

한국의 도요 · 물떼새 소도감




BirdLife
INTERNATIONAL


birdlife
AUSTRALIA


PARTNERSHIP FOR THE
LIFE
AUSTRALIAN FAUNA
EAAFP

한국의 도요 · 물떼새

백만 마리의 도요 · 물떼새들은 매년 주기적으로 동아시아-대양주 철새이동경로 (East Asian Australasian Flyway)를 통과하여 중국 남부, 러시아와 알래스카 등지의 번식지로부터 동남아시아, 호주 그리고 뉴질랜드 등지의 비번식지까지 이동합니다. 이동 중 황해 지역의 조간대 갯벌 또는 인근의 육상 담수 습지에 큰 무리를 형성하고, 이동과 번식 그리고 깃갈이의 빠듯한 연간 일정을 완수하기 위해 에너지를 재충전하는 중간기착지로서 이용합니다. 이동성 도요 · 물떼새들은 텃새, 겨울철새와 함께 한반도 전역의 논, 습지, 하구 그리고 광범위한 조간대 갯벌을 이용합니다. 특히, 한국의 서해 및 남해 연안 갯벌은 약 23종에 이르는 도요 · 물떼새의 국제적 중요 수준 개체수를 부양하는 중요한 지역입니다. 이 책자는 한국에서 가장 일반적으로 관찰되는 47종의 텃새 및 이동성 도요 · 물떼새의 동정을 돕기 위해 제작되었습니다. 안타깝게도 이 아름다운 새들과 그들의 서식지는 이동경로 전역에 걸쳐 영향을 받고 있는 상황입니다. 우리는 여러분이 이 책을 통해 한국의 습지에 도래하는 도요 · 물떼새를 찾아가 발견하고 관찰하고자 하는 마음이 고취되고 모니터링과 보전 활동에 동참하기를 희망합니다.

추가 정보 및 문의

전화 032 458 6508

이메일 secretariat@eaaflyway.net

웹페이지 www.eaaflyway.net/

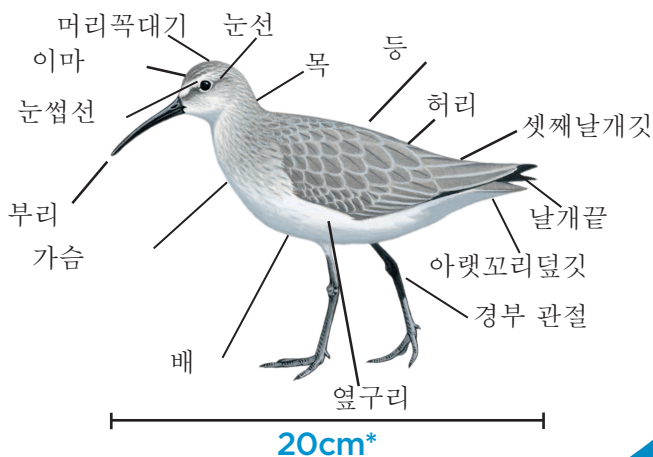
페이스북 www.facebook.com/eaafp

도요 · 물떼새 동정

이 책자는 한국에서 지속적으로 관찰되는 47종의 도요 · 물떼새 모두의 정보를 담고 있습니다. 수월한 종 동정을 돕기 위해 각 종별 동정 요령과 주요 관찰 서식지에 대한 정보를 포함하였습니다. 신속한 지면 검색에 도움을 주기 위해 도요 · 물떼새 종들은 8개의 유사종 그룹으로 분류하여 정리하였습니다



명칭 및 설명



* 종 크기 측정치는 높이가 아닌 부리 끝에서 꼬리 끝까지의 길이임.



나그네새



텃새



서식지 설명



동정 요령

bp 번식깃

멸종위기종 지정 현황 (국립생물자원관 2017년 4월 기준)

중 색인

1. 물떼새류 (pp. 6-9)

짧고 굽으며 곧은 부리. 먹이를 사냥할 때 멈추고 달리는 (stop-and-run) 행동이 특징.



