

Nous remercions :
Christian Landry, 1er adjoint au Maire de Saint-Joseph,
Jean-Pierre Radel, enseignant en Horticulture,
au Lycée agricole,
Isabelle Joly, ethnobotaniste,
Sybille Malame et Yvan Hamonetz,
pour leur aide durant les recherches.

Une exposition de photographies et de textes a également été produite à cette occasion.
Nous remercions :
Christiane Valère,
- gême SB du Collège Joseph Hubert et leur professeur Jean-Marie Renaudet,
- CM2 de l'École du Centre et leur instituteur
Il a été mis au point en 2017 avec les élèves de :
Mickaël Valère,
- gême SB du Collège Joseph Hubert et leur professeur Jean-Marie Renaudet,
- Seconde Professionnelle ABIL du Lycée Professionnel Agricole de Saint-Joseph et leur enseignante Isabelle Bousier,
lors de plusieurs séances animées par le CAUE (Gilberte Lacadache, documentaliste et Clément Aquilina, paysagiste), François-Louis Athénas, photographe, Joëlle Ecornier, auteure.

Ce dépliant vous propose d'aller librement à la découverte de beaux arbres et arbustes du centre-ville de Saint-Joseph et de ses alentours.

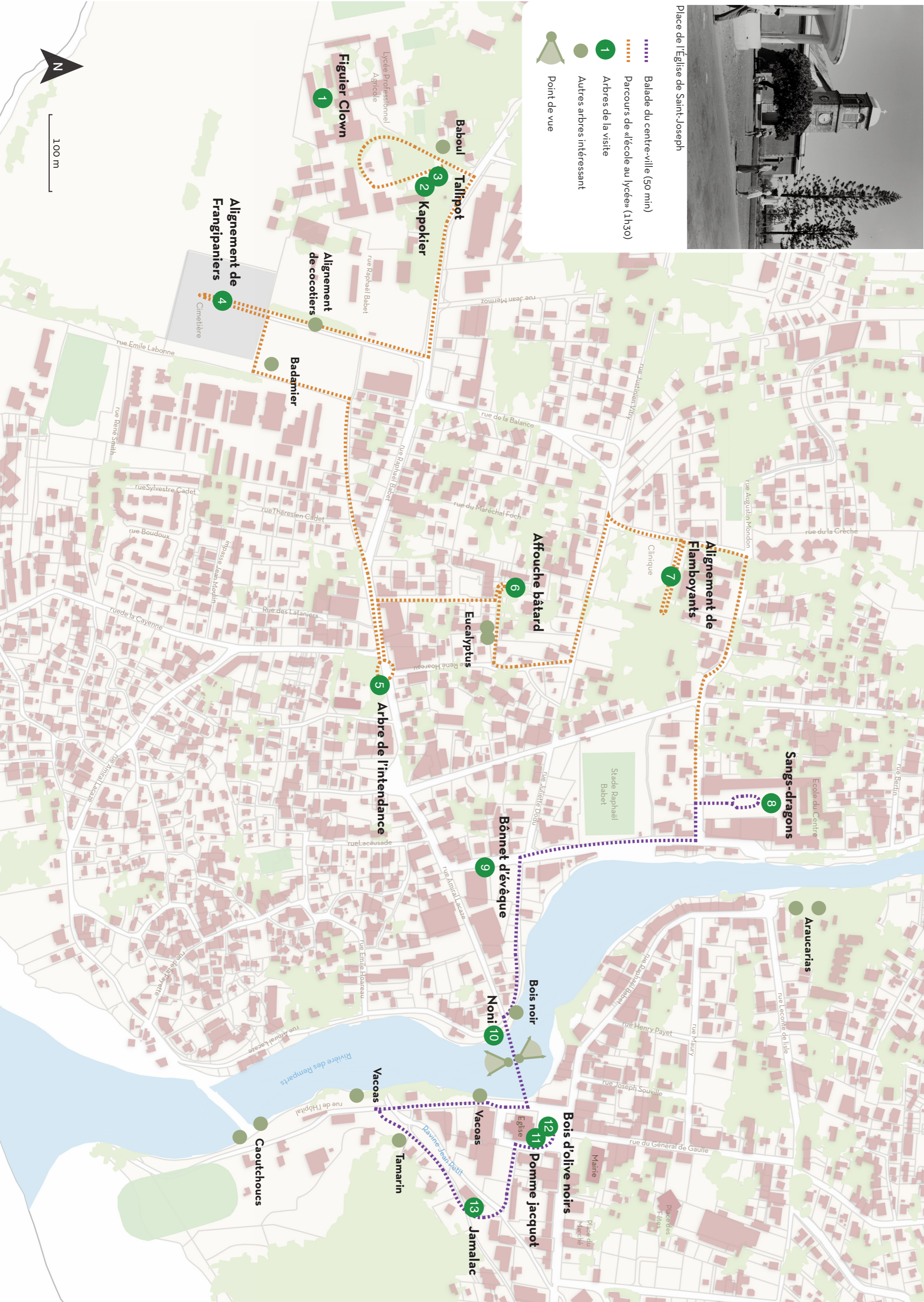


Arbres connus et méconnus de Saint-Joseph

Parcours libre en ville de Saint-Joseph



Place de l'Église de Saint-Joseph



1 Figuier clown - *Ficus aspera*
Lycée agricole

C'est un arbuste ornemental originaire du Pacifique rare à La Réunion. Roger Lavergne, botaniste et écrivain, explique que ce végétal a été introduit à La Réunion à l'occasion des Florales de 1980 et qu'il doit son nom à ses feuilles « peintes ». On peut remarquer que ses fruits, dont l'extrémité rouge peut rappeler le nez d'un clown, poussent aussi bien sur les branches que sur le tronc.



2 Kapokier - *Ceiba pentandra* (L.) Gaertn.
Lycée agricole

Cet arbre et son voisin le tallipot sont très certainement les reliques d'un ancien arboretum qui était situé au niveau de l'actuel parking à l'entrée du Lycée. L'arbre présente de beaux contreforts* à la base de son tronc vert et gris. A maturité son fruit s'ouvre et laisse échapper des graines enveloppées dans un coton appelé "kapok". Cette fibre est utilisée pour garnir les coussins.



