Jardin expérimental - janvier à juin 2 021

7 janvier 2021 : Neuvième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Désherber les massifs de végétaux plantes en décembre, planter de nouvelles espèces et pailler les massifs…

Nous étions 7 personnes : Gildas, Nadine, Jean-Louis, Jack, Rémy, René Paul et moi-même durant cette matinée.

Avant de nous lancer, nous avons fait un point sur les massifs existants pour vérifier quelles espèces conserver ou non suite au développement de plantes complémentaires dans nos massifs. Certaines espèces comme le zambrovate, pois d'Angle (cajanus cajan), sont arrivées seules. Nous n'avons pas semé ces plantes, des graines devaient être déjà présentes.

Ensuite nous avons réparti les nouvelles espèces fournies par Jean Vidal que je remercie au passage majoritairement nourricières et aromatiques. Nous avons préparé les sols puis planté les végétaux.

Deux bandes plantées sont venues compléter les massifs existants.

Des espèces sont venues aussi s’ajouter en bordure de la structure en bambous.

Cette session du 7 janvier est un repère sur l'aspect floristique du jardin car c'est durant cette matinée que nous venons de dépasser le nombre d'espèces présentes à l'origine sur le site (40 espèces) par l'introduction d'espèces complémentaires de plus de 40 espèces différentes.

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 7 janvier 2021

Nom vernaculaire	**Nom commun**	**Taille en cm**	**Unité**	**Origine**
Nourricières				
Solanum melongena Beatrice	Bringellier		6	Réunion
Carica papaya 'solo'	Papayer		1	Réunion
Solanum betaceum	Tomates arbustes		2	Amérique du Sud
Carica papaya	Papayer		7	
Capsicum annuum Lamuyo	Poivron		5	
Fleurs				
Viola tricolor	Pensées		1	
Aromatiques				
Thymus zygis	Thym d'Espagne		1	
Thymus x citriodorus	Thym citron		2	
Lippia micromera Schauer	Thym brésilien		2	
Thymus vulgaris	Thym traditionnel		3	
Capsicum annuum	Piment		5	
Rosmarinus officinalis	Romarin		2	
Mentha sp. Mojito	Menthe glaciale		2	
Melissa officinalis	Mélisse		1	
	Total		**40**	

Nous avons ensuite procédé au paillage de l'ensemble des massifs y compris ceux réalisés en décembre.

15 janvier 2021 : Dixième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Désherber le reste de l'espace en fond de parcelle, compléter les massifs de végétaux, pailler les massifs et installer une ruche…

Nous étions 7 personnes : Françoise, Katia, Alexandra, Awen, Sylvain et Jack et moi-même durant cette matinée.

Avant de démarrer le jardinage, nous avons apporté du paillage sur la zone de vie (structure en bambous) et sur le chemin d'entrée pour contenir ces espaces au « sec ». Le terrain était encore trempé suite aux fortes de pluie de la semaine.

9 h 00 : Nous avons ensuite fait un point sur les massifs existants et les plantes récupérées pour les plantations du jour. Après discussion le choix a été orienté sur le complément de certains massifs. Nous avons fait le choix de compléter certains massifs notamment avec des fleurs. Puis nous avons orienté nos efforts vers le fond de la parcelle afin de désherber ce qui n'avait pas été traité. Les herbes récupérées ont été utilisées en paillage.

Nous avons ensuite préparé les sols pour les plantations en bordure du jardin. Des pié de bringel ont été implantés le long de la parcelle.

Les massifs ont été complétés d'une vingtaine de plantes.

L'ensemble a été paillé puis arrosé. Les échanges entre les jardiniers étaient intéressants. Certains étaient pour le paillage aux abords des plantes nourricières comme des salades, d'autres non mais sans arguments très précis. La décision a été prise d'en mettre quand même pour éviter l'introduction d'espèces.

11 h 00 : Nous avons ensuite abordé l'apiculture en vue d'intégrer une ruche sur la parcelle. Le principe était de faire une petite séance de partage de connaissance sur le sujet puis de constituer des cadres avec des amorces en cire.

J'ai transmis mes connaissances sur l'apiculture, elles furent relayées par Jack qui avait des ruches chez lui.

Après avoir fabriqué les cadres, nous avons confectionné un support de fermeture manquant, sorte de toiture à la ruche. Puis nous l'avons mise en place sur le fond de la parcelle de Jacqueline afin que les abeilles soient au calme et que les jardiniers puissent travailler tranquillement.

Nous avons ensuite fait un point sur la matinée.

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 15 janvier 2021

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité	Origine
Nourricières				
Solanum melongena Serena	Bringellier	20/30	4	Réunion
Solanum melongena De barbentane	Bringellier	20/30	5	Réunion
Carica papaya 'solo'	Papaye solo	20/30	1	Réunion
Lactuca sativa	Salade	Godet	18	Réunion
Petroselinum crispum	Persil frisé	Godet	2	
Petroselinum crispum géant d'Italie	Persil géant d'Italie	Godet	3	
Aromatiques				
Lippia micromera Schauer	Thym brésilien	10/20	1	
Origanum vulgare	Origan	10/20	1	
Persicaria odorata	Coriandre asiatique	10/20	1	
Pogostemon Blanco	Gros Baume	20/30	1	Asie du Sud
Hibiscus	Bissap blanc	20/30	2	
Mentha sp. Mojito	Menthe glaciale	10/20	2	
Fleurs				
Bidens	Bidens	10/20	1	
Euphorbia hypericifolia 'Diamond Frost'	Euphorbe diamand	20/30	1	
Catharanthus roseus	Pervenche de madagascar	10/20	4	
Zinnia L	Oeillet d'Inde	10/20	4	
Arbres				
Moringa olifera	Mourougue	40/60	1	
		Total	**52**	

22 janvier 2021 : Onzième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Planter des fruitiers, compléter les massifs de végétaux en fleurs, compléter en paillage certains massifs et installer des poteaux pour le futur panneau…

Nous étions 6 personnes : Françoise, Alexandra, Awen, Jean-Louis, Jack et moi-même durant cette matinée.

Nous avons démarré la séance par l'apport de paillage sur les massifs existants afin de compléter les surfaces et l'épaisseur mise en place la semaine précédente. Nous n'avions pas mis une couche assez épaisse, des adventives ont levé depuis.

Ensuite, nous avons ensuite évacué le tas de déchets d'herbes, de branches existant sur le terrain depuis un certain temps. Ce dernier a été dispersé dans la haie et sert de paillage pour la canne existante. Ensuite les jardiniers ont fait le choix d'enlever les touffes de fataque en place aux abords du benjoin planté.

Les jardiniers ont ensuite travaillé sur la limite du jardin avec la zone témoin. Le principe décidé pour marquer la limite a été de planter des bananiers récupérés sur un jardin où une entreprise avait décidé de les enlever.

Des hibiscus (Bissap rouge) accompagnent les bananiers. Cette plante annuelle fournit de quoi faire des tisanes de qualité.

Les troncs de bananiers ont été plantés directement en alternance de façon à créer une limite transparente. Ensuite nous avons planté les fruitiers : combava et quatre saisons dans la zone du verger.

Ils ont ensuite été plombés à l'eau et paillés gravement en copeaux de bois.

Un échange intéressant a eu lieu avec les jardiniers sur la manière de former une « cunette », gestion technique de fin de plantations.

Deux grandes écoles se sont opposées sur la manière de faire. L'une préconise un trou permettant d'accueillir l'eau au niveau du tronc. La seconde en périphérie avec une sorte de cuvette périphérique et circulaire. Pour les fruitiers, c'est la seconde qui a été retenue.

La séance fut entrecoupée de quelques pauses à cause du soleil très fort. Le jardin a reçu une nouvelle fois quelques plantes supplémentaires, environ 12 plantes.

La séance s'est terminée par les plantations de bois de chandelle retenue pour délimiter les angles de la parcelle. Un arrosage copieux a été réalisé sur tous les massifs.

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 22 janvier 2021

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité	Origine
Nourricières et aromatiques				
Hibiscus sabdariffa	Bissap rouge, oseille de Guinée	20/30	6	
Mentha sp.	Menthe traditionnelle	10/20	1	
Fleurs				
Pentas lanceolata	Étoile égyptienne rouge	20/30	1	
Pentas lanceolata	Étoile égyptienne blanche	20/30	1	
Cosmos sulphureus	Cosmos orange	40/60	1	
Otacanthus caeruleus	Blue Hawaï	40/60	1	
Arbres				
Citrus Limon 'Mayeur'	Citron quatre saison	100/125	1	
Citrus hystrix	Combava	100/125	1	
Dracaena reflexa	Bois de chandelle	20/30	2	
		Total	**12**	

5 février 2021 : Douzième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Planter les espèces récupérées : bringelles, persil, papayer, fleurs, compléter en paillage certains massifs et désherber les massifs…

Nous étions 6 personnes : Gilda, Corinne, Jean-Louis, Ulrick, Jack et moi-même durant cette matinée.

