2022년 식물병해충 검색·분류동정 경진대회
-식물해충 분야-

1. 목 적

❑ 농과계열 학생의 대회 참가를 통해 외래병해충의 국내 유입 차단의 중요성을 알리고 병해충 정보교류를 통한 민·관·학 협력·연계 강화

2. 개최 내용

❑ **일시·장소: '22. 7. 21.(목) 09:00~14:30, 농림축산검역본부(김천) 대강당**

○ **입실**: 09:00(시작)~09:30(완료), **평가**: 10:00~12:00(2시간)

❑ **시행분야: 식물해충분야**(내년에는 병리분야, 격년제 시행)

❑ **문항수: 주·객관식 혼합형 60문항**

○ 이론 객관식 40문항(1.5점/문항), 검색 주관식* 20문항(2점/문항)

분야	해충 일반	딱정 벌레목	매미목	나비목	벌 목	파리목	응애목	선 충	총채 벌레목	문항수	배점
이론	10	5	5	4	4	4	2	2	4	40	60점
검색	2	3	3	2	2	3	1	2	2	20	40점

※ 주요 검역병해충 과명(국·영문) 및 학명(알파벳 순) 목록만 문제지와 함께 제공

* 주관식: 직답형 및 선다형 혼합 출제

❑ **참가 방법**

○ 대상·인원: 농과계열 대학생 및 대학원생(40여명)

○ 접수기간: '22.6.29(수) ~ 7.6.(수) 18:00 도착분까지(선착순*)

* 선착순(대학별 5명이하), 계획인원 미달시 추가 접수

○ 신청방법: yschoiok@korea.kr, pmj5718@korea.kr 또는 fax 054)912-0652

○ 전화문의: 054) 912-0638, 912-0650

❑ **시상 및 부상**

○ 시상: 농림축산검역본부장상 5점(최우수 1, 우수 2, 장려 2)

○ 부상: 100만원(최우수 40, 우수 각 20, 장려 각 10)

* 동점인 경우: 검색·분류동정 분야 고득점자 우선

3. 출제 범위

❑ 일반곤충학(정문각), 곤충분류학(집현사)

❑ 한국경제곤충시리즈(농업과학기술원)

❑ 사회적 관심도가 높은 해충 등

4. 세부 일정

구분	시 간		주요 내용	비 고
평가	'22. 7.21.(목) 09:00~09:30	30'	[장소: 농림축산검역본부 대강당] ○ 참석자 등록 및 확인(입실완료)	담당자
	09:30~09:40	10'	○ 인사 말씀	위험관리과장
	09:40~10:00	20'	○ 진행 방법 및 주의사항 설명 등	담당자
	10:00~12:00	120'	○ 평가(60문항)	-
시상	12:00~13:30	90'	○ 점심식사	-
	13:30~13:50	20'	○ 검역본부 홍보동영상 시청 등	담당계
	13:50~14:10	20'	○ Coffee break	-
	14:10~14:30	20'	○ 시상식 및 기념촬영	**본부장 (식물검역부장)**

5. 문제 예시

이론 분야

1. 다음 중 분류학상 나머지 셋과 가장 거리가 먼 것은? (①)
   ① 매미충과(Cicadellidae) ② 나무이과(Psyllidae)
   ③ 가루이과(Aleyrodidae) ④ 진딧물과(Aphididae)

검색 분야

1. 우리나라와 중국에 분포하지만 유럽과 미국에 침입하여 큰 피해를 주고 있고, 기주는 단풍나무류, 포플러류, 버드나무류 등이다. 최근 대발생하여 문제가 되기도 한 아래 해충의 학명 또는 국명을 쓰시오. (*Anoplophora glabripennis*, 유리알락하늘소)

