
 <b>해양수산부</b>		<b>보 도 자 료</b>		 
		<b>배 포 일</b>	2021. 9. 10.(금) 총 7매(본문 2, 참고 5)	
<b>담당 부서</b>	해양환경정책과	<b>담 당 자</b>	• 과장 강정구, 서기관 허남기, 주무관 김옥 • ☎ (044)200-5280, 5281, 5282	
<b>보 도 일 시</b>		2021년 9월 13일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 9. 12.(일) 11:00 이후 보도 가능		

## 지역이 중심이 되는 해양 탄소중립 대표선수 뽑는다

### - 9. 13.~11. 30. 지역밀착형 탄소중립 오션뉴딜 사업 지자체 공모 -

해양수산부(장관 문성혁)는 내년부터 새롭게 추진하는 ‘지역밀착형 탄소중립 오션뉴딜\* 사업(이하 오션뉴딜사업)’의 대상 지자체를 선정하기 위해 9월 13일(월)부터 11월 30일(화)까지 공모를 진행한다고 밝혔다.

\* 어촌뉴딜300의 신규 하위 사업인 어촌활력증진지원 사업 중 탄소중립형

오션뉴딜사업은 해수면 상승 등 기후변화의 최전선에 있는 연안 지역의 탄소중립을 촉진하기 위한 사업이다. 사업은 연안 기초지자체가 연안·해양 공간을 활용해 ①온실가스 배출 저감, ②재생에너지 전환, ③해양탄소흡수 기능 강화를 위한 사업계획을 수립하면 국가에서 이를 지원하는 방식으로 진행되며, 총 70억 원의 범위 내에서 4년간 사업비의 70%를 국고로 지원하게 된다.

사업 시행 첫 해인 2022년에는 오션뉴딜사업의 대표 모델을 구축하기 위해 시범적으로 2개 지역을 선정할 계획이다. 지원대상사업은 연안과 배후지역을 이용한 탄소저감사업\*으로, 기초지자체와 광역지자체 간 협의를 거쳐 공모계획을 마련한 뒤 신청할 수 있다.

\* 온실가스 흡수 및 배출 저감, 재생에너지 보급 등 연안·해양을 활용한 탄소중립 사업과 탄소중립을 위한 인프라 구축사업으로 구성

해양수산부는 관련 전문가 등으로 구성된 사업선정 위원회를 통해 올해 12월 중 현장평가와 종합평가를 실시하여 최종 지원대상 지자체를 선정할 계획이다. 사업선정 위원회는 사업계획의 구체성, 탄소저감 효과, 사업 완료 후 운영방안 등을 중심으로 평가를 진행할 예정이다.

아울러, 해양수산부는 공모기간 중 지자체의 사업계획 수립을 지원하기 위해 해양환경공단(이사장 한기준)에 오션뉴딜 사업추진지원단을 구성하고 전문가 자문단 등을 운영하여 컨설팅 등을 제공할 계획이다.

오션뉴딜 사업의 신청 방법과 작성 양식 등 사업 공모에 대한 자세한 내용은 해양수산부([www.mof.go.kr](http://www.mof.go.kr)) 및 해양환경공단([www.koem.or.kr](http://www.koem.or.kr)) 누리집에서 확인할 수 있다.

윤현수 해양수산부 해양환경정책관은 “바다는 주요 탄소흡수원이자 넓은 유희부지를 보유하고 있는 재생에너지 생산의 적지”라고 강조하며, “내년도 오션뉴딜 시범사업을 통해 연안지역 맞춤형 탄소중립 대표 모델을 발굴하여 전국적으로 확산해 나가겠다.”라고 말했다.



텍스트 데이터는 공공누리 출처표시의 조건에 따라 자유이용이 가능합니다.  
단, 사진, 이미지, 일러스트, 등의 일부 자료는 해양수산부가 저작권 전부를 갖고 있지  
아니하므로, 자유롭게 이용하기 위해서는 반드시 해당 저작권자의 허락을 받으셔야 합니다.

## 추진 원칙

- 지역의 문제와 특성을 고려한, 지역 주도형 사업 발굴·추진
  - 전국 연안 지자체를 대상으로 연안·해양을 활용한 ‘소규모’ ‘탄소 중립’ 및 ‘해양환경 개선’ 인프라 조성
  - 사업 추진에 따른 구체적 탄소저감 효과 및 근거 제시 필요
- 연안기초지자체 전역을 대상으로,
  - 지역(지자체, 주민 등)이 ①문제점 인식 → ②문제점 발생 원인 분석 → ③Solution 도출 및 탄소중립 사업 발굴 → ④사업계획 수립