La séance a débuté par un inventaire des espèces à planter :

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 5 février 2021

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité	Origine
Nourricières et aromatiques				
Capsicum annuum	Piment	10/20	10	
Capsicum annuum Lamuyo	Poivron	10/20	2	
Carica papaya 'solo'	Papaye solo	20/30	1	Réunion
Celosia argentea	*Celosia argentea*	20/30	5	
Petroselinum crispum	Persil frisé	Godet	6	
Petroselinum crispum géant d'Italie	Persil géant d'Italie	Godet	18	
Petunia L	Petunia	Godet	3	
Salvia officinal	Sauge officinale	20/30	4	
Solanum melongena De barbentane	Bringellier	20/30	8	Réunion
Solanum melongena Serena	Bringellier	20/30	8	Réunion
Thymus zygis	Thym d'Espagne	Godet	3	
Fleurs				
Zinnia L	Oeillet d'Inde	10/20	8	
		Total	**76**	

Après avoir planté les nouvelles espèces, nous avons ensuite travaillé sur les massifs : désherbage, paillage complémentaire.

Les jardiniers devaient faire des pauses régulières à cause de la chaleur. Un désherbage a été réalisé en bordure de la haie. Certaines espèces avaient totalement disparu dans les herbes.

La suite de la séance a été consacrée au paillage des massifs et à des échanges et transmission de savoirs.

Les jardiniers ont échangé sur la manière dont on aiguise une carpette, le geste à réaliser, sur l'intérêt du paillage, apport et avantages…

Ensuite des échanges ont eu lieu sur les plantes, l'association des œillets par exemple. Puis c'était sur l'usage des espèces comme le bringellier marron à ne pas confondre avec le pié de bringel qui donne des aubergines. Les jardiniers sont remontés dans le temps sur les usages des plantes et notamment l'utilisation des fougères pour faire la vaisselle suite aux échanges sur le pied de bringelle…

Nous avons ensuite élargi la discussion sur les pratiques de jardinage notamment sur le rapport à l'usage des pesticides et l'exemple de Cuba devenu une référence mondiale.
La discussion s'est ensuite orientée vers les abeilles. La ruche déposée n'est pas encore occupée mais peut-être que cela viendra…

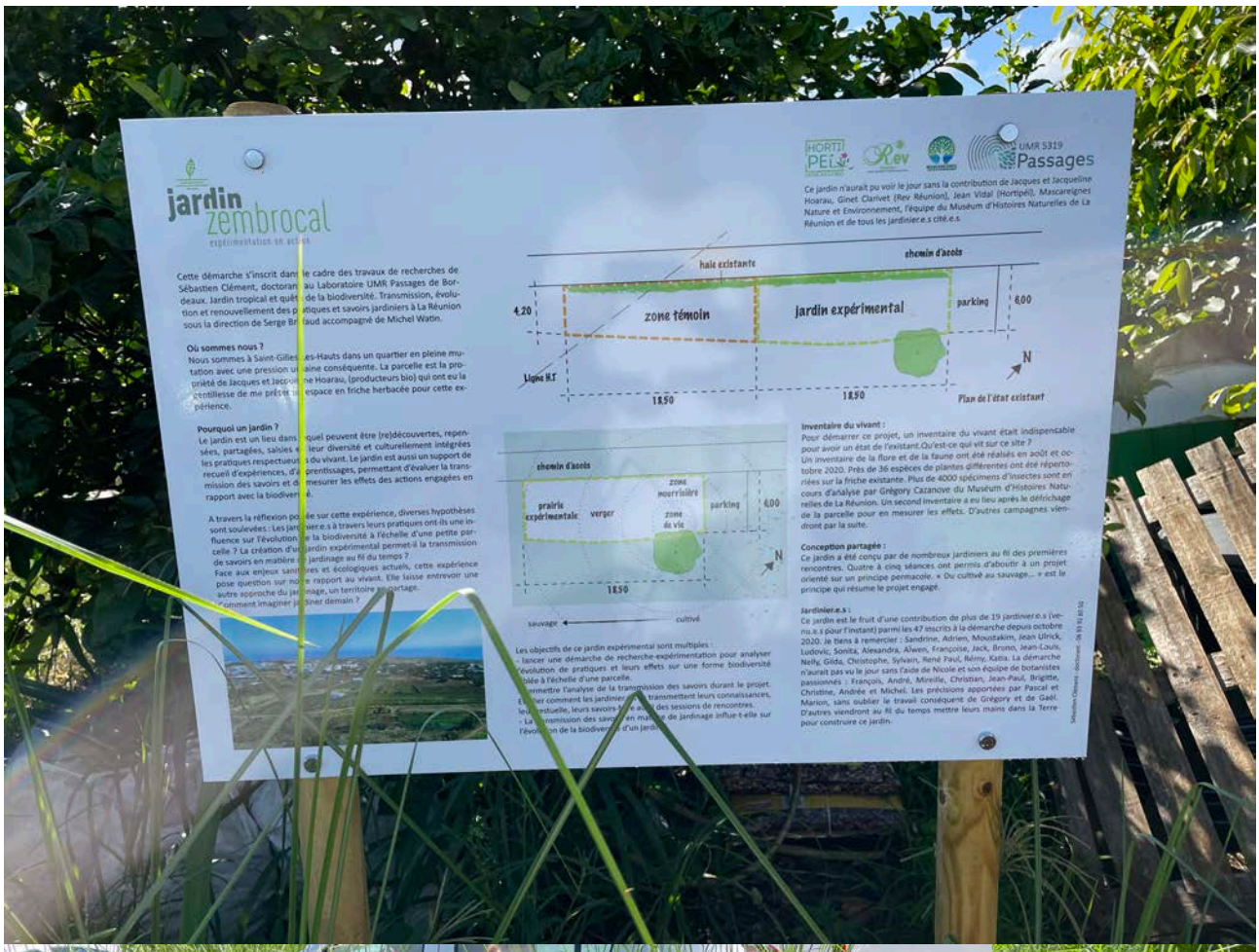
12 février 2021 : Treizième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Créer une table avec trois palettes récupérées, poser le panneau, désherber les massifs…

Nous étions 3 personnes : Alexandra, Jack et moi-même durant cette matinée.

La séance a débuté par la pose du panneau. En quelques minutes, le travail était réalisé à l'aide d'une perceuse, d'un niveau et d'une visseuse.

Puis nous nous sommes lancés dans la création de la table. Nous avons démonté deux palettes afin de pouvoir faire un plateau uniforme. Puis nous avons confectionné deux supports verticaux en coupant les deux palettes restantes pour en faire des pieds. La table a pu être montée assez rapidement. Pour terminer, nous avons posé le panneau dont je me servais de table initialement pour avoir un support de travail et permettre de dessiner dessus. Cette expérience était enrichissante car nous avons beaucoup discuté en travaillant. Nous échangions sur nos démarches et façon d'appréhender le travail du bois. Puis nous avons fait une pause et beaucoup discuté sur le jardinage et d'autres sujets. Cette session avec peu de monde était très conviviale et les échanges plus prononcés.


