à la valeur du panier Famille a dépassé les 300 FRS ! Il faut remonter à 2017 pour retrouver des chiffres comparables. Comme déjà exprimé, il nous tenait à cœur que la production soit à la hauteur l'an dernier, le plan de culture était donc chargé. De plus, la météo nous a été favorable avec

Répartition des heures 2021



un printemps chaud et malgré le manque d'eau en été. Sous le tunnel, les cultures ont très bien réussi, notamment les tomates. Comme ce sont des légumes chers, ils tirent également rapidement le prix du panier vers le haut.

Le panier en chiffres

	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Livré	1360.-	972.-	1240.-	1240.-	1055.-	1276.-
Prix du panier	1050.-	1050.-	1050.-	1050.-	920.-	920.-
Différence	+34%	-6,5%	+18%	+18%	+15%	+39%!!

Quantité de légumes livrés en 2022 : **24000 kg** 1 panier FAM = **4,6 kg en moyenne**

Calculs basés sur les prix de vente direct publiés par "Les Marchés Paysans", prix non bio

Ce dernier tableau (ci-dessous), présente la répartition des légumes entre les 3 parts (Famille, Duo, Solo). C'est tout un art pour arriver à une répartition équitable des légumes entre les trois tailles de panier de semaine en semaine. Les paniers Duo et Solo devraient arriver respectivement à 50% et 33% de la valeur du panier famille. Cela a bien fonctionné pour le Solo, en revanche et comme l'an dernier, nous avons eu plus de difficulté à ne pas mettre trop aux Duo. Ce dernier valait 6% (soit 25 frs) de plus qu'il n'aurait dû par rapport au panier famille à la fin de l'année. Plusieurs légumes ne se divisent pas, il faut donc les mettre entiers aux Famille comme aux Duo, ce qui en définitive avantage le Duo. Nous compensons en mettant moins de diversité dans le panier Duo, mais l'exercice n'est pas aisé pour que cela se lice parfaitement, ce qui explique cette différence.

Comparaison entre tailles de panier

	Famille	Duo	Solo
valeur CHF	1360,00	718,00	460,00
proportions visées	100%	50%	33%
Proportionalité	100%	56%	34%

Premier bilan sur le « Prix juste »

Pour les nouveaux coopérateurs qui sont avec nous aujourd'hui est qui ne connaissent peut-être pas, le « prix juste » est une proposition introduite l'année passée de payer le panier à un prix... plus juste. Il se trouve que nous, les jardiniers, nous sommes employés à 80% alors que nous travaillons en réalité à 100%. La logique voudrait qu'on augmente le prix du panier pour améliorer nos salaires, mais cela est difficile à faire dans le contexte concurrentiel qui est le nôtre. Nous avons donc ouvert la possibilité de payer plus pour le panier sur une base volontaire au moment de l'inscription ou du renouvellement du panier (voir la page suivante pour plus de détails : <https://clef-des-champs.ch/infos-pratiques/l-actua-lite/95-leprixjuste>).

Introduit, donc, en mars l'an dernier, le « Prix juste » a rencontré un bon accueil auprès de nos membres puisque que près de 25% entre eux ont contribué pour un montant total s'élevant à près de 10'000 FRS. Cet argent a été réparti entre les deux jardiniers. Leur salaire est passé d'un 80% à presque l'équivalent d'un 90%. Ce qui constitue un progrès notable. MERCI à tous ceux qui ont contribué ! Pour 2023, nous sommes encore mieux partis puisque nous avons déjà 12'000 FRS dans la cagnotte.

Mot d'au revoir

Il y a six ans, un peu plus, j'arrivais à la Clef pour me présenter à mon entretien d'embauche. Aujourd'hui, je vous adresse ces quelques mots pour annoncer mon départ. A partir d'avril prochain, je m'embarquerai pour d'autres horizons professionnels avec l'envie de découvrir d'autres choses et d'élargir mon champ de compétences.

