[별표 2]

금지품에서 제외되는 해충 위험평가표(제4조제3항 관련)

학명		국명	

항 목	평 가 요 소	점수배분	
		점수	판정불가
정착가능성	1. 도입하려는 종이 국내분포종인가? 국내분포종이다→0, 국내분포종이 아니다→2		
	2. 도입하려는 종이 야외에서 정착할 가능성이 있는가? (먹이와 적절한 서식처가 있고 기후가 적합한가?) 없다→0, 있다→2		
	3. 도입하려는 종의 기주 또는 숙주 범위는? 특정 종 수준→0, 특정 속 수준→1, 과 수준 이상→2		
확산가능성	1. 도입하려는 종의 확산 또는 분산능력은? 분산(이동)능력은 있으나 분산범위는 제한적이다→0 비행능력은 있으며, 분산범위는 제한적이다→1 비행능력 및 이동능력이 우수하며, 분산범위가 넓다→2		
	2. 도입하려는 종의 수명은? 1년 이내→0, 2-4년→1, 5년 이상→2		
	3. 도입하려는 종의 생식능력과 관련된 세대수는? 다년 1세대→0, 1년 1세대→1, 1년 2세대 이상→2		
	4. 도입하려는 종의 이용 장소는? 실내 또는 시설→0, 야외→2		
환경영향	1. 도입하려는 종은 자생종과 자원/공간에 대한 경쟁 및 배우자에 대한 경쟁 시기가 일치하여 생태적 기능 또는 지위를 대체할 가능성이 있는가? 없다→0 자원/공간에 대한 경쟁 또는 배우자에 대한 경쟁시기 중 하나가 일치→1 자원/공간에 대한 경쟁 및 배우자에 대한 경쟁시기가 모두 일치→2		
	2. 도입하려는 종은 국내 고유종, 멸종위기야생생물, 법정 보호종 및 유용 생물종 등에 영향을 줄 가능성이 있는가? 없다→0, 있다→2		
	3. 도입하려는 종은 자생종과 유전적 교잡이 일어날 가능성이 있는가? 없다→0, 불확실 또는 있다→2		
	4. 도입하려는 종은 자생 군집구조의 변화, 먹이그물의 교란, 자생 식생 동태에 영향을 주어 생물다양성을 감소시키거나 생태계의 안정성을 교란시킬 가능성이 있는가? 없다→0, 있다→2		
	5. 도입하려는 종은 서식처나 경관을 질적(미관 훼손, 혐오감) 또는 양적으로 훼손할 가능성이 있는가? 없다→0, 있다→2		

항 목	평 가 요 소	점수배분	
		점수	판정불가
방제 및 제어방법	1. 도입하려는 종은 형태적·분자생물학적 동정법이 있는가? 형태적 동정법과 분자생물학적 동정법이 모두 있으며 쉽게 동정가능하다→0 형태적 동정법 또는 분자생물학적 동정법만 있다→1 형태적 동정법 또는 분자생물학적 동정법이 있으나 분류동정이 어렵다→2		
	2. 도입하려는 종의 기생충, 병원균, 바이러스, 질병, 중기생자 존재 여부와 그들의 확인할 방법이 있는가? 기생충~중기생자 없다→0 기생충~중기생자 있으나 확인방법이 있다→1 기생충~중기생자 있으며 확인방법이 없다→2		
	3. 도입하려는 종의 확산시 개체군의 분포나 이동경로의 파악은? 쉽다→0, 어렵다→2		
	4. 도입하려는 종이 야외에서 문제가 될 때 제어수단이 있는가? 관행적 방제 또는 종 특이적 방제법이 있다→0 관행적 방제 또는 종 특이적 방제법이 없다→2		
경제적 영향	1. 도입하려는 종은 농작물에 경제적 피해를 유발할 가능성이 있는가? 없다→0, 있다→2		
	2. 도입하려는 종은 자원(목재, 의류, 저장곡물 등)이나 기반시설에 피해를 유발할 가능성이 있는가? 없다→0, 있다→2		
	3. 도입하려는 종은 농업용, 산업용, 연구용 등의 용도로 여러 국가에서 성공적으로 사용되고 있는 종인가? 그렇다→0, 아니다→2		
	4. 도입하려는 종을 이용함으로서 얻을 수 있는 경제적 이익은?(경제적 피해 대비 경제적 이익 비교) 높다→0, 중간→1, 낮다→2		
공중보건영향	1. 도입하려는 종이 인축에 독성(독침유무, 섭식하였을 경우 독성유무 등)이 있는가? 없다→0, 있다→2		
	2. 도입하려는 종은 인축에 질병을 매개하거나 알러지 등을 유발할 가능성이 있는가? 없다→0, 있다→2		
	3. 도입하려는 종은 인축을 직접으로 공격하여 상해를 유발할 가능성이 있는가? 없다→0, 있다→2		
평 균 평가점수	※ 평균 평가점수=평가요소 점수의 합/평가 요소 개수의 합		
평 가 자			