

## P09. 표고버섯 (정답과 해설)

01. 건전한 표고종균의 조건으로 옳은 것은?

- ① 초록색 반점이 보인다.
- ② 다소 갈변된 것이 좋다.
- ③ 종균병을 열면 쉰 듯한 냄새가 난다.
- ④ 백색의 균사가 덮이고 광택이 난다.

◆ 정답 : ④ 백색의 균사가 덮이고 광택이 난다.

◆ 해설 : 건전한 표고종균의 조건  
- 백색의 균사가 덮이고 광택이 난다.

02. 중온성 품종의 표고 자실체 형성 적정온도 범위는?

- ① 5℃ 내외
- ② 10℃ 내외
- ③ 15℃ 내외
- ④ 20℃ 내외

◆ 정답 : ② 10℃ 내외

◆ 해설 : 중온성 품종의 표고 자실체 형성 적정온도 범위는 10  
~20℃이므로 대표 온도인 10℃ 내외가 정답이다.

03. 표고버섯 톱밥배지 제조 시 균사생장에 가장 알맞은 수분함량  
으로 가장 적절한 것은?

- ① 50~60%
- ② 60~70%
- ③ 70~80%
- ④ 80~90%

◆ 정답 : ② 60~70%

◆ 해설 : 표고버섯 톱밥제조 시 균사생장에 가장 알맞은 수분함량은  
60~70%이다. (대표수분함량 : 65%)

04. 표고의 열풍건조 시 온도 유지하는 방법으로 가장 옳은 것은?

- ① 20℃에서 시작해서 45℃로 끝낸다.
- ② 35℃에서 시작해서 60℃로 끝낸다.
- ③ 50℃에서 시작해서 75℃로 끝낸다.
- ④ 온도와 관계없이 건조시간을 일정하게 한다.

◆ 정답 : ② 35℃에서 시작해서 60℃로 끝낸다.

◆ 해설 : 표고의 열풍건조 시 온도 유지하는 방법  
- 35℃에서 시작해서 60℃로 끝낸다.

05. 표고 원목재배 시 골목을 임시로 눕혀두는 방법으로 옳지 않은 것은?

- ① 세워쌓기
- ② 정자쌓기
- ③ 가위목쌓기
- ④ 땅에 붙여두기

◆ 정답 : ③ 가위목쌓기

◆ 해설 : 표고 원목재배 시 골목을 임시로 눕혀두는 방법  
(임시 눕히기)  
- 세워쌓기, 정자쌓기, 땅에 붙여두기,  
땅에 눕혀두기, 장작쌓기  
(가위목쌓기, 배갯목쌓기, 정자형쌓기는 본 눕히기에  
해당된다.)

06. 표고재배용 참나무 원목의 벌채 시기로 가장 적당한 것은?

- ① 8월 초~10월 초
- ② 10월 말~2월 초
- ③ 2월 말~3월 말
- ④ 3월 초~4월 말

◆ 정답 : ② 10월 말~2월 초

◆ 해설 : 표고재배용 참나무 원목의 벌채 시기  
- 10월 말~2월 초

07. 표고 원목재배 시 가늡히기를 할 장소로 가장 먼저 고려하여야 할 점은?

① 습도

② 차광

③ 통풍

④ 산도(PH)

◆ 정답 : ① 습도

◆ 해설 : 표고 원목재배 시 가늡히기를 할 장소로 가장 먼저 고려하여야 할 점은 습도이다.

08. 표고의 골목을 눕혀두는 장소로 적합하지 않은 것은?

① 배수가 좋은 곳

② 동남향 경사지

③ 미풍이 부는 곳

④ 피음도 50% 이하인 곳

◆ 정답 : ④ 피음도 50% 이하인 곳

◆ 해설 : 표고의 골목을 눕혀두는 장소  
- 배수가 좋은 곳  
- 동남향 경사지  
- 미풍이 부는 곳  
- 온난한 10~15℃ 경사지