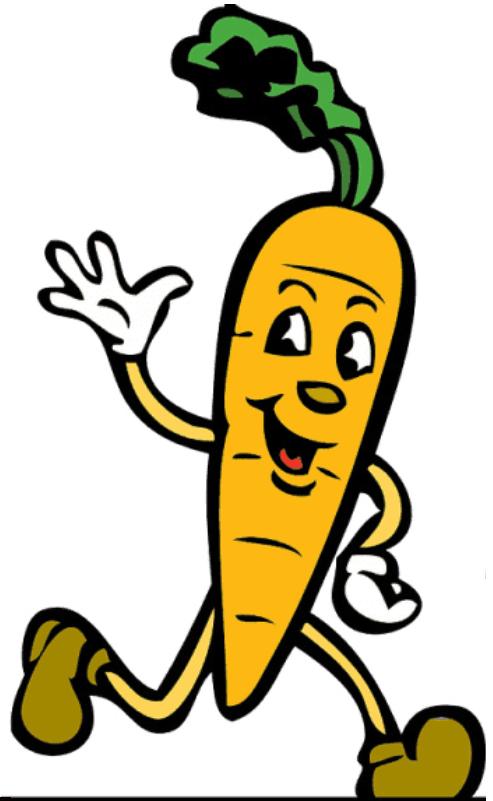
Avant de postuler à notre coopérative, je n'étais venu qu'une fois dans le Jura, autant dire que j'arrivais en terra incognita ! Qu'à cela ne tienne, je me suis tout de suite senti à l'aise. Le fait d'arriver à la Clef y a beaucoup aidé, cela m'a permis de faire très vite nombre de belles connaissances.

A mon arrivée, je n'avais que peu d'expérience en maraîchage et je venais d'essayer un échec professionnel. Le fait de pouvoir démarrer à la Clef a été une belle opportunité pour moi. J'avais à cœur de trouver un lieu portant des valeurs, notamment de solidarité et de durabilité. Ce que j'ai, évidemment, trouvé ici. Ainsi, je me suis directement investi avec l'envie de contribuer au projet, à son idéal. En quelques années, j'ai pu participer à plusieurs grands chantiers pour l'évolution de la coopérative : conversion du jardin à la permaculture, passage à des techniques de conservation du sol, passage à

trois tailles de panier, l'introduction du « prix juste », ... Le soutien des membres et des bénévoles, le dynamisme du comité et de Yann, cette envie de construire un projet commun auront été un moteur pour moi tout au long de mon passage à la Clef.

Je voudrais encore une fois remercier toutes les personnes que j'ai pu côtoyer qui ont amené leur contribution à la vie et à l'évolution de la Clef durant ces six ans et souhaite un avenir radieux à la coopérative !

Ciao, Good bye, bis bald, Salut, Vale, خداحافظ, atsisveikink, Avvedeci, guntunlæjnlú, adiós, अलविदा, bless, さようなら, Äddi, pamit, αντιο σας, مع السلامة, 再见, La revedere, Güle güle, पुनर्दर्शनाय, dovidjenja



Le soin du sol à La Clef Des Champs

Yann Meury

Voici, la septième saison que nous avons entreprise notre transition permaculturelle. Lors de nos différentes AG, nous vous avons exposé et expliqué les différents éléments installés dans nos jardins. Les haies, les étangs, l'agroforesterie, mais nous avons oublié l'essentiel de cette transition : le sol.

Notre sol est le cœur du projet, c'est lui qui nous nourrit chaque semaine et remplit nos paniers (quand la météo ne nous joue pas des tours...). Ces choix agronomiques nous ont permis de lisser les changements climatiques de ces dernières saisons et espérer de beaux rendements malgré les difficultés saisonnières.

Souvent, vous aurez entendu vos jardiniers parler de pratiques agroécologiques appelé MSV ou plus communément le maraîchage sur sol vivant.

Qu'est-ce que le Maraîchage sur Sol Vivant ?

Le Maraîchage sur Sol Vivant (MSV) a été initié par des maraîchers en 2012. Le maraîchage sur sol vivant englobe des principes et pratiques agroécologiques qui « remettent le sol au cœur du système de culture en garantissant le gîte et le couvert à la macro et micro-faune du sol ». Le maraîchage sur sol vivant se base sur des principes similaires à l'agriculture de conservation des sols en grandes cultures et puise son inspiration dans des méthodes et philosophies telles que la permaculture, le maraîchage bio-intensif, et l'agriculture naturelle. Le maraîchage sur sol vivant repose sur des principes agroécologiques qui visent à améliorer les services écosystémiques, c'est-à-dire les services rendus par les écosystèmes aux sociétés humaines- tels que la protection des sols, la protection et la purification de l'eau, la protection de la biodiversité, le recyclage des nutriments, la séquestration du carbone, la pollinisation... Le maraîchage sur sol vivant se base donc sur deux grands principes agroéco-

logiques : la couverture permanente des sols (avec des engrais verts, couverts végétaux, mulchs, diversification végétale, bâches...) et la réduction du travail du sol.