jardin zembrocal
expérimentation en actes
Cette démarche s'inscrit dans le cadre des travaux de recherches de Sébastien Clément, doctorant au Laboratoire UMR Passages de Bordeaux. Jardin tropical et quête de la biodiversité. Transmission, évolution et renouvellement des pratiques et savoirs jardiniers à La Réunion sous la direction de Serge Bahaud accompagné de Michel Watin.
Où sommes nous ?
Nous sommes à Saint-Gilles-les-Hauts dans un quartier en pleine mutation avec une pression urbaine conséquente. La parcelle est la propriété de Jacques et Jacqueline Hoarau, (producteurs bio) qui ont eu la gentillesse de me prêter un espace en friche herbacée pour cette expérience.
Pourquoi un jardin ?
Le jardin est un lieu dans lequel peuvent être (re)découvertes, repensées, partagées, salnies et leur diversité et culturellement intégrées les pratiques respectueuses du vivant. Le jardin est aussi un support de recueil d'expériences, d'apprentissages, permettant d'évaluer la transmission des savoirs et de mesurer les effets des actions engagées en rapport avec la biodiversité.
A travers la réflexion portée sur cette expérience, diverses hypothèses sont soulevées : Les jardinier.e.s à travers leurs pratiques ont-ils une influence sur l'évolution de la biodiversité à l'échelle d'une petite parcelle ? La création d'un jardin expérimental permet-il la transmission de savoirs en matière de jardinage au fil du temps ?
Face aux enjeux sanitaires et écologiques actuels, cette expérience pose question sur notre rapport au vivant. Elle laisse entrevoir une autre approche du jardinage, un territoire de partage.
Comment imaginer jardiner demain ?
HORTI PEL
Rev
UMR 5319 Passages
Ce jardin n'aurait pu voir le jour sans la contribution de Jacques et Jacqueline Hoarau, Ginet Clarivet (Rev Réunion), Jean Vidal (Hortipél), Mascareignes Nature et Environnement, l'équipe du Muséum d'Histoires Naturelles de La Réunion et de tous les jardinier.e.s cité.e.s
haie existante
chemin d'accès
4,20
zone témoin
jardin expérimental
parking
6,00
Ligne H.T
18,50
18,50
N
Plan de l'état existant
chemin d'accès
prairie expérimentale
verger
zone nourricière
zone de vie
parking
6,00
18,50
N
sauvage
cultivé
Les objectifs de ce jardin expérimental sont multiples :
- lancer une démarche de recherche-expérimentation pour analyser l'évolution de pratiques et leurs effets sur une forme biodiversité ...blée à l'échelle d'une parcelle.
- permettre l'analyse de la transmission des savoirs durant le projet. E... voir comment les jardiniers transmettent leurs connaissances, leur ...ctuelle, leurs savoirs-faire au sein des sessions de rencontres.
- La transmission des savoirs en matière de jardinage influe-t-elle sur l'évolution de la biodiversité d'un jardin
Inventaire du vivant :
Pour démarrer ce projet, un inventaire du vivant était indispentable pour avoir un état de l'existant.Qu'est-ce qui vit sur ce site ?
Un inventaire de la flore et de la faune ont été réalisés en août et octobre 2020. Près de 36 espèces de plantes différentes ont été répertoriées sur la friche existante. Plus de 4000 spécimens d'insectes sont en cours d'analyse par Grégory Cazanove du Muséum d'Histoires Naturelles de La Réunion. Un second inventaire a eu lieu après le défrichage de la parcelle pour en mesurer les effets. D'autres campagnes viendront par la suite.
Conception partagée :
Ce jardin a été conçu par de nombreux jardiniers au fil des premières rencontres. Quatre à cinq séances ont permis d'aboutir à un projet orienté sur un principe permacole. « Du cultivé au sauvage... » est le principe qui résume le projet engagé.
Jardinier.e.s :
Ce jardin est le fruit d'une contribution de plus de 19 jardinier.e.s (ve-nu.e.s pour l'instant) parmi les 47 inscrits à la démarche depuis octobre 2020. Je tiens à remercier : Sandrine, Adrien, Moustakim, Jean Ulrick, Ludovic, Sonita, Alexandra, Alwen, Françoise, Jack, Bruno, Jean-Louis, Nelly, Gilda, Christophe, Sylvain, René Paul, Rémy, Katia. La démarche n'aurait pas vu le jour sans l'aide de Nicole et son équipe de botanistes passionnés : François, André, Mireille, Christian, Jean-Paul, Brigitte, Christine, Andrée et Michel. Les précisions apportées par Pascal et Marion, sans oublier le travail conséquent de Grégory et de Gaël. D'autres viendront au fil du temps mettre leurs mains dans la Terre pour construire ce jardin.

FM-558-DA

Récolte du jour : 3 kgs d'aubergines et 50 g de poivrons

Nous avons ensuite réalisé un peu de désherbage sur le terrain puis récolté les bringelles sur les jeunes pieds. Cette démarche visait à éviter qu'il ne perde trop d'énergie à tenter de faire un fruit alors qu'ils sont encore de faible taille. C'est donc la première récolte qui a été réalisée sur le jardin.

19 février 2021 : Quatorzième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Planter de nouvelles espèces, désherber les massifs, échanger avec l'équipe de LocaTerre présente en vue d'un reportage.

Nous étions 7 personnes : Sandrine, Gilda, Jack, Françoise, Charlotte, Jean-Louis, et moi-même durant cette matinée sans oublier toute l'équipe de LocaTerre venue en force avec deux stagiaires. Deux caméra-mans, Shannti.

Nous avons commencé par désherber une partie du jardin qui présentait encore du fataque en grande quantité. Le travail a ensuite été réalisé sur l'ensemble des massifs afin de conserver uniquement les espèces plantées. Puis, nous avons réalisé les plantations complémentaires. Environ 75 plantes ont été intégrées au jardin.

L'équipe de LocaTerre est intervenue en réalisant des scènes afin de faire un reportage très précis. Nous avons donc échangé avec eux. Les jardiniers ont été interviewés : Gilda et Jack. Pour ma part, j'ai évoqué la démarche et la manière dont nous travaillons sur le projet… Cette session a donc été un peu particulière car nous n'avons pas eu le temps d'échanger sur les savoirs et de prendre un temps d'échanges entre nous à la fin de la matinée.

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 5 février 2021-1

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité	Origine
Nourricières et aromatiques				
Capsicum annuum	Piment	10/20	6	
Physallis		10/20	4	
Lactuca sativa	Salade	Godet	18	Réunion
Eruca sativa	Roquette	Godet	18	
Thymus vulgaris	Thym traditionnel	10/20	3	
Ocimum sanctum	Basilic	Godet	18	
Coriandrum sativum	Coriandre	Godet	13	
Solanum betaceum Cav	Tomate arbuste	20/30	2	
Solanum betaceum Cav	Tomate arbuste	40/60	4	Réunion
		Total	**86**	

Surf

26 février 2021 : Quinzième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Désherber et repailler les massifs, échanger entre nous sur les savoirs, faire une liste sur les plantes manquantes dans le jardin. Commencer une pépinière.

Nous étions 7 personnes : Manue, Corinne, Gilda, Stéphanie, Alexandra, Ulrick, et moi-même durant cette matinée.

Nous avons commencé par travailler sur le désherbage, puis repailler les massifs. Cette démarche prend du temps car il faut faire des allers-retours avec la brouette en direction du stock de paillage.

Ensuite, nous avons fait une pause et échangé sur des savoirs notamment sur les insectes. Les discussions viennent spontanément. Une personne évoque un sujet et les jardiniers partagent sur la question. Quelle est la différence entre les aleurodes et les cochenilles ? Quelle utilité ces plantes ont-elles au jardin ? Pour qui ?
Ensuite nous avons échangé sur la liste des plantes manquantes dans le jardin ou en tout cas qui pourraient venir le compléter. Voici la liste dressée :
En Arbre : Fruit à pain, avocatier, Rima. En arbustes : Franciscea, héliconia. Sur le plan nourricier : Fruit de la passion, grenadille, capucine, brèves, songe patate douce, kambar, manioc, songe, poire de terre, pomme en l'air… Aromatiques, médicinales : artemisia, verveine citronnelle, sarriette, poivre vert, romarin…

Les premières récoltes sur le jardin ont aussi eu lieu ce jour : salade, bringelle.

5 mars 2021 : Seizième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Planter les nouvelles espèces, repailler les massifs, échanger entre nous sur les savoirs…

Nous étions nombreux ce matin : Claudine, Corinne, Alexandra, Jack, Jean-Louis, Clément. Nous avons eu la visite de Serge, mon directeur de thèse, Michel mon codirecteur et Éliane sa compagne durant cette matinée. Cela fait dix personnes en tout.

Nous avons commencé par travailler sur les massifs en plantant les nouvelles espèces. Parmi la liste, de nombreuses salades ont été introduites :

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 5 février 2021-1-1

Nom vernaculaire	**Nom commun**	**Taille en cm**	**Unité**	**Origine**
Nourricières et aromatiques				
Capsicum annuum	Piment	10/20	13	
Capsicum autre variété	Piment	10/20	6	
Lactuca sativa trois variétés	Salade	Godet	150	Réunion
Catharanthus roseus	Pervenche de madagascar	10/20	2	
Ocimum sanctum	Basilic	Godet	2	
Solanum variété ?	Tomate	20/30	7	
Solanum melongena De barbentane	Bringellier	20/30	8	Réunion
Carica papaya 'solo'	Papaye solo	20/30	4	
		Total	**192**	

La suite de la session s'est déroulée après les plantations par un arrosage copieux des espèces compte tenu de la chaleur. Nous avons ensuite repaillé les massifs qui nécessitaient un apport. Puis nous avons beaucoup échangé sur divers sujets :
Alexandra a évoqué le sujet de la rouroute présente sur le terrain. Nous avons échangé sur ses vertus et modes de transformation. Puis d'autres sujets ont été abordés comme le curcuma par Jack et la façon dont on le récolte.

