

UNIVERSITÉ POPULAIRE DE L'ÎLE DE LA RÉUNION



Ecole du jardin planétaire

www.ecoledujardinplanetaire.re

Bilan d'activité 2019

www.ecoledujardinplanetaire.re



L'année 2019 a été marquée par

- le **Festival du film citoyen** avec **Attac** : rencontre avec Marie-Monique Robin ;
- La **Formation de producteurs maraîchers et agriculteurs locaux sur les sols** par Lydia et Claude Bourguignon ;
- Le partenariat sur **Festival AlimenTerre** en octobre ;
- La **Visioconférence** avec **Gilles Clément** et **les autres écoles du jardin planétaire** à l'ENSAM en novembre ;
- Les **Actions citoyennes** de **Requalification plages de ponte tortues marines** et de **Création pépinière endémiques à Sans Souci** ;
- La **mise en place de nouvelles formations** :
 - en **Aromathérapie** sur 5 jours dès 2020,
 - en **Apiculture** depuis septembre 2019,
 - en **Reconnaissance végétaux** depuis septembre 2019 ;
- L'accueil de deux nouvelles jardinières dans l'œuvre vivante **Jardin nurserie** : Céline Roddier et Isabelle Vitry.

Programme d'activités 2019

- **21** intervenants ;
- **27** activités réalisées de janvier à juin, } soit **80** activités sur l'année ;
- **53** activités de août à décembre, }
- **1 960** inscriptions.

Depuis 2014, l'Ecole du Jardin planétaire offre aux citoyens réunionnais un programme de partage de la connaissance sur la nature et les paysages.

437
activités

14.098
inscriptions

584
adhérents

130
intervenants

Fréquentation des activités

1^{er} semestre 2019

Date	Type	Activité	Intervenant.e.s	Lieu	Nb participants
09-10/02/19	Formation	Jardinage bio [1]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	6
16-17/02/19	Formation	Aromathérapie [1]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	10
23-24/02/19	Formation	Jardinage bio [2]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	13
23/02/19	Atelier	L'apiculture pour les enfants	Dorothee Ninotta	St-Paul / Jardin d'Eden	12
02/03/19	Atelier	« Des jeunes plants pour la forêt semi-sèche » [1]	EJP	Sans-Soucis / Le Jardin d'Amédée	21
09-10/03/19	Formation	Perfectionnement en jardinage bio [1]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	7
09/03/19	Atelier	Les plantes médicinales et leurs vertus	Claude Marodon	St-Denis / CHU Nord	20
12/03/19	Atelier	Bouturage, multiplication d'espèces médicinales	EJP	Sans-Soucis / Le Jardin d'Amédée	15
16-17/03/19	Formation	Aromathérapie [2]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	Reportée
23-24/03/19	Formation	Jardinage bio [3]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	14
23/03/19	Projection	« Frères des arbres » et « L'autre connexion »	EJP	La-Saline –les-bains / L'Univert	120
04/04/19	Atelier	« Des jeunes plants pour la forêt semi-sèche » [2]	EJP	Sans-Soucis / Le Jardin d'Amédée	6
05-06/04/19	Projection	Projection/débats	Festival citoyen, EJP	Le Port / Cinéma Le Casino	200
12/04/19	Projection	« Le Roundup face à ses juges » & Rencontre avec Monique Robin	Festival citoyen, EJP	Le Port / Cinéma Le Casino	150
13-14/04/19	Formation	Jardinage bio [4]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	12
13/04/19	Atelier	Plantes et sens pour les enfants	Lucile Reboul	St-Paul / Jardin d'Eden	9
27/04/19	Atelier	Requalification des plages de ponte des tortues marines	CETDM	Plage de Trois-Bassins	15
27-28/04/19	Formation	Aromathérapie [3]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	8
04/05/19	Atelier	« Des jeunes plants pour la forêt semi-sèche » [3]	EJP	Sans-Soucis / Le Jardin d'Amédée	7
02/05/19	Atelier	Sols tropicaux	Lydia et Claude Bourguignon, LAMS	St-Gilles-Les-Hauts / Ferme d'Hakim et Cinthia	30
11-12/04/19	Formation	Aromathérapie [4]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	6
11/05/19	Projection	« Le climat, les hommes et la mer »	EJP	La-Saline –les-bains / L'Univert	150
15/05/19	Projection	« On a 20 ans pour changer le monde »	EJP	St-Paul / Lés pas	136
18-19/05/19	Formation	Jardinage bio [5]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	13
25/05/19	Atelier	La terre	Kazkabar	St-Paul / Bois-Rouge	15
01/06/19	Projection	« Tout s'accélère » de Gilles Vernet	EJP	La-Saline –les-bains / L'Univert	140
01/06/19	Atelier	Bwa d'kouler	Yohan Lartin, APN	La Saline-les-Hauts / Kazmarron	3
08-09/06/19	Formation	Perfectionnement en jardinage bio [2]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	Reportée
15-16/06/19	Formation	Aromathérapie [5]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	9
22-23/06/19	Formation	Jardinage bio [6]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	8
22/06/19	Sortie terrain	Ballade botanique dans la forêt Sainte-Marguerite	EJP	Saint-Benoît	12
Total 1 ^{er} semestre 2019					1 147

