

## 버섯 키우기 자주하는 질문

### 질문 1. 버섯을 잘 키우려면 어떻게 해야 하나요?

답변 1. 온도, 습도, 통풍(산소) 3가지 조건이 충족 되었을 때 가장 예쁘게 자랍니다.

① 온도 : 14~20°C → 낮은 온도에서 천천히 자랄수록 버섯모양과 색상이 진합니다.

노랑느타리버섯 14~18°C / 노루궁뎅이버섯 15~18°C

② 습도 : 50~90% → 버섯은 90%가 물로 이루어져 있습니다. 외부 습도가 낮으면 버섯은 수분을 배출합니다. (물이 높은 곳에서 낮은 곳으로 흐르는 현상)

③ 통풍(산소) : 공기 순환이 순조롭지 않은 곳에서 버섯은 정상적으로 성장하지 못합니다. 산소가 부족하면 발아가 되어도 노랗게 변하며 성장이 멈춥니다.

(화분에 씨앗을 심고 물을 뿌린 후 환기가 되지 않도록 꼼꼼 싸매어 놓으면 새싹이 자라지 않는 것과 같습니다.)

### 질문 2. 어디에서 키워야 잘 자라나요?

답변 2. 그늘지고 습하지만 신선한 공기가 가득한 곳에서 잘 자랍니다.

① 봄, 가을 → 햇빛(직사광선)이 들지 않는 발코니 또는 욕실, 실외 그늘진 곳.

② 여름 → 현관, 욕실 또는 해가 전혀 들지 않는 베란다. 20°C이하. (기온이 너무 높으면 아이스박스에 아이스팩을 넣어 두면 도움이 됩니다)

③ 겨울 → 현관근처 또는 욕실, 주방(발코니는 너무 추워요)

### 질문 3. 빛을 완전히 차단하나요?

답변 3. 직사광선만 피하면 됩니다. 형광등 같은 실내조명의 불빛은 괜찮아요.

직사광선에 노출되면 버섯이 말라 정상적으로 자라지 못합니다. 빛 차단을 위해 종이 상자, 신문지 등으로 덮어 통풍이 되지 않으면 재배에 실패할 수 있으니 주의하세요.

#### 질문 4. 물은 하루에 몇 회? 1회 물의 양은 얼마나 주나요?

답변 4. 물을 주는 횟수와 양은 계절과 재배환경에 따라 다릅니다.

겨울철 건조한 실내에서 재배할 때는 버섯배지와 버섯이 마르지 않도록 수시로 듬뿍 주며, 장마철 습한 발코니에서 재배하는 경우 똑같은 횟수와 양을 준다면 과습이 되어 재배에 실패합니다.

##### (1) 발아 전

버섯배지 부분이 마르지 않도록 유지해 주시면 됩니다. 단, 물이 배지 위에 고이지 않도록 유의합니다.

##### (2) 발아 후

노랑느타리 버섯 → 병 밖으로 자라기 시작하면 버섯머리가 마르지 않게 합니다.

약간의 거리를 두고 버섯에 방울이 맺힐 정도로 줍니다.

노루궁뎅이 버섯 → 이슬이 내려앉는 정도의 느낌으로 물을 뿌려줍니다.

#### 질문 5. 수확까지 몇 일 걸리나요?

답변 5. 버섯의 종류와 계절, 재배환경에 따라 재배기간이 달라집니다.

노랑느타리 버섯 → 재배기간 10~30일, 발아기간 3~7일

노루궁뎅이 버섯 → 재배기간 20~45일, 발아기간 10~20일

#### 질문 6. 옆집이랑 같이 시작했는데 우리 집만 버섯이 안 자라요. (또는 지난번엔 잘 자랐는데 이번에는 잘 안 자라요.)

답변 6. 온도, 습도, 햇빛의 양, 물 공급량, 신선한 공기의 양 등 환경이 다릅니다.

(1) 버섯배지의 상태에 따라 버섯의 발아기간, 생육기간이 조금씩 다릅니다. 같은 날 구매했다고 해도 모두 동일하게 자라지 않습니다.

(2) 구매시기마다 재배환경이 똑같지 않습니다.

예) 2015년 1월 1일과 2016년 1월 1일은 날씨가 다르니 재배환경이 다릅니다

(3) 옆집과 우리 집, 욕실과 거실, 발코니와 주방 등 재배환경이 다릅니다.

예) 욕실의 물 사용방법 : 사용하는 물의 온도, 사용량 등이 다르니 습도가 같을 수 없습니다.