



VISITE DE LA FERME URBAINE DU PORT 31 mars 2022

Réseau des jardins **collectifs**
2022



SYNTHÈSE DE LA VISITE

LA FERME URBAINE DU PORT



Participants

Claudine Nourry-commune de Trois Bassins
Juanito Ligdamu-commune de Trois Bassins
Jackson Zephir-commune de Trois Bassins
Jerôme Masson-FORMATERRA
Antoine Colle-FORMATERRA
Mathilde Bindner
Juanito Ligdamu
Jackson Zephir
Elodie Pourny-ANRU Saint-Denis
Rodolphe Cousin-architecte urbaniste
Miriam Colin Avila
Audrey Burlotto-paysagiste atelier FOULSAPATE
Jim Sion-QUALITROPIC
Carole Gerardin-OASIS REUNION, AFIE
Stephane Heurtin-OASIS REUNION, AFIE
Quentin Rocheville-Etudiant agriculture/TERREOS
Franck Guerard-BIO-LOGIQUE
Christian Coze-directeur AN GREN KOULEUR
Jerôme-coordonateur AN GREN KOULEUR
Sebastien Ladrage-GRENNOVATION / AGRICYCLE
Sebastien Dumesnil-GRENNOVATION
Emmanuelle Bernat Payet-CAUE
Gilberte Labache-CAUE

Organistaion: Marthe Boullenger / CAUE



VISITE Jferme urbaine du Port 30.03.22



La ferme urbaine du Port, terrain d'expérimentations



La culture en bacs 'winking beds' permet les jardins nomades, intéressants pour diverses raisons, en particulier pour éviter de cultiver sur des sols pollués. Sous le climat chaud et sec du Port, elle limite la consommation en eau. Les bacs sont coiffés de filets 0/20 afin de protéger les cultures, les résultats sont concluants.



Bac avec composteur intégré

Présentation par Christian Coze, AN GREN KOULEUR

La ferme urbaine du Port a été créée en 2019 par Christian Coze, dans le cadre de l'ARU PIA du Port. Elle fonctionne en ACI (atelier d'insertion). Le projet est un support à expérimentations en partenariat avec les équipes de l'ANRU. Le contexte (sols pollués) a contraint à l'expérimentation de techniques innovantes: AQUAPONIE et WICKING BED. Prochaine phase d'expérimentation: recyclage des biodéchets des écoles de la ville. .



la ferme est encore en phase expérimentale

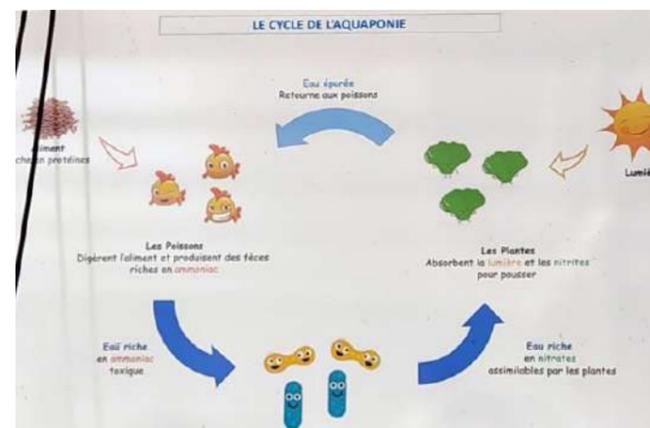


Winking bed: réserve d'eau permanente sous le substrat qui est irrigué par capillarité. C'est un système d'irrigation économe en eau et fertilisants



Sebastien Ladrage, spécialiste de l'aquaponie

L'aquaponie multitrophique intégrée permet de produire des aliments marins plus durable en intégrant un chaîne trophique naurelle dans son fonctionnement .



Les avantages de l'aquaponie: économie d'eau, gain d'espace, exclusion des intrants, utilisation de l'eau des poissons comme fertilisant
Inconvénients: gestion du PH de l'eau, surveillance des poissons comme dans n'importe quel élevage.



Les produits de la ferme seront vendus sur un marché du Port destiné aux gramounes

