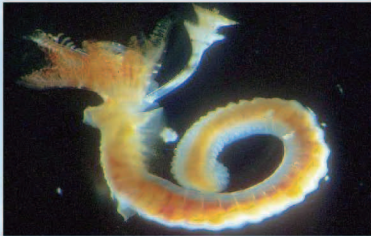


• **꽃석회관갯지렁이 (*Hydroides elegans*)**

아시아 연안지역에 넓게 분포하며, 조간대의 딱딱한 기질에 서식하고, 의도적으로 유입된 것이 아니라 선박 밑에 부착하여 장거리 이동을 통해 전파되고 있으며, 중국, 일본, 러시아에서 발견되었다. 보통 이 종은 패류, 산호, 해조엽편, 암석, 선박, 부두 구조물 및 기타 경성기질에 부착한다. 이종은 정박한 선박 바닥에서 우세하게 분포하며, 세계적으로 중요한 오손생물이며, 패류 양식을 붕괴시키고, 양식 굴 생산량을 감소시킨다.



• **코드풀 (*Spartina anglica*)**

습지에서 성장하며 중국에서 넓게 분포하고 있다. 이종은 댐 보강, 토양조건 개량, 동물의 사료 및 제지 생산을 위해 유럽으로부터 의도적으로 유입되었다. 아주 강한 침입성과 빠른 번식력을 갖고 있다. 이 종이 빠르게 성장하면 자생하고 있는 연안식물의 서식처를 침입해서 홍수림을 사라지게 할 뿐만 아니라 조개, 게, 해조류, 물고기 등을 질식시킬 수도 있다. 또한 다시마를 포함한 대형 갈조류 및 다른 식물들과의 영양염류에 대해 경쟁하고, 이러한 영향으로 인해 연안 해조류 양식을 붕괴시키고 있다.



**우리가 할 수 있는 것**

- 해양 침입 종의 문제점 과 그들이 우리의 지역 환경에 어떻게 영향을 미칠 것 인지를 파악 함.
- 만약 이상한 동물 혹은 식물을 발견하면 관련 부서 혹은 과학자에게 통보하고, 감시할 것.
- 개인적인 사료로 사용하는 외래종을 자연 환경으로 방출하지 말 것.
- 만약 낚시, 잠수 혹은 뱃놀이를 간다면, 장비와 배를 확인하고, 필요하다면 깨끗하게 닦아서 원하지 않는 생물이 붙어오지 않도록 할 것.
- 지역 수로 혹은 바다로 길을 찾을 수 있는 곳에서 미끼 혹은 잡초를 버리지 말 것.
- 자연 수로에서 어항, 관상용 연못의 내용물 혹은 수족관을 비우지 말 것 (도시의 많은 배수로는 생물들을 강 혹은 바다로 이동 할 수 있음)
- 외래종에 대한 관심 고취를 위해 가족과 친구들을 독려 할 것.
- 침입의 초기단계에서 감지 할 수 있도록 감시노력을 기울일것.
- 중요한 환경문제로서 해양 침입 종을 다루기 위해 정책결정권자와 협력할 것.



**해양생물의 침입 방지  
우리가 할수있는것**

NOWPAP DINRAC

Adress: No.1 Yuhuinanlu, Chaoyang District, Beijing

100029, People's Republic of .China

Tel: (86) 10-84665309

URL: <http://dinrac.nowpap.org>

NOWPAP

북서태평양보전실천계획