2. 깃도요류 (p. 10-11, 28)

중간 정도의 몸크기. 긴 부리와 중간 길이의 다리. 위장을 잘함.



3. 큰뒷부리도요 및 흑꼬리도요 (p. 12)

대형의 몸크기. 긴 부리와 긴 다리. 갈색 혹은 붉은색 (번식깃)의 깃.



4. 소형 도요류 (pp. 14-19)

중간 길이 혹은 긴 곧거나 아래로 휜 부리. 중간 길이의 다리. 대부분 날 때 허리가 흰색이며 중앙에 검은색 줄무늬.



5. 중대형 도요류 (pp. 20-21, 23-25)

중간 길이 혹은 긴 곧거나 위로 휜 부리. 대부분 긴 다리와 회색의 깃. 소형도요류와 유사점이 여럿 있음.



6. 제비물떼새, 지느러미발도요류(p. 22)

짧은 부리, 갈색의 깃. 지면에 앉은 모습보다 비행 모습의 관찰 빈도가 높음.



7. 중부리도요, 마도요류 (pp. 26-27)

대형의 몸크기. 길고 아래로 휜 부리. 긴 다리. 갈색 혹은 붉은색 (번식깃)의 깃.



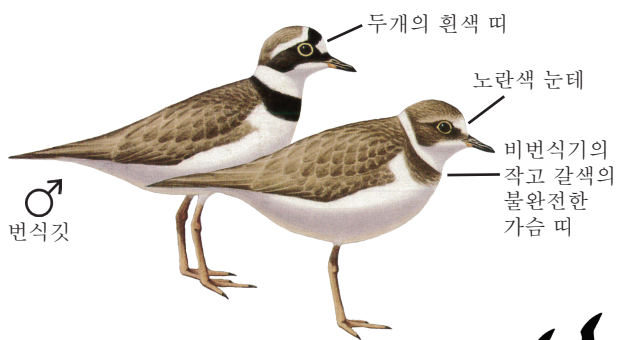
8. 장다리물떼새, 땡기물떼새, 검은머리물떼새 (pp. 28-29)

대형의 몸크기, 긴 다리와 긴 부리.