Fréquentation des activités 2nd semestre 2019

Date	Type	Activité	Intervenant.e.s	Lieu	Nb participants
27-28/07/19	Formation	Perfectionnement en jardinage bio [récup. 08 & 09/06/19]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	10
27-28/07/19	Formation	Aromathérapie [récup. 16 & 17/06/19]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	7
24-25/08/19	Formation	Jardinage bio – Niveau 1 [1]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	8
07/09/19	Atelier	Jardin d'expérimentation et féculé de rouroute ...	Paulo Brigy	St-Paul / Jardin de Paulo	8
14-15/09/19	Formation	Aromathérapie [1]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	5
27-28/07/19	Formation	Jardinage bio – Niveau 1 [2]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	10
21-22/09/19	Formation	Jardinage bio – Niveau 1 [3]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	14
21/09/19	Chantier solidaire	Chantier solidaire dans les jardins partagés d'Amédée	EJP	Sans-Souci	10
28-29/09/19	Formation	Jardinage bio – Niveau 2 [1]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	6
28/09/19	Projection	Deux épisodes de la série de reportages « Un autre chemin »	EJP	La-Saline –les-bains / L'Univert	180
05-06/10/19	Formation	Apiculture	Thierry Le Boulbin	St-Paul / Jardin de Paulo	9
12/10/19	Chantier solidaire	Plantations d'espèces endémiques	Yohan Lartin, APN	La Saline-les-Hauts / Kazmarron	12
12-13/10/19	Formation	Aromathérapie [2]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	7
19/10/19	Projection	Projection de deux films – Festival AlimenTerre (FA)	CFSI, Terra Habilis, FA, EJP	La-Saline –les-bains / L'Univert	50
26-27/10/19	Formation	Jardinage bio – Niveau 1 [4]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	7
26-27/10/19	Formation	Reconnaissance des Végétaux	Nicole Crestey	Grande anse & Piton Mont Vert	4
09-10/11/19	Formation	Apiculture	Thierry Le Boulbin	St-Paul / Jardin de Paulo	10
09-10/11/19	Formation	Aromathérapie [3]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	<i>Reporté</i>
16-17/11/2019	Formation	Jardinage bio – Niveau 1 [5]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	8
16/11/19	Projection	Deux épisodes de la série de reportages « Un autre chemin »	EJP	La-Saline –les-bains / L'Univert	130
23/11/19	Atelier	Requalification des plages de ponte des tortues marines	Léo Pertin, CETDM	Plage de Trois-Bassins	25
29/11/19	Visio-conférence	Visio-conférence avec Gilles Clément	Gilles Clément	Le Port / ENSAM	90
30/11/19-01/12/19	Formation	Reconnaissance des Végétaux	Nicole Crestey	Grande anse & Piton Mont Vert	6
07-08/12/19	Formation	Aromathérapie [4]	Nadine Fornet – Astromérine	St-Leu, / La Kazoualé	7
21-22/12/19	Formation	Jardinage bio – Niveau 1 [6]	Carole Dafreville, Luca Piccin	Le Tampon / St-Joseph	15
Total 2nd semestre 2019					631

Une œuvre vivante, deux nouvelles médiatrices

Deux nouvelles médiatrices succèdent à Antoine Marchetti :

- **Isabelle Vitry** pour le jardin Nurserie du **CHU Nord**,
 - **Céline Roddier** pour le Jardin Nurserie du **CHU Sud**,
- et accueillent le public **du lundi au vendredi** de **10H à 14H30**.

