

# Arctic Migratory Birds Initiative

북극 철새 이니셔티브



넓적부리도요, 북극 철새 이니셔티브 우선 보호종 2015-2019  
사진: Jochen Dierschke



Arctic Migratory Birds Initiative

## 동아시아 - 대양주

북극 철새 이니셔티브(AMBI)는 철새 보전을 통해 북극의 생활양식과 사람들을 보호하기 위한 사업이다. 개체 수가 줄고 있는 북극에서 번식하는 철새 개체군의 장기적 보전과 생존을 지원하기 위해 시작되었으며 우선 조치 사안을 파악하고 행동지침 제공을 위해 2015-2019 북극 철새 이니셔티브 업무계획을 고안했다.

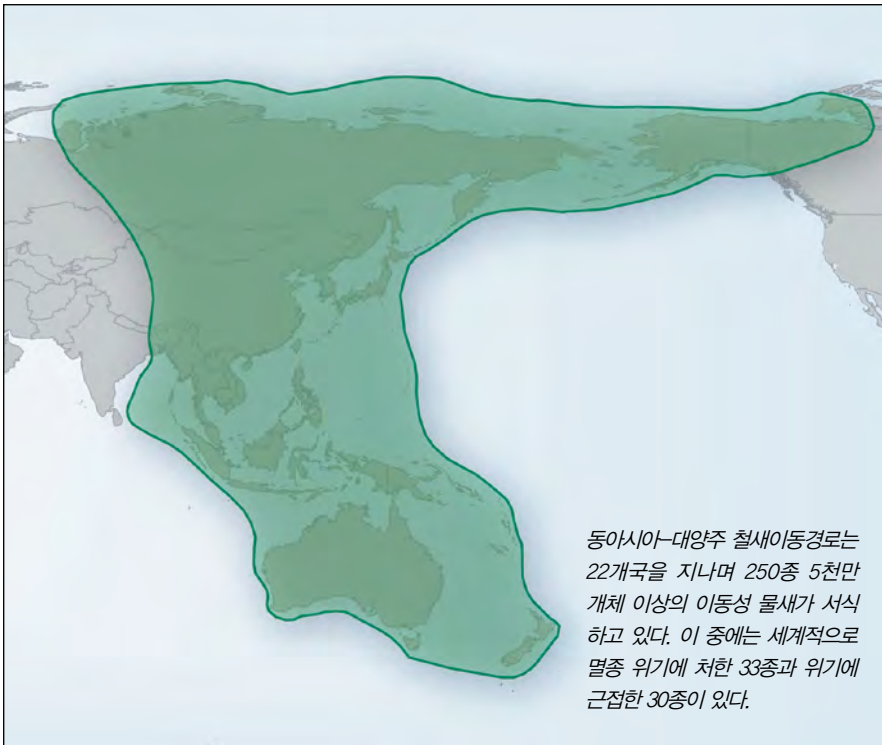
### 철새이동경로 관련 사안

러시아와 알래스카의 북극지역에서 넓적부리도요새, 큰뒷부리도요, 민물도요에게 중요한 번식지와 중간 기착지를 파악하고 보호해야 한다.

철새이동경로 전역, 특히 황해와 동중국해, 북한, 대한민국, 동남아시아 이동경로에 걸쳐 조간대 서식지에 대한 보호와 지속 가능한 관리가 필요하다.

철새이동경로 전체에서도 특히 동남아시아의 경우 넓적부리도요새를 비롯한 많은涉금류가 남획으로 위협받고 있다.

\*涉금류에 대해 각주 통한 풀이나 설명이 필요합니다.



동아시아-대양주 철새이동경로는 22개국을 지나며 250종 5천만 개체 이상의 이동성 물새가 서식하고 있다. 이 중에는 세계적으로 멸종 위기에 처한 33종과 위기에 근접한 30종이 있다.

### 관련 지역 이니셔티브

넓적부리도요새 태스크포스,涉금류 워킹그룹, 황해 생태지역 태스크포스, 그리고 안압과 워킹그룹을 포함한 동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십

### 우선 보호 종

- 넓적부리 도요
- 붉은가슴도요
- 민물도요
- 큰뒷부리도요
- 붉은어깨도요
- 흰이마기러기

# 우선 보전 조치

러시아와 알래스카 북극지역의 주요 AMBI 동아시아-대양주 철새 이동경로(EAAF) 이동성 물새 종에게 중요한 번식지와 중간기착지 보호, 특히 넓적부리도요, 큰뒷부리도요, 민물도요에 주력

