The image shows the cover of a spiral-bound notebook. The cover is a light beige or cream color with a fine, woven fabric texture. A silver metal spiral binding is visible along the left edge. The text is centered on the cover in a black, serif font.

Jardin d'Essais du Hamma (Algérie)

Journées techniques 2006

Sommaire

- Introduction
- Histoire du jardin
- Présentation du jardin
- Lignes directrices du projet
- Chronologie des missions, apport et conclusion de chacune
- Synthèse

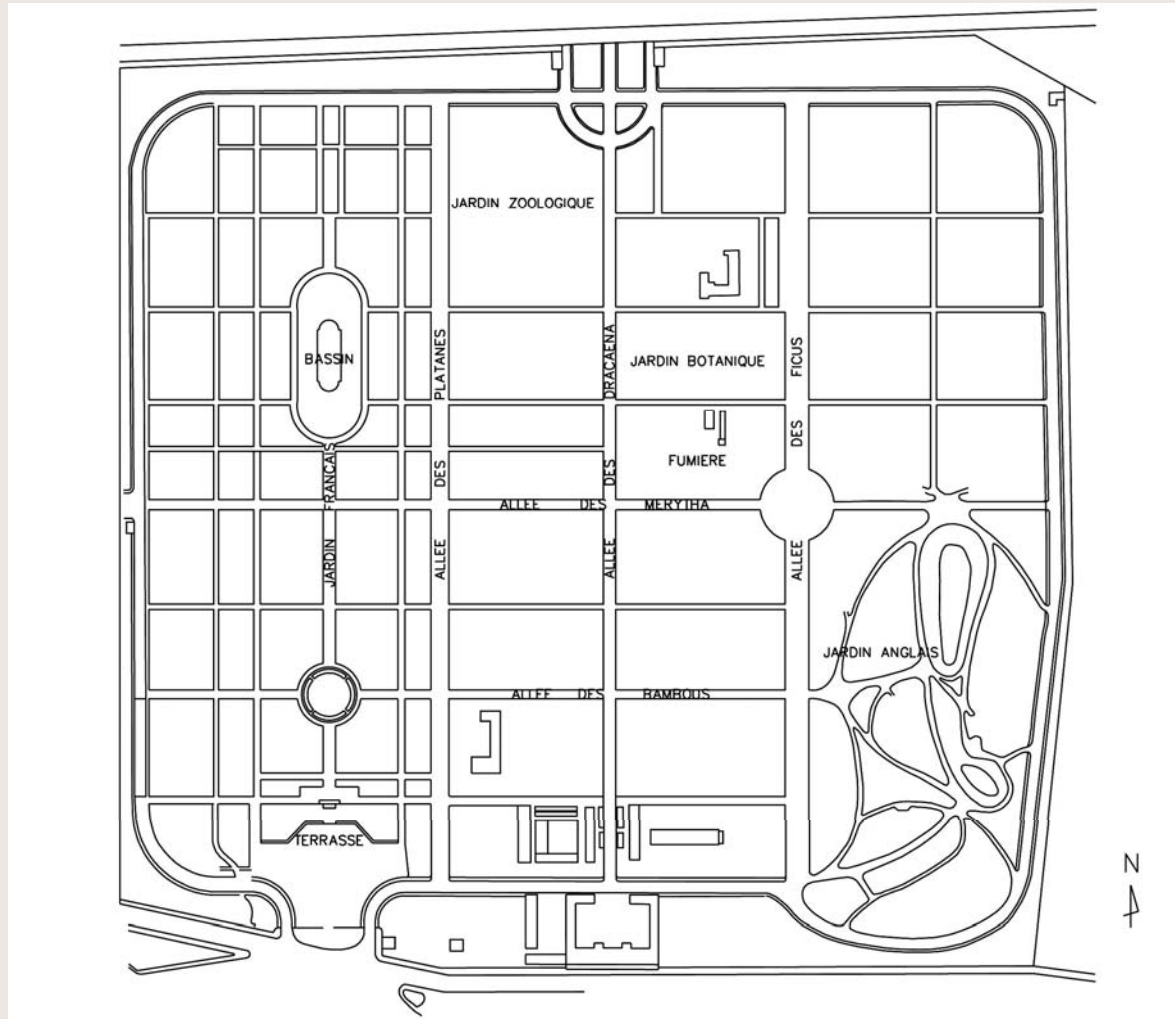
Introduction

- Accord de coopération et d'amitié entre la Mairie de Paris et la Wilaya d'Alger signé en janvier 2003
- Visite du Maire de Paris à Alger en avril 2005 et définition des projets de coopération :
 - tramway
 - réhabilitation du jardin d'essais
 - école de la propreté
 - tri sélectif

Histoire du jardin

- Création en 1832
- Surface initiale de 80 hectares, surface du projet actuel 38 ha
- Jardin d'essais, d'introduction animales et végétales
- Actuellement fermé depuis plus de 10 ans, réhabilitation expressément demandée par le Président de la République algérienne M. Abdelaziz Bouteflika

Présentation du jardin



Allée des dracaenas (1847)



Allée des ficus (1863)



Allée des bambous



