

# *Bulletin d'information n°14*

Mars 2020

# Sommaire



• Le billet de la présidente	3
• Nouvelles du comité	4
• Les 12 heures du fromage	5
• Journée d'ouverture saisonnière	7
• Billet des exploitants : apicultrice (teur) et animatrice (teur)	8
• La ruche africaine « Nature Et Découvertes »	10
• Les visiteurs	11
• Abeilles et récolte, une saison en demi-teinte	12
• 20 mai 2019, Journée mondiale des abeilles et des pollinisateurs	14
• Espace abeilles, des champignons sous les pieds	16
• Le p'tit mot de la caissière	22
• Rêveries d'un débroussailleur solitaire...	24
• La recette d'Annelise	26
• Actualités et bulletin d'adhésion	27



## Le billet de la présidente

Chers Membres, Amies et Amis d'Espace Abeilles,

Au moment où vous lirez ces lignes, l'année 2020 sera déjà bien entamée.

Ce n'est ni par paresse ni par oubli que cette édition du 14<sup>e</sup> bulletin est restée, j'ose le dire, entre parenthèses dans le creux de l'hiver.

Vous le découvrirez au fil de votre lecture, dès le lendemain de la fermeture annuelle de l'exposition, les apicultrices et apiculteurs-exploitants soutenus par de fidèles bénévoles ont reproduit l'animation et la suractivité de la ruche... mais cette fois dans les locaux du rucher d'Espace Abeilles et plus précisément au rez-inférieur !

Je saisis l'occasion pour vous remercier toutes et tous pour votre aide et pour les précieux coups de mains et renforts tout au long de l'année.

Comme dans la chanson de l'Abbé Bovet\*, notre rucher a été reconstruit plus beau qu'avant.

2020 s'annonce riche en événements, en voici quelques uns.

Le programme s'étoffe et s'affine au fil des jours, c'est pourquoi nous vous recommandons de consulter notre site internet [www.espaceabeilles.ch](http://www.espaceabeilles.ch) ou notre page Facebook (Espace Abeilles) afin d'avoir accès aux détails et programmes des activités.

Une visite au rucher, bien évidemment, vous renseignera aussi, de manière conviviale.

- Rendez-vous le 13 mars à 20h à la grande salle d'Evologia pour suivre la conférence « Les Papillons, ces joyaux ailés qui disparaissent » par Jean-Claude Gerber, naturaliste et auteur de l'ouvrage « Papillons du Jura ». Fort de plus de 40 ans d'observation et de recensement, il nous racontera les papillons, les causes de leur régression et surtout comment leur aménager un jardin accueillant. Un moment de rencontre aura lieu après la conférence, l'auteur apportera quelques livres pour les personnes intéressées.
- Assemblée Générale le 3 avril à 20h au rucher.
- Animation spéciale prévue pour l'ouverture saisonnière d'Espace Abeilles le samedi 9 mai.
- Journée mondiale des abeilles et des pollinisateurs le 20 mai.
- Participation à la Fête de la Nature du 15 au 24 mai.
- Fête la Terre les 22 et 23 août.

Je vous souhaite une excellente lecture et me réjouis de vous rencontrer à l'occasion de l'une ou l'autre de nos activités.

Laurence Schmid

\*Le vieux Chalet (Là-haut sur la montagne...)

## Nouvelles du comité



**C**omme mentionné dans les Statuts de l'association – disponibles soit sur notre site internet, soit sur demande – le comité est composé de cinq à neuf personnes, toutes bénévoles, élues par l'Assemblée générale, à savoir au minimum un président, un vice-président, un caissier, un secrétaire, un exploitant du rucher.

Nous avons fonctionné en 2019 avec un comité formé de 7 personnes :

**Assesseurs :** Annelise Blanchoud (co-exploitante), Gilbert Dey (co-exploitant), Jean-Luc Duport  
**Caissière :** Corinne Clerc  
**Secrétaire :** Marc Schubert  
**Vice-président :** Daniel Mathez  
**Présidente :** Laurence Schmid

Lors du dernier comité, notre secrétaire nous a signalé que pour des raisons personnelles, il avait le regret de nous annoncer qu'il ne continuerait pas sa fonction et qu'il nous enverrait très rapidement sa démission. Le poste est donc à pourvoir.

