Ateliers d'été de l'agriculture urbaine 2015, Marseille

Workshop : « Je suis jeune et JASSUR », 22, 23, 24 juin à Marseille

Workshop : Euroméditerranée 2, Cultiver le parc habité

Dans le cadre de l'ANR VDB (Villes et Bâtiments Durables) JASSUR (Jardins Associatifs Urbains), l'UMR Telemme, en partenariat avec Euroméditerranée, le Mucem, l'IUAR, l'ENSP, Naturparif, l'AUlab, Ville Ouverte et Wagon Landscaping, invite de jeunes chercheurs en lien avec le programme à mettre en perspective les résultats de leurs recherches au regard des objectifs du projet Euroméditerranée.

Cette invitation prend la forme d'un workshop. Intitulé « Je suis jeune et Jassur », celui-ci se déroule les 22, 23 et 24 juin à Marseille. Il donne lieu à une restitution publique, le 24 juin, de 14h à 17h, au Mucem, en présence notamment de Franck Geiling, Directeur de l'Architecture de Urbanisme et du Développement Durable de l'EPA Euroméditerranée, et d'Antoine Lagneau, chargé de mission agriculture urbaine à Natureparif. LE workshop s'inscrit, en effet, en partenariat avec les Ateliers d'été de l'agriculture urbaine et de la biodiversité organisés par Natureparif, agence régionale pour la nature et la biodiversité en Ile-de-France, ses résultats sont exposés lors du colloque de Naturparif des 30 juin et 1er juillet.

Depuis 2013, les membres de l'ANR JASSUR contribuent à la production de données et de savoirs sur les jardins associatifs urbains. Le programme envisage ainsi les fonctions, les usages, les avantages ou les limites de cette forme d'agriculture urbaine afin de répondre à des objectifs scientifiques précis mais aussi d'apporter une aide à la décision publique. De son côté l'OIN Euroméditerranée affiche l'ambition, dans sa seconde phase de projet, de créer au sein de son « parc habité » plusieurs sites de jardins urbains. Cette orientation de projet ne va cependant pas sans générer quelques interrogations : Comment développer des productions végétales comestibles sur d'anciens terrains industriels ? Comment mettre en projet des jardins associatifs, conformément aux objectifs « low cost, easy tech » d'Euroméditerranée ? Comment répondre aux besoins des populations locales ? Quels modes de gestions sont les plus adaptés ? Quelle gouvernance construire ? Quelles sont plus largement les enjeux de l'agriculture urbaine à Marseille et en Méditerrané ? Comment, à ce titre, l'OIN peut-elle faire référence en matière d'agriculture urbaine à l'échelle du bassin méditerranéen ?

Le workshop « Je suis jeune et Jassur » se propose donc de confronter les avancées de la recherche sur les jardins associatifs urbains avec les logiques, les impératifs et les orientations opérationnelles du projet urbain d'envergure internationale Euroméditerranée. Pour ce faire, le workshop se pose en espace de réflexion, de travail et de propositions transdisciplinaires, permettant le dialogue entre théories et pratiques, connaissances et expériences. Accompagné de professionnels de l'aménagement (urbanistes, paysagistes, architectes et ingénieurs), le groupe de workshop, composé de jeunes chercheurs et professionnels réunis par l'ANR JASSUR, se propose ainsi de formuler des recommandations pour la mise en culture du parc habité d'Euroméditerranée 2.

La commande :

En prenant en compte les logiques propres au vallon des Aygalades et en intégrant à la réflexion les dynamiques marseillaises en matière d'agriculture urbaine, il s'agira d'envisager dans quelles mesures le parc habité du projet Euroméditerranée 2 peut devenir un parc cultivé. En formulant des orientations stratégiques, des recommandations d'aménagement ou des pistes projectuelles, il conviendra ainsi de mettre en exergue les dimensions sociales, culturelles, productives et environnementales (biodiversité, gestion des risques et des pollutions, solutions de remédiation, etc.) que revêt l'intégration de jardins associatifs ou toute autre forme d'agriculture urbaine au sein d'une opération de l'envergure telle qu'Euroméditerranée. Sur la base de cette multifonctionnalité, il s'agira alors, pour les jeunes chercheurs et professionnels réunis par JASSUR, de travailler en ateliers pluridisciplinaires afin de dégager, au terme de l'exercice, des modes transdisciplinaires de faire et de penser l'agriculture dans la fabrique urbaine contemporaine. Lors de la réalisation de ce workshop, dont la philosophie est le "learning by doing", les participants du workshop, réunis en petits groupes, seront invités à produire une présentation (power-point) synthétisant l'ensemble de leurs analyses et leurs productions. A l'issue des trois jours de workshop, les travaux seront débattus le 24 juin après-midi au MUCEM de Marseille puis exposés les 30 juin et 1er juillet à Paris lors du colloque organisé par Nature Parif sur l'agriculture urbaine.

Responsables-organisateurs :

- Jean Noël Consalès (Maître de conférences Urbanisme et Paysage, AMU-IUAR/CNRS-Telemme)
- François Déalle-Facquez (Urbaniste associé - Ville Ouverte)
- Aurore Bertrand (Urbaniste - Ville Ouverte)
- Mathieu Gontier (Paysagiste - Wagon Landscaping-ENSP)
- Marie Dehaene (ingénieur - agronomie paysage)

Participants :

NOM	PRENOM
Bouquet	Dorine
Bizard	Romain
Caillaux	Mélie
Daniel	Anne Cécile
Vallet	Morgan
Joimel	Sophie
Jareno	Chloé
Asaad	Lama
Marchand	Paul
Dacheux	Brice
Martin	Pauline
Cordier	France
Millias	Alain
Jouvin	Delphine

http://www6.inra.fr/jassur

JASSUR *ANR-12-VBDU-0011*

JArdins **ASS**ociatifs **UR**bains et villes durables :

pratiques, fonctions et risques

2013-2015

Jardins associatifs urbains :

formes de potagers mises en valeur et gérées de manière collective par une communauté de jardiniers

en pleine expansion dans de nombreux pays industrialisés et notamment en France.

JASSUR se propose d'étudier de façon interdisciplinaire :

- leurs fonctions,
- leurs usages,
- leurs modes de fonctionnement,
- leurs forces et leurs faiblesses.

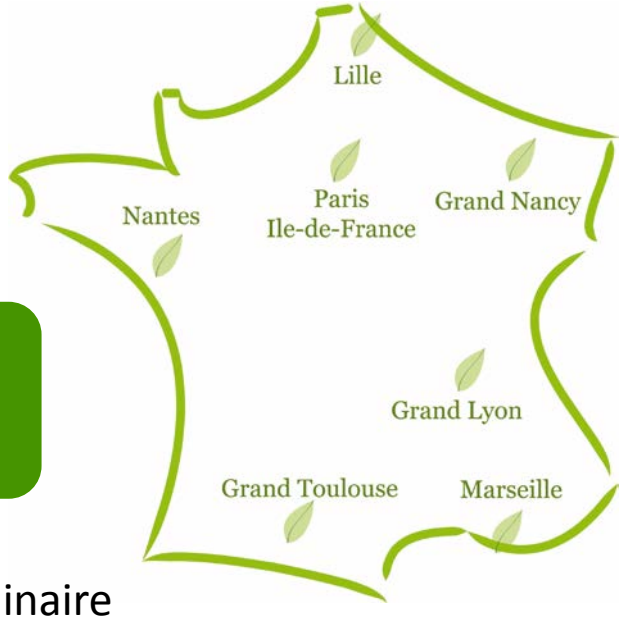
identifier les modes d'action nécessaires au **maintien**, à la **restauration**, au **développement** ou à l'**évolution de ces jardins associatifs** sur des territoires urbains confrontés aux défis de la **durabilité**

Villes et Bâtiments Durables

Consortium :

12 partenaires
scientifiques et du monde associatif

7 agglomérations françaises



JASSUR
des approches multi-scalaire et transdisciplinaire des jardins associatifs

- **Tâche 1 :** coordination et **synthèse** transdisciplinaire
- **Tâche 2 : gouvernance -** acteurs ; mise en place et fonctionnement des jardins ; place dans l'urbanisme
- **Tâche 3 : service d'approvisionnement alimentaire** - pratiques culturales, productions et destinations des produits, mesures des quantités consommées et des apports nutritionnels, représentations des jardiniers quant aux intérêts et aux dangers des jardins
- **Tâche 4 : services écosystémiques de régulation et de soutien –** sols, biodiversité, régulation hydrique, métrologie des dangers/ pollution potentielle : sol et atmosphère
- **Tâche 5 : modes de gestion des pollutions –** envisageables par les collectivités (dont bio- et phytoremédiations)

Villes et Bâtiments Durables

Objectifs scientifiques et techniques de JASSUR

- **objectif scientifique d'éclairage, par la pluridisciplinarité, de la connaissance sur les rôles des jardins associatifs dans le développement durable des villes :**
  - ✓ traiter du concept de risque, de services écosystémiques et de celui de multifonctionnalité
  - ✓ contribuer à un éclaircissement du concept de développement durable des villes
  - ✓ participer à une meilleure connaissance de l'objet « sol urbain »

- **objectif opérationnel d'aide à la décision publique**
  - ✓ aide à la localisation, au fonctionnement et à l'analyse des services écosystémiques des jardins
  - ✓ méthodes d'accompagnement
    - des collectivités dans leurs décisions de localisation des jardins
    - des jardiniers dans leurs pratiques
    - de l'ensemble des acteurs dans la gestion des pollutions si elles sont avérées, en incluant des solutions de remédiation

Villes et Bâtiments Durables

Ateliers d'été de l'agriculture urbaine 2015, Marseille-Paris.

