

산림보호학

2007년 시행 행정고등고시(기술직) 제2차시험

응시번호 :

성명 :

제 1 문. 지구온난화로 인하여 예측되는 토양생태계, 생물종다양성 및 한반도 산림 생태계의 변화에 대하여 서술하시오. (15점)

제 2 문. 산림 병충해에 대한 방제 수단으로 실시하는 농약의 항공살포시 발생할 수 있는 제반 문제점과 이를 최소화할 수 있는 방법에 대하여 서술하시오. (15점)

제 3 문. 소나무에 피해를 주는 천공성해충인 소나무좀(*Tomicus piniperda*)의 생태 및 방제법에 대하여 서술하시오. (10점)

제 4 문. 수목 파이토플라스마(*phytoplasma*)의 특징에 대하여 설명하고, 대추나무 빗자루 병의 병징, 병환 및 방제법에 대하여 서술하시오. (10점)

중앙인사위원회 출제관리과장