

- 2023년 충청남도 지역해양환경교육센터 제2차 네트워크 실무협의회 개최결과보고

◆ 충청남도 지역해양환경교육 활성화와 도민 해양환경 의식 함양을 위한 2023년 제2차 해양환경교육 네트워크 실무협의회 개최 결과보고임

I 협의회 개요

○ 일시장소 : '23. 12. 12.(화) 10:00~12:00 / 충남 내포혁신플랫폼
*온라인 화상회의(줌) 병행 실시

○ 참석자 : 13명

- 행정기관 : 3명(道 해양정책과 2, 시군 1)
- 실무협의회 : 4명(대산지방해양수산청, 한서대학교, 국립해양생물자원관, 국가해양환경교육센터)
- 교육센터 : 6명(태안 유류피해극복기념관 1, 충남연구원 3, 서산태안환경교육센터 1, 서천군 조류생태전시관 1)

○ 회의내용

- 2023년 각 교육센터 최종 교육 추진 실적/결과보고
- 2024년 연간 교육 추진 계획 발표 및 자문의견 논의

○ 회의진행

시 간			행 사 내 용	비 고
부터	까지	소요		
10:00	10:10	10'	· 개회 및 참석자 소개	道 해양환경팀장
10:10	11:10	60'	· 센터별 사업현황 보고(4개소)	각 지역 해양환경교육센터
11:10	11:40	30'	· 종합토론 및 센터간 의견교류	실무협의회 위원
11:40	11:50	10'	· 중장기 추진계획 논의	참석자
11:50	12:00	10'	· 마무리 말씀	道 해양환경팀장

II

주요 내용 (자문의견)

제안 및 건의자	자문의견 내용
대산지방해양수산청 권경민 주무관	<p>(충남센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 탄소중립에 맞는 교육 프로그램 구성을 잘하였음 - 어업인 대상 교육시 어업경영체 등록 어업인 대상으로 교육 추천함, 분해되는 어구 등 친환경 어구 홍보 제안함 <p>(태안센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전문인력양성 프로그램 내용 잘 구성됨 <p>어업인 대상 홍보 및 교육 추천, 환경챌린지 줍줍 운영 시 대산청과 병행하여 함께 진행 추천</p> <p>(서산센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 해양안내자 과정의 경우 수료자들이 수료 후 활동할 수 있는 곳들과 연계하여 진행 추천 - 해양교육을 민원인(어업인)들과 접해있는 대산청과 함께 홍보 하는 방안 제안 - 가로림만 해양안내자 과정관련 통합된 강의 자료집 제작 추천 <p>(서천센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 버드테라피, 갯벌 바다 등 다양하고 흥미로운 교육 프로그램 인상적임 - 제작한 다양한 교구들은 청소년 뿐만 아니라 성인교육에도 적합할 듯, 팸플렛 등으로 효과적인 홍보자료 활용 추천
한서대학교 정영규 교수	<p>(충남센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 청소년교육 시 교과와 연계할 수 있는 방안 강구 - 중심센터 역할을 위한 행사기획, 참여 예산 확보 필요 <p>(태안센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 환경챌린지 프로그램 확대(성과에 따른 보상제도 마련) 추천 - 전문인력에 대한 보수교육(년차별 추가 교육 등)을 통한 전문성 확보 필요 <p>(서산센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 물범 모니터링 프로그램 참여자 중복자 제외하여 많은사람들이 참여할 수 있는 여건 마련 필요 - 주력 프로그램에 집중할 수 있는 교구 제작 방향 설정 필요 - 인기 프로그램(물범 탐사 등)의 경우 일정부분 참가비 포함하여 예산절감효과 기대 <p>(서천센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 조류 생태(저어새) 조사 프로그램 교육과정(해양환경 등)과 연계 필요 - 단순한 서식지 교육보다 서식지와 해양환경과의 관계 연계필요

제안 및 건의자	자문의견 내용
<p>국가해양환경교육센터 정현아 센터장</p>	<p>(충남센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 사전 이론교육과 체험교육을 교육 목적, 시간상 효과적으로 구성하였음 - 국제 행사를 포함한 제반 활동의 경우 타지역 및 기관, 국가 차원에서 선례가 되고 있음 <p>(태안센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 청소년 대상 프로그램이 우수함(단, 교과제목과 체험활동 내용 연계성 제고 필요) - 행동 전이 유도하는 ‘서약서’의 경우 교육(행동변화) 평가로 좋은 사례임 - 전문인력 양성 프로그램내 환경/생태철학 보강 검토 필요 <p>(서산센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국가, 지역 중심 밖 현장 단위 커버할 수 있는 교육 기획 및 운영 능력 제고 필요 - 가로림만 해양안내자 참여인원 확대 필요 <p>(서천센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 150여 종의 야생조류 가이드북 활용한 교육 콘텐츠는 유익해 보이며, 시설 및 홈페이지 등 인프라 활용한 특장점 있는 교육 프로그램 우수함
<p>국립해양생물자원관 김종관 차장</p>	<p>(충남센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 해양쓰레기, 기후변화 블루카본 등 이슈를 활용한 교육 프로그램 운영이 돋보임, 학생 대상의 교육을 활성화 추천 - 강의자료 개발 필요, 교재 교구 제작 시 일회용 제품 지양 <p>(태안센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전문인력 양성교육 후 사후 인력 활용방안 문제 계획 필요 - 유류 오염 관련 생물, 지역 유관기관 연계 교육 콘텐츠 개발 추천 - 외부 전문가 활용 비용, 체험 프로그램 관련 재료비 증액 필요 <p>(서산센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 점박이 물범 교육 콘텐츠를 집중적 개발 추천(학생 대상 교육 활성화 제안) - 섬지역 탐방의 경우 일회성이 아니라 연속형 교육으로 전환하여 운영 추천 <p>(서천센터)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 인력 부족임에도 다양한 프로그램 진행이 잘 이루어지고 있음, 인근지역 유관기관 프로그램과 연계하여 운영 추천 - 교육 동영상 및 생물 가이드북 제작 관련하여 반드시 전문가의 감수 과정 후 제작하는 것을 추천

III

향후 계획

- 자문의견 반영한 2024년 센터별 사업계획서 보완 작성 제출
- 센터별 2024년 신규 교육프로그램 및 교보재 개발
- 충남 교육청 및 지역 내 유관기관과의 협력 방안 모색

IV

협의회 사진