Restitution du workshop :

« Je suis jeune et Jassur* »

*ANR Jardins associatifs urbains

Cultiver le parc habité : quelle agriculture urbaine pour Euroméditerranée 2 ?

Villes et Bâtiments Durables

Cultiver le parc habité : quelle agriculture urbaine pour Euroméditerranée 2 ?

Villes et Bâtiments Durables

Groupe 1 :

Le macro potager arboré

Mélie Caillaux
Brice Dacheux
Anne-Cécile Daniel
Delphine Jouvin
Morgan Vallet

Le macro potager arboré

Mélie Caillaux – Brice Dacheux – Anne-Cécile Daniel – Delphine Jouvin – Morgan Vallet

Pourquoi un macro-potager ?

Doute sur faisabilité de la mise en place de jardins collectifs créés ex nihilo
+ difficultés socio-économiques de ce milieu urbain

Notion de temporalité pour l'intégration des habitants
Création d'emplois et dynamique de réinsertion
Mise en réseau d'acteurs locaux de l'agriculture et du territoire

Vers le macro-potager arboré…

EUROMÉDITERRANÉE

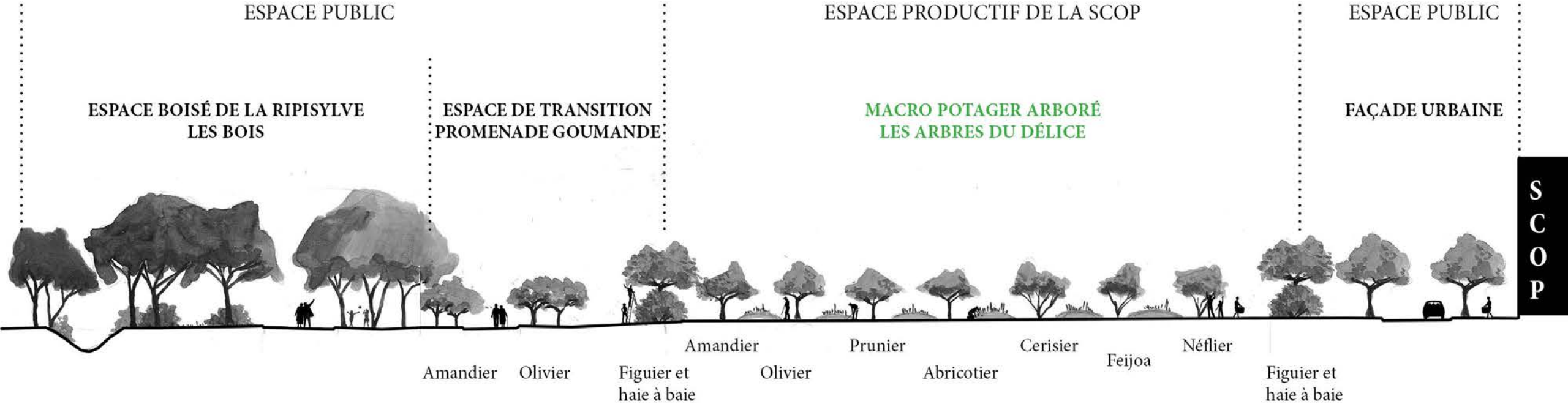
Appel à projet

Mise à disposition du foncier

SCOP

5000 m² de mise en culture d'un potager arboré

Vers le macro-potager arboré…



Vers le macro-potager arboré…

EUROMÉDITERRANÉE

Appel à projet

Mise à disposition du foncier

SCOP

5000 m² de mise en culture d'un potager arboré

Création de 2 emplois

Multi-activités

Cultiver le site

Commercialiser la production

Animer et partager les savoirs

Cultiver le site

- **Agroforesterie :** association d'arbres producteurs et d'espaces potagers => s'inscrire dans un système cohérent
- Espace semi-fermé pour **préserver la production**
- Espace de transition : **promenade gourmande**
- **Recyclage** des déchets organiques à l'échelle du quartier

Commercialiser la production

Produits issus du site (≈25%)

+

Produits locaux de l'espace métropolitain (≈75%)

- **Vente de paniers/marché local**
  - Assurer des revenus
  - Mettre en valeur le patrimoine culinaire et le savoir-faire métropolitain
- **Café-restaurant solidaire**
  - Obtenir une ressource financière
  - Créer une ambiance conviviale dans le parc

Commercialiser la production

Animer & partager les savoirs

Bénévolat

Réinsertion

➔ Centres d'actions sociales

- Jardinage,
- Ateliers de cuisine,
- Vente des produits…

Action pédagogique

➔ Écoles, collèges & lycées,

➔ Association de quartier

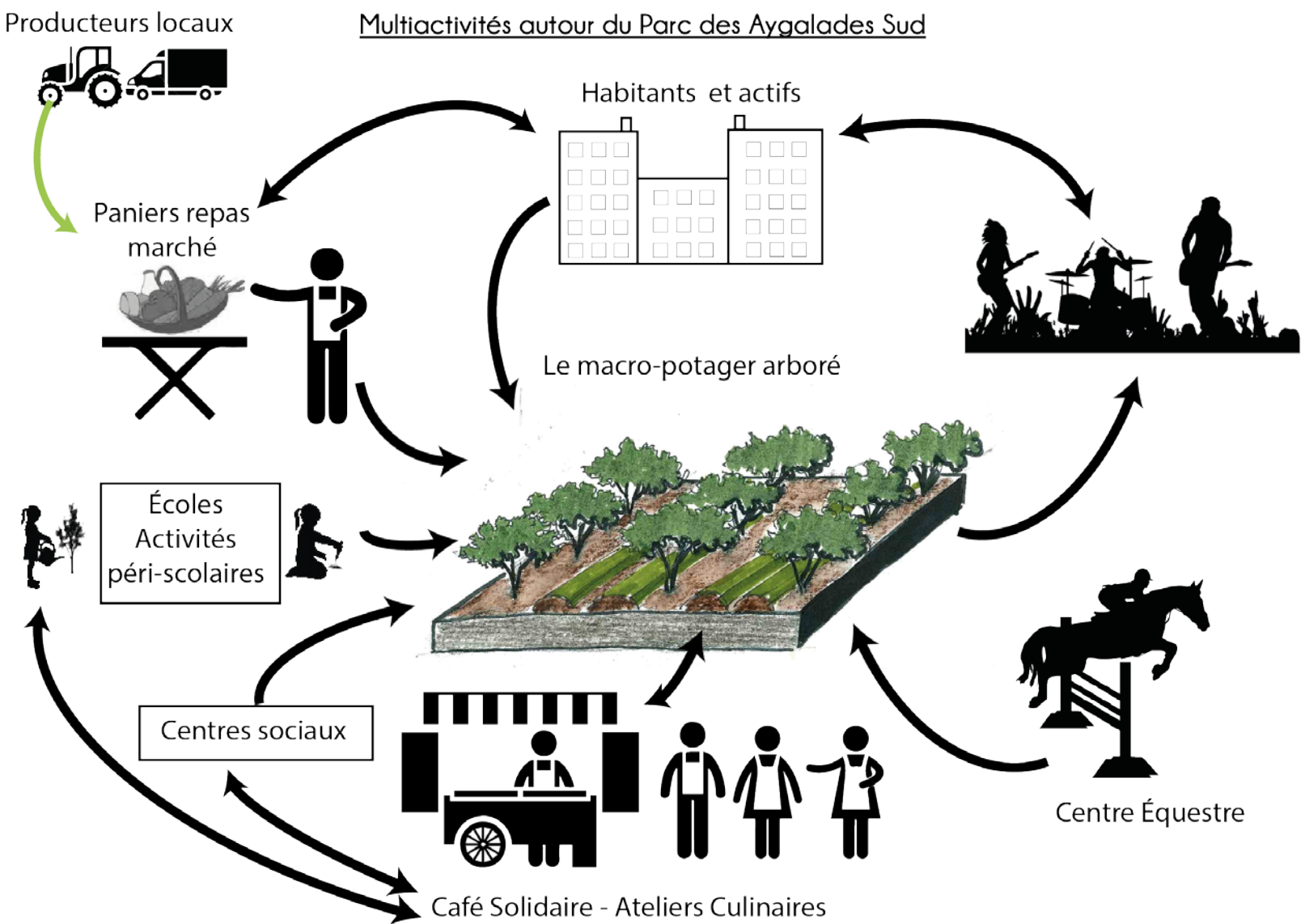
- Initiation au jardinage

Animer & partager les savoirs

Animation du quartier

- Ouverture artistique : concerts, expositions…
- Ateliers de création végétale

Mise en réseau des acteurs



Impulser le projet

- **Compétences :** agriculture, mise en réseau & animation
- **Surface** minimale de 5000 m^2
- Mise à disposition du **foncier gratuitement**
- **Terre saine** et de bonne qualité agronomique
- Possibilités de développement d'innovations de **techniques horticoles**
- **Multi-activités** afin d'obtenir une **rentabilité** économique
- Insertion dans les **filières existantes et à venir** (productions locales, distribution,…)
- Espace de **co-working, mutualisation** => formation d'un pôle de compétitivité en agriculture urbaine en Méditerranée ?