En général, les pratiques développées à la Clef des Champs en maraîchage sur sol vivant se caractérisent par :

- La réduction du travail du sol (diminution du nombre de passages d'outils, diminution de l'impact sur les sols, non-travail du sol)
- Les apports de matières organiques (apports massifs pour régénérer les sols, mulchs, amendements...)
- La culture d'engrais verts et couverts végétaux
- L'utilisation de bâches d'occultation
- La gestion préventive de l'enherbement et de la santé des cultures

En pratique dans les jardins de La Clef des Champs: les itinéraires techniques



Oignons sur lit de compost



Haricots, courgettes sur lit de paille



Mécanisation de nos itinéraires afin de gagner du temps. Ici couverture en herbichanvre et compost, en préparation de semis de carottes de garde.



Plantation sur bâche tissée plus durable qu'un plastique « biodégradable »



Travail du sol à la grelinette, outil permettant de fissurer et de ne pas mélanger les différents horizons du sol.



Plantation de tomates sur bâche tissée blanche et tomates-salades sur lit de compost pour optimiser la surface lors de printemps capricieux !



Et voilà, le résultat après 6 ans d'apport de matière organique. Notre sol est devenu vivant, plus résilient face aux variations hydriques et thermiques. La rétention d'eau est augmentée, la micro-macro faune bien présente et tout ça pour le plus grand bien de nos cultures.

7. Finances

Claude Frélechoz

Rapport des comptes 2022 et rapport des vérificateurs/trices de comptes.

Le budget 2023 a été réalisé par Christine Braun en collaboration avec les membres du comité et Claude Frélechoz qui a repris le poste de comptable au sein du comité.

Approbation des comptes 2022 et décharge du comité

Les soussignées, Mme Andrée-Anne Chételat et M Laurent Moine, ont contrôlé les comptes de la coopérative La Clef des Champs en date du 1er mars 2022. La vérification a été faite par la lecture des comptes détaillés et par sondage des pièces justificatives. Nous recommandons d'améliorer la gestion de la caisse et l'organisation des pièces comptables afin d'en faciliter la recherche. La vérification a été rendue particulièrement difficile suite au changement de comptable en fin d'exercice. Delémont, le 1er mars 2023

Vote

L'assemblée accepte les comptes 2022 tels que présentés par Claude.

Présentation du budget 2023

En bref:

En 2022, il y a eu une diminution des paniers compensés par les subventions que nous recevront durant 5 ans.

Les charges ont toutes augmenté et spécialement celles de l'énergie.

D'autres charges dues à quelques réparations sont présentes, mais une réserve avait été prévue à cet effet.

L'exercice se solde par un bénéfice.

Question/ réponse

OUI, il est possible de payer en plusieurs fois. Mais il est important d'avertir, car on ne peut pas supprimer

le rappel qui part automatiquement.

Remarques:

Les cotisations sont en nettes diminutions. Heureusement que nous pouvons introduire dans le budget des subventions.

Cela engendrera tout de même une diminution dans les produits.

Approbation du budget 2023

Vote

L'assemblée accepte le budget 2023 tel que présenté par Claude

8. Nominations des vérificateurs de comptes

Laurent démissionne et Andrée-Anne Chételat sont démissionnaire.

Anselm Voirol et Vincent Chappuis se proposent pour reprendre le poste.

Vote

Les nouveaux vérificateurs sont acceptés par l'assemblée à l'unanimité.



comptes et budget

Charges	Comptes 2022	Budget 2023
Exploitation jardin	15 789	15 000
Semences et plants	7 778	6 000
Charges sp. / Prestations externes/Transp.	4 216	2 500
Prestations de stagiaires	3 529	3 000
Eau	9 484	9 000
Carburant	2 507	1 700
Energie	3 204	2 000
Total charges d'exploitation	46 506	39 200
Salaires et assurances sociales	145 513	153 000
Autres charges en pers./Frais de formation	2 379	1 900
Total charges de personnel	147 892	154 900
Locations de parcelles et locaux	1 680	1 680
Entretien et remplacement du matériel	5 364	2 000
Frais de véhicules	4 030	3 000
Assurances	4 125	4 125
Droits, taxes, autorisations et patentes	330	-
Frais administratifs	227	200
Cotisations et soutiens	3 768	1 400
Frais AG et autres organes / Publicité	2 613	3 100
Total autres charges d'exploitation	22 138	15 505
Total des charges	216 536	209 605

