

버섯이야기

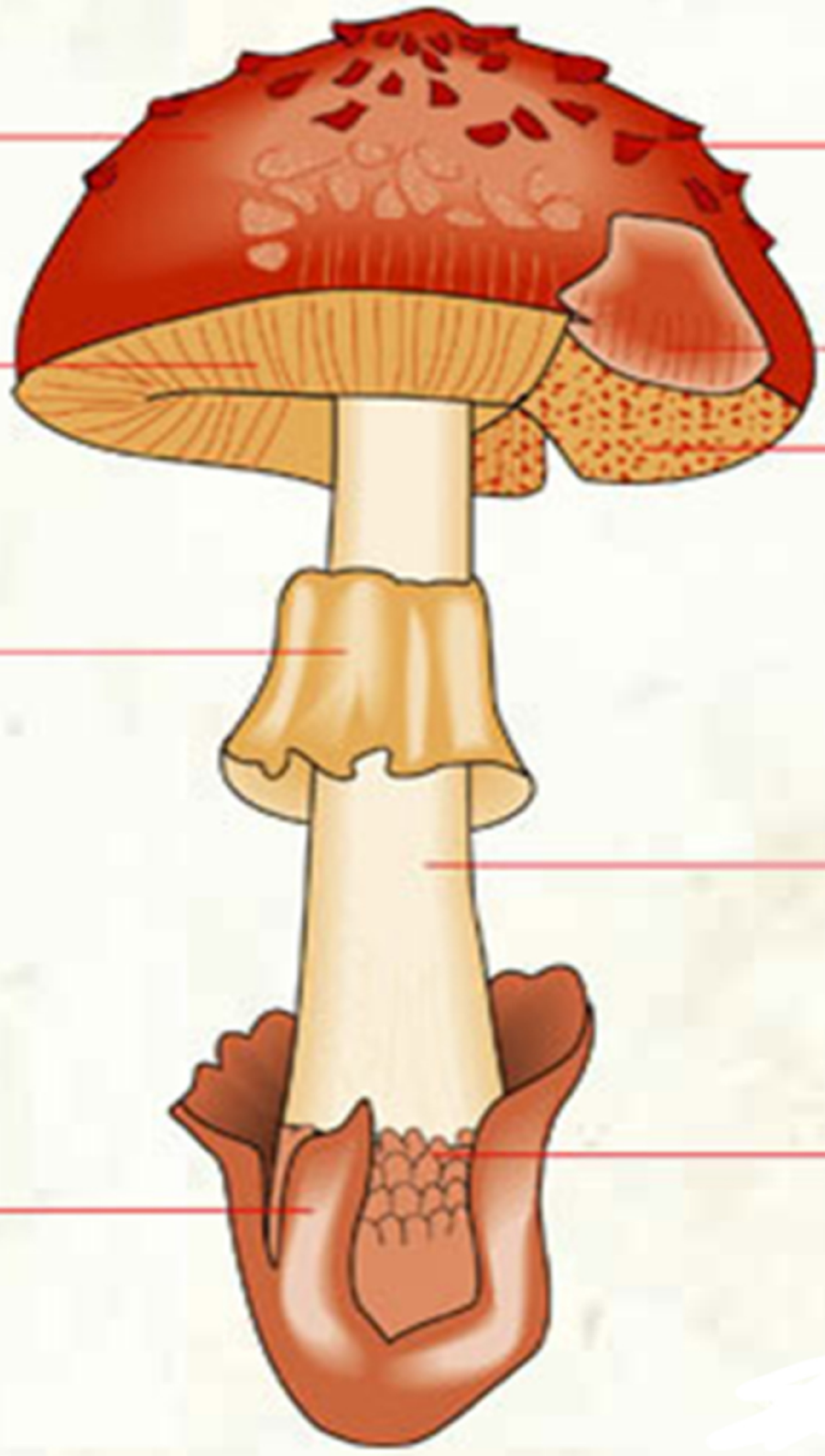




자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE

MUSHROOM



(갓) cap

(주름살) gills

(턱받이) ring

(대주머니 volva

scale

tubes

pores

stipe, stalk (대 or 자루)

scales

버섯의 종류는?

