

# KWEEKGUIDE VOOR ONZE CUBENSIS KWEEKSETS

Wanneer je een Cubensis kweekset bestelt, ontvang je een pakket met de inhoud:

- 1 x Paddo kweekset
  - 1 x Paperclip
  - 1 x Kweekzak



Een paar belangrijke dingen voor je begint.

Werk altijd zo schoon en steriel mogelijk, want de kweeksets zijn erg gevoelig. Was je hand grondig met zeep en zorg dat de gootsteen en de kraan ook schoon zijn. Waar dit al de eerste bron van bacteriën kan zijn.

Kies de juiste plek om je kit te laten groeien. De kit heeft natuurlijk daglicht nodig om te kunnen groeien (maar houd de kit uit direct zonlicht en zet de kit niet onder een lamp of in de buurt van een verwarming of warmtebron). De ideale temperatuur ligt tussen 20 en 25°C. Als de temperatuur onder de 18°C zal dalen is een heating mat aan te bevelen, zorg ervoor dat de temperatuur niet boven de 35°C komt. Zorg dat het oppervlak en de omgeving zo schoon en opgeruimd mogelijk zijn.

### Stap 1

Verwijder het deksel van de kit en leg deze weg op een gedesinfecteerde oppervlakte. Gooi het deksel niet weg (je hebt het nodig voor de volgende stappen).

### Stap 2

Neem een gedesinfecteerde vork en maak voorzichtig wat gaatjes in de bovenste laag van de grow kit, regelmatig verdeeld. 6 tot 8 rijen gaatjes is voldoende. Dit is belangrijk zodat de kit het water goed kan opnemen.



### Stap 3

Vul de kit met lauw water. Doe het deksel er weer op. En laat het 1 uur weken.



#### Stap 4

Na het weken. Neem het deksel van de kweekset en giet voorzichtig al het overtollige water eruit. Laat de kweekset 5 tot 10 seconden uitlekken. (zorg ervoor dat je het deksel bewaart voor de volgende spoelingen)



#### Stap 5

Giet een kopje of twee met lauw water in de kweekzak. (0,25 liter voor de 1200CC Kit of 0,5 liter voor de 2100CC Kit). Plaats vervolgens de kweekset in de kweekzak. Zorg ervoor dat het water niet over de rand van de kweekset loopt.



### Stap 6

Sluit de zak van de kweekset door de bovenkant van de zak voorzichtig om te vouwen en vast te zetten met de geleverde paperclip.



### Stap 7

Plaats de kit op de plek waar je de paddo's wil laten groeien. Laat de zak gesloten tot de eerste pinnen beginnen te groeien. Dit kan 1 of 2 weken duren en in de winter kan het zelfs tot 3 à 4 weken duren. Belangrijk is dat je de zak gesloten houdt. In dit stadium heeft de kit een hoog gehalte aan CO<sub>2</sub> nodig en geen zuurstof. Geduld is in dit stadium van de groei erg belangrijk.

### Stap 8

Zodra je de voorpinnen begint te zien kun je de zak openen. Laat de kit erin staan. In dit stadium van de groei heeft de kit vers water en zuurstof nodig. Van nu af aan kun je de zak dagelijks openen en de frisse lucht geven en de CO<sub>2</sub> laten ontsnappen. Bevochtig de binnenkant van de zak dagelijks ( maximaal 1-2 pompjes op de zijkant van de zak) zorg ervoor dat je niet op de paddestoelen spuit. Gebruik altijd vers water en let erop dat de omgeving schoon is. Zorg er bij het openen van het zakje dat je handen schoon zijn en wees voorzichtig met je adem (probeer te voorkomen dat je in de zak of op de kit ademt).

Als je alle stappen zorgvuldig hebt gevolgd, komen de paddenstoelen uit de grond schieten!

## Stap 9

De paddenstoelen moeten geoogst worden vlak voordat het vlies onder de hoed begint los te laten. Op dat moment laat de paddenstoel haar sporen los. **Oogsten:** pak de steel voorzichtig vast bij de basis, draai hem naar links en rechts, en trek hem dan voorzichtig omhoog om de paddenstoel er zo volledig mogelijk uit te trekken. Op deze manier is het mogelijk dat er weer nieuwe paddenstoelen groeien.

### Maak je klaar voor je tweede Flush!

Na je eerste oogst zorg je ervoor dat je het oppervlak van de kweekset helemaal schoonmaakt, verwijder ook oude en niet volgroeide paddenstoelen. Dit kan bijvoorbeeld met een gedesinfecteerde mes. Week de kit weer vol met water en zet hem een nacht in de koelkast (12-24 uur, niet kouder dan 2°C). Giet de volgende dag al het water eruit en begin opnieuw vanaf stap 5.

Bedenk dat het kweken van paddenstoelen uit een kit een natuurlijk proces is. Alle kits zijn uniek op zichzelf. Om paddo's te kweken dien aan een aantal eisen te voldoen: de juiste omgevingstemperatuur, een steriele werkwijze, regelmatig de binnenkant van de zak sproeien en de locatie van de kit. Let erop dat onze kits gemaakt zijn om te kweken met de kweekzak. Wil je experimenteren met het broed of wil je de grow kit op een andere manier gebruiken, dan is dat geheel op eigen risico.

Als er na 3-4 weken nog geen teken van groei is, is er een mogelijkheid dat de kit slaapt. In dit stadium kan een Cold Shock helpen. Je weekt de kit opnieuw met water, zet hem een nacht in de koelkast met het deksel erop, en zet hem weer op zoals je eerder deed (ga weer verder vanaf stap 4). Bedenk dat dit een reset is, dus je begint weer vanaf dag 1 te tellen.

Geduld is erg belangrijk in het kweekproces van paddenstoelen, als je kit 3 weken na de cold shock geen groeiverschijnselen geeft stuur ons dan een bericht met een paar duidelijke foto's, de batchnummer op de kit en de omstandigheden (temperatuur, locatie, verlichting, etc.).