comptes et budget

Produits	Comptes 2022	Budget 2023
Cotisations parts de légumes	143 760	140 000
Facturation HNT et abonnement travail	5 939	6 000
Prix juste	10 120	8 000
Ventes marchés	34 946	35 000
Ventes plantons	17 250	16 000
Ventes petits fruits	1 850	1 500
Dons reçus sans contre partie	200	-
Parrainage arbres fruitiers	200	-
Manifestations et fêtes	1 567	250
Subventions - locations de parcelles	16 715	16 715
Cours permaculture	100	300
Total des produits	232 647	223 765
Résultat	Comptes 2022	Budget 2023
Total des charges	216 536	209 605
Total des produits	232 647	223 765
RESULTAT D'EXPLOITATION	16 111	14 160
Amortissements	-7 741	-7 000
Charges financières	-327	-200
Produits financiers	-	20
Produits extraordinaires (dons)	-	-
Charges extraordinaires	-4 700	-
Abandon de créances	-	-
Perte Sur débiteurs	-	-
Impôts	-2 132	-900
RESULTAT FINAL = Bénéfice	1 211	6 080
Bénéfice (+) / Perte (-)		

9. Remerciements

Odile Lorenzini

Cette année, nous avons 3 nominés dans 3 catégories bien différentes...

Tout d'abord dans la catégorie «Des chiffres et des lettres» notre nominée a oeuvré avec efficacité, rive à compter les chiffres au dépens de son temps. Pour des raisons professionnelles, elle a dû subitement s'éloigner du Jura et n'est pas avec nous ce soir. Nous pouvons tout de même applaudir bien fort ... Christine

Dans la catégorie «Mister Robot» notre nominé a fait preuve de patience et de persévérance durant plus de 10 ans. Multifonctionnel, capable d'éliminer tous les crénelages, maître en réamorce et en connectabilité, un tout grand merci à celui qui clique plus vite que son ombre... j'appelle Philip.

Et enfin, dans la catégorie «l'Amour est dans le Pré» durant 6 ans, notre nominé nous a accueillis avec sourire et compétences dans un environnement ressourçant. Il a participé sans compter ses heures, au développement harmonieux de notre magnifique jardin et dont la production égaye nos assiettes au fil des saisons. J'appelle celui que nous allons tous regretter... Denis

Surprise des coopérateurs :

Un escabau que Denis avait trouvé dans la cabane de Grandfontaine, que Denis a réparé et qui a servi à construire tous les tunnels est là tout décoré.

Chaque coopérateur présent est invité à venir inscrire un petit mot pour Denis sur une jolie fleur.

Un moment rempli d'une grande émotion.



10. Divers

Publicité :

Daniel

Chacun prend un flyer et va prêcher. Il en va de l'avenir financier de la Clef des Champs.

Des Flyers sont à disposition ici et nous en mettrons dans les dépôts

Si chaque coopérateur devient un ambassadeur pour trouver des nouveaux membres bien des soucis s'envoleront.



Achats groupés :

Hansjörg

Comme vous vous rappelez certainement, nous proposons à La Clef des Champs des achats groupés deux fois par année et cela jusqu'à la fin de l'année passée. Jeannine et William (Saunier), avec le soutien d'une petite équipe de personnes motivées ont fait un énorme travail, notamment pour les commandes et parfois les livraisons, pendant plusieurs années. J'aimerais les remercier à cette occasion.

L'ancien groupe de travail qui s'en est occupé depuis très longtemps trouve que nous pourrions continuer à offrir des achats groupés à la Clef des Champs. Pour autant qu'il y ait une demande et que nous trouvions des gens pour cette activité.

Je pense que cette offre pourrait aussi contribuer à l'attractivité de notre coopérative.

Il y a des multiples possibilités d'achats groupés, une à plusieurs fois par année, même avec des produits frais par exemple.

Les produits doivent évidemment correspondre à l'éthique de la Clef, mais pourrait-être axés davan-

tage sur du local ou/et aussi inclure des produits importés et de garde.

Notre comité fait un excellent travail mais est déjà bien occupé avec les activités de base de notre coopérative. Donc, pour une éventuelle suite des achats groupés, nous devons trouver des personnes qui ont envie de réfléchir aux différentes possibilités et à participer à la mise en place. Il faudrait notamment trouver quelqu'un qui s'occupe des commandes et de la distribution des marchandises. Il s'agit d'un travail avec un dédommagement non négligeable. Il est donc important, s'il y a une demande, de pouvoir créer un nouveau petit groupe de travail qui soutiendrait cette personne.

