

Een plantenspiraal.

Tara stuurde deze foto van een hele mooie plantenspiraal, gemaakt van stenen. Bedankt! Voor mij een reden om hier wat over te leren en deze kennis misschien een beetje te verspreiden. In het verleden heb ik hier ook wel eens iets mee gedaan, maar langzaam maar zeker werd dit bij mij na een paar jaar altijd een rommeltje.



Vaak omdat de structuur verdween, stenen verschoven of planten die toch andere behoeften hadden dan de mogelijkheid die ze van mij kregen. Toch is het, als je er een beetje tijd en aandacht aan besteedt een heel leuk project. Hier de theorie en tips over een plantenspiraal.

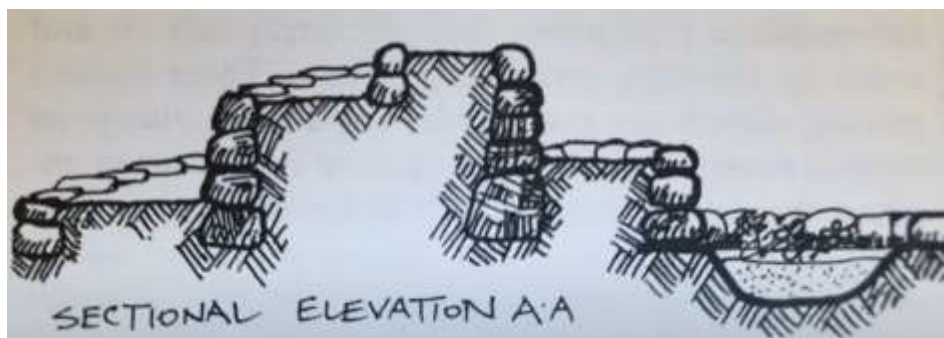
Het doel:

Het ziet er mooi uit. Je zorgt dat je kruiden en planten naast elkaar zet zodat ze optimaal de zon en beschutting krijgen van elkaar. Daarbij is het mogelijk een heel assortiment binnen handbereik te hebben dus liefst dicht bij de keuken. Het spaart ruimte. Ideaal voor de kleinere stadstuinen.

Risico: uitdroging als deze te klein is en de planten te groot worden. Inzakken van de structuur.

Opbouw:

Een spiraal is opgebouwd uit stenen. Sommige stenen hebben de mogelijkheid vocht vast te houden of te onttrekken aan de grond. Daarbij slaan de stenen warmte op en geven dit snachts af aan de bodem. De afmetingen zijn vaak 1 meter hoog tot 2 meter in doorsnede. Dit maakt het mogelijk dat water vaak van bovenaf gegeven kan worden en je kunt vanaf de buitenzijde alle planten benaderen. Er zijn ongeveer 250 bakstenen nodig. (of wat anders: puin, stoeptegels, boomstammen. Je begint met een stok in het midden en



daaraan een touw van een meter om een circel te maken.

Graaf een kleine fundering uit, waarop je de ondergrond bouwt met stukken steen, of puin om de zwaartekracht en daardoor instorten van een spiraal te voorkomen. (Doe dit alleen als je zeker bent van de plek en je de muurtjes echt wilt gaan vastmetselen). Vervolgens van buiten naar binnen maak je zo 3 à 4 omwentelingen tot aan het plateautje in het midden, daarna bouw je het spiraalmuurtje dat naar het midden steeds iets hoger wordt. Vind je het moeilijk om een spiraal of vorm te leggen die je aanstaat. Begin eerst eens met een stuk tuinslang in de juiste vorm te leggen. Ieder zijn eigen invulling en fantasie natuurlijk? Er is niets op tegen om de vorm aan te passen, zolang je de grond maar goed opbouwt. Onder een drainagelaag, waarboven grond en compost. Daarbij rekening houden dat mest voor sommige planten wel de groei, maar niet de smaak bevordert.

Planten

Gebruik het liefst vaste planten. onkruid heeft dan minder kans. Enkele eenjarigen zijn echter onmisbaar voor het assortiment in de keuken. Pas op voor woekerende planten als munt. Dit hoeft geen probleem te zijn als je hier een ruimte voor afschermt en de wortelstokken regelmatig terugsnoot. Let op de hoogte van de planten en de schaduw en verstikkende werking die dit kan hebben op andere planten.

Bovenin is het iets droger en zonniger, hoe lager hoe vochtiger. Daarbij is de zuidkant zonnig, en de noordkant iets donkerder. Waar kook je mee? Wat doe je graag in de salade of dressing? Welke thee zet je graag en wat heb je graag bij de hand?

Salie, rozemarijn, peterselie, venkel, Dragon, tijm (diverse soorte), orgegano, munt, dille, bieslook, basilicum, perilla (shiso), colaplant, zouthoutgras, lavendel, kleine pimpernel, koriander, lavendel. Lavas. Ieder op hun eigen plekje.

Pas planten als de grond helemaal vochtig is en enkele dagen heeft kunnen inklinken. Hoe minder vocht er gevraagd wordt door de plant hoe meer naar het midden.

Veel planten die hier gaan groeien hebben behoefte aan zon, en veelal ook kalk. Liefst niet te veel compost/ stikstof (N) of mest in verband met de dan minder sterke smaak van de kruiden door het te snel groeien van kruiden. Snelgroeiende kruiden houd je het liefst naast de spiraal. Munt en andere woekerende planten zou ik hier niet zetten. Zet deze het liefst in potten in de buurt. Verder is t natuurlijk niet nodig hier kruiden in te zetten. Pas wel de bodem aan de plant en houdt er rekening mee dat het midden vaak droger is en er aan de noordkant een schaduw wordt gecreëerd.



Sommige mensen verkiezen een vijvertje onder aan de spiraal als drinkgelegenheid voor vogels of een egel. Pas wel op dat dit geen mufte muggenpoel wordt.

1 keer per week water is vaak voldoende in droge tijden. Geef dan zoveel dat het opgeslagen kan worden in de bodem. Liever 1 keer veel dan vaak weinig.

't Haverlaand 9 februari 2022

Er kunnen ook houtstammen in verwerkt worden waarop eventueel ook paddenstoelen gekweekt kunnen worden. (Pas daarbij wel op voor uitdroging!).