



Projet de Ferme maraîchère Castagnary

69 rue Castagnary à Paris 15^e (emplacement de l'ancienne entreprise de poissonnerie)

La notion de « **ferme verticale** » ou d'**agriculture verticale** regroupe divers concepts fondés sur l'idée de cultiver des quantités significatives de produits alimentaires dans des structures verticales, de manière à produire plus sur une faible emprise au sol, éventuellement en ville, pour répondre à des besoins de proximité (filière courte).

La Ferme Maraîchère Castagnary présentera de nombreux avantages :

- production locale de fruits et de légumes : culture hors-sol (hydroponique) dans des serres réparties en étages,
- soutien de l'économie de ce secteur (le projet est naturellement créateur d'emplois, notamment grâce à la réalisation de 20 emplacements de marché de 25 m²),
- visite des écoles et formation visant à expliquer les principes du Programme National pour l'Alimentation : « donner à chacun les moyens de connaître, accéder et apprécier la richesse de l'alimentation en France en faisant redécouvrir aux français le plaisir du bien-manger, en renforçant les liens sociaux, en prenant en compte le développement durable dans les modes de production, en préservant la culture et le patrimoine alimentaire français »,
- réduction des filières de distribution (vente sur place en rez-de-chaussée et distribution de fruits et légumes aux écoles : filière courte),
- absence de pesticides (développement durable),
- recyclage de l'ensemble des déchets pour augmenter la qualité et le rendement des cultures (compostage),
- recyclage des eaux grises pour la fertilisation des cultures et récupération des eaux de pluies pour leur arrosage (installations prévues en sous-sol),
- dépenses énergétiques réduites grâce à l'éclairage naturel (larges façades vitrées pour les serres et puits de lumière intérieurs) et à l'absence de stockage (production locale : pas besoin de conserver les aliments en chambres froides),
- panneaux solaires thermiques côté sud, face aux voies ferrées, permettant de répondre à l'ensemble des besoins en eau chaude sanitaire et production d'électricité (revendue à EDF),
- réalisation d'un jardin partagé en terrasse (1er étage) favorisant les liens sociaux intergénérationnels.



Projet de Ferme maraîchère Castagnary

69 rue Castagnary à Paris 15^e (emplacement de l'ancienne entreprise de poissonnerie)

Le projet de Ferme Maraîchère Castagnary prévoit également la création d'un **jardin partagé** et d'un **jardin ouvert au Public** en terrasse (au dessus de la zone de vente au Public), favorisant les liens intergénérationnels (solidarité avec les personnes âgées) et améliorant le cadre de vie des riverains.

Ce projet de Ferme Maraîchère est pertinent :

- le terrain en question jouxte les voies ferrées Montparnasse : ce projet réduira de façon significative, les nuisances visuelles et auditives du trafic ferroviaire,
- cette solution innovante permettra de développer dans la Capitale, une agriculture urbaine, tout en créant des emplois locaux et en fournissant des produits frais à la population, via une filière courte,
- ce lieu de vie doté d'un « jardin partagé » répondra aux besoins d'échange, de commerce et d'amélioration du cadre de vie,
- complété par la suite, par un aménagement végétal de la rue Castagnary, ce projet donnera une « identité propre » à ce quartier, la rue Castagnary constituant alors, un « axe vert » d'entrée sur Paris.

Il s'agit d'une initiative locale associative ayant une portée d'intérêt général.

Monsieur Clément BAEHR, Architecte, 163 rue de Charenton – 75012 Paris, a aidé l'association « **JEUNES PARISIENS DE PARIS** » à conceptualiser ce projet d'aménagement du terrain de l'ancienne poissonnerie. Notre association souhaite à présent développer et promouvoir ce projet de Ferme Maraîchère Castagnary dont le concept pourrait être reproduit par la suite, dans d'autres grandes agglomérations du territoire national.

En attendant la création d'un site Internet administré par l'association « JEUNES PARISIENS DE PARIS » et dédié à ce projet, nous vous invitons à consulter régulièrement les 2 blogs :

<http://jeunesparisiensdeparis.hautetfort.com/>

<http://ouiaupartagedunjardinruecastagnary.hautetfort.com/>