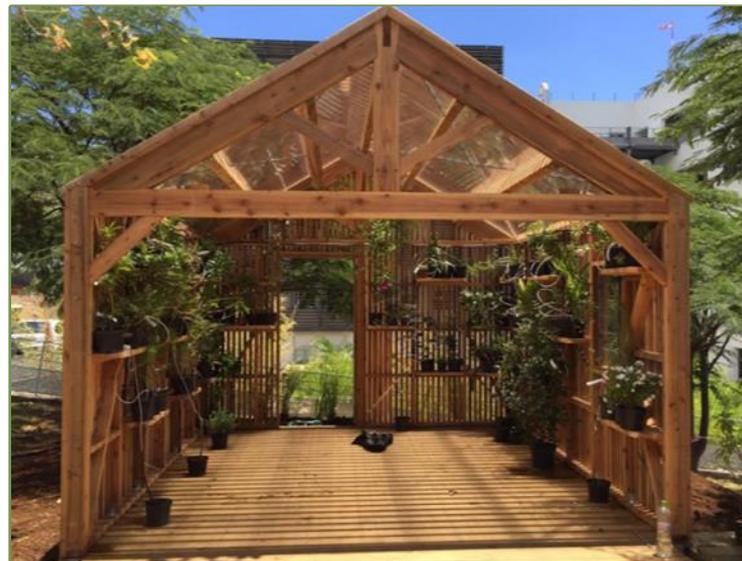
Ateliers

Situés au cœur des hôpitaux du nord et du sud de l'île, les Jardin Nurserie forment des lieux d'activités où personnels, patients et visiteurs peuvent apprendre et partager à propos des plantes médicinales, en apporter, raconter des histoires liées à celles-ci, à jardiner et à soigner ces plantes, ou à simplement profiter de l'espace proposé...

Les ateliers proposés s'articulent autour des plantes médicinales et de leurs vertus : présentation des espèces, de leur effet sur la santé, découverte de leur culture au jardin...

Fréquentation

Jardin Nurserie Nord	Jardin Nurserie Sud
17 Ateliers 90 participants	23 Ateliers 92 participants
Dont 20 le 09/03/2019 et 26 le 07/12/2019 pour les ateliers animés par Claude Marodon , accompagné de Jean-René Techer, tisanier.	Dont 33 pour les ateliers des 20 & 29/04/2019, 19/09/2019, 05/10/2019, animés par Isabelle Joly .
Total 2019 : 182 participants	



Depuis septembre 2019

Deux ateliers par semaine pour
chacun des deux sites de l'île
de **10H à 12H**

- . **CHU Nord**, avec **Isabelle Vitry**,
les **lundi** et **jeudi**,
- . **CHU Sud**, avec **Céline Roddier**,
les **mardi** et **vendredi**

Actions 2019 & Fréquentation



Formation – 2 jours

« Comment créer et gérer son jardin bio ? »
Apprentissage des bases de l'agroécologie et de la permaculture pour développer son potager bio.

13 sessions.
134 stagiaires formés.



**Mise en place
d'un niveau 2 !**



Formation – 2 jours

« Perfectionnement en jardinage biologique »

Approfondissement des connaissances sur le sol, apprendre à préparer des amendements et fertilisants naturels, ses compositions pour fertiliser; apprendre à planifier ses productions dans le temps et à multiplier les végétaux de diverses façons...



Formation – 2 jours

« Aromathérapie »

Apprentissage des principes de l'aromathérapie, des plantes médicinales et l'utilisation des huiles essentielles au quotidien.

8 sessions.
59 stagiaires formés.



