

시 민

주무관	환경과장	운영부장
김영진	이종혁	02/05 이재덕
협 조	문화홍보과장	오석근
	시민활동지원과장	이경수
	수상관리과장	고영자

문서번호	환경과-743
결재일자	2013.2.5.
공개여부	대시민공개
방침번호	



**- 청소년과 함께하는 수질·수생태 모니터링 -
모듬선정 결과 및 오리엔테이션 개최 계획**



한강사업본부
(환 경 과)

- 청소년과 함께하는 수질·수생태 모니터링 - 모듬선정 결과 및 오리엔테이션 개최 계획

한강 수질·수생태 모니터링 프로그램 운영에 참여할 모듬 및 담당구역 선정을 완료하고 이에 따른 오리엔테이션을 개최코자 함

□ 추진개요

- 사업기간 : '13. 2 ~ 12월
- 참석대상 : 서울시 관내 중·고등학교 및 청소년 단체
- 활동구역 : 서울시계 한강 전역
- 주요내용
 - 한강 수질측정 및 모니터링(월2회) - 20개 지점
 - 한강 수생태 조사 및 모니터링(3회-3,6,9월) - 5개 지점
 - 한강 수질 모니터링 평가보고회 개최(지도제작 등) 등

□ 참여 모듬 및 담당구역 선정 결과

○ 20개 모듬 (모듬별 1개 측정지점 모니터링)

모듬명	지도자	회원수	모니터링 담당 구역		모듬명	지도자	회원수	모니터링 담당 구역	
			수질 - 구역	수생태				수질 - 구역	수생태
광문고등학교	정재수	10	광나루(남단) 가래여울마을- 1	광나루	건국대학교사범 대학부속고등학교	김준근	4	잠원(남단) 반포대교 - 11	반포
신암중학교	조남숙	12	광나루(남단) 고덕생태공원- 2	광나루	신광여자중학교	김환태	12	잠원(남단) 동작대교 - 12	반포
가락중학교	홍영애	20	광나루(남단) 압사생태공원- 3	광나루	신광여자고등학교	이원광	15	이촌(북단) 한강대교 - 13	여의도
상명고등학교	이병만	5	광나루(남단) 천호대교 - 4	광나루	동양여자고등학교	함지윤	10	여의도(남단) 마포대교 - 14	여의도
화정여자고등학교	이정연	15	잠실(남단) 잠실철교 - 5	잠실	동양고등학교	김종순	40	망원(북단) 당산철교 - 15	강서
서울대학교사범 대학부속고등학교	이영동	10	잠실(남단) 잠실대교 - 6	잠실	충암고등학교	김홍인	20	망원(북단) 성산대교 - 16	강서
대원국제중학교	오수경	16	뚝섬(북단) 뚝섬선착장 - 7	잠실	명덕고등학교	한마음	14	강서(남단) 가양대교 - 17	강서
자양고등학교	임연규	20	뚝섬(북단) 영동대교 - 8	잠실	덕원여자고등학교	이수현	20	강서(남단) 강서생태공원-18	강서
덕수고등학교	조성운	15	반포(남단) 동호대교 - 9	반포	동국대학교사범 대학부속고등학교	정부근	15	여의도샛강 상류 - 19	여의도
청원고등학교	안미혜	20	반포(남단) 한남대교 - 10	반포	한강사랑, 환경사랑	김영숙	10	여의도샛강 하류 - 20	여의도

○ 수질모니터링 지도



□ 오리엔테이션 개최 계획

○ 일 시 : '13. 2. 14(목), 15:00~17:00

○ 장 소 : 여의도 관공선 한강르네상스호

○ 대 상 : 60명(20개 모듬 지도선생님 및 학생)

○ 주요내용

- 수질측정 및 수생태 조사방법 교육 및 실험
- 하천주변 오염원 조사 및 기록지 작성방법 교육
- 자원봉사 실적 관리 등 기타 행정 사항 전달
- 기타 한강 홍보(한강 홍보영상물 상영, 밤섬 철새 관찰 등)

○ 진행사항

진행순서	소요시간	내 용	진 행
15:00~15:30	30'	한강 수질 및 수생태계 관리	환경과장
15:30~16:00	30'	수질 및 수생태 모니터링 운영 방법 설명	담당자(김영진)
16:00~16:30	30'	간이수질측정 방법 및 검사실습	고선영대표(에코세이버)
16:30~17:00	30'	한강투어(한강홍보영상물 상영, 밤섬 철새 관찰)	한강르네상스호 선장

□ **소요예산 : 4,890천원**

- 오리엔테이션 교육자료 인쇄 : 500천원(5,000원/부×100부)
- 현 수 막(1장) : 80천원
- 행사 참여자 간식비 : 180천원(3,000원×60명)
- 간이 수질측정세트 3,750천원(150,000원×25개-예비 5개포함)
- 수질측정 관련 물품 : 380천원
 - 고무장갑(수술용) 260천원(13,000원×20박스)
 - 채수용 비이커(프라스틱 2L) 120천원 (6,000원×20개)
- 예산과목 : 학교지원과 지원예산(10,000천원) 사용

□ **행정사항**

- 모듬 선정 학교 오리엔테이션 참석 공문 발송 : '13. 2.6
- 한강르네상스호 이용 및 한강투어(밤섬철새관찰 등) 운항 지원 협조 요청:
수상관리과, 문화홍보과
- 모듬지도자는 모니터링 참여 지도자 및 학생 상해보험 가입을 위한
명부 작성(엑셀서식) 제출(메일-youngjin@seoul.go.kr) : '13. 2. 12까지

소속(학교명)	성명	주민등록번호	연락처(휴대번호)	활동내용	비고

- 행사관련 물품 구입 및 준비완료 : '13. 2. 13
- 행사 당일(2.14) 모듬별로 간이 수질측정 장비 및 측정관련
물품(고무장갑, 채수비이커, 채수통) 지급
- 행사지원(안내, 좌석배치, 진행보조, 실습 시료 채수, 안전요원 등)
: 환경과 직원(여의도 관공선 포함). 끝.