



# 동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십

EAAFP 소개 책자 2016년 4월



# 목 차

## 파트너십(EAAF Partnership)

- 04 연혁
- 05 취지
- 05 조직
- 06 파트너

## 철새이동경로 사이트 네트워크(Flyway Site Network)

- 08 철새이동경로(Flyway)
- 10 등재기준 및 절차
- 12 사이트 등재 목록

## 파트너십 활동(Activities)

- 14 워킹그룹 & 태스크포스
- 15 국가 파트너십(National Partnership)
- 15 세계 철새의 날(World Migratory Bird Day)
- 16 북극 철새 이니셔티브(Arctic Migratory Birds Initiative)
- 16 연안 돌보기(Caring for Coasts)
- 16 동아시아 - 대양주 철새이동경로(EAAF) 보전 방안으로  
우선시되는 이동성 도요물떼새(Prioritizing Migratory  
Shorebirds for Conservation Action on the EAAF)
- 17 EAAFP 자매 서식지 현황(EAAFP Sister Sites)

## EAAFP 사무국 연락처



사진: 고향오리

번식깃의 수컷 고향오리의 흰 목과 갈색 머리가 보인다.  
고향오리의 이름은 가늘고 긴 꼬리에서 유래되었다.  
이 수면성 오리는 아시아의 강과 호수에서 흔하게 발견되며  
얕은 물의 무척추동물과 곤충류 등을 주로 섭취한다.



## 동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십

EAAFP(동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십)은 2002년 지속가능발전 세계정상회의(WSSD) 발의안 목록에 채택된 자발적이고 비형식적인 국제기구로 동아시아-대양주 철새이동경로 전반의 이동성 물새와 그 서식지를 보존하기 위해 2006년 11월 설립되었습니다. 현재 EAAFP에는 17 정부 파트너, 6 정부간 국제기구 파트너, 11 국제 NGO 파트너와 1 다국적 기업부문 파트너로 총 35개의 파트너들로 구성되어 있습니다.

EAAFP는 정부, 정부간 국제기구, 국제NGO, 다국적 기업부문 등으로 구성되어 있는 파트너십으로 모든 EAAFP 파트너들은 본 파트너십의 취지와 목적을 지향한다는 동의하에 파트너십 활동에 참여하고 있습니다. 정부, 정부간 국제기구, 국제NGO, 다국적 기업부문 등 다른 기관들 역시 EAAFP의 목적을 지향한다는데 동의한다면 파트너십 가입 지원서를 제출할 수 있으며 가입심사를 통해 가입여부가 결정됩니다.



# EAAF파트너십(EAAF Partnership)

## 연혁

동아시아-대양주 철새이동경로의 이동성 물새류 보전과 서식지의 지속 가능한 이용을 위한 파트너십(약칭 “동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십”)

- 1996 • 아시아-태평양 이동성 물새 보전전략(APMWCS) 수립
- 2002 • 지속가능발전 세계정상회의(WSSD) 발의안 목록에 EAAF 파트너십 채택
- 2006 • EAAF 파트너십 발족 및 제1차 파트너총회 개최(인도네시아 보고르)
- 2007 • 제2차 파트너총회 개최(중국 베이징)
- 2008 • 제3차 파트너총회 개최(대한민국 인천)
- 2009 • 대한민국 환경부 EAAF 파트너십 사무국 유치  
EAAF 파트너십 환경부(유치국가), 인천시(유치도시)와 양해각서(MOU) 체결  
• EAAF 파트너십 사무국 창립(7월)  
• 제4차 파트너총회 개최(대한민국 인천)
- 2010 • 제5차 파트너총회 개최(캄보디아 시엠립)
- 2012 • 제6차 파트너총회 개최(인도네시아 팔렘방)
- 2013 • 제7차 파트너총회 개최(미국 알래스카)
- 2015 • 제8차 파트너총회 개최(일본 홋카이도 쿠시로)



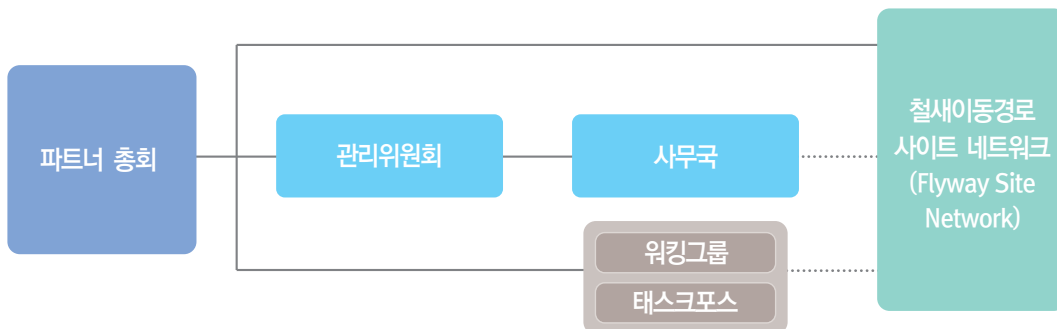
## 취지

동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십(이하 EAAFP)은 이동성 물새와 그 서식지(migratory waterbirds and their habitats)를 보호하기 위해 철새이동경로 전반에서 정부, 지역 관리자 환경 협정, 연구기관, UN기관, 개발관련 기관, 산업 및 민간부문, 대학교, 비정부기구, 지역공동체 및 지역주민 등 모든 차원의 이해 당사자들 간에 대화, 협동과 협력 증진을 위한 틀을 제공하고자 합니다.

