

2022년 활동보고

사무처 활동보고

시민참여팀
생태보전팀
현안대응 및 연대활동

분과위원회 활동보고

환경생태잡지기획위원회
황해물범시민사업단
전환마을시민실험실

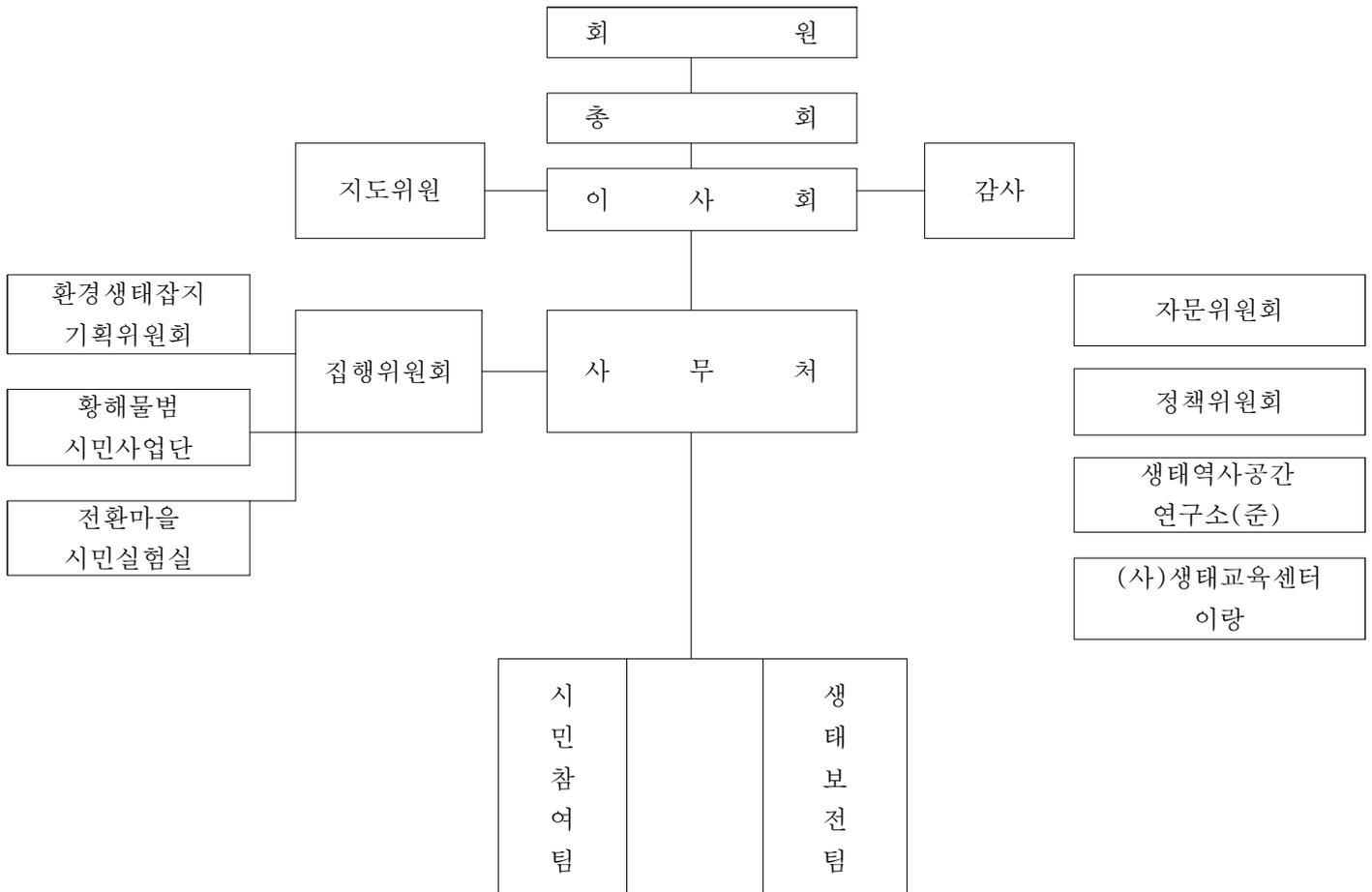
상설위원회

정책위원회

부설기구

생태역사공간연구소(준)
(사)생태교육센터 이랑

*참고. 조직도



사무처 활동보고

시민참여팀 총평 (담당 : 신을진, 신정은, 한혜선, 최위환)

○ 코로나19의 영향으로 안정적으로 활동을 지속하기 위해 소규모 모둠으로 전환하여 활동을 이어왔으나 활동별 신청 인원의 전반적 하락, 월별 활동의 참여 저조의 문제가 있었음. 그동안 회원을 통한 활동 추천이 녹색교육 활동의 주된 신청 사유였으나, 홍보 방식의 한계를 인정하고 랜딩페이지 제작 및 온라인 홍보를 시도했고 일부분 유의미한 홍보 효과를 확인함.

○ 초록교사 워크숍 및 역량강화교육은 대면 프로그램으로 다수 진행했으나, 초록교사간 역량 및 경력의 차이에서 오는 교육 주제 및 분야의 관심사가 상이하고 다수 참여가 가능하도록 프로그램 일정 조율에 어려움이 있어 참여자가 저조했음. 이에 초록교사가 주체적으로 프로그램을 기획하고 주제를 선정해 사무처에 역제안하는 방식으로 운영을 변경할 계획임.

○ 인천시교육청, 인천환경교육네트워크와 연계하여 진행한 협력교육 프로그램에는 다수의 신청 및 참여가 있었고 참여자 만족도 또한 높았음. 인천 시민 및 인천시 소재 학교에서 환경교육에 대한 관심도를 확인할 수 있는 계기가 되었으며 실무 활동가와 생태교육자의 내부 운영 방식, 프로그램 평가를 별도로 진행해 개선점을 찾고 이를 차기년도에 반영할 예정임.

○ 2021년 코로나19의 영향으로 진행하지 못한 인천섬바다기자단 ‘파랑’의 대상을 청년으로 변경해 3차례 진행했으며, 성인이 참여자로 함께 활동해 양질의 칼럼과 영상 제작이 가능했음. 청년대상 프로그램이 미흡하다는 조직 내부의 평가를 고려했을 때, 파랑의 대상을 청년으로 변경함으로써 대안이 될 수 있다는 긍정적 평가를 할 수 있음.

○ 회원들과 관계를 맺고 시민참여 프로그램 및 온라인 홍보를 통한 회원 확대를 꾸준히 진행함. 온/오프라인을 병행해 기획강좌, 회원정기 프로그램, 외부연계 환경프로그램 등 다수의 프로그램을 통해 회원 만남의 장을 지속적으로 마련해 진행했음. ‘인내천 프로젝트’에서는 신규 회원 증대를 목적으로 초록동무, 양서류, 해양쓰레기를 주제로 3회 온라인 집중 홍보를 진행함. CM대안 마련이 미흡한 문제가 있었지만, 신규 회원 유입에 효과를 확인할 수 있었음.

초록동무(어린이숲생태교육)

부서	시민참여팀	담당자	신 을 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 어린이 숲 교육 활동을 통해 생명감수성을 일깨우고 생태교육의 장을 실현함.
- 거주 지역의 자연환경에서 긍정적인 경험을 쌓아 주변의 환경문제에 관심을 가질 수 있도록 함.

2. 전년도 평가내용

- 초록동무 모듬장을 중심으로 ‘맘카페’ 홍보와 초록교사가 소속된 타 단체채팅방을 통해 홍보물 게시 및 전달을 진행했으나, 회원가입과 활동 참여로 이어지지 않았음.
- 사전 초록교사 회의를 통해 구별로 모듬 인원내 제한을 두거나 조정하여 구성하였고, 코로나19 방역지침 및 감염자 확산 정도에 따라 영향을 받지 않고 8회에 걸쳐 활동함.
- 2019년부터 지속적으로 참여자가 감소해 활동 진행에 어려움이 발생함.
- 코로나19로 점심 또는 간식시간 30분을 생략하면서 활동시간이 줄어들었음. 활동시간 변경 또는 추가 확보에 대한 논의가 필요함.

3. 활동개선방향

- 30분 생략된 활동시간의 확보에 대해 1~2월 중으로 전체 논의를 통해 확정하기로 함.
- 모듬장을 중심으로 각 구별로 담당 활동가가 소통하는 방식에 대한 건의가 있었고, 이를 초록교사 워크숍에서 회의를 통해 결정하기로 함.
- 신규 초록동무 신청자의 모집을 위해 활동하는 6개 지역의 도서관에 인천녹색연합 리플렛과 함께 초록학교 입학안내서 발송을 준비하기로 함.
 - 계양도서관, 남동미추홀도서관, 부평도서관, 연수도서관, 영종하늘도서관, 인천광역시교육청서구도서관
- 초록동무를 알릴 수 있도록, 초록동무 프로그램의 차별성과 장점을 강조하여, 대외적으로 알릴 수 있도록 교육 프로그램을 통합, 문서화할 수 있는 자리를 마련할 수 있도록 준비함.
- 초록동무 월별 후기를 각 지역의 맘카페에 게시해, 활동을 꾸준히 알릴 수 있도록 함.
- 연수구 초록동무 참여 인원의 큰 감소로, 원활한 진행이 어려울 것이라 예상됨. 이에 초록교사와 논의하여 송도로 활동지를 이동해 참여인원 확보 계획이 필요함. 또는 남동유수지, 청량산, 송도 센트럴파크 등 활동지역을 변경하는 건에 대해서도 차안으로 논의할 필요가 있음.

3-1. 활동개선 내용

- 2022년 초록동무 활동 또한, 점심시간을 고려해 작년과 동일하게 30분 단축해 진행하기로 했으며 2023년 활동 시간 복구여부는 추후에 재논의하기로 함.
- 초록교사 워크숍에서 논의한 결과, 모듬장을 중심으로 담당 활동가와 소통하는 방식은 필요하다는 의견이 다수였으며 모듬장 선생님을 소통의 중심으로 구별 활동을 이어가는 방식 또한 유지하기로 함.
- 초록동무 홍보를 위해 초록동무 활동지역 6개의 도서관에 리플렛 비치, SNS 홍보(인스타그램, 페이스북)를 진행함. 맘카페 게시글을 계기로 가입한 인원이 3명, 인스타광고의 직접적 계기로 11명, 광고를 접한 지인의 소개로 5명 가입함.
- 6월, 9월에 초록동무 온라인 광고를 통한 홍보를 1회씩 더 진행함.
- 5월, 남동구 초록동무에 신규 초록교사가 3명 배치되어 활동을 이어감.
- 2023년 초록동무 활동을 온라인 중심으로 홍보하기 위한 계획을 현재(2022년 11월~2023년 1월까지) 논의

하고 있으며, 활동내용을 참여자에게 명확하게 전달하기 위해 12월 중 구별로 초록교사 논의 회의를 별도로 진행함.

4. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 1월 ~ 11월
- 대상 : 인천녹색연합 가족회원 중 어린이회원
- 장소 : 계양구(계양산), 남동구(남동문화공원), 미추홀·동·중·연수구(청량산), 부평구(원적산), 청라/서구(연희자연마당), 영종(박석공원)
- 공동진행자 : 초록동무 자원활동교사
- 주요내용
 - 본 활동 전 신입회원을 대상으로 교육 오리엔테이션 진행
 - 월별 생태교육 주제를 정해 일 년의 기간 동안 생명순환에 맞는 주제로 교육을 진행.
(예. 3월-가지개, 4월-물오름, 5월-사랑, 6월-변신, 7월-성장, 9월-나눔, 10월-다양함, 11월-비움)

○ 참여 인원 : 총 544명(2022)

연도	3월	4월	5월	6월	7월	9월	10월	11월	총 인원(누적)
2022년	83	104	65	93	63	47	43	46	544

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 상/하반기 두 차례에 걸쳐 진행
- 대상 : 교육활동 대상 어린이 회원, 교육활동 부모회원, 초록교사
- 방식 : 대면 질의, 전화 의견청취

6. 결산

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	참가비	200,000	10,000*20명(여행자보험)	수입	참가비	90,000	10,000*8명(여행자보험)
	운영비	2,150,000	사무처지원		운영비	2,150,000	사무처지원
	합계	2,350,000			합계	2,240,000	
지출	여행자보험	200,000	여행자보험료(신청자)	지출	여행자보험	107,550	여행자보험료(신청자)
	자원활동교사 식비	1,680,000	40명*6회*7,000원		자원활동교사 식비	1,752,000	36명*8회
	평가식비	320,000	40명*1회*8,000원		평가식비	297,500	2023 초록동무 계획 논의
	홍보비	100,000	MRM 문자발송비		홍보비	99,000	MRM 문자발송비
	기타비	50,000	예비비		기타기	460,700	도서구입 및 인쇄비 (활동 참고자료 인쇄)
	합계	2,350,000			합계	2,716,750	
결산						-366,750	

○ 활동비 마련 계획(참가비 제외)

- 방식 : 사무처의 운영비 지원

○ 전년도 대비 물가상승으로 인해 활동계획 대비, 자원활동교사 식비 지출액이 증가함. 또한 기후생태교육 재료비를 선지출하여 수입에 대비해 476,750원이 초과 지출됨.

*기후생태교육(금개구리) 계약금 정산 전, 초록동무 계정으로 재료비 선지출함. 12월 강사비 항목으로 364,800원 대표계좌로 받음.

7. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)
공동진행자(초록교사) 활동여부 확인													○기존 초록동무 교사에게 활동 지속여부 확인
참가자 모집													○기존 참가자 활동지속여부 확인 ○신규 참가자 접수
활동일정 및 주제 설정													○2월 초록교사계획모임
매달 진행													○매달 소주제에 따라 활동
중간평가													○초록동무 상반기 마무리 및 중간평가(온라인으로 진행)
참가자 평가													○활동 마무리하며 참가자 대상으로 의견수렴 조사 진행
연말평가													○공동진행자(모듬장교사)와 함께 활동 평가

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2000년			○어린이대상숲교육프로그램 시작
2001년			
2002년			
2003년			
2004년			
2005년	-장소:인천의 숲과 갯벌 등		
2006년	-장소:인천의 숲과 갯벌 등		
2007년	-장소:인천의 숲과 갯벌 등		
2008년	-대상인원 : 월90~200여명 -장소:인천의 숲과 갯벌 등		○동일장소, 대상에 따른 프로그램 초록동무(초등), 청개구리(유아), 반디친구들(장애우)
2009년	-대상인원 : 월100여명 -장소 : 계양구(계양산목상동), 서구(계양산검암동)		○초록동무 서구모듬시작, ○계양구 지역은 초록동무(초등), 청개구리(유아), 반디친구들(장애우)
2010년	-대상인원 : 월130여명 -장소 : 계양구(계양산목상동), 서구(계양산검암동)		○가족회원대상으로 변경.
2011년	-대상인원 : -장소 ; 계양구(계양산목상동). 부평구(원적산), 서구(계양산검암동), 연수구(청량산)		○계양구,부평구,서구,연수구로 나누어 지역을 기반을 활동
2012년	-대상인원 : -장소 ; 계양구(계양산목상동). 부평구(원적산), 서구(계양산검암동), 연수구(청량산)		○부평구, 서구 두번째 토요일활동 ○계양구, 연수구 두번째 일요일활동

2013년	-대상인원 : -장소 ; 계양구(계양산목상동). 부평구(원적산), 서구(계양산점암동), 연수구(청량산)		○전지역 두번째 일요일 활동 ○초등1학년~5학년 대상 ○부평구 겨울초록동무 운영(12월, 1월, 2월)
2014년	-대상인원 : 월 202명 -장소 ; 계양구(계양산목상동). 부평구(원적산), 서구(계양산점암동), 연수구(청량산)		○기존활동회원도 매년신청기간에 신청해야 참여가능 ○여행자보험 필수가입 ○유치반(부평구,서구), 부모님반(계양구,부평구) 모집
2015년	-대상인원 : -장소 ; 계양구(계양산). 부평구(원적산), 서구(계양산), 연수구(청량산), 남동구(인천대공원)		○여행자보험희망자에 한해진행 ○남동구 지역 신설 ○회원/비회원/비회원대상등 3차시로 나눠 모집 ○메르스로 6월 활동 씬.
2016년	-대상인원 : 300명 -장소 ; 계양구(계양산). 부평구(원적산), 서구(원적산), 연수구(청량산), 남동구(인천대공원)	7,135,440	○여행자보험희망자에 한해진행 ○회원/비회원 대상 2차시로 나눠 모집.
2017년	-대상인원 : 월 329명 -장소 ; 계양구(계양산). 부평구(원적산), 서구(원적산), 연수구(청량산), 남동구(인천대공원)	1,067,426	○여행자보험희망자에 한해진행 ○회원/비회원 대상 2차시로 나눠 모집.
2018년	-대상인원 : 월 297명 -장소 ; 계양구(계양산). 부평구(원적산), 서구(원적산), 연수구(청량산), 남동구(인천대공원)	1,265,430	○여행자보험희망자에 한해진행 ○회원/비회원 대상 2차시로 나눠 모집.
2019년	-대상인원 : 229명 -장소 : 계양구(계양산). 부평구(원적산), 서구(원적산), 연수구(청량산), 남동구(인천대공원)	2,120,570	○여행자보험희망자에 한해진행 ○회원/비회원 대상 2차시로 나눠 모집. ○9월 태풍 ‘링링’ 으로 전체 활동 취소 후, 계양구를 제외한 4개구에서는 대체일을 공지하여 활동함. ○자원활동교사 식비 7천원으로 조정함.
2020년	-대상인원 : 161 -장소 : 계양구(계양산), 남동구(남동문화공원), 부평구(원적산), 청라·서구(연희자연마당), 연수구(청량산), 영종(박석공원)	1,092,685	○여행자보험희망자에 한해 진행 ○회원/비회원 대상 동시에 모집 진행 ○코로나의 영향으로 장소변경, 일정변경 등 유동사항이 발생함. ○4월 생태교육용 온라인 영상 제작함 (도움 : 나리, 씨니) ○코로나로 인한 경제적 사정으로 사무처운영비 지원 금액을 조정함.
2021년	-대상인원 : 149 -장소 : 계양구(계양산), 남동구(인천대공원), 부평구(원적산), 청라·서구(연희자연마당), 연수구(청량산), 영종(박석공원)	1,996,224	○여행자보험 희망자에 한해 진행 ○회원/비회원 대상 동시에 모집 진행 ○코로나 방역지침 변화에 영향을 받지 않고 정기적으로 활동 진행 ○절기놀이 활용해 활동에 접목함.
2022년	-대상인원 : 136 -장소 : 계양구(계양산), 남동구(인천대공원), 부평구(원적산), 서구/청라(연희자연마당, 원적산 석남약수터), 연수구(청량산),	2,716,750	○여행자보험 희망자에 한해 진행 ○회원/비회원 대상 신청기간에 차이를 두고 모집(2차시에 걸쳐 모집)

계륜(청소년갯벌생태모니터링)

부서	시민참여팀	담당자	신정은
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 해양도시 인천에서 갖는 갯벌의 의미나 중요성을 배우고 바다를 알아감.
- 영종갯벌의 중요성을 알고, 청소년들이 갯벌생태계를 이해.

2. 전년도 평가내용

- 코로나19 상황에서 차량 대절 없이 진행되었지만 대체로 잘 진행됨.
- 자원활동 교사 충원이 필요함.

3. 활동 개선 방향

- 장기적인 모니터링으로 데이터를 활용하는데 한계가 있음을 인정하고, 해양환경을 이해하는 교육을 진행함.
- 영종지역의 자연환경을 활용하여 다양한 갯벌생태계를 이해함.
- 신규 계륜교사 충원과 함께 다양한 갯벌교육안을 만들어냄.

3-1. 활동개선내용

- 영종의 각기 다른 지역으로 모니터링 진행. 현재 송산유수지, 미단씨티, 마시안갯벌, 선녀바위해변 등 영종 내 각기 다른 환경을 방문, 모니터링을 진행함.
- 갯벌의 매립 및 영종지역의 변화와 생물상을 관찰. 영종지역은 혼합갯벌이 우세 하나 일부 모래갯벌과 펄갯벌, 바위갯벌 등 다양한 지형의 갯벌을 관찰함.
- 나리, 파랑새, 토끼풀 등의 신규교사 및 안식년을 마친 여울목 교사가 새로 들어왔고, 교육내용에 변화를 시도 하여 매 활동마다 관찰한 주요 생물종을 그림으로 표현함. 이를 바탕으로 참여아이들의 그림이 담긴 영종도생물다양성지도 손수건을 제작함.

4. 활동 추진 개요

- 기간 : 2022년 1월~2022년 11월
- 대상 : 인천녹색연합 가족회원 중 13세-15세,16세 청소년회원
- 장소 : 영종도 권역
- 공동진행자 : 강인숙, 김경숙, 김수진, 유미선, 이영미, 이영희, 함형복 총 7명
- 주요내용

1월~2월 : 기존회원 및 신규회원 명단정리

본활동 날짜	물 때	장소	내용
3/27(일)	고 12:50(637) 저 19:37(304)	송산유수지	O.T 영종도지도그리기
4/24(일)	고 10:53(668) 저 17:36(298)	송산유수지 & 남단 갯벌	멸종위기종 관찰

5/22(일)	고 09:30(746) 저 16:05(239)	수악끝산 (예단포쪽)	빨갯벌생태계관찰 칠게, 철새탐조 등
6/26(일)	저 09:19(248) 고 15:08(669)	덕교리 갯벌	갯벌생물모니터링 모래&혼합갯벌 및 모래식물관찰
7/24(일)	저 07:44(331) 고 13:33(601)	수악끝산 (예단포쪽)	갯벌생물모니터링 펄갯벌생물 및 식물
9/25(일)	저 10:58(140) 고 16:51(784)	영종남단갯벌 (인천대교)	영종갯벌철새의 날
10/23(일)	저 09:45(167) 고 15:45(741)	영종진공원	혼합갯벌생물모니터링 결과물 작업
11/27(일)	저 12:57(23) 고 16:17(839)	청소년수련관 or 영종역사관	맺음식

○ 활동결과물(목표)

- 영종생물다양성지도 제작(순수건)
- 환경부지정 우수환경교육프로그램 등록 : 송산유수지기반 멸종위기보호활동
- 영종갯벌철새의 날 진행

4-1. 계획대비 변동사항

- 기간 : 2022년 1월~2022년 11월
- 대상 : 인천녹색연합 가족회원 중 13세-15세,16세 청소년회원 74명
- 장소 : 영종도 권역
- 공동진행자 : 강인숙, 김경숙, 김수진, 이영미, 이영희, 함형복 총 6명
- 주요내용
1월~2월 : 기존회원 및 신규회원 명단정리

본활동 날짜	물 때	장소	내용	주제
3/27(일)	고 12:50(637) 저 19:37(304)	송산유수지	O.T 영종도지도그리기	영종도의 자연현황
4/24(일)	고 10:53(668) 저 17:36(298)	송산유수지 & 남단 갯벌	멸종위기종 관찰	깃대종과 인천의 환경
5/22(일)	고 09:30(746) 저 16:05(239)	미단씨티	갯벌생물모니터링	혼합갯벌과 해양쓰레기
6/26(일)	저 09:19(248) 고 15:08(669)	덕교리 갯벌	갯벌생물모니터링	모래&혼합갯벌
8/28(일)	저 11:54(139) 고 17:42(828)	덕교리 갯벌	갯벌생물모니터링	모래&혼합갯벌
9/25(일)	저 10:58(140) 고 16:51(784)	미단씨티	갯벌생물모니터링	혼합갯벌과 해양쓰레기
10/23(일)	저 09:45(167) 고 15:45(741)	선녀바위해수욕장	갯벌생물모니터링	바위갯벌
11/27(일)	저 12:57(23) 고 16:17(839)	인천녹색연합 교육실	맺음식	지난활동 돌아보기

○ 활동결과물

-영종생물다양성지도 제작(손수건)

○ 참여 인원 : 연간 총인원 352명

월별	3월	4월	5월	6월	8월	9월	10월	11월	총인원
인원	57	55	54	49	34	35	39	29	352

- 활동중 사정에 의해 유미선교사가 중도 하차하고 도움교사로 복귀한 이영미 교사가 모듬을 맡게됨.
- 5월 수악끝산 활동은 물때가 맞지 않아 미단시티로 변경하여 진행.
- 7월24일 활동일정을 8월28일로 변경함.
- 10월 활동은 덕교리갯벌을 계획했으나 진입로가 폐쇄되어 장소를 변경함.
- 우수환경교육프로그램등록하지 못함.
- 영종갯벌철새의날이 진행되지 못하면서 영종남단 갯벌은 들어가보지 못하고 미단시티에서 활동 진행.