- 번식지에 있는 넓적부리도요 보전 작업 개선
- 러시아 해안 지역에 서식하는 우선 보호종의 중요 기착지를 기록, 그리고 가능하면 EAAF 파트너십 네트워크 지역 지정과 후속 보전 행동조치 도입을 장려하고 지원
- EAAF 파트너십 이동경로 지역 네트워크의 일환으로 우선 보호종이 이용하는 알래스카의 중요 번식지 및 기착지의 지정을 장려하고 지원
- 섭금류 분포도 조사, 개체 수와 변동 추세 모니터링, 개체군 조성 조사, 우선 보호종 및 기타 철새의 서식지 관리를 위한 방법론과 경험을 공유



민물도요, AMBI 2015-2019 우선보호종.  
사진: Richard Chandler

북극 철새, 특히 넓적부리도요새, 흰이마기러기, 큰뒷부리도요, 기타 우선보호종의 지속 가능 하지 않은 합법적 포획을 규제하고 불법 포획을 예방

EAAF의 주요 기착지와월동지에 도래한 북극 섭금류를 위한 조간대 및 관련 서식지를 안전하게 보호

- 북서 사할린 및 서 캄차카 해안, 특히 조간대 지역의 보호 확보
- 서부 유콘-커스커퀸 삼각주, 브리스톨 만 해안, 알래스카 반도 북부 지역을 따라 형성된 민물도요와 큰뒷부리도요의 봄철 및 가을철 기착지와 필요사항에 대한 더 좋은 정보 수집
- 넓적부리도요와 기타 북극 섭금류를 위해 장쑤성 해안 생태계 보호를 확보, 특히 루둥과 둥타이 지역(타오지니 포함)을 보호
- 환난 해변 보호, 특히 붉은가슴도요와 기타 북극 섭금류를 위한 난바오, 탄산 보호
- 큰뒷부리도요, 민물도요, 붉은어깨도요, 기타 북극 섭금류를 위한 알루 장과 라오닝 지역 보호
- 넓적부리도요, 붉은어깨도요, 민물도요를 위한 한국 서해안 조간대 지역의 보전 지원
- EAAF지역에 속하는 조간대 지역 보전과 관련된 조치 실행 공조 및 EAAF 한국 사무소 운영을 위한 자금 지원 확보 및 지원

- 러시아 내 불법 조류 포획 근절을 위한 국가 및 지역 단위 전략과 실천 계획의 개발 및 이행을 지원
- 지역자원활동. 넓적부리도요를 중점적으로 알래스카 지역의 우선 보호종에 대한 합법적 생존형 자금 포획의 규모와 영향 평가
- 중국 내 불법 조류 포획 근절을 위한 국가 및 지역 단위 전략과 실천 계획의 개발과 이행을 지원
- 싱가포르의 역내 철새 및 습지 관리를 위한 역량 개발 노력을 지원
- 싱가포르와 협력하여 동남아 지역에 도래한 북극 철새 보존을 위한 범 국제적 대화 발전 노력
- 북극철새 보존을 위한 협력을 도모하기 위해 일본과 대화를 개시 하며, 특히 이동경로 상에 있는 넓적 부리도요의 보존과 기존 양자 철새 협약의 발전에 노력
- 인도 내 북극 철새의 불법 포획을 완화, 감소시키거나 근절하기 위한 방안을 계획 및 이행하기 위해 북극 이사회 옵서버국인 인도와의 대화 개시
- 불법 사살과 지속가능하지 않은 포획에 대한 행동이 실천되도록 하기 위해 버드라이프 인터내셔널 아시아지부(BirdLife-Asia) 싱가포르 사무소에 상근 코디네이터 고용을 위한 기금 마련
- EAAFP 안압류 워킹그룹을 통해 동아시아 철새이동경로 상에 있는 흰이마기러기의 보전 활동에 대한 공조를 이끌어내기 위해 EAAFP 사무소 및 아프리카-유럽 물새 협약 사무소 간의 협력을 지원 (자세한 사항은 AMBI 아프리카-유럽 워크 플랜을 참조)

## Evgeny Syroechkovskiy

AMBI 동아시아-대양주 철새이동경로 대표

"VNIIEcology" 러시아 연합 천연 자원 및 생태계부 북극 생물다양성 보전 자문

The Estate "Usadba Znamenskoe-Sadki"

Moscow, 117628, Russia

[ees\\_jr@yahoo.co.uk](mailto:ees_jr@yahoo.co.uk)

[www.caff.is/ambi](http://www.caff.is/ambi)



The Korea Maritime Institute has coordinated expert review of this document on behalf of the Government of Korea and as part of the Arctic Council process. It has graciously provided translation of the original document.



ARCTIC COUNCIL