

보도일시 (인터넷) 2024. 1. 1.(월) 11:00,  
(지면) 2024. 1. 2.(화) 조간

배포 2023. 12. 29.(금) 오후

## 겨울철·봄철 불청객 ‘패류독소’ 발생, 조개류 함부로 잡거나 먹으면 큰일나요!

- 2024년도 패류독소 안전성조사 추진계획 수립

해양수산부(장관 강도형)는 겨울철부터 봄철 사이에 남해안을 중심으로 발생하기 시작하는 패류독소를 사전에 관리하기 위해 ‘2024년도 패류독소 안전성 조사 추진계획’을 수립하여 1월부터 시행한다.

패류독소는 조개류와 멍게, 미더덕 등 피낭류\*에 축적되는 독으로, 독소가 있는 조개류와 피낭류를 먹을 경우 근육마비, 설사, 복통, 구토 등의 증상을 일으킬 수 있다.

\* 몸의 바깥쪽에 주머니 형태의 질긴 덮개를 가지고 있는 동물류(멍게, 미더덕, 오만둥이 등)

이에 해양수산부는 매년 ‘패류독소 안전성 조사계획’을 수립하고, 이 계획에 따라 사전에 패류 생산해역을 점검하고 있다. 2024년에는 조사정점을 기존 118개에서 경기지역(안산, 화성) 2곳이 추가된 120개로 확대하고, 패류독소가 본격적으로 확산되는 시기(3월~6월)에는 주 1회 이상 집중조사하여 관리할 예정이다.

아울러, 패류독소 허용기준이 초과되어 ‘패류 출하 금지 해역’으로 지정된 곳에서 생산되는 모든 패류에 대해 출하 전 사전 검사를 실시하여 부적합 수산물의 시중 유통을 원천 차단하는 등 엄격하게 관리할 계획이다.

패류독소 발생상황은 식품안전나라 누리집(<https://www.foodsafetykorea.go.kr>), 국립수산물과학원 누리집(<https://www.nifs.go.kr>) 등에 즉시 게시하고, 어업인 대상 문자 발송 등을 통해 신속하게 전파할 예정이다.

강도형 해양수산부 장관은 “패류독소는 냉장·냉동하거나 가열·조리해도 제거되지 않는 만큼 채취 금지 해역에서 패류를 임의로 채취하여 먹는 일이 없도록 각별한 주의가 필요하다.”라며, “지자체와 양식어가에서도 패류독소 조사를 위한 시료 채취 등에 적극 협조해 주시고, 안전한 패류 출하에 최선을 다해 주시길 당부드린다.”라고 말했다.

담당 부서 <총괄>	어촌양식정책관 수산물안전관리과	책임자	과 장	박승준 (044-200-5940)
		담당자	사무관	최우정 (044-200-5806)
<공동>	국립수산물과학원 식품안전가공과	책임자	과 장	목종수 (051-720-2610)
		담당자	연구관	이가정 (051-720-2640)

## 참고 1

## 패류독소 안전성 조사 추진계획 주요내용

### □ 안전성 조사 연중 강화

- 패류독소 조사 정점 추가 등 연중 관리 해역 확대

구분		'23년	'24년*
마비성 패류독소	정기조사(1~2월, 7~'25.2월)	97	99
	확대조사(3~6월)	118	120
설사성· 기억상실성 패류독소	정기조사(1~2월, 7~'25.2월)	48	50
	확대조사(3~6월)	48	50