=> **Soutien fort** sur une période de 3-5 ans, constituant un **investissement** pour une durabilité économique sur le territoire dans le long terme

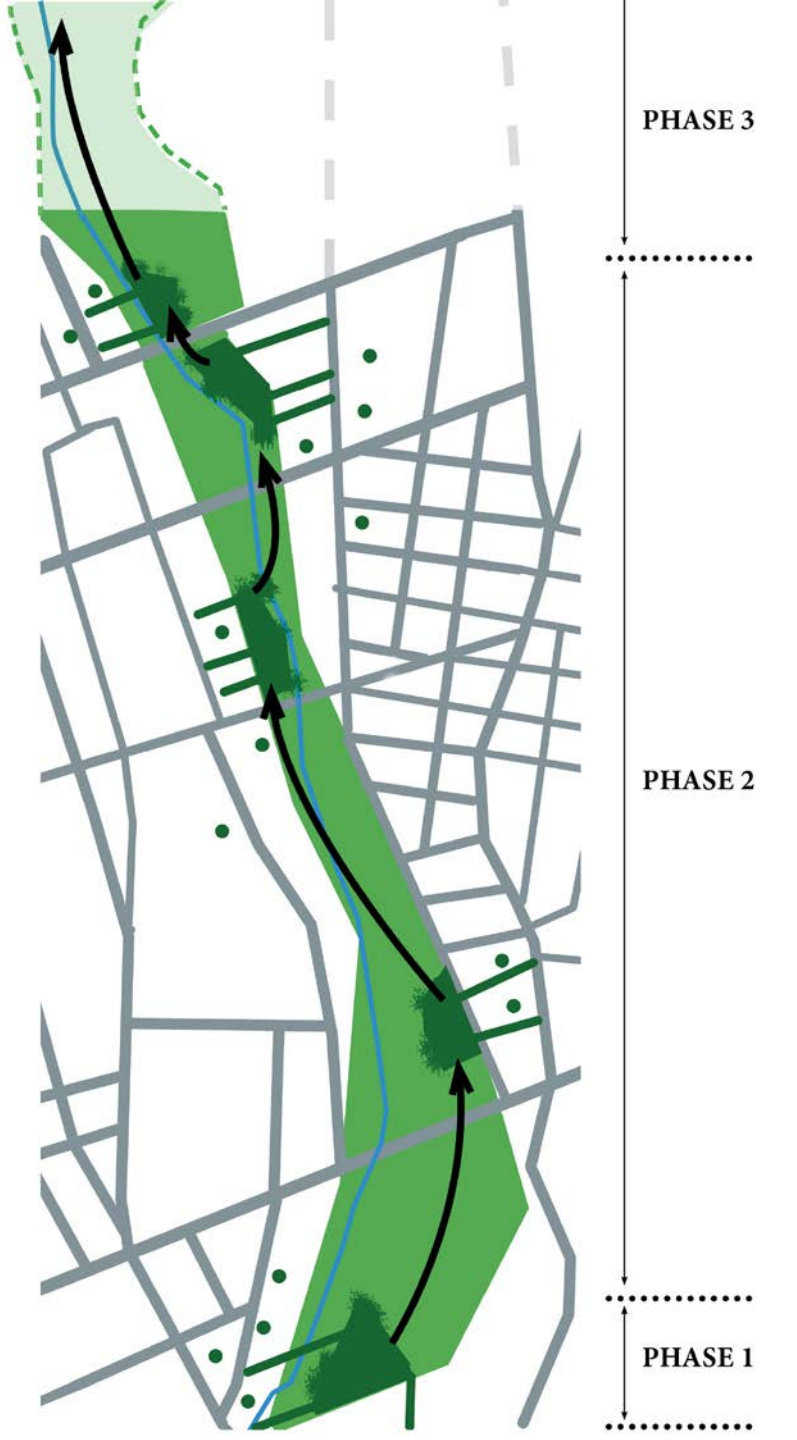
Prolonger le projet

Phase 1 : Macro-potager arboré

Phase 2 :

- Retour d'expérience, évaluation & amélioration du système macro-potager urbain
- Passer d'un logique de consommation à une logique d'implication
  - Concertation avec les habitants pour la mise en place de la phase 2 & préfiguration
  - Quels usages pour le parc ? Diffusion du macro-potager arboré ? Installation de jardins collectifs ?
  - Et/ou espaces jardinés ?

Phase 3 : Diffusion à l'échelle métropolitaine

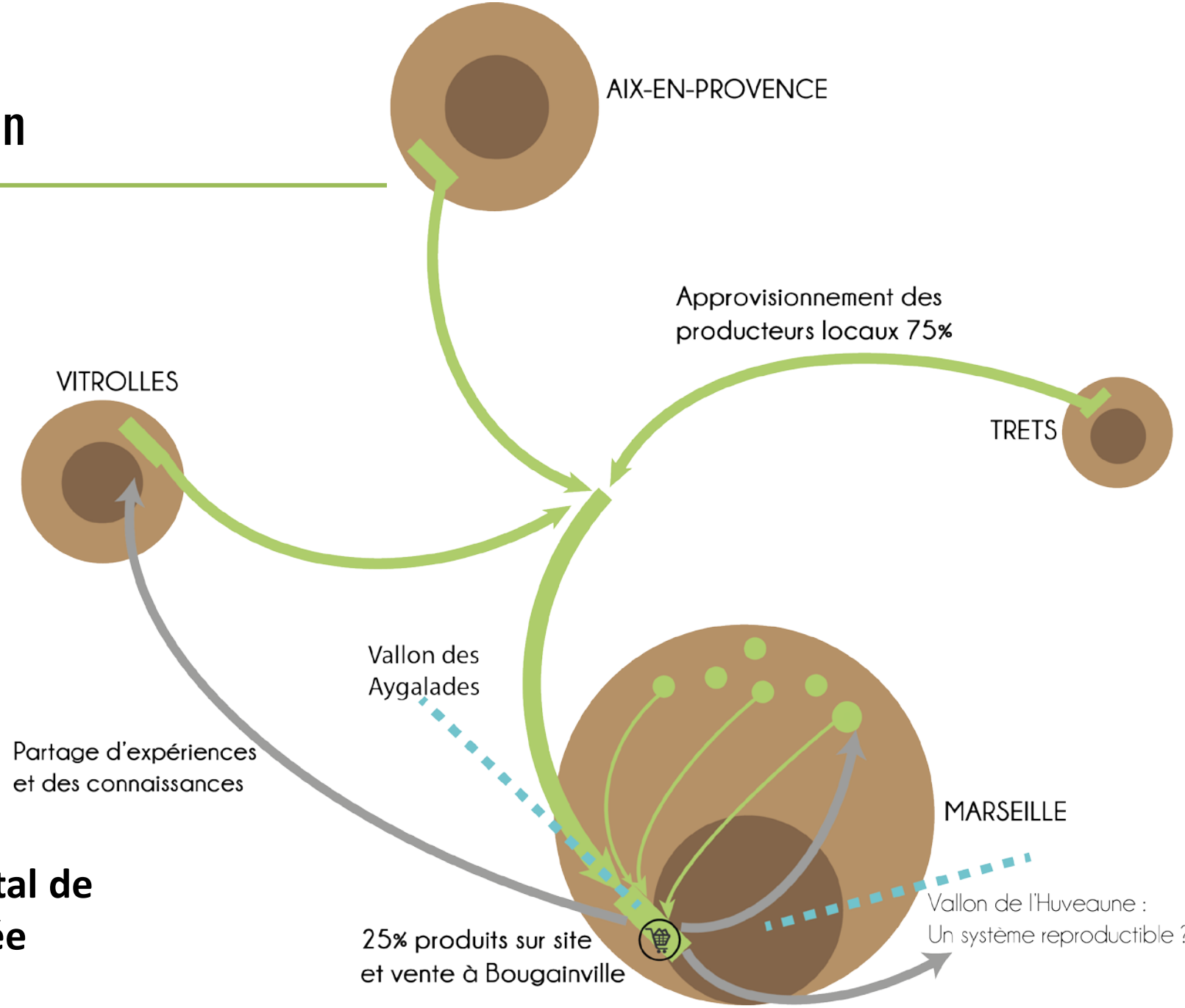


Un laboratoire méditerranéen

- **Euromed 2, cœur de la métropole**

- Euromed 2 en lien direct avec le **corridor** N-S Aix-Marseille et le corridor E-O Vitrolles-Trets

- Euromed 2, un projet de territoire avec l'esprit d'un terroir à revitaliser



- Euromed 2, laboratoire expérimental de l'agriculture urbaine en Méditerranée

Groupe 2 :