**A chacun son
« upgrade »...**



Formation – 5 jours

« Aromathérapie en milieu tropical »

Acquérir des connaissances sur les plantes aromatiques médicinales, apprendre à utiliser les huiles essentielles avec sagesse et pertinence, être en mesure de prodiguer des conseils éclairés en lien avec sa compétence professionnelle, améliorer la qualité des soins de bien être et de confort pour les professionnels de santé, développer des compétences spécifiques liées à l'aromathérapie en milieu tropical.



Formation – 2 jours

« Apiculture »

Approcher pour, par la suite et par la pratique, maîtriser les techniques de base nécessaires à la conduite naturelle d'un rucher.

2 sessions.
19 stagiaires formés.

*depuis le mois
de septembre*



Jardin Nurserie

Œuvre vivante de Superflex et Sébastien Clément.

40 ateliers.
4 ateliers spécifiques en semaine,
5 ateliers dans le cadre du programme annuel.
182 participants.



Formation – 2 jours

« Reconnaissance des végétaux »

Apprentissage des techniques de base nécessaires à l'identification et la connaissance d'un végétal dans un environnement tropical donné.

2 sessions.
10 stagiaires formés.

*depuis le mois
de septembre*

Fréquentation par année :

2014	2015	2016	2017	2018	2019
1 991	3 041	2 801	2 445	1 703	1960

soit un total de 13 941 participants sur 6 ans.

Les activités en image



La préservation des sols

Venue de Lydia et Claude Bourguignon

L'Ecole du Jardin planétaire a invité en notre île, et ce, pour la troisième fois :



Lydia et Claude Bourguignon,
 fondateurs du **LAMS**
 – le **Laboratoire d'Analyses Microbiologiques des Sols** –,

dans le but d'aborder un sujet malheureusement peu envisagé localement : **la préservation des sols**.

Le 2 mai 2019, la ferme d'Hakim et Cinthia à Saint-Gilles-Les-Hauts a donc accueilli **une trentaine** d'agriculteurs et maraîchers locaux aussi bien que de l'île Maurice.

Pédagogie

Il s'agit d'imprimer à la conscience l'**importance** que revêt le **sol** et la nécessité de **l'identifier correctement** pour **gérer** ses **pratiques agricoles** au moyen des techniques :

- d'**agroécologie**,
- d'**agroforesterie**,
- de **diversification** des **cultures** et d'**allongement** des **rotations**,
- ou encore d'implantation d'**infrastructures agro-écologiques**...

Une démarche conduisant à :

- **réduire** l'application d'**engrais chimiques**,
- **réduire** la consommation d'**eau** avec l'application de couverts végétaux, compost et autres,
- ainsi que d'envisager le **passage** à l'**agriculture biologique**,

le tout dans le but de construire un itinéraire technique permettant de développer une **agriculture durable**.



Au centre et de gauche à droite : Claude et Lydia Bourguignon, Pratique de l'étude d'un profil de sol, le 2 mai 2019, île de La Réunion.

Étude complétée du contenu pédagogique suivant :

- I. **Le sol, un milieu complexe, un milieu organo-minéral** : sa formation, sa maturité, sa mort ;
- II. **La biologie des sols agricoles** : le rôle des microbes de la faune dans l'alimentation des plantes et les relations aux racines ;
- III. **Fertilisation** : l'analyse de sol physique, chimique et biologique pour une meilleure gestion de la fertilisation et pour un meilleur choix de techniques culturales.



Partenaire du Festival du Film Citoyen Avril 2019

En partenariat avec **Attac**, **la Lanterne magique** et **Ciné d'îles**, projections-débat les 5-6-7 avril, au Casino du Port autour des films :

- « **Regards sur nos assiettes** » de **Pierre Beccu**
- et « **Qu'est-ce qu'on attend ?** » de **Marie-Monique Robin**.

L'alchimie opérée a engendré une date supplémentaire, à l'Éperon, le 12/04/2019 :

- « **Le roundup face à ses juges** » de **Marie-Monique Robin**, qui a échangé avec le public après la visionnage...



Partenaire du Festival « AlimenTerre » Octobre 2019

Soirée projections-débat organisée par l'école du jardin planétaire, partenaire du **festival AlimenTerre** porté, à La Réunion, par le **CFSI** et **Terra habilis**.