De plus, nous aurons le plaisir de vous présenter une nouvelle assesseuse lors de notre AG au mois d'avril.

Le comité se réunit au moins une fois par mois afin de gérer les affaires en cours, prendre les bonnes décisions, partager l'état d'avancement des projets, organiser les différentes activités et se répartir les charges de travail. Être membre du comité ne s'arrête pas à être présent aux réunions mais demande un engagement actif afin d'assurer la prospérité de l'association.

Par exemple, une délégation du comité a participé le 16 mars 2019 à la 143<sup>e</sup> assemblée des délégués de la SAR (Société Romande d'Apiculture). Une présentation de l'association au moyen d'un PowerPoint dynamique a ravi l'assemblée qui a accepté Espace Abeilles en tant que deuxième nouveau membre collectif.

Les membres collectifs ont au sein de la société romande d'apiculture (SAR) les droits de parole, de vote ou d'élection dans la même mesure que les associations cantonales.

C'est ainsi qu'Espace Abeilles usera de son droit lors de la 144<sup>e</sup> assemblée des délégués le 28 mars 2020.

Cependant, comme nous sommes tous de bons épicuriens, nos comités sont traditionnellement précédés d'un repas concocté au rucher. Vous n'ignorez rien des talents culinaires d'Annelise et de Gilbert, c'est à chaque fois un régal.

C'est ainsi que la cohésion du groupe est renforcée, que les discussions animées et les points de vue partagés nous préparent à attaquer l'ordre du jour dans la bonne humeur et la collégialité.

Si vous avez des disponibilités et l'envie de vous engager à nos côtés, n'hésitez pas une seconde. Contactez-nous !

Laurence Schmid

## Les 12 heures du fromage

*Durant la pause hivernale, l'apiculteur s'est transformé en serveur pour la bonne cause !*

**P**our Espace Abeilles, l'année 2019 a commencé le 2 février par une participation active à la 38<sup>ème</sup> édition des 12 heures du fromage.

Cette manifestation organisée par les membres des Kiwanis et Lion's Clubs du Val-de-Ruz est devenue un point de rencontre important pour la population de la vallée. Mais, elle représente surtout une opportunité pour des associations comme la nôtre de pouvoir bénéficier d'un soutien financier pour des projets spécifiques. Pour nous, le but était de récolter les fonds nécessaires au financement du monte-escaliers, qui permet aux personnes à mobilité réduite de se rendre à l'observatoire et d'accéder aux WC qui se trouvent à l'étage inférieur.

L'organisation de cette manifestation implique que les associations bénéficiaires participent activement à son bon déroulement. C'est pour cette raison que plus de 40 membres ou amis d'Espace Abeilles se sont transformés, pour l'occasion, en serveuses et serveurs afin de collaborer avec l'équipe de l'École spécialisée du Ceras et les membres des clubs organisateurs pour servir, en deux équipes des centaines de fondues, raclettes ou assiettes froides dans une ambiance festive.





Au mois de mai, lors d'une petite cérémonie organisée au rucher d'Espace Abeilles, nous avons eu l'heureuse surprise de partager avec l'École spécialisée du Ceras la somme de vingt-deux mille francs que le Kiwanis et Lion's Clubs du Val-de-Ruz ont offerte à nos deux associations.

Pour remercier toutes les personnes qui ont donné de leur temps pour nous aider à assumer la part de travail qui nous était demandée, le comité a organisé une réception durant laquelle les invités ont pu découvrir un film et partager un moment de convivialité autour d'une petite agape.

Le comité d'Espace Abeilles tient encore une fois à remercier chaleureusement les membres des Kiwanis et Lion's Clubs pour leur soutien ainsi que toutes les personnes qui ont contribué bénévolement au succès de cette opération.

*Daniel Mathez*



## Journée d'ouverture saisonnière

Comme chaque année, nous ouvrons la saison par une petite manifestation. Chacun peut se régaler de soupe aux pois, soupe aux orties et autres gâteries.



Le beau temps n'étant pas au rendez-vous, c'est à l'intérieur que Juju et sa chorale égaye l'avant apéro.

Tartes et pâtisseries sont confectionnées sur place. La bonne humeur est de mise !

*Gilbert Dey*



# Billet des exploitants : apicultrice (teur) et animatrice (teur)

## Année 2019

**L'**envie me prend de faire un copier-coller avec les petit textes des années passées, tant il est vrai qu'elles se suivent et se ressemblent beaucoup.

