**1/ Theo loại nấm**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nấm rơm | | Nấm sò | |
| Ánh sáng | ~55–70% | Ánh sáng | ~55–70% |
| Nhiệt độ | 29 – 33°C | Nhiệt độ | 23 – 28°C |
| Độ ẩm | 80–90% | Độ ẩm | 85–95% |
| Nấm hương | | Nấm kim châm | |
| Ánh sáng | ~70–85% | Ánh sáng | ~45–55% |
| Nhiệt độ | 16 – 22°C | Nhiệt độ | 16 – 22°C |
| Độ ẩm | 85–90% | Độ ẩm | 85–95% |

**2/ Theo giai đoạn phát triển của nấm rơm**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ươm sợi (Spawn Running) | | Tạo quả thể sơ cấp (Primordia Formation) | |
| Ánh sáng | 5–15% | Ánh sáng | 30–55% |
| Nhiệt độ | 25–35°C | Nhiệt độ | 18–28°C |
| Độ ẩm | 80–95% | Độ ẩm | 85–95% |
| Phát triển quả thể (Fruit Body Development) | | Thu hoạch (Harvest) | |
| Ánh sáng | 55–85% | Ánh sáng | 50–70% |
| Nhiệt độ | 20–30°C | Nhiệt độ | 18–25°C |
| Độ ẩm | 80–90% | Độ ẩm | 70–85% |

**3/ Theo loại bệnh**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bệnh | Ánh sáng (%) | Nhiệt độ (°C) | Độ ẩm (%) |
| 1. Bệnh mốc xanh (Green Mold) | 20–30% | 20–24°C | 75–80% |
| 2. Bệnh mốc trắng (Cobweb Mold) | 30–50% | 20–25°C | 70–80% |
| 3. Bệnh thối mềm (Bacterial Blotch) | 30–50% | 18–24°C | 70–75% |
| 4. Bệnh mốc vàng (Yellow Mold) | 40–60% | 22–26°C | 70–75% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bệnh | Nguyên nhân | Triệu chứng | Cách phòng trị |
| 1. Bệnh mốc xanh (Green Mold) | Nấm *Trichoderma* spp. | Mốc xanh xuất hiện trên giá thể và quả thể, làm chết sợi nấm. | - Giảm độ ẩm trong nhà nấm. - Vệ sinh sạch dụng cụ, giá thể. - Dùng chế phẩm sinh học phòng bệnh mốc. |
| 2. Bệnh mốc trắng (Cobweb Mold) | Nấm *Cladobotryum* spp. | Màng mốc trắng giống mạng nhện phủ lên giá thể và quả thể. | - Tăng thông gió. - Kiểm soát độ ẩm tốt, không để quá ẩm. |
| 3. Bệnh thối mềm (Bacterial Blotch) | Vi khuẩn *Pseudomonas tolaasii* | Vết thối mềm màu nâu, có thể nhớt trên quả thể. | - Giảm độ ẩm, tránh phun nước trực tiếp vào quả thể. - Vệ sinh kỹ môi trường trồng. |
| 4. Bệnh mốc vàng (Yellow Mold) | Nấm *Chrysosporium* spp. | Mốc vàng phủ lên giá thể và quả thể. | - Duy trì độ ẩm vừa phải, không quá ướt. - Kiểm tra độ thông khí, tránh không khí ẩm ướt. |