


| | | | | |
|----------|---------|-----|---|--|
| 담당 부서 | 기후변화연구과 | 담당자 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 과 장: 서영상 ■ 연구관: 임월에 ■ 연구사: 한창훈 ■ 연구원: 이혜은, 김희중, 김영진, 김수현 | <ul style="list-style-type: none"> ☎ 051) 720-2223 ☎ 051) 720-2236 |
| | | | | |

- 어업인 해파리모니터링요원 및 지자체의 협조로 취합/분석 자료임 -

■ 해파리 주간 동향 (2017.11.17~11.23)

| 종류 | 출현해역 | 발견율 | 독성 | 비고 |
|---|---|--|-----|---|
| 노무라입깃해파리  | ○서해·남해 출현 <ul style="list-style-type: none"> - 인천 자월도 부근 - 경기 입파도 부근 - 충남 보령 삼시도 부근 서천 마량리 연안 - 전남 여수 소리도 부근 - 경남 거제 외도, 창원 잠도 부근, 창원 난포리 연안 - 부산 오륙도 부근 | <p>11/23(5.70%)</p> <p>↑</p> <p>11/16(4.91%)</p> <p>↑</p> <p>11/ 9(3.21%)</p> | 강독성 | ※ 발견율은 이번 주 어업인 모니터링요원 응답자(174명) 중 해파리를 관찰한 사람 수를 백분율화한 값으로 대량출현의 판단 근거로 이용 될 수 없음. |
| 보름달물해파리  | ○남해·동해 출현 <ul style="list-style-type: none"> ● 고밀도 출현 해역 <ul style="list-style-type: none"> - 경남 창원 잠도 부근 - 경북 포항 구만리 연안 ● 저밀도 출현 해역 <ul style="list-style-type: none"> - 경북 울산 정자동 연안 경북 울진 연안 - 강원 삼척 증산해변 연안 | <p>11/23(3.16%)</p> <p>↑</p> <p>11/16(3.07%)</p> <p>↑</p> <p>11/ 9(1.92%)</p> | 약독성 | |

| | | | | |
|---|--------------------------------------|--|------------|--|
| <p>두빛보름달해파리</p>  | <p>○ 동해 출현</p> <p>- 경북 포항 남호리 연안</p> | <p>11/23(0.63%)</p> <p>↑</p> <p>11/16(1.84%)</p> <p>↑</p> <p>9/28(1.19%)</p> | <p>강독성</p> | |
|---|--------------------------------------|--|------------|--|