Ensuite, notre discussion a pris le chemin de l'avenir du jardin sur notamment comment gérer les aleurodes. L'idée est de tenter des expériences de gestion de ces insectes. Nous allons tenter de mettre en œuvre des recettes naturelles pour les gérer. Nous partons sur l'idée d'organiser une partie d'une session sur ce sujet. Deux voies sont envisagées : savon noir avec alcool et huile de neem.
La recette du savon noir est la suivante : une cuillère à café de savon noir avec une cuillère à café d'alcool (90°) dans un litre d'huile végétale. Le principe est d'asperger les plantes en remuant le mélange en permanence. Pour l'huile de neem, elle sera diluée dans de l'eau. Le tour sera réalisé sur deux espaces différents pour voir l'évolution des traitements.
Nous envisageons cette démarche lors de la prochaine session en même temps que la création de bancs à partir de palettes recyclées.

12 mars 2021 : Dix-septième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Réparer la structure abîmée par la tempête Iman, fabriquer des bancs, désherber les massifs, repailler les espaces plantés, échanger entre nous sur les savoirs…

Nous étions très nombreux ce matin : Claudine, Alexandra, Aiwen, Béatrice, Mérylene, Valérie, Julie, Emmanuelle, Ethan, Jack, Jean-Louis et moi-même. Cela fait douze personnes en tout. Un record !

Nous avons commencé par réparer la structure qui avait eu un souci après la tempête, elle s'était affaissée. Puis, vu le nombre de personnes, nous avons fait des équipes. Nous avons fait une équipe qui a commencé les bancs, puis une autre qui a réalisé le désherbage des massifs, une autre qui paillait les massifs. Tout le monde a trouvé sa place et des rotations ont eu lieu dans les groupes afin que chacun puisse faire diverses activités durant la matinée.

Nous ne sommes pas revenus sur la question des traitements pour les insectes, nous n'en ferons pas car cela modifierait le protocole de mesure. Nous continuerons sans traitement mais rien n'empêche d'échanger sur ces démarches et savoirs.

En résumé : trois bancs ont été créés, les massifs repaillés et désherbés. Nous avons réalisé une récolte de 3,5 kg d'aubergines. L'équipe a fait un travail très conséquent sur la matinée, c'était impressionnant.

En termes d'échange de savoirs, les jardiniers se sont transmis tout au long de la fabrication des bancs des gestes, une manière d'aborder la démarche. Certains utilisaient pour la première fois des outils qu'ils n'avaient jamais eus dans les mains et ont donc appris très rapidement à les utiliser grâce aux conseils portés par les autres.

Les échanges portaient moins aujourd'hui sur les questions du jardin compte tenu des tâches orientées vers le bricolage mais ils étaient nombreux et se percevaient au fil de l'avancement.

Manue a reçu un cours d'utilisation de la perceuse par exemple. Mérylène posait plein de questions sur le paillage, l'intérêt, les enjeux de ces matériaux. Je lui répondais au fil de nos actions, en jardinant. Ceci prouve que l'on peut aussi apprendre sur un point en agissant sur un autre. J'ai remarqué aussi qu'en montrant des gestes simples à Ethan : comment pailler les massifs, il retenait tout de suite la démarche. L'apprentissage se fait sous la forme d'une démonstration puis par l'action simultanée.

Récolte du jour :
3,5 kg d'aubergines

19 mars 2021 : Dix-huitième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Désherber les massifs, repailler les espaces plantés, planter les espèces prévues, échanger entre nous sur les savoirs…

Nous étions 8 personnes ce matin : Alexandra, Valérie, Claudine, Sabrina, Corinne, Aiwen et Chloé et moi-même. Une belle équipe féminine qui a encore fait évoluer le jardin… Même sans le café très utile pour certaines, le jardin a été désherbé, comblé de nouvelles plantes : pistaches, brèdes, verveine citronnelle, courge, gaura, céleri, etc. Certaines faisaient partie de la liste des plantes manquantes… Nous avons eu aussi la création de jolies plaquettes pour visualiser les noms des plantes réalisées par Chloé et Aiwen sous la direction d'Alex… Une belle récolte a aussi pu être faite : des piments, du persil, des salades et bringelles pour tout le monde ! Merci à pour leur contribution.

En termes d'échange de savoirs, les jardiniers se sont transmis tout au long de la phase de désherbage la manière de faire. Comment enlever la zoumine ? ON arrache en asseyant d'avoir la racine avec… On se montre le geste en le réalisant.

J'ai observé la séquence de création de panneau de signalétique. La transmission se faisait en direct avec les deux enfants. On essaie, on se trompe, on corrige. L'apprentissage se fait par l'expérience directe. C'est aussi ce que l'on reproduit dans le jardin. On teste une plante, une démarche. Si cela convient, on maintient. Si cela ne convient pas, on tente autre chose la prochaine fois. L'apprentissage se fait encore une fois sous la forme d'une démonstration puis par l'action simultanée concrète sur le terrain.

MARJOLAINE

estimez
belle valeur
lettres

GÉRANIU
AYAPANA

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 19 mars 2021

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité	Origine
Nourricières et aromatiques				
	Brède	Godet	18	
	Œillet d'inde	Godet	3	Réunion
	Pistache	Godet	2	
	Gaura	20/30	2	
	Courge	Godet	2	
	Anis	Godet	1	
	Céleri	Godet	1	
	Fleur jaune	20/30	1	Réunion
		Total	**30**	

Récolte du jour :
Bringelle : 4 kg
Piments : 100 g
Total : 4,1 kg

26 mars 2021 : Dix-neuvième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Désherber les massifs, repailler les espaces plantés, planter les espèces prévues, échanger entre nous sur les savoirs…

Nous étions 8 personnes ce matin : Corinne, Claudine, Andréa, Alexandra, Guillaume, Thomas et Valentin et moi-même. Une belle équipe qui a encore fait évoluer le jardin…

Récolte du jour :
Salades : 500 g
Bringelle : 3 kg
Persil : 200 g
Coriandre. : 100 g
Total : 3,8 kg

Après les tâches de désherbage et de plantations, nous avons paillé les massifs. Puis nous avons échangé sur divers sujets. J'ai écouté certains jardiniers évoquer entre eux des questions de support de permaculture. Guillaume expliquait à Claudine comment gérer le support de paillage et comment le mettre en place. Il évoquait des notions qualitatives de support qui auraient des conséquences sur les résultats des plantations. Guillaume me questionnait aussi sur le paillage que nous avions qui comportait des graines de pongames. Il pense que ce dernier étant acide, il peut avoir une incidence sur l'acidité du sol à long semer s'il venait à être complété dans cette composition.

Il y a eu aussi beaucoup d'échanges sur les zones de culture sur l'île et sur la manière de travailler selon l'altitude. Ces échanges entre les jardiniers ont orienté les discussions vers les procédés de permaculture à nouveau… Puis les discussions se sont tournées vers les livres présents qu'on me rapportait. Quelques paroles sur les fruits lontan et sur l'origine de l'île faisaient partie des échanges. Qu'est-ce qu'on appelle un fruit lointain puisqu'il n'y avait pas de fruit sur l'île avant ? Nous avons repris l'évolution des nominations de plantes : pied de… Bois de…

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 26 mars 2021

Nom vernaculaire	**Nom commun**	**Taille en cm**	**Unité**
Nourricières et aromatiques			
	Salade verte	Godet	62
	Salade variété marron	Godet	62
	Chou kale	Godet	1
	Bringelles	20/30	5
	Artichaut	Godet	2
	Tomates	20/30	12
	Ciboulette	Godet	3
	Persil frisée	Godet	3
	Persil traditionnel	Godet	13
	Coriandre	Godet	5
	Graminée	Godet	1
	Pentas	Godet	2
	Papayer	20/30	1
		Total	**172**

2 avril 2021 : Vingtième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Rénovation de la toiture de la structure, un atelier pour fabriquer notre espace pépinière et toujours quelques plantations, un peu de désherbages et paillage.