EAAFP는 인류와 생물다양성을 이롭게 하기 위하여 동아시아-대양주 철새이동경로 내의 이동성 물새들과 그 서식지가 잘 알려지고 보전되도록 노력하며, 다음과 같은 5개의 목적을 지향합니다.

1. 동아시아-대양주 이동성 물새의 보전을 위해 국제적으로 중요한 지역들의 네트워크를 발전
2. 이동성 물새와 그 서식지의 가치에 대한 소통, 교육 및 대중 인식을 강화
3. 철새이동경로 연구와 모니터링 활동을 강화하고, 이동성 물새 및 서식지에 대한 지식 구축과 정보 교환을 증진
4. 자원 관리자, 정책결정자, 지역 이해당사자들에 대한 서식지와 물새류 관리 역량을 배양
5. 이동성 물새, 특히 우선적으로 중요한 종 및 서식지에 대한 보전 수준을 높이기 위해 철새이동경로 차원의 접근 방법을 모색

## 조직





## 파트너(35)

### 정부 파트너(17)



호주  
(2006년 가입)



인도네시아  
(2006년 가입)



일본  
(2006년 가입)



필리핀  
(2006년 가입)



대한민국  
(2006년 가입)



러시아  
(2006년 가입)



싱가포르  
(2006년 가입)



미국  
(2006년 가입)



캄보디아  
(2007년 가입)



중국  
(2008년 가입)



방글라데시  
(2010년 가입)



태국  
(2010년 가입)



몽골  
(2010년 가입)



뉴질랜드  
(2011년 가입)



말레이시아  
(2012년 가입)



미얀마  
(2014년 가입)



베트남  
(2014년 가입)

### 정부간 국제기구 파트너(6)



이동성야생동물  
보호협약(CMS)  
(2006년 가입)



람사르협약  
(2006년 가입)



UN식량농업기구  
(FAO)  
(2009년 가입)



북극야생동식물  
보전협약(CAFF)  
(2013년 가입)



생물다양성협약(CBD)  
(2014년 가입)



아세안생물  
다양성센터(ACB)  
(2014년 가입)



### 동아시아-대양주 철새이동경로 상 국가 (총 22개국)

- 미국(알래스카)
- 러시아
- 몽골
- 중국
- 조선민주주의 인민공화국
- 대한민국
- 일본
- 필리핀
- 베트남
- 라오스
- 캄보디아
- 태국
- 미얀마
- 말레이시아
- 방글라데시
- 브루나이
- 싱가포르
- 인도네시아
- 동티모르
- 파푸아뉴기니
- 호주
- 뉴질랜드

### ■ 국제 비정부 기구(NGO) 파트너(11)



대양주도요물떼새연구회  
(AWSG)  
(2006년가입)



국제두루미재단(ICF)  
(2006년가입)



국제습지연합  
(Wetlands International)  
(2006년가입)



세계자연보호기금(WWF)  
(2006년 가입)



국제자연보전연맹(IUCN)  
(2006년가입)



국제조류보호협회  
(BirdLife International)  
(2006년가입)



일본야생조류협회  
(Wild Bird Society of Japan)  
(2007년가입)



물새와습지트러스트(WWT)  
(2010년가입)



푸코로코로미란다자연보호트러스트  
(Pukorokoro Miranda Naturalists Trust)  
(2010년가입)



야생동물보전학회  
(Wildlife Conservation Society)  
(2013년가입)



한스자이델재단  
(Hanns Seidel Foundation)  
(2016년가입)

### ■ 다국적 기업부문 파트너(1)



리오틴토(Rio Tinto)  
(2011년가입)

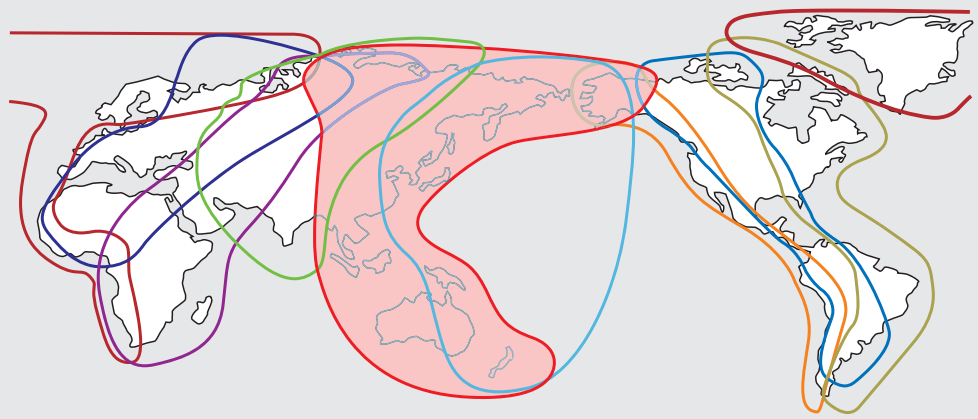


# 철새이동경로 사이트 네트워크 (Flyway Site Network)

## 철새이동경로(Flyway)

이동성 물새들이 매년 이동하는 지리적 경로를 ‘철새이동경로(flyway)’라고 하며, 물새를 기준으로 볼 때, 전 세계적으로는 9개의 주요 철새이동경로가 있습니다. 그 중 하나인 동아시아-대양주 철새이동경로(EAAF)는 러시아의 극동지방과 알래스카로부터 동아시아, 동남아시아를 지나 호주와 뉴질랜드에 이르는 22개국을 지나는 경로입니다. 동아시아-대양주 철새이동경로에는 세계적으로 멸종 위기에 처한 32종의 물새와 위기에 근접한 19종의 물새를 포함, 250개 이상의 개체군에 해당하는 5천만 개체 이상의 이동성 물새들이 서식하고 있습니다. 물새들은 이동하는 동안 생산성이 높은 습지에 휴식과 먹이를 의존하며, 다음 단계의 여정을 위한 충분한 에너지를 충전합니다. 따라서 이동성 물새들과 그들이 의존하고 있는 서식지를 보전하고 보호하는데 있어 이들의 이동경로 전체에 대한 국제적 협력이 필수적입니다.