Deux films projetés à l'Univert, à La Saline-les-Bains :

- « **Elles sèment le monde de demain** » de l'association **Switch**,
- « **Faut-il arrêter de manger des animaux ?** » de **Benoît Bringer**.

Outre les projections de films lors des festivals du Film citoyen et AlimenTerre, l'École du jardin planétaire s'attèle à la projection régulière de films inspirants ouvrant à un rapport à la nature et à la vie différent, voire plus harmonieux :

- Le 23/03/2019 – L'Univert, La Saline-les-Bains – 120 spectateurs :
« Frères des Arbres » de **Marc Dozier** et **Luc Marescot**
« L'Autre Connexion » de **Cécile Faulhaber** ;
- Le 11/05/2019 – L'Univert, La Saline-les-Bains – 150 spectateurs :
« Le climat les hommes et la mer » de **Christophe Cousin** ;
- Le 15/05/2019 – LESPAS, Saint-Paul centre – 136 spectateurs :
« On a vingt ans pour changer le monde » de **Hélène Medigue** ;
- Le 01/06/2019 – L'Univert, La Saline-les-Bains – 140 spectateurs :
« Tout s'accélère » de **Gilles Vernet** ;
- Le 28/09/2019 – L'Univert, La Saline-les-Bains – 180 spectateurs :
Les 2 premiers épisodes de la série de reportages « Un autre chemin » de **Muriel Barra** :
Épisode 1 : « L'Autonomie au cœur des montagnes »,
Épisode 2 : « Vivre dans un hameau autonome » ;
- 16/11/2019 – Village artisanal de L'Éperon – 130 spectateurs :
Les 2 derniers épisodes de la série de reportages « Un autre chemin » de **Muriel Barra** :
Épisode 3 : « La résilience québécoise »,
Épisode 4 : « L'apprentissage de l'autonomie. »



Les actions citoyennes sont autant d'occasions offertes, par L'École du jardin planétaire à tout un chacun – *petits comme grands* –, d'apporter sa pierre à l'édifice que constituent les chantiers de restauration et de préservation des écosystèmes locaux.

Deux axes en 2019 :

Requalification des plages de ponte des tortues marines

Dans le prolongement des actions de 2018, les 27 avril et 23 novembre 2019, l'École du Jardin Planétaire et une quarantaine de bénévoles se sont associés à **Kélonia** pour une opération de **re-végétalisation** des **plages** de **Trois-Bassins** et **Saint-Leu**.

La restauration de la végétation littorale, en limitant l'érosion des sols, les effets de la houle et la pollution lumineuse, permet de recréer les conditions propices à la ponte et l'incubation des œufs des tortues marines, au moyen notamment, de diverses espèces indigènes et endémiques favorisant la « plume olfactive » (la mémoire des odeurs permettant aux tortues de reconnaître et revenir sur la plage sur laquelle elles ont vu le jour).



Action citoyenne de "requalification des plages de ponte des tortues marines", Saint-Leu, le 27 avril 2019.



Semis et plantation d'espèces endémiques



Dans une perspective de restauration écologique, l'École du Jardin planétaire, la **Semader**, le **Parc national** et de nombreux volontaires ont inauguré, en mars, une pépinière d'espèces endémiques en les **Jardins partagés d'Amédée**, au cœur du village de **Sans-Souci**.



Action citoyenne de "semis d'espèces endémiques", Sans-Souci, le 4 mai 2019.

Outre la passation de savoirs sur les plantes aux générations en place et futures en un jardin partagé permettant la mise en pratique de ces connaissances, une pépinière de plantes endémiques permet la plantation d'espèces adaptées au contexte écologique et historique local.

Les jeunes plants sont ensuite réimplantés dans les sols locaux – notamment dans le cadre du programme d'aménagement de quartier de la ZAC Sans-Souci par la Semader.

Une idée des essences cultivées

Bois Rouge, de Judas, de sable, d'arnette, d'olive noir, de joli cœur, noir des hauts, patte poule, Mahot tantan...