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 2022년 6월, 11월 (상반기1회, 하반기 1회)
- 대상 : 참가자 부모님 및 참가자
- 방식 : 전화 및 대면 의견 청취
- 1) 상반기에는 참석이 저조한 참가자부모님들을 대상으로 전화로 의견청취하고 참여를 독려함. 일정이 맞지 않아 번번히 활동에 빠지게 된다는 말씀을 전함.
- 2) 수료식 참가자들에게 기억에 남는 것, 아쉬운 것, 하고싶은 것 등의 의견을 받았고, 내년 계획시에 의견 예정. 몇 몇 참가자 부모님을 대상으로 의견 청취.

6. 활동비 결산

○ 결산

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	참가비	900,000	15,000원*60명	수입	참가비	1,050,000	15,000원*70명
	모금	936,000	해피빈모금		후원금	1,060,000	수협중앙회, 교육후원금
	합계	1,836,000			합계	2,110,000	
지출	여행자보험	336,000	42,000원*8회	지출	여행자보험비	381,996	7회
	교사식비	400,000	50,000*8회		복리후생비	458,800	계능교사 식비
	답사비	400,000	50,000원*8회		회의비	103,500	답사 및 회의
	교사교육	200,000	강사비		도서구입 및 인쇄비	115,900	컬러인쇄, 개근상상품권(11매)
	기타비	500,000	손수건제작 및 자료비		홍보비	1,032,000	문자발송충전, 손수건제작
					여비교통비	3,200	톨비
					소모품비	24,980	구급약, 재료 등
					통신비	21,760	손수건발송비
					이체수수료	500	손수건제작이체수수료

합계	1,836,000		합계	2,142,636
결산			42,636	

○ 손수건제작에 따른 추가 비용이 발생하여 수입대비 지출이 42,636원이 초과됨.

7. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)
공동진행자(초록교사) 활동여부 확인													○기존 계능교사에게 활동 지속 여부 확인
참가자 모집													○기존 참가자 활동지속여부 확인 ○신규 참가자 접수
활동일정 및 주제 설정													○계획회의
매달 진행													○매달 소주제 활동 ○갯벌생태모니터링 발표 및 기록
중간평가													
참가자 평가													
연말평가													

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2003			- 계능 활동 시작
2004	- 장소: 석모도, 신도&시도 등		- 월별로 다양한 장소에서 활동
2005	- 장소: 소야도, 신두리사구, 석모도 등		- 월별로 다양한 장소에서 활동
2006	- 장소: 무의도, 선재도, 신두리 사구 등 - 모듬교사: 5명		- 월별로 다양한 장소에서 활동
2007	- 장소: 용유도, 무의도 등 - 모듬교사: 5명		- 월별로 다양한 장소에서 활동 - 철새탐조 진행
2008	- 장소: 강화 동막갯벌, 태안 등 - 모듬교사: 6명		- 월별로 다양한 장소에서 활동 - 갯벌생물모니터링 진행
2009	- 장소: 영종도 덕교리갯벌 - 모듬교사: 5명		- 13세~19세 대상 - 굴업도 여름바다학교 진행 - 갯벌생물모니터링 진행(정량, 육안조사)
2010	- 장소: 영종도 덕교리갯벌 - 모듬교사: 5명		- 13세~19세 대상 - 굴업도 여름바다학교 진행 - 갯벌생물모니터링 진행(정량, 육안조사)
2011	- 장소: 영종도 덕교리갯벌 - 모듬교사: 6명		- 13세~19세 대상 - 갯벌생물모니터링 진행(정량, 육안조사)
2012	- 인원: 160명 - 장소: 영종도덕교리갯벌&세어도갯벌		- 영종도갯벌과 세어도 두 개의 장소에서 모니터링 진행함

2013	- 인원: 76명 - 모듬교사: 5명 - 장소: 영종도덕교리갯벌		- 또랑활동이 생기면서 전년 대비 인원이 절반으로 감소
2014	- 인원: 62명 - 모듬교사: 5명 - 장소: 영종도덕교리갯벌	11,500,000	- 장봉도 갯벌에서 활동하다가 세월호 참사로 영종도 덕교리갯벌로 장소변경
2015	- 인원: 72명 - 모듬교사: 5명 - 장소: 영종도덕교리갯벌	10,000,000	- 자료집 발행 - 계눈심화교육 1회 진행
2016	- 인원: 79명 - 모듬교사: 5명, 도움교사: 2명 - 장소: 영종도덕교리갯벌	1,2600,000	- 도움교사 2명 활동 시작함 - 큰 주제어에 따른 월별 소주제를 정해 달마다 활동 - 부모님 참여수업 1회 진행
2017	- 인원: 82명 - 모듬교사: 7명 - 장소: 영종도덕교리갯벌	11,500,000	- 연수구, 남동구 참가자 이동을 위해 동막역에서 출발하는 버스 배치 - 큰 주제어에 따른 월별 소주제를 정해 달마다 활동함 - 부모님 참여수업 1회 진행
2018	- 인원: 100명 - 모듬교사: 7명 - 장소: 영종도덕교리갯벌	1,275,500	- 연수구, 남동구 참가자 이동을 위해 동막역에서 출발하는 버스 배치 - 큰 주제어에 따른 월별 소주제를 정해 달마다 활동함
2019	- 인원: 99명 - 모듬교사: 6명 - 장소: 영종도 덕교리갯벌, 영종도 예단포갯벌	15,866,570	- 연수구, 남동구 참가자 이동을 위해 동막역에서 출발하는 버스 배치 - 큰 주제어에 따른 월별 소주제를 정해 달마다 활동함 - 부모님 참여수업 1회 진행 - 빨갯벌(예단포 갯벌)에서 2회 활동함.
2020	- 인원: 81명 - 모듬교사: 6명 - 장소: 영종도덕교리갯벌, 미단시티갯벌	950,729	- 코로나로인해 3월 취소, 4,5월은 영상교육 및 캠페인으로 대체하여 진행 - 코로나로 인해 활동장소를 변경하여 진행 - 활동후 모여서 발표 불가 - 예년 11월은 실내에서 마무리 모임을 진행했으나 현장교육으로 진행함
2021	- 인원: 65명 - 모듬교사: 5명 - 장소: 영종도덕교리갯벌, 송산유수지	946,286	- 차량대절 없이 활동장소에서 모임. - 코로나로 7월 활동 취소 - 특별활동으로 9월 송산유수지에서 멸종위기종 관찰 - 활동후 전체 모여서 발표 불가 - 11월 해양쓰레기정화활동으로 마무리
2022	- 인원: 73명 - 모듬교사: 6명 - 장소: 영종갯벌 일대 (덕교리, 송산유수지, 미단시티, 선녀바위)	2,142,636	- 차량대절 없이 활동장소에서 모임. - 영종갯벌 습지보호구역 지정을 염두하고 영종지역의 다양한 갯벌생태계를 이해. - 활동후 각 현장에서 영종갯벌생물 그리기로 마무리 - 계눈회원들의 그림이 담기 손수건제작

* 2023 방향 및 목표

전문가 자문을 통해 모니터링방법 보완.

또랑(청소년하천생태교육)

부서	시민참여팀	담당자	신 을 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 인천내륙의 가장 큰 하천인 굴포천을 이해함.
- 하천주변의 식물, 하천을 매개로 살아가는 수서곤충과 하천수질 등을 모니터링하며 하천이 인간에게 미치는 영향 등을 깨우침.
- 하천의 오염원인이 되는 요인 중 하나인 생활하수의 종류를 이해하고, 생활하수와 굴포천의 수질 조사를 통해 차이점을 분석함.

2. 전년도 평가내용

- 7월을 제외하고 코로나 방역지침 단계 변화에 관계없이 활동을 꾸준히 지속함.
- 기후위기와 하천보전의 관계성을 접목하여 모니터링 활동(수질조사, 저서생물 관찰, 하천 주변 식생 조사)으로 풀어내지는 못함.
- COD, DO 수질 모니터링 시약을 변경하여 진행함. 또한 삼푸, 세제, 쌀뜨물, EM 등 수질오염의 원인이 될 수 있는 생활하수의 수질조사를 병행하여 함께 진행하였고 이를 정리해 문서화함.
- ‘또랑’ 활동을 프로그램으로 정리해 환경부 우수 환경교육 프로그램으로 지정했고, 이 과정에서 개선방향을 모색할 수 있었음.

3. 활동개선방향

- 인성분을 알 수 있는 조사방법(시약)을 추가로 활동에 포함시킴.
- 초록교사 인원이 조정되어, 현재 모니터링 지점의(굴포1교/ 원수지점의 갈산천 지류 / 원수지점의 청천천 지류/ 삼산3교/ 기후변화체험관) 유지 혹은 변경 논의를 진행하기로 함.

3-1. 활동개선 내용

- 인성분 조사 시약을 수질조사 항목에 추가해 활동을 진행했으며, 조사 지점은 다음과 같음. (굴포1교 / 원수지점(갈산천 지류) / 삼산3교 / 기후변화체험관)
- 수질조사를 중심으로 한 현재의 활동 방식의 적절성에 대한 의문과 활동방식 변경에 대한 건의가 자원활동교사를 중심으로 있었고, 참여자의 활동 만족도와 활동내용 만족 등을 파악하기 위해 설문조사를 실시함. 이를 바탕으로 2022년 연말 활동평가에서 논의하여 2023년 활동은 저서생물 관찰과 굴포천 수질조사를 중심으로 진행하기로 함. (활동 장소의 변동 있음)
- 참여자 활동 만족도 조사 결과 평균 4.5점으로 만족도가 높았음. 희망하는 활동 내용으로는 저서생물 관찰, 견기 혹은 현장확인을 통한 인천하천 지류를 이해할 수 있는 활동의 요구가 많았음.
- 환경부 우수 환경교육 프로그램 지정제 등록 이후로, 또랑 프로그램으로 실내 강의요청이 3~4차례 있었으나 현재 실내 교육 커리큘럼이 마련되지 않아 진행이 어려웠음. 이에 또랑 활동 내용과 주제를 담은 실내 교육안을 별도로 마련하기로 하였고, 8월~9월 중으로 실내 교육안 마련을 위한 회의를 진행했고, 2023년 1월 중으로 교육안을 최종 정리할 예정임.

4. 활동추진개요

- 기간 : 1월~12월, 본활동 3월~11월 세 번째 일요일, 답사 날짜는 미정.
- 대상 : 인천녹색연합 가족회원 중 청소년회원(15세~19세)

- 장소 : 굴포천 대월공원 일대
- 공동진행자 : 초록교사 4명(김경숙, 김현정, 송윤미, 최지현)
- 주요내용
 - 하천 모니터링 활동과 병행해 생활용수 중 하천 오염 원인이 될 수 있는 대상의 수질조사(COD, pH)를 진행함.

	날짜	장소	내용
1	3월	대월놀이공원, 굴포천	오리엔테이션 및 모니터링 지점의 위치적 파악, 수질 모니터링 1, 비오염원&점오염원 파악하기
2	4월	굴포천	수서곤충 및 식물, 수질 모니터링 2, 쌀뜨물&수돗물 수질조사(COD)
3	5월	굴포천	수서곤충 및 식물, 수질 모니터링 3, 샴푸 수질조사(COD)
4	6월	굴포천	수서곤충 및 식물, 수질 모니터링 4, 섬유유연제 수질조사(COD)
5	7월	굴포천	수서곤충 및 식물, 수질 모니터링 5, EM수질조사(COD)
6	9월	굴포천	수서곤충 및 식물, 수질 모니터링 7, 세탁세제 수질조사(COD)
7	10월	굴포천	하천건기
8	11월	녹색연합 교육실	모니터링 정리 및 활동 회고

- 참여 인원 : 총 171명(2022)

연도	3월	4월	5월	6월	7월	9월	10월	11월	총 인원(누적)
2022년	30	18	30	21	28	15	12	17	171

4-1. 계획대비 변동사항

- 주요내용
 - 하천 모니터링 활동과 병행해 생활용수 중 하천 오염 원인이 될 수 있는 대상의 수질조사(COD, pH), 인성분 조사를 진행함.

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 4~5월 활동 중, 11월 활동 마무리 후
- 대상 : 교육활동 청소년회원, 초록교사
- 방식 : 설문지와 평가회의

6. 결산

- 결산

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	참가비	1,200,000	40명*30,000원	수입	참가비	1,260,000	42명*30,000원
	합계	1,200,000			합계	1,260,000	
지	여행자보	160,000	20,000원*8회	지	여행자보	220,798	(평균 참여자수) 21명*8회

출	협			출	협		
	교구비	450,000	교구비		교구비	590,700	교구비
	답사비	392,000	7,000원*7명*8회		답사비	346,500	회의비(5명*8회)
	홍보비	100,000	MRM 문자발송비		홍보비	-	MRM 문자발송비
	기타비	98,000	자료인쇄비, 맷음식 준비 등		기타비	126,910	참여자 다과비, 자료인쇄비, 맷음식 준비 등
	합계	1,200,000			합계	1,284,908	
결산					-84,908		

○ 답사 및 회의비로 수입 대비 지출이 24,908원 초과됨.

7. 추진일정

구분	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12												세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)	
	공동진행자(초록교사) 활동여부 확인													
참가자 모집														○기존 참가자 활동지속여부 확인 ○신규 참가자 접수
활동일정 및 주제 설정														○2월 계획논의
매달 진행														○하천 모니터링 진행 ○소주제에 따른 활동 진행
중간평가														○공동진행자와 상반기 평가 진행
참가자 의견수렴														○참가자를 대상으로 활동방향을 설정하기 위한 설문조사 진행
연말평가														○공동진행자와 활동 평가 진행

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2013년	인원 : 장소 : 공촌천		○또랑 시작. 담당/이미리 ○모듬교사:김경숙, 노미리, 정성혜, 정승희, 주현경
2014년	인원 : 59명 장소 : 공촌천		○모듬교사:김경숙, 김현정, 정성혜, 정승희, 조정에 ○교사대상 역량강화교육 진행
2015년	인원 : 장소 : 굴포천		○모듬교사:김경숙, 김유경, 김현정, 정성혜, 조정에 담당/서석진 ○굴포천 전 구간 탐사
2016년	인원 : 장소 : 굴포천		○모듬교사: 김경숙, 김유경, 김현정, 조정에 담당/서석진 ○굴포천 중류 모니터링
2017년	인원 : 96명 장소 : 굴포천	3,853,805원	○모듬교사:김경숙, 김유경, 김현정, 조정에, 이진섭(도움) 담당/신정은 ○수서곤충모니터링 추가 ○서부1교, 원수, 삭은다리, 굴포1교 조사
2018년	인원 : 76명 장소 : 굴포천	2,954,710원	○모듬교사:김경숙, 김유경, 김현정, 이진섭, 정현주(도움) 담당/신정은 ○방형구를 이용한 식물모니터링 ○서부1교, 원수, 굴포1교, 기후변화체험관 조사
2019년	인원 : 91명 장소 : 굴포천	3,154,240원	○모듬교사:김경숙, 김유경, 김현정, 송윤미, 최지현(도움) 담당/신을진 ○수서곤충, 식생조사 및 수질모니터링 진행 ○굴포1교, 원수, 삼산3교, 기후변화체험관 조사

2020년	인원 : 71명 장소 : 굴포천	644,153	○모듬교사:김경숙, 김유경, 김현정, 송윤미, 이영희, 최지현 담당/신을진 ○수서곤충, 식생조사 및 수질모니터링, 식생그리기 진행 ○굴포1교, 원수, 메타세콰이어 앞 돌다리지점(청천천 지류), 삼산3교, 기후변화체험간 조사
2021년	인원 : 53명 장소 : 굴포천	1,504,069	○모듬교사:김경숙, 김유경, 김현정, 송윤미, 이영희, 최지현. 담당/신을진 ○수서곤충, 식생조사 및 수질모니터링, 모니터링 지점의 하천 지도 꾸미기, 생활하수 수질조사 ○원수지점의 지점의 조사를 갈산천&청천천 지류로 나누어 진행
2022년	인원 : 42명 장소 : 굴포천	1,284,908	○모듬교사: 김경숙, 김현정, 송윤미, 최지현 담당 ○수서곤충, 식생조사 및 수질모니터링, 생활하수 수질조사, 손수건 풀물 들이기 ○10월 하천건기 장소 : 심곡천 ○맺음식으로 조사 수치 정리와 분석 진행

계절학교(어린이여름자연학교)

부서	시민참여팀	담당자	신을진
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 활동을 통해 생명감수성을 일깨우고, 자연 안에서 놀며 배우는 생명교육의 장을 제공함.
- 코로나 상황을 고려해 1박2일의 형식이 아닌 단일 프로그램으로 하여 생태교육 참여의 기회를 제공함.

2. 전년도 평가내용

- 숙박의 형식이 아닌, 단일 프로그램으로 계획했으나 코로나 방역지침의 격상으로 취소를 결정함.
- 비대면 프로그램 계획 및 진행의 필요성이 있음.

3. 활동개선방향

- 단일 프로그램으로 녹색교육이 진행되지 않을 가능성을 두고, 비대면 프로그램으로 참여의 기회 제공을 준비해야함.
- 초록동무 참여자를 기준으로 3~4개 학교의 여름방학 시기를 조사하여 날짜를 정하도록 함.

3-1. 활동개선 내용

- 비대면 프로그램으로 진행하지 않고, 참여 인원 관계없이 대면 프로그램으로 진행하기로 함. 단, 코로나 상황이 유지되고 있는 점을 감안해 1박 2일 프로그램으로 계획했으나 아래와 같은 사유로 장소 및 프로그램을 취소함.
- 사유 : 신청자 저조로 예산상 운영에 어려움이 있었고, 가평 반딧불마을은 비예보로 인해 물놀이가 불가능해져 대체할 수 있는 프로그램 진행이 수월한 강원도 횡성 천문인마을(순비기 선생님댁 농막)으로 장소를 변경해 농작물 수확 및 자연놀이 위주의 프로그램으로 변경했으나, 추가 취소 인원이 있었음. 3명의 인원으로 프로그램 진행이 어렵다는 판단하에 프로그램 최종 취소를 결정함.

4. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 7월 말~8월 초
- 대상 : 인천녹색연합 어린이회원 및 비회원(8~12세), 30명
- 장소 : 미정
- 공동진행자 : 초록교사 4명
- 주요내용 : 절기놀이, 생태탐방, 야생생물 등
 - 4월~5월 : 공동진행 초록교사 섭외, 계획회의(2회)
 - 6월 : 프로그램 홍보, 참가자 모집 및 답사
 - 7월 : 최종 점검회의
 - 7월 말~8월 초 : 단일 프로그램 진행
 - 8월 : 평가회의&참가자 대상 온라인 설문조사 진행&후기 공유

4-1. 계획대비 변동사항

- 공동진행자와 상의하에 프로그램 취소를 결정함.
- 기간 : 8월 5일~6일
- 대상 : 인천녹색연합 어린이회원(8~12세), 6명
- 장소 : 가평반딧불마을(변경전), 변경후(횡성)
- 공동진행자 : 초록교사 3명(김동숙, 서선경, 최지현)
- 주요내용 : 농작물 수확, 밥 해먹기, 곤충채집, 자연놀이

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 활동 취소 회의
- 대상 : 참가자 및 참가자의 보호자, 초록교사
- 방식 : 참가자의 보호자를 대상으로 프로그램 진행 취소 안내시, 전화 의견수렴

6. 결산

- 결산

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	참가비	300,000	10,000*30명	수입	참가비	0	신청자 6명 신청비 전액 환불
	합계	300,000		수입	합계	0	
지출	여행자보험	60,000	1,500*40명 (초록교사, 활동가 포함)	지출	여행자보험	12,226	답사 진행
	답사비	60,000		지출	답사비	160,520	교통비, 답사 식비, 본활동 생수 구매, 회의비 등
	재료비	30,000	교육용 도구, 잡비 등	지출	재료비	-	
	홍보비	100,000	문자발송비	지출	홍보비	-	
	예비비	50,000		지출	예비비	43,000	자원활동 선생님 선물비
	합계	300,000		지출	합계	215,746	

결산	84,254
----	--------

○ 활동 진행 불가로 참가자 전액 환불처리, 답사 지출 비용의 발생으로 수입 대비 지출이 215,746원 초과 됨.

7. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)
초록교사 섭외													○공동진행 초록교사 3인 이상 모집
계획회의													○4월, 5월 계획회의 진행(2회차)
프로그램 홍보& 참가자 모집													○프로그램 홍보 ○참가자 모집
점검회의													○프로그램 취소 공지
평가회의													○프로그램 평가회의 진행
참가자 의견 청취													○프로그램 종료 후 참가자 및 참가자 보호자 설문 및 의견 청취 진행

*** 활동 연혁(연속 활동의 경우)**

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2006	- 인원: 68명 - 장소: 강원도 원주 - 모듬교사: 8명 - 담당활동가: 박은희, 유종반, 신정은	5,401,500	- 치악산 숲에서 놀고 즐기는 활동
2007	- 인원: 83명 - 모듬교사: 9명 - 장소: 충남 서산 승봉문화 야영장 - 담당활동가: 박은희, 유종반	5,385,000	- 숲, 갯벌에서 진행하는 여름자연학교 - 하늘과 자연 느끼기
2008	- 인원: 33명 - 모듬교사: 5명 - 장소: 홍성 덕곡리 - 담당활동가: 성은혜, 유종반	-	- 마을 생태탐험
2009	- 인원: 32명 - 모듬교사: 5명 - 장소: 홍성 문당리 생태마을 - 담당활동가: 성은혜, 유종반	-	- 생태마을에서 물놀이 - 전례놀이 진행
2010	- 인원: 38명 - 모듬교사: 6명 - 장소: 전북 진안 - 담당활동가: 성은혜, 유종반	4,596,020	- 생명을 노래하다 - 자연을 닮은 활동을 진행, 자연에 대한 두려움 벗기
2011	- 인원: 19명 - 모듬교사: 5명 - 장소: 화천 선이골	1,564,794	- 자연을 닮아, 자연처럼 살아가는 - 최소한의 시설로 자연에 기대어 살아보기

	- 담당활동가: 박주희		
2012	- 인원: 25명 - 모둠교사: 4명 - 장소: 강화 마린학교 - 담당활동가: 박주희, 유종반	2,014,330	- 잘 먹고, 잘 놀자
2013	- 인원: 12명 - 모둠교사: 3명 - 장소: 충북 청원 - 담당활동가: 이미리, 성은혜, 유종반	1,729,970	- 마을탐방, 시골시장 둘러보기
2014	- 인원: 19명 - 모둠교사: 3명 - 장소: 강원도 평창 - 담당활동가: 박정희, 이미리, 유종반	2,810,670	- 내 몸과 마음 스스로 주인되기
2015	- 인원: 26명 - 모둠교사: 3명 - 장소: 홍천 구만리 - 담당활동가: 박정희, 신정은, 장정구	3,144,000	- 자연속에서 철들어 보기 - 농사짓는 마음으로 알아보기
2016	- 인원: 27명 - 모둠교사: 3명 - 장소: 홍천 구만리 - 담당활동가: 신정은, 이예은	3,322,315	- 관계맺음 - 나를 살피는 시간, 친구와 자연과 관계맺기
2017	- 인원: 32명 - 모둠교사: 4명 - 장소: 홍천 구만리 - 담당활동가: 신정은, 유종반	3,884,210	- 내 몸과 마음 주인되기 - 물놀이, 수서생물 관찰
2018	- 인원: 36명 - 모둠교사: 4명 - 장소: 홍천 구만리 - 담당활동가: 신을진, 이예은	4,917,950	- 즐겁고 자유로운 여름자연학교 - 마을 어른들과 관계맺기
2019	- 인원 : 0명(신청인원:13명) - 도움교사: 3명 - 장소 : 홍천 구만리 - 담당활동가: 신을진, 이미리	159,000	- 신청인원이 저조해 프로그램 취소함. - 주제: 은하수야 놀자
2019 ¹⁾	- 인원 : 16명 - 도움교사 : 2명 - 장소 : 인천대공원 캠핑장 - 담당활동가: 신을진	662,110	- 물놀이, 습지탐방, 자전거타기 - 직접 저녁해먹기(바베큐) - 달빛산책(저녁 산책)
2020	-	-	- *코로나로 활동 진행하지 않음.
2021	- 인원 : 13명 - 도움교사 : 3명 - 장소 : 남동유수지, 영종 박석공원, 송산유수지 - 담당활동가: 신을진	-241,113	*코로나 방역지침 4단계 연장으로 활동 취소를 결정함.
2022	- 인원 : 3명 - 도움교사 : 김동숙, 서선경, 최지현 - 장소 : 강원도 천문인마을 - 담당활동가: 신을진 (사무처 지원: 박주희, 정영지)	-215,746	*최종 신청 인원의 저조로 프로그램 운영이 어려워 취소를 결정함.

