

Jardin Mandala

Le Jardin Mandala est un potager de forme ronde, cultivé suivant les principes de la permaculture.

La permaculture est une démarche écologique, à la fois environnementale et sociale, qui se base sur trois éthiques : prendre soin de la terre, prendre soin des hommes et partager équitablement les ressources.

Il s'agit de s'inspirer des inventions de la nature pour créer un écosystème nourricier en favorisant la biodiversité et les interactions bénéfiques entre les différentes espèces.

La diversité, les relations entre les plantes (légumes, fleurs, arbustes) et la prise en compte de l'environnement (faune, flore, terrain, climat) rendent le système plus fructueux, durable et résilient.

Un soin particulier est apporté à la terre (fertilisation et protection) et les plantes sont choisies avec soin pour se rapprocher de l'équilibre naturel et ainsi rendre le jardin le plus autonome possible.

La permaculture accorde une importance particulière à la sensibilité et la créativité humaine. Le jardin mandala est une création agricole artistique qui propose une expérience multi-sensorielle au visiteur. Il est invité à se promener dans le potager, s'asseoir un instant au milieu d'un pétale pour sentir, regarder, cueillir, et ainsi se reconnecter à la nature par l'expérimentation de ce paysage cultivé.

Végétaux envisagés :

Légumes : Chicorée sauvage, salsifis cultivé, topinambour, arroche, asperge, sarrasin commun, grand plantain, carotte sauvage, panais sauvage, radis sauvage ou navet

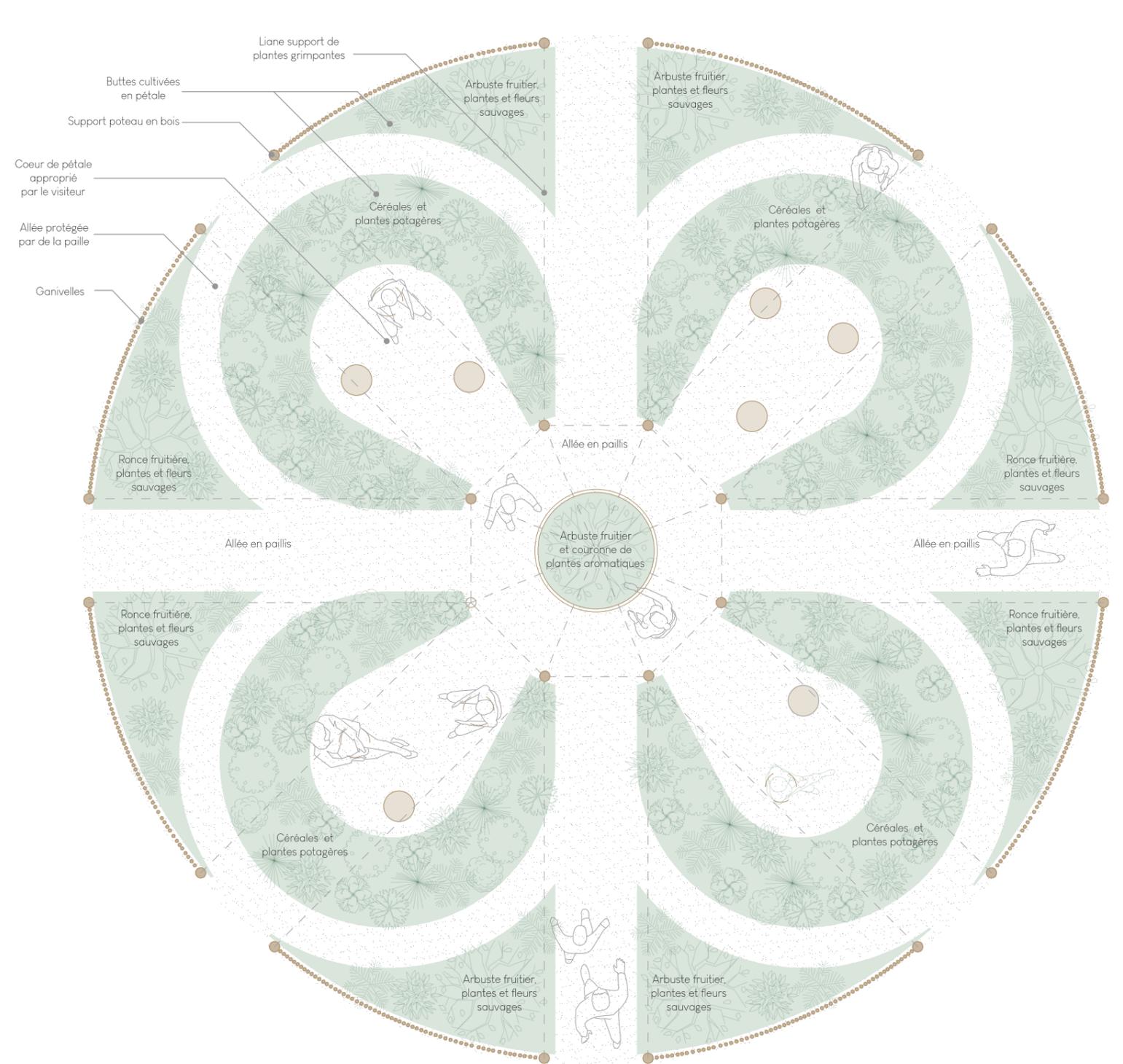
Fruits : Vigne grimpante, framboisier sauvage, bleuets du Canada, fraisier de Virginie, groseillier du Nord, mûrier blanc, prunier d'Amérique