Annelise et moi-même pédalons toujours sur le même tandem en roulant dans la même direction ( c'est mieux pour l'équilibre et... le vélo).

### Les tâches sont multiples :

Les alentours ont toujours besoin d'entretien, les sénéçons toxiques semblent apprécier notre compagnie et le vent ou la bise ont la fâcheuse habitude de faire tomber ce que l'on redresse.

Annelise arrache toujours des brassées de chardons pour qu'ils ne grainent pas... et, ce-ri-se sur le gâteau, nous cultive d'excellentes tomates...

En parlant de gâteau, elle est toujours aussi prompte à en mettre sur la table pour agré-menter les pauses ou accueillir des visites.

L'accueil nous tient tout particulièrement à cœur, nous aimons mettre du miel dans les contacts avec les visiteurs. Le miel adoucit la vie, mais est aussi collant. Nous ne sommes pas avarés de notre temps et restons parfois un peu scotchés à Espace Abeilles.



Nous nous consacrons égale-ment au maintien de l'exposi-tion et nous veillons sur la po-pulation des ruches vitrées.

De nombreuses personnes ont pris l'habitu-de de s'approvisionner chez nous en miel et autres produits de la ruche, Annelise, jour après jour s'occupe du bon fonctionnement de la boutique.

Nous sommes aussi présents lors de chaque événement: ouverture de saison, visite de grands groupes, journée de nettoyage, petits chantiers, coupe de bois, Fête la Terre. Nous en facilitons le déroulement par notre prépa-ration et nous occupons souvent des derniers rangements après le départ des participants.

Depuis la fermeture en octobre, nous avons été très occupés par les travaux de réparations du sol du rez-inférieur. Tout a dû être vidé et de nombreuses colonies d'abeilles ont été dé-placées.

Le feu a brûlé dans la cheminée presque chaque jour, pour que les travaux puissent se dérouler dans de bonnes conditions. Merci à Sylvian Guenat qui, à nouveau, nous a mis du bois de feu à disposition.

Merci également à tous ceux qui nous ont prêté main forte.

Les jours qui s'allongent nous rapprochent de l'ouverture saisonnière, nous savons déjà que nous ne nous ennuiers pas.

**Nous profitons aussi de remercier l'équipe d'Evologia qui est d'un précieux soutien et plus particulièrement Régis Montavon et son groupe qui pendant la saison nettoie deux fois par semaine nos locaux publics.**

Gilbert Dey



Préparation de Fête la Terre : équipe de choc pour le montage de la tente, cuisine, roulotte à bière, tables, frigos, expo et boutique... ouf ! Ça roule...santé !



# La ruche africaine

## «Nature & Découvertes»

Année 2019: quelques jalons

**En 2018, par deux fois, les rayons de la ruche vitrée africaine se sont effondrés sous le poids de la récolte. L'opération de remise sur pied de la colonie a été longue, très collante et les abeilles restées sur le carreau nombreuses.**

En cherchant dans la littérature, il s'est avéré que les proportions du trapèze de la ruche ne convenaient pas, la surface d'accroche du rayon était insuffisante en regard de la charge qu'elle devait parfois supporter.

Cette ruche du type «ruche Kenyenne» présente l'avantage de pouvoir montrer le développement naturel d'une colonie, tout en étant accessible pour les visites de contrôle sanitaire. Une décision s'imposait: profiter de l'hiver pour reconstruire une ruche de ce type avec de nouvelles proportions.

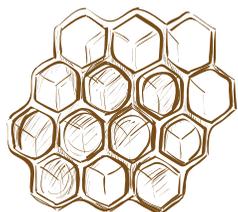
Les abeilles n'ayant pas le nettoyage des vitrages pour préoccupation, la ruche a été construite en deux exemplaires, de manière à pouvoir déménager la colonie lorsque l'observation au travers du verre devient difficile.

Tout a été fait sur mesure pour Espace Abeilles car il n'existe rien de comparable dans le commerce.

Les abeilles que l'on y a installées ont vite pris possession des lieux et la colonie s'est développée de manière harmonieuse.

Un grand **MERCI** au magasin «Nature & Découvertes» de Neuchâtel qui a financé cette nouvelle exécution.