\* 안산시, 화성시 추가

- 패류독소 기준치 초과 해역 내 모든 패류 출하 전 사전 검사

### □ 유관기관 협력

- 유독성 플랑크톤 조사로 검출 경향 예측 및 어업인 등 정보 제공

\* ('22년) 2~3월/월 1회 → ('23, '24년) 1~6월/3주 1회

- 수과원·지자체·생산자 단체 등 유관기관 간 유기적 협력\*

\* 패류독소 주 발생해역은 당일 시료채취, 분석, 조사 결과 통보 등 신속한 패류독소 안전관리

### □ 홍보·지도 강화

- 패류독소 식중독 예방을 위한 카드뉴스, SNS 등 홍보 강화

- 패류독소 발생상황을 식품안전나라(식품의약품안전처), 누리집(국립수산물과학원), 현수막 게시, 어업인 문자 등으로 신속 전파

- 패류독소 허용기준 초과 해역에서 패류 채취·섭취하지 않도록 어업인, 관광객, 낚시객 등 해역 이용자 지도·점검 강화

## 참고 2

## 패류독소 조사정점 확대 현황

### □ 마비성패류독소

구분	조사정점	
	2023년(97개소)	2024년(99개소)
정기조사 (1~2월, 7~25.2월)	<ul style="list-style-type: none"> <li>경남(41): 자란만사량도4, 미륵도5, 한산거제만6, 통영2, 고성2, 창원5, 거제6, 남해4, 통영1, 남해 강진만6</li> <li>전남(33): 가막만7, 나로도5, 여수3, 완도3, 해남2, 목포1, 광양1, 고흥1, 보성2, 장흥2, 강진1, 진도2, 신안1, 무안1, 함평1</li> <li>충남(7): 보령2, 서산1, 당진1, 태안3</li> <li>부산(4): 부산4</li> <li>전북(4): 고창1, 부안2, 군산1</li> <li>울산(3): 울산3</li> <li>경북(2): 포항1, 영덕1</li> <li>강원(2): 강릉1, 고성1</li> <li>인천(1): 인천1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>경남(41): 자란만사량도4, 미륵도5, 한산거제만6, 통영2, 고성2, 창원5, 거제6, 남해4, 통영1, 남해 강진만6</li> <li>전남(33): 가막만7, 나로도5, 여수3, 완도3, 해남2, 목포1, 광양1, 고흥1, 보성2, 장흥2, 강진1, 진도2, 신안1, 무안1, 함평1</li> <li>충남(7): 보령2, 서산1, 당진1, 태안3</li> <li>부산(4): 부산4</li> <li>전북(4): 고창1, 부안2, 군산1</li> <li>울산(3): 울산3</li> <li>경북(2): 포항1, 영덕1</li> <li>강원(2): 강릉1, 고성1</li> <li>인천(1): 인천1</li> <li>경기(2): 안산1, 화성1</li> </ul>
구분	조사정점	
	2023년(118개소)	2024년(120개소)
확대조사 (3~6월)	<p>&lt;관심해역 81개소&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>경남(57): 자란만사량도7, 미륵도6, 한산거제만7, 통영4, 고성3, 거제12, 창원8, 남해4, 남해 강진만6</li> <li>전남(15): 가막만9, 나로도5, 여자만1</li> <li>부산(9): 부산9</li> </ul>	<p>&lt;관심해역 81개소&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>경남(57): 자란만사량도7, 미륵도6, 한산거제만7, 통영4, 고성3, 거제12, 창원8, 남해4, 남해 강진만6</li> <li>전남(15): 가막만9, 나로도5, 여자만1</li> <li>부산(9): 부산9</li> </ul>
	<p>&lt;일반해역 37개소&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>전남(18): 완도3, 해남2, 목포1, 광양1, 고흥1, 보성2, 장흥2, 강진1, 진도2, 신안1, 무안1, 함평1</li> <li>전북(4): 고창1, 부안2, 군산1</li> <li>경북(2): 포항1, 영덕1</li> <li>강원(2): 강릉1, 고성1</li> <li>울산(3): 울산3</li> <li>인천(1): 인천1</li> <li>충남(7): 보령2, 서산1, 당진1, 태안3</li> </ul>	<p>&lt;일반해역 39개소&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>전남(18): 완도3, 해남2, 목포1, 광양1, 고흥1, 보성2, 장흥2, 강진1, 진도2, 신안1, 무안1, 함평1</li> <li>전북(4): 고창1, 부안2, 군산1</li> <li>경북(2): 포항1, 영덕1</li> <li>강원(2): 강릉1, 고성1</li> <li>울산(3): 울산3</li> <li>인천(1): 인천1</li> <li>충남(7): 보령2, 서산1, 당진1, 태안3</li> <li>경기(2): 안산1, 화성1</li> </ul>

### □ 설사성·기억상실성 패류독소

구분	조사정점	
	2023년(48개소)	2024년(50개소)
정기조사 (1~2월, 7~25.2월) / 확대조사 (3~6월)	<ul style="list-style-type: none"> <li>경남(18): 자란만사량도2, 미륵도2, 한산거제만3, 통영1, 고성1, 거제2, 창원2, 남해2, 남해 강진만3</li> <li>전남(11): 가막만2, 나로도2, 목포1, 완도2, 해남1, 보성1, 장흥1, 진도1</li> <li>충남(7): 보령2, 서산1, 당진1, 태안3</li> <li>전북(4): 고창1, 부안2, 군산1</li> <li>경북(2): 포항1, 영덕1</li> <li>강원(2): 강릉1, 고성1</li> <li>부산(2): 부산2</li> <li>울산(1): 울산1</li> <li>인천(1): 인천1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>경남(18): 자란만사량도2, 미륵도2, 한산거제만3, 통영1, 고성1, 거제2, 창원2, 남해2, 남해 강진만3</li> <li>전남(11): 가막만2, 나로도2, 목포1, 완도2, 해남1, 보성1, 장흥1, 진도1</li> <li>충남(7): 보령2, 서산1, 당진1, 태안3</li> <li>전북(4): 고창1, 부안2, 군산1</li> <li>경북(2): 포항1, 영덕1</li> <li>강원(2): 강릉1, 고성1</li> <li>부산(2): 부산2</li> <li>경기(2): 안산1, 화성1</li> <li>울산(1): 울산1</li> <li>인천(1): 인천1</li> </ul>

## 패류독소 조사지점