### 9개의 세계 철새이동경로



이동성 물새가 매년 번식과 월동을 위해 이주하는 지리적인 경로를 철새이동경로라고 정의합니다. 위 지도는 도요물떼새의 지리적 경로를 토대로 제작되었습니다.

- 중아시아 철새이동경로
- 동아시아-대양주 철새이동경로
- 서태평양 철새이동경로
- 지중해 철새이동경로
- 태평양 아메리카 철새이동경로
- 미시시피 아메리카 철새이동경로
- 서아시아-동아프리카 철새이동경로
- 대서양아 메리카 철새이동경로
- 동대서양 철새이동경로



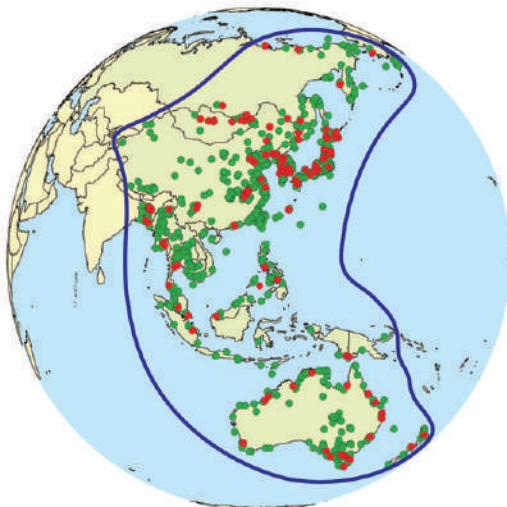
## 철새이동경로 사이트 네트워크(Flyway Site Network)

‘철새이동경로 사이트 네트워크(Flyway Site Network)’는 철새이동경로 상에서 공통으로 출현하는 이동성 물새의 종, 개체군과 서식지들의 상호연결성을 의미합니다. 동아시아-대양주 철새이동경로 사이트 네트워크(이하 EAAF 사이트 네트워크)의 구축은 본 파트너십의 매우 중요한 요소로서, EAAF는 국제적 중요한 일련의 서식지들이 지속 가능한 방식으로 관리되어 이동경로 내 이동성 물새들의 장기적인 생존을 지원하도록 노력합니다.

각각의 서식지는 국제적으로 중요한 이동성 물새 서식지 등재기준을 충족하는 지역으로서, 이동경로 내 국제적으로 중요한 이동성 물새 서식지는 700여 개소 이상이 알려져 있습니다. 현재까지 17개 국가의 123여개 서식지들이 EAAF 사이트 네트워크에 포함되어 각 국가들에 의해 관리되고 있습니다. 새로운 서식지는 정부 파트너에 의해 등재될 수 있으며, EAAF 사무국과 관련 전문가들은 후보 서식지를 새로운 사이트 네트워크로 등재하도록 지원하고, 등재가 확정될 경우 해당 정부 파트너의 서식지에 대한 인증서를 수여하게 됩니다.

## 철새이동경로 사이트 네트워크와 람사르 습지 (Flyway Site Network and Ramsar Site)

람사르 습지(Ramsar Site)는 국제적으로 중요한 습지에 관한 국제협약(람사르 협약)에 의해 등재되는 지역으로서, 이는 이동성 물새 뿐만 아니라 다양한 동식물과 생태적 군집에 의해 평가되는 폭넓은 ‘습지인증’ 프로그램에 해당합니다. 반면 철새이동경로 네트워크 사이트(Flyway Network Site)는 동아시아-대양주 철새이동경로에서 이동성 물새에게 국제적으로 중요한 주요서식지로 인증되는 지역으로 특정한 ‘서식지 인증’ 프로그램입니다. 그러나 두 지역 모두 이동성 물새의 서식지로서 습지의 중요성을 강조하고 있으며 람사르 협약 사무국은 EAAF의 중요한 파트너로서, 이동성 물새의 서식지로서의 습지를 보전하기 위해 서로 긴밀하게 협력하고 있습니다.



\*EAAF상에서 700여개의 국제적으로 이동성 물새에게 중요한 서식지(초록색)와 EAAF 사이트 네트워크에 등록된 123개의 철새이동경로 사이트 네트워크(빨간색)

## 등재기준

철새이동경로 사이트 네트워크의 등재 여부를 심사하기 위해 본 파트너십은 아래와 같은 등재 기준을 채택 합니다.

A. 이동성 물새의 서식지, 특히 국제적으로 중요한 습지에 대한 국제협약(람사르협약)의 기준

기준 2: 습지가 취약종(VU), 멸종위기종(EN), 심각한 멸종위기종(CR)의 이동성 물새 생존을 지원하는 경우(IUCN 적색목록 기준)

기준 5: 습지가 통상적으로 2만 개체 이상의 이동성 물새를 부양하는 경우

기준 6: 습지가 통상적으로 이동성 물새류의 한 종 또는 한 아종의 총 개체군의 1% 이상을 부양하는 경우

B. 아시아-태평양 이동성 물새 보전전략(APMWCS) 하에서 적용된 중간 기착지 기준

I. 기착지역이 이동성 물새류 한 종 또는 한 아종의 총 개체군의 0.25% 이상을 정기적으로 부양하는 경우

II. 기착지역이 이동기간 동안 통상적으로 한번에 5천 개체 이상의 물새를 부양하는 경우

C. 예외적인 경우로, 어떤 지역이 이동성 물새 개체군의 특정 생활사 단계에서 그 개체군을 부양하여 종과 개체군의 유지에 중요하다고 판단되는 경우, 해당 지역을 지명한 후, 해당 지역을 등재합니다. 이 경우 등재 여부는 각 사례에 따라 심사합니다.