Gilbert Dey



## Les visiteurs



**D**e début mai à fin octobre, Espace Abeilles est ouvert 7 jours sur 7.

Si la grande partie des visiteurs choisissent d'y venir en visite libre, nombre de personnes (plus de mille en 2019) sont accompagnées dans la découverte des abeilles et du travail des apiculteurs (trices).

Les participants sont de tous âges et de toutes provenances, du jardin d'enfants au foyer pour personnes âgées. Notre plate-forme lift d'escalier se révèle bien utile pour les personnes en situation de handicap. Certains enfants viennent y fêter leur anniversaire. Des animations ont également lieu lors des «Fêtes de la Nature», Passeport vacances et divers groupes d'enfants y viennent pendant l'été.

Des groupes provenant de professions diverses, des clubs sportifs, choisissent Espace Abeilles pour y faire une sortie. Les ruches vitrées sont un point d'attraction, mais le clou de la visite, si la météo le permet reste la visite d'une colonie, visible depuis l'observatoire. L'installation maintenant systématique de micro et haut-parleur permet de recevoir le commentaire en direct.

La plupart du temps, la visite commence par une traversée du jardin où nous allons d'observations en observations. Lorsque nous arrivons près d'Espace Abeilles, chacun est conscient qu'il s'aventure sur le territoire des abeilles, les voix se font plus douces...

Gilbert Dey

# Abeilles et récolte : une saison en demi-teinte...



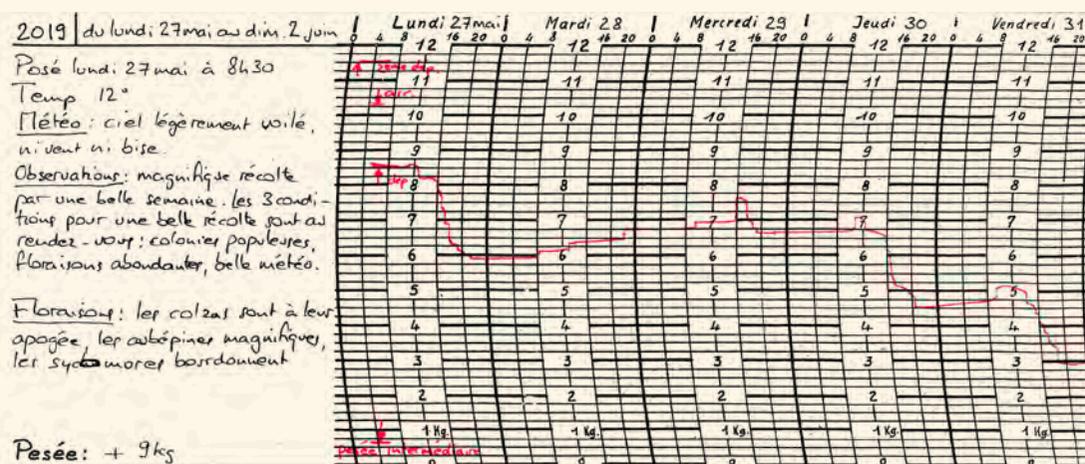
**P**our rafraîchir ma mémoire parfois farceuse, je me réfère volontiers aux témoignages de notre bonne vieille balance enregistreuse.

En 2019, je lui ai offert par 25 fois, le lundi, un nouveau papier et une goutte d'encre. Tic après tac l'auguste mouvement d'horlogerie a fait tourner le cylindre et y a tracé les variations de poids de la colonie.

En y relisant mes notes et en suivant ses courbes, j'observe que cela avait plutôt bien commencé. A fin mars, les colonies étaient bien développées. Les reines, stimulées par les récoltes sur les taconnets (tussilages), crocus, ficaires et les saules, avaient étalé leur couvain sur 4 à 5 cadres.

Puis avril passe, de bise noire en gelées blanches, de giboulées en pluies glaciales les jours et les semaines s'égrainent, le printemps tarde à venir et les températures ne permettent pas aux abeilles de s'inviter au festin.

Les fruitiers sont peu visités, les pissenlits se dispersent en parachutes argentés et les colonies mangent chaque lendemain ce qu'elles ont récolté la veille.



Le tracé, sur ce papier de balance, témoigne lundi, jeudi et vendredi d'une rentrée de nectar d'environ 2 kg (1kg entre 2 traits gras). Mardi la température devait être fraîche, mercredi, environ 750gr d'abeilles sont sorties en début d'après-midi pour ensuite ne rentrer que peu de butin.