Vers un outil d'aide à la décision pour cultiver le parc habité

Romain Bizard
Sophie Joimel
Marie Dehaene
Pauline Martin
Chloé Jareno

Vers un outil d'aide à la décision pour cultiver le Parc Habité

« Je suis jeune et JASSUR » - 24 juin au MUCEM - Marseille

Parti pris

- Groupe d'experts scientifiques et opérationnels

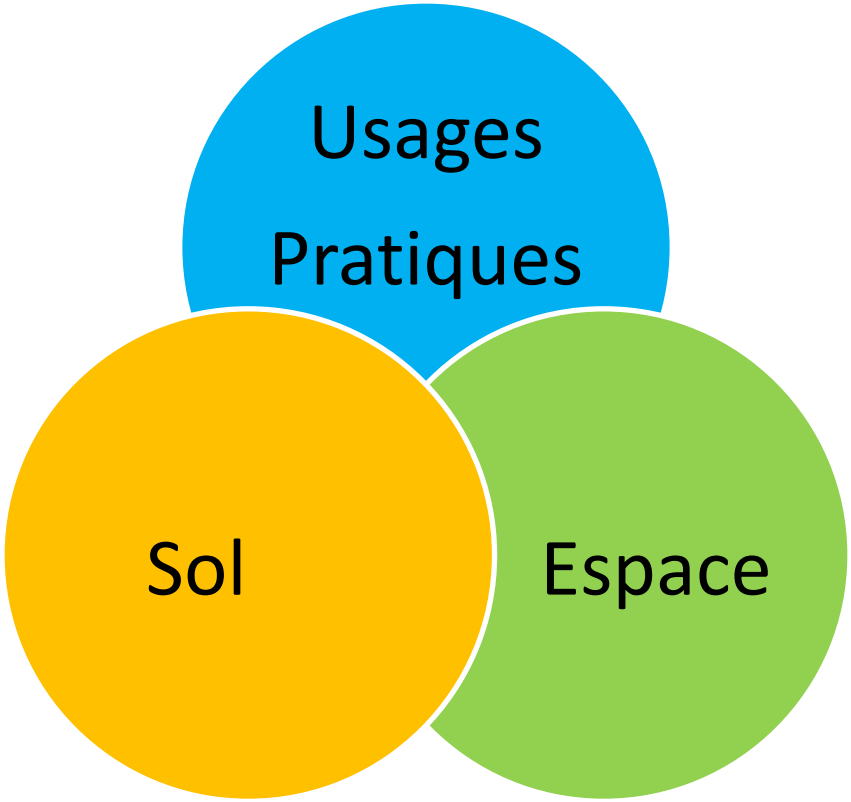
- Projet de Jardin ➡ Complexité

- Présenter un outil d'aide à la décision à partir de nos sphères communes

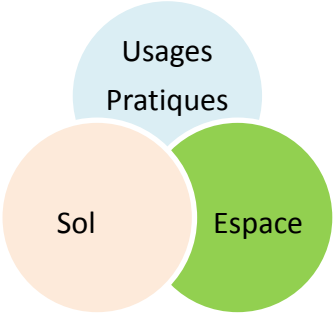
Présentation de l'outil

- Objectifs de cet outil
  - Aider maitrise d'ouvrage et d'œuvre à prendre les bonnes décisions
    - Un outil sur le long terme
    - Un outil d'anticipation
- Méthodologie
  - Thématiques
  - Critères
  - Résultats
  - Application

Exemple de l'outil d'aide à la décision à l'aide de nos champs de compétences

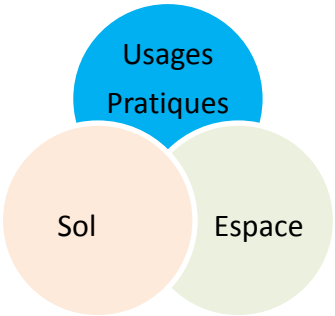


- Sélection thématique
  - Expertises du groupe
  - Choix du site
  - Commanditaire et commande (jardins collectifs)



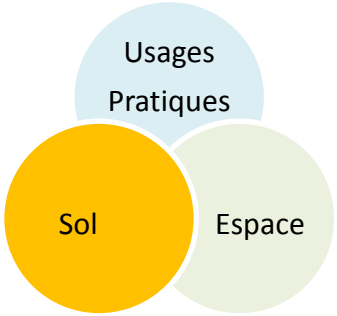
Espaces

Critères	Résultats	Applications
Taille	Petite à grande	Micro-potager à ferme
topographie	Pente, plateau	Terrasse
hydrographie	Ruisseau	Mare
Climat	Méditerranéen, océanique	Palette végétale
Culture/patrimoine	Histoire maraichère	Choix de plantes cultivées
Distance au centre-ville	Périphérie ou centre	Accueil public
Tissu urbain	Habitat, industrie	Ouverture, fermeture
Voisinage	Blocage, synergie, neutre	Partenariat

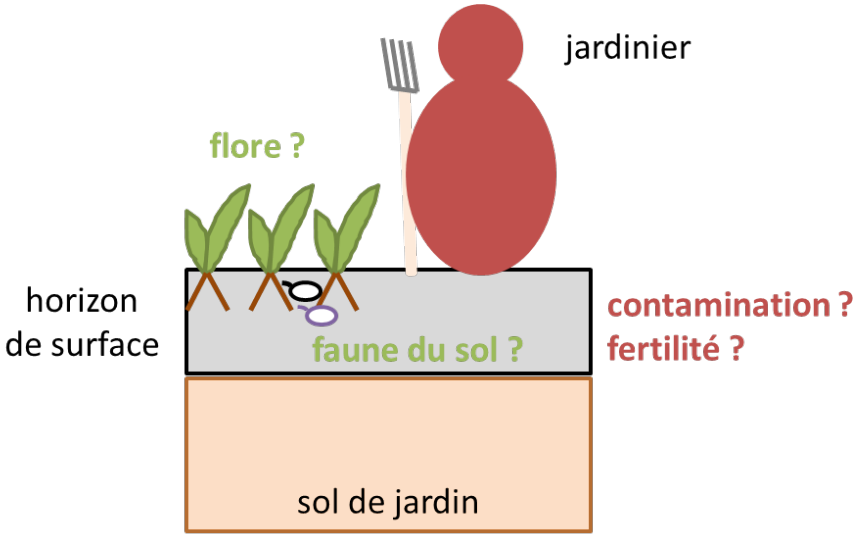


Usages - Pratiques

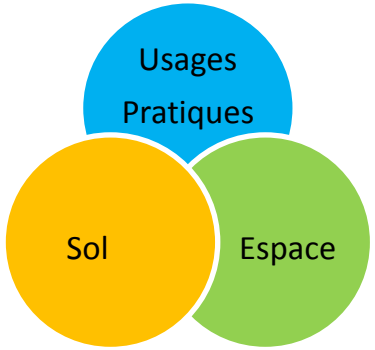
Critères	Résultats	Applications
Acteurs -habitants actuels et futurs -acteurs sociaux, association	Degrés implication	Jardins partagés Jardins pédagogiques Jardins d'insertion Espace détente Installation d'agriculteurs Préfigurations : -ateliers culinaires -ateliers sensibilisation à la nutrition, éducation à l'environnement
Fonctions envisagées -alimentaire -loisirs -biodiversité -économie -lien social -mixité sociale et culturelle	Prise en compte des demandes	



Sol



Critères	Résultats	Applications
Contamination absente		Tout usage
Contamination + pH acide	phytostabilisation	vocation ornementale
		vocation alimentaire restrictive avec surveillance
Contamination + pH basique	phytoremédiation	vocation ornementale
	décaissement	Tout usage



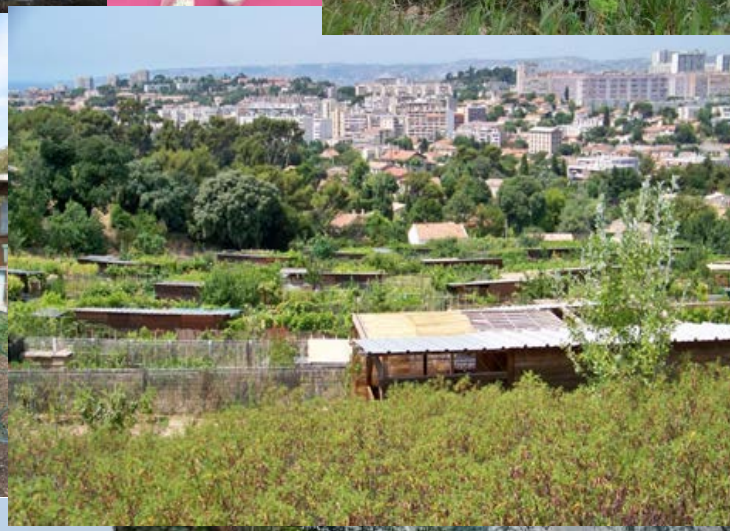
Application à Bougainville

- typologie adaptée à notre site de projet

Critères	Résultats	Applications
Climat	Méditerranéen	Végétation méditerranéenne
Mixité sociale et culturelle	Prise en compte des demandes	Jardins partagés
Contamination et pH basique	phytostabilisation	Vocation alimentaire restrictive