Allée des platanes (1845)



Allée des yuccas



Jardin anglais



Jardin français



Jardin zoologique



Carré des collections



Des équipements scientifiques



Ecole d'horticulture



Patrimoine artistique



Propositions

- Deux phases : une réouverture la plus rapide possible, puis la réhabilitation au sens strict du terme
- Pour la première phase : sécurisation et infrastructures sont prioritaires
- Respecter le plus possible l'histoire du site
- Utiliser et valoriser les matériaux et les compétences locales, limiter les intrants
- Viser un entretien minimal
- Redonner une dimension internationale au jardin

Expertise parisienne

- Conservateur Jardin Botanique
- Gestionnaire de jardins publics
- Paysagiste
- Appels ponctuels à d'autres compétences (ex. juriste)

Chronologie des missions

- Du 01/10/05 au 03/10/05, audit et analyse stratégique
- Du 26/11/05 au 29/11/05, recommandations techniques
- Du 04/02/06 au 06/02/06, suivi des recommandations stratégiques et techniques
- Du 07/04/06 au 11/04/06, bilan des actions de coopération de la Ville à Alger (Jardin d'Essais, École de la propreté, Tri sélectif)

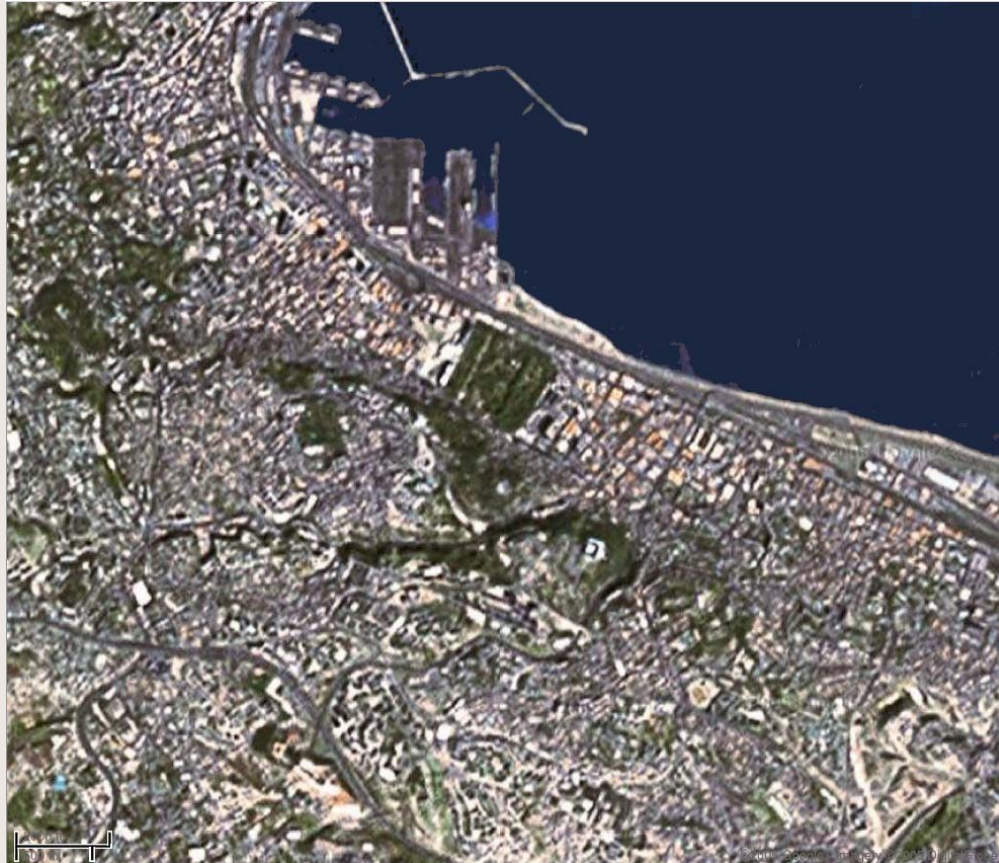
Bilan de la première mission : Audit et réflexion stratégique

