



Bouw van een aromatische spiraal in de Tuin Tour & Taxis in Laeken

22 April 2023

De spiraal, gemaakt van straatstenen of van bakstenen, creëert de warme en droge condities die gunstig zijn voor de teelt van aromatische en nectarrijke planten. Het biedt ook nestelruimte voor een veelheid aan kleine diertjes (bijen, lieveheersbeestjes, spinnen, hagedissen,...). Maar het brengt ook aromatische planten binnen handbereik en maakt de tuin mooier !

Deze zaterdag 22 April bouwde ongeveer vijftien deelnemers een aromatische spiraal op met het advies van Sophie Maerckx en Christophe Biesmans van Apis Bruoc Sella.

Na een rondleiding van de tuin door Angela, Claire en Béatrice en de tuinders van de Tuin Tour & Taxis, sprak Sophie Maerckx over de vele deugden van de aromatische spiraal in termen van biodiversiteit en legde vervolgens de principes en technieken van de aanleg uit.



We hebben ons in drie groepen verdeeld: een onder leiding van Sophie voor de bouw van de spiraal zelf; een andere, onder leiding van Christophe, voor de vervaardiging van insectendozen die in de wand van de spiraal moeten worden geplaatst en een derde om de voorraad aarde aan te vullen.

De (meer?) moedigen nemen de nodige grond om de spiraal te vullen.



Doorboorde hardhouten stammen, blikken gevuld met geperforeerde klei of holle staven, ... jong en oud worden betrokken bij de bouw van de insectendozen.



Eerst wordt de zuidelijke spiraal op de grond getekend.



De keien (meestal teruggewonnen stenen) worden vervolgens in verspringende rijen gelegd, waarbij ervoor wordt gezorgd dat elk bed horizontaal ligt voor een goede stabiliteit van de spiraal. Geleidelijk wordt de spiraal gevuld met een mengsel van aarde, zand en bakstenen. De wanden gaan omhoog en de insectendozen worden in de wanden geplaatst.



En we beginnen te planten...



Het plezier van het werk gedaan voor het aperitief (met dank aan Parckfarm om ons te redden van de regen)!



Als u meer wilt weten, hier zijn enkele middelen die door Sophie en Marina d'Apis Bruoc Sella zijn verstrekt

Over aromatische spiraaltjes

- Gebruiksaanwijzing voor het bouwen van een aromatische spiraal van het Urban Bees project, uitgevoerd door de Arthropologia vereniging van Lyon. Er dient te worden opgemerkt dat de in dit blad aanbevolen platte stenen op nuttige wijze kunnen worden vervangen door materialen die gemakkelijk verkrijgbaar zijn in de stad: klinkers, teruggewonnen stenen, enz. en kiezels door "schone" stenen/grind. Bovendien is voegen van platen of bakstenen niet essentieel zolang de stabiliteit van de spiraal gemakkelijk kan worden gegarandeerd met materialen met regelmatige vormen. De aankoop van hydraulische kalk is niet onontbeerlijk. Het belangrijkste is 1) een goede oriëntatie (de helling moet naar het zuiden gericht zijn) en 2) een drainerend, arm mengsel voor het vullen van de spiraal.
- Om nog verder te gaan: Erckenbrecht I., La Spirale aromatique, 2013.

Op de bijen

- Brochure te downloaden van de website van Apis Bruoc Sella: [Un jardin pour les abeilles sauvages](#)
- [Folder d'identification des espaces d'abeilles sauvages](#)

Dank u alles!