## 사이트 등재절차

### 1 정부/지자체/관리기관, 비정부기구, 대학교/연구기관

- 해당 서식지가 철새에 대한 국제적인 중요성을 평가하는 기준에 부합하는지 판단하여 잠재적인 등재 후보 지역을 파악한다.

### 2 정부 파트너

- 파악된 등재 후보 지역에 대해 서식지 정보양식 (Site Information Sheet, 이하 SIS) 및 지도 (등재 경계선 포함)를 작성한다.

### 3 지자체/관리기관

- 지역 수준에서 철새이동경로 사이트 네트워크 등재에 대하여 서식지 관리자, 관리기관 및 관련 단체 등 이해당사자의 의견을 수렴한다.

### 4 정부 파트너(대한민국의 경우 환경부)

- 국가 수준에서 철새이동경로 사이트 네트워크 등재에 대하여 학계 및 관련기관 등 이해당사자의 의견을 수렴한다.
- 등재 신청을 위해 SIS 및 지도 작성을 완료한다.
- SIS 및 지도를 첨부하여, 후보 지역을 철새이동경로 사이트 네트워크에 등재하고자 요청하는 공문을 EAAFP 사무국에 접수한다.

### 5 EAAFP 사무국

- 사무국의 철새연구관에 의해 내부 검토를 거친 후, 최소한 3인 이상의 워킹그룹 및 관련 전문가에게 2주일간 검토를 요청한다. 이를 통해 해당 후보 서식지가 평가기준 및 과학적인 측면에서 등재에 적합한지를 평가한다.

### 6 EAAFP 사무국 및 등재를 요청한 정부 파트너

- 검토 결과를 바탕으로 추가 정보를 보완하거나 명료하게 작성함으로써 최종 SIS 작성을 완료한다.

### 7 EAAFP 의장

- 사무국은 검토 결과를 토대로 파트너십 의장에게 등재를 건의하며, 의장은 등재를 요청한 정부 파트너에게 등재 후보 서식지가 철새이동경로 사이트 네트워크에 가입 되었음을 인증하는 공식 서한을 발송하고 모든 파트너에게 이를 공지한다.

### 8 EAAFP 사무국

- 네트워크 서식지에 대한 공식 인증서를 작성하여 등재를 요청한 정부 파트너에게 전달한다.
- 파트너 및 관련 기구에 등재 후보 서식지가 철새이동경로 사이트 네트워크에 공식 가입되었음을 공표한다.

### 9 정부 파트너 및 지자체/관리기관

- 해당 지자체 및 국내에 등재 후보 서식지가 철새이동경로 사이트 네트워크에 공식 가입되었음을 공표한다.
- 인증서 수여식 등을 통해 관련 인증서를 해당 지자체/관리기관에 전달한다.



# 사이트 등재 목록

(등재서식지: 총 123개 - 2016년 3월 기준)

국가	등재코드	서식지 이름	가입연도
러시아(10)	EAAF001	Moroshechnaya Estuary	1996
	EAAF020	Daursky Nature Reserve	1997
	EAAF021	Khingansky Nature Reserve And Ganukan Game Reserve	1997
	EAAF022	Kytalyk Nature Reserve	1997
	EAAF023	Lake Khanka Nature Reserve	1997
	EAAF035	Biosphere Reserve and Zapovednik "Taimyrski"	1999
	EAAF036	Site Ulug-kol of Hakasskiy Zapovednik	1999
	EAAF037	Lena Delta	1999
	EAAF038	Selenga Delta in Lake Baikal	1999
	EAAF039	Torey Lakes	1999
미국 알래스카(1)	EAAF109	Yukon Delta National Wildlife Refuge	2012
몽골(6)	EAAF024	Mongol Daguur Strictly Protected Area	1997
	EAAF040	Ogii Nuur	1999
	EAAF041	Terhiyn Tsaggan Nuur	1999
	EAAF074	Khurkh-Khuiten Valley	2003
	EAAF075	Ugtam Nature Reserve	2003
	EAAF114	Dashinchilen Tsagaan Wetlands	2014
중국(19)	EAAF002	Chongming Dongtan Nature Reserve	1996
	EAAF003	Mai Po - Inner Deep Bay	1996
	EAAF004	Shuangtai Hekou National Nature Reserve	1996
	EAAF005	Yancheng National Nature Reserve	1996
	EAAF006	Yellow River Delta National Nature Reserve	1996
	EAAF025	Poyang Hu Nature Reserve	1997
	EAAF026	Xingkai Hu Nature Reserve	1997
	EAAF042	Sanjiang National Nature Reserve	1999
	EAAF043	YaluJiang National Nature Reserve	1999
	EAAF064	Dalai Hu National Nature Reserve	2001
	EAAF067	Cao Hai National Nature Reserve	2002
	EAAF068	Shengjin Hu National Nature Reserve	2002
	EAAF069	Xiang Hai National Nature Reserve	2002
	EAAF070	Zhalong National Nature Reserve	2002
	EAAF082	Anqing Yangtze Riverine Wetland Nature Reserve	2005
	EAAF083	Dashanbao Black-necked Crane National Nature Reserve	2005
	EAAF085	Hengshui Lake National Nature Reserve	2006
EAAF086	Nandagang Wetland Nature Reserve	2006	
EAAF087	Nanjishan Wetland Nature Reserve	2006	
조선민주주의 인민공화국(2)	EAAF044	Kumya Wetland Reserve	1999
	EAAF045	Mundok Wetland Reserve	1999
대한민국(11)	EAAF027	Cheorwon Basin (철원평야)	1997
	EAAF028	Han River Estuary (한강하구)	1997
	EAAF046	Cheonsu Bay (천수만)	1999
	EAAF078	Gumi Haepyung Wetland (구미해평습지)	2004
	EAAF079	Suncheon Bay (순천만)	2004
	EAAF095	Junam Reservoir (주남저수지)	2008
	EAAF096	Upo Wetland (우포늪)	2008
	EAAF097	Nakdong Estuary (낙동강하구)	2009
	EAAF100	Geum River Estuary (금강하구)	2010
	EAAF101	Yubu-do Tidal Flat (유부도갯벌)	2011
	EAAF107	Chilbaldo Islet (칠발도)	2011
일본(32)	EAAF029	Akkeshi-ko & Bekambeushi-shitsugen	1997
	EAAF030	Arasaki	1997
	EAAF031	Kiritappu Marsh	1997
	EAAF032	Kushiro-shitsugen	1997
	EAAF033	Yashiro	1997
	EAAF047	Biwa-ko	1999
	EAAF048	Biwase-wan	1999
	EAAF049	Fukushimagata	1999
	EAAF050	Hyouko-suikin-koen	1999
	EAAF051	Kabukuri-numa	1999
	EAAF052	Katano Kamoike	1999
	EAAF053	Kutcharo-ko	1999
	EAAF054	Manko Tidal Flats	1999