3 Tallipot - *Corypha umbraculifera* L.
Lycée agricole

Ce palmier géant ne fleurit qu'une fois entre 30 et 80 ans puis meurt. Son inflorescence érigée au dessus des palmes mesure plus de 5 m et porte des milliers de fleurs. On retrouve 2 tallipots accompagnés d'un baobab situés face au théâtre Champ Fleuri à Saint-Denis.



4 Frangipaniers - *Plumeria rubra* L.
Cimetière

Ces arbustes sont des habitués des cimetières réunionnais. Ceux du cimetière de Saint-Leu comptent parmi les plus beaux. Les frangipaniers du cimetière de Saint-Joseph sont plantés sur l'allée centrale du cimetière le long du tracé d'un ancien canal d'irrigation. Deux alignements plus dense et plus jeunes bordent le cimetière musulman. De par la forme de leurs troncs et de leurs branches, les frangipaniers semblent accompagner les défunts d'une danse funèbre.



5 Arbre de l'intendance - *Ficus microcarpa* L.
Giratoire des Rues Raphaël Babet et Amiral Lacaze

Au même titre que le banyan, que le caoutchouc et que l'arbre clown du parc du Lycée agricole de Saint-Joseph, l'arbre de l'intendance appartient au genre ficus. Du fait de sa taille il marque le paysage urbain. La présence d'une chaîne piégée entre les énormes branches peut surprendre les curieux. Accrochée à l'arbre, elle permettait de fermer l'accès au parking de la paroisse de la Sainte Famille.



6 Affouche bâtard - *Ficus reflexa* Thunb.
Rue des résédas

"Affouche" c'est le nom donné aux ficus indigènes**de La Réunion. La multitude de fines racines aériennes issues des branches deviennent des troncs une fois arrivées au sol. Une plantule issue d'une graine déposée par un oiseau à la cime d'un arbre peut ainsi profiter de la lumière malgré sa petite taille pendant que ces racines descendent le long du tronc. Une fois au sol les racines se transforment, l'affouche grandit et avale parfois littéralement l'arbre support.