Nous étions 11 personnes ce matin : Alexandra, Aiwen, Céleste, Fostine, Corinne, Maud, Julie, Guillaume, Jack, et Jean-Louis et moi. Une belle équipe qui a encore fait évoluer le jardin…

Nous avons débuté la session par la rénovation de la protection solaire de la structure en bambous afin de pouvoir nous installer à l'ombre dessous. Puis une équipe s'est lancée dans la création du meuble pour la pépinière. Le principe était de faire quelque chose de simple permettant d'accueillir des pots et du rangement. Parallèlement, d'autres jardiniers ont planté les végétaux apportés. Nous avons ensuite paillé les massifs où les plantations ont été réalisées.

Dans la continuité, les enfants encadrés par Alexandra ont réalisé des panneaux de signalétique avec le nom des plantes. De beaux panneaux sont donc installés dans le jardin pour signaler quelques plantes.
En termes d'échanges, Guillaume a donné beaucoup de conseils à l'oral sur le sol, la manière de gérer les plantations, d'apporter de l'azote avec des solutions simples. C'était un véritable cours pour Maude qui n'avait que des bases sur ces sujets. Il y a eu aussi beaucoup d'échanges avec les enfants qui posaient beaucoup de questions. Ils s'intéressaient à l'intérêt du paillage, le pourquoi des associations de plantes. Les échanges furent denses et présents tout au long de la séance. Ce qui est intéressant, c'est un constat que je fais, c'est que les échanges proviennent rapidement par des questions des plus curieux. Ce n'est pas simplement un jardinier ou une jardinière qui se lance mais plus simplement qui répond aux questions et le partage s'installe ensuite.

BOIS DE MAN

BENJOIN
BOIS DE MAN'ZELLE

BENJOIN

BENJOIN
Terminalia benzoe

Récolte du jour :

115 g persil
100 g roquette
1 456 g bringelle
25 g piments
750 g salades

Soit 2,45 kg

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 2 avril

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité
Nourricières et aromatiques			
	Comos orange	Godet	4
	fraisier	Godet	2
	Goyavier	40/60	1
	Ti wet	80/100	2
	Oeillet d'Inde	Godet	2
		Total	**11**

9 avril 2021 : Vingt et unième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Mise en place des pièges à insectes pour le 3e prélèvement, lancement de la pépinière et toujours des plantations, et une belle récolte en perspective…

Nous étions 6 personnes ce matin : Corinne, Gildas, Sandrine, Gaspard, Guillaume et moi. Une belle équipe qui a encore fait évoluer le jardin…

Nous avons vécu une belle matinée pleine d'échanges et de partage dans la convivialité. Le jardin est complété de 70 plantes supplémentaires. Nous avons repaillé les massifs, désherbé. Les pièges a insectes sont mis en place dans la parcelle témoin et celle du jardin mais il manque 3 bassines. Je déposerai le reste dès que possible. Le protocole est presque en place pour le troisième relevé des insectes… Nous avons battu des records en termes de récolte ! 24 salades, 4 bringelles, des bottes de persil et coriandre, quelques piments.

Durant cette matinée, nous avons beaucoup échangé sur les mises de plantations, les supports… Guillaume a apporté beaucoup d'informations aux autres par ses connaissances. Il soumettait ses idées à Sandrine notamment en expliquant ses approches à la fois sur le sol, le paillage, les plantes. Les savoirs se sont transmis très rapidement par l'oral au fil de la discussion pendant le jardinage.

Récolte du jour :
500 g persil
100 g piments
1 500 g bringelles
300 g coriandre
4 800 g salades
Soit 7,2 kg

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 9 avril

Nom vernaculaire	**Nom commun**	**Taille en cm**	**Unité**
Nourricières et aromatiques			
	Brèdes chou de chine	Godet	4
	Brèdes	Godet	6
	Salades	Godet	7
	Poivrons blanc	Godet	2
	Tomates	20/30	4
	Coriandre	Godet	2
	Persil Frisé	Godet	11
	Epinard	Godet	1
	Ciboulette	Godet	13
	Bringelles	40/60	8
	Poivron	Godet	5
		Total	**63**

24 avril 2021 : Vingt-deuxième session avec les jardiniers

8 h 00 : Objectifs du jour : Plantations, désherbage, et une belle récolte en perspective…

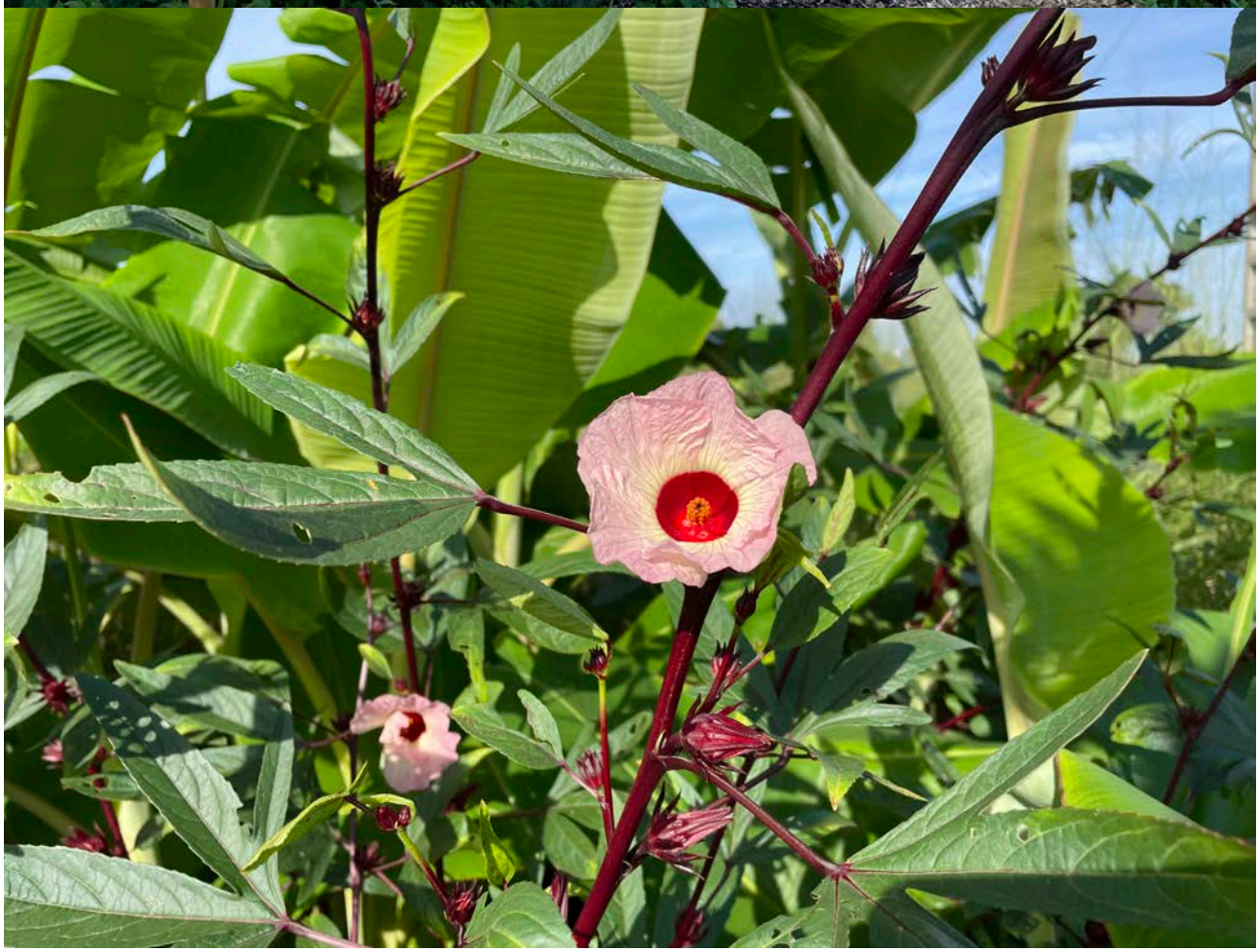
Nous étions 4 personnes ce matin : Corinne, Valérie, Rémy et moi. Une belle petite équipe qui a encore fait évoluer le jardin…

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 24 avril

Nom vernaculaire	**Nom commun**	**Taille en cm**	**Unité**
Nourricières et aromatiques			
	Bredes mafane	Godet	10
	Persil	Godet	4
	Pervenche	Godet	6
	Thym	Godet	4
	Coriandre	20/30	5
	Salade	Godet	60
	Roquette	Godet	24
	Bringelles	40/60	9
	Basilic	Godet	4
	Sauge	Godet	4
		Total	**130**

La séance a débuté directement par des plantations car il y en avait beaucoup. Nous avons tout planté à 4 et cela a pris beaucoup de temps. Nous avons enlevé deux pieds de bringelles abîmés avec le temps qui avaient beaucoup de cochenilles. Ensuite, nous vous planté et densifié des massifs.