꼬마물떼새 15cm
LITTLE RINGED PLOVER
Charadrius dubius



연안 습지 및 사질의 조간대 지역

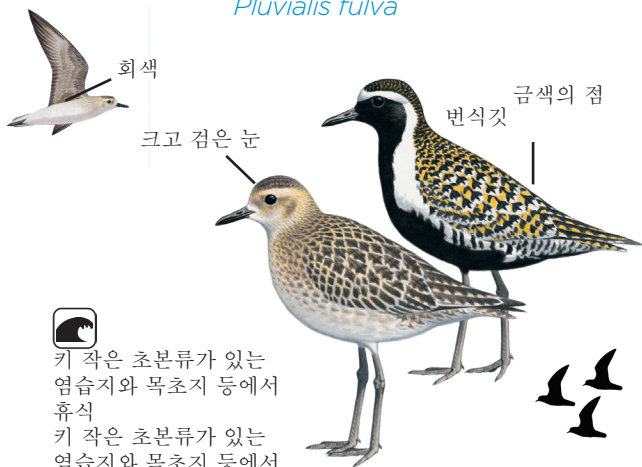


번식 기록 있음



물떼새류

검은가슴물떼새 25cm PACIFIC GOLDEN PLOVER *Pluvialis fulva*

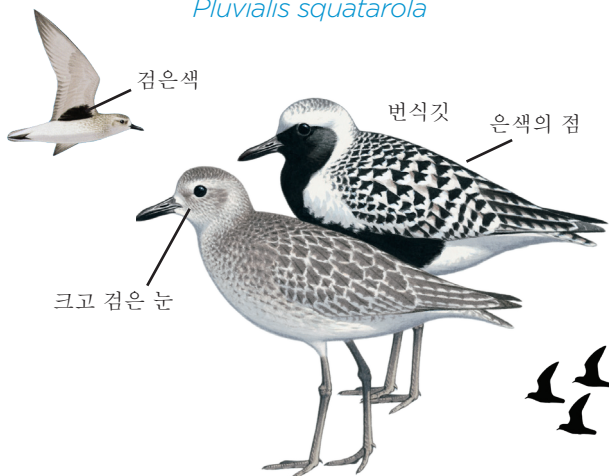


키 작은 초본류가 있는
염습지와 목초지 등에서
휴식
키 작은 초본류가 있는
염습지와 목초지 등에서
휴식



비행시 회색의 겨드랑이 깃

개펄 29cm GREY PLOVER *Pluvialis squatarola*



개체수 매우 많음
연안 갯벌, 사질의 조간대
지역



비행시 검은색의 겨드랑이
깃

물떼새류

흰목물떼새 20cm LARGE BILLED PLOVER *Charadrius placidus*

멸종위기



i 꼬마물떼새보다 노란색 눈테가 덜 선명함



모래와 자갈이 있는 하천,
건조한 농경지

흰물떼새 17cm KENTISH PLOVER *Charadrius alexandrinus*



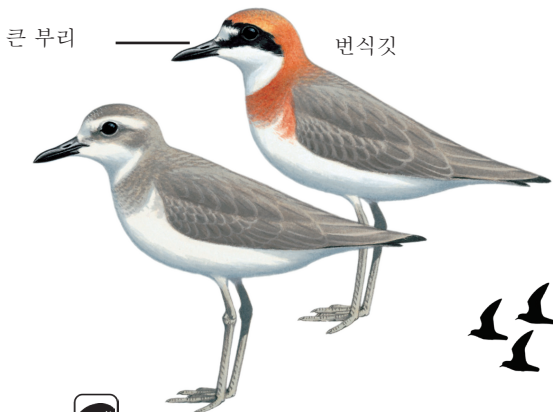
i 계절과 연령에 따른 깃변화가 큰 편임
Charadrius alexandrinus dealbatus
는 흰물떼새의 아종임



모래 해안과 내륙의 염습지

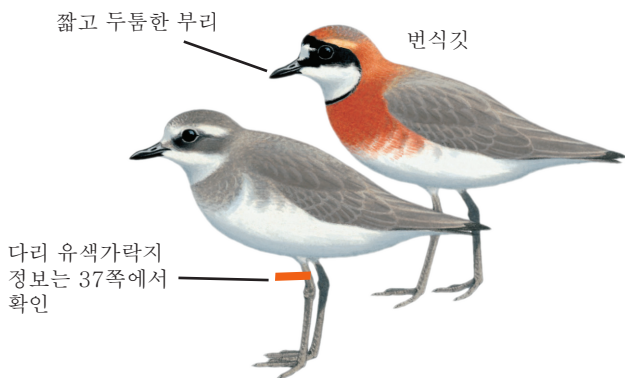
물떼새류

큰왕눈물떼새 21cm GREATER SAND PLOVER *Charadrius leschenaultii*



연안 갯벌 및 사질의 조간대
지역

왕눈물떼새 19cm LESSER SAND PLOVER *Charadrius mongolus*



연안 갯벌 및 사질의
조간대 지역

작도요류

큰작도요 31cm

LATHAM'S SNIPE

Gallinago hardwickii

줄무늬가 있는 얼굴

긴 부리



개체수 적음



알은 담수 늪

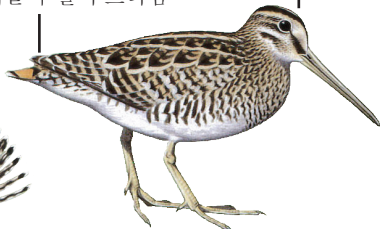
작도요사촌 29cm

SWINHOE'S SNIPE

Gallinago megala

큰작도요에 비해
꼬리끝이 덜 두드러짐

줄무늬가 있는 얼굴



큰작도요, 바늘꼬리도요와 유사함.
개체수 적음.