□ 조치사항

- 수온이 계속 하강하고 있으나 보름달물해파리와 노무라입깃해파리에 대해 12월 중순까지 지속적인 모니터링 필요

□ 금후전망

- 전국 연안의 해파리가 자연소멸로 발견율이 감소될 것으로 전망됨

【붙임 1. 금주 해파리 분포도】

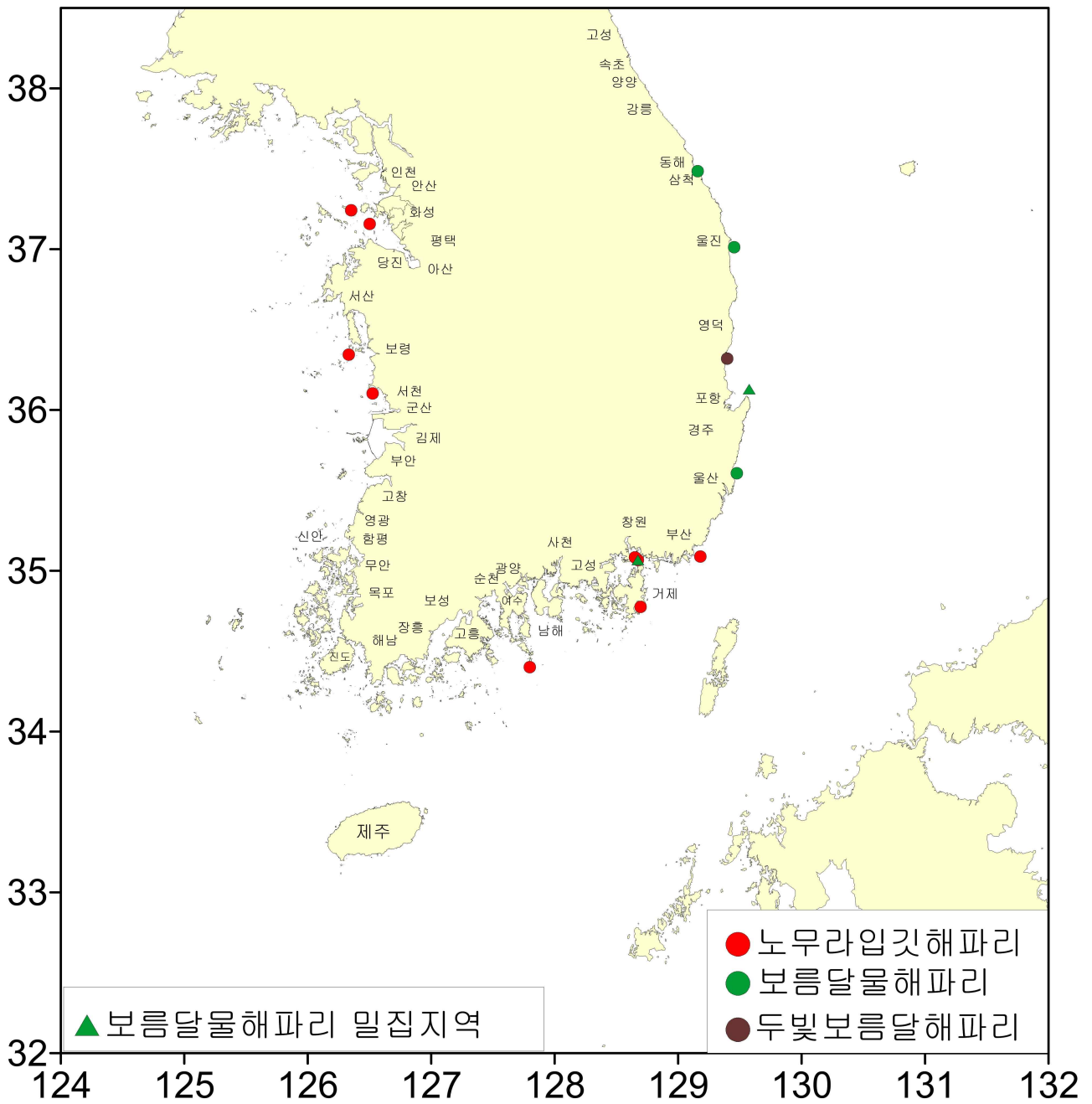
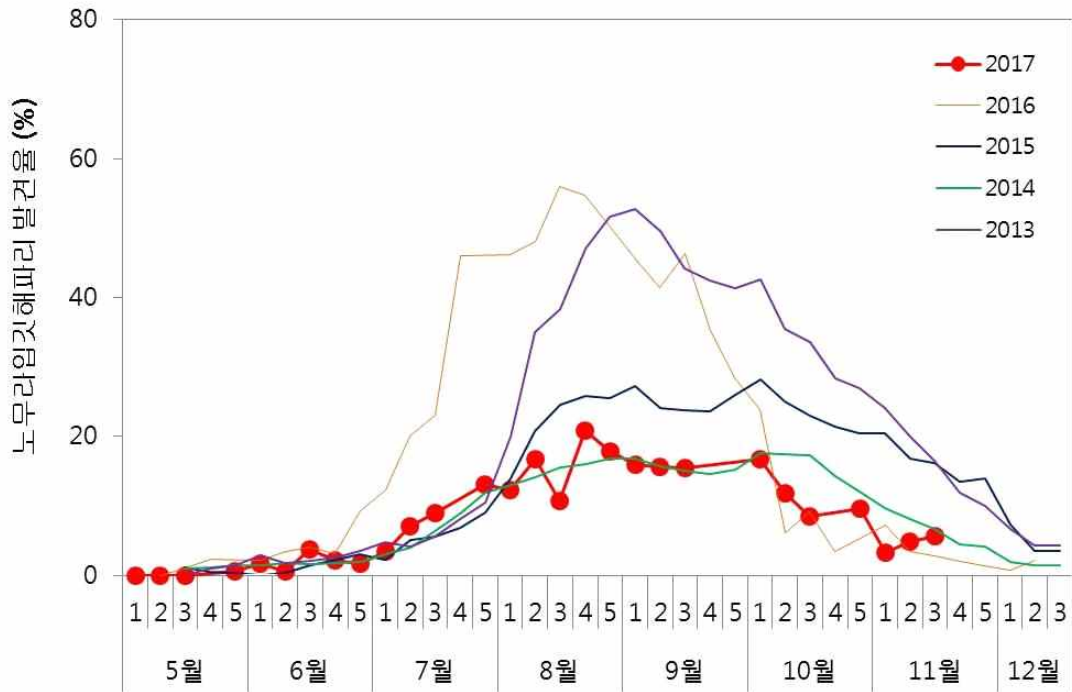