전세계 2만5천 여종

우리나라 1천 6백 여종

우리나라(추정) 5천 여종

버섯연구의 어려움

1. 버섯채집을 위해 산으로 들로 가야함

2. 쉽게 짓무르거나 썩어버림

3. 생육기간이 짧음(몇시간 ~ 몇일)

4. 버섯의 생육이 우기, 건기에 따라 달라짐

생태계에서 버섯의 역할은?

1. 자연의 청소부

2. 대지의 음식

3. 공생관계

독버섯?

식용가능한 버섯?

전통적으로 식용해온 버섯?

독버섯? 90 여종

식용가능한 버섯? 350 여종

전통적으로 식용해온 버섯?

20~30 여종

독버섯에 의한
중독사고가
자주발생하는
이유는?

1. 야생버섯에 대한 정확한 식별 지식이 없다.

2. 식용버섯과 독버섯이 비슷한 것이 많아 혼동하기 쉽다.

3. 독버섯과 식용버섯에 대한 잘못된 익식때문

독버섯에 대한 잘못된 인식

1. 색깔이 화려하거나 원색인 것

2. 세로로 잘 찢어지지 않는 것

3. 대에 띠가 없는 것

4. 벌레가 먹지 않은 것

5. 요리에 넣은 은수저가 변색되는 것

식용버섯의 잘못된 익식

1. 색깔이 화려하지 않고 원색이 아닌 것