1) 2019 어린이여름자연학교는 가족캠핑으로 전환하여 진행함. 가족캠핑 프로그램의 인원/장소/활동비/주요내용을 내용으로 함.

청소년여름바다학교

부서	시민참여팀	담당자	신청은
----	-------	-----	-----

*행사 당일 태풍으로 사업 취소

1. 활동목적

- 긴 시간 바다를 즐기며 누리는 기회를 제공하며 바다에 긍정적인 인식을 갖게 함.

2. 전년도 평가내용

- 최근 코로나로 진행을 못 했고, 그전에도 순례, 섬캠프, 해양쓰레기 수거 등 다양한 주제로 청소년여름자연학교를 진행해 왔으나 참가율이 저조했음.

3. 활동개선방향

- 청소년이 실질적으로 관심 갖고 참여할 수 있는 프로그램으로 기획하고자 함.

3-1. 활동개선내용

- 당일 프로그램으로 참가자의 부담을 낮춤.

4. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 8월 9(화)
- 대상 : 14세 이상 청소년 30명
- 장소 : 신도수기해수욕장
- 공동진행자 : 계능 활동교사
- 주요내용
 - 갯벌생물 모니터링
 - 바닷물놀이
 - 함께 해먹는 음식

4-1 계획대비변동사항

- 30명 모집계획했으나 13명 신청.
- 인원이 적어도 진행하려 했으나 활동 당일 태풍의 영향권에 들어 진행이 불가하다고 판단. 취소 결정.

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 시작 전 후 (총2회)
- 대상 : 참가자
- 방식 : 대면 의견 청취

6. 결산

- 사업비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수	참가비			수	참가비	300,000	신청자 13명

입	운영비		입	참가비 환불	-240,000	참가비 환불/ 신청자 9명(3명은 교육 후원)
	합계			합계	60,000	
지 출			지 출	답사비	49,200	선박이용료
				회의비	41,000	회의비
	합계			합계	90,200	
결산						

- 2022년 활동계획이 없던 프로그램으로 예산안 내용이 없음.
- 활동 취소로 참가비 일부 금액 환불, 답사 진행 등의 사유로 30,200원 초과됨.

계절학교(겨울자연학교)

부서	시민참여팀	담당자	신 을 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 활동을 통해 생명감수성을 일깨우고, 겨울계절 특성을 살린 프로그램을 통해 자연 안에서 놀며 배우는 생명교육의 장을 제공함.
- 코로나 상황을 고려해 1박2일의 형식이 아닌 단일 프로그램으로 하여 생태교육 참여의 기회를 제공함.

2. 전년도 평가내용

- 코로나의 영향으로 진행하지 않음.
- 코로나로 숙박 형식의 겨울야생동물학교 진행이 어려워지면서, 겨울에 자연을 느낄 수 있는 기회가 없음.
- 정기적인 생태교육 활동이 11월로 마무리되고, 다음 년도 3월에 활동을 시작하기 전에 자연을 느낄 수 있는 기회를 제공할 필요가 있음.

3. 활동개선방향

- 단일 프로그램으로 겨울에만 할 수 있는 놀이를 주제로 진행함.
- 겨울 날씨를 고려해 야외에서 활동 가능한 시간을 염두에 둘 필요가 있음.

4. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 2월말
- 대상 : 인천녹색연합 어린이회원 20명(10~14세)
- 장소 : 미정
- 공동진행자 : 초록교사 4명
- 주요내용 : 겨울 계절 놀이(눈에서 썰매타기, 비료포대로 미끄럼틀타기, 연날리기 등)
 - 1월 : 공동진행자 섭외 및 계획회의 일정 확정
 - 2월 초 : 계획회의 2회 진행 및 모집 시작
 - 2월 중순 : 장소 답사 및 최종점검회의

4-1. 계획대비 변동사항

○ 공동진행자인 초록교사 모집이 되지 않아 진행하지 못함.

5. 참가자 의견수렴방식

○ 진행하지 않음.

6. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)
공동진행자(초록교사) 확인													○공동진행자 섭외/모집
활동 진행 취소 결정													○프로그램 진행하지 않기로 결정함.

초록교사

부서	시민참여팀	담당자	신 을 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 지속가능한 생태교육활동을 위한 자원활동교사 심화교육 과정을 마련.
- 현장생태교육자들의 고민을 나눌 수 있는 소통의 장 마련.

2. 전년도 평가내용

- 초록교사 잡담회 이외에 대면 프로그램의 중요성이 초록교사간 이야기나눔에서 거론되었고, 숙박의 방식이 아닌 당일 프로그램으로 초록교사의 역량을 강화하고 교류할 수 있는 기회를 마련한 필요성이 있음.
- 녹색교육이 진행되지 않는 8월과 11월 이후, 온라인 강의 형식의 자원활동교사 역량 강화 방식에 긍정적인 의견을 수용해, 대면 프로그램과 온라인 강의 병행을 고려해야함.
- 회의 결과의 결정방식 및 이행에 있어 어려움이 있음. 원활한 의사소통과 합의를 이끌어내기 위한 방법을 모색할 필요가 있음.

3. 활동개선방향

- 대면 프로그램, 비대면 프로그램을 병행해 현장심화교육 및 목마름강좌, 초록교사 모임 등을 진행함.
- 초록교사 잡담회 진행여부는 초록교사 워크숍을 통해 논의해 결정하기로 함.
- 회의를 통한 의사소통, 합의를 도출하여 원활하게 이행하기 위한 방법 모색을 위한 프로그램 진행이 필요함.

3-1. 활동개선 내용

- 비대면 프로그램은 별도 진행하지 않음. 현재 초록교사 워크숍 1회, 상반기 잡담회 1회, 현장심화교육 2회 진행함.
- 회의를 통한 의사소통 및 원활한 의견수렴 등을 주제로 한 프로그램을 하반기 현장심화교육으로 진행 예정이었으나, 3회에 걸쳐 대면 프로그램을 진행해보니 많은 인원과 진행하기에는 무리라는 판단을 함.

4. 활동추진개요

1) 초록교사 워크숍

- 기간 : 2022년 2월 26일(토)
- 대상 : 초록교사 (42명 중 11명 참여)
- 방식 : 대면/당일 프로그램
- 주요내용 : 코로나19 상황에서 생태교육자로서 가져야할 마음가짐과 가치관의 공유, 녹색교육이 추구해야 할 방향성의 설정.

2) 현장심화교육(홍릉숲 한여름 풀나무 공부)

- 기간 : 8월 14일
- 대상 : 초록교사 (42명 중 12명 참여)
- 장소 : 국립산림과학원 홍릉숲(홍릉시험림)
- 공동진행자 : 유종반 대표(생태교육센터 이랑)
- 주요내용 : 홍릉숲 식생(풀,꽃,나무) 공부

3) 현장심화교육(용늪 탐방)

- 기간 : 10월 3일
- 대상 : 초록교사 (42명 중 5명 참여)
- 장소 : 용늪(가아리 코스)
- 공동진행자 : 유종반 대표(생태교육센터 이랑)
- 주요내용 : 용늪 탐방 및 식생 관찰, 람사르습지의 가치 인식, 송도습지보호지역(람사르습지) 현황 공유 및 초록교사의 관심 유도

4) 목마름강좌 “꿈틀”

- 기간 : 2022년 2월 ~ 12월
- 대상 : 초록교사 및 만 3년 이상 활동한 전직 초록교사
- 공동진행자 : 생태교육센터 이랑
- 주요내용
 - 온라인으로 진행할 수 있는 목마름강좌의 주제를 선정하여 연 2회 진행함.

4-4)-1. 계획대비 변동사항

- 온라인 진행보다 대면 프로그램의 욕구가 큰 초록교사 의견을 반영해 온라인 진행하지 않기로 결정함.

5) 신규초록교사 모임

- 2022년 신입 초록교사 영입없이 모든 녹색교육활동 진행함으로 별도로 진행하지 않음.

4-5)-1. 계획대비 변동사항

- 2022년 신입 초록교사 영입 없이 모든 활동 시작했으나, 남동구 초록동무 5월 활동부터 3명의 신규 초록교사가 활동을 시작함. 활동가가 전화상으로 1차 활동 안내, 답사 및 본활동에 합류해 대면으로 2차 활동 안내를 진행함.

분			분				
수입	참가비	800,000	심화교육 20,000원*2회*20명	수입	참가비 800,000	워크숍, 현장심화교육 2회, 잡담회에 걸쳐 일정 금액의 신청비 안내	
	운영비	800,000	사무처지원	수입	운영비 800,000	사무처지원	
	합계	1,600,000		수입	합계 1,600,000		
지출	워크숍	300,000	식대 및 다과비, 재료비	지출	워크숍	205,000	식대 및 다과비, 재료비
	온라인 강의	600,000	강사비		잡담회	632,000	강사비, 식비
	현장심화교육	600,000	식비 (2회), 강사비		현장심화교육	762,673	식비(2회), 교통비, 차량대절비
	목마름강좌	100,000	다과비, 재료비		목마름강좌	-	
	합계	1,600,000			지출	합계 1,599,673	
결산					327		

○ 활동비 마련 계획(참가비 제외)

- 방식 : 사무처의 운영비 지원

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2014	< 워크숍 > 인원:19,15명/4명 장소:아름드리도서관 일정:2/21(금),2/22(토)		○영화감상 ○초록교사약속정하기 ○빌딩쌓기, 참여형의사결정 ○진단평가 ○뒷풀이
2015	< 워크숍 > 인원 : 44명 장소 : 인천대공원너나들이캠핑장 일정 : 1/23(금)~1/24(토)		○놀이특강 ○각지역 소개 및 안전 토의
2016	< 워크숍 > 인원 : 30/56명 장소 : 강화일대 일정 : 2/22(월)~23(화)		○교육활동돌아보기 ○심화교육일정 ○강화숲산책/교동도 탐방
	< 현장심화교육① > 인원: 7명 장소: 천리포수목원 일정: 4/2(토)		○프로그램 신설 ○천리포수목원 둘러보기&식생의 이해
	< 현장심화교육② > 인원: 11명 장소: 대청도 일정: 11/5(토)~11/6(일)		○인천지역 섬 생태의 이해 ○모래사구, 대청도 소나무 정보의 습득
2017	< 워크숍 > 인원 : 38명/4명 장소 : 북한산국립공원연수원	1,174,980원	○겨울나무공부 ○함께하는 생태놀이/밧줄놀이 ○참여형의사소통기법활동

	일정 : 2/11(토)~2/12(일)		○생명교육의 의미 정리 ○도봉산생태탐방
	< 현장심화교육① > 인원: 21명 장소: 잣향기푸른숲 일정: 4/29(토)	375,500	○축령산 숲길 산책 ○산림치유프로그램 체험
	< 현장심화교육② > 인원: 19명 장소: 제주도 일정: 12/14(목)	814,000	○자연속 감각 깨우기 ○거문오름탐방
	< 목마름강좌 > 인원: 16명 장소: 내용 참고 일정: 내용 참고 *총 7회 진행	21,000	○4/24(월) 월미산 / 산새관찰 ○5/23(화) 계양산산림욕장 / 곤충관찰 ○6/28(수) 원적산 / 밧줄놀이 ○7/19(금) 범박산정자 / 자연물만들기 ○9/15(금) 계양산목상동 / 밤산책 ○10/23(월) 오조산공원 / 생태놀이 ○11/28(화) 교육실 / 생태보드게임 ○나눔교사: 강인숙, 심유정, 이영분, 박유순, 김경숙, 신만덕, 서다숙
2018	< 워크숍 > 인원: 61명/13명 장소: 강원도 홍천군 구만리 일정: 2/9(금)~10(토)	841,390원	○마음열기프로그램 ○교육프로그램공유(빛물교육/진로교육) ○마을탐방 ○교육자의 마음가짐에 대하여 ○생명평화 기도 ○겨울나무관찰 등.
	< 현장심화교육① > 인원: 19명 장소: 대이작도 일정: 4/28(토)	452,540	○대이작도 풀등 현장학습 ○부아산 생태탐방
	< 현장심화교육② > 인원: 24명 장소: 서울식물원 일정: 12/9(일)	50,000	○서울식물원 탐방&식생관찰
2019	< 워크숍 > 인원: 56명/21명 장소: 홍성 문당환경농업마을 일정: 1/26(토)~27(일)	2,409,760	○특별강의 “100년을 내다보는 공동체” ○마을탐방 ○4대강령이 담긴 교육방법 토론 ○생태교육이란 무엇인가?(영상시청 후 이야기나눔) ○2019년 교육주제 선정하기 ○아침 마을산책
	< 현장심화교육 > 인원: 17명 장소: 강씨봉자연휴양림, 가평 자연과별천문대, 칼봉산자연휴양림 일정: 12/7(토)~12/8(일)	1,561,680	○휴양림 숲 해설 들어보기 ○계절별 별자리 공부&별관찰 ○겨울나무 관찰 ○기후변화와 생태교육, 실질적인 교육방법 이야기나눔
	< 목마름강좌 > 인원: 6명	-	○천연염색 물들이기 ○나눔교사: 이점숙

	장소: 소래산 산림욕장 일정: 8/7(수)		
2020	< 워크숍 > 인원: 63명/32명 장소: 계양산, 인천녹색연합 교육실 일정: 2/9(일)	1,075,400	○활동별 2019년 활동내용 공유 ○특별강의 피스모모 <평화교육과 평화적 대화> ○계양산 등산로의 현황 확인, 등산로 개선점 논의 ○관계 형성하기
	< 현장심화교육 > 인원: 16명 장소: 계양산 일정: 9/27(일)	452,000	○24절기 생태놀이 ○강사: 강윤자, 박은하
	< 목마름강좌 > 인원: 20명 장소: 원적산공원 일정: 4/1(수)	-	○24절기 생태놀이 ○나눔교사: 강윤자, 박은하
2021	< 워크숍 > 인원: 18명/55명 장소: 줌(zoom) 일정: 1/26, 1/27	-	○코로나19 상황에서 녹색교육을 진행하기 위한 실질적인 방법의 구상과 계획 세부내용 논의
	< 목마름강좌 > 인원: 9명 장소: 연희자연마당 일정: 6/13(일)	9,900	○노각나무 열매 반지 만들기 ○나눔교사: 김경숙
2022	< 워크숍 > 인원: 11명/42명 장소: 인천대공원 일정: 2/26	205,000-	○코로나19 상황에서 생태교육자로서 가져야할 마음가짐과 가치관의 공유, 녹색교육이 추구해야할 방향성의 설정.
	< 잡담회 > 인원: 7명/42명 장소: 계양산 일정: 7/30	632,000	○춤을 통해 상반기 녹색교육 활동으로 지친 마음과 몸매 ‘쉽’을 주고, 지난 상반기 활동을 돌아봄
	< 현장심화교육① > 인원: 12명/42명 장소: 국립산림과학원 홍릉숲 일정: 8/14	141,000	○홍릉숲 식생(풀,꽃,나무) 공부
	< 현장심화교육② > 인원: 5명/42명 장소: 용늪(가아리 코스) 일정: 10/3	621,673	○용늪 탐방 및 식생 관찰 ○람사르습지의 가치 인식 ○송도습지보호지역(람사르습지) 현황 공유 및 초록교사의 관심 유도

인천환경교육네트워크 - 2022인천형 생태시민교육과정

부서	시민참여팀	담당자	신 을 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 학교로 찾아가는 기후생태환경교육 : 사회환경 및 민간단체에서 진행하고 있는 양질의 생태교육 프로그램 정보를 인천시 소재 학교에 전달하고 진해함.
- 미래세대 기후생태환경교육 프로그램(자유학년제) : 미래세대의 기후위기에 대한 인식증진, 적응을 위해 기후위기, 자원순환, 생물다양성 주제의 자유학년제 프로그램을 기획, 운영하기 위한 협력과 기후생태환경교육의 확산을 통해 지구생태시민을 양성하고 지속가능한 사회 구현을 위한 협력을 도모함.

2. 전년도 평가내용

- 인천시교육청과 인천환경교육네트워크 소속 단체간 긴밀한 소통과 공통의 목표 설정으로, 코로나 상황에도 불구하고 생태교육 활동을 적극적으로 펼침.
- 자유학년제 생태교육에 대한 사전 지식 및 경험이 부재한 상황에서, 운영에 어려움이 있었음.
- 코로나19 상황에서 대면/비대면 교육을 병행하여 진행했고 방역지침의 변화와 감염 확산 정도에 따라 비대면 수업 일정 변동 여부를 예측할 수 없었음. 이에 대면 교육일 경우, 실내교육으로만 진행되었고 체험 교육을 진행하지 못한 부분의 한계가 있었음.
- 이론 수업을 배제할 수는 없으나, 참여 대상의 ‘자발성’에 초점을 맞춰 문제해결이나 목표에 도달하기 위해 스스로 주도하는 교육 지도안으로 수정할 필요가 있음.

3. 활동개선방향

- 인천시 깃대종을 중심으로 한 교육도 좋지만, 학생들이 학교나 집 근처에서 쉽게 접하는 생물을 교육내용으로 다루며, 생물다양성의 개념과 의미를 주제로 교육안을 마련하기로 함.
- 코로나19 상황이 2022년에도 이어지지만, 학교숲에서의 현장 교육을 포함해 직접 보고 체험하는 교육으로의 전환을 시도하기로 함.
- 3월부터 본격적인 교육 진행을 위해, 1~2월동안 교육안 수정과정을 거치기로 함.

4. 활동추진개요

1) 학교로 찾아가는 기후생태환경교육

- 기간 : 2022년
- 대상 : 인천시 소재 초등학교, 중학교, 고등학교 학생
- 주요내용 : 기후위기 속 야생동물을 지키자, 찾아가는 금개구리 자연학교, 청소년하천생태모니터링 토랑

4-1)-1. 계획대비 변동사항

- 기간 : 2022년 8월~12월
 - 9월~11월(교육기간), 12월 7일(성과공유회 및 평가)
- 대상
 - 인천시 소재 초등 고학년
 - (2개교 8학급) 210명
 - 인천신흥초등학교, 인천장아초등학교 6학년
- 환경교육 생태교육자(강사) : 강운자, 김경숙, 최지현

- 주요내용 : 기후위기, 금개구리와 습지 생물 친구들(초-고학년, 중등 대상)
- 초등 고학년 대상 신청이 들어와, 실제 교육 진행은 초등 고학년만 진행됨.

2) 기후생태해양환경교육 프로그램(자유학년제)

- 기간 : 2022년
- 대상 : 인천시 소재 중학교 1학년
- 협력 기관 : 인천시교육청, 인천환경교육네트워크 소속 자유학년제 운영 단체
- 공동 운영 단체 : 강화도시민연대, 생태교육센터 이랑
- 주요내용 : 생물다양성

4-2)-1. 계획대비 변동사항

- 기간
 - 교육기간 : 2022년 4월 20일 ~ 12월 30일
 - 성과공유회 : 12월 7일
- 대상 : 인천시 소재 중학교 1학년, 8개교 191명
 - 동인천여중, 만성중, 만수여중, 부평서여중, 부평여중, 선화여중, 인천가좌여중, 인천재능중
- 협력 기관 : 인천시교육청
- 공동 운영 단체 : 생태교육센터 이랑
- 환경교육 생태교육자(강사) : 강윤자, 김경숙, 김수진, 박은하, 서다숙, 이영희, 김미은(세부지도안 기획, 작성에 참여함.)
- 주요내용 : 학교숲 생물다양성

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 프로그램 시작 전, 종료 후
- 대상 : 참가자, 담당 교사
- 방식 : 설문지

6. 결산

- 활동비 마련 : 인천시교육청 예산 지원(인천시교육청-교육 프로그램 운영 단체간 용역 계약)

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2021	<학교로 찾아가는 기후생태환경교육> -인원: 310명 -대상: 하늘중학교, 인천 초은중학교(과학동아리) -일정: 4/26~9/9	-대상 학교에서 필요 경비 지출함.	○하늘중학교: 기후위기 속 야생동물을 지키자(영종의 멸종위기 생물) / 일회성 실내 교육 ○인천 초은중학교 과학동아리: 기후위기 속 야생동물을 지키자(인천에 살고 있는 금개구리 생태교육) / 2회 실내교육+1회차 현장교육
	<자유학년제> -인원: 518명 -대상: 가좌중,강서중,고잔중,논현중,동양중,명현중,부흥중,원당중,초은중,해월중	20,000,000	○프로그램 명: 이제는 생태백신! - 인천 깃대종을 통한 생물다양성 교육 ○깃대종 중 금개구리, 저어새, 흰발농게와 계양산 반딧불이를 중심으로 생물다양성을 주제로 함.

	-일정: 8/18~12/29 -공동주관: 강화도시민연대, 생태교육센터이랑, 인천녹색연합 -강사진 수: 11명		
2022	<학교로 찾아가는 기후생태학교> -인원: 210명 -대상: 인천신흥초등학교, 인천장아초등학교 -일정: 9/14~11/24 -강사진 수 : 3명	2,000,000	○프로그램 명 : 금개구리와 습지 생물 친구들 ○(공통)기후위기+(단체 주제별)금개구리 / 총 4차시 수업으로 구성.
	<자유학년제> -인원: 191명 -대상: 동인천여중/만성중/만수여중/부평서여중/ 부평여중/선화여중/인천가좌여중/인천재능중 -일정: 4/20~12/30 -공동주관: 생태교육센터이랑, 인천녹색연합 -강사진 수: 6명 (교육안 개발 : 7명)	16,000,000	○프로그램 명: 심쿵! 학교숲, 빛이 증헌디? ○학교숲 생물다양성을 주제로 바이오블리츠를 주된 교육방법으로 활용해 학생들의 주체적인 참여형 수업을 진행함.

**인천환경교육네트워크 - 환경교육주간 시민한마당 ‘인천 방방곡곡 지구를 구하길(Road)’
인천환경교육 12코스 투어**

부서	시민참여팀	담당자	신 을 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 환경교육의 일상화를 위해 인천 시민들에게 환경교육의 필요성을 알림
- 인천에서 진행되고 있는 생태환경교육을 직,간접적으로 체험할 수 있는 기회를 제공함.

2. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 6월 4일 ~ 6월 20일
- 운영 단체 : 강화도시민연대, 글로벌에코투어연구소, 노적산호미마을공동체, 사회적협동조합 지구의벗환경교육센터, 생태교육센터이랑, 인천기후환경네트워크, 인천녹색연합, 인천업사이클에코센터, 인천자연의벗, 인천하천살리기추진단, 인천환경운동연합, 저어새와친구들, 탄소중립마을너머
- 대상 : 일반 시민
- 주요내용 : 인천 방방곡곡 지구를 구하길 12개 코스(인천바닷길 3코스, 에너지전환길 2코스, 제로웨이스트길 1코스, 인천생태길 3코스, 인천채식길 1코스, 인천근대문화탐방길 1코스)
- 인천녹색연합은 인천바닷길 3코스 중 2코스 ‘영종도갯벌생물길’ 진행함.

2-1). 인천녹색연합 활동추진개요

- *상반기, 하반기에 걸쳐 2회 진행함.
- 기간 : 6월 11일

- 장소 : 영종도갯골놀이공원
- 대상 : 초등학생 가족, 총 26명
- 환경교육 생태교육자(강사) : 강인숙, 김경숙, 장선희, 함형복
- 주요내용 : 흰발농게 관찰 및 저어새(철새) 탐조, 영종도 갯벌의 현황, 갯벌 보전 캠페인 등

- 기간 : 10월 23일
- 장소 : 영종도갯골놀이공원
- 대상 : 초등학생 가족, 총 27명
- 환경교육 생태교육자(강사) : 강인숙, 김경숙, 장선희, 함형복
- 주요내용 : 영종도의 멸종위기종 흰발농게와 갯벌에 살고 있는 다양한 갯벌생물들 관찰, 갯벌 보전 캠페인 등

3. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 프로그램 종료 후
- 대상 : 참가자
- 방식 : 온라인 설문지

4. 결산 및 마련계획

- 활동비 마련 : 인천환경교육한마당 전체 운영 예산 중 일부 책정.
- 예산 : 2,330,000원(상반기 1,000,000원 / 하반기 1,330,000원)

인천섬바다기자단 파랑(시즌2)

부서	시민참여팀	담당자	한 해 선
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 인천갯벌을 세계자연유산으로 등재하기 위한 준비가 필요한 시점에서 인천갯벌,해양의 가치를 기록하고 알려내고 궁극적으로 인천갯벌을 보전하고자 함.

2. 전년도 평가내용

- 2011년부터 인천일보와 꾸준히 진행해 온 사업임. 17세~19세 청소년 30여명을 모집해서 진행해 왔으나 2020년 코로나로 인해 1박2일이 아닌 당일 프로그램으로 대폭 축소해 진행함. 참가자 만족도가 떨어짐. 2021년은 진행하지 못함.

3. 활동 개선 방향

- 해당 없음

3-1 활동개선 내용

- 대상을 청소년에서 청년으로 변경하여 진행함.

4. 활동추진개요

- 일정 : 2022년 6월~9월
- 주최 : 인천녹색연합, 인천일보
- 대상 : 인천지역 청년 10인 내외(참여 전 코로나검사를 통한 음성확인서 발급받아야 최종 참여 가능)
- 장소 : 영종도&무의도, 불음도&주문도, 영흥도, 대이작도
- 내용
 - 7박8일 일정으로 주요한 갯벌, 해양생태계를 지닌 섬을 다니며 생태적 가치를 기록함.
 - 생태적 가치를 기사화하여 인천일보에 게재
 - 향후 내용을 정리해 정책제안 활동
- 계획
 - 6월~7월 : 참가자 모집 / 답사
 - 8월 : 기자단 활동
 - 9월 : 정책제안
- 참가자 : 1차 19명(청년 13명, 인솔자 및 강사 6명), 2차 16명(청년 11명, 인솔자 및 강사 5명), 10월인천대 취재 17명(참가자 15명, 인솔자 2명)

4-1 계획대비 변동사항

1) 일정의 변경

- 2022년 6월~10월로 변경. 7박8일 일정도 2박3일로 2차례(청년), 1박2일 1차례(인천대)로 변경되었음.

2) 장소의 변경

- 영종도&장봉도, 강화도&불음도. 총 4개의 섬으로 변경.

3) 계획의 변경

- 9월 정책제안은 수료식으로 변경, 내용은 회고와 수료증 수여로 대체되었음.

5-1. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 수료식의 회고 시간
- 대상 : 참가자
- 방식 : 준비된 구글 설문지에 익명으로 작성하게 함. 다음으로는 여러 질문지 종이를 넣어 둔 통에서 한 명당 한 장씩 뽑게 하여 해당 질문의 생각을 이야기하게 함. 종이에 적힌 질문 내용은 취재 활동에 관해 돌아볼 수 있는 질문과 개선 방향에 대한 질문을 적음.

5-2. 참가자 의견 (구글폼 작성)

○ 파랑 활동은 어떠셨나요?

- 프로그램 구성에 만족도가 높았다. 3건
- 인천일보랑 연합하여 진행한 것이 마음에 듦.
- 이전에 방문하였던 섬의 새로운 변화를 찾고 이야기를 들을 수 있어서 좋았다.
- 여러 사람과 환경에 관해 취재 및 촬영할 수 있는 점이 좋았다.
- 섬 환경 이슈를 다시 되새겨보는 기회가 되어 좋았다.
- 2박 3일의 기간 선정이 좋았다. 다음번에도 참여 의사가 있음.
- 특별한 경험을 할 수 있는 점과 다양한 사람과 만나고 친해지는 시간이 되어 좋았다. 현장을 통해 새로운 경험을 할 수 있어서 좋았다.
- 기사 작성에 부담감이 있었으나, 주변의 도움이 있어 활동을 잘 해낼 수 있었다.

○ 파랑 활동에 바라는 개선점을 알려주세요.

- 프로그램 일정의 여유가 필요하다. 2건
- 사전에 조금 더 활동에 대해 충분히 공유하고 상의할 수 있는 시간이 필요하며, 활동자들이 책임감을 느끼게 해야 한다.
- 면접을 통해 참여자 선정할 필요성이 있다.
- 영상팀은 활동 중 기획시간이 필요하며, 참가자들과 사전에 영상 출연 확인도 필요하다.
- 기사 작성 시간이 더 있어야 한다.

○ 인천녹색연합이 또 어떤 프로그램을 기획한다면 참여할 의향이 있나요? 인천녹색연합에 바라는 청년대상 녹색활동에 대해 알려주세요.

- 참여할 의향이 있다. 7건.
- 더 다양한 사람이 모일 수 있으면 좋겠다. 다음에는 선생님과 참여할 기회가 있으면 좋겠다.

6. 활동비 구성

○ 책임비

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입				수입	참가비	600,000	책임비 30,000*21명
	합계	0			합계	600,000	
지출				지출	참가비	-540,000	책임비 환불 30,000*19명
					지급수수료	-9,500	책임비 반환(500원*19명)
	합계	0			합계	609,535	(이자 35원 포함)
결산						50,500	

○ 자부담 지출

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입				수입			
	합계	0			합계	0	
지출				지출	보험료	32,070	이행보증비
					홍보비	44,000	현수막 제작
					복리후생비	176,000	식비(8,000원*22인)
					복리후생비	347,965	식비(8,000원*22인) 다과비 22인 171,965원
	합계				합계	600,035	(이자 35원 포함)
결산						600,035	

○ 보조금 지출

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수				수		0	

입	합계	0	입	합계	0	
지 출			지 출	인건비	2,412,000	강사료 5인
				지급수수료	2,000	이체수수료 500원*4건
				여비교통비	5,705,700	대우투어 차량대절 2박3일 2건, 1박2일 1건
						장봉도 뱃삿 19명*2회
						장봉도폴등취재선박대여 2척
						주유비(50,000)
						불음도 뱃삿 (16인+차량승선*2회)
				불음도 트랙터 대여비 13,000*15인		
				숙박비	2,890,000	장봉도 숙박비 1박*21명
						무의도 숙박비 1박*21명 불음도 숙박비 2박*18명, 2박*2명
				복리후생비	4,053,610	1차 취재(2박3일, 19명) 식비
						2차 취재(2박3일, 16명) 식비
						영상팀작업식비 3회 장봉도폴등취재식비 1회*8명 10월취재(1박2일, 17명)
				잡비	110,000	비상약, 장바구니, 모기향, 건전지 2개, 장화 3개
	합계	0		합계	15,171,310	
결산					15,171,310	

7. 추진일정

* 가입연차별 관계맺음 활동은 따로 표시 하지 않음

구분	세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
모집													- 취재 참가자(청년) 모집
사전기자교육													-
취재													- 8월:2박3일(영종장봉, 강화불음) 취재 - 10월:1박2일(영종)인천대와 함께하는 취재
기사 및 영상 게재													- 인천일보에 결과물 게재 - 영상팀에서 제작한 영상 각종sns에 게재
수료식													- 취재 참가자(청년)들과 회고 및 수료식 시간을 가짐
겨울 모임													- 내년 1월 중순 예상 - 해피빈 모금 내용과 동일하게 두루미 관련 활동 계획 - 강화도남단과 동검도에서 진행 예정

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

사업기간	인원과 장소	사업비(원)	주요내용
------	--------	--------	------

2011	- 인원: - 인솔교사: 3명 - 장소: 강화도, 장봉도, 백아도, 불음도, 대이작도		- 환경현안, 생태, 역사 등 다양한 주제 기사화
2012	- 인원: 25명 - 인솔교사: 3명 - 장소: 영종도, 주문도, 대연평도&소연평도, 울도&지도, 세어도, 자월도	13,300,000	- 환경현안, 생태, 역사 등 다양한 주제 기사화
2013	- 인원: 23명 - 인솔교사: 3명 - 장소: 영흥도, 교동도, 백령도, 서검도&미법도, 승봉도, 덕적도&소야도	13,200,000	- 인천섬마을조사단 함께 진행
2014	- 인원: 13명 - 인솔교사: 2명 - 장소: 강화도, 장봉도, 백아도, 불음도, 대이작도	9,200,000	- 세월호참사 직후 중도 취소하는 경우 발생
2015	- 인원: 11명 - 인솔교사: 1명 - 장소: 영종도, 주문도, 대연평도, 영종도, 자월도, 울도	8,500,000	- 연초에 인원 모집이 많이 제대로 되지 않아 운영하는 데 어려웠음
2016	- 인원: 27명 - 인솔교사: 2명 - 장소: 강화도, 승봉도, 교동도, 백령도, 덕적도, 문갑도	12,450,000	- 학교 선생님을 대상으로 직접 홍보 결과 모집 인원 증가 - 인천시섬프로젝트를 중심으로 기사화 - 2017.1 인천시와 간담회 진행
2017	- 인원: 22명 - 인솔교사: 1명 - 장소: 영종도, 불음도, 대청도, 장봉도, 대이작도, 소야도	13,442,395	- 학교 선생님을 대상으로 직접 홍보 결과 모집 인원 증가 - 연 활동 참가비 연초에 걷음 - 해안쓰레기모니터링 2회 진행 - 2018.1 인천시와 간담회 진행
2018	- 인원: 32명 - 인솔교사: 3명 - 장소: 영종도, 석모도, 소연평도, 주문도, 자월도, 무의도, 영종도	26,550,000	- 총 7회 섬취재 진행 - 4회 섬취재에 숲해설, 갯벌생태, 지질학관련 생태전문가 동행 - 2019.2 인천시와 간담회 진행
2019	- 인원: 28명 - 인솔교사: 3명 - 장소: 승봉도, 교동도, 백령도, 덕적도, 신시모도	25,756,840	- 총 5회 섬취재 진행 - 시청자미디어센터, 티브로드와 함께 영상기자단 진행 - 2020.1 인천시 간담회 진행
2020	- 인원: 11명 - 인솔교사: 5명 - 장소: 동검도, 무의도, 대이작도, 장봉도	14,201,150	- 총 4회 섬취재 진행 - 코로나19의 여파로 인원 모집이 제대로 되지 않아 어려웠음 - 파랑 활동 10년에 들어서면서 과거 활동 기사와 이후 상황 비교
2021	- 코로나로 인하여 활동하지 않음		
2022	- 인원 19명(청년) - 인천대참가자 15명	15,771,310	- 보조금과 자부담 금액 - 대상을 청소년에서 청년으로 변경 - 청소년 파랑 참가자들이 청년이 되어 다시 참여 - 영상(다큐, 메이킹필름)을 취재와 함께 제작을 진행. - 총 3회 섬취재 진행 - 그중 1회는 인천대 평생교육 트라이버시티와 함께 진행(영종도)

회원관계맺음

부서	시민참여팀	담당자	신정은
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 회원들과의 관계를 도모하여 단체의 소속감을 높임.
- 단체 활동 속에서 회원이 함께 성장 하고 삶이 변화 될 수 있도록 함.

2. 전년도 평가내용

- 전체적인 회원확대에 기여하지 못함.
- 하반기 최근에 진행되지 못한 회원참여프로그램을 개발하고 진행함.
- 온라인강좌, 참여프로그램 등 참가자 문턱이 낮은 프로그램들이 다양하게 기획되어 회원들의 만족도가 높았음.

3. 활동 개선 방향

- 신규회원 감사 편지 및 초기 참여프로그램 참여 독려.
- 월별 다양한 주제의 상시적인 참여 프로그램 기획.
- 활동에서 만나는 비회원에 대한 적극적인 회원가입 유도.
- 연차 혹은 대상에 따른 차별화된 회원관계 프로그램 개발.
- 월별 회원현황 및 운영비, 활동 보고 등에 대한 공유.

3-1 활동개선 내용

- 중단된 신규회원가입 우편발송 재개(월1회씩)했으나, 참여프로그램 참여 독려를 위한 작업은 진행되지 못함.
- 연초 매달 다양한 주제의 강좌형태의 참여프로그램을 구상했으나, 이를 변경하여 기획강좌로 상/하반기에 나눠서 도시생태와 해양생태의 기획강좌를 구상하여 진행. 사이사이 단발성 강좌도 고민했으나 진행하지 못함.
- 집행위원회의를 통해 달마다 회원현황 및 활동내용을 보고, 홈페이지를 통해서 운영비 등을 정기적으로 보고함.

4. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 1월~2022년 12월
- 대상 : 인천녹색연합 회원
- 공동진행자 : 김현희(회원인터뷰)
- 주요내용
 - 1) 가입연차별 관계 맺음
 - 가입 즉시: 가입 후 3일 이내 전화통화, 단체 소개 및 회원의 관심분야 파악, 소식지 및 단체소개 리플렛 우편물로 전달
 - 신입회원의 날: 연 2회 기존 프로그램(예: 회원기행) 또는 호응도가 높은 프로그램(예: 계양산 둘레길 걷기) 안에서 함께 진행한다.
 - 1-3년차: 문자 또는 전화로 회원들이 참여할 수 있는 프로그램 홍보
 - 5년차: 회원인터뷰 대상, 월 1회 회원인터뷰 후 홈페이지와 SNS를 통해 공유
 - 10년차: 회원총회 때 평생길동무상 수여
 - 20년차 이상 및 임원: 공동텃밭운영

2) 회비납부를 늘리기

- 월 1회 날을 잡아 미납회원과 준회원 현황을 파악한다.
- 파악한 회원을 대상으로 연락을 취해 재정리한다.

3) 참여프로그램.

- 공동경작

- 대상 : 20년이상 회원 및 임원
- 장소 : 강화 평화 포도밭 분양.
- 만남 :

일정	내용	참석
3월20일(일)	가지치기	문경숙, 박인옥, 박주희, 이창숙, 장정구, 함경숙, 서석진, 신정은(8명)
7월11일(월)	봉지씌우기	권옥례, 김용래, 박인옥, 박주희, 손수정, 임기웅, 함경숙, 강재원, 신을진(9명)
9월16일(금)	수확	명철수, 문경숙, 이해진, 함경숙, 신정은, 정영지(6명)

- 기획강좌

- 대상 : 누구나(회원 무료, 비회원 유료)
- 강사 : 회원 및 내부 재원
- 방식 : 온라인 ZOOM강좌

녹색 기획강좌 (상반기)

綠燒녹록

초록을 단련한다.

녹록하지 않은 자연환경에서, 다양한 강좌를 통해 생태적 환경을 이해하며 초록을 단련한다.

도시생태

내용	일시	방식	주제	강사
도시	4/8(금) 오후7시30분	ZOOM강의	친환경생태도시의 변화과정과 우리의 과제	변법설 전 환경정책학회장
도시	4/15(금) 오후7시30분	ZOOM강의	자본주의 도시와 지속가능발전	박인옥 인천녹색연합 공동대표
생태	4/22(금) 오후7시30분	ZOOM강의	자연으로부터 배우는 삶의 지혜	유중반 생태교육센터 이경 이사장
생태	4/29(금) 오후7시30분	ZOOM강의	인천도시바람길술의 가능성과 방향	최진우 인천녹색연합 정책위원장
현장	5/6(금) 오후2시	현장강의	부평미군기지, 생태공간으로의 재탄생	김현석 생태역사공간연구소 대표
생태	5/13(금) 오후7시30분	ZOOM강의	생태계속 곤충의 위치와 의미	배양섭 인천대 생명과학부 교수
현장	5/20(금) 오후2시	현장강의	환경기초시설이해와 자원순환 실현	박주희 인천녹색연합 사무처장
전환	5/27(금) 오후7시30분	ZOOM강의	시민이 도시를 바꾸거나 지켜낸 사례	최성용 「우리가 도시를 바꿀 수 있을까, 저자

대상 : 누구나
참가비 : 회원 무료 / 비회원 강좌당 1만원
(농협 인천녹색연합 146-01-111032)
032.548.6274

인천녹색연합
www.greenincheon.org

인천녹색연합 29주년 창립기념 특별강좌

우리들의 바다, 되살다

있지만 없는 바다, 있지만 없는 갯벌.
눈에 보이지만 만질 수 없고, 느낄 수 없는 우리의 자연

해양도시인천, <우리들의 바다, 되살다>를 통해 지역을 이해하는 시간을 마련했습니다.

전문가들의 강좌를 통해 시민들이 인천의 생태적 환경을 이해하고 다음을 준비할 수 있는 시간이 되길 바랍니다.

대상 : 누구나
강의방식 : ZOOM 온라인강좌

참가비 : 회원 무료 / 비회원 강좌당 1만원
(농협 인천녹색연합 146-01-111032)
<https://bit.ly/창립29주년특별강좌>

ZOOM 온라인강좌
<https://bit.ly/창립29주년특별강좌>

강의시간 : 19:30 - 21:00

날짜	강사	내용
10/20(목)	명철수 (주)GOR대표, 해양학 박사	지구는 바다
10/27(목)	김창수 인하대학교 초빙교수	인천섬과 바다의 역사문화
11/03(목)	강인숙 인천녹색연합 생태강사	인천의 새와 저서생물 (영종도를 중심으로)
11/10(목)	장정구 생태역사공간연구소 공동대표	우리나라의 갯벌과 세계자연유산

문의 : 인천녹색연합 032-548-6274

인천녹색연합

- 회원정기프로그램(인천둘레길걷기)

일정	내용	대상	도움	참여자수
2월23일(수)	4코스_함봉산	누구나	인천둘레길안내자	11명
3월30일(수)	5코스_만월산,금마산	누구나	인천둘레길안내자	7명
4월27일(수)	6코스_소래길	누구나	인천둘레길안내자	6명
5월25일(수)	7코스_해안길	누구나	인천둘레길안내자	7명
9월26일(월)	번외_백운산	누구나	인천둘레길안내자	6명

4) 녹색생활캠페인

- 지구살림실천단

- 일시 : 9월18일~11월6일, 매주 일요일 오후2시
- 대상 : 누구나(회원 무료, 비회원 유료)
- 장소 : 계양구사회적기업회관 내 교육장
- 후원 : 계양구평생학습관
- 협력 : (사)내일을여는집
- 신청인원 : 20명



계양구 평생학습 <골목뜰새학교>

지구살림 실천단

기후위기시대에 어떤 삶을 살아야할까요?
방법을 찾고 함께 실천하는 시간입니다.

일시 2022.9.18 ~ 11.6 (매주일요일 오후2시)

장소 계양구사회적기업회관 내 교육장
(인천 계양구 계양대로205번길 11-3 1층)

지구살림 실천단 세부 강의 내용

일시	강의내용	강사	만들기	준비물
9. 18	오리엔테이션	정명희 (녹색연합 상동위원)		
9. 25	쓰레기 어떻게 줄일까?	박은하 (재운베이스트 환경여성단체 회장)	말랑말랑	
10. 2	미세플라스틱 이야기	정명희	삼베수세미	
10. 9	기후위기와 행동하는 기후시민	정명희		
10. 16	패스트패션, 불편한진실	박은하	의류업사이클	
10. 23	지구를살리는 식생활	박은하	새싹채소키우기	다칭용기, 연탄
10. 30	워크숍	박은하	동네모니터링	
11. 6	제로웨이스트를향해	정명희	삼푸바	

* 재료비 25,000원 별도. 폐회차시마다 실천미션 진행

신청 계양구평생학습포털 <https://gylle.gyeong.go.kr/>

주관 인천내일을여는집, 인천녹색연합

문의 032-548-6274, 보름 010-6292-4430

- 별난마켓 만국시장 참여 <불편해도 괜찮아>

- 주제 : 플라스틱, 이제그만!
- 일시 : 10월29일(토) 오전11시~오후6시
- 장소 : 인천아트플랫폼 일대
- 내용 : 인천바다, 미세플라스틱 찾기 / 1회용컵 보증금제 전면 시행요구 서명 / 단체홍보

5) 회원소모임

- 울림 : 월1회 진행
- 책산책 : 미진행하다 12월 진행
- 우보호시 : 월1회 진행

6) 기타

외부연계 환경프로그램 기획

- 고강사회복지회관 : 6차시 일반 시민강좌. 대면교육
- 인천사회복지협의체 : 6차시 사회복지 종사자 대상 강좌. 온라인교육

4-1 계획대비 변동사항

1) 가입연차별 관계 맺음

- 신입회원의날 상반기 진행안됨.
- 신입회원 우편물발송진행. 단, 월1회씩 몰아서 진행함.

2) 회비납부율 늘리기

- 미납회원은 매달 확인했으나, 연락 및 회비납부 독려는 진행되지 못함.
- 금리인상등 가계경제 악화로 회비납부가 중단되거나 탈퇴한 회원이 크게 증가.

3) 참여프로그램

- 공동경작 : 당초 계획대로 3회 진행. 농사일 특성상 미리 날짜를 정하지 못하고 임박해서 진행되는 한계가 있음.
- 기획강좌 : 매달 각기 다른 주제로 진행하려던 계획을 변경하여, 상반기에 8회에 걸친 기획강좌로 도시생태를 주제로 강좌 진행. 하반기에는 해양생태를 주제로 후원행사를 앞두고 4회에 걸쳐 진행됨. 단발성 강좌는 진행하지 못함.
- 연초 계획한 만들기 및 체험과 같은 참여프로그램은 진행되지 못함.
- 회원정기프로그램(인천둘레길걷기) : 현재 3월부터 6월까지 4코스부터 7코스까지 진행됨. 7월에는 우천상황으로 취소됨. 참가인원이 점점 줄고 있음. 코스가 길고 활동후 많이 힘들어하는 모습을 보여 지속적인 참여로 이어지지 않음. 지역 회원들을 만나는 기회로 9월에 영종도의 백운산둘레길을 진행하였으나, 지역회원의 참여가 높지는 않았음.

4) 녹색생활캠페인

- 연초 계획한 형태의 녹색생활캠페인은 아니지만 지구살림실천단을 기획 운영하여 6주간 각기 다른 주제를 바탕으로 강의와 체험, 실천까지 연계된 활동을 기획함. 시민대상의 대중 강좌였으나 대부분 특정기관의 구성원들이 신청함.
- <불편해도, 괜찮아>를 주제로 진행되는 상설마켓에 참여. 단체 및 홍보활동을 진행. 당일 단체활동에 관심을 갖고 회원을 가입하거나 일시 후원하는 시민들을 직접 만나는 기회가 됨.