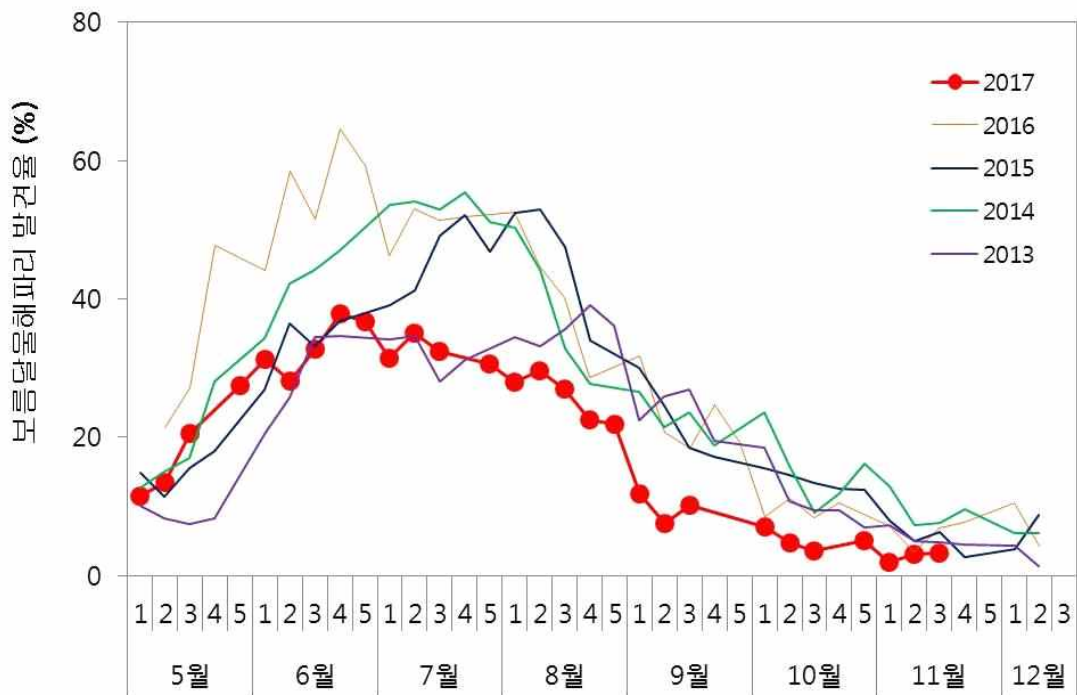
그림. 2017년 11월 17일 ~ 11월 23일 한국 연안역 해파리 분포도.

해파리 모니터링요원으로부터 취합된 자료임.

【붙임 2. 해파리 발견율의 연별 변동】



<국립수산과학원 노무라입깃해파리 발견율 연별 변동>



<국립수산과학원 보름달물해파리 발견율 연별 변동>

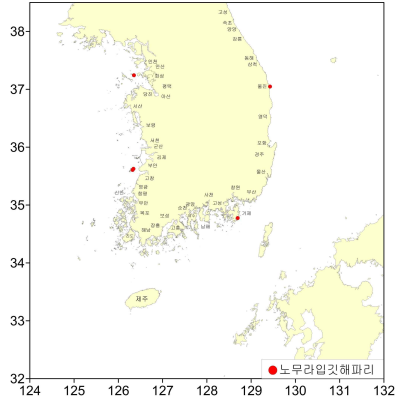
【붙임 3. 각 지역별 해파리 발견율(%)】

| | 노무라입깃해파리 | 보름달물해파리 | 기타 해파리 |
|--------|----------|---------|--------|
| 인천 | - | - | - |
| 경기 | 20.00 | - | - |
| 충남 | 13.33 | - | - |
| 전북 | - | - | - |
| 전남(서해) | - | - | - |
| 전남(남해) | 9.09 | - | - |
| 경남 | 7.69 | 2.56 | - |
| 부산 | 6.25 | - | - |
| 울산 | - | 16.67 | - |
| 경북 | - | 8.33 | 4.17 |
| 강원도 | - | 12.50 | - |
| 제주도 | - | - | - |

