



MysticFungi

Anleitung für den inokulierten Zuchtbeutel

Produkt

Vollständig durchwachsender Zuchtbeutel – Bereit zur Fruchtbildung!

Beschreibung

Ein vorbesiedelter Substratbeutel mit vollständig entwickeltem Myzel, bereit zur Pilzbildung. Keine Inokulation oder Inkubation erforderlich.

Zielgruppe

Anfänger ohne vorherige Zuchterfahrung.

Lieferumfang

- Inokulierter Substratbeutel
- Verschlussaufkleber zum Falten und Verschließen des Beutels

Schritt 1 – Vorbereitung

Inspektion

- Überprüfen Sie den Zuchtbeutel auf Verunreinigungen.
- Sichere Farben: weißes oder gelblich-weißes Myzel.
- Unsichere Farben: grün, schwarz, rot oder rosa.
- Stellen Sie sicher, dass der Beutel unbeschädigt ist.
- Bei sichtbarer Kontamination oder Beschädigung kontaktieren Sie den Kundendienst.

Desinfektion

- Reinigen Sie Arbeitsfläche, Hände und Unterarme gründlich mit antibakterieller Seife und Desinfektionsmittel.
- Langes Haar nach Möglichkeit zusammenbinden.
- Sterile Handschuhe und eine Gesichtsmaske bieten zusätzlichen Schutz.
- Arbeiten Sie in einer sauberen, zugfreien Umgebung.

Wichtig: Öffnen Sie den Zuchtbeutel erst, wenn Pilzansätze (Pins) sichtbar sind.

Schritt 2 – Aktivierung

- Stellen Sie den Beutel an einen hellen Ort mit indirektem Sonnenlicht.
- Halten Sie eine konstante Temperatur von 23–27°C ein.
- Die Temperatur darf niemals über 27°C steigen.

Schritt 3 – Fruchtbildung

- Sobald die ersten Pins erscheinen, öffnen Sie den oberen Teil des Beutels leicht für den Frischluftaustausch.
- Wachsen die Pilze langsam oder benötigen mehr Platz, entfernen Sie einen 2–4 cm breiten Streifen vom oberen Rand des Beutels.

Schritt 4 – Ernte

- Wiederholen Sie die Desinfektionsschritte aus Schritt 1.
- Ernten Sie die Pilze, bevor sich die Hüte vollständig öffnen.
- Drehen Sie die Pilze vorsichtig heraus und ziehen Sie sie aus dem Substrat.
- Nach der vollständigen Ernte kann das Substrat entsorgt werden.

Tipps

- Vermeiden Sie unnötiges Berühren des Beutels, um Kontaminationen zu verhindern.
- Indirektes Licht, ausreichend Frischluft und Temperaturen zwischen 24–27°C fördern gesundes Wachstum.
- Ernten Sie die Pilze vor dem vollständigen Öffnen der Hüte, um die Sporenverbreitung zu reduzieren.

Warnhinweise

- Unzureichende Hygiene kann zur Kontamination des Myzels führen.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und übermäßige Hitze, da dies das Myzel austrocknen und beschädigen kann.

Fehlerbehebung

- Langsames oder kein Wachstum: Überprüfen Sie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Belüftung.
- Verformte Pilze: meist verursacht durch zu wenig Frischluft oder zu hohe Luftfeuchtigkeit.
- Pins entwickeln sich nicht weiter: Erhöhen Sie Lichtzufuhr oder Frischluft und kontrollieren Sie die Temperatur.
- Schimmel oder ungewöhnliche Farben: Entsorgen Sie das Produkt sofort und reinigen Sie die Umgebung gründlich.

Kundendienst

Für Unterstützung oder Fragen wenden Sie sich bitte an das MysticFungi-Supportteam.