En termes d'échanges, cette fois, il y avait peu de transmission vis-à-vis des jardiniers. Je me suis alors lancé dans certaines explications au fil de la pratique. Le rôle des champignons dans le sol et le paillage. J'ai abordé la question des fleurs… Puis les échanges sont venus, Corinne et Valérie ont beaucoup discuté autour de la coriandre, de fabrication de recettes de plats autour de cette herbe. Rémy rajoutait ses connaissances sur l'intérêt de ses vertus. D'autres points ont été évoqués autour de l'hibiscus en fleur (blanc et rouge). Nous avons fait une pause et échangé sur certains points du jardin, sa construction, le rapport au sol, les étagements à La Réunion.



Café
COFFEE

Récolte du jour :
500 g persil
100 g piments
1 000 g bringelles
200 g coriandre
4 000 g salades
50 g de ciboulette
200 g de basilic
200 g de menthe

Soit 6,2 kg

30 avril 2021 : Vingt-troisième session avec les jardiniers

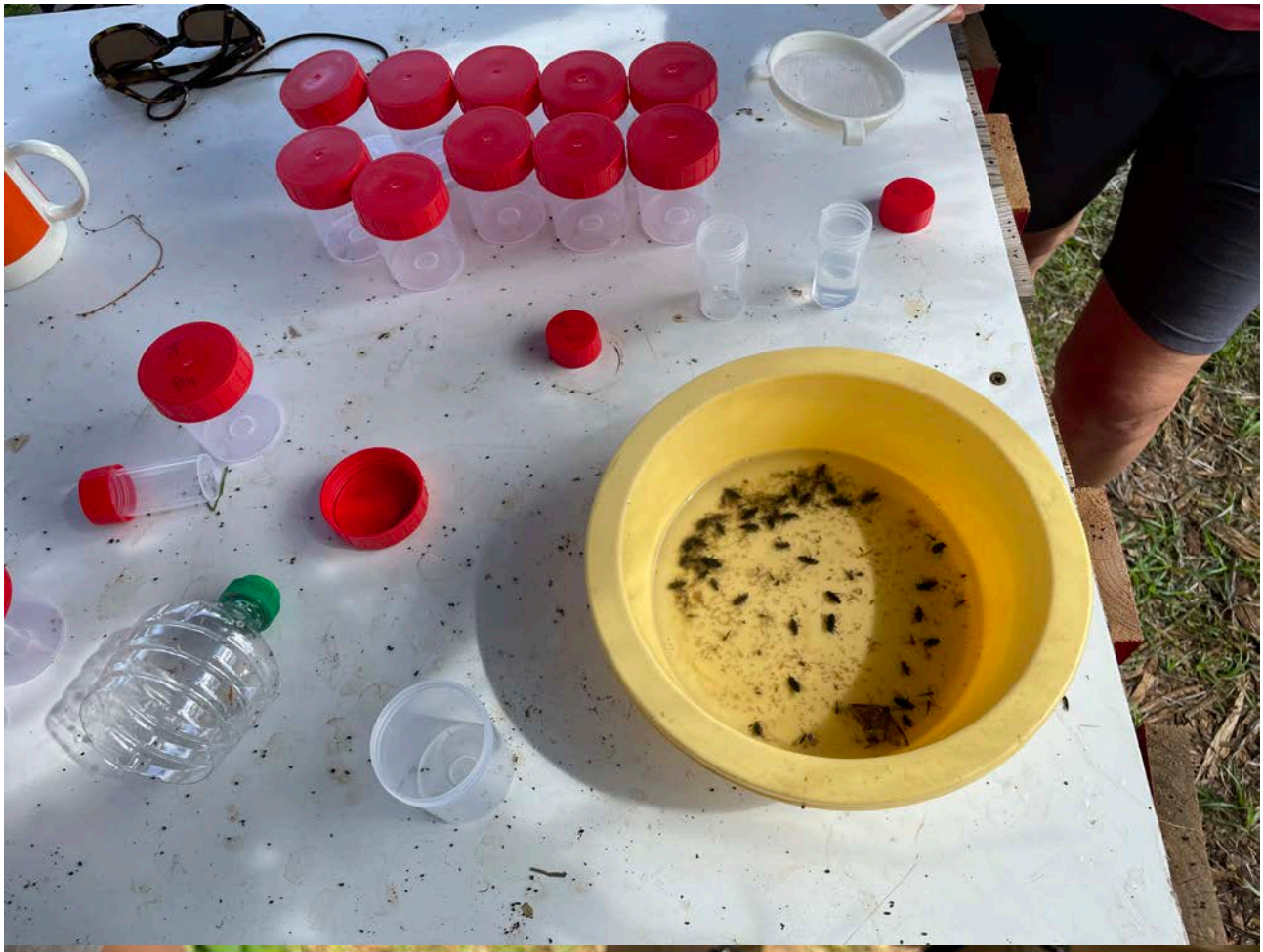
La session a failli être annulée en raison de la pluie qui s'est présentée en début de matinée. Nous avons maintenu le rendez-vous décalé à 10 heures pour faire le relevé des insectes car le protocole arrivait à son échéance.

10 h 00 : Objectifs du jour : Relevé des pièges à insectes…

Nous étions 3 personnes ce matin : Claudine, Françoise et moi. Une belle petite équipe !

Nous avons procédé au relevé des insectes en respectant le protocole prévu. Les pitfall ont été mis de côté par espace : jardin et zone témoin. Nous avons ensuite procédé au transfert du contenu des bassines en respectant leur ordre par numéro de 1 à 5 sur l'espace.

Le travail a débuté par un étiquetage des pots pour s'y retrouver puis un filtrage des bassines car il y avait trop de liquide. Claudine et Françoise se prirent au jeu et ont réalisé la démarche. Une fois la zone du jardin terminée, ensuite nous avons continué sur la zone témoin. Nous avons récolté en tout 5 pièges au sol par espace et 5 pièges par bassine par espace aussi.



Pit3
J
Pit5
Q
Pit4
J
Pit5
Q
Pit2
J

La session s’est terminée par une belle récolte :

500 g persil
100 g piments
200 g coriandre
1 200 g salades
Soit 2,0 kg

7 mai 2021 : Vingt-quatrième session avec les jardiniers

Nous étions 10 personnes ce matin : Manue, Gilda, Awen, Alexandra, Claudine, Corinne, Nicole, Jack, Ethan, Tom. Une belle équipe !

La session a démarré par une discussion sur le jardin. Nous avons fait trois équipes. L'une s'est occupée du désherbage, puis un paillage des massifs, une autre des plantations et enfin la dernière a fait le relevé botanique avec Nicole Crestey. C'était la troisième fois que nous faisions ce relevé botanique sur le terrain.
Aux
Dans le cadre des équipes formées, j'ai observé de nombreux échanges. Des questions sur le cycle de l'oignon par Corinne. Jack apportait des explications notamment sur les saisons, le cycle de l'ail aussi. Des échanges sur la rose de Bourbon parallèlement par d'autres personnes. Puis des échanges sur les recettes…

La session s’est terminée par une belle récolte :

6,5 kilogrammes de bissap (blanc et rouge)
100 g piments
200 g coriandre
200 g de persil
1 200 g salades
2 kg de bringelles
Soit 10,2 kg

14 mai 2021 : Vingt-cinquième session avec les jardiniers

Nous étions 12 personnes ce matin : Gilda, Awen, Alexandra, Claudine, Valérie, les deux Sandrine, Cassie, Jean-Marie, Alexandre, Christian, Gabriel. Une belle équipe !

La session a démarré par une discussion sur le jardin. Nous avons ensuite réalisé du désherbage, de la taille au niveau de la haie, et un paillage des massifs. Quelques plantations sont venues compléter le jardin : épinards, Roquette.

Tout au long de la matinée, j'ai observé de nombreux échanges. Certains abordaient la question des saisons, de certaines plantes en rapport avec leur milieu. D'autres discussions se sont déroulées sur les recettes de cuisine, sur des manières de faire les confitures notamment avec le Bissap qui est en pleine récolte en ce moment.

Awen s'est aussi lancé dans la création de la pépinière. Elle a semé des grains de haricots, tout genre dans quelques pots.

Récoltes réalisées de la session du 14 mai 2021
Quatre salades : 500 g
Bringelles : 1 kg
Citronnelle : 200 g
Bissap : 1 kg
Piments : 200 g
Persil : 300 g
Roquette : 300 g
Soit au total : 2 kg

Total : 5,5 kg
Les plantes mises au jardin ce jour :
6 roquettes, 6 épinards donnés par Jacqueline.