7 Flamboyants - *Delonix regia* (Bojer ex Hook.) Raf.
Parking de la Clinique

Ces beaux flamboyants datent certainement de la construction du foyer du vieux travailleur, hospice anciennement créé en 1955 et situé à la place de la clinique. Le premier flamboyant que l'on rencontre présente de beaux contreforts*. Il se pare d'un épiprenum, liane aux grosses feuilles chamarrées, qui s'étend peu à peu sur ses branches.



8 Sangs-dragons - *Pterocarpus Indicus* Willd.
École du Centre

Avant d'accueillir des écoliers, l'école du Centre était le Collège des Sangs-dragons naturellement baptisé ainsi du fait des 3 beaux sangs-dragons qui se situent dans la cour et à proximité de l'actuel parking. Leur sève rouge, utilisée dans la composition du vernis des violons, donne l'impression que les arbres saignent lorsque qu'ils sont blessés. Cette particularité aurait elle créé des légendes ? A l'école certains racontent que toute personne qui couperait un de sang-dragon verra le sang couler dans sa famille...



9 Bonnets d'évêque - *Barringtonia asiatica* (L.) Kurz.
Rue Raphaël Babet

Ce grand arbre au tronc massif tient son nom de son fruit à 4 faces en forme de bonnet d'évêque. L'amande de son fruit toxique était autrefois utilisée pour la pêche en Polynésie d'où son nom : "Fish poison tree". Des gramounes (personnes âgées) de Saint-Joseph disent avoir toujours connu cet arbre de cette taille. Il y a longtemps, il y avait à cet endroit des habitations.



10 Noni - *Morinda citrifolia* L.
Passerelle piétonne

Voilà bien un fruit qui interpelle par sa forme. Les fruits écrasés au sol dégagent une odeur désagréable lui ayant certainement valu l'appellation de « Vomi lo shien » (vomi de chien). Et pourtant son jus est consommé pour ces vertus médicinales et alimentaires en particulier aux Etats-Unis et dans les îles du Pacifique. Lors de l'épisode de chikungunya de 2006 à La Réunion, des personnes en auraient utilisé pour se soigner.



11 Pomme jacquot - *Mimusops coriacea* (A.D.C.) Miq.
Église

Situé devant l'église, c'est l'arbre où les gens se retrouvent pour causer à l'ombre. Certains personnes âgées disent : « Ah si ce pomme jacquot pouvait raconter tout ce qui s'est dit sous ses branches, il en aurait des choses à raconter ». Son fruit, appelé pomme singe à Maurice et Rodrigues, a un goût âcre mais était très apprécié des enfants d'antan.



12 Bois d'olive noirs - *Olea europaea* L. subsp. *africana* (Mill.) P.S. Green
Église

Ces 2 arbustes ont été plantés devant l'église en 2004 pour symboliser la paix. Le Bois d'olive noir est une sous-espèce d'*Olea europaea* L. au même titre que l'olivier européen cultivé (*Olea europaea* L. *europaea*). Il est indigène** de La Réunion. Depuis la Route des Tamarins, il est facile de repérer ces arbustes dans les ravines car leur feuillage brillant et presque gris se détache parmi les autres arbres.



13 Jamalac - *Syzygium samarangense* (Blume) Merr. Et L. M. Perry
Rue Mère Teresa

Cet arbre, originaire de Malaisie, peut mesurer 12 m de hauteur. Son fruit de couleur blanche ou rose à la forme d'une petite poire. Peu sucré et désaltérant, il a un peu la substance de la pastèque. A en juger sa taille et son écorce rugueuse, ce jamaïac de la cour de l'hôpital doit être vieux. Les gens du quartier racontent qu'il donne généreusement encore beaucoup de fruits chaque année.



Sources : Roger Lavergne, Fleurs de Bourbon - tome 9, édition Cazal, 1986.

Roger Lavergne, Créativité de la langue créole en ses végétales paroles, édition Orphie, 2015
Raymond Lucas, Cent plantes endémiques et indigènes de La Réunion, Azalées éditions, 2006.
Guy Rouillard et Joseph Gueho, Les plantes et leur histoire à l'île Maurice, édition originale, 1999.
www.mi-aime-a-ou.com Photographies réalisées par les élèves

*parties saillantes visibles la base du tronc ** se dit d'une plante arrivée à un endroit sans l'intervention de l'Homme