5) 회원소모임

- 울림 : 매달 첫 번째 토요일 진행. 광릉수목원을 지속적으로 방문함. 유종반 지도위원을 중심으로 승합차 차량 1대 인원으로 진행됨.
- 책산책 : 활동이 중단됨.
- 우보호시 : 매달 네 번째 토요일 진행. 인천의 해안선길을 걷고 있음. 장정구 활동가를 중심으로 진행됨.

6) 기타

- 외부기관의 환경강좌 기획 요구로 진행. 기획만 해주고, 기관에서 직접 진행하는 방식으로 진행. 프로그램의 만족도나 평을 판단하기 어려운 한계가 있음.

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 매 프로그램 종료 후
- 대상 : 참가자
- 방식 : 소감나누기

6. 활동비 결산

- 활동비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	기획강좌	350,000	참가비 5,000*5명*14회=350,000	수입	기획강좌	80,000	참가비 10,000*8명=80,000
	참여프로그램	1,000,000	참가비 10,000*10명*6회=600,000 참가비 20,000*10명*2회=400,000		재료비	500,000	지구살림실천단 재료비 25000*20명=500,000
	운영비	1,550,000			기타수입	265,000	엽서판매 및 초록세상판매
	합계	2,900,000			합계	845,000	
지출	공동경작	500,000	분양비 1회 500,000	지출	공동경작	0	분양비 후원
	기획강좌	1,600,000	강사비 200,000*8회 =1,600,000		기획강좌	600,000	강사비
	참여프로그램	700,000	진행비 100,000*6회 =600,000 재료비 100,000		재료비	491,500	지구살림실천단 재료비
	기타운영비	100,000			회원소모임	73,200	우보호시 지원
					회원인터뷰	14,500	회원인터뷰 1회
	합계	2,900,000			합계	1,179,290	
결산						334,290	

7. 추진일정

* 가입연차별 관계맺음 활동은 따로 표시 하지 않음

구분													세부추진내용 (활동내용과 추진방법)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
신입회원의 날														- 상반기 1회, 하반기 1회 신입회원의날(만들기)
회원인터뷰(5년차 이상 회원대상)														- 분기별 회원인터뷰를 진행하고 홈페이지와 SNS에 공유
회비납부를 파악,														- 월 1회 회비납부현황 및 회원현황 파악&관

회원현황 관리																리
중간 평가																- 미납회원과 준회원 관리 현황을 파악한다.
연말 평가																- 올해 진행한 미납회원 및 준회원 관리 성과를 파악한다.

*** 활동 연혁(연속 활동의 경우)**

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2018	- 회원인터뷰:9명 - 신입회원의 날:4명, 인 천녹색연합 교육실	188,000	- 회원인터뷰: 180,000원 - 신입회원의 날: 8,000원
2019	- 회원인터뷰 - 회원의날	663,790	- 회원의날: 459,610원 - 회원인터뷰: 204,180원
2020	- 회원대상 - 회원인터뷰	(4,472,008)	- 회원인터뷰:
2021	- 회원인터뷰 - 회원참여프로그램	1,093,800	- 회원인터뷰: 100,300원 - 회원참여프로그램 및 강좌: 993,500원
2022	- 회원참여프로그램 - 회원인터뷰 - 기획강좌	1,179,290	- 기획강좌 : 600,000 - 지구살림실천단 : 491,500 - 회원소모임 : 73,200 - 회원인터뷰 : 14,500

홍보 및 활동 알림

부서	시민참여팀	담당자	서석진, 신정은
----	-------	-----	----------

1. 활동목적

- 인천녹색연합의 활동을 정리하고 대외적으로 홍보함
- (비)회원들과의 관계를 도모하여 활동의 관심을 높임.

2. 전년도 평가내용

- 계간지를 제외하고 일정에 맞춰 홍보활동이 진행됨.
- 자원순환, 그린벨트, 해양쓰레기를 주제로 계간지 발행
- 정기간행물/국제표준도서번호 ISSN 등록

3. 활동개선방향

- 계간지는 공공기관 및 지역 도서관에서 구독을 위한 홍보 필요
- 활동내용과 시민들의 관심분야와 연관된 촘촘한 뉴스레터를 기획함.
- 우리의 활동 홍보가 회원으로 이어질 수 있는데 기여함.

3-1. 활동개선 내용

- 온라인 홍보활동 인내천프로젝트 진행.

4. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 1월~2022년 12월
- 대상 : 인천녹색연합 (비)회원

1) 계간지(초록세상)

- 공동진행자 : 황복순, 김현희, 박유순, 이아름, 이형경, 손수정(총 6명)
- 주요내용 : 연 총 4회 발행. 다양한 환경현안을 주제로 기획특집 구성. 기후위기와 사회문제를 다룬 칼럼 실음. 전문가를 필자로 섭외. 회원들의 녹색실천 및 인터뷰 게시

2) 초록통신

- 주요내용 : 활동알림과 홍보에 대한 내용을 월초 1회 문자 발송, 회원들에게 중복 문자라 발송되지 않도록 사무처 회의에서 미리 발송 내용 공유

3) 뉴스레터

- 주요내용 : 활동알림 및 보고 월 1회 이메일 발송

4) 페이스북

- 주요내용 : 주1회이상 / 전 활동가 사용 정착 및 친구 확대.

4-1. 계획대비 변동사항

- 온라인홍보활동 : 교육활동, 굿씨프로젝트,

6. 활동비 구성 및 마련계획

- 활동비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	운영비	14,608,000		수입	운영비	15,701,526	
	합계	14,608,000			합계	15,701,526	
지출	인쇄비	8,000,000	계간지 인쇄비 2,000,000원*4회	지출	인쇄비	4,240,500	계간지인쇄비 2회 4,240,500
	필자 선물 구입	500,000	구만리 콩마을 영농조합 농산물 구입 25,000원*5명*4회		필자선물구입	204,000	선물구매 2회 204,000
	발송비	2,120,000	계간지 500,000원*4회 필자선물 30,000원*4회		발송비	927,140	계간지 2회 875,520 선물 2회 51,620
	문자발송 및 MRM사용료	1,540,000	MRM 충전 154,000원 * 12회 = 1,848,000 MRM 사용료 140,000원*12회=1,680,000		문자발송 및 MRM사용료	3,556,302	MRM 충전 2,255,000 MRM 사용료 1,301,302
	신입회원 우편발송비	240,000	신입회원우편발송비 20,000*12회=240,000		신입회원우편발송비	155,720	신입회원우편발송비 9회
	스티비 1년 이용료	348,000	29,000원*12회= 348,000원		스티비 1년 이용료	348,000	29,000원*12회= 348,000원

작아구입	1,500,000	500,000*3회=1,500,000	작아구입	1,196,000	작아구매 3회
			온라인홍보활동	5,421,516	교육활동, 굿씨, 점박이물범 등
합계	14,608,000		합계	15,701,526	
결산					

7. 추진일정

구분	세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
계간지 준비작업	■	■		■	■		■	■		■	■		○벼리구성, 기획특집 주제에 따라 필자 섭외
계간지 발행 및 홍보			■			■			■			■	○계간지 발송 자원활동가 모집, 발송작업, 홈페이지, SNS를 통해 홍보
초록통신	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	월 1회 홍보&알림 문자 발송
뉴스레터	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	월 1회 활동보고&알림 이메일 발송
홈페이지 및 SNS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	활동보고 및 알림 내용 게시

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2018	- 회원대상홍보(뉴스레터, 문자, 계간지)	1,542,000	- 문자 발송료: 2,900,000원 - 소식지 발송료: 3,600,000원 - 소식지 제작: 6,700,000원 - 작은것이아름답다 구입: 1,600,000원 - 오즈메일러 정기권 구입: 450,000원 - 신입회원 우편발송: 170,000원
2019	- 회원대상홍보(뉴스레터, 문자, 계간지)	11,191,852	- 문자발송 및 MRM 사용료: 1,909,646원 - 소식지&작아발송: 1,909,646원 - 소식지 제작: 7,303,000원 - 신입회원 우편발송: 69,560원
2020	- 회원대상홍보(뉴스레터, 문자, 계간지)		- 계간지(생태잡지) 제작: - 계간지 및 신입회원 우편발송: - 회원인터뷰: - 스티비 사용료: - 회원관리프로그램 사용료:
2021	- 회원대상홍보(뉴스레터, 문자, 계간지)	12,311,309	- 계간지(생태잡지) 제작: 6,409,780원 - 계간지 우편발송: 1,284,320원 - 스티비 사용료: 348,000원 - 회원관리프로그램 사용료: 4,269,209원

2022	- 회원대상 홍보(뉴스레터, 문자, 계간지)	15,701,526	- 계간지(생태잡지) 제작: 4,240,500원 - 계간지 우편발송: 875,520원 - 스티비 사용료: 348,000원 - 문자발송 및 회원프로그램 사용료: 3,556,302원 - 온라인마케팅 : 5,421,516원
------	--------------------------	------------	---

온라인 회원확대(인내천프로젝트)

부서	시민참여팀	담당자	최위환, 한혜선
----	-------	-----	----------

1. 활동목적

- 인천녹색연합이 녹색시민들이 유입되고 성장하는 녹색플랫폼으로 전환
- 인천의 환경에 관심있고 참여가능한 녹색시민들과의 연결을 확산
- 인천녹색연합의 재정자립을 위해 정기회원의 회비자립도 증가

<ul style="list-style-type: none"> ○ 정량적 목표 <ul style="list-style-type: none"> - 월 CMS 기준 월 출금액 1600만원(2022.12), 1800만원(2023.12), 2000만원(2024.12) - 매년 월회비기준 CMS기준 순증가 200만원(매월 순증가 약 16만원 증가) - 월 평균 탈퇴수 20명, 평균액 25만원을 고려시 월 가입 30명(평균 가입액 45만원)

2. 전년도 평가내용

- 2022년 신규사업으로 전년도 평가내용 없음.

3. 활동추진방향

- 핵심의제 선택
 - 콘텐츠 공감도, 시민참여가능성, 작은 변화 가능성
 - 초록교육, 양서류, 해양쓰레기, 백령도 물범 으로 선정
- 비영리 커뮤니케이터 활동가 채용
 - SNS 홍보와 광고 등 디지털 마케팅 진행 실무자 채용
- 프로젝트 CM 채용
 - 모금명분 작성과 녹색시민들에게 CM을 통한 후원요청
 - 준회원, 탈퇴회원, 미납회원 TM
- 녹색시민과의 연결 확산
 - 핵심의제별 잠재후원자 모집과 의제별 뉴스레터 소통과 후원 요청 광고
- 녹색시민의 관계와 성장 프로젝트
 - 의제별 정보, 과정, 변화를 소개하고 온오프라인 활동 안내와 참여 독려

4. 추진활동과 회고

1) 초록교육

- 진행일시 : 2022년 2월 ~ 3월
- 진행내용 : 인스타그램과 페이스북에 초록동무 홍보와 가족회원 모집 광고

○ 회고와 전망

- 연초에 초록교육 홍보를 통한 가족회원 모집은 좋은 반응과 성과가 있음.
- 초록교육에 대한 브랜딩을 통한 교육 랜딩페이지 제작과 홍보를 통해 더욱 집중적으로 홍보가 필요함.

2) 양서류보호활동

○ 진행일시 : 2022년 4월 ~ 5월

○ 진행내용 : 양서류 보호활동 랜딩페이지 제작과 회원가입 SNS광고 홍보

○ 회고와 전망

- 잠재후원자 확보 캠페인으로는 진행하지 못하고 회원가입 광고로만 진행
- 뉴스레터를 통한 정보전달, 오프라인 캠페인도 연결해서 진행하지 못함.
- 양서류 산란과 이동시기에 구호활동 진행을 통한 캠페인 효과 보완 필요

3) 해양쓰레기

○ 진행일시 : 2022년 6월 ~ 8월

○ 진행내용 : 해양쓰레기 랜딩페이지 제작과 회원가입 SNS광고 홍보

○ 회고와 전망

- 랜딩페이지 / SNS광고 / 주제뉴스레터 3가지 온라인 캠페인을 기획하여 진행하였으며 서포터즈 모집 캠페인까지 진행하였음.

- 잠재후원자 그룹 대상으로 온라인으로 한 해양쓰레기 활동공유회와 오프라인 해양쓰레기 수거활동까지 진행하였으나 잠재후원자 대상 회원가입 요청 전화를 시도해보지 못함.

- 해양폐기물 플로깅이 아니라 인천녹색연합 만의 차별성 있는 캠페인 방식이나 성과를 드러낼 수 있는 활동이 필요함.

4) 백령도 물범

○ 진행일시 : 2022년 9월 ~ 11월

○ 진행내용 : 백령도 물범 랜딩페이지 제작과 회원가입 SNS광고 홍보

○ 회고와 전망

- 인천의 깃대종인 백령도 물범을 온라인을 통해 홍보하고 서포터즈 모집의 수는 30여명으로 적음.
- 행사참여로 백령도 해양폐기물 정화활동 대신 온라인 활동공유회로 대체 진행함.
- 물범 굿즈(팔찌)를 활용한 물범가디언즈 모집과 회원가입 홍보를 진행하였으나 구체적 회원가입까지 이뤄지지 않음.

5. 총평 및 제안

○ 활동, 홍보, 모금, 참여, 성장의 통합적인 기획의 시도로서는 충분한 의미가 있었으나 정량적인 목표 미달성으로 회원수와 회비액수 둘다 감소함.

○ 디지털마케팅을 캠페인 기획-실행-피드백-전략실행할 수 있는 실무역량 강화와 비영리커뮤니케이션 활동가와 CM프로젝트 활동가의 외부 충원 고려

○ 후원자와 잠재후원자 데이터와 관리시스템과 회원관계 매뉴얼을 정리하고 진행될 필요가 있음.

○ 디지털마케팅도 SNS광고 방식과 더불어 맘카페, 틱톡, 채널톡 등 새로운 방식과 채널에 대한 시도

○ 잠재후원자 확보의 방식을 온라인마케팅이 아닌 사회참여(자원봉사), 가치소비(크라우드펀딩)의 새로운 방식도 고려하고 시도.

6. 활동예산 및 지출

○ 활동비 구성 : 홍보 및 활동알림 활동보고 내 온라인 홍보활동 지출내역과 동일.

7. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세부추진내용 (활동내용과 추진방법)
인내천기획													- 프로젝트 주제 선정 - 주요전략 및 활동계획 수립
초록교육													- 초록동무 SNS 홍보와 모집
양서류보호													- 양서류보호 캠페인 페이지 제작 - SNS광고와 회원가입 홍보
해양쓰레기													- 해양쓰레기 캠페인 페이지 제작 - SNS광고와 회원가입 홍보
백령도 물범													- 백령도 물범 캠페인 페이지 제작 - SNS광고와 회원가입 홍보

사무처 활동보고

생태보전팀 총평 (담당 : 서석진, 강재원, 정영지)

○ 멸종위기야생동물의 보호와 서식지를 보전하고자 활동하였다. 양서류는 기후변화생물지표종으로 매년 산란시기가 빨라지고 있다. 시민이 주축이 되어 인천 5개구 9개의 지점에서 양서류 개체수 조사와 위협요인을 파악하여 행정에 변화를 요청하는 활동을 하였다. 두꺼비 로드킬 피해 등 양서류 이동권 문제에 대해 보도했으며 향후 민관협의회 구축하여 실질적인 보호방안을 마련하는 것이 필요하다.

○ 인천시는 2021년 저어새, 금개구리, 점박이물범, 흰발농게, 대청부채 등을 인천생태계를 대표하는 '인천시 깃대종'으로 선정했다. 지역사회에 깃대종에 대한 전반적인 인식이 부족하여 깃대종을 알리고자 서식지를 탐방하고 자연생태를 관찰하는 생태관광투어를 진행했다. 인천녹색연합 회원뿐만 아니라 비회원의 관심과 참여도가 매우 높음을 확인하였다. 또한 시민들과 원탁회의를 통해 지속적인 깃대종 교육과 홍보, 모니터링의 활동 방향 및 내용을 정리해 볼 수 있었다. 깃대종을 보다 많이 알리고자 깃대종 캐릭터가 담긴 양말 제작 및 인천지하철1호선 내부 광고를 진행했다.

○ 영종도 갯벌은 멸종위기종을 비롯한 다양한 철새들의 서식지이자 휴식처로 매우 중요한 곳이다. 영종도 갯벌을 습지보호구역으로 지정하고자 영종주민단체와 협력하여 영종갯벌의 중요성을 알리는 활동에 주력했다. 영종주민 대상 교육프로그램과 사진전을 통해 영종갯벌의 가치를 전달하고 보호 필요성에 대한 공감대를 형성하고자 했다. 2016년도부터 지속된 '영종갯벌 철새의 날'은 각계 전문가, 인천시 관계자, 시민과학자, 시민들과 함께 영종갯벌을 습지보호구역으로 지정하고 지역사회와 상생할 수 있는 구체적 방안 등을 논의했다.

○ 하천복원 활동으로 2021년 인천시 서부교육지원청과 협력하여 시민과학자들과 심곡천, 공촌천의 생태를 정기적으로 조사했다. 그 내용을 바탕으로 생태지도를 제작하여 초등학교, 중학교 대상 현장교육을 진행했다.

○ 2021년 이어 시민들과 함께 해양쓰레기의 실태를 알리는 수거활동을 진행했다. 외부와의 연대활동으로 단체의 활동을 알릴 기회가 많았다. 차기년도에는 활동내용을 정리하여 인천 해양쓰레기 수거활동 안내서를 제작하고 해양쓰레기 감축을 위한 토론회를 계획하고 있다.

양서류 서식지 보전활동

부서	생태보전팀	담당자	서 석 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 양서류 서식지 현황 및 개체수 조사를 통해 안정적인 서식환경 조성
- 양서류의 생태적 가치 및 서식지 보전의 중요성 인식 증진

2. 전년도 평가내용

- 영종도 씨사이드 카라반 캠핑장 진입로의 맹꽁이 구조 활동을 계기로 인천시설공단과 멸종위기야생동물 보호를 위한 협약 진행
- 양서류 주요 서식지를 야생생물 보호구역으로 지정하기 위한 활동 진행하지 못함

3. 활동계획시 설정한 활동개선방향

- 홈페이지와 SNS에 모니터링 활동 및 후기 게시
- 모니터링 활동과 인천시 양서류 서식환경 모니터링 보고서를 기반으로 양서류 보호구역 지정을 위한 간담회 진행

3-1. 활동개선 내용

- 기존 채널을 두루 활용하여 활동 후기를 공유하지 못했음, SNS에 올렸던 후기들을 홈페이지에 올리는 작업 필요함
- 양서류 보호구역 지정 등 양서류 서식환경 보전을 위한 민관협의회 구성을 인천시에 여러 차례 제안했으나 내부 사정을 이유로 일정이 수차례 연기, 무산된 상황, 내년 초 간담회를 통해 인천시가 양서류 서식환경 모니터링 용역을 통해 세운 보호방안들이 다시금 검토 및 실행될 수 있도록 함

4. 활동추진개요

- 기간 : 2022년 2월~10월
- 대상 : 인천녹색연합 (비)회원
- 장소 : 인천내륙지역
- 공동진행자 : 인천녹색연합 (비)회원
- 주요내용
 - (1) 양서류 모니터링단
 - 취지 : 우리 동네 양서류 서식지 모니터링을 통해 환경문제 인식
 - 기간 : 2월-5월(주1회)
 - 방식 : 양서류의 생태, 모니터링에 관한 교육 진행(2회), 총 9개의 지점에서 주 1회 모니터링 시행, 네이버 밴드에서 모니터링 일지, 사진, 동영상 공유.
 - 조사대상 : 두꺼비, 산개구리(큰산개구리, 계곡산개구리, 한국산개구리), 도롱뇽, 무당개구리
 - 조사지역 : 계양구(계양산), 남동구(만삼이네 마을), 부평구(부평나비공원, 원적산공원, 동암산), 연수구(청량산), 서구(꽃피산, 공촌천)

(2) 맹꽁이 로드킬 방지 활동

- 제보기간 : 6월28일(화)~7월31일(일)
- 주요내용 : 맹꽁이 울음소리 제보를 통해 서식지 파악

(3) 양서류 보호 공원 지정을 위한 활동

· 기간 : 1월~12월

· 주요내용 : 2020년 시민들의 제보로 송산공원(영종씨싸이드파크), 송도 근린공원 등 중요 공공시설부지 내 멧꽁이 로드킬 현황 파악, 인천시설관리공단과 협약을 통한 논의구조 마련.