등재서식지 SIS정보 다운로드: [http://www.eaaflyway.net/about/the-partnership/national-partnership/south-korea/fsn\\_rok/](http://www.eaaflyway.net/about/the-partnership/national-partnership/south-korea/fsn_rok/)

국가	등재코드	서식지 이름	가입연도
	EAAF055	Miyajima-numa	1999
	EAAF056	Otomo-numa	1999
	EAAF057	Sakata	1999
	EAAF058	Shiroishi-gawa	1999
	EAAF059	Yatsu Tidal Flats	1999
	EAAF060	Yonago-Mizudori-koen	1999
	EAAF061	Yoshino Estuary	1999
	EAAF063	Tokyo Port Wild Bird Park	2000
	EAAF071	Kashima Shingomori	2002
	EAAF072	Utonai-ko	2002
	EAAF076	Osaka Nankou Bird Sanctuary	2003
	EAAF080	Fujimae-Higata	2004
	EAAF081	Kumagawa Estuary	2004
	EAAF088	Hachirogata-Kantakuchi	2006
	EAAF098	Kejo-numa	2010
	EAAF099	Furen-ko and Shunkuni-tai	2010
	EAAF113	Arao-higata	2013
	EAAF115	Izu-numa and Uchi-numa	2014
	EAAF116	Notsuke-hanto and Notsuke-wan	2014
미얀마(3)	EAAF117	Gulf of Mottama	2014
	EAAF118	Indawgyi Wildlife Sanctuary	2014
	EAAF119	Moeyungyi Wetland Wildlife Sanctuary	2014
방글라데시(5)	EAAF102	Nijhum Dweep National Park	2011
	EAAF103	Sonadia	2011
	EAAF104	Hakaluki Haor	2011
	EAAF105	Tanguar Haor	2011
	EAAF106	Hail Haor	2011
필리핀(3)	EAAF007	Olango Island Wildlife Sanctuary	1996
	EAAF062	Naujan Lake National Park	1999
	EAAF123	Tubbataha Reefs Natural Park	2015
태국(3)	EAAF084	Krabi Estuary and Bay	2005
	EAAF121	Pak Thale - Laem Phak Bia	2014
	EAAF122	Khok Kham	2014
말레이시아(2)	EAAF077	Kapar Power Station Ash Ponds	2003
	EAAF112	Bako Buntal Bay	2013
싱가포르(1)	EAAF073	Sungei Buloh Wetland Reserve	2002
인도네시아(2)	EAAF008	Wasur National Park	1996
	EAAF108	Sembilang National Park	2012
파푸아 뉴기니(1)	EAAF034	Tonda Wildlife Reserve	1998
호주(20)	EAAF009	Corner Inlet	1996
	EAAF010	Hunter Estuary Ramsar Site	1996
	EAAF011	Kakadu National Park	1996
	EAAF012	Logan Lagoon	1996
	EAAF013	Moreton Bay	1996
	EAAF014	Orielton Lagoon	1996
	EAAF015	Parry Lagoons	1996
	EAAF016	The Coorong, Lake Alexandrina & Lake Albert	1996
	EAAF017	Thomsons Lake	1996
	EAAF065	Port Phillip Bay (Western Shoreline) and Bellarine Peninsula	2001
	EAAF066	Western Port	2001
	EAAF089	Bowling Green Bay	2006
	EAAF090	Currawinya National Park	2006
	EAAF091	Discovery Bay Coastal Park	2006
	EAAF092	Great Sandy Strait	2006
	EAAF093	Shallow Inlet Marine and Coastal Park	2006
	EAAF094	Shoalwater Bay	2006
	EAAF110	Eighty-Mile Beach, Western Australia	2013
	EAAF111	Roebuck Bay, Western Australia	2013
	EAAF120	South-East Gulf of Carpentaria: Karumba-Smithburne (Delta Downs)	2014
뉴질랜드(2)	EAAF018	Farewell Spit	1996
	EAAF019	Firth of Thames	1996

# 파트너십의 활동(Activities)

## 워킹그룹(Working Group)

워킹그룹은 EAAFP의 철새이동경로 네트워크 서식지 등재 및 활동에 필요한 자문을 제공하며 각 워킹그룹은 구성원에 의해 의장을 선출합니다. 현재 총 7개의 워킹그룹이 있습니다.



