

러시아연방 연해주 나데지딘스키지구 습지

- 1 지자체명 : 연해주
- 2 발표자명 : 오시펜코 크리스티나 (Osipenko Kristina)
나데지딘스키지구 보리노·나데지딘스코에 마을 제 31 호 종합학교
- 3 활동명 : 주변의 습지 및 하천의 청소활동
- 4 활동기간 : 2011 년 5 월 ~ 2014 년 5 월
- 5 활동장소 : 연해주 나데지딘스키지구 보리노·나데지딘스코에 마을
- 6 활동참가인원 : 25 명
- 7 활동을 시작한 경위 : 수역이 오염되었기 때문에
- 8 발표요지

나데지딘스키지구는 연해주의 남쪽지역에 위치하고 있다. 이 지역은 블라디보스토크시에서 18 킬로 떨어진 곳으로 아무르만 (한국 동해쪽) 으로 흘러들어가는 라즈도리나야강의 하구에 습지가 있다. 최근 인간활동으로 이 지역에 미치는 부담이 증대하고 있다. 인간에 의한 환경부하의 악영향은 숲,강,습지 등에서 나타난다.

라즈도리나야강의 습지는 나데지딘스키 지구에 위치해 있다. 러시아연방의 레드리스트에 기재되어 있는 다음의 27 종의 조류가 이 하구의 삼각주에서 서식하고 있다.

아마백로(Amateur heron) , 깃털백로(Plumed egret), 노랑부리저어새 (spoonbill), 먹황새 (black stork), 황새(Stork), 흰이마기러기(Lesser white-fronted goose), 황제기러기(Emperor goose), 중국거위(Chinese goose), 큰고니(Whistling swan), 가창오리 (baikal teal), 원앙새(Mandarin duck), 수염수리(Ossifrage), 검독수리(Golden eagle), 흰꼬리독수리(White-tailed sea eagle), 참수리(Steller's sea-eagle), 독수리(European black vulture),해동청(Gerfalcon),매(peregrine falcon), 두루미(White crane with a red crest), 재두루미(White-necked crane), 흰목물떼새 (Long-billed Plover), 검은머리물떼새(Oysterbird), 큰작도요(Latham's Snipe), 알락꼬리마도요(Far Eastern Curlew), 쇠제비갈매기, 청호반새, 갈대오목눈이(reed parrotbill)

또한 연해주의 레드리스트에는 이 하구의 삼각주에 서식하고 있는 43 종의 조류가 기재되어 있다.

우리들이 주변의 생활속에서 할 수 있는 최초의 한발자국이 청소활동이라고 생각해 학교에서 에코그룹을 설립했다. 에코그룹에서는 연구활동,자연보호프로젝트 실시, 실험적연구,지역의 청소활동,학교의 학생들이나 주민들에게 조류,습지의 자연물 보호의 필요성에 대한 환경교육·계발활동 등을 실시하고 있다. 실시한 행사의 성과로서 지역의 위생상태 개선이나 수역상태유지에 대한 주민들의 의식변화가 있었다.

연구등의 활동성과는 환경보전에 대해서 열심히 연구하는 청소년이 각 지구나 지방이 개최하는 환경회의에서 「어스데이로부터 어스 센츄리까지」, 「삼림 올림픽」, 「인간과 생물권」, 「초록의 물결」, 「길들인 애완동물에 책임을 져야!」, 「지구를 초록별로!」 등을 발표하고 있다.

습지는 조류,어류 등 동물의 서식지 만을 말하는 것이 아니라 수질정화나 기후형성에 기여하는 중요한 요소이다. 자연의 재생능력이 무한하지 않다는 것이 밝혀지고 있다. 습지는 특수한 생물과 식물의 서식보호구이다. 습지는 어업을 위해 중요한 동물상의 서식,번식에 많이 관련되어 있다. 우리들의 과제는 다음세대를 위해 특색을 가진 자연물을 보전해 나가는 것이다.