4-1. 계획대비 변동사항

- 시민들의 참여를 통해 17년부터 21년까지 제보받은 내용을 재확인하는 작업을 진행
- 인천시와 양서류 서식환경 보전 및 개선을 목표로 한 논의구조 마련하고자 했으나 인천시의 일정 연기로 진행되지 못함

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 5, 6월
- 대상 : 양서류 모니터링단 27명
- 방식 : 설문조사 및 대면 모임을 통해 의견 수렴

6. 활동비 결산

- 활동비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	운영비	2,000,000	온라인 모금	수입	-	-	
	합계	200,000			합계	0	
지출	양서류 모니터링단	100,000	회의비	지출	양서류 모니터링단	80,060	-리트머스지 (25개) 20,500 -온도계(8개) 60,560원
	양서류 보호 공원 지정을 위한 활동	1,900,000	-홍보비 500,000원 -간담회 진행비 500,000원 -대관비 300,000원 -자료집 제작비 300,000원 -기타 진행 실비 300,000원				
	합계	2,000,000					
결산						-80,060	

7. 추진일정

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세부추진내용 (활동내용과 추진방법)
온라인 모금지원	활동비마련													
양서류 모니터링	회원홍보													○홈페이지, SNS 통해 홍보
	교육													○2월 5일(토) 진행 계획

	모니터링																	○밴드에 일지 공유
	마무리 모임																	○활동 후기 공유
	모니터링 일지정리																	
양서류 서식지 보호	맹꽁이 제보 및 모니터링																	○맹꽁이 울음소리 제보 통한 서식지 파악, 보호활동 진행
	홍보																	○홈페이지, SNS 통해 홍보
양서류 보호공원 지정을 위한 활동	인천시설공단과 회의																	○홈페이지, SNS 통해 홍보
																		○인천시설공단과 맹꽁이 로드킬 현황 공유 및 장기적인 방안 등에 대한 공감대 형성

*** 활동 연혁(연속 활동의 경우)**

활동기간	장소	활동비(원)	주요내용
2013	인천내륙	-	금개구리 조사
2016	계양산	-	계양산 양서류 모니터링
2017	인천내륙	342,300	양서류 조사 및 서식지 보전활동 세계물고기이동의날 점박이물범 보호활동
2018	인천내륙	922,790	-회원과 함께하는 양서류 모니터링활동 -금개구리 조사 및 발표
2019	인천내륙	1,617,000	-회원과 함께하는 양서류 모니터링활동 -계양들녘 금개구리 조사
2020	인천내륙	2,004,710	-회원과 함께하는 양서류모니터링활동 -맹꽁이 로드킬 활동
2021	인천내륙	42,000	-회원과 함께하는 양서류 모니터링활동 -맹꽁이 모니터링활동
2022	인천내륙	80,060	-회원과 함께하는 양서류 모니터링활동 -맹꽁이 모니터링활동

멸종위기야생동물 서식지 보전 활동

부서	생태보전팀	담당자	서 석 진
----	-------	-----	-------

1. 활동목적

- 인천의 야생동물 서식지를 보호하기 위함
- 참여자의 야생동물 및 서식지 보전에 대한 관심도 증가

2. 전년도 평가내용

- 매 달 ‘이 달의 멸종위기야생동물’ 을 선정. 보도자료를 통해 인천의 멸종위기야생동물을 홍보함
- 인천에 서식하는 멸종위기야생동물의 중요성과 서식지 보전에 대한 시민의 인식 제고, (비)회원의 참여율이 높음

3. 활동개선방향

○ 영종도 갯벌을 세계자연유산으로 등재하기 위해 보호구역 지정 및 보전을 위한 분위기 조성 필요. 이에 멸종위기야생동물 모니터링과 시민대상 교육 진행, 지역에서의 홍보 강화 필요

3-1. 활동개선 내용

○ 세계자연유산으로 등재에 있어 멸종위기에 처한 종을 포함한 생물학적 다양성이 하나의 기준임, 모니터링 자료의 전문성을 위해 한국물새네트워크의 이기섭 박사의 강의와 자문을 통해 10명의 생태교사와 4월부터 영종갯벌 3곳에서(예단포선착장, 준설토투기장, 송산유수지) 매 달 2회(만조, 간조) 모니터링 진행함. 모니터링 기록은 구글어스를 통해 달 별 정리. 세계자연유산 등재를 위해서는 법적 보호수단으로 보호되어야 함. 영종갯벌을 습지보호구역을 지정하기 위해서는 주민의 수용성이 중요하기에 갯벌의 가치와 중요성을 알리기 위한 대중강의, 사진전, 포럼 및 시민참여 프로그램을 진행

4. 활동추진개요

○ 기간 : 2021년 2월~2021년 12월

○ 대상 : 인천녹색연합 (비)회원

○ 주요내용

-영종도갯벌생태모니터링

· 기간 : 2022년 3월~11월

· 장소 : 영종도 갯벌

· 내용 : 월 2회 영종도 갯벌의 조류와 저서생물 모니터링

· 조사자 : 초록교사 10명

· 협력 : EAAFP(동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십)사무국, 인하대학교 해양학과 김태원 교수 연구실

-영종주민 대상 교육

· 기간 : 2022년 7~9월 (3회)

· 장소 : 영종도 갯벌, 인천대교기념관

· 대상 : 중구가족센터, 영종국제도시총연합회 회원

· 내용 : 영종도 갯벌의 중요성을 주제로 멸종위기야생동물 관찰 등 현장교육 과 해양쓰레기 수거, 온라인 강의

· 공동진행자 : 인하대 해양학과 김태원 교수

-갯벌생태사진전시회

· 기간 : 2022년 9월 3일(토)

· 장소 : 인천생활문화센터 칠통마당

· 내용 : 시민들에게 인천의 갯벌을 주제로 한 사진 소개, 갯벌의 가치와 중요성을 전달하고 갯벌 보전을 위한 인천녹색연합의 활동 알림

· 공동진행자 : 초록교사 1명

-2022영종도갯벌철새의날

· 일시 : 2022년 10월 4일(화) 오전2시 30분, 10월 5일(수) 오전 11시

· 장소 : 영종갯벌 일대, G타워

· 내용 :

- 송산어촌계 어민에게 듣는 영종갯벌(현장교육)
- 영종갯벌 보전을 위한 전문가 컨퍼런스
- 영종도갯벌생태모니터링 결과 발표
- 협력 : EAAFP사무국, 영종국제도시총연합회, 인천대교(주)

4-1. 계획대비 변동사항

- 인천녹색연합이 선정한 이 달의 멸종위기의 야생생물은 영종도 지역의 생물종에 집중하여 알리고자 했으나 상반기 한 차례 보도 후 이어가지 못함.
- 멸종위기야생동물지킴이단 활동으로 올해 ‘2022영종도갯벌철새의날’ 시민 퍼레이드에 사용할 구조물을 제작하고자 했으나 일정상 진행하기에 어려움이 있어 실행하지 못함.
- 시민참여프로그램으로 탐조중심의 시민교육(2회)과 갯벌을 주제로 한 온/오프라인 대중강의(2회) 진행.
- 갯벌생태사진전시회는 영종주민이 많이 찾는 지하철 역사 및 도서관에서 5차례 전시 기획했으나 장소 대관의 어려움 등으로 ‘2022인천평화축제’에 부스 형태로 1회 개체.
- ‘2022영종갯벌철새의날’은 EAAFP사무국, 영종국제도시총연합회, 인천대교(주)와 공동주최로 현장포럼 및 전문가포럼에 집중하여 양 이틀 진행. 영종갯벌의 가치와 보호 필요성에 대한 공감대 형성과 습지보호지역 지정 방안 등 논의하는 자리 마련.

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 2022년 11월
- 대상 : 영종도 조류 모니터링단
- 방식 : 대면 모임을 통한 소감 나눔

6. 활동비 결산

- 활동비 결산

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	후원금	15,000,000	운영비	수입	운영비	15,000,000	운영비
	합계	15,000,000			합계	15,000,000	
지출	멸종위기 야생동물 지킴이단	500,000	5,000원*10가족*5회	지출	대중강의	585,200	-교통비 8,100 -식비 14,300 -다과비 23,800 -비품 39,000 -강사비 500,000
	멸종위기 야생동물 지킴이단	1,530,000	-교통비 30,000 -강사비 1,000,000 -운영비 500,000		갯벌 생태 사진 전시회	131,600	-홍보비 127,000 -식사비 4,600
	영종갯벌 생태 모니터링	1,520,000	-교육 400,000 -식비 1,120,000		영종주민 대상교육	459,500	-강사비 450,500 -회의비 9,000

영종주민 대상교육	900,000	-강사비 800,000 -운영비 100,000	2022 영종갯벌 철새의 날	3,374,680	-발제비 1,913,600 -홍보비 32,500 -인쇄비 617,000 -소모품비 24,700 -식사비 570,100 -교통비 216,780
갯벌 생태 사진 전시회	1,000,000	-진행비 1,000,000			
2022 영종갯벌 철새의 날	4,900,000	-발제비 1,400,000 -자료집 500,000 -교육 강사비 2,000,000 -진행비 1,000,000			
합계	10,350,000				
결산			합계	4,550,980	
				10,449,020	

7. 추진일정

구분													세부추진내용 (활동내용과 추진방법)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
이달의 멸종위기야생생물														○3월에 ‘이달의 멸종위기야생생물’ 로 검은머리갈매기 선정하여 보도자료 배포
영종도갯벌생태 모니터링														○홈페이지와 SNS를 통해 조사자 모집 ○매 달 2회 멸종위기야생 조류 모니터링
영종주민 대상 교육														○온프라인 대중강의 진행 ○영종시민대상 탐조 교육 진행
갯벌생태사진전시회														○ ‘2022인천평화축제’ 에서 사진전 진행
2022 영종도 갯벌철새의 날														○영종갯벌보존을 위한 포럼준비와 진행

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원	활동비(원)	주요내용
2011	-참여인원: 40명	-	-저어새, 멧꿩이, 반딧불이 보호활동
2012	-참여인원: 40명	-	-점박이물범 보호 활동
2013	-참여인원: 47명	10,000,000	-점박이물범 보호 활동
2014	-참여인원: 61명	1,694,318	-점박이물범 보호 활동
2015	-참여인원: 39명	-	-알락꼬리마도요 보호 활동
2016	-참여인원: 67명	2,115,100	-알락꼬리마도요 보호 활동
2017	-참여인원: 24명	44,600	-두꺼비, 저어새, 알락꼬리마도요, 금개구리, 반딧불이 보호 활동
2018	-참여인원: 15명	1,071,100	-서식지별 깃대종 선정 (삵, 저어새, 반딧불이, 점박이물범)
2019	-참여인원: 15명	1,000,000	-영종도 갯벌 탐사
2020	-참여인원: 65명	270,000	-흰발농게, 금개구리, 반딧불이, 알락꼬리마도요 보호 활동
2021	-참여인원: 195명	5,075,000	-두꺼비, 흰발농게, 금개구리, 반딧불이, 알락꼬리마도요 보호 활동 -영종도 멸종위기종 모니터링 및 시민대상 인식증진 활동
2022	-참여인원: 211명	4,551,600	-영종갯벌의 가치를 알리는 갯벌생태모니터링, 주민대상교육, 갯벌생태사진전, 영종갯벌철새의날 진행

깃대종 교육 및 홍보 프로그램 개발 운영 사업

부서	생태보전팀	담당자	서석진
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 깃대종과 인천자연환경을 알리고 시민들의 관심 고취
- 지속적인 깃대종 보호활동의 기틀을 마련

2. 전년도 평가내용

3. 활동개선방향

3-1. 활동개선 내용

4. 활동추진개요

- 1) 찾아가는 깃대종 생태교실
 - 기간 : 2022년 7월 ~ 12월
 - 공동 진행자 : 인천녹색연합 생태교사 5명
 - 내용

-초등학교 고학년 대상 교육프로그램(3회차) 개발

-부평마장초등학교 2학급에서 교육 진행

2) 깃대종 생태관광 투어

○ 기간 : 2022년 6월~9월, 4회 진행

○ 장소 : 인천전역

○ 대상 : 인천시민 가족단위, 총 88명

○ 내용

-깃대종과 서식지에 대한 이해를 높일 수 있는 생태관광 투어 프로그램 기획

-6월 저어새(남동유수지), 7월 금개구리(인천대공원), 8월 대청부채, 점박이물범 (대청도, 백령도), 9월 흰발농게(영종도 씨사이드파크)에서 진행

3) 인천깃대종 보호의 오늘과 내일

○ 기간 : 2022년 11월 29일(화)

○ 장소: 하버파크 호텔 스퀘어 I

○ 대상 : 활동가 및 인천시민 20명

○ 주요내용

-깃대종 보호를 위한 교육과 홍보, 모니터링을 주제로 원탁회의 진행

4) 깃대종 홍보

○ 주요내용

-그린블리스와 협력하여 깃대종 양말 제작(3,000개)

-깃대종 5종을 알리는 인천 지하철 1호선 내부 광고 진행, 총 8량 중 5량 총 75개 1달 게시

-경기일보를 통한 기사 및 광고 게시

5. 참가자 의견수렴방식

○ 시기 : 2022년 6월~9월

○ 대상 : 깃대종 생태관광 투어 참여자

○ 방식 : 프로그램 종료 후 소감 나눔

6. 활동비 결산

○ 활동비 구성

구분	합계	항목	계	산출근거
수입	30,000,000	인천시 보조금	30,000,000	깃대종 교육 및 홍보프로그램 개발 운영 지원 사업비
지출	29,833,180	깃대종 서프터즈 운영 및 구성	2,552,500	대관료, 식비, 발제 및 퍼실리테이터비
		찾아가는 깃대종 생태교실	3,700,000	강사비(3인), 기획회의비
		깃대종 생태관광	7,442,680	강사비, 대청백령도 생태관광 진행비, 홍보비
		캐릭터 개발 및 홍보물 제작	9,138,000	홍보물품 제작, 지하철광고비, 깃대종 홍보영상 제작
		언론홍보	7,000,000	경기일보 기사 및 광고 게시

하천 생태 복원 활동

부서	생태보전팀	담당자	강재원
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 과거 산업화·도시화를 겪으며 망가진 하천 생태계를 복원해야 한다는 요구가 높아지는 시대적 흐름 속에서 인천 하천들의 생태계 현황과 개선점 확인 및 정책 요구를 통해 생태하천 조성을 이끌어냄
- 시민참여 활동 프로그램을 통해 하천 생태계에 대한 시민들의 관심과 참여를 높임

2. 전년도 평가내용

- 서구청 생태하천과와 업무협약을 통해 하천 생태계 보전을 위한 민·관 소통 및 협업 체계를 마련했음
- 21명의 자원활동가들과 협력해 심곡천 및 공촌천의 생태(수서생물·식생·양서류·조류·어류) 현황 자료를 축적함

3. 활동개선방향

- 지역 주민들의 하천 생태계에 대한 관심을 높이기 위해 학생들을 위한 교육안을 제작해, 심곡천·공촌천 인근 학교들을 대상으로 하천 생태 교육을 진행하고자 함
- 심곡천·공촌천 이외에 주요 하천을 대상으로 지점 및 분야를 선정해 모니터링을 지속해 하천 생태계 및 이용 현황을 파악하고자 함

3-1. 활동개선 내용

- 상반기 인천서부교육지원청과 협의해 인천 지역 내 재학중인 초등학생(고학년) 및 중학생들을 대상으로 서구 심곡천·공촌천 생태 교육을 진행함
- 기존 하천 모니터링의 연속성이나 심곡천·공촌천 이외의 하천에 대한 확장성 측면에서는 활동이 미흡했음

4. 활동추진개요

1) 하천 생태 교육

- 기간 : 2022년 3월~6월
- 대상 : 인천 관내 학교에 재학중인 초등학생(고학년) 및 중학생 26명
- 주요내용
 - 교육 지도안 제작 및 인천 관내 초등학생(고학년) 및 중학생을 대상으로 하천 생태교육 진행

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 활동 전 기간
- 대상 : 생태교사 5명
- 방식 : 상시 소통

6. 활동비 결산

- 활동비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	운영비	200,000	사무처 지원	수입	해피빈 모금	142,370	2021년 해피빈 모금액 중 이월액 활용
	해피빈 모금	600,000			합계	142,370	
	합계	800,000					
지출	물품구매	150,000	모니터링 및 교육물품	지출	물품구매	108,570	모니터링 물품 구매
	회의비	100,000	식사 및 다과		회의비	33,800	다과 구매
	강사비	500,000	50,000*10명		기타		생태교육 진행에 필요한 비용은 전액 인천서부교육지원청에서 지출함
	예비비	50,000			합계	142,370	
	합계	800,000			결산		0

7. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세부추진내용 (활동내용과 추진방법)
기획 회의													○활동 내용 및 방향성 논의
인천서부교육청 미팅 및 참여학교 모집													○교육 희망 학교 섭외 (인천서부교육청 진행)
지도안 제작 및 현장 답사													○지도안 제작 회의 ○심곡천·공촌천 현장 답사
생태 교육 진행													○이론강의 및 심곡천·공촌천에서 생태 교육 진행(4회)
평가 회의													○생태 교육에 대한 평가 진행

* 활동연혁

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2021년	-대상인원 : 생태 모니터링 자원활동가	1,406,650	○하천 생태 모니터링

	-참여인원 : 21명 -장소 : 심곡천&공촌천		
2022년	-대상인원 : 인천 관내 초등학교 (고학년) 및 중학생 -참여인원 : 26명 -장소 : 심곡천&공촌천	142,370	○하천 생태 교육

플로깅크루

부서	생태보전팀	담당자	강재원
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 인천의 하천 및 바다에서 쓰레기 수거 활동을 하며, 시민들의 해양 쓰레기 문제에 대한 관심을 증진시킴
- 인천녹색연합의 활동 및 지역 현안과 연계된 활동지를 선정해, 시민들로 하여금 현장 및 인천녹색연합 활동에 대한 이해와 참여를 높임

2. 전년도 평가내용

- ‘플로깅’이라는 환경 트렌드에 맞는 활동을 도입함으로써 시민들과의 접촉면을 확대함
- 매달 다른 하천 및 바다를 활동지로 선정해, 인천 지역의 해양 쓰레기 문제 및 인천녹색연합 활동에 대한 시민들의 이해를 높임

3. 활동개선방향

- 활동에 참여하는 시민들에게 해양 쓰레기 문제를 해결하기 위한 인천녹색연합의 활동을 적극적으로 홍보함으로써 회원가입을 유도할 필요가 있음
- 2022년에는 영종도 습지보호지역 지정을 화두로, 영종도 내 관련 활동지를 발굴해 시민들에게 습지보호 지역 지정의 필요성을 알려야 함

3-1. 활동개선 내용

- 해양쓰레기 수거활동을 매개로 인천녹색연합의 활동을 알리기 위해 다양한 주체들(인천대, 하나금융그룹, 인천영종고, sk행복나눔재단, 깨끗한해양봉사단, kt스카이라이프 등)과 연계해 활동을 진행했다는 점은 긍정적으로 평가하지만 회원가입 유도까지는 확대하지 못했음

4. 활동추진개요

- 기간 : 2021년 3~11월 매달 첫째 주 또는 토요일 총 10회
- 대상 : 해양 쓰레기 문제에 관심 있는 시민 누구나
- 장소 : 인천의 하천 및 바다
- 주요내용
 - 해양 쓰레기 문제에 관심 있는 시민들과 함께 현장을 방문해 문제와 관련한 인천녹색연합의 활동을 공유한 뒤 쓰레기를 수거함
 - 활동 종료 후 소감과 일상에서 실천할 수 있는 행동에 대해 이야기 나눔

○ 활동 진행 장소

월	장소
3월	심곡천
4월	굴포천
5월	마시안해변(2회)
6월	무의도 및 인천대교기념관 앞
7월	영종진해변
8월	마시안해변
9월	용유도 남측 방조제
11월	씨사이드파크

4-1. 계획대비 변동사항

- 활동예정지가 대부분 변동됨
- 굿씨 프로젝트 해피빈 모금으로 예산 확보

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 매 활동 마무리
- 대상 : 참가자
- 방식 : 소감 나누기

6. 활동비 구성 및 마련계획

- 활동비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	전년이월	144,400	2021년 활동비 잔액 이월	수입	참가비	205,000	5,000*41명
	참가비	200,000	5,000*40명		해피빈 모금	5,009,500	해양쓰레기 활동 전반 모금
	합계	344,400			합계	5,214,500	
지출	재료비	80,000	마대자루 구매, 단체조끼 빨래 비용 등	지출	재료비	252,000	물품구매 및 단체조 끼 세탁 비용 등
	주유비	120,000	30,000*4번		여비 교통비	66,400	주유 및 тол게이트 비용
	교통비	59,200	-영종도 왕복 тол게이트비 6400*2회=12,800 -장봉도 왕복 선박비(승합차 포함) 편도 2명 23,200*2회=46,400				
	85,200		복리	316,880	참가자 간식 및 식비		

	예비비				후생비		지원
					인쇄비	2800	활동자료 인쇄
	합계	344,400			합계	638,080	
결산						4,576,420	결산액, 해양쓰레기문제 대응활동과 연계

7. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세 부 추 진 내 용 (활동내용과 추진방법)
참가자 모집													○2월 중순 경 회원 및 지난해 참여자에게 문자 발송, sns 홍보로 1차 참가자 모집 ○이후 매달 활동 전 참가자 수 파악해 필요 시 추가 모집
플로깅 활동 진행													○매달 첫째 주 토요일 플로깅 진행 (8,9,11월은 셋째 주 토요일 진행) ○활동 전 현장 사전답사 (모이는 장소 확인, 쓰레기 수거 구청 협조 요청 등 진행)

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2021년	-대상 인원 : 해양쓰레기 문제에 관심 있는 시민 -참여 인원 : 총 177명 -장소 : 인천의 하천 및 바다	180,600	○하천 및 바다 쓰레기 수거
2022년	-대상 인원 : 해양쓰레기 문제에 관심 있는 시민 -참여 인원 : 총 180명 -장소 : 인천의 하천 및 바다	638,080	○하천 및 바다 쓰레기 수거

해양 쓰레기 문제 대응 활동

부서	생태보전팀	담당자	강재원
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 육상 및 해상 기인으로 인한 해양 쓰레기 문제의 현황을 파악하고, 사각지대에서 발생하는 해양 쓰레기 문제를 공론화해 정책 개선을 이끌어냄
- 해양 쓰레기 문제와 관련한 콘텐츠 제작 및 시민 참여 활동을 통해 시민들의 관심과 참여를 증진시킴

2. 전년도 평가내용

- 방치되고 있는 현장 발굴 및 조사를 통해 해양 쓰레기 문제를 공론화시킴

3. 활동개선방향

- 한번 공론화했던 현장을 지속적인 모니터링을 통해 활동의 연속성을 유지해야 함.
- 기인별 해양 쓰레기 문제 발생 현황을 정리해 내부 자료화 필요함.

3-1. 활동개선 내용

- 2021년 공론화했던 문제에 대해 지속적인 확인은 하지 못했음
- 해양쓰레기 문제 해결을 요구하는 지역 내 목소리를 모으기 위해 ‘해양쓰레기 대책마련을 촉구하는 시민모임’을 꾸리고, 기자회견과 인천시 담당 미팅을 진행함. 토론회 진행 예정이었으나 차년도로 변경함

4. 활동추진개요

1) 해양쓰레기 대책마련 촉구 기자회견

- 기간 : 2022년 7월 26일(화)
- 주요내용
- ‘해양쓰레기 대책마련을 촉구하는 시민모임’ 주최로 인천시청 앞에서 기자회견과 퍼포먼스를 진행함

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 기자회견 준비과정
- 대상 : 시민모임 참여 단체
- 방식 : 회의

6. 활동비 결산

- 활동비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	운영비	200,000	사무처 지원	수입	플로깅 크루 연계	4,576,420	플로깅크루 결산액과 연계

	합계	200,000			합계	4,576,420	
지출	주유비	120,000	30,000*4번	지출	소모품비	8520	기자회견용 물품 구매
					접대비	34,200	트럭대여 감사 음료 구매
	여비	19,300	틀게이트 및 주차비용				
	회의비	50,400	기자회견 종료 후 참여자 회의(10명)				
	복리 후생비	34,500	기자회견 종료 후 식사(4명)				
합계	344,400			합계	146,920		
결산						4,429,500	

7. 추진일정

구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	세부추진내용 (활동내용과 추진방법)
해양 쓰레기 문제 대응 활동													○수시로 현장 발굴·조사·공론화·정책 개선 활동 진행

* 활동 연혁(연속 활동의 경우)

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2021년	-장소 : 인천의 하천 및 바다	-	○현장 조사 및 공론화 활동
2022	-장소 : 인천시청 앞 -참여인원 : 해양쓰레기 대책마련을 촉구하는 시민모임 10명 -내용 : 해양쓰레기 대책마련을 요구하기 위해 인천시청 앞에서 기자회견 및 퍼포먼스 진행	146,920	○사전에 준비한 해양쓰레기를 시청 앞에 두고 오는 퍼포먼스와 함께 기자회견을 진행함.