Un outil d'aide à la décision réplicable et modulable

Champs des possibles



Groupe 3 :

Semeurs de jardins

Dorine Bouquet
Paul Marchand
France Cordier
Alain Millias
Aurore Bertrand

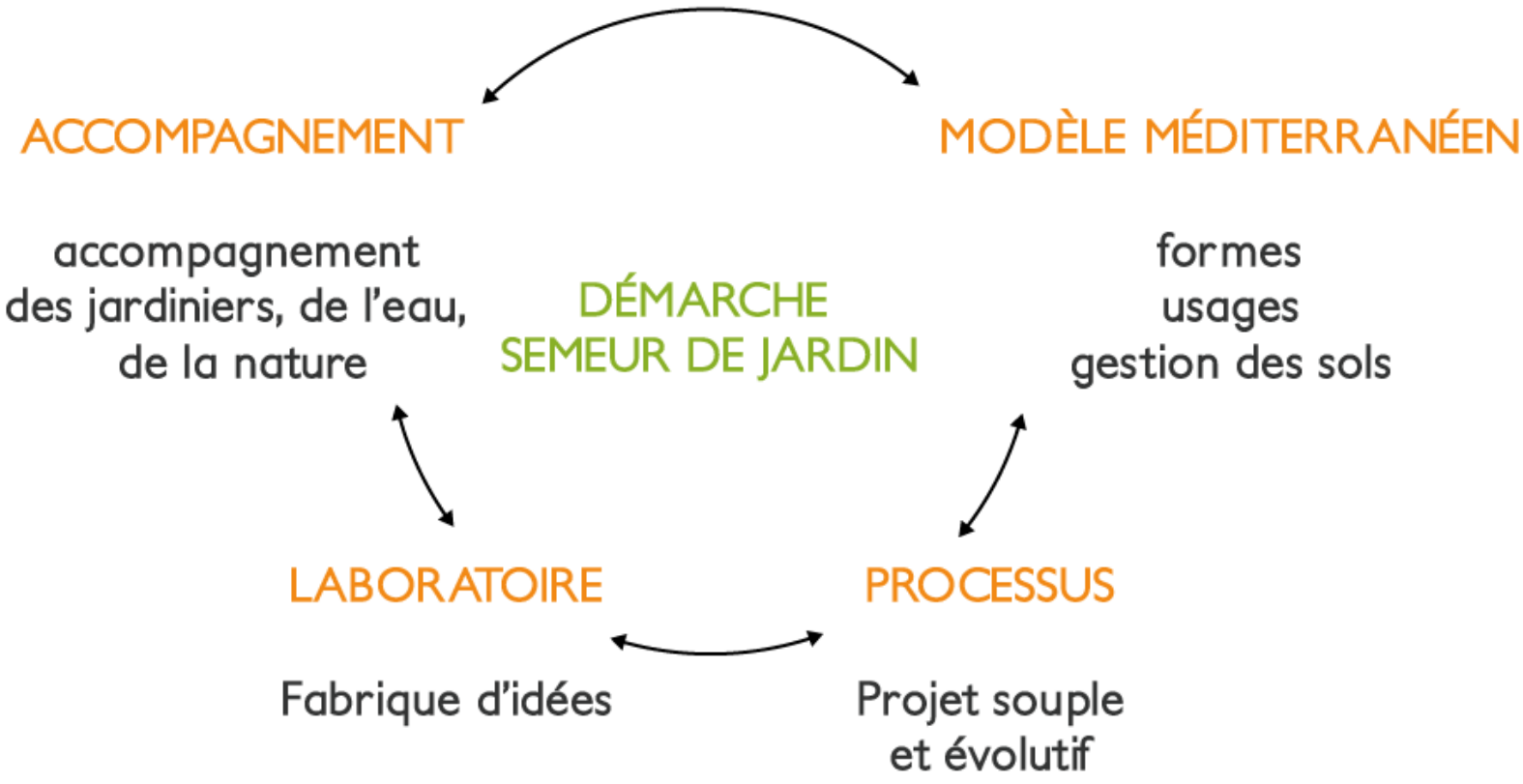
Semeurs de jardins

Vers un modèle méditerranéen

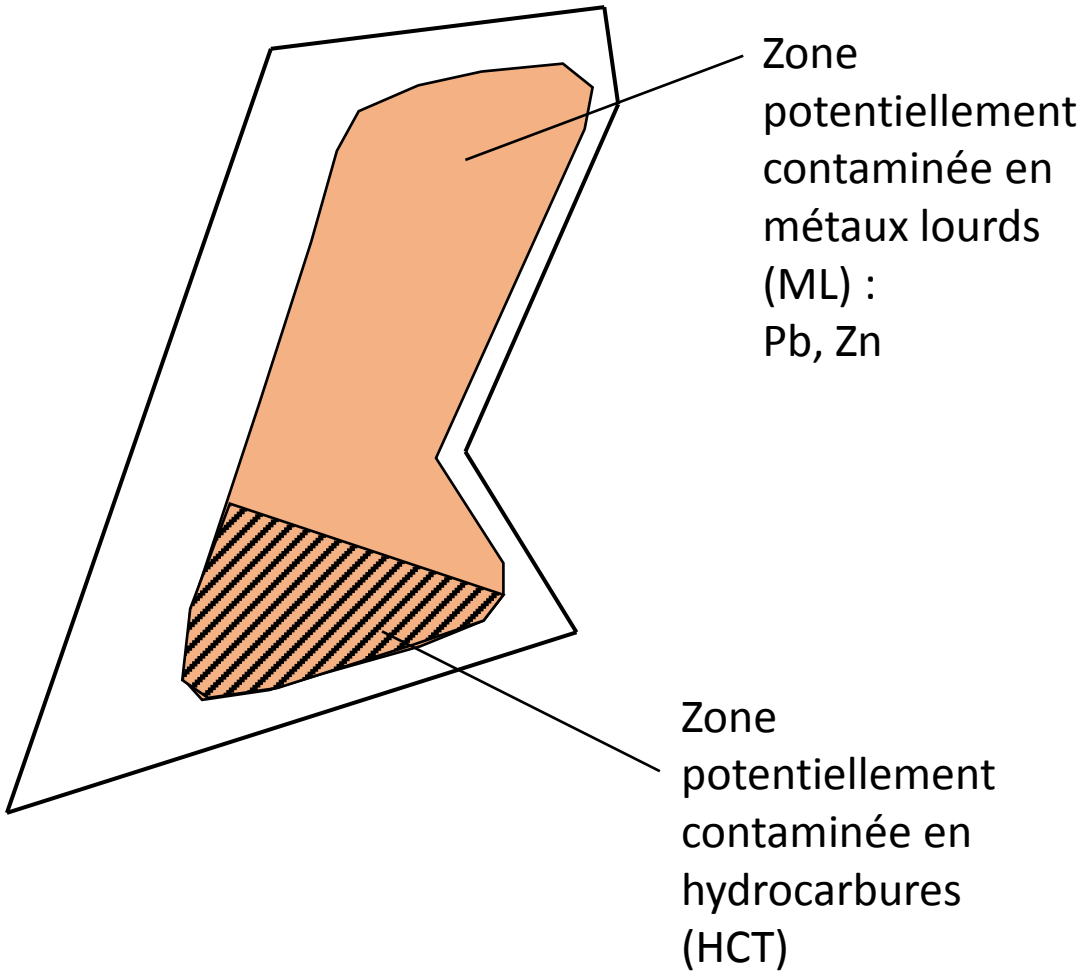
24 juin 2015

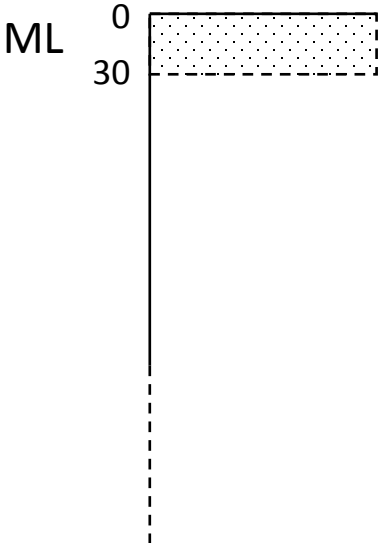
EUROMÉDITERRANÉE

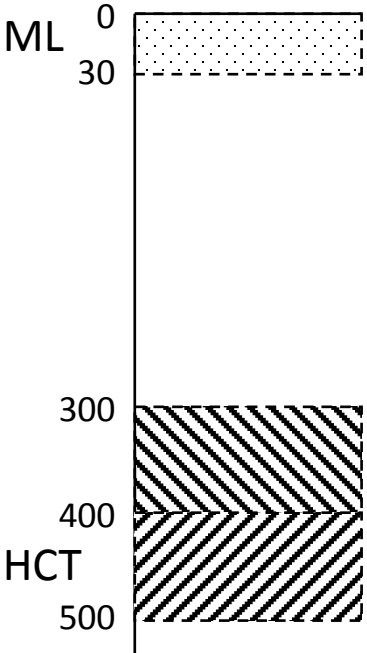
Notre démarche



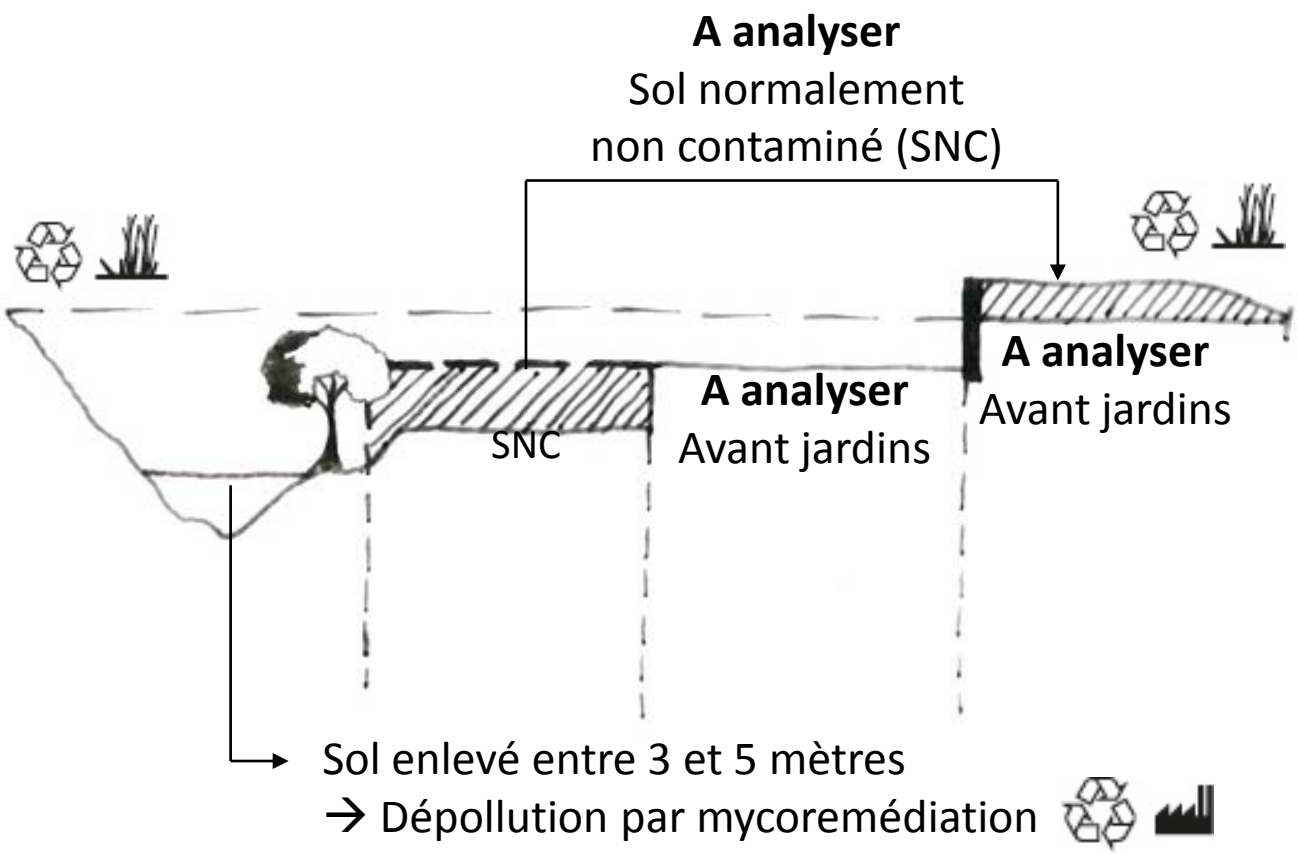
Le modèle méditerranéen : gestion des pollutions





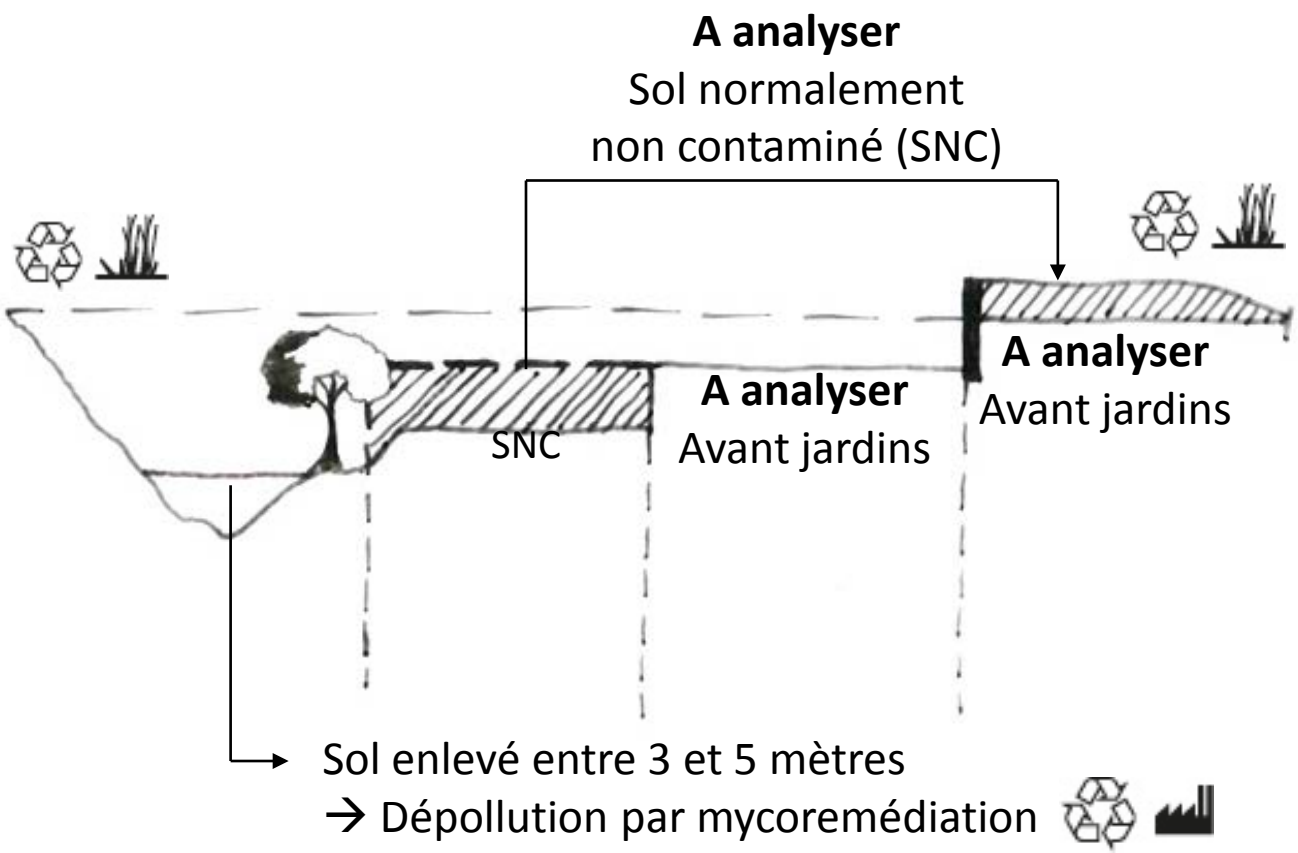


Le modèle méditerranéen : gestion des pollutions



Les restanques

Le modèle méditerranéen : gestion des pollutions



Le lantanier

Le pin sylvestre

Le pistachier

Le jardin, pépinière d'usages alimentaires

- L'enjeu de la production, une valeur économique modeste, une dimension symbolique puissante
- Socialisation pour de nouvelles saveurs gustatives
- Bouscule en douceur les pratiques alimentaires
- Où l'ordinaire s'élève vers l'extraordinaire.

« Ah ouais! Ah ouais! De mon enfance, ça m'a fait pensée à mon enfance, quand je voyais qu'on écrasait à la cuillère la pomme de terre comme ça pour faire de la purée… le goût pareil! C'était magique! Un plaisir de goûter, plaisir de faire, la qualité. Tu vois le croquant, ce n'est pas le croquant, ce n'est pas l'eau… Il y a un plaisir au niveau du goût, au niveau des yeux… »

Un reflet de la culture méditerranéenne

- Les pratiques culturales imprégnées du patrimoine gastronomique et culturel méditerranéen.

- Les pratiques alimentaires et les interactions sociales se conjuguent.
- Les échanges par le don structurent le lien social.
- Le jardin comme centre de gravité imbriquant sphère de l'intime et sphère du public.