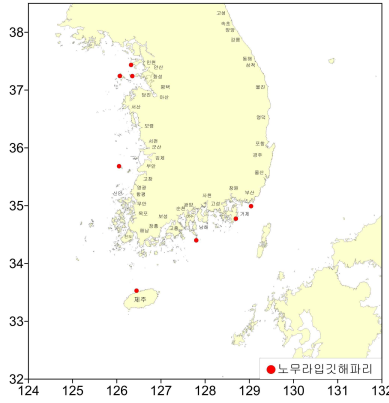
【붙임 4. 주요 해파리 분포 주간변동】

○ 노무라입깃해파리

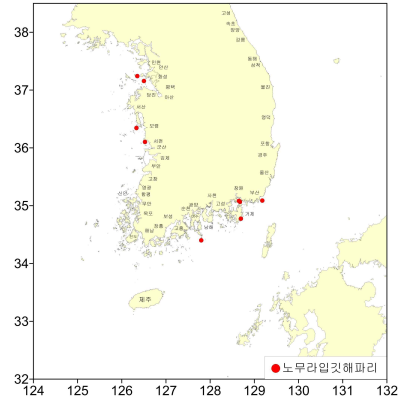
11월 9일



11월 16일

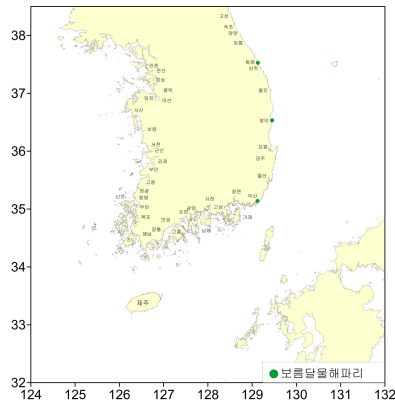


11월 23일

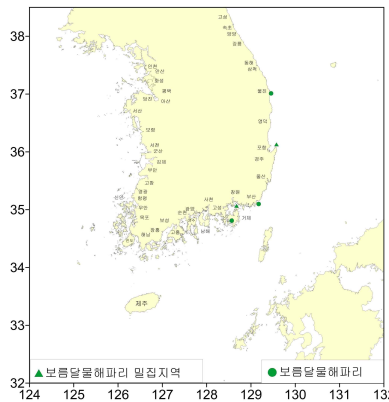


○ 보름달물해파리

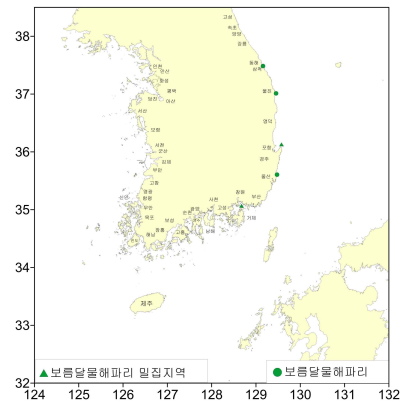
11월 9일



11월 16일

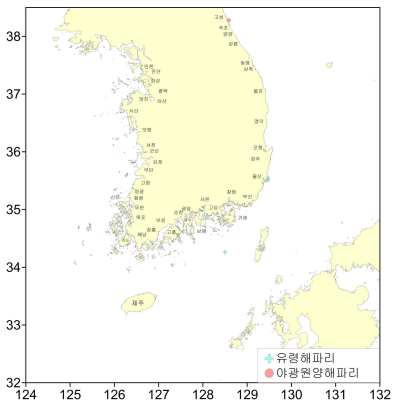


11월 23일

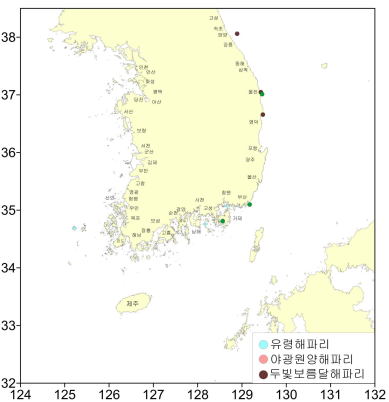


○ 기타해파리

11월 9일



11월 16일



11월 23일