갯끈풀 시민 모니터링

부서	생태보전팀	담당자	강재원
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

○ 인천 연안의 유해해양생물 갯끈풀 현황 파악 및 제거를 통한 확장 방지

2. 전년도 평가내용

○ 해양환경공단과 맺은 계약사업으로 별도 사업 평가를 진행하지 않음

3. 활동개선방향

갯끈풀 모니터링 및 시민교육																				
해양환경공단 준공																				

*** 활동 연혁(연속 활동의 경우)**

활동기간	인원과 장소	활동비(원)	주요내용
2020	활동가 3명(장정구, 이예은, 김지은), 영종도, 신도, 장봉도, 세어도	4,900,000	- 갯끈풀 서식 확인 및 제거, 시민 갯끈풀 교육
2021	활동가 3명(박주희, 강제원, 김지은), 영종도, 신도, 장봉도	4,900,000	- 갯끈풀 서식 확인 및 제거, 시민 갯끈풀 교육
2022	활동가 3명(박주희, 강제원, 정영지), 영종도, 무의도, 신도, 시도, 장봉도, 세어도	4,900,000	- 갯끈풀 서식 확인 및 제거, 시민 갯끈풀 교육

어바웃애니멀

부서	생태보전팀	담당자	강재원
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 공원 내 전시동물 관리 문제 공론화 및 전시시설 점진적 감축
- 동물문제에 관심 있는 시민들과 교류 확대

2. 전년도 평가내용

- 인천 공원 내 전시동물 관리 문제라는 생명권 차원의 새로운 의제를 제시함
- 여러 동물 문제에 대한 정보 제공 형태의 공부모임 및 현장 모니터링 활동을 통해 시민들의 참여를 이끌어냄

3. 활동개선방향

- 공원 내 전시시설 현장 모니터링 및 활동 내용 홍보 콘텐츠 제작을 정기적으로 진행함으로써 시민들의 전시시설 문제에 대한 관심을 지속적으로 유도해야 함
- 여러 동물 문제에 대한 자료 수집 및 정보 제공 자리 마련을 통해 동물 문제에 관심 있는 시민들의 참여를 지속시켜야 함

3-1. 활동개선 내용

- 기존에 계획했던 활동을 진행하지 못했음

4. 활동추진개요

- 활동 미진행

자원순환

부서	생태보전팀	담당자	정영지
----	-------	-----	-----

1. 활동목적

- 1회용품 사용 현황 파악
- 1회용품 사용 규제 시행 촉구

2. 전년도 평가내용

3. 활동개선방향

3-1. 활동개선 내용

4. 활동추진개요

1) 카페 내 플라스틱 1회용품 사용 실태조사

- 기간 : 2022년 5월 23일~6월 6일
- 대상 : 일회용품 사용 규제에 관심 있는 사람 누구나
- 장소 : 인천광역시 내 카페
- 내용
 - 시민들이 참여하는 카페 모니터링(온라인 설문을 통한 참여)
 - 단독 문자 발송, 밴드, 인스타그램 등을 통한 참여 독려
 - 설문 결과 정리 및 보도자료 배포

2) 인천광역시 군·구청 1회용품 모니터링

- 기간 : 2021년 8월 1일 ~ 8월 22일
- 장소 : 강화군을 제외한 9개 군·구청
- 내용
 - 자원순환 청사
 - 조사 내용 정리 및 보도자료 배포

3) 기타 현안 대응

- 기간 : 2021년 4~12월
- 주요내용
 - 1회용컵 보증금제 전면 시행 촉구를 위한 연대 활동

5. 활동비 결산

- 별도 활동비 미책정

현안 대응 및 연대 활동

○ 토양오염 대응 활동

1. 용현학익1블록 도시개발사업 토양오염 대응 활동

- ▶ 연대단위 : 가톨릭환경연대, 인천녹색연합, 인천시민사회단체연대, 인천환경운동연합
- ▶ 내용 : 미추홀구에 위치한 (주)디씨알이의 용현학익 1블록 도시개발사업 부지는 90년대 폐석회 매립 논란이 있던 곳으로 2018년에는 중금속 등 토양오염이 확인됨. 토양오염정화는 토양환경보전법상 부지내 정화가 원칙이나 미추홀구청은 오염토양 반출정화를 승인해줌. 이에 대해 2019년 단체들이 감사원에 감사청구를 진행했고, 위법한 것으로 확인되어 담당 공무원들이 징계받음. 2020년, 비위생매립폐기물까지 확인되어 공동조사단을 구성해 토양조사와 정화가 투명하게 추진되어야 한다고 주장함. 2021년 (주)디씨알이 측이 시민사회의 의견을 수용해 월1회 정기회의를 통해 오염조사 및 정화 방법과 경과 공유, 점검하는 과정을 거치고 있음. 또한 시민사회에서 (주)디씨알이 측에 사업부지 내 비위생매립폐기물 관련 연구를 통해 다른 지역의 비위생매립쓰레기 처리방안의 가이드를 마련하기를 요구함. 이에 2022년, 위생매립폐기물의 분해 정도, 토양과 폐기물 여부 판단, 침출수 거동 및 갯벌 내 오염물질 유입 영향 여부 판단 등의 연구를 진행함.
- ▶ 경과
 - 2021년~. 월1회, 정기회의 진행
 - 2022년, 시민사회 요구로 (주)디씨알이, [매립폐기물 현황 및 처리방안 연구] 용역 진행

2. 부평미군기지 토양오염 대응 활동

- ▶ 연대단위 : 부평미군기지맹독성폐기물주한미군처리촉구대책위원회(가톨릭환경연대 강화도시민연대 공공운수노조 금속노조인천지부 남동희망공간 노동당인천광역시당 노동자교육기관 노동희망발전소 미군기지반환인천시민회의 미추홀학부모넷 민주노동조합총연맹인천지역본부 민주사회를위한변호사협회인천지부 민중당인천광역시당 민중민주당인천광역시당 바른미래당인천광역시당 부평미군부대공원화추진시민협의회 사제연대 (사)인천민예총 사회진보연대인천지부 서구민중의집 실업극복인천본부 생명평화기독연대 인천녹색연합 인도주의실천의사협의회인천지부 인천감리교사회연대 인천녹색당당준비위원회 인천민중교회운동연합 인천비정규노동센터 인천빈민연합 인천사람연대 인천시민사회단체연대 인천시민행동 인천여성노동자회 인천여성민우회 인천장애인차별철폐연대 인천장애우권익문제연구소 인천평화복지연대 인천평화와통일을여는사람들 인천환경운동연합 전국공무원노조인천지역본부 전국교직원노동조합인천지부 정의당인천광역시당 청년광장인천지부 청솔의집 평등교육실현을위한인천학부모회 평화협정운동인천본부 희망을만드는마을사람들)
- ▶ 내용
 - : 2021년 11월, A구역 다이옥신은 정화 완료하고, 중금속과 유류 정화 진행. B구역의 경우, 조병창 병원으로 추정되는 1780건물 하부 유류오염 정화 방식 관련한 논란이 여전했음. 논란이 지속되는 가운데, 제14차, 15차 대책위원회의를 통해 오염토양 정화 원칙에는 재론의 여지가 없음을 확인함. 오염문제에 한정된 대책위이지만, 시민사회 단위로써 1780건물과 토양오염정화를 둘러싼 의견을 나누는 과정을 거치는 토론회를 진행하기로 결정함. 하지만 토론회 진행 방식 등에 대한 이견을 정리하지 못함.
 - : 국방부가 구성한 ‘캠프마켓 다이옥신류 등 복합오염토양 정화를 위한 민관협의회’가 10월 5일, 제17차 회의를 끝으로 활용을 종료했다는 소식을 접함. 알권리 보장을 위해 A구역 다이옥신 정화과정과 결과를 공유하는 주민설명회와 사후모니터링, 주한미군 비용청구 촉구, D구역 오염 정보공개 등의 과제를 쟁겨야 한다는 성명을 대책위 차원에서 발표
 - : 미반환지역인 D구역 환경오염조사가 마무리 되었다는 소식에 인천녹색연합은 환경부에 ‘부평미군기지 D구역 환경조사 위해성평가보고서’ 정보공개청구했으나 비공개결정함. 이미 서울행정법원은 2018년, 부평미군기지 환경조사 결

과는 국민의 알권리 보장을 위해 공개해야 한다고 판결한 바 있음. 하지만 환경부는 또다시 국민의 알권리를 무시하며 정보를 비공개한 것임. 이에 인천녹색연합은 환경부의 비공개결정에 대해 이의신청서를 제출했으나 같은 이유로 비공개결정함.

▶ 경과

- 2022.09.14. 부평미군기지 맹독성폐기물 주한미군 처리촉구 대책위원회 14차 회의
- 2022.10.11. 부평미군기지 맹독성폐기물 주한미군 처리촉구 대책위원회 15차 회의
- 2022.10.17. 성명서 “국방부는 시민의 알권리를 보장하고 환경정의를 바로 세워야 한다(A구역 정화과정과 결과 시민 설명회 개최, 사후관리, D구역 오염조사결과 공개 요구, 정화비용 주한미군 청구 요구 내용)”
- 2022.12.26. 인천녹색연합, 환경부에 <캠프마켓 D구역 환경조사 및 위해성평가보고서> 정보공개 청구
- 2023.01.06. 환경부, 정보공개청구에 대해 비공개처분 결정
- 2023.01.09. 인천녹색연합, 환경부의 비공개처분 결정에 대해 이의신청 및 성명서 발표
- 2023.01.27. 환경부, 이의신청에 대해 비공개처분 결정 확인

▶ 과제와 향후 계획

- 환경부의 정보비공개결정에 대한 행정소송 예정
- D구역 토양오염 현황 및 정화 방식과 과정을 투명하게 공개하도록 촉구하는 활동

3. 송도테마파크 토양오염 대응 활동

- 2022.11.2. 인천지방법원, 토양환경보전법 위반 혐의로 기소된 (주)부영주택 법인과 대표이사에게 각각 벌금 1천만원 선고
- 2022.11.8. 성명서 “부영은 송도테마파크 부지 오염토양 즉각 정화하라!”

○ **갯벌 보전 활동**

1) 인천갯벌 세계자연유산 등재를 위한 논의, 활동

▶ 내용 : 2021년 7월, 한국의갯벌이 세계자연유산으로 등재되는 과정에서 인천 등 주요갯벌을 추가로 등재할 것을 권고 받음. 이에 인천갯벌이 세계자연유산에 등재될 수 있도록 지역사회가 논의, 활동을 이어가고 있음. 인천녹색연합은 영종갯벌을 중심으로 활동함. 영종주민조직인 영종국제도시총연합회와 환경 보전, 개선을 위한 협약을 진행했으며, 어민, 지역주민, 국제기구, 행정, 기업, 전문가, 시민사회가 갯벌 보전과 이용방안을 논의하는 포럼 등을 진행함.

▶ 경과

- 2022.6.8. 인천갯벌세계자연유산 등재 시민사회 간담회(1차)
- 2022.7.6. 인천갯벌세계자연유산 등재 시민사회 간담회(2차)
- 2022.7.16. 영종지역 환경보전을 위한 ‘인천녹색연합-영종국제도시총연합회’ 협약
- 2022.7.26. 인천갯벌세계자연유산 등재 시민사회 간담회(3차)
- 2022.8.27. 민관갯벌보전과 활용 선진지 탐방(서천군)
- 2022.9.6. 인천갯벌의 미래와 지속가능한 활용전략 토론회(인천지속협 주최)
- 2022.9.19. 문화재청과 간담회
- 2022.11.21.-22. 고창갯벌 탐방과 현장 간담회 진행
- 2022.11.22. 세계자연유산 등재 관련 인천 중구 경청회 참석
- 2022.12.15. 2022인천갯벌 세계자연유산 등재 추진 활동 평가와 전망 집담회(인천지속협 주최)

2) 수도권제2순환고속도로 대응활동

▶ 연대단위 : 송도습지보호지역·람사르습지보전대책위원회

▶ 내용 : 2009년 습지보호지역으로 지정, 2014년 람사르습지로 지정된 송도갯벌을 관통하는 도로계획이 논란이 됨. 인천시(환경국) 주관으로 2021년 제2순환고속도로 민관협의회가 구성되었으며, 대책위원회에서 인천녹색연합, 강화도시

민연대가 민관협의회에 결합함. 대책위원회는 해저터널을 요구했으나 8차례 회의와 1차례 현장방문을 통해 조간대까지 최대한 이격하는 것으로 잠정 논의됨. 이에 대한 초안을 인천시가 작성해 국토교통부, 해양수산부, 환경부와 논의하고, 논의한 내용을 토대로 민관협의회 안건으로 논의함. 하지만 2022년 국토교통부와 인천시가 민관협의회 논의를 무시하고 송도습지보호지역 해제를 검토하는 것이 확인돼 규탄 성명 발표와 기자회견 진행함.

▶ 경과

- 2022.7.21. 성명서 “민관협의회 무시하고, 습지보호지역 해제 요구하는 국토교통부 규탄한다!”
- 2022.9.13. 기자회견문 “민관협의회 논의 무시하는 국토교통부와 인천시 규탄한다!”

3) 배곧대교 반대활동

▶ 연대단위 : 송도습지보호지역·람사르습지보전대책위원회

▶ 내용 : 시흥 배곧신도시와 인천 송도신도시를 연결하는 민간투자사업 배곧대교 건설계획이 추진되고 있어 인천, 경기 환경단체들이 대응함. 2021년 1월, 환경청에서 전략환경영향평가서 초안에 대해 입지 부적절 의견을 제시한 것에 이어 2021년 11월, 전략환경영향평가서 본안에 대해 환경청이 또다시 입지 부적절 의견을 제시함. 하지만 시흥시는 결정을 수용하지 않고 ‘배곧대교 민간투자사업 전략 및 소규모 환경영향평가서 재검토 통보처분 취소 행정심판’을 제기했으나 서울행정법원은 기각함.

▶ 경과

- 2022.11.20. 송도습지보호지역·람사르습지보전대책위원회가 중앙행정심판위원회에 보내는 배곧대교 민간사업 행정처분 행정심판에 대한 공개의견서
- 2022.11.23. 성명서 “중앙행정심판위, 시흥시 청구 기각! 시흥시는 배곧대교 계획 폐기하라!”

○ 생물다양성활동

1) 인천두루미네트워크

▶ 연대단위 : 가톨릭환경연대, 강화도시민연대, 강화탐조클럽, 글로벌에코투어연구소, 동아시아-대양주철새이동경로파트너십 사무국, (사)생태교육센터 이랑, 생태교육허브물새알, 수도권매립지관리공사, 인천광역시, 인천광역시 환경교육센터, 인천녹색연합, 인천지속가능발전협의회, 인천지오그래픽영상제작실, 인천환경운동연합

▶ 내용 : 2022년 1월 22일, 인천의 시조이자 멸종위기종인 두루미를 보호하기 위해 다양한 단위가 모여 인천두루미네트워크 발족

2) 인천저어새네트워크

○ 기후위기대응활동

1) 기후위기인천비상행동

2) 석탄을넘어서

분과위원회 활동보고

환경생태잡지 기획위원회

총평 및 전망

- 2000년부터 인천녹색연합의 활동을 알리는 소식지로 ‘초록세상’ 발행. 단편적인 활동안내보다 인천 지역의 다양한 환경현안과 의제를 깊이 있게 다루는 잡지로의 발간 필요성이 논의됨.
- 2019년 가을 창간준비호를 시작으로 잡지 형태의 계간지로 전환하여 정기간행물/국제표준도서번호 ISSN 등록함.
- 녹색교육, 갯벌을 주제로 계간지 2회 발행, 연 4회 기획했으나 버리 구성과 필자 섭외 변경 등 작업 일정이 길어져 2회밖에 발행하지 못함
- 판매하는 환경잡지로서 내실 있는 구성과 내용을 담기에 인력 부족 등 현실적인 어려움으로 잠정적인 휴간을 통해 앞으로의 방향과 내용을 점검하고 구성하는 시간을 가지고자 함.

1. 사업목적

- 다양한 환경현안을 지역사회에 공론화함
- 인천녹색연합의 활동을 정리하고 대외적으로 홍보함

2. 전년도 평가내용

- 자원순환, 그린벨트, 해양쓰레기를 주제로 계간지 발행
- 정기간행물/국제표준도서번호 ISSN 등록

3. 사업개선방향

- 공공기관 및 지역 도서관에서 구독을 위한 홍보 필요

4. 사업추진개요

- 기간 : 2022년 1월~2022년 12월
- 대상 : 인천녹색연합 (비)회원
- 공동진행자 : 황복순(위원장), 김현희, 박유순, 이형경, 손수정(총 5명)
- 주요내용
 - 연 총 2회 발행. 다양한 환경현안을 주제로 기획특집 구성. 기후위기와 사회문제를 다룬 칼럼 실음. 전문가를 필자로 섭외. 회원들의 녹색실천 및 인터뷰 게시
 - 발행 주제에 맞는 시민참여프로그램 진행

5. 참가자 의견수렴방식

- 시기 : 2회
- 대상 : 기획의원 총 5명
- 방식 : 온오프라인 회의를 통해 의견청취

6. 사업비 구성 및 마련계획

- 사업비 구성

예산안				결산			
구분	항목	계	산출근거	구분	항목	계	산출근거
수입	-	-	-	수입	판매금	120,500	외부 구입
	합계	0			합계	125,000	
지출	인쇄비	8,000,000	2,000,000원*4회	지출	인쇄비	4,240,500	-2,120,000원*2회 -타행이체수수료 500원
	필자 선물 구입	500,000	농산물 구입 25,000원*5명*4회		필자 선물 구입	245,700	-농산물 구입(장류) 30,000원*7명 -택배비 및 우편비 5,700원
	발송비	2,120,000	-계간지 500,000원*4회 -필자선물 30,000원*4회		발송비	879,740	-계간지 발송(2회)
	합계	10,600,000			합계	5,365,940	
결산						-5,245,440	

분과위원회 활동보고

황해물범시민사업단 (단장 : 박정운)

총평 및 전망

- 2022년은 코로나19 발생 3년 차, 상반기까지는 교육, 모임, 교류 활동 등 소극적 운영. 하반기부터 대면활동 진행. 2023년은 대면 활동 확대 및 교류 활동 증가가 예상됨에 따라 다양한 참여 활동 기획하고 추진 예정.
- 국내외 정치사회적 여건 및 변화에 따라 점박이물범의 생태/평화와 교류 담론에서 남북한-중국 교류협력 관련 접점 내용 및 활동은 위축되거나 중단됨.
- 황해 지역 점박이물범의 서식현황 및 특징에 대한 새로운 의제 개발과 연구 진행
- 인천녹색연합 특별기구 황해물범시민사업단 4년차로 백령도 지역 내 점박이물범 보호 활동 단체 및 주요 지역 구성인자로 자리매김. 그 동안 점박이물범을사랑하는사람들의모임(2013), 백령중고 점박이물범 탐구동아리(2017), 황해물범시민사업단(2019)에 이어 백령도 점박이물범 생태관광협의체(2022) 결성 등 지역 내 점박이물범 관련 조직 및 모임의 확장에 기여하고 있음. 지역 내 다양한 이해관계자 층을 형성하고 네트워크하며 지역의 정치사회경제구조에 생태환경담론을 형성하고 확대하고 있음. 2023년에는 지역 내 청년문화를 활성화 하고 이끔 청년 모임을 형성하고 지원할 계획.
- 2023년은 점박이물범 주민 모니터링 5년차로, 그 동안의 참여했던 주민들(점박이물범을사랑하는사람들의모임)의 활동을 성과물(출판물)로 제작. 지역사회 중심의 활동과 참여에 대한 의미와 성과를 홍보할 예정.
- 백령도 점박이물범 생태관광협의체 발족 및 운영 지원. 2023년부터는 협의체 사무국장 역할을 중심으로 지역사회 활동을 집중할 예정.
- 국가생태관광지역 지정 성과(2021.5.27. 점박이물범 집단 서식지 하니바다와 진촌리 마을)
- 옹진군 등 지자체의 점박이물범 보호 및 생태관광 활성화 정책 도입 적용(생태관광 활성화 지원조례제정)
- 옹진군 및 백령도 관광개발 정책에서 생태관광 담론이 본격적으로 등장
- 점박이물범 등 지역의 중요 생태자원을 지역사회가 자발적으로 보전하면서 관련 인프라 구축 등 지역발전 동력의 계기를 마련하였으며, 그 동안 진행해 온 지역 기반 한 점박이물범 보호 활동의 진전을 가져옴. 주민 참여형 생태관광 기획 및 생태관광 활성화 등 지자체의 환경정책과 지역의 지속가능한 생태사회경제 기반을 조성하고 확대하는 지속적인 활동 필요 중요

1. 사업 목적

- 점박이물범 집단 서식지인 백령도 지역주민 중심의 점박이물범 보호활동을 통해 지역 내 물범 보호인식 확산과 보호방안 마련. 중장기적인 보호주체 형성을 위한 활동(지속사업)
 - 점박이물범 보호 주민조직 형성 및 역량 강화
 - 점박이물범 보호 미래세대 양성
 - 점박이물범 서식지 보호 지역사회 자율관리 활동
 - 민관협력을 통한 통합적이고 지속가능한 황해 해양생계 보호
 - 황해물범시민사업단 활동기반 구축
- 점박이물범 등 지역의 중요 생태자원을 지역사회가 자발적으로 보전하면서 지역의 지속가능한 생태사회경제 기반을 조성하고 확대하기 위한 활동
 - 주민 참여형 생태관광 기획 및 생태관광 활성화를 위한 지역 내 거점기관 구축 계기 마련

2. 2022년 진행 사업 및 평가 내용

- ① 지역 주민조직 활동 지원 및 참여
 - 주요 사업 : 점사모 활동(2013~), 백령면 주민자치회 위원 참여(2021~2022), 백령도 점박이물범 생태관광 협의체 조직 구성 및 운영(2022. 7~)
 - 평가 : 점사모 운영위 및 회원 활동 지속적인 지원, 백령도 점박이물범 생태관광협의체 사무국장 역할
- ② 점박이물범 보호 및 서식처 관리 활동(지속사업)
 - 주요 사업 : 점박이물범 주민 모니터링 활동(지속사업, 2월~12월), 하늬해변 해양쓰레기 수거 캠페인(4월~12월. 분기별), 겨울철 서식현황 모니터링(2022년 10월~2023년 3월)
 - 평가 : 점박이물범 주민 모니터링 4년차 진행. 시민과학적 접근 및 성과. 점박이물범 서식지 관리에 대한 주민 인식 및 필요성 확산. 겨울철 백령도 서식현황 조사 진행
- ③ 지역사회 인식증진 활동
 - 주요 사업 : 백령중고등학교 점박이물범 탐구동아리 ‘생태학교’ (4월~12월) 및 인천지역 청소년 동아리 네트워크(8월~10월), 백령종합사회복지관 녹색생활학교 ‘에코맘 강좌’ (상반기, 하반기), 청소년방과후아카데미 ‘저어새 생태학교’
 - 평가 : 청소년 점박이물범 탐구활동을 백령중고등학교 학교 교육과정 편성 예정. 백령도 내 생활환경 및 생태의제 발굴과 확산, 지역 내 환경협력 조직/기관 교류 및 확대.
- ④ 민관 정책 협력 및 대외 협력 활동
 - 주요 사업
 - 민관 협력 활동 : 백령도 점박이물범 모니터링 정보 공유(국립수산과학원 고래연구센터, 해양환경공단), 백령도 점박이물범 보호 방향 공유 및 서식지 보호관리 활동 협력(해양수산부/해양환경관리공단), 물범 인공섬터 보완 및 관리방안 수립 자문(해양환경공단), 국가생태관광지역 주민협의체 조직 및 운영(옹진군)
 - 대외 협력 활동 : 황해평화포럼 접경생태분과(인천연구원, 2020~), DMZ 일원 생명평화 시민연대(2021~), DMZ 인문학포럼(2022~), 점박이물범 국내 서식지역 보호협력 네트워크(서태안환경운동연합), 백령도 생태관광 관련 정보 교류 및 네트워크(인천관광공사, 한국생태관광네트워크, 한국생태관광협회)
 - 평가 : 국가생태관광지역 활성화를 위한 주민협의체 구성 및 운영 지원(사무국장), 접경지역 민간 단체 교류 확대 및 관련 네트워크 참여 등
- ⑤ 언론 홍보 및 교육/강의 활동
 - 주요 사업
 - 언론활동 : 인천IN 생태칼럼(월 1회), OBS 섬통신원(월 1회)
 - 인터뷰 : 이것이 야생이다3(ebs1 다큐멘터리 8.11), 한겨레신문(한겨레s 10.1) 그 외 일반 인터뷰
 - 교육/강의/현장지원 : 숲해설가 교육(이랑, 2회), 스페이스 빔 작가그룹, 깃대종 생태관광(회), 충북지역 교사연수(1회), 인천녹색연합 온라인토크(1회)
 - 평가 : 백령도 점박이물범 서식현황에 대한 홍보 및 보호 활동에 대한 관심 증대
- ⑥ 프로젝트 진행
 - 주요 사업
 - 2022년 백령도 저어새 생태학교(EAAFP 재단), 2022 백령도 점박이물범 보호 인식증진(인천광역시), 인천 도시-섬 청소년 동아리 네트워크(인천교육청), 물범길 자원분리수거함 설치(LH인천지역본부 사회공헌 사업), 해피빈 모금, 겨울철 해양동물 서식현황 조사(해양환경공단)
 - 평가 : 지속적인 기획사업, 사회공헌 및 기부금사업, 일시적인 사업 등 진행.