C'est à mi-mai que la balance se met à frémir... les floraisons explosent et la récolte se fera en moins de trois semaines... qui permettra d'extraire un beau miel doré.

Début juin, les colzas passent, une partie des prés ont été fauchés et malgré une météo souvent propice, les colonies consomment souvent plus qu'elles n'ont récolté.

Un petit sursaut a lieu fin juin lorsque les tilleuls commencent de fleurir, puis progressivement, les colonies perdront chaque semaine un peu de poids jusqu'à la fin de la saison.

Les varroa eux, ne perdent pas de temps et dans la tiède obscurité de la ruche assurent une descendance respectable. Malgré les traitements effectués comme chaque année avec des acides formiques et oxaliques, certaines colonies en souffriront aux portes de l'hiver.



Gilbert Dey

20 mai 2019

## Journée mondiale des abeilles et des pollinisateurs

**En 2016, suite à une démarche de la Slovénie, l'ONU déclare le 20 mai « Journée mondiale des abeilles et des pollinisateurs »**

La date est fixée en commémoration du jour anniversaire de la naissance d'Anton Jansa. De nationalité slovène, celui-ci a au 18<sup>ème</sup> siècle, par ses études et son travail, posé les bases de l'apiculture d'aujourd'hui.

Le but est de rendre le public attentif au rôle primordial que jouent les pollinisateurs pour le maintien de la biodiversité. Ils sont en outre des acteurs très importants pour tout ce qui concerne notre approvisionnement alimentaire.

Ce jour-là, Espace Abeilles a décidé, pour marquer l'événement de créer une zone favorable aux hyménoptères sauvages.

L'emplacement, créé quelques années auparavant accueillait plusieurs espèces d'abeilles sauvages.

Progressivement, il s'était un peu délabré et l'image n'était plus très élogieuse. Nous décidons que nous consacrerons cette journée à lui donner un aspect plus attractif tout en élargissant l'offre de petits milieux différents pour les insectes.

Nous commençons par enlever une bonne couche de terre qui sera remplacée par du sable.



Des éléments en béton sont remplis de terre glaise dans laquelle on plante des roseaux...



Des pavés sont posés sur le lit de sable...



Ça bosse même pendant la pose...

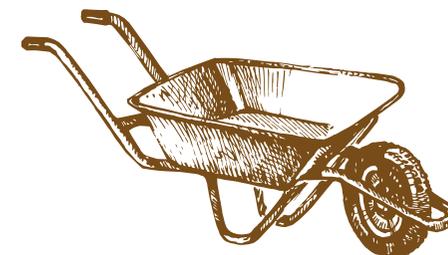
Certaines abeilles comme les andrènes aiment y creuser leurs galeries pour nidifier.

Elles peuvent, lorsqu'un lieu leur convient s'y établir en bourgades, chaque femelle ne s'occupant que de son propre nid.

La création de ce petit site diversifié est une invitation : les abeilles des environs le trouveront-elles à leur goût ?

**Mais avant tout, il faut avoir à l'esprit que les diverses espèces d'abeilles ont besoin de nombreuses fleurs pour y trouver leur nourriture. La conservation et la création de milieux riches en variétés florales est la première condition à la préservation de ces insectes.**

Gilbert Dey



Tout cela prend de l'allure...

# Espace abeilles des champignons sous les pieds

Contrairement à ce que vous pensez, nous n'avons pas eu de mycoses entre les orteils... le reportage photo ci-dessous vous fera découvrir une toute autre réalité...



DÉCEMBRE 2019

Nous perçons la dalle de bois pour raccorder l'installation de la Colline aux Lapins à l'eau et l'électricité.

« Oh là là!!! Sous l'isolation, le panneau est mouillé comme une éponge! »

L'exploitant téléphone au constructeur :

« Très humide? Il faut de toute urgence ventiler... »

Et, quelques semaines après...



« Voilà, 8 trous ont été forés dans la fondation, ces bouches d'aération devraient assécher le dessous de notre dalle en bois... »



MARS 2019



« Incroyable! Le sol s'est affaissé de 7 cm! »



« Tout se met à pencher, j'ai le mal de mer! »

Un trou d'observation est découpé dans la dalle...



