

---

수산자원 회복 및 어업인 소득증대를 위한

# 2021년 바지락 치패 방류 완료 보고

시정혁신  
보다 나은 인천

 인천광역시  
수산자원연구소  
<http://fish.incheon.go.kr>

수산자원 회복 및 어업인 소득증대를 위한

# 2021년 바지락 치패 방류 완료 보고

어장의 황폐화, 이상기후 현상, 남획 등에 의하여 자원량이 점차 감소함에 따라 우리 연구소에서 생산한 우량의 바지락 치패를 관내 어장에 방류함으로써 수산자원 회복 및 어업인 소득증대에 기여하고자 함

## I 방류 개요

- 방류 품종 : 바지락(*Ruditapes philippinarum*)
- 방류 수량 : 60.2만 마리(각장 1cm이상)
- 방류 일시 : 2021. 11. 18. (목)
- 방류 지역 : 용진군 덕적면 패류양식장(용진군 패류96호)
- 방류 방법 : 차량으로 이동 후 간조시 조간대 살포

## II 추진 경과

- 2021. 6. 10. 모패 구입(85kg, 전라북도 고창 )
- 2021. 6. 11. 산란 자극 및 수정란 생산
- 2021. 6. 10. ~ 15. 잠입 기질(모래, 갯벌, 황토 등) 살포
- 2021. 6. 11. ~ 21. 부유 유생 환수 및 사육관리
- 2021. 6. 22. 잠입 기질별 채묘 및 사육관리
- 2021. 10. 21. 치패 방류에 따른 협의(국립수산과학원)
- 2021. 10. 28. 치패 전염병검사 의뢰(경기도해양수산물연구소)
- 2021. 11. 8. 전염병검사 합격판정(경기도해양수산물연구소)

### Ⅲ

## 방류 수량 검수

○ 표본 측정 결과

- 평균 각장 1cm내외 치패 50마리/4.8g 마리당 평균 0.17g

○ 수량 검수

계량 회수	총무게(g)	마리당 평균무게(g)	검수량(마리)
22	102,454	0.17	<u>602,670</u>

### Ⅳ


## 방류 해역도







■수산생물질병 관리법 시행규칙 [별지 제9호서식] <개정2021.6.30>

방류수산생물 전염병검사 증명서					
신청인	인천광역시 수산자원연구소			접수일 (시료접수일)	2021. 11. 1. (2021. 10. 28.)
검사시료	품종                      바지락 (자체생산 / 조개류생산동 1-10번, 14-16번 수조)			크기(cm)	1.3 ~ 2.0
임상검사 결과	맨눈 관찰                      양    호				
	그 밖의 검사 결과                      특이적 질병 증상 없음				
정밀검사 결과	검사항목	합격기준	검사결과	판정	확정진단 최종결과 : 음성
	퍼킨수스감염증 (Infection with P.marinus)	불검출	불검출	합격	
	흰반점병 (WSD)	불검출	불검출		
종합의견	상기 시료(바지락)에서 검사대상 병원체가 불검출 되었음.				
검사기간	1차 검사 : 2021. 10. 28. ~ 2021. 11. 3. ( 5일 ) 2차 검사(확정진단) : 2021. 11. 4. ~ 2021. 11. 8. ( 3일 )				
<p>※ 이 질병검사 결과의 유효기간은 증명서 발급일부터 15일입니다.</p> <p>- 검사기관 : 경기도 해양수산자원연구소 (연락처 : 031-8008-6505)</p> <p>「수산생물질병 관리법」 제20조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제22조 제2항에 따라 위와 같이 방류수산생물의 전염병 검사 결과를 증명합니다.</p>					
경기도해양수산자원연구소장					
			2021 년 11 월 8 일		

210mmx297mm[백상지 80g/㎡]

### 

인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 밝혔다. 이번에 방류한 바지락 종패는 6월에 건강한 모패로부터 수정란을...

수산신문 | 2021.11.11



### 

[인천=김정호기자] 인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 10일 밝혔다. 이번...

경인매일 | 2021.11.11

### 

종패방류인천시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 10일 밝혔다. 이번에 방류한 바지락 종패는 6월에 건강한 모패로부터...

e대한경제 | 2021.11.10

### 

인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 밝혔다. 이번에 방류한 바지락 종패는 6월에 건강한 모패로부터 수정란을...

뉴스타운 | 2021.11.10

### 

[내외일보=인천]최장환 기자= 인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 밝혔다. 이번에 방류한 바지락 종패는 6...

내외일보 | 2021.11.10

### 

[인천/윤영복기자] 인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 밝혔다. 이번에 방류한 바지락 종패는 6월에 건강...

수도권일보 | 2021.11.10



### 

[케이에스피뉴스=김정훈 기자 kapa@kspnews.com] 인천광역시는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했...

케이에스피뉴스 | 2021.11.10

### 

[인천=세계타임즈 우경원 기자] 인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 밝혔다. 이번에 방류한 바지락 종패는 ...

세계타임즈 | 2021.11.10

### 

[오늘뉴스=노영복 기자] 인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 밝혔다. 이번에 방류한 바지락 종패는 6월에 ...

오늘뉴스 | 2021.11.10



### 

[투데이경제 정창근 기자] 인천광역시(시장 박남춘)는 관내 해역의 바지락 자원회복 및 어업인 소득 증대를 위해 지난 8일 덕적면 패류양식장에 바지락 종패 60만 마리를 방류했다고 밝혔다. 이번에 방류한 ...

투데이경제 | 2021.11.10