- Etat des lieux
 - Historique
 - Analyse des forces, opportunités, faiblesses et menaces
 - Domaines d'activités stratégiques historiques ou actuels
- Recommandations stratégiques :
 - Propositions de domaines DAS futurs
 - Propositions d'actions

Actions d'entretien



Un site privilégié



Un patrimoine historique et naturel



Interventions conservatoires



Des risques sismiques



Propositions d'actions

- DAS à conserver ou à privilégier
 - Jardin public
 - Jardin botanique (Gestion des collection, Conservation de la biodiversité et diffusion des ressources génétiques)
 - Jardin zoologique
 - Education
 - Communication

Bilan de la 2ème mission :

Recommandations techniques

- Phasage de la réhabilitation : rénovation pour ouverture du public, réhabilitation sensu stricto
- Recommandations générales concernant les allées (préconisation de tuf)
- Recommandations thématiques (VRD, mobilier de jardin, clôtures, signalétiques)
- Recommandations par localisation dans le site (jardin français, jardin anglais, carrés de collection, serres)

Etat historique de l'allée des bambous



84 ALGER. — JARDIN D'ESSAI (ALLÉE DES BAMBOUS).

750-

Etat actuel de l'allée des bambous



Etat historique de l'allée des ficus



Etat actuel de l'allée des ficus



Choix du revêtement des allées

- Historique
- Drainant
- Savoir-faire local



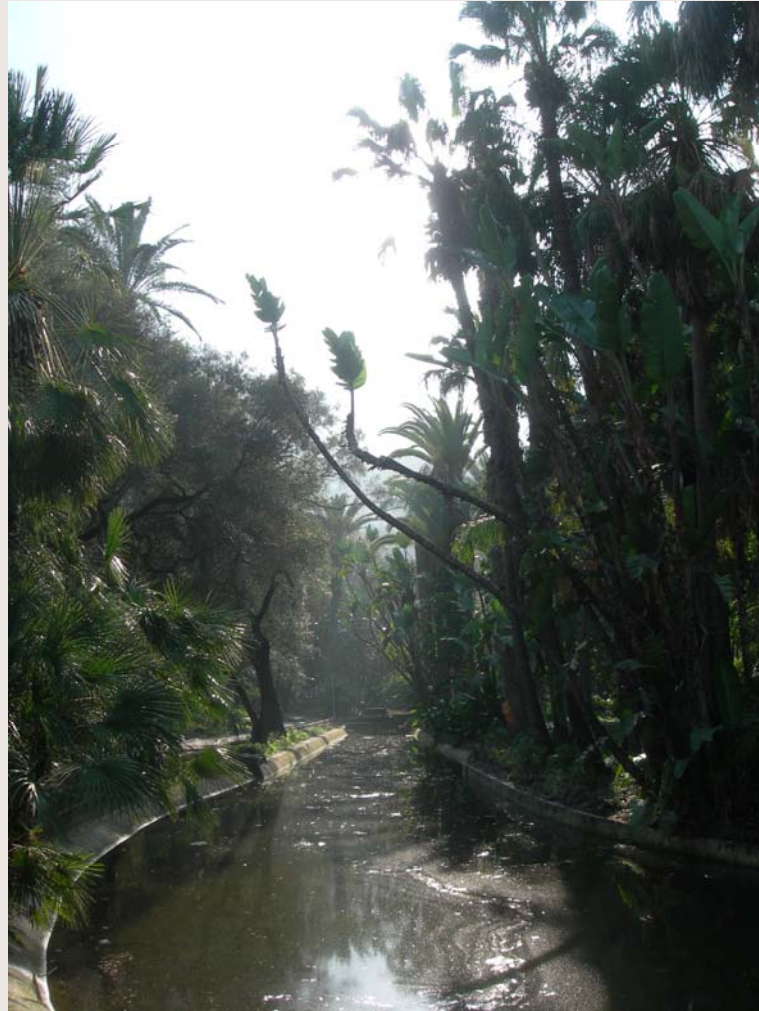
Choix du revêtement des allées



Mesures conservatoires pour les serres



Curage des bassins



Restauration des seguias



Mobilier du jardin



Mobilier du jardin

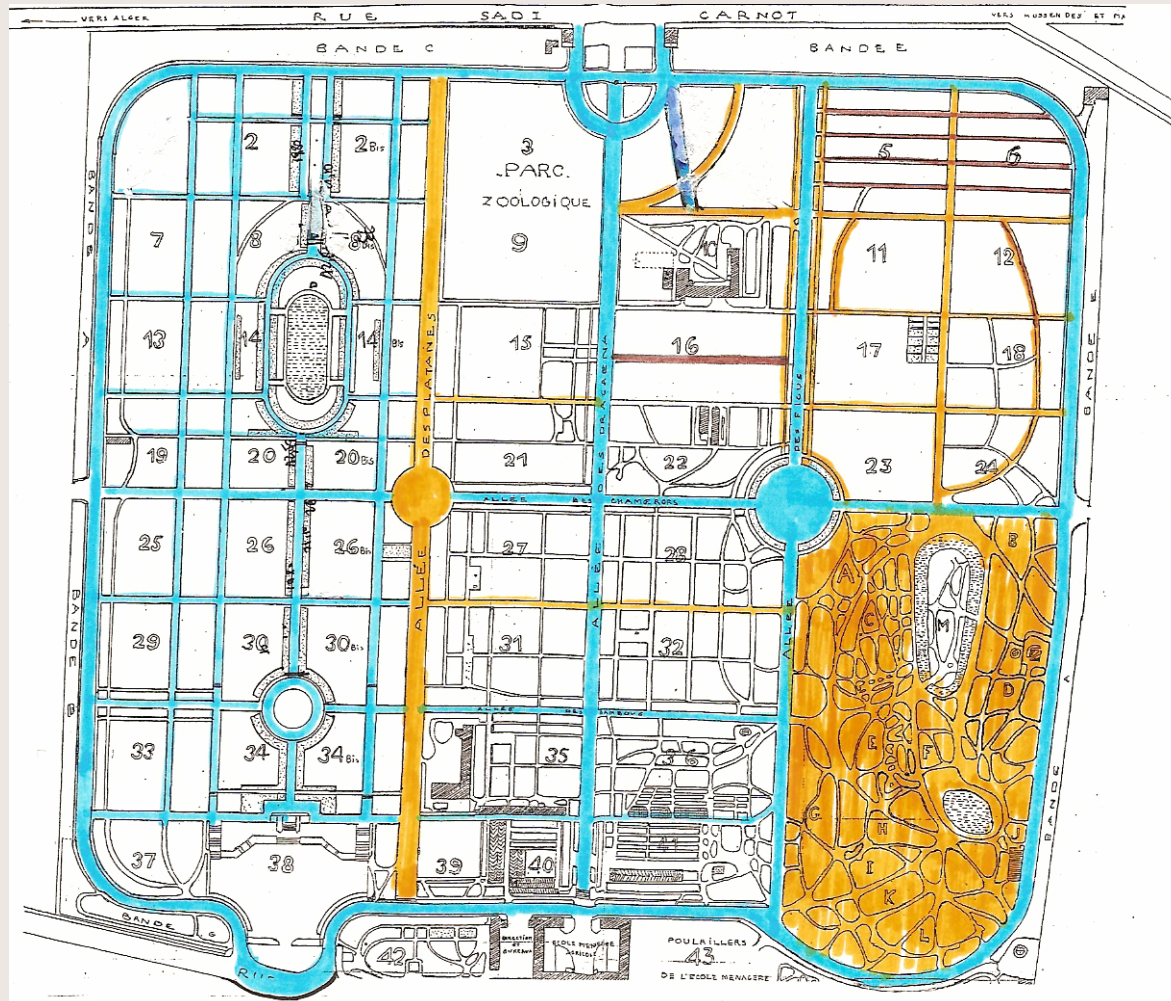


Bilan de la 3^{ème} mission :