3. 사업개선방향 및 제안

- 점박이물범 보호 백령도 지역사회 기반 구축 현장 활동 5년차. 주민활동 결과를 성과물로 만들고 홍보 필요

(물범 주민 모니터링 활동 5년 특집 보고서 발간)

- 국가생태관광지역 지정(2021.5. 점박이물범 집단 서식지 하늬해변 및 진촌리 마을)에 따른 주민협의체 조직 및 운영 체계화, 프로그램 개발 및 확대, 점박이물범 보호계획 수립 추진(지자체) 및 백령도 생태관광자원 이용기반 구축(지자체) 등 지역사회의 지속가능한 생태사회경제 기반 조성 계획 대응
- 지역의 생태환경(점박이물범 등)과 학교 환경 교육과정 정착 및 확대
- 지역사회 내 자연생태(해양생태 및 이동물새 등), 쓰레기 및 에너지, 기후변화 등 생태환경 의제 형성 및 주민 인식증진 활동 확대 등

분과위원회 활동보고

전환마을시민실험실 (실장 : 최위환)

○ 2022년 총평

- 주민자치회, 마을연계활동을 통해 탄소중립마을을 만들기위한 주민활동가 발굴
- 지역에너지전환을 위한 주민참여햇빛발전, 에너지체험교육, 에너지절전 활동을 통해 에너지전환의 필요성을 지역여론을 확산.
- 계양구에 거주하는 주민들과 단체들의 네트워크 강화가 더욱 필요함.

1. 에너지놀이교실

○ 내용 : 초등학생과 청소년들에게 기후위기의 문제의 심각성과 재생에너지 확대의 필요성을 놀이와 체험을 통한 교육 진행

○ 주요활동

- 계양구 인재양성교육재단 마을학교 진행(생태교육센터 이랑 협력)
- 굴현동 동양동 거주 초등 고학년 대상 3회기, 8회차로, 10명 내외로 참여
- 인천시 교육청 찾아가는 기후학교 진행(초등 45개 학급 4차시 진행)
- 인천시 교육청 찾아가는 기후학교 진행(중등 7개 학급 4차시 진행)

○ 회고와 전망

- 마을과 학교에서 체험과 놀이를 통한 에너지놀이교실 교육컨텐츠와 교구를 개발함.
- 에너지놀이교실을 진행할 강사에 대한 양성과 에너지놀이교실 교육컨텐츠 수정보완
- 일회성 교육이 아니라 특정 학교를 대상으로 에너지교육+학교절전소+학교발전소의 결합으로 실질적인 에너지절감과 탄소중립 감축 프로젝트 진행 필요

2. 자원순환마을 실험실

○ 내용 : 지역주민들이 참여하는 자원순환과 재활용 정책마련을 위한 학습과 소규모 공론장

○ 주요활동 :

- 성남시 RE100 자원순환가게 사례 학습과 공론장(경기환경운동연합 김현정 사무국장)
- 광주시 치평동 주민자치회 자원순환가게 현장탐방(치평동 주민자치회 이은아 간사)
- 광주시 카페라떼클럽 우유팩 재활용 모델 사례학습(김지현 활동가)
- 우리동네 재활용동네마당 모니터링과 공론장(계양3동 김홍배 자원순환 관리자)
- 우리동네 자원순환 온라인 공론장 진행(민주화운동기념사업회 일상의 공론장 공모사업)
- 우유팩 재활용 활성화를 위한 시범 수거사업 진행

○ 회고와 전망

- 자원순환 온라인 공론장을 진행하면서 주민모임 버리스타를 통해 활동 주민 발굴
- 음식물쓰레기, 우유팩 재활용, 재활용 분리수거 3개의 캠페인 주제를 선정하고 우유팩 재활용을 위한 시범사업을 진행한 것이 긍정적.
- 지역주민들이 더욱 쉽게 참여할 수 있는 캠페인과 매립지, 소각장, 재활용선별장 방문을 통해 쓰레기 문제에 대한 주민들의 인식 개선 필요.

3. 전환마을 실험실

○ 내용 : 지역주민들이 진행하고 참여하는 다양한 마을환경활동 진행(주민자치회 협력사업)

○ 주요활동 :

- 우리마을 정원사(마을의 공유공간에 주민들이 직접 가꾸는 1평 화단 설치)
- 계양3동 절전소(주민들이 직접 참여하는 가정에너지 컨설팅과 절전 공동실천)
- 우리동네 초록이(마을의 생태공간에서 초등생들이 참여하는 생태놀이와 숲체험)
- 풀단지(아이파크아파트 공간에 주민들이 만드는 정원 공간 조성)

○ 회고와 전망

- 주민자치회 마을환경분과 예산을 통해 집행하였으나 폭넓은 주민자치위원과 지역주민의 참여가 부족함.
- 입주자대표회의, 학부모회의, 새마을부녀회 등 기존의 주민그룹들과 연계가능성 검토
- 에너지 문제는 접근하기 쉽지 않아서 자원순환 문제로 교육과 인식개선을 통해 에너지와 탄소중립을 확산 필요.

4. 기타

- 주민이 참여하는 햇빛(태양광)발전 활성화를 위한 자문, 협력(인천시민발전네트워크와 연계한 햇빛발전부지 발굴 시도)

상설위원회 활동보고

정책위원회

- 구성원 : 최진우(정책위원장), 박인옥, 박주희, 변병설, 서일석, 장안석
- 활동계획 : 탄소중립을 주제. 세미나 진행하며, 포럼 2차례 진행

○ 진행내용

[회의]

- (1차) 4월 26일(화) 오전 11시, 인하대학교 9호관 201A호(정책대학원 원장실), 인사나눔과 활동계획 논의
- (2차) 6월 7일(화) 오후 4시, 탄소중립 관련 국가, 지자체 계획 공유
- (3차) 7월13일(수) 저녁7시, 온라인Zoom, 인천 탄소중립 기본조례안 검토 및 논의

[세미나]

(1차) 탄소중립 관련 내부세미나

- 일시 : 6월 27일(월) 오후1시30분~5시
- 장소 : 인천연구원 세미나실
- 내용
 - : 탄소중립 관련 인천정책(조경두 인천연구원 박사)
 - : 탄소중립조례 제정 방향과 내용(이정필 에너지기후정책연구소 연구기획위원)

(2차) 온실가스 감축 인지예산제 이해와 인천의 과제

- 일시 : 9월 21일(수) 오전10시
- 장소 : 온라인 Zoom
- 내용
 - : 지자체 온실가스감축인지예산제 도입방향-경기도 사례를 중심으로(고재경 경기연구원 선임연구위원)
 - : 질의응답과 토론(참석자 전원)

[토론회] 기후위기 대응을 위한 탄소중립기본조례 제정 방향 제안

- 일시 : 8월 8일(월) 오후2시
- 장소 : 인천지속가능발전협의회 상상발전소(교육장)
- 주최 : 인천지속가능발전협의회
- 주관 : 가톨릭환경연대, 기후위기인천비상행동, 인천녹색연합, 인천에너지전환네트워크, 인천지속가능발전협의회 생태환경분과위원회, 인천환경운동연합
- 내용
 - : 발제
 - / 전국 탄소중립기본조례 제정 현황과 평가(이정필 에너지기후정책연구소 연구기획위원)
 - / 인천 탄소중립조례 제정 방향과 내용 제안(최진우 인천녹색연합 정책위원장)
 - : 토론(좌장. 김진한 가톨릭환경연대 운영위원/인천대학교 명예교수)

/ 장시정 기후위기인천비상행동 기획위원
/ 강희찬 인천대학교 기후국제협력학과 교수
/ 박옥희 인천환경운동연합 사무처장
/ 인천광역시 환경기후정책과
: 자유토론. 참석자 전원

[기타] 인천일보 정기 칼럼

20220311/ [자연의 옹호] 경제성장 지표에 자연훼손 비용이 포함되어야 / 최진우 정책위원장
20220415 / 꿀벌 친화도시를 만들자 / 최진우 정책위원장
20220513 / 인천의 야심찬 / 환경계획을 기대하며 / 최진우 정책위원장
20220610 / 제설제 사용을 줄이고 사전예방에 힘써야 / 최진우 정책위원장
20220708 / 인천 탄소중립기본조례, 시민과 함께 제정해야 / 최진우 정책위원장
20220812 / 인천 탄소중립기본조례, 제대로 만들어야 / 최진우 정책위원장
20220916 / 자연과 생명을 위한 9월 기후정의 행진 / 최진우 정책위원장
20221014 / 시민이 참여하는 온실가스감축인지예산제 / 최진우 정책위원장
20221111 / 백합나무 가로수, 공존을 선택한 인천 남동구청 / 최진우 정책위원장
20221209 / 아파트 나무 관리, 공공정책으로 전환해야! / 최진우 정책위원장

○ 회고 및 전망

인천녹색연합 정책위원회는 인천의 녹색전환을 위한 비전과 정책과제를 발굴하고 제안하기 위한 정책세미나와 포럼을 진행한다. 2022년에는 기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본 조례 제정에 관한 세미나와 토론회를 개최하여 온실가스 감축목표 및 계획의 이행현황 점검 조항, 다양한 이해관계자를 위원회에 포함시키는 조항을 조례에 반영시켰다. 아울러 온실가스감축 인지예산제 세미나를 통해 인천의 당면과제를 도출하였다. 최근 인천시는 2045년 탄소중립 실현을 선언하였다. 2023년 정책위원회 활동은 인천광역시 탄소중립이행계획을 부문별로 검토하여 비판적인 활동을 이어가고, 마을과 기초자치단체에서 수행할 수 있는 탄소중립전략과 실행방안을 도모하고자 한다.

부설기구 활동보고

생태역사공간연구소(준) (공동준비위원장 : 김현석, 장정구)

1. 전망과 목적

- . 2022년은 연구소의 운영기반을 구축하는 시기로, 연구소의 역할과 연구 추진방향에 대한 기초 수립 예정
- . 연구의 토대가 될 수 있는 데이터의 수립과 활용을 위한 기초 시스템 마련 예정
- . 인천녹색연합의 기존활동과 접목할 수 있는 분야를 발굴해 협력 방안 모색
- . 연구인력확보를 위해 연구분야의 범주를 명확히 하고 홍보활동을 강화하고 연구데이터를 수집, 분석하고 연구시스템 구축

2. 사업추진개요

1) 생태역사문화자원조사와 주민교육

- . 기간 : 2022년 10월~11월
- . 대상 : 옹진군 대이작도, 강화군 불음도
- . 주최 : 인천광역시 인천관광공사, 대이작도어촌계, 불음도생태계마을영농법인
- . 주관 : 생태교육센터 이랑, 생태역사공간연구소
- . 내용 : 강화군 불음도와 옹진군 대이작도를 대상으로 인천관광공사와 생태교육센터이랑의 의뢰로 생태역사 문화자원을 조사하고, 생태관광 프로그램 매뉴얼을 개발하고 생태관광을 위한 주민역량강화교육 등 진행함. (예산은 생태교육센터 이랑에서 집행)

2) 미추홀생태문화이음길 발굴

- . 기간 : 2022년 12월 매주 수요일
- . 대상지 : 문학산, 용현갯골(학익유수지), 송도북측수로, 승기천 등
- . 주최 : 미추홀학산문화원
- . 내용 : 문학산, 용현갯골(학익유수지), 수봉산 등 인천의 대표적인 원도심인 미추홀의 생태공간과 주인공원, 수인선바람길숲 등 녹지공간의 현재를 돌아보며 바다로 나아갔던 미추홀과 인천의 역사문화를 생각하며 현재의 역사문화, 자연생태 이음을 통해 바다로 향하는 미래를 생각하는 프로그램을 발굴하여 시범적으로 진행함. (미추홀학산문화원 직접 집행 사업)

3. 기타_칼럼

- . 20220420_인천투데이_소외된 인천의 4.19혁명_김현석
- . 20220527_인천투데이_표절이거나 대필이거나_김현석
- . 20220623_인천투데이_만석 우회고가교의 철거에 거는 기대_김현석
- . 20220722_인천투데이_유네스코 세계문화유산등재가 이벤트로 끝날 일인가_김현석
- . 20220804_기호일보_송암과 인천 그리고 시티오씨엘_장정구
- . 20220810_인천일보_섬과 여객선 그리고 공공성 강화_장정구
- . 20220824_기호일보_신도시와 논습지 그리고 금개구리_장정구
- . 20221006_기호일보_고속도로와 보호지역, 그리고 ESG와 사회적 책임_장정구
- . 20221025_인천투데이_건물 속에 숨은 공간의 이면_김현석

(사)생태교육센터 이랑

* 생태교육센터 이랑은 사단법인으로
 별도 법적 지위체계를 갖고 있으나,
 인천녹색연합 부설기구로서 활동을 공유함.

영역 구분	활동명	활동기간	활동내용 요약	평가요약
1) 생태 전환교육 활동가 양성과정 (인천녹색연합 협력)	제23기 숲해설가 전문과정 (야간)	2022. 01.-07.	61강 진행 (191시간) 모집 인원: 30명 수료 인원: 29명	- 코로나19 시기를 반영하여 방역 중점으로 주 3회 수업(수,목,토), 수업형태 : 줌(70%) + 현장수업 - 자격취득 후 활동사항: 20%(6명이상) 자원활동 및 교육활동 참여 중
	제24기 숲해설가 전문과정 (야간)	2022. 05,~11.	60강 진행 (190시간) 모집 인원: 25명 수료 인원: 24명	- 코로나19 시기를 반영하여 방역중점으로 주 3회 수업(수,목,토), 수업형태 : 줌(50%) + 현장수업 - 자격취득 후 활동사항: 30%(7명이상) 자원활동 및 교육활동 참여 중
	한국산림복지진흥원 숲해설가 보수교육	08. 30 09. 14	1일 3강씩 진행(7시간) 모집 인원: 40명 수료 인원: 40명	- 기관소속 숲해설가(70%)와 프리랜서 숲해설가(30%) 중심으로 보수교육 참여함 - 만족도 상위 80%
2) 생태 전환교육 활동가 심화교육	절기생태놀이교육자 양성과정	2022. 12.	절기생태인문학 5강, 절기 관찰 및 교육 2강 절기생태 놀이 및 기획 4강 진행, 총 수료 : 14 명(신청 18명)	- 절기 관찰과 절기 생태교육, 절기 놀이 등 현장교육시 활용도 높임 - 현장교육 진행 시 혹한기를 피해 교육 시기 12월에서 11월로 조정 필요함
	계양산, 인천수목원 생태공부	2022. 03.~11.	계양산, 인천수목원 생태모니터링 및 생태공부 인원: 계양산 14명, 인천수목원 12명, 주말반 5명	- 지속적이고 꾸준한 생태관찰을 통해 절기생태공부를 진행하며 실제 현장 생태교육에 도움을 주고자 함
	풀꽃나무 기행	2022. 03.~10.	매월 1회 생태기행 총 6회 진행 (4월 5월 6월 8월 9월 10월) 참석인원 : 72명	- 지난해(44명)보다 참가인원 증가 - 기후위기로 평소와 개화시기가 많이 달라져서 월1회 고정된 시간을 정해서 진행하기에는 한계가 있음.다른 방식 고민 필요
	겨울나무 기행	2022. 01	1차 계양산 12명, 2차 광릉수목원 8명, 3차 원대리 15명 참석인원 : 총 35명	- 겨울을 보내고 있는 나무들의 모습을 관찰함으로써 생존을 위한 나무들의 지혜를 살펴볼 수 있어서 좋았음. - 제주도 등 난대림 탐방 기회 마련 필요

<p>3) 사회약자를 위한 생태교육</p>	<p>①열려라 숲 (성인발달 장애인 숲생태교육), ②사회약자를 위한 TF 모임 (비예산 사업)</p>	<p>2022. 04.~12.</p>	<p>①자체 열려라 숲 : 성인장애인 대상 숲해설 3개 그룹, 각 6, 7회 진행 / 총 105명 참여 ②사회약자를 위한 TF : 4~12월 간 6회의 정기모임 및 1회의 시니어 대상 숲교육 역량강화 교육 진행</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 2018년부터 진행해오던 공모사업이 선정되지 않았지만 교육을 희망하는 기관 대상으로 기관의 자부담을 통해 열려라 숲 프로그램을 진행함. - 기존 공모사업이 운영되지 않던 상황에서, 자발적으로 연간 6회 이상의 정기모임을 통해 장애인 숲교육에 대한 고민을 공유해 나감.
<p>4) 마을 생태를 지키는 시민참여 환경교육 + 생태 모니터링</p>	<p>두루미 자연학교</p>	<p>2022. 01.~02.</p>	<p>초등학생 가족 대상, 모둠당 10명 이내, 총 12모둠 140명 참석</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 온라인 기록화와 강화, 동검, 영종 동시 모니터링을 통해 모니터링 정확도 높아짐 - 개별 차량 이동으로 다양한 시민층을 대상으로 진행하는 데 어려움이 있음
	<p>새친구 IN天(인천)</p>	<p>2022. 07.~11.</p>	<p>청소년 환경/과학동아리 5학년 대상 사회참여형 생태전환교육 및 새충돌 모니터링(5학년*6회=총 30회 287명 교육)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 참여자들의 활동 참여 전후의 인식 변화가 크고, 진행한 청소년 사회참여형 환경교육 프로그램에 높은 만족도를 기록함. - 시민 모금을 통해 구월아시아드 8단지 아파트 방음벽에 새충돌 저감조치 시공사업을 추진시킴. - 향후 야생조류충돌방지 조례 제정 이후의 시민 모니터링이 더 확대되어 인천지역 투명유리창에 실질적인 저감조치 이행 건인 필요
	<p>계양산 반딧불이 자연학교</p>	<p>2022. 7.~10.</p>	<p>계양산 반딧불이에 관심이 있는 초등학생 가족, 기관(지역아동센터, 아라천 디자인큐브), 초등학생 가족(회차별 25명, 10회 275명), 기관(기관별 15명, 2개 기관 8회 86명), 총 361명</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 프로그램 구성을 다양화함으로써 일반 시민 요구 증가함 - 탐방 일정은 늦반딧불이가 많이 출연하는 8월 말~9월 중순 시기에 집중하도록 함 - 시민들의 호응이 매우 뜨거웠음. 참여 신청이 매우 빠르게 마감되었음. 지속적으로 꾸준히 운영될 수 있는 사업 재원 마련 필요.
	<p>우리동네 숲지기 양성과정</p>	<p>2022. 5.~10.</p>	<p>숲해설 및 생태환경관련 전문교육 170시간 이상 이수자 15명 내외, 우리동네 숲지기 기본교육(7회), 마을 자원조사, 모니터링, 숲교육 촉진자 교육과정(6회)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 도시의 생태축인 도시숲(마을숲)을 활용한 생태교육 자원 조사·기획 - 마을에서 활동할 환경생태교육 활동가의 참여와 변화를 만드는 역량 강화
	<p>계양구 에너지놀이 교실</p>		<p>- 추후 총회자료에 추가 예정</p>	
<p>5) 생애</p>	<p>인천수목원</p>	<p>2022.</p>	<p>시민대상</p>	<p>- 대면, 비대면 프로그램 모두 높은 만족</p>

주기별 생태 전환교육	숲해설 위탁운영 사업	03.~11.	숲해설 프로그램 - 목표 / 최종 회기 640 / 959(150%)회 달성 - 목표 / 최종 인원 9,100/14,713(162%)명 달 성	도 기록 - 성인 대상 숲교육 확대의 고민 필요(기 업 대상 연수 유치, 토요일 성인 대상 프로그램 편성 등)
	마을 커뮤니티 환경 생태수업	2022. 01.~11.	경인지역 90개 기관 참 여, 985회기 수업 (작년대비 302회기 증 가), 총 교육 인원 11,400여명 (작년대비 1,407명 증 가), 강의비 수입 약 1억 1백 만원(작년 대비 4,000만 원 증가)	- 신규 강사 6명 모집 함 - 마을 커뮤니티 수업에 대한 정기 회의, 프로그램 정리 등 예년보다 정리된 운 영 매뉴얼 필요 - 평가시스템 구축(기관 만족도 조사) - 수업계획안 세분화 필요
	야호! 놀숲	2022. 04.~11.	초등학교 저학년(1-3학 년), 4개 학교 14개 학 급 대상 88회 교육, 903 여명 참여	- 참여학급 담임 만족도조사 및 강의 평 가 결과 전 부문에 걸쳐 긍정적인 평가 입 - 환경부 인증 재지정 요청 시 프로그램 구성 조정 필요함
	계양도서관 과 함께하는 계양산 구석구석 숲산책 (비예산 사업)	2022. 03.~11.	월 2회 회당 12명 내외 참석 21년 계양산 나무 50개 계양도서관 아카이빙 자료집 출판 및 전철역 등 판넬 전시	- 계양산에서 일반인 대상으로 실시한 두번째 숲생태 탐방으로 호응과 참여도 가 매우 높았음 - 지속적인 참가자가 생겨 새로운 숲탐 방로 필요
	학교숲 컨설팅	2022. 07.~12.	- 총 10교 선정 - 1교당 3회 컨설팅 총 30회 진행 - 초등학교 5개, 중학교 2개, 고등학교 3개	- 실제 학교숲교육 실천 예비학교에 학년 별 제안내용 구성(예: 효성초) - 학교숲현황 및 현장이해도 파악 - 찾아가는 학교숲 교원연수 운영 - 학교 교사의 숲교육 의지가 없는 경우 형식적인 컨설팅이 되는 한계 - 향후 학교숲교육 연구모임 통해 내실 있는 활동방향 수립 필요
6) 학교숲& 도시숲 생태 전환교육	사계절 생태공부 - 숲교육 교사 직무연수 - (비예산사 업)	2022. 04.~11.	- 총 7개 연수 그룹 형 성 - 각 그룹당 10회차 교 육 진행하여 총 70회 운영 - 약 100명 교사 참여 - 기획 및 진행은 이랑 에서 담당 / 예산집행 은 교육청	- 학교 교사를 대상으로 인천지역 숲교육 거점공간 3곳에서 처음으로 숲교육 직 무연수 운영 - 만족도 높은 연수 평가 - 단, 직무연수 기준이 너무 까다로워 출 석의 유연성 제도 도입 필요 - 2023년 위탁 사업으로 진행 예정

	학교숲 실천교 역량강화 교육 과정 (비예산사 업)	2022. 05.~06.	- 2022 학교숲실천교에 선정된 학교 교직원 중 총 35명 참여, 총 10회 차 교육으로 운영 - 기획 및 진행은 이랑 에서 담당 / 예산집행 은 교육청	- 학교에 적합한 학교숲교육 기획 도움, 학교숲 생태교육 활동 사례를 통한 추진 계획 보완 제안
7) 기타활동	교육 프로그램 인증	2022. 01.	-산림청(1개) : 야회 놀숲 봄여름	- 현장교육 경험이 풍부한 교사들의 생태 교육 노하우를 구체화하고 문서화함으 로써 체계적인 생태교육 실시 - 환경부 우수환경교육프로그램 관련 지 침 변경에 따라 인증 기간내 재인증 절 차 진행 필요
	지역사회 교육기관 연계 환경교육 컨설팅	2022. 08.~10.	2월 교육과정 컨설팅 의 뢰 4월 커리큘럼 확정 - 8월 30일부터 총 16강 운영, 총 22명 수강	- 자연생태환경교육에 입문하는 50-60대 시민들을 대상으로 지역사회 기관과 협력하여 입문교육과정 지속 운영 - 2023년에 심화교육과정 운영 예정
8) 연대활동	인천 환경교육 네트워크	2022. 01.~12.	인천환경교육한마당 운영, 교육청 및 인천환경교육센터 등 환경교육기관과 협력, 교류, 인천광역시 환경교육조례 개정 TF 운영 등	2022년도에는 네트워크 소속 단체 간 업 무분장, 역할나눔을 통해 환경교육 정책 제안 및 프로그램 개발 운영 등 사회환경 교육 활성화를 위한 제반 업무 공동추진 요구