Téléchargements

1.090 téléchargements de l'application sur les plateformes :



. Sur **IOS** : 447 en France,
9 en Suisse,
9 en Belgique,
5 aux Etats Unis ;

. **Android** indique sobrement « +500 »

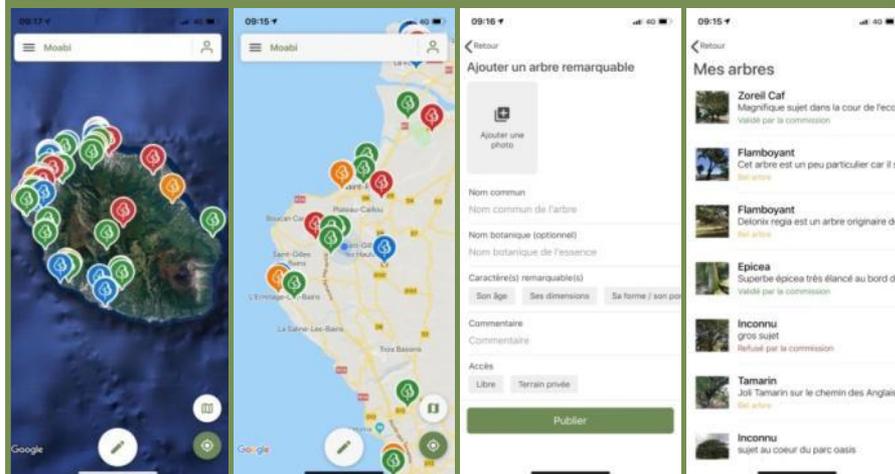
Traitement des données collectées

- **167 arbres** répertoriés à **La Réunion** – 28 remarquables, 23 beaux arbres, 4 en cours de traitement, 50 refusés ;
- **19 arbres** répertoriés en **métropole**, – 5 remarquables, 5 beaux arbres, 9 refusés ;
- **3** à **Mayotte** – 3 remarquables ;
- **3** au **Portugal** – 1 remarquable, 1 bel arbre, 1 refusé ;
- **1** en **Afrique du Sud** – 1 remarquable ;
- **2** en **Allemagne** – 2 remarquables ;
- **1** en **Grèce** – 1 remarquable ;
- **1** en **Angleterre** – 1 refusé & **1** en **Suisse** – 1 refusé.

⇒ **27 arbres répertoriés en Europe.**

moabi - ÉVOLUTION Ile de la Réunion

Moabi® évolue en 2020, avec des mises-à-jour tant **technologiques** qu'**ergonomiques**.



L'application vise à être compatible avec tous les environnements, sur tous types de téléphone, pour une utilisation plus fluide et encore plus intuitive...

Avec le concours de :



Marché bio de l'Éperon

Le **marché bio de l'Eperon** a vu le jour en **2015**, à l'initiative de l'**Ecole du Jardin planétaire** et de l'**Association de Développement de l'Eperon**.

Le **samedi**, de **07H00** à **12H00**,

Les producteurs *Péi* vous proposent

- Des fruits et légumes de saison, des plantes, des œufs,
- Des produits sans gluten, pains, gâteaux, tartes,
- Des produits de la ruche, confitures, tisanes compléments alimentaires,
- Des cosmétiques ainsi que de nombreux produits sains et bio préparés par des artisans locaux,
- De l'artisanat local...