알은 담수 늪

작도요류

바늘꼬리도요 26cm

PIN-TAILED SNIPE
Gallinago stenura



작도요사촌보다
좁은 꼬리



얇은 담수 늪



개체수 적음

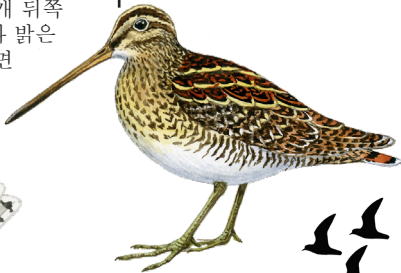
작도요 25cm

COMMON SNIPE
Gallinago gallinago



흰색의 날개 뒤쪽
가장자리와 밝은
날개 아랫면

질고 어두운 줄무늬의 눈



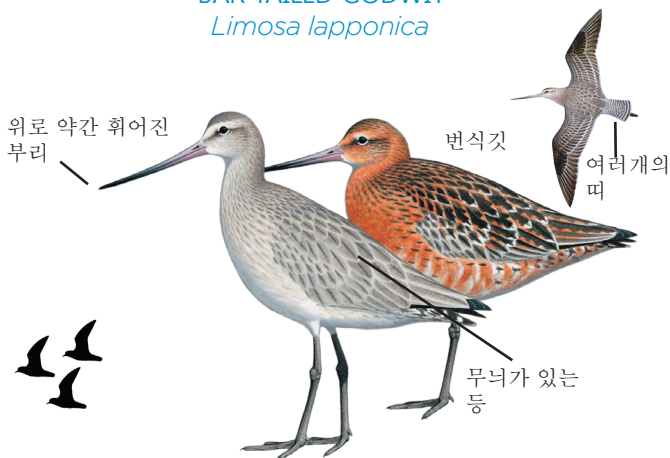
얇은 담수 늪



한국에서 가장 흔한 작도요류

큰뒷부리도요 및 흑꼬리도요

큰뒷부리도요 42cm BAR-TAILED GODWIT *Limosa lapponica*

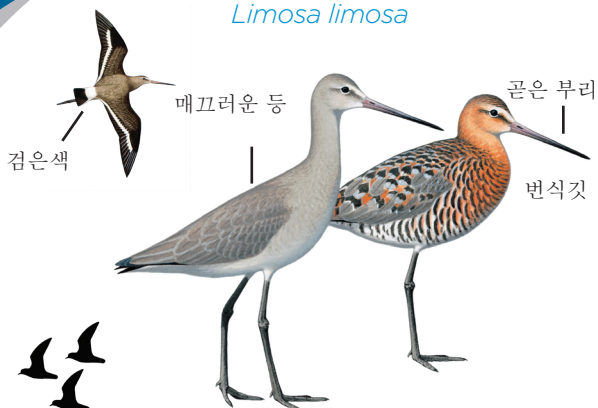


연안 갯벌 및 사질의
조간대 지역



줄무늬가 있는
꼬리

흑꼬리도요 39cm BLACK-TAILED GODWIT *Limosa limosa*



연안 갯벌 및 사질의 조간대
지역
내륙의 염습지 또는 담수 습지



검은 띠와 흰 띠가 있는
꼬리

멧도요와 꼬까도요

멧도요 34cm
EURASIAN WOODCOCK
Scolopax rusticola



가파르고
무늬가 없는
회색을 띤 이마

적갈색 깃



보통 산림에서 관찰됨



눈에 잘 안띄
개체수 적음

꼬까도요 23cm
RUDDY TURNSTONE
Arenaria interpres



번식깃

가슴에
검은색
줄무늬

주황색의 다리



바위와 암초
모래와 자갈 해안



굵직한 켜기 모양의 부리로
돌, 조개껍질, 해초 그리고
찌꺼기 등을 들추며 먹이를
찾음

소형 도요류

흰꼬리좁도요 14cm

TEMMINCK'S STINT