« Horreur!!!  
Tout est pourri là-dessous... »

Par une bouche intérieure de ventilation :

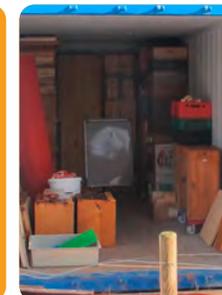


« Et cette poussière brune... on dirait des spores de champignons du bois! Espace Abeilles est dévoré par en dessous!!! »

Après réunion avec des professionnels de la construction, la décision est prise de tout démonter pour assainir l'assise d'Espace Abeilles en coulant un radier en béton... mais avant...



Il faudra tout vider: voilà le container dans lequel nous allons stocker le plus gros du matériel. Il sera plein comme un œuf!



Et le reste il a fallu le mettre en haut...



Les abeilles sont déménagées aux Vieux-Prés, à Chaumont, à Marin, et à la Montagne de Cernier.



«Fais gaffe... ça glisse!»



«Pas chaud quand-même!»



«Moi, ça va...»

En cas d'urgence on saura où se poser... le chantier peut commencer...



Tout est démoli...



Sorti du bâtiment...



Et empilé dehors.



Mais c'est encore pire que ce qu'on pensait...



«Tonnerre! Quelques années de plus et Espace Abeilles se mettait à genoux!!!»



«Heureusement que cet hiver la neige n'est pas au rendez-vous!»



«Quel volume de matériaux à évacuer!»

La ferraille à béton est mise en place. Heureusement que ces pieds de poteaux filetés soutiennent les parois!



Le béton pompé arrive...



Puis c'est le tour des chappeurs...



« Correct... chef ! »

Le Novylon des WC fera place à du carrelage.



« Bon sang! C'était d'la bonne colle! »

« C'est pas le moment de rêver ! »



« Tiens bon! ça secoue ! »

Pose du carrelage...



Les locaux étant vides, on profite de repeindre



« Ça roule pour nous ! »

Chaque détail a son importance!



« Tu crois qu'ça va t'nir? »

Y'a plus qu'à tout remettre en place...



« Poussez-vous ! »



« Quel beau résultat !! »

**7 FÉVRIER 2020**

Le container vide a été évacué et une bonne partie de l'ameublement déjà remis en place, mais il reste encore beaucoup à faire! Les abeilles sont encore en vacances....

Un grand MERCI à Guido Knoerle pour les contacts avec les entreprises et le suivi régulier du chantier.

## Le p'tit mot de la caissière

**C**hers membres et ami(e)s d'Espace Abeilles, 2019 a été une année bien mouvementée... riche en mobilisation de personnes bénévoles et en travaux de grande envergure !

En février, nous avons participé aux 12 heures du fromage, manifestation organisée par le Kiwanis et le Lions club du Val-de-Ruz, de qui nous avons reçu un « bien mérité » chèque de CHF 11'000.-. Celui-ci nous a permis de rembourser la somme empruntée à notre compte « bâtiment » pour l'achat du lift d'escalier permettant aux personnes à mobilité réduite de visiter l'étage inférieur du bâtiment. Bravo et Merci encore à toutes celles et ceux qui se sont investis dans ce challenge.



Aussi, nous avons créé un compte spécifique pour le don de CHF 40'000.- de la fondation Hermann Russ, pour que ce budget dédié à des espaces profitant au public puissent voir le jour. L'an dernier, ce fond a déjà servi à la création d'un magnifique ensemble de nichoirs à abeilles solitaires que l'on peut admirer à l'entrée du chemin menant au rucher, juste après les serres de la ville.



Là aussi, une équipe de travailleurs et de travailleuses efficaces nous ont prêté main forte, Merci à tous !

Les visites et animations proposées par Gilbert (bien souvent épaulé par Annelise et même parfois d'une interprète) ont eu cette année encore un grand succès, apportant à elles seules un bénéfice de 3'000.- à notre association. Un tout grand Merci à eux pour leur engagement et leur enthousiasme de chaque instant !

Ces multiples contacts nous ont aussi acheminés vers le carnet d'adresses du magasin « Nature Et Découvertes » de Neuchâtel, qui a financé une nouvelle ruche vitrée « africaine » pour un montant de 1'700.-. En contrepartie, de petites animations et une dégustation de miel ont eu lieu dans leur magasin du centre-ville.