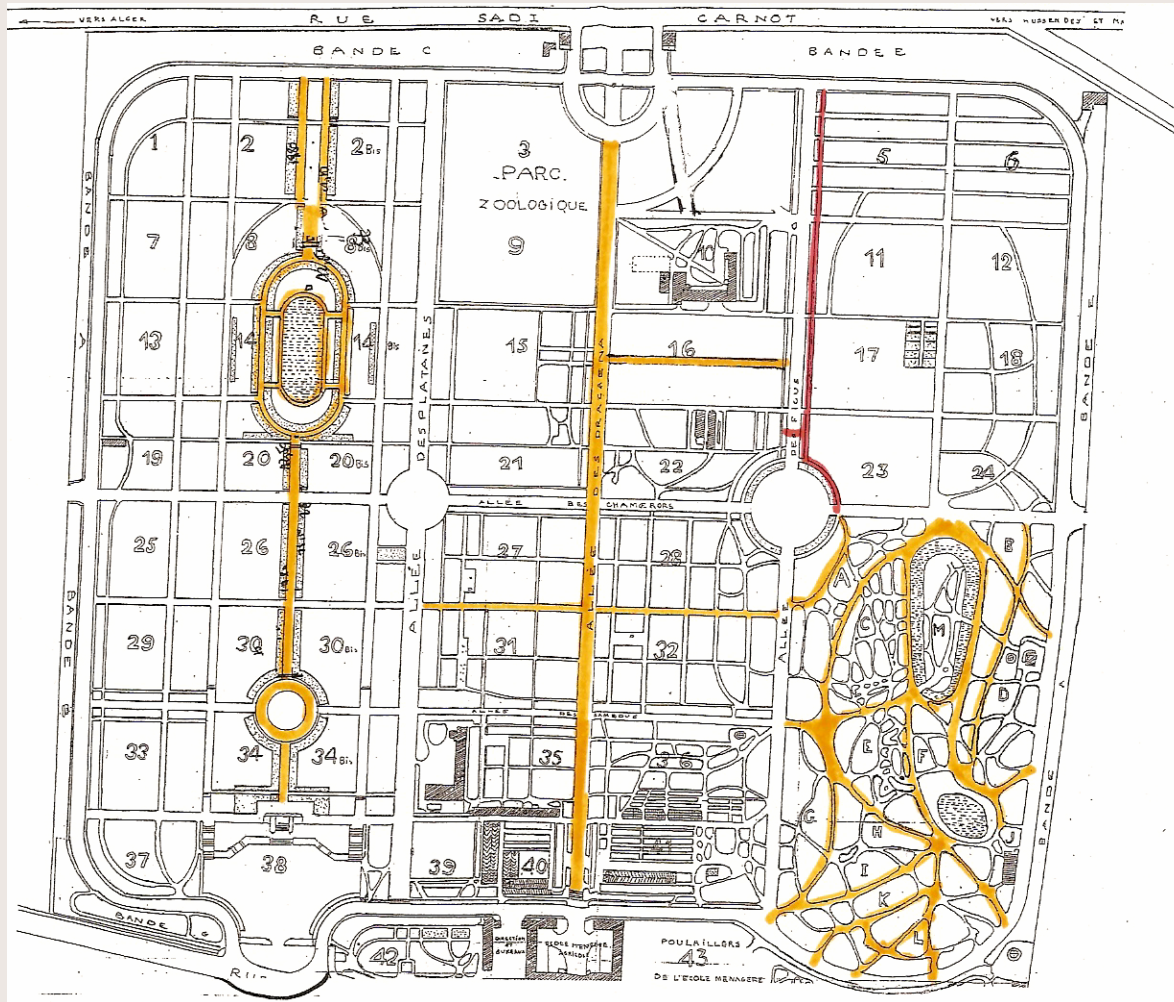
Suivi des recommandations

- Suivi des recommandations stratégiques
 - Transfert et statut
 - Choix d'un maître d'oeuvre
- Programmation des allées et voies de circulation