## 사업 내용

- ◇ 지자체별 상향식 계획 수립을 통해 「친환경선박 도시」, 「해양시설 유희 부지 활용 에너지자립 도시」, 「해양쓰레기 자원화 마을」, 「에너지자립섬」, 「소규모 조력에너지 타운」 등 조성
- (기본 방향) 지자체가 총사업비(70억) 범위 내에서 연안·해양을 활용한 탄소중립 사업계획을 수립하면 정부가 매칭(국비 70%)하여 지원
  - 사업 공모 시 사업 시행 후 조성된 시설 및 자원의 운영주체, 운영 재원, 관리방안 등 향후 운영계획 반드시 수립 필요
- (추진 방안) 대표 유형(①배출저감, ②재생에너지 전환, ③탄소흡수 기능 강화)을 참고하여 지역별 특성에 맞춰 관련 사업 연계·융복합
  - ① (온실가스 배출 저감) 해양수산 분야 온실가스를 주로 배출하는 선박과 연안·해양의 온실가스 배출원 관리
    - 관공선, 레저어선 등 소형선박 전기 등 충전 인프라, 연안·해양 전기차/수소차 충전소, 해양쓰레기 자원화 시설 등 구축

② **(재생에너지 전환)** 연안·해양의 유휴 공간을 활용한 재생에너지 개발, 해양쓰레기 에너지전환 시설 구축 등 **친환경에너지 전환 촉진**

- 연안·해양 재생에너지(태양광 등) 시설, 해양쓰레기 에너지화 시설, 소규모 조력발전 시스템 등 조성

③ **(탄소 흡수기능 강화)** 해양쓰레기 저감 및 해양수질 관리 등 해양 환경 개선을 통해 온실가스 흡수력 유지·강화

< 지역밀착형 탄소중립 오션뉴딜 사업 예시 >

유형	사업 예시
①온실가스 배출 저감	해양쓰레기 자원화 시설
	관공선, 레저선 등 전기 충전인프라 등 구축
	항만 등 연안·해양 차량 등 전기/수소충전소 구축
	항만 등 연안·해양 공공건축물 그린리모델링
②재생에너지 전환	연안·해양 재생에너지 시설 (항만 등 유휴부지 활용 태양광, 풍력 등)
	소규모 조력발전 시스템
	해양쓰레기 에너지화 시설
③탄소 흡수기능 강화	해양쓰레기 빅데이터 관리시스템 구축
	해양쓰레기 감시시스템 구축
	해양쓰레기 관련 시설을 활용한 지역 문화시설 구축
	해양수질 자동측정망 구축
	소규모 방제대응센터 구축
④기타	해양환경교육·체험시설 건립
	항만 미세먼지 측정망 구축





**지원 대상**☐ 신청 자격 : 기초지자체

- 기초지자체는 광역지자체와의 협의를 거쳐 광역지자체를 통해 공모계획을 마련하여 해수부에 제출

\* 지방비 중 시·도비는 30% 이상을 차지하여야 함

☐ 지원 대상 : 연안 및 그 배후 지역을 이용한 탄소저감 사업으로 기초 지자체 단위의 사업 구성(아래 사항 모두 충족)

- ① 온실가스 흡수, 온실가스 배출저감, 신재생에너지 보급 등 연안·해양을 활용한 탄소중립 사업

- ② 탄소중립을 위한 인프라 구축 사업으로 구성

\* 갯벌에 염생식물, 잘피 군락지를 조성하는 식생조림 등 생태계 조성 사업은 제외

- ③ 구체적인 탄소저감 효과 및 근거 제시 필요

**신청 방법**☐ (신청 기한) '21.9.11~'21.11.30 18:00

\* 공문·우편·택배·인편 제출시 기한 내 도착분에 한해 인정

\* 천재지변으로 인한 마감기한 미준수시에는 증빙자료 입증 후 제출 가능

☐ (제출 방법) 공문제출과 서류제출 필요

\* 시·도에서 해당 시·군·구 사업신청서를 취합하여 공문으로 제출, 사업계획서 및 증빙자료 등은 서류로 제출(해양환경정책과)

## 평가 방법 및 기준

- (사업선정 위원회 구성) 다양한 분야의 전문가 자문단 풀을 활용하여 약 15인(전문가 10명, 공무원 5명)의 **내외부 평가위원**으로 구성
  - 해양환경, 에너지, 토목, 건축, 지역개발 등 각 분야 전문가로 구성
- (평가항목 설정) 사업 시행의 필요성, 계획의 적정성, 실현 가능성, 기대효과 등 사업 성공의 핵심요소를 종합적으로 평가
- (평가절차 및 방법) 사전검토(해양수산부)를 거쳐 사업선정 위원회에서 **현장평가** 및 **종합평가**(발표 포함) 절차를 거쳐 60점 이상 획득한 곳 중 고득점 순으로 선정

평 가 단 계		평 가 방 법	비고
[1단계]	사전검토	· 구비서류 검토, 계획서 완성도(모든 항목 기재여부), 공모목적 적합성 등 검토	해수부
[2단계]	현장평가	· 제출된 사업계획서 내용 및 증빙서류 현장 검토 - 평가위원 현장평가 필요사항 통보 - 현장평가 시, 지자체 담당자 설명 및 지역 주민 의견수렴	사업선정 위원회 (현장평가단)
[3단계]	종합평가 (발표 포함)	· 시·군·구 예비계획서 내용을 검토하여 사업선정 위원회에서 서류심사 실시 - 명시된 가감점 항목에 대한 검토 및 확정 · 평가결과를 종합하여 최종 대상지 선정	사업선정 위원회
[최 종]	심의·의결	· "사업선정 위원회"에서 사업대상지 최종 승인	사업선정 위원회