---

28 mai 2021 : Vingt-sixième session avec les jardiniers

Nous étions 4 personnes ce matin : Gilda, Françoise, Jack et moi. Une belle petite équipe !

La session a démarré directement par des plantations tant nous en avions. Nous avions tellement à planter que nous n'avons fait que cela.

Ensuite de nombreux échanges ont eu lieu sur les moments de pause et de discussions même en jardinant. Les thématiques abordées étaient : l'usage et vertus du bissap, mourongue,

Avec une anecdote notamment de jack sur le bissap et son côté fluidifiant du sang qui peut être dangereux.
Ensuite des échanges ont eu lieu sur l'alimentation et notamment la consommation de viande.
Puis, nous avons abordé des sujets comme la faune présente dans les jardins et son évolution et notamment la présence de lézard issu de Madagascar.

Nous avons ensuite récolté par mal de choses et notamment le bissap qui était à maturité.

Récoltes réalisées ce 28 mai 2021 :

Bissap : 5 kg
Bringelles : 0,5 kg
Persil : 300 g
Salades : 700 g
Total : 6,5 kg

---

11 juin 2021 : Vingt-septième session avec les jardiniers

Nous étions 3 personnes ce matin : Sandrine, Corinne, Jack et moi. Moins de disponibilité en ce moment de la part des jardiniers.

La session a démarré directement par des plantations car nous avions pas mal de plantes. Une nouvelle session sympathique ce matin ou nous avons encore pas mal planté et notamment des espèces que nous n'avions pas : rhubarbe, stellia, courges et brèdes diverses sans oublier les tomates, salades, persils, coriandre, bringelles, piments… Bref, plus de 70 plantes ! Nous avons repaillé les massifs, terminé la récolte de bissap accompagnée de beaux légumes…

Nous avons abordé par mal de choses dans les échanges :

Le bissap est à nouveau revenu dans les discussions sur ses vertus. Nous l'avons élargi au sureau, au bambou pour ses usages et le rapport à la construction et aux travaux. Jack a ensuite évoqué sa démarche dans son jardin, son mode de vie, sa manière d'être minimaliste. Nous sommes revenus comme souvent sur des sujets liés à l'alimentation avec le basilic et son utilisation dans la cuisine puisque j'en avais taillé un.

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 24 avril-1-1

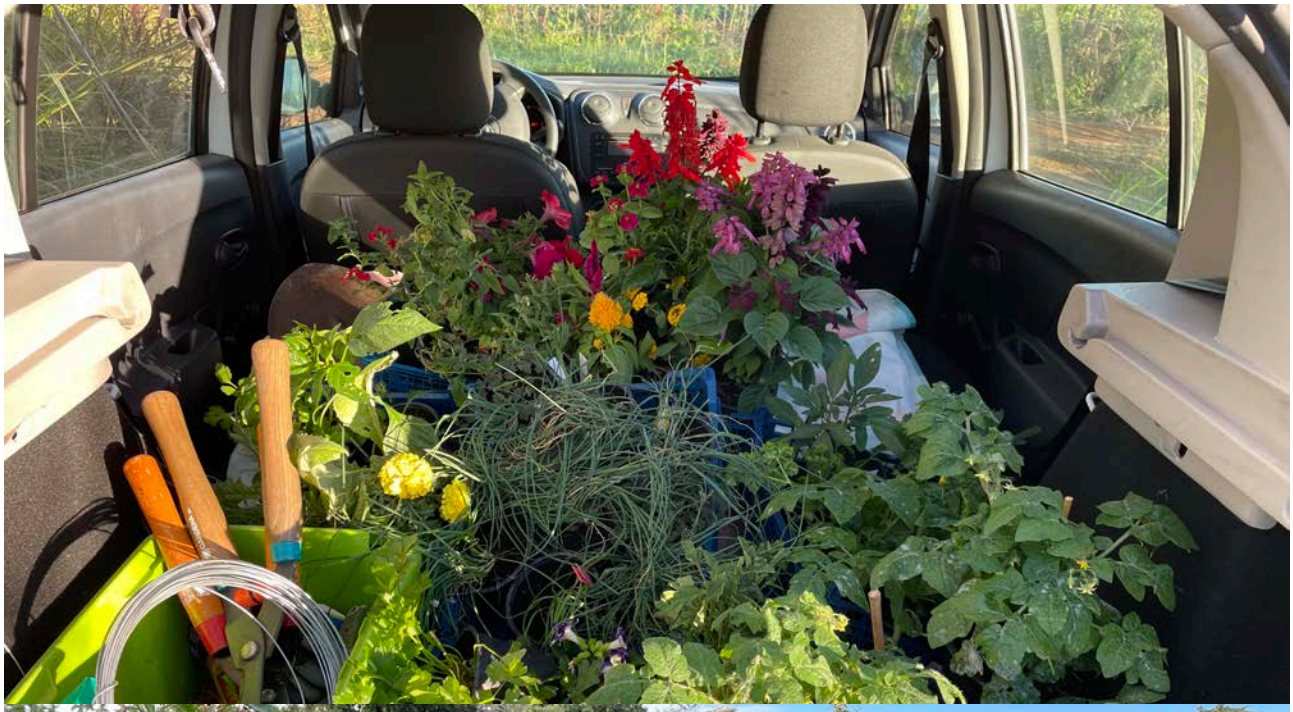
Nom vernaculaire	**Nom commun**	**Taille en cm**	**Unité**
Nourricières et aromatiques			
	Coriandre	Godet	1
	Courge	Godet	2
	Piment	Godet	8
	Salade romaine	Godet	18
	Epinard	Godet	1
	Stellia	Godet	5
	Brèdes chou de chine	Godet	18
	Persil	Godet	3
	Rhubarbe	Godet	6
	Tomate	Godet	7
	Brèdes choinois	Godet	6
	Bringelles	40/60	3
		Total	**78**

Récoltes réalisées ce 11 juin 2021 :

Bissap : 3 kg
Bringelles : 1 kg
Persil : 300 g
Salades : 500 g
Basilic : 500 g
Piments : 100 g
Menthe : 100 g
Roquette : 200 g
Total : 5,7 kg

25 juin 2021 : Vingt-huitième session avec les jardiniers

Nous étions 5 personnes ce matin : Sandrine, Corinne, Jack, Alexandre et moi.
Nous avons essentiellement planté et taillé quelques espèces, une cinquantaine.



Nous avons pas mal échangé sur des questions alimentaires à nouveau : sur la papaye et ses vertus, sur des recettes avec la rhubarbe. Jack apporte son savoir et donne des recettes. Il entre aussi des gestes sur le site.

Il y a aussi eu des échanges sur la mouche des fruits, sur les insectes car Alexandre prépare un travail de master 2 sur le sujet. Comme nous avons récolté du piment, nous avons aussi parlé du piment et de ses vertus.

Jack a donné une expression marrante sur la pollinisation : « faire l'abeille ». Tu la remplaces en pollinisant toi-même.

Récoltes réalisées le 25 juin 2021 :

Cinq salades : 700 g
Piments : 1 kg
Bringelles : 400 g
Sorgho : 300 g
Brèdes chou de chine : 500 g
Persil : 300 g
Roquette : 500 g

Total : 3,7 kg

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental le 25 juin

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité
Nourricières et aromatiques			
	Coriandre	Godet	1
	Ciboulette	Godet	11
	Piment	Godet	6
	Œillet	Godet	1
	Origan	Godet	2
	Fleur : saue, stellia, oeillet chine, pétunia	Godet	19
	Persil	Godet	4
	Bredes Mafane	Godet	1
	Tomates cerises	1,5 l	4
		Total	**49**

Annexes :

1 / Liste des plantes introduites de août à décembre 2020 depuis la création du jardin :

