

2023년 국내 수산생물전염병 발생 동향(5월)

□ 국내

- 2023년 5월 급성간췌장괴사병(AHPND, 4건)이 전라남도 여수시, 무안군, 함평군, 고흥군에서 발생하여 살처분, 이동제한 및 소독 등의 방역조치를 실시하였음(표)

표. 5월 국내 수산생물전염병 발생 동향

| 대상질병 | 발생지역 | 대상생물 | 방역조치 | 확정진단일 |
|---------------------|--------|-------|---------------------|-------------|
| 급성간췌장괴사병 (AHPND) | 전남 여수시 | 흰다리새우 | 살처분, 이동제한 및 소독 등 | ‘23. 5. 1. |
| | 전남 무안군 | | | ‘23. 5. 4. |
| | 전남 함평군 | | | ‘23. 5. 17. |
| | 전남 고흥군 | | | ‘23. 5. 17. |

※ 급성간췌장괴사병(AHPND, Acute Hepatopancreatic Necrosis Disease)은 제1종 수산생물전염병으로서 *Vibrio parahaemolyticus* 세균의 플라스미드가 독성 유전자(PirA^{VP}와 PirB^{VP})를 보유하는 경우에 발생하며, 흰다리새우 간췌장 및 소화관에 감염되어 괴사를 유발시켜 최대 100%까지 폐사함으로써 큰 피해를 야기함

※ 수산생물전염병 및 방역조치에 관한 사항 문의처: 국립수산물품질관리원 수산방역과(051-400-5679)