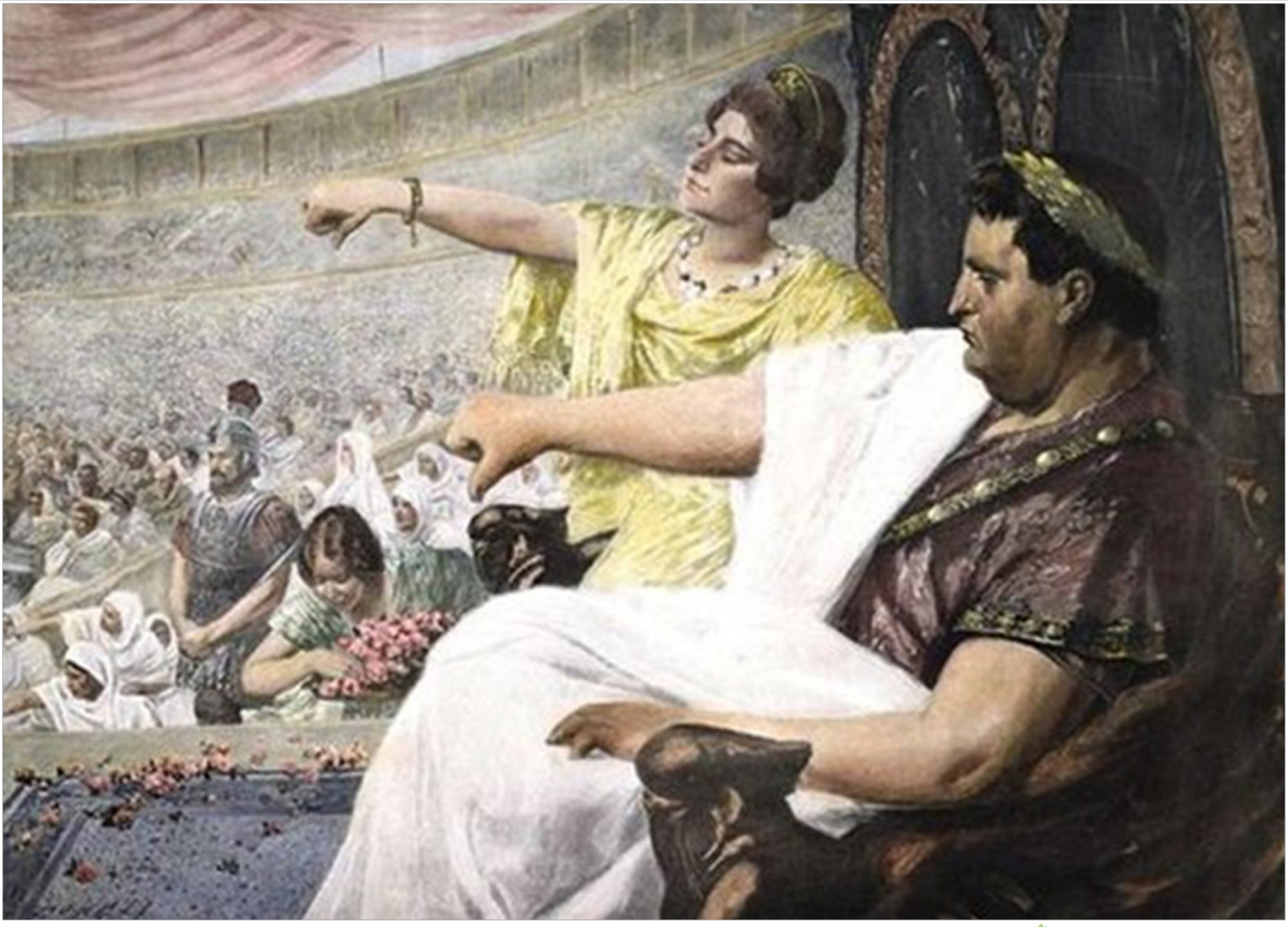
2. 세로로 잘 찢어지는 것

3. 대에 띠가 있는 것

4. 벌레가 먹은 것

5. 요리에 넣은 은수저가 변색되지 않는 것

6. 가지나 들기름을 넣으면 독성이 없어진다



자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE









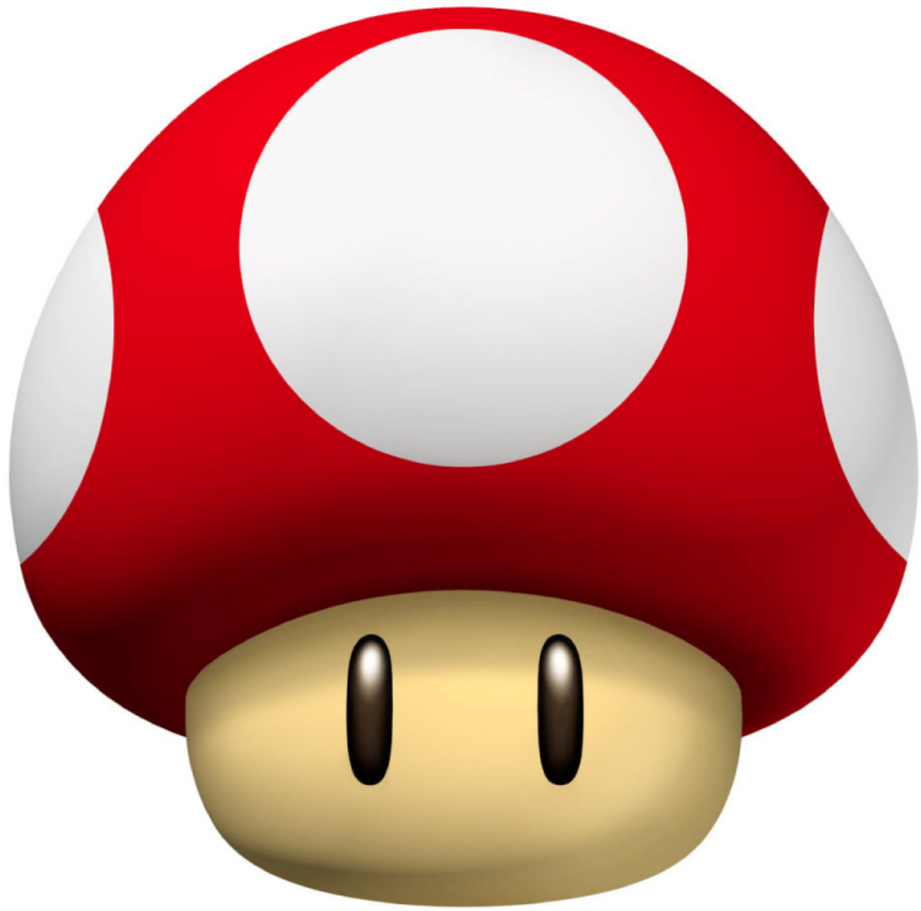




A few of the estimated two hundred mushroom stones that escaped destruction, despite the concerted efforts of misdirected Catholic missionaries. The smaller mushroom stones are the ones found with metates, which were presumably used for grinding the sacraments prior to use (Borhegi 1961).