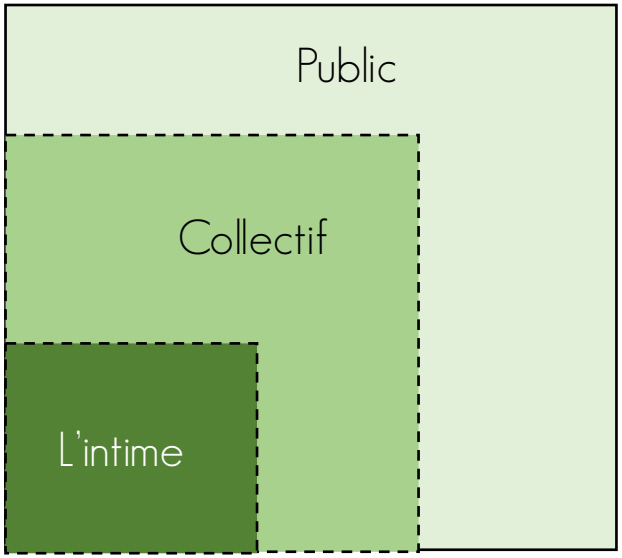
Un reflet de la culture méditerranéenne

- L'espace concevable se décline en plusieurs niveaux:

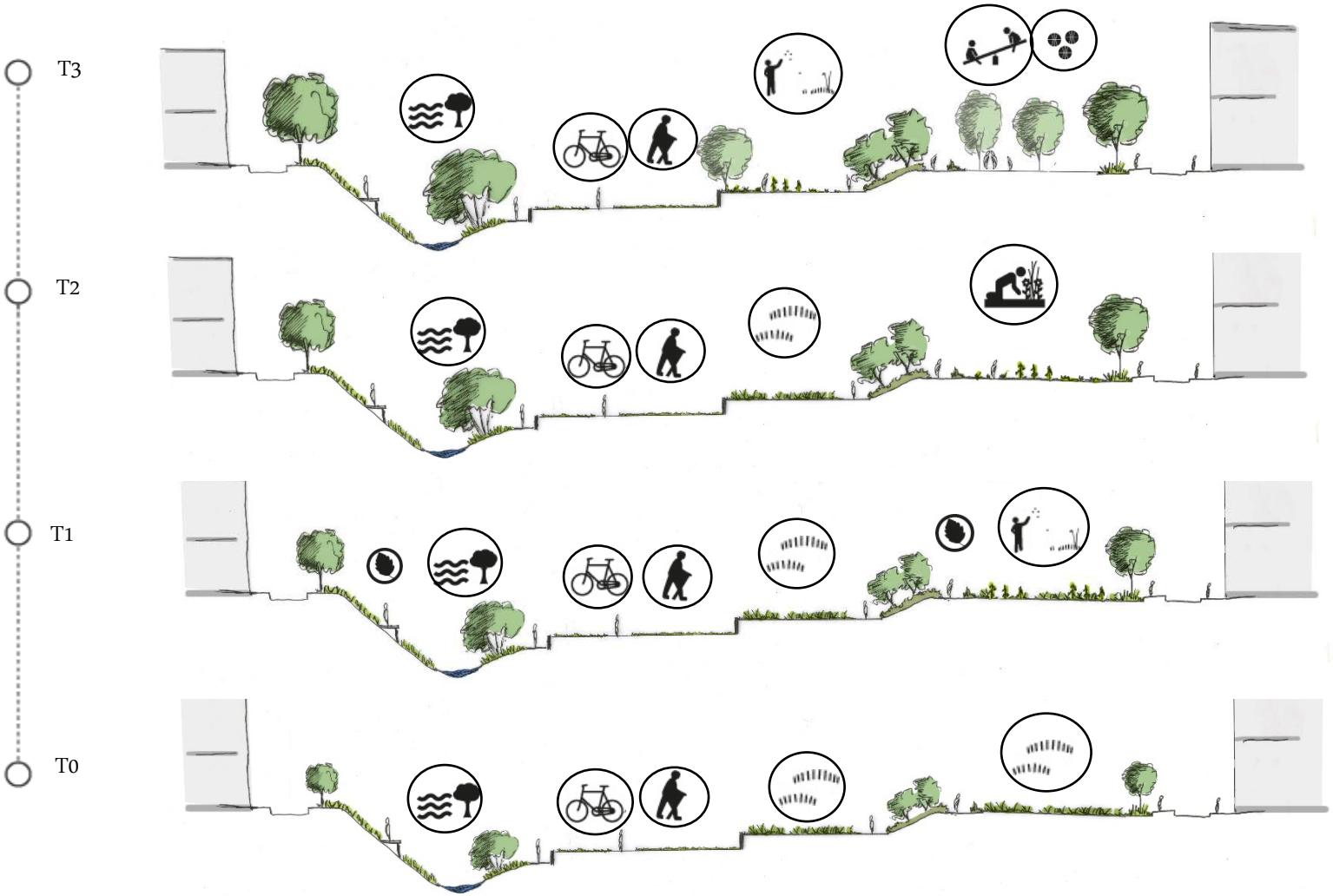
L'espace de l'intime

Le seuil

L'espace du parc



Un projet souple et évolutif



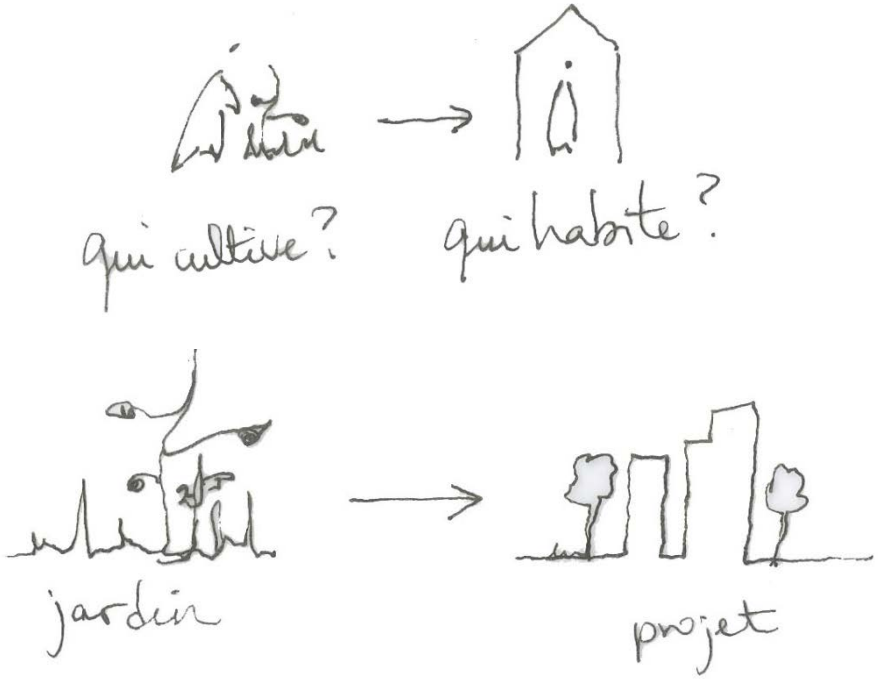
Pourquoi ces habitants ?

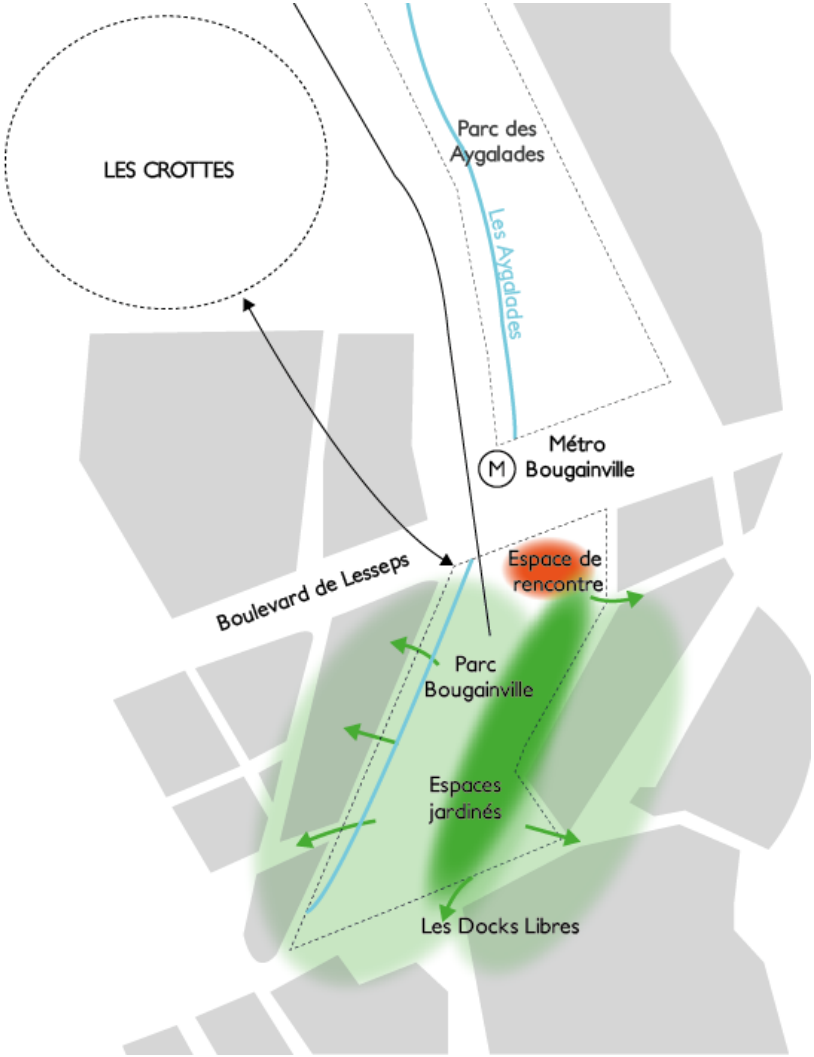
Entre une population touchée par la pauvreté, et les maux sociaux socialement marqués, sans oublier les suspicions concernant Euroméditerranée 2…