Une des premières tâches d'un éventuel groupe de travail sera de sonder les coopératrices et coopérateurs pour connaître leurs souhaits et besoins.

En résumé, pour ce soir, la question est : Qui est intéressé.e à la réflexion pour une suite des achats groupés et ensuite, si tout va bien, pour la mise en place ?

Vous trouverez une liste pour vous inscrire sur la table à l'entrée et je suis à disposition pour tous renseignements complémentaires, aussi pendant l'apéro de tout à l'heure.

Questions :

« Les heures non travaillées sont-elles payées ? »

Anita : « Oui »

« Est-ce que l'on pourrait imaginer augmenter les heures de travail ? »

Yann : « Non, les heures de travail sont un facteur limitant et parfois un frein pour les coopérateurs et les futures coopérateurs. »

« Ne devrions-nous pas mettre une limite à la croissance de la Clef des Champs ? »

Yann : « Nous ne cherchons pas à nous agrandir mais à avoir un budget équilibré. »



BONNE ROUTE DENIS

« Combien de paniers maximum pouvons-nous assurer ? »

Yann : « 170 paniers famille. »

C'est avec émotion que le comité et l'assemblée souhaite une bonne route à Denis dans ses futures projets.

Encore une salve d'applaudissement pour Denis qui nous manquera !

Levée de l'AG à 18h00.

Pour le PV : Mireille Cattin

calendrier 2023

récoltes

de 8h00 à 12h00 et de 13h30 à 17h00
jusqu'au jeudi 7 décembre 2022.

Tous les mercredis et jeudis de chaque semaine durant les livraisons hebdomadaire du jeudi et jusqu'à la dernière livraison du jeudi 7 décembre.



jours de travail

de 9h00 à 12h00 et de 13h30 à 17h30

● **15 juillet** : plantations pour l'automne, entretien des cultures, récolte des oignons de garde.

● **5 août** : plantations pour l'automne, entretien des cultures, événement. Finir la récolte des oignons de garde.

● **2 septembre** : entretien des cultures.

● **16-17 septembre** : Marché Bio, nous tenons un stand durant les 2 jours

● **7 octobre** : récolte des légumes de garde.

● **14 octobre** : récolte des légumes de garde.

● **21 octobre** : confection de notre traditionnelle choucroute. Récolte des légumes de garde.

● **28 octobre** : récolte des légumes de garde.

● **4 novembre** : récolte des légumes de garde et/ou plantations dans les tunnels.

● **2 décembre** : plantations de la doucette, réparations et préparation du jardin pour l'hiver.

● **7 décembre** : dernière récolte.

légumes en folie

périodes de livraison des principaux légumes

Légumes	Jan.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Salades pommées				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Salades Batavia				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Salades scaroles								●	●	●	●	●
Salades asiatiques	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Pommes de terre	●	●	●	●	●					●	●	●
Patates douces									●	●	●	●
Choux pommés					●	●	●		●	●	●	●
Fèves						●	●	●				
Ails					●	●	●	●				
Oignons*					●	●	●	●	●	●	●	●
Radis divers				●	●	●	●	●	●	●	●	●
Épinards	●	●	●	●	●	●	●				●	●
Choux précoces						●	●					
Côtes de bette						●	●	●	●	●	●	●
Pois						●	●	●				
Mange-tout						●	●	●	●	●	●	●
Choux fleur / brocolis						●	●	●	●	●	●	●
Carottes *	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●
Fenouils					●	●	●	●	●	●	●	●
Courgettes						●	●	●	●	●	●	●
Poivrons							●	●	●	●	●	●
Concombres						●	●	●	●	●	●	●
Tomates							●	●	●	●	●	●
Haricots							●	●	●	●	●	●
Poireaux	●	●	●	●				●	●	●	●	●
Courges *								●	●	●	●	●
Rondinis / zapallitos								●	●	●	●	●
Céleris *	●	●	●	●	●				●	●	●	●
Racines rouge *	●	●	●	●	●				●	●	●	●
Choux blanc / rouge *								●	●	●	●	●
Choux Milan *								●	●	●	●	●
Maïs doux								●	●	●	●	●
Choux de Bruxelles / kale	●	●	●	●								●
Doucette, pourpier, etc.	●	●	●	●						●	●	●
Laitues Romaines						●	●	●	●			
Choucroute	●	●	●	●								●

- Livraison assurée
- Livraison selon production

* frais et de garde