Cette ruche a entièrement été conçue et fabriquée par notre ingénieur apiculteur exploitant, l'ancien modèle ayant tendance à avoir des cadres de miel trop lourds susceptibles de s'effondrer.

Puis... le moment de la fermeture hivernale d'Espace Abeilles étant arrivé, nous nous sommes mis au travail pour déplacer les abeilles et vider les locaux du rez inférieur pour la réfection du plancher.

Pour l'heure, l'entreprise Schwab-System qui a construit le bâtiment il y a 9 ans nous a offert son travail. L'entreprise Piemontesi Savagnier SA a fait elle aussi un geste en notre faveur,

mais nous n'avons pas encore les chiffres définitifs pour la répartition totale des frais. La plus-value du sol en béton avec un carrelage en finition aura bien sûr un coût pour notre association, peut-être serons-nous à même d'en parler lors de notre assemblée générale du 3 avril prochain. Un tout grand Merci à chacun et spécialement à Guido Knoerle, membre de notre association, qui nous a fait profiter bénévolement de ses compétences pour le très bon suivi du chantier.

A vous tous et toutes qui nous avez aidés dans différentes tâches, travaux de jardin, fauche des talus, débroussaillage, approvisionnement en bois de chauffage ...etc... du fond du coeur UN GRAND MERCI car sans vous rien ne serait possible !

Au plaisir de vous accueillir dans notre nouveau rucher fraîchement aménagé !  
Belle année à tous !

Corinne Clerc



## Rêveries d'un débroussailleur solitaire...

### **E**n janvier dernier, les alentours d'Espaced Abeilles ont été perturbés par le vrombissement d'une débroussailleuse...

Les voisins ont sans nul doute pensé : Ah ! Ah ! Gilbert a dû recevoir l'engin pour Noël... Il n'en est rien, la machine faisait déjà partie de l'inventaire l'an dernier.

D'ailleurs quelle mauvaise idée que ce genre de cadeau : cet outil pétaradant oblige l'utilisateur à s'isoler dans une bulle délimitée par les protèges-ouïes et le casque à visière. Le bruit émis empêche tout contact avec le monde extérieur.

Madame, si votre couple a des problèmes de communication, n'offrez pas de débroussailleuse à votre mari... Le seul point positif que l'on puisse éventuellement y trouver, c'est lorsque le moteur refuse obstinément de démarrer. L'utilisateur est alors contraint de digérer une bonne brouette d'humilité... Il se sent alors tout... tout petit...

Mais malheureusement, il perd à ce moment beaucoup de sa finesse... devant cette... s... de p... de machine de m...

Attention, attention !!! Face à tant d'impuissance, lorsqu'il enlève les protèges-ouïe et le casque à visière, le souffle court et les yeux révolus, il harangue le premier être vivant qui passe à sa portée en l'invectivant... il doit trouver un coupable !!! Et ce pourrait être « une » coupable... l'épouse au hasard, qui par imprudence ou sollicitude passait un peu trop près...



Madame, n'offrez pas de débroussailleuse à votre mari !

Ayant été très occupé en fin d'été et automne de l'année passée, le joli pourtour fleuri d'Espaced Abeilles n'avait pas été fauché. Les fanes s'étaient couchées, enchevêtrées, empêchant d'attaquer à la faux. Les chaumes pourrissants menaçaient d'étouffer la repousse des plantes à fleurs si chères à nos abeilles, et de plus allaient enrichir le sol en se décomposant.

Or il est connu que les sols riches favorisent la croissance des graminées hautes, au détriment d'une végétation fleurie appréciant les sols pauvres en nutriments.

C'est donc pour récupérer la situation que j'ai agacé pendant de nombreuses heures tout le voisinage.

Jean-Pierre Kolly, toujours prêt à donner un coup de main, m'avait conseillé de faire l'acquisition d'une hélice pour remplacer le fil, évitant ainsi de disperser dans l'environnement des km de petits bouts de plastique.

Cette activité, si elle isole de ses semblables, a peut-être le mérite d'aider l'individu à se recentrer sur lui-même, une sorte de méditation... mais attention... en pleine conscience, car l'hélice de l'engin est prompte à mordre mortellement tout ce qu'elle rencontre.

