



MysticFungi – Handleiding Geïnoculeerde Kweekzak

Product: Volledig gekoloniseerde kweekzak – Klaar voor vruchtvorming!

Beschrijving: Een vooraf gekoloniseerde substraatzak met volledig ontwikkeld mycelium, klaar om paddenstoelen te vormen. Geen inoculatie of incubatie nodig.

Doelgroep: Beginners zonder eerdere kweekervaring.

Inhoud van de verpakking

- Geïnoculeerde substraatzak
- Sluitsticker voor het dichtvouwen van de zak

Stap 1 – Voorbereiding

Inspectie

- Controleer de kweekzak op besmetting.
- Veilige kleuren: wit of geelachtig wit mycelium.
- Onveilige kleuren: groen, zwart, rood of roze.
- Controleer of de zak intact is.
- Bij zichtbare besmetting of beschadiging: neem contact op met de klantenservice.

Desinfectie

- Reinig werkruimte, handen en onderarmen grondig met antibacteriële zeep en desinfectiemiddel.
- Lang haar bij voorkeur vastbinden.
- Steriele handschoenen en een mondkapje kunnen extra bescherming bieden.
- Werk in een schone ruimte zonder tocht.

Belangrijk: Open de kweekzak niet voordat er paddenstoelenknopjes (pins) zichtbaar zijn.

Stap 2 – Activatie

- Plaats de zak op een lichte plek met indirect zonlicht.
- Houd een constante temperatuur van 23–27°C aan.
- Laat de temperatuur nooit boven 27°C uitkomen.

Stap 3 – Vruchtvorming

- Zodra de eerste pins verschijnen, maak je bovenaan de zak een kleine opening voor verse lucht.
- Groeien de paddenstoelen langzaam of hebben ze meer ruimte nodig, verwijder dan een strook van 2–4 cm van de bovenkant van de zak.

Stap 4 – Oogsten

- Herhaal de desinfectiestappen uit stap 1.
- Oogst de paddenstoelen voordat de hoeden volledig openstaan.
- Draai de paddenstoelen voorzichtig los en trek ze uit het substraat.

- Wanneer alles geoogst is, kan het substraat worden weggegooid.

Tips

- Vermijd onnodig aanraken van de zak om besmetting te voorkomen.
- Indirect licht, voldoende frisse lucht en temperaturen tussen 24–27°C bevorderen een gezonde groei.
- Oogst voordat de hoeden volledig openen om verspreiding van sporen te beperken.

Waarschuwingen

- Onvoldoende hygiëne kan leiden tot besmetting van het mycelium.
- Vermijd direct zonlicht en overmatige warmte; dit kan het mycelium uitdrogen en beschadigen.

Probleemoplossing

- Trage of geen groei: controleer temperatuur, luchtvochtigheid en ventilatie.
- Vervormde paddenstoelen: meestal veroorzaakt door te weinig verse lucht of te hoge luchtvochtigheid.
- Pins groeien niet door: verhoog de hoeveelheid licht, verse lucht of controleer de temperatuur.
- Schimmel of afwijkende kleuren: verwijder het product onmiddellijk en reinig de omgeving grondig.

Klantenservice

Voor ondersteuning of vragen kunt u contact opnemen met het MysticFungi supportteam.