- Aménagement des bassins des jardins français et anglais
- Aménagement des parcelles de collection et du jardin zoologique
- Station de compostage

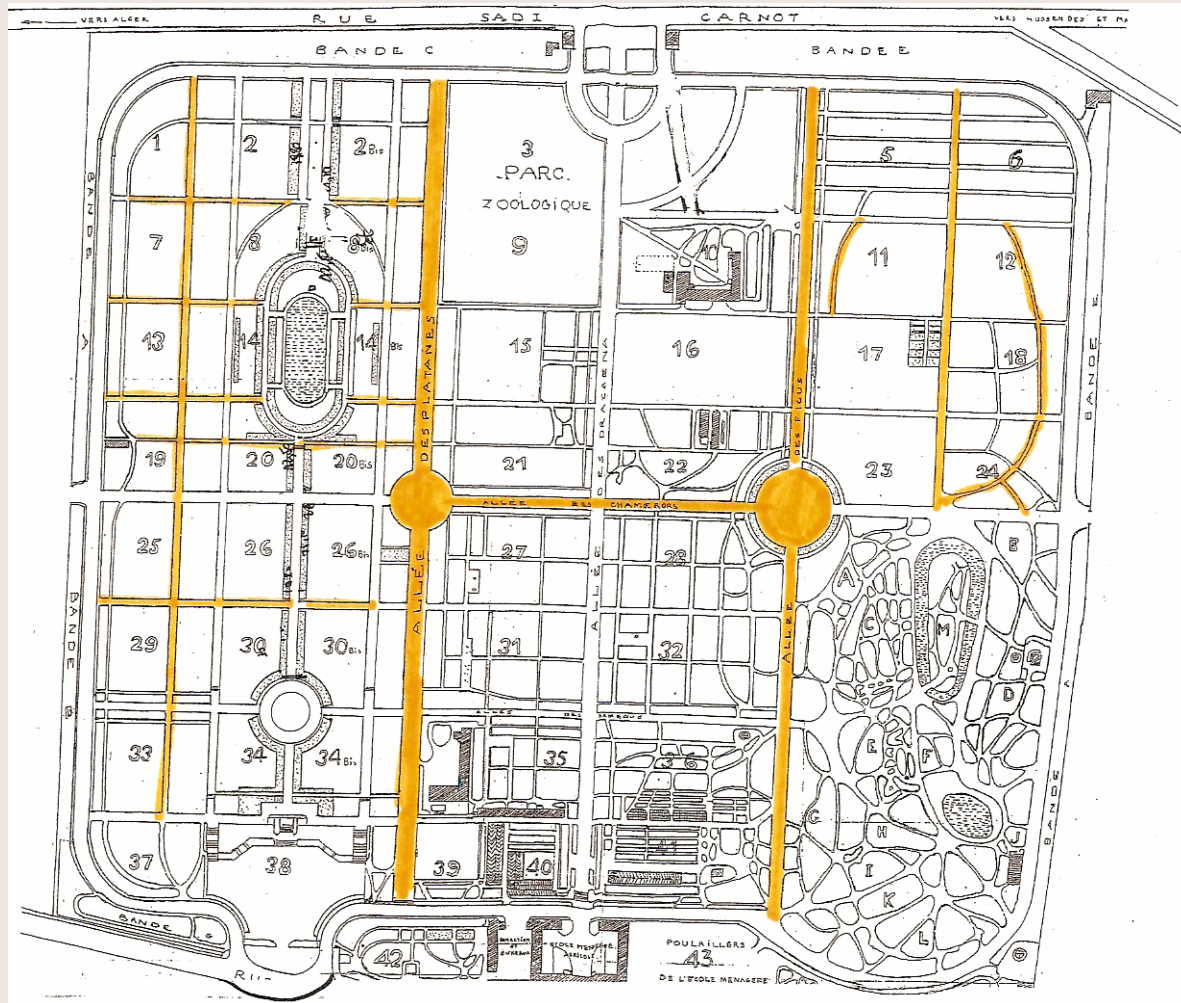
Programmation pour les allées et voies de circulation