Tout de même, dans cet état de semi-vigilance, j'ai trouvé cela planant... suffisamment planant pour que, équipé d'un casque, de lunettes, de protèges-ouïe, le guidon dans les mains et l'hélice juste devant, je me mette à penser à Saint-Exupéry dans « Vol de Nuit » lorsque d'en haut, il contemplait le soir monter en engloutissant les reliefs. Oh bien sûr tout modestement, car les enjeux n'étaient pas les mêmes, et la panne de moteur ne m'a pas fait atterrir à mille milles de toute terre habitée... Le petit Prince n'était pas au rendez-vous...

*Gilbert Dey*



## La recette d'Annelise

# Poulet et purée de courge au miel



Coupez le poulet en quatre, épluchez et coupez les oignons.

Dans une marmite à fond épais, mettez de l'huile à chauffer, ajoutez les morceaux de poulet, salez et poivrez. Ajouter le safran, les bâtons de cannelle, le gingembre, les oignons et faites revenir à feu doux pendant 4-5 minutes en retournant le poulet sur toutes les faces. Versez l'eau tout autour, couvrez et laissez cuire encore 45 minutes.

Epluchez la courge et coupez-la en petits cubes, faites bouillir un peu d'eau avec le sel et plongez-y les morceaux de courge, cuisez à feu moyen 25 minutes env. Après la cuisson, égouttez.

Dans une poêle, faites fondre le smen ou le beurre, ajoutez les morceaux de courge cuits et écrasez-les dans la poêle à l'aide d'une fourchette et faites revenir à feu moyen. Ajoutez la poudre d'amandes et le ras el hanout. Mélangez et versez le miel, remuez et laissez cuire à feu doux 20 minutes en remuant de temps en temps.

Dressez les morceaux de poulet sur un plat de service, nappez-les de purée de courge au miel et arrosez avec la sauce du poulet.

Servez bien chaud avec du couscous ou du riz....

*Bon appétit!*

### Pour le poulet:

- 1 poulet de 1.5 kg
- 2 oignons
- 2 c.s. huile d'olive
- 1 c.c. sel
- 1 c.c. poivre
- 1 c.c. safran en filaments
- 2 bâtons de cannelle
- 1 c.c. gingembre
- 25cl eau

### Pour la purée de courge au miel:

- 1.2 kg courge ou potimarron
- ½ c.c. sel
- 1 c.s. de smen ou à défaut de beurre fondu
- 100g poudre d'amandes
- 1c.c. de ras el hanout
- 100g miel

## A vos agendas!

- **13 mars**: conférence papillons
- **2 mai**: journée de nettoyage
- **9 mai**: ouverture saisonnière en collaboration avec Pro Evologia, La Colline aux Lapins: théâtre, chorale d'enfants, apéro et petite croque, ballade à poney
- **20 mai**: Journée mondiale des abeilles et des pollinisateurs Fête de la Nature
- **22-23 août**: Fête la Terre

Plus d'infos sur : [www.espaceabeilles.ch](http://www.espaceabeilles.ch) Suivez-nous sur [Facebook](#)

## Comment devient-on membre d'Espace Abeilles?

En remplissant et en nous retournant le bulletin d'adhésion ci-joint ou par le biais du site internet. Nul besoin d'être apiculteur, l'envie de soutenir le monde des abeilles est déjà une toute bonne raison de vous joindre à nous.

## Vous désirez devenir membre de l'association ou faire un don?

Merci de retourner ce formulaire à : Espace Abeilles, Rte de l'Aurore 6, 2053 Cernier



### Adhésion :

- Membre individuel (Chf 30.-/an)
- Couple et famille (Chf 50.-/an)
- Don: Montant de  Chf

Vos dons sont déductibles des impôts.

*Le comité d'Espace Abeilles vous souhaite  
une année pleine de petits bonheurs !*

*« Si vous aimez les abeilles, offrez-leur des fleurs »*



*Vos dons  
sont les bienvenus*

BR du Val-de-Ruz

CCP 20-6586-6

IBAN : CH29 8025 1000  
0027 6845 8

**Laurence Schmid**

*(présidente)*

**Daniel Mathez**

*(vice président)*

**Marc Schubert**

*(secrétaire démissionnaire)*

**Corinne Clerc** *(trésorière)*

**Jean-Luc Duport**

**Annelise Blanchoud**

*(exploitante)*

**Gilbert Dey** *(exploitant)*