◀ 오리 - 기러기 워킹그룹



◀ 조류인플루엔자 워킹그룹



◀ 두루미 워킹그룹



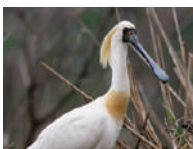
◀ 바닷새 워킹그룹



◀ 도요물떼새 워킹그룹



◀ CEPA(의사 소통, 교육, 참여와 대중인식증진) 워킹그룹



◀ 저어새 워킹그룹

## 태스크포스(Task Force)

EAAFP의 태스크포스는 파트너 총회에서 제기된 주된 사안들을 중심으로 구성되며 각 태스크 포스의 의장과 간사(coordinator) 및 선정된 전문가에 의해 활동이 추진되고 있습니다.



◀ 이동성 물새의 개체수와 서식지 모니터링



◀ 황해 지역



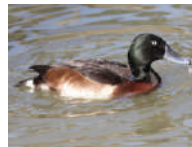
◀ 아무르강 - 흑룡강 지역



◀ 국제단일종 보전활동계획 (SSAP): 넓적부리도요



◀ 국제단일종 보전활동계획 (SSAP): 호사비오리



◀ 붉은가슴흰죽지



◀ 알락꼬리마도요

## 국가 파트너십(National Partnership)

정부 파트너들은 각 국가별로 철새이동경로 서식지 네트워크 워크숍을 정기적으로 개최함으로써, 국제적으로 합의된 관련 가이드라인(예: 습지 관리에 대한 람사르 가이드라인)에 따라 자국 내 네트워크 지역 관리자들이 지역 관리 계획을 개발, 이행할 수 있도록 지원할 수 있습니다.



## 세계 철새의 날(World Migratory Bird Day)

세계 철새의 날(World Migratory Bird Day: WMBD)은 아프리카-유라시아 이동성물새 협정(African Eurasian - Migratory Waterbird Agreement: AEWA)과 이동성야생동물보호협약(Convention on Migratory Species: CMS)에 의해 시작된 프로그램입니다. 이동성 물새와 그들의 서식지 보전의 필요성을 알리고 세계적으로 인식을 증진시키기 위해 2006년 이후 매년 개최되고 있습니다. 세계 철새의 날을 기념하여 EAAFP 사무국은 국가정부 및 지방정부의 물새탐사 및 교육 활동을 통해 물새와 그 서식지의 중요성에 대한 대중인식을 증진하도록 장려하고 있습니다.

홈페이지: [http://www.eaaflyway.net/wmbd\\_rok\\_background](http://www.eaaflyway.net/wmbd_rok_background)



## 북극 철새 이니셔티브(Arctic Migratory Birds Initiative)



철새 보전을 통한 북극의 생활양식과 사람들을 보호하기 위한 북극 철새 이니셔티브(Arctic Migratory Birds Initiative; AMBI)는 현 상황을 개선하고 감소 추세에 있는 북극 번식기 철새들의 장기적인 생존을 지원하기 위해 EAAFP 파트너인 북극야생동물보전협약(Conservation of Arctic Flora and Fauna; CAFF)에서 진행 중인 프로젝트입니다. 북극 번식기 철새들은 북극의 번식지로부터 저위도의 월동지와 중간 기착지로 이동하기 위해 무려 8가지의 다른 철새이동경로를 이용하는데, 그 중에서 동아시아-대양주 철새이동경로(EAAF)는 가장 많은 수의 국제적 멸종위기종들을 부양하고 있습니다. 지난 2014년 2월에 열렸던 북극 철새 이니셔티브(AMBI) 취임 총회에서 넓적부리도요, 큰뒷부리도요, 민물도요, 붉은어깨도요, 붉은가슴도요, 흰이마기러기가 동아시아-대양주 철새이동경로(EAAF)의 여섯 가지 보전 우선 순위 종들로 선정되었습니다. 2015년 4월에 승인된 북극 철새 이니셔티브(AMBI) 2015-2019년도 실행계획에는 모든 철새이동경로들에서 우선 조치되어야 할 행동들이 규정되어 있습니다. 동아시아-대양주 철새이동경로(EAAF)의 세 가지 주요 행동 조치는 다음과 같습니다:

- 1) 러시아 북극과 알래스카의 중요한 번식지와 기착지 확보, 2) 주요 기착지와 월동지역의 북극 섭금류를 위한 조건대 갯벌 및 관련된 서식지 확보, 3) 불법 수확 방지와 지속불가능한 합법적 수확

보고서 다운로드: <http://www.caff.is/arctic-migratory-birds-initiative-ambi/east-asian-australasian-flyway>

## 연안 돌보기(Caring For Coasts)

연안 돌보기(Caring For Coasts) 이니셔티브는 연안 습지 복원과 이동성 물새의 중요한 서식지 보전을 촉진 하기 위하여 지난 2014년 한국에서 개최된 제12차 생물다양성협약 당사국총회(CBD COP12)에서 결의안으로 채택되었습니다. 해수면 상승에 따라 재정립이 필요한 연안 정책과 함께 전 지구적으로 급격하게 가속화되고 있는 서식지 소실 문제는 길을 잃어 약화된 관련 제도들을 보완하기 위해서 혁신적이고 큰 범위에서의 노력이 요구됩니다. EAAFP의 파트너들이 함께 이끌고 캐나다 정부로부터 지원을 받고 있는 “연안 돌보기”는 선진 사례의 공유와 인식 제고를 장려하고 결의를 다짐으로써, 연안 습지의 복원을 위한 새로운 국제 협력 노력을 추구합니다.

