



Construction d'une spirale aromatique au potager Terranova

Le dimanche 21 avril 2024

Terranova est un potager en pleine terre au cœur des Marolles où les jardiniers organisent régulièrement des activités ouvertes à tous les habitants du quartier dans le but de faciliter l'échange et la pratique des savoirs-faire liés à la culture des fruits et légumes, à la biodiversité urbaine et à l'alimentation saine en général. Le **dimanche 21 avril**, Terranova a accueilli un **Chantier citoyen Good Food pour la construction d'une spirale aromatique**.

La spirale aromatique permet de cultiver dans une même structure des plantes aromatiques différentes, qui ne demandent pas les mêmes conditions de sol et d'exposition solaire. En haut de la spirale, les plantes bénéficient d'une meilleure exposition au soleil et d'un sol mieux drainé ; à mesure qu'on descend, le sol devient plus humide et le microclimat plus frais. Une spirale aromatique offre aussi des espaces de nidification à une multitude de petits animaux

(coccinelles, araignées, lézards...), et elle accueille surtout les abeilles sauvages et domestiques, si importantes pour la pollinisation des plantes.

Le chantier de construction de la spirale aromatique a été encadré par Sophie Maerckx et Luci Morin, de l'asbl Apis Bruocsela.

La rencontre a démarré avec une présentation du projet de potager collectif. Ensuite, Sophie Maerckx a expliqué le déroulement du chantier et la distribution des tâches : une équipe a initié la construction de la spirale pendant qu'un autre groupe, accompagné par Luci Morin, se chargeait de la fabrication des nichoirs – avec des bûches de bois dur percées et des boîtes de conserve remplies d'argile perforée ou de tiges creuses – à insérer dans les murs de la structure. Les participants se sont relayés dans les différentes tâches.

Marquage au sol du plan de la spirale.



Les pavés en pierre (de récupération) sont posés suivant ce marquage ; ils sont posés en quinconce, en veillant à l'horizontalité de chaque lit pour une bonne stabilité de la spirale.



L'intérieur de la spirale est rempli au fur et à mesure de la montée des murs.



Les nichoirs sont placés sur les faces ensoleillées de la spirale.



Seize personnes ont participé à ce chantier collectif. Le Chantier citoyen a été clôturé avec un apéro « auberge espagnole ».

Pour en savoir plus : **SUR LES SPIRALES AROMATIQUES**

[Fiche Spirale aromatique](#) – Urban Bees

Un mode d'emploi pour construire une spirale aromatique issu du projet Urban Bees, porté par l'association Arthropologia de Lyon. Il faut noter que les pierres plates préconisées dans cette fiche peuvent utilement être remplacées par des matériaux disponibles facilement en ville : klinkers, briques de récupération, ... et les galets par des briquillons/gravats « propres ». Par ailleurs, le rejointoiement des dalles ou des briques n'est pas indispensable à partir du moment où la stabilité de la spirale peut facilement être assurée avec des matériaux aux formes régulières. L'achat de chaux hydraulique n'est donc pas indispensable. L'important est 1) d'avoir une bonne orientation (la pente doit être orientée vers le sud) et 2) un substrat drainant et pauvre pour le remplissage de la spirale.

•Perckenbrecht I., **[La Spirale aromatique](#)**, 2013

Pour en savoir plus : **SUR LES ABEILLES SAUVAGES** Brochure téléchargeable depuis le site d'Apis Bruocsella : <http://www.apisbruocsella.be/fr/un-jardin-pour-les-abeilles-sauvages>