- Le jardin compte plusieurs apports bénéfiques:
- Socialisation et implication citoyenne
- Pratiques sportives
- Epanouissement gastronomique, du corps et de l'esprit

« Une fierté! Une fierté de savoir que c'est moi qui l'ai fait, que c'est moi qui l'ai nourri, que c'est moi qui l'ai bichonné, que c'est moi qui ai fait attention… Et quand tu cueilles, tu es fière! Quand tu vois que tu as eu un petit pied comme ça et qu'au fur à mesure ça a monté comme ça et que c'est toi qui amène ça à table… »

Tisser des liens avec le quartier



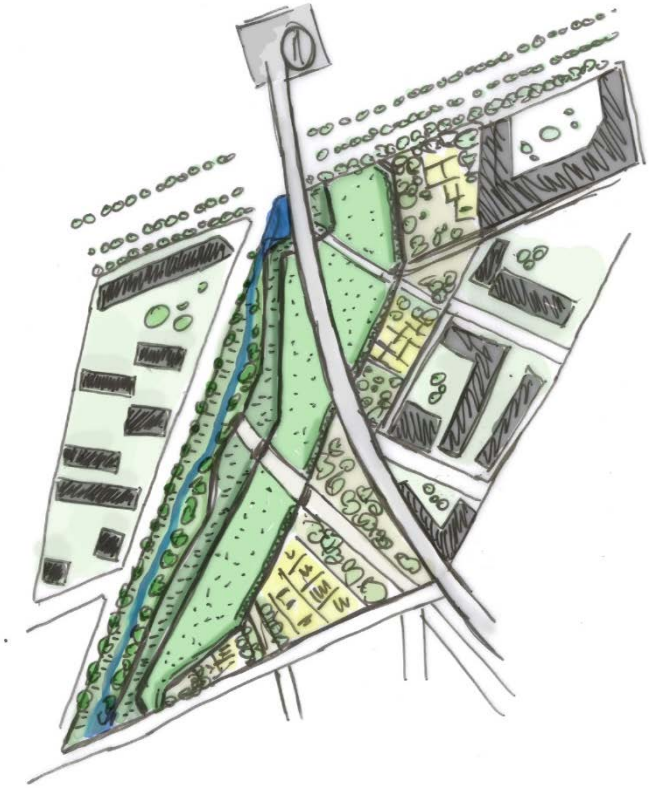


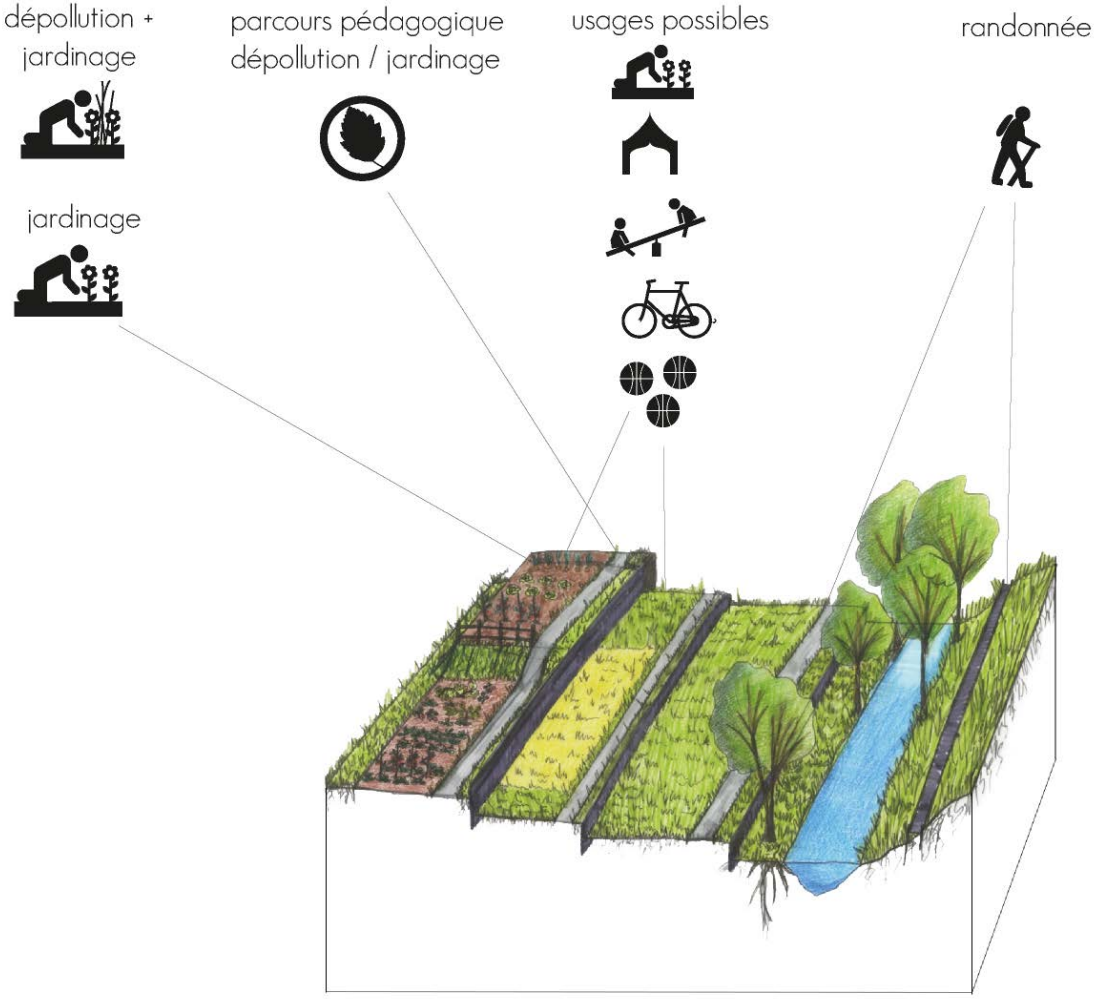
Stratégie d'accompagnement des habitants

1 ACCOMPAGNATEUR (a minima)

Temps -1 INFORMATION	Temps 0 MISE EN PLACE DE LA PREFIGURATION	Temps 1 SUIVI DE LA PREFIGURATION	Temps + SUIVI REGULIER ADAPTATION DU SITE
EXPLIQUER ECOUTER MOBILISER	TESTER CO-CONSTRUIRE	FAIRE UN 1ER BILAN	DÉTERMINER LES MODALITÉS DE GES-TION / ANIMATION METTRE EN VIE LES JARDINS ET LE PARC FAIRE DES BILANS RÉGULIERS S'OUVRIR AU QUARTIER EN CONSTRUCTION

Le parc évolutif de Bougainville





Un écho littéraire à cette démarche :

Nous sommes aujourd'hui sans ombres et sans mystère
Dans une pauvreté que l'esprit abandonne
Rendez-nous le péché et le goût de la terre
Qui fait que notre corps s'émeut, tremble et se donne.
(Brauquier)

1 ACCOMPAGNATEUR (a minima)

Temps - 1
INFORMATION

EXPLIQUER ECOUTER MOBILISER

le projet
les choix
la suite

les usages
actuels
les attentes

les habitants
les partenaires
les associations

ENTRETIENS
RÉUNIONS PUBLIQUES

PANNEAUX
ATELIERS
VISITES

HABITANTS DES CROTTES
GRAND PUBLIC

Temps 0
MISE EN PLACE DE LA PREFIGURATION

TESTER
CO-CONSTRUIRE

une parcelle-test

ATELIERS

- quoi ? → sur la parcelle
- comment ?
- avec qui ? → dans le parc
- quand?

CHANTIER OUVERT

EXPLOITATION DE LA PARCELLE

RIVERAINS (HABITANTS DES CROTTES

Temps 1
SUIVI DE LA PREFIGURATION

FAIRE UN 1ER BILAN

ATELIERS

ce qui fonctionne
ce qui fonctionne moins
à développer

- quels jardinages ?
- animations / événements ?
- autres usages du parc
- pistes de gestion ?

PREMIERS JARDINIERS

Temps +
SUIVI REGULIER ADAPTATION DU SITE

DÉTERMINER LES MODALITÉS DE GESTION / ANIMATION

METTRE EN VIE LES JARDINS ET LE PARC

FAIRE DES BILANS RÉGULIERS

S'OUVRIR AU QUARTIER EN CONSTRUCTION

ATELIERS
RÉUNIONS PUBLIQUES

ÉVÉNEMENTS
VISITES PAR DES JARINIERS ?

ACTIONS-TEST ?

COMITÉ DE SUIVI ?
↓
ASSOCIATION(S)

OUVERTURE À D'AUTRES PUBLICS