Liste des plantes introduite sur le jardin expérimental Décembre 2020

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité	Origine
Arbres				
Terminalia benzoe	Benjoin	250	1	Réunion
Phyllantus Casticum	Bois de mam'zelle	220	1	Réunion
Doratoxylon Apetalum	Bois de gaulette	120	1	Réunion
Dodonea Viscosa	Bois d'arnette	100	2	Réunion
Pittosporum Senacia	Bois de joli coeur	120	2	Réunion
Ruizia Cordata	Bois de senteur blanc	160	1	Réunion
Dombeya Acutangula palmata	Mahot tan tan	170	1	Réunion
Graminées et plantes grasses				
Chrysopogon zizanioides	Vétiver	60	19	Inde
Cymbopogon citratus	Citronnelle	60	5	Amérique du Sud
Aloe Vera	Aloe vera	20	5	Afrique
Pennisetum purpureum Schumach	Penniset pourpre	60	4	Afrique du Sud
Arbustes et vivaces				
Ayapana triplinervis	Ayapana	20	1	Brésil
Ocimum sanctum	Basilic sacré	20	1	Inde
Solanum mauritianum	Bringellier	40	1	Paraguay
Buddleïa paniculata	Buddleia	60	1	Inde
Coreopsis lanceolata	Fleur jaune	20	2	USA
Géranium rosat	Géranium	20	1	Afrique du Sud
Tristellateia australasiae	Grimpante	100	1	Australie
Pogostemon Blanco	Gros baume	5	4	Asie
Lavandula angustifolia	Lavande	20	1	Grèce
Origanum majorana	Marjolaine	30	1	Turquie
Plectranthus amboinicus	Petit baume	5	4	Afrique australe
Portulaca oleracea	Pourpier	5	1	Iran, Inde
Salvia coccinea	Sauge	20	1	Amérique du Sud
Vitex trifolia	Vitex	80	1	Australie

2 / Récoltes depuis la création du jardin :

Récoltes au jardin expérimental de fin août 2020 à fin juin 2021

Fruits ou légumes, aromatiques	**Poids en kilogramme**
Bringelles	15
Salade	12
Piments	2
Persil	3,5
Coriandre	1,5
Roquette	1,5
Cibouelle	0,5
Basilic	1
Menthe	0,5
Bissap	17
Citronnelle	0,5
Sorgho	0,5
Brèdes Chou de Chine	1
Bananes	11
Total en kilos	**67,5**

3 / Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental :

Liste de toutes les plantes introduites sur le jardin expérimental

Nom vernaculaire	Nom commun	Taille en cm	Unité	Origine
Arbres, Arbrisseaux				
Citrus hystrix	Combava	100/125	1	Amérique
Citrus Limon 'Mayeur'	Citron quatre saison	100/125	1	Amérique
Dodonea Viscosa	Bois d'arnette	100	2	Réunion
Dombeya Acutangula palmata	Mahot tan tan	170	1	Réunion
Doratoxylon Apetalum	Bois de gaulette	120	1	Réunion
Dracaena reflexa	Bois de chandelle	20/30	2	Réunion
Moringa olifera	Mourougue	40/60	1	Inde et Sri Lanka
Phyllantus Casticum	Bois de mam'zelle	220	1	Réunion
Pittosporum Senacia	Bois de joli coeur	120	2	Réunion
Ruizia Cordata	Bois de senteur blanc	160	1	Réunion
Terminalia benzoe	Benjoin	250	1	Réunion
Arbustes, vivaces				
Acmella oleracea	Bredes mafane	Godet	11	Amérique du Sud
Allium schoenoprasum	Ciboulette	Godet	27	Chine
Aloe Vera	Aloe vera	20	5	Afrique
Apium graveolens L	Céleri	Godet	1	Europe
Ayapana triplinervis	Ayapana	20	1	Brésil
Bidens	Bidens	10/20	1	Mexique
Brassica napus	Chou kale	Godet	1	Europe
Brassica rapa subsp. chinensis	Brèdes chou de chine	Godet	52	Europe
Buddleïa paniculata	Buddleia	60	1	Inde
Capsicum annuum	Piment	10/20	34	Amérique du Sud
Capsicum annuum	Poivron	Godet	7	Amérique du Sud
Capsicum annuum Lamuyo	Poivron	Godet	7	Amérique du Sud
Capsicum variété inconnue	Piment	10/20	20	Amérique du Sud
Carica papaya	Papayer	20/30	8	Mexique
Carica papaya 'solo'	Papayer	20/30	7	Mexique
Catharanthus roseus	Pervenche de madagascar	10/20	12	Madagascar
Celosia argentea	Celosia	20/30	5	Afrique et Amérique centrale
Chrysopogon zizanioides	Vétiver	60	19	Inde
Coreopsis lanceolata	Fleur jaune	20	2	USA
Coriandrum sativum	Coriandre	Godet	32	Proche orient
Cosmos sulphureus	Cosmos orange	40/60	6	Mexique
Cucurbita maxima	Courge	Godet	4	Amérique
Cymbopogon citratus	Citronnelle	60	5	Amérique du Sud
Cynara cardunculus	Artichaut	Godet	2	Europe
Eruca sativa	Roquette	Godet	42	Europe
Euphorbia hypericifolia 'Diamond Frost'	Euphorbe diamand	20/30	1	Colombie
Fragaria ×ananassa.	fraisier	Godet	2	Amérique du Nord
Gaura lindheimeri.	Gaura	20/30	2	Amérique du Nord
Géranium rosat	Géranium	20	1	Afrique du Sud
Gomphocarpus physocarpus E. Mey.	Ti wet, Faux-cotonnier	80/100	2	Afrique du Sud
Hibiscus	Bissap blanc	20/30	2	Asie Sud Est
Hibiscus sabdariffa	Bissap rouge, oseille de Guinée	20/30	6	Afrique et Asie
Illicium verum	Anis	Godet	1	Chine
Lactuca sativa trois variétés	Salade	Godet	395	Réunion
Lavandula angustifolia	Lavande	20	1	Grèce
Lippia micromera Schauer	Thym brésilien	10/20	3	Amérique du Sud
Melissa officinalis	Mélisse	Godet	1	Europe
Mentha sp.	Menthe traditionnelle	10/20	1	Europe
Mentha sp. Mojito	Menthe glaciale	Godet	4	Europe
Ocimum basilicum L.	Basilic	Godet	4	Inde
Ocimum sanctum	Basilic sacré	20	21	Inde

Liste des plantes introduites sur le jardin expérimental (suite) :

Origanum majorana	Marjolaine	30	1	Turquie
Origanum vulgare	Origan	10/20	1	Orient
Origanum vulgare	Origan	Godet	2	Europe
Otacanthus caeruleus	Blue Hawaï	40/60	1	Amérique du Sud
Pennisetum purpureum Schumach	Penniset pourpre	60	5	Afrique du Sud
Pentas lanceolata	Étoile égyptienne rouge	20/30	2	Afrique du Nord
Pentas lanceolata	Pentas	Godet	2	Afrique du Nord
Persicaria odorata	Coriandre asiatique	10/20	1	Orient
Petroselinum crispum	Persil frisé	Godet	22	Afrique du Nord
Petroselinum crispum	Persil commun	Godet	13	Afrique du Nord
Petroselinum crispum géant d'Italie	Persil géant d'Italie	Godet	32	Afrique du Nord
Petunia L	Petunia	Godet	3	Europe
Physalis péruviana	Poc Poc	10/20	4	Amérique du Sud
Pistacia vera L	Pistache	Godet	2	Asie centrale
Plectranthus amboinicus	Petit baume	5	4	Afrique australe
Pogostemon Blanco	Gros baume	5	5	Asie
Portulaca oleracea	Pourpier	5	1	Iran, Inde
Psidium Gaujava	Goyavier	40/60	1	Amérique tropicale
Rheum rhabarbarum	Rhubarbe	Godet	6	Chine
Rosmarinus officinalis	Romarin	Godet	2	Europe
Salvia coccinea	Sauge	20	1	Amérique du Sud
Salvia officinalis	Sauge	Godet	8	Europe
Solanum betaceum	Tomates arbustes	Godet	2	Amérique du Sud
Solanum betaceum Cav	Tomate arbuste	20/30	6	Amérique du Sud
Solanum lycopersicum L	Tomates	20/30	23	Amérique du Sud
Solanum mauritianum	Bringellier	40	6	Paraguay
Solanum melongena Beatrice	Bringellier	20/30	27	Réunion
Solanum melongena De barbentane	Bringellier	20/30	21	Réunion
Solanum melongena Serena	Bringellier	20/30	12	Réunion
Solanum pimpinellifolium	Tomates cerises	1,5 l	4	Amérique du Sud
Solanum variété inconnue	Tomate	20/30	7	Amérique du Sud
Spinacia oleracea	Epinard	Godet	2	Asie
Tagetes patula	Oeillet d'Inde	Godet	21	Amérique tropicale
Thymus vulgaris	Thym traditionnel	Godet	11	Europe
Thymus x citriodorus	Thym citron	Godet	2	Europe
Thymus zygis	Thym d'Espagne	Godet	4	Europe
Tristellateia australasiae	Grimpante	100	1	Australie
Viola tricolor	Pensées	Godet	1	Amérique du Nord
Vitex trifolia	Vitex	80	1	Australie
Zinnia L	Oeillet d'Inde	10/20	25	Amérique
		Nombre total de plantes introduites au jardin	**1068**	