홈페이지: <http://www.eaaflyway.net/our-activities/initiatives/caring-for-coasts/>

## 동아시아-대양주 철새이동경로(EAAF) 보전 방안으로 우선시되는 이동성 도요물떼새 (Prioritizing Migratory Shorebirds for Conservation Action on the EAAF)



이 보고서는 동아시아-대양주 철새이동경로(EAAF)를 이용하는 도요물떼새의 지역별 우선순위를 매기기 위한 계획과 개체군 크기, 동향 및 분포에 관한 최신 자료들로 개체군 보전 상황을 객관적으로 평가한 내용을 담고 있습니다. 또한 마땅한 조치가 취해지지 않을 경우 어떠한 개체군의 멸종 위험이 가장 높은지 밝혀내기 위한 목적도 있습니다. 특히나 해당 경로 상의 이해관계자들로 하여금 이동성 도요물떼새 개체 수 감소를 최소화시킬 수 있는 효과적인 행동들을 취하도록 격려하기 위해서 제작되었습니다. 황해 생태 지역을 위한 공동 업무 프로그램은 거의 마무리 단계에 있습니다. 도요물떼새 워킹그룹 구성원을 포함한 많은 전문가들이 개개인의 관찰기록 공유와 정보 확인 및 초안 검토 등에 참여함으로써 이 보고서 완성에 많은 기여를 하였습니다.

보고서 다운로드: [http://awsassets.wwf.hk.panda.org/downloads/wwf\\_prioritization\\_finalpdf.pdf](http://awsassets.wwf.hk.panda.org/downloads/wwf_prioritization_finalpdf.pdf)



## EAAFP 자매서식지 현황(EAAFP Sister Sites)

동아시아-대양주 철새이동경로 사이트 네트워크 상의 사이트 간 자매서식지들을 비롯하여 다양한 형태의 교류활동이 이루어지고 있습니다. 동아시아-대양주 철새이동경로 사이트 네트워크에 가입함으로써 네트워크에서 다른 사이트와의 교류가 용이해지며, 서로의 지역에서 번식하고 기착하는 공통의 종에 대한 공동연구, 정보 및 경험 공유가 가능하고, 결과적으로 서식지 관리자의 관리능력을 증진시킬 수 있습니다. EAAFP는 후보 서식지를 포함한 네트워크 사이트 간의 활발한 교류를 적극 권장하고 있으며, 아래에 철새이동경로 상의 다양한 활동의 일부가 설명되어 있습니다.

홈페이지: [http://www.eaaflyway.net/about/the-partnership/national-partnership/south-korea/fsn\\_rok/#sister](http://www.eaaflyway.net/about/the-partnership/national-partnership/south-korea/fsn_rok/#sister)

### 자매서식지 현황

#### 1. 유부도갯벌(한국) &

##### 순계이블로 습지보호구(싱가포르)

- 관리기관: 대한민국 서천군, 싱가포르 국립공원 위원회
- 2012년 양해각서 체결
- 체결내용: 서로의 지역에서 번식하고 기착하는 공통의 종에 대한 공동연구, 정보 및 경험 공유, 서식지 보전 및 서식지 관리자의 관리능력 배양 및 국제교류를 통한 인식증진 활동
- 관심종: 도요·물떼새류

#### 2. 압록강 국가자연보호구(중국) &

##### 템스만(뉴질랜드)

- 관리기관: 중국 단둥시, 푸코로코로 미란다 자연 보호트러스트
- 2004년 양해각서 체결
- 체결내용: 공동조사, 교육 및 인식증진 활동을 통해 서로의 지역에서 번식하고 기착하는 공통의 종 보전 프로그램
- 관심종: 도요·물떼새류

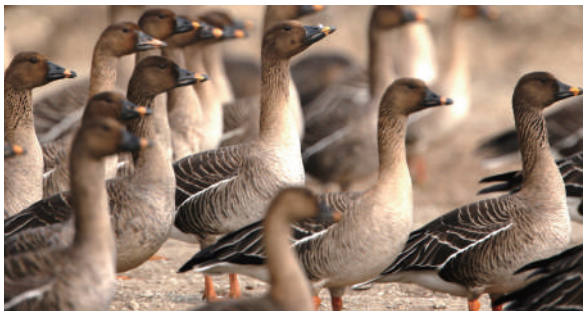
#### 3. 주남저수지(한국) & 게조누마(일본)

- 관리기관: 대한민국 창원시, 일본 오사키시
- 2009년 양해각서 체결
- 체결내용: 저수지 및 그 주변 논습지 보전을 위한 정보, 경험 및 지식 공유 및 지역간 국제협력 강화
- 관심종: 오리·기러기류 (쇠기러기, 큰기러기, 가창오리)

#### 4. 자롱 국가자연보호구(중국) &

##### 한강하구 습지보호지역(장항습지, 한국)

- 관리기관: 중국 치치야얼시, 대한민국 고양시
- 2009년 양해각서 체결 (UNDP/GEF 국가습지사업의 지원)
- 체결내용: 정보, 경험 및 지식 공유 및 지역간 국제 협력 강화
- 관심종: 두루미류(재두루미)



