

해외 수산생물질병 발생 동향(2월)

국립수산물품질관리원 검역검사과

번호	날짜	제목 및 내용	출처
제2022-5호	2022. 2. 3.	<p>[터키] 에게 해(Aegean Sea) 농어 양식장에서의 세균성 질병 발생</p> <ul style="list-style-type: none"> - 가짜-파스튜렐라병(pseudo-Pasteurella) 발생에 따른 농어의 대량 폐사 및 확산 위험 경고 	<p>Cumhuriyet Gazetesi</p> <p>(https://www.cumhuriyet.com.tr/turkiye/ciftlik-levrekl erinde-buyuk-tehlike-olumcul-bakteriyel-hastalik-tes pit-edildi-1904851)</p>
제2022-6호	2022. 2. 7.	<p>[동향] 멕시코 칼리포로니아 지역 내 양서류의 항아리 곰팡이병 유병률 차이점 비교</p> <ul style="list-style-type: none"> - 고도가 높은 서식지*일수록 유병률이 높게 확인됨 * 낮은 기온의 습한 환경 	<p>Phys.org</p> <p>(https://phys.org/news/2022-02-frogs-baja-california.html)</p>
제2022-7호	2022. 2. 10.	<p>[동향] 무지개송어 아가미결절병(Nodular gill disease) 발생 원인 규명</p> <ul style="list-style-type: none"> - 아가미 내 기생하는 아메바 확인 및 분자생물학적 분석으로 새로운 원인체(<i>Vannella mustalahtiana</i> sp.) 확인 	<p>Diseases of Aquatic Organisms</p> <p>(https://doi.org/10.3354/dao03641)</p>
제2022-8호	2022. 2. 10.	<p>[동향] 계절(온도)에 따른 항아리곰팡이병 유병률 변화</p> <ul style="list-style-type: none"> - 양서류 항아리곰팡이병은 유병률과 감염 강도가 기온의 상승과 함께 감소 * 여름(최저치) < 겨울(최고치) 	<p>Diseases of Aquatic Organisms</p> <p>(https://doi.org/10.3354/dao03628)</p>

해외 수산생물질병 발생 동향(2월)

국립수산물품질관리원 검역검사과

번호	날 짜	제목 및 내용	출 처
제2022-9호	2022. 2. 10.	<p>[동향] 가재 검은아가미병(black gill disease)의 원인 곰팡이균 동정</p> <p>- 터키 호수에서 발생한 가재 질병의 원인 규명을 위해 곰팡이균 분리, 인위감염 실험으로 병원체(<i>Fusarium oxysporum</i>) 확인</p>	<p>Diseases of Aquatic Organisms</p> <p>(https://doi.org/10.3354/dao03643)</p>
제2022-10호	2022. 2. 13.	<p>[일본] 양식 진주조개(<i>Pinctada fucata</i>)의 대량폐사 발생, 원인규명 및 대응조치</p> <p>- 버나바이러스에 속하는 신종 바이러스에 의한 양식 진주조개의 대량폐사와 향후 당국의 조치*</p> <p>* 병원체가 없는 지역에 어장 신설 및 이동 계획</p>	<p>THE SANKEI NEWS</p> <p>(https://www.sankei.com/article/20220213-A3II56PGSZJJBOQQBJF4R76BF4/photo/YIC266OYVVKZPCNP4NH3A4JD7A/)</p>
제2022-11호	2022. 2. 16.	<p>[동향] 양식산 돍(<i>Sparus aurata</i>)의 대량폐사 발생과 원인 규명</p> <p>- 지중해 지역의 주요 양식종인 돍 부화장에서 부화 후 50일 이내 높은 폐사율(70% 이상)을 유발하는 신종 바이러스성 질병의 병원체(<i>Potamipivirus dauradei</i>) 확인</p>	<p>Journal of Fish Disease</p> <p>(https://doi.org/10.1111/jfd.13596)</p>
제2022-12호	2022. 2. 20.	<p>[동향] 인도 흰다리새우 양식장 새우 질병 모니터링 결과</p> <p>- 인도 일부 지역의 양식장 매월 모니터링 결과 ('18.~' 21.)에서 WSSV, IMNV, EHP 감염이 확인 됨에 따라 종묘 입식 전 질병 검사 권고</p>	<p>Journal of Fish Disease</p> <p>(https://doi.org/10.1111/jfd.13595)</p>