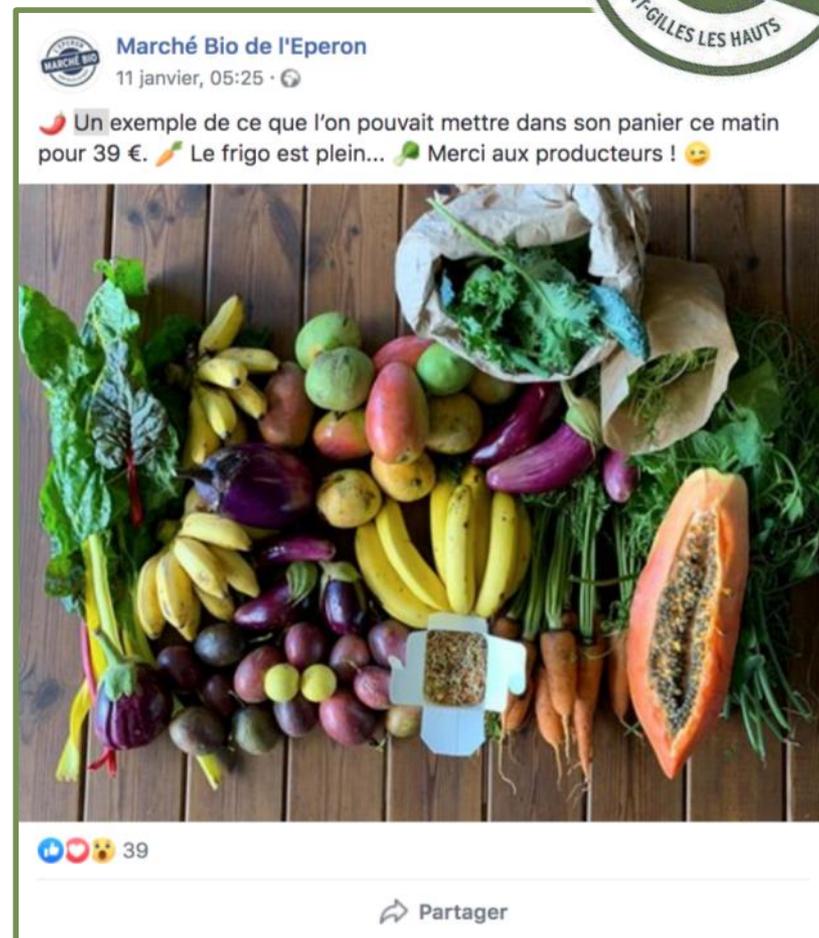
Grainothèque

L'école est présente sur le marché, avec un stand dédié au **troc de graines**, pour le bonheur des passionnés de jardinage, mais pas seulement !

L'objectif est d'**informer**, mais également de **partager** nos richesses, et faire l'expérience d'un **mode d'échange différent**, dans la perspective de **préserver la biodiversité** de l'île de La Réunion.

Éthique

Le marché bio de l'Éperon a pour **vocation** de **valoriser les circuits courts** et **les produits de saison**, d'**éveiller les consciences** sur une **alimentation saine** et l'**accessibilité** à la **majorité** des **produits bios** quand ils sont **vendus en direct**.



Moyens de communication imprimés



Flyers 1^{er} semestre 2019
 500 exemplaires.



Flyers 2nd semestre 2019
 500 exemplaires.

Distinctions

2019

Primes du bénévolat **Nature à La Réunion** par la **Fondation Nicolas Hulot** :

- Réhabilitation des plages de ponte des tortues marines avec Kélonia,
- Semis et plantation d'espèces endémiques en les Jardins d'Amédée à Sans-Souci.

2018

Primes du bénévolat **Nature à La Réunion** par la **Fondation Nicolas Hulot** et **AKUO Foundation** :

- Réhabilitation des plages de ponte des tortues marines avec Kélonia,
- Restauration de l'habitat du gecko vert de Manapany avec Nature Océan Indien.

2015-2016

Coup de Cœur Fondation Nicolas Hulot.

Primes du bénévolat **Nature à La Réunion** par la **Fondation Nicolas Hulot** et **AKUO Foundation** :

- Restauration de la forêt semi-sèche de la Grande Chaloupe en partenariat avec le programme **Life+ Forêt Sèche**,
- Réhabilitation des plages de ponte des tortues marines avec Kélonia.

2014

1^{er} prix régional du **Fonds Maif pour l'Éducation**.

Coup de Cœur 2014 Fondation Nicolas Hulot.



FONDATION
 NICOLAS HULOT
 COUP DE CŒUR
 2016



Demain Aujourd'hui



COUP DE
 CŒUR 2015



COUP DE
 CŒUR 2014

UNIVERSITÉ POPULAIRE DE L'ÎLE DE LA RÉUNION



Ecole du jardin planétaire

www.ecoledujardinplanetaire.re

www.ecoledujardinplanetaire.re
contact@ecoledujardinplanetaire.re

©Tous droits réservés

