

검은머리갈매기가 먹이를 찾아 이동하는 지역 생태계복원에 관한 프로젝트

- 1 자치단체명 : 랴오닝성
- 2 발표자명 : 루 밉웨 (랴오닝성 실험중학교 고1)
왕 헤니 (동북육재 외국어학교 고2)
- 3 활동명 : 검은머리갈매기(Larus saundersi)가 먹이를 찾아 이동하는 지역 생태계복원에 관한 프로젝트
- 4 활동기간 : 2015~2018 년
- 5 활동장소 : 판진시 슈완타이하구 자연보호구 난싸오헤보호센터
- 6 활동참가인원 : 그룹활동의 참가인원 20 명
프로젝트참가 자원봉사인원 2000 명
- 7 발표요지 :

검은머리갈매기가 먹이를 찾아 이동하는 지역의 갯지렁이 자원이 점차 고갈되고 있기 때문에 갯지렁이알을 인공양식하고, 검은머리갈매기의 이동지역에 뿌리는 방법으로 프로젝트를 실시하고 있다. 이 프로젝트는 우선 산동성룡칭, 허베이성레팅과 랴오닝성 단둥에서 갯지렁이 모체를 채취하고 그후에 판진으로 운송후 지역 부화장에서 인공부화시킨다. 부화된 알을 순서대로 검은머리갈매기 이동지역으로 나르고 뿌린다. 또한 모체의 출생지로도 돌려준다.

이 프로젝트는 새우의 부화장을 이용하기 때문에 시설을 새롭게 만들 필요는 없고 자금 절약도 된다. 또한 부화를 도와주는 자원봉사자를 모집해 갯지렁이 알의 자연성장과 번식을 지켜보고 갯지렁이자원과 검은머리갈매기의 이동지역의 생태계를 복원한다.

이 프로젝트는 3년 연속으로 실시하고 있다. “새들에게만 지원하고,인간이 가져가면 안된다”는 원칙을 지켜냄으로써 갯지렁이 자원이 서서히 부활되고 점차 검은머리갈매기의 이동지역의 생태계도 회복되고 있다.

다음 3 개의 요점에 대해서 순서대로 발표할 예정이다.

1. 환경보호활동그룹의 유래에 대해서 소개한다.
2. 검은머리갈매기, 검은머리갈매기 보호협회,갯지렁이에 대해서 소개한다.
3. 검은머리갈매기가 먹이를 찾아 이동하는 지역의 생태계복원에 관한프로젝트에 참가·진척상황에 대해서 소개한다.

- 9 발표시 발표매체 유무
있음 (Power point)