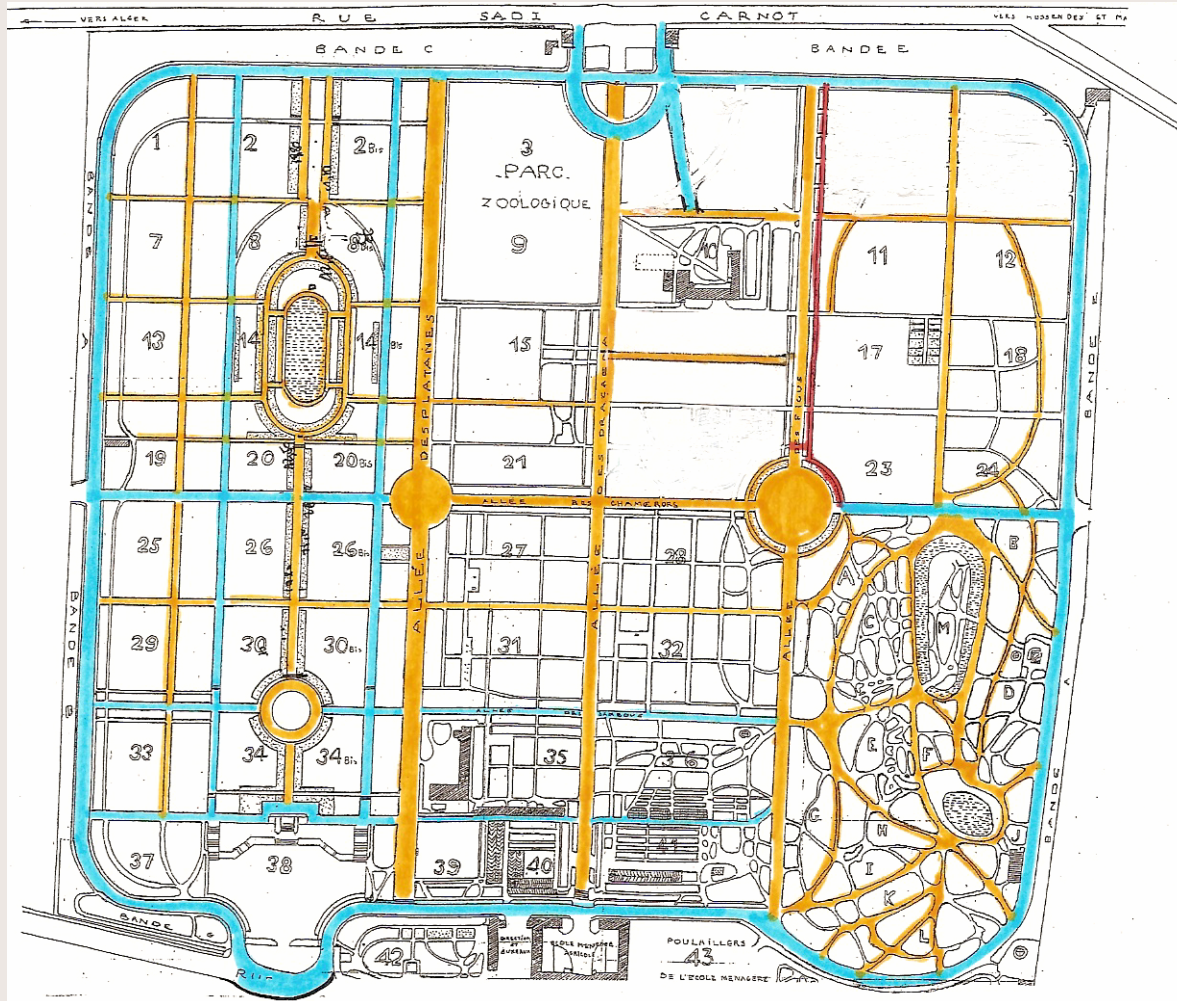
Travaux année n : allées et voies



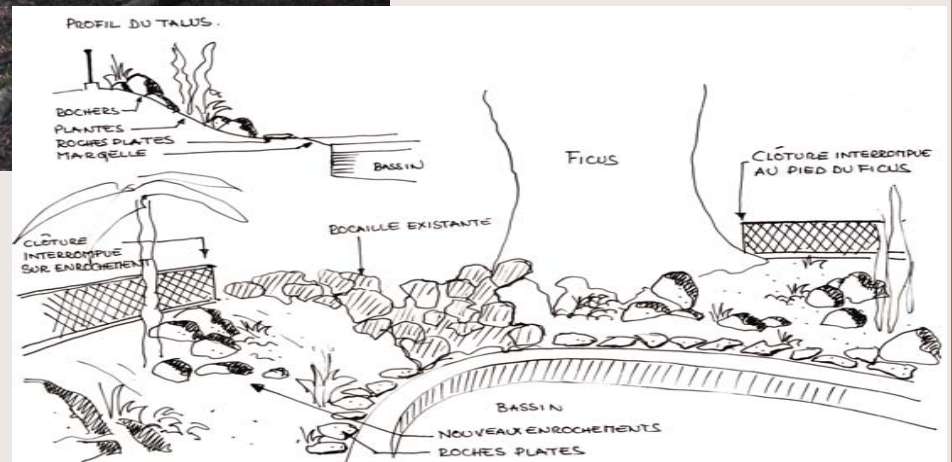
Travaux année n+1 : allées et voies



Travaux années >n+1 : allées et voies



Propositions d'aménagements des bassins anglais et français



Proposition pour les sous-bois



Fauche annuelle



Bilan de la 4^{ème} mission :

Bilan annuel de la coopération

- Suivi des recommandations
- Points en suspens
 - Prioritaires
 - Secondaires

Jardin zoologique : bassin



Jardin zoologique : cages



Jardin zoologique : volières



Allée des bambous



Allée des ficus



Revêtement en tuf à l'entrée



Clôture de protection des collections



Synthèse

- Des réalisations déjà nombreuses, des points en suspens
- Un travail suivi
- Nécessité de communiquer
- Une nouvelle demande : la formation

Données bibliographiques

- www.multimania.com/fellousamina
- www.jardindessai.com
- Carra P, Guiet M, 1952 : Le jardin d'Essai du Hamma. Gouvernement Général d'Algérie. Direction de l'Agriculture, 114p.