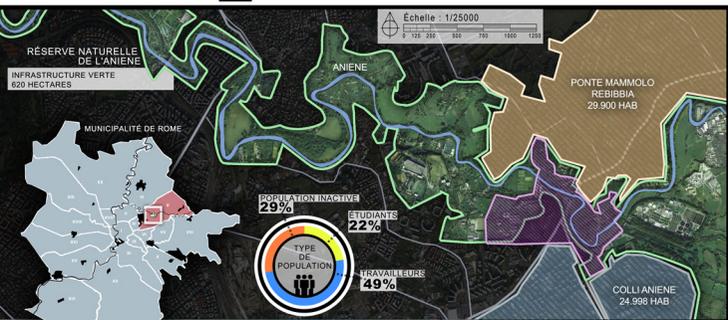




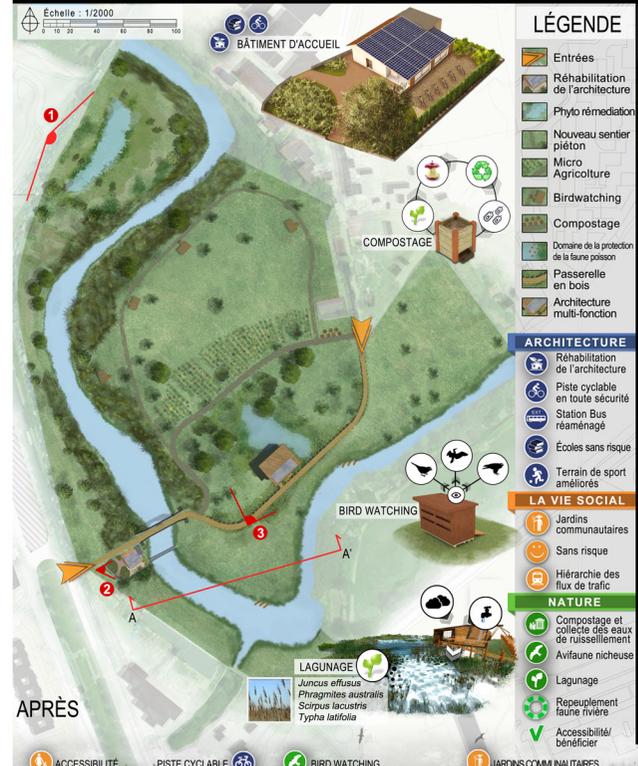
PAYS_AGIR À PONTE MAMMOLO -ROMA, ITALIA



Le quartier Ponte Mammolo a vu le jour dans les années vingt du XXe siècle sans suivre les plans d'urbanisme et s'est développé autour d'un important réseau nature, la Réserve naturelle de l'Aniene. Ponte Mammolo tire son nom d'un vieux pont, probablement construit dans la période romaine Républicaine, situé sur la Via Tiburtina, non loin de l'une des stations métro les plus fréquentés aujourd'hui par les échangeurs du système de transport dans la capitale. Le quartier et ses habitants pourraient bénéficier d'un potentiel unique, mais aujourd'hui son architecture traditionnelle et l'écosystème sont menacés par la dégradation, la pollution et l'abandon.

Le programme pour Ponte Mammolo est conçu en fonction du développement durable du quartier dans ses trois composantes essentielles et indissociables: architectural, socio-économique et environnemental. Qualité assurée par:

- Réhabilitation des architectures existantes (technologies et matériaux appliquée en conformité avec les principes de la conception bio-éco-orientée
- Mise en sécurité des piétons (mobilité douce) et mixité des expériences offertes à la communauté
- Sauvegarde de la biodiversité à travers la création de stations de lagunage, repeuplement de la faune, plantation autochtone, compostage, collecte des eaux de pluie et gestion des déchets



AVIFAUNE (+60 ESPÈCES EXISTANTES)		ESPÈCES BOTANQUES IMPORTANTES		(+1.000 ESPÈCES VÉGÉTALES EXISTANTES)		FAUNE DES RIVIÈRES (+2 ESPÈCES EXISTANTES)	
	<i>Pernis apivorus</i>		<i>Falco tinnunculus</i>		<i>Anas platyrhynchos</i>		<i>Cettia cetti</i>
NICHÉURS MIGRATOIRES		NIDIFICATION DANS LES BOIS		ZONES HUMIDES		ÉTANGS ET MARAIS	
	<i>Salix alba</i>		<i>Ulmus minor</i>		<i>Arundo donax</i>		<i>Quercus robur</i>
HAUTEUR: 26m		HAUTEUR: 26m		HAUTEUR: 26m		HAUTEUR: 35m	
HABITAT: RIVERAIN		HABITAT: BOSQUET		HABITAT: RIVERAIN		HABITAT: RIVERAIN	
A FEUILLES CADUQUES		A FEUILLES CADUQUES		A FEUILLES CADUQUES		A FEUILLES CADUQUES	
	<i>Cyrpinus carpio</i>		<i>Anguilla anguilla</i>		<i>Austroptomobius palipes</i>		<i>Potamon fluviatile</i>
FACILEMENT ADAPTABLE		ENVIRONNEMENTS À FAIBLE COURANT		COURS D'EAU OXYGÉNÉS AVEC REFUGES		LAUSTRE, EAU DOUCE	

REHABILITATION DE L'ARCHITECTURE

MATÉRIAUX RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Bois indigène naturel ou stratifiés | Acier

AUTOSUFFISANCE ÉNERGÉTIQUE SOLAIRE

+0,80m niveau d'inondation

ARCHITECTURE BIO-ÉCO-ORIENTÉE ET MARCHÉ DU COMMERCE ÉQUITABLE

FONCTIONNEMENT GARANTI SUR LA PORTION D'INONDATION

BRISE-SOLEIL POUR CONTRÔLER L'ÉCLAIRAGE

Echelle: 1/200