### 5. 모레톤 베이 분달습지(호주) & 야츠갯벌(일본)

- 관리기관: 호주 브리즈번시, 일본 나라시노시
- 1998년 5년계획을 위한 1차 양해각서 체결, 2004년 양해각서 연장  
체결내용: 지역간 정보, 경험 및 지식 공유 및 관리자 교육활동
- 관심종: 도요 · 물떼새류

### 6. 헌터 강 하구 습지(호주) & 쿠시로 갯벌(일본)

- 관리기관: 호주 뉴캐슬시, 일본 쿠시로시(홋카이도)
- 2004년 양해각서 체결(연장)
- 체결내용: 습지의 보전과 현명한 이용을 위한 기술 및 지식 교환을 증진
- 관심종: 도요 · 물떼새류(큰각도요)

### 7. 순천만(한국) & 아라사키(일본)

- 관리기관: 대한민국순천시, 일본이즈미시(가고시마현)
- 2009년 양해각서 체결
- 체결내용: 국제적으로 중요한 두루미 서식지의 국제 협력활동을 증진, 환경정책을 발전을 위한 교류활동, 생태관광 및 국제적 협력행사
- 관심종: 두루미류(흑두루미)

### 8. 푸지마에 갯벌(일본) & 스완베이 갯벌(호주)

- 관리기관: 일본 나고야 시, 호주 질롱 시
- 2004년 양해각서 체결
- 체결내용: 국제협력활동 도모, 지역간 보전 및 관리에 관한 지식 및 경험 공유

### 다른형태의 교류활동

#### 싱가포르 자매결연서식지 프로그램 (Sister Wetland Affiliations Programme: SWAP)

- 관리기관: 싱가포르 국립공원위원회(순계이블로 습지보호구)
- 프로그램: 동아시아-대양주 철새이동경로 내 자매습지 및 자매학교들 간 습지보전과 이동성 도요 물떼새류 보전에 대한 협력 활동 도모
- 학교간 상호교류 교육프로그램: 2008년 홍콩 & 싱가포르, 2010년 일본 & 싱가포르

#### 푸코로코로 미란다 자연보호 트러스트 & 부산시 교육청 국제탐조교육프로그램

- 관리기관: 대한민국 부산광역시 교육청, 뉴질랜드 푸코로코로 미란다 자연보호 트러스트
- 2010년 양해각서 체결
- 프로그램: 학생들을 위한 이동성 물새와 그 서식지에 대한 관찰 프로그램의 개발과 운영, 서식지에 대한 관찰 내용과 보전노력에 대한 정보 교환을 위한 홈페이지의 구축운영, 양국 학생과 교사간의 정보교환과 이해 증진을 위한 상호 방문 프로그램의 개발과 운영 등





## EAAFP(동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십) 사무국

22004 인천광역시 연수구 아트센터대로 175(송도동 24-4) G-Tower 본동 3F

홈페이지: [www.eaaflyway.net](http://www.eaaflyway.net) 이메일: [secretariat@eaaflyway.net](mailto:secretariat@eaaflyway.net)

사진: 최창용, Crane Wu, Dick Daniels, Eugene Cheah, 남현영, Jochen Dierschke, Jun-sik Tak, Kan Konishi, Nakaumi Waterbird International Fund Foundation, 이기섭, Lee Tiah Khee-sm, 박민철, 일본 환경성, Peiqi Liu, Smith Sutibut, 순천시, 순게이블로 습지보호구, Tim Edelsten (Birds Korea), 미국 어류 및 야생동물관리국, Yatsuhigata Nature Observation Center

발행: EAAFP(동아시아-대양주 철새이동경로 파트너십)

후원: 대한민국 환경부, 인천광역시

### EAAFP E-뉴스레터 구독 신청:

<http://www.eaaflyway.net/our-activities/eaafp-newsletters/>

전자브로셔(PDF)는 [http://www.eaaflyway.net/resources\\_rok/](http://www.eaaflyway.net/resources_rok/)에서 다운로드하실 수 있으며, CD형식의 복사본이나 인쇄물을 원하시면, EAAFP 사무국([secretariat@eaaflyway.net](mailto:secretariat@eaaflyway.net))으로 연락해 주시기 바랍니다.

EAAFP 사무국에서는 이동성 물새와 철새이동경로 상의 서식지에 대한 대중인식증진을 위하여 파트너들에게 본 브로셔의 번역본 제작을 장려하고 있습니다. 동아시아-대양주 철새이동경로 지역의 파트너들은 15가지 이상의 서로 다른 언어를 사용하고 있습니다.

본 브로셔에 발췌되는 사진 및 내용들은 필히 출처를 밝혀 주시기 바랍니다.

본문과 그래픽: © 2016 EAAFP

모든 권리는 EAAFP 사무국에 있습니다.



## EAAFP 사무국

22004 인천광역시 연수구 아트센터대로 175(송도동 24-4) G-Tower 본동 3F

이메일: secretariat@eaaflyway.net

[www.eaaflyway.net](http://www.eaaflyway.net)



[www.facebook.com/eaafp](http://www.facebook.com/eaafp)



[www.youtube.com/eaafps](http://www.youtube.com/eaafps)



[www.flickr.com/eaafp](http://www.flickr.com/eaafp)



[www.twitter.com/eaafp](http://www.twitter.com/eaafp)



[www.weibo.com/eaafp](http://www.weibo.com/eaafp)



[blog.naver.com/eaafp](http://blog.naver.com/eaafp)



[www.instagram.com/eaafp](http://www.instagram.com/eaafp)



EAAFP 사무국(본부)은 대한민국 정부(환경부)와 인천광역시에 의해 유치되어 인천 송도에 위치하고 있습니다.