자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

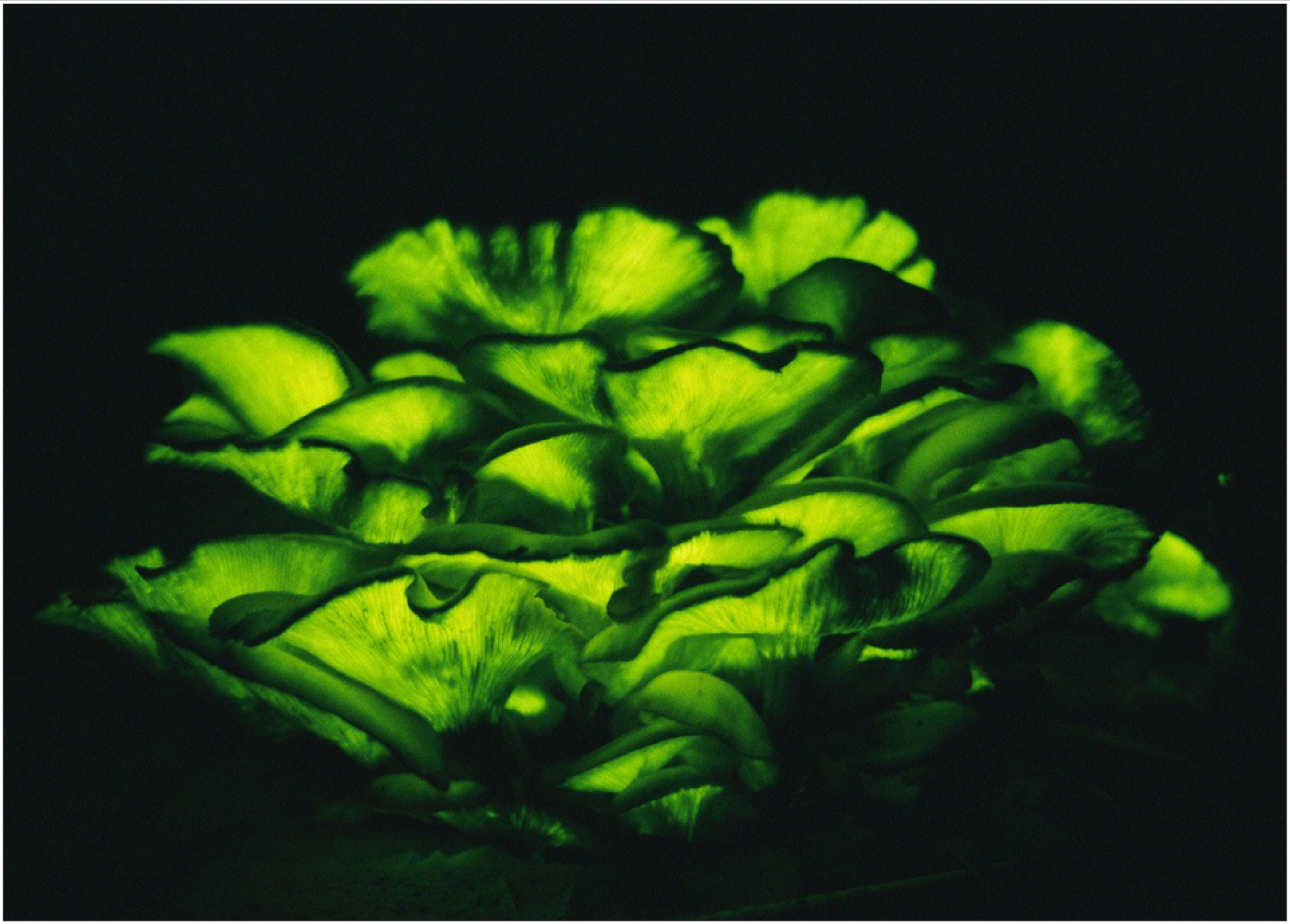
국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE



자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE





자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE



자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE



자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE



자연, 우리의 미래!
- Nature, Our Future

국립공원관리공단 KOREA NATIONAL PARK SERVICE
오대산국립공원사무소
ODAESAN NATIONAL PARK OFFICE