Fleurs : Pissenlit, millepertuis, violette du Canada, gentiane

Aromates et condiments : Ciboulette commune, ail sauvage, moutarde noire, menthe du Canada

Protection du sol : Paille et feuille morte en hiver

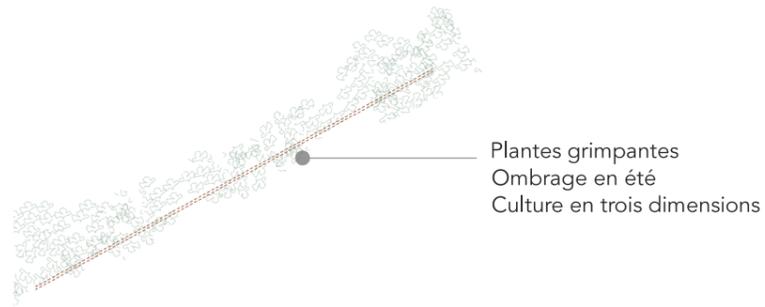
Fertilisation du sol : Vesce d'Amérique, luzerne cultivée, trèfle blanc (culture engrais verts)



Jardin Mandala

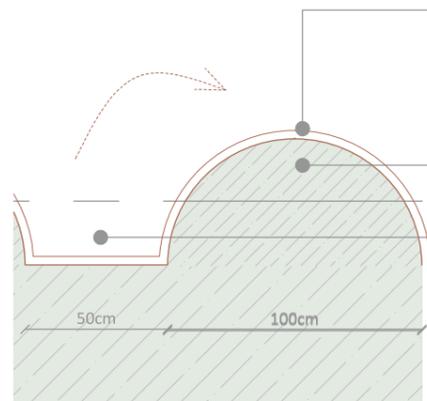
Coupe / Elevation du jardin - 1/50

Ecosystème du potager Mandala



Attirer la faune sauvage pour favoriser l'autorégulation du système

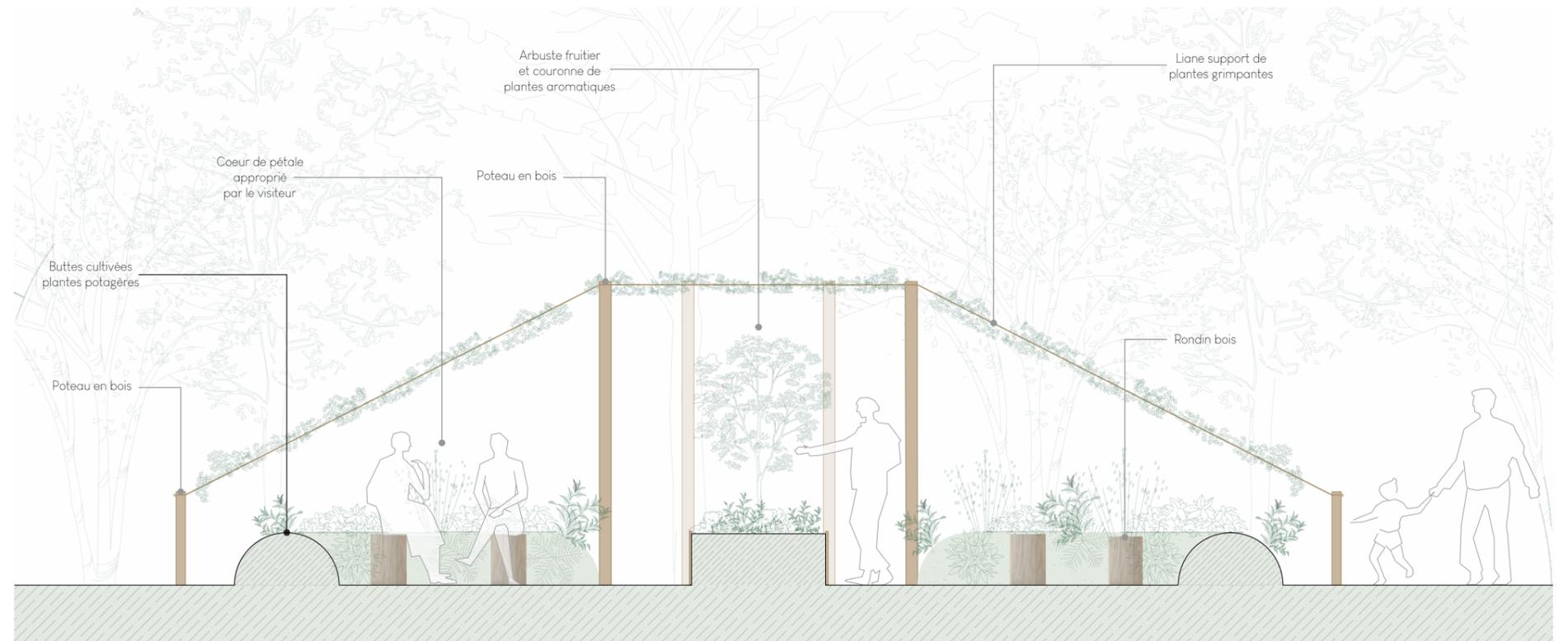
Protection du sol :
Paillage de l'ensemble
+
Fertilisation du sol :
Engrais vert (vesce, luzerne, trèfle)
= Favoriser la création d'humus



Allée à creuser pour former les buttes
Elle conserve l'humidité et permet l'irrigation des buttes en profondeur

L'essentiel du travail est réalisé lors de la création du jardin

Schéma de principe - 1/25



Perspective