Calidris temminckii

연한 갈색을 띤
등과 가슴깃

연한 노란색의
다리



연한 조간대, 내륙의 염습지
또는 담수 습지

흰색의
바깥꼬리깃



개체수 적음

메추라기도요 20cm

SHARP-TAILED SANDPIPER

Calidris acuminata

변식깃

황갈색
머리꼭대기

아랫꼬리덮깃의
어두운 줄무늬

— 황녹색 다리



연한 조간대, 내륙의 염습지
또는 담수 습지

소형 도요류

좁도요 15cm RED-NECKED STINT *Calidris ruficollis*

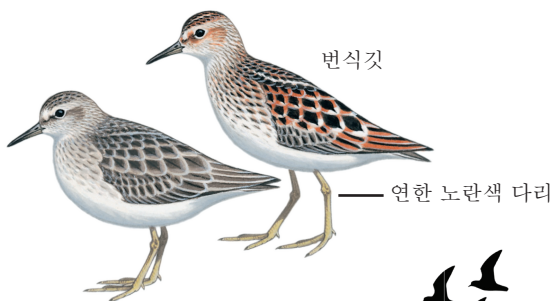


연안 조간대, 내륙의 염습지
또는 담수 습지



흔히 큰 무리를 이룬다
흔하고 널리 분포함

종달도요 14cm LONG-TOED STINT *Calidris subminuta*



식생이 풍부한 염습지 혹은
담수 습지



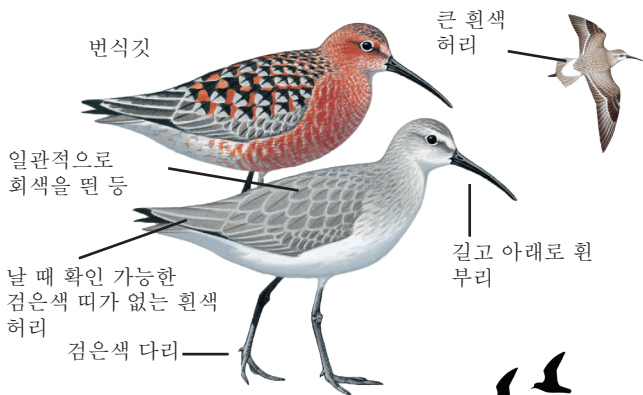
희귀함
무리를 이루는 경우가
흔치 않음

소형 도요류

붉은갯도요 20cm

CURLEW SANDPIPER

Calidris ferruginea



연안 조간대, 내륙의
염습지 또는 담수 습지

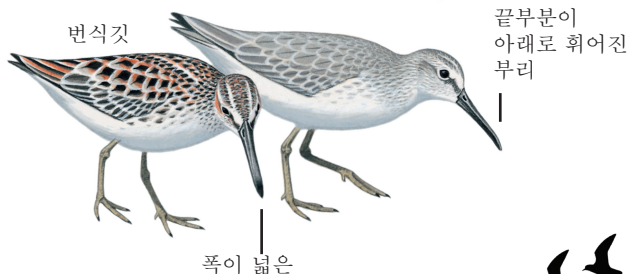


머리를 위아래로
끄덕이는 움직임
개체수 적음

송곳부리도요 17cm

BROAD-BILLED SANDPIPER

Limicola falcinellus



연안 조간대



희귀함

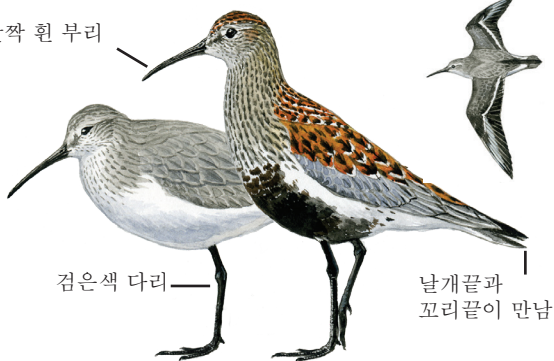
소형 도요류

민물도요 19cm

DUNLIN

Calidris alpina

살짝 흰 부리



검은색 다리

날개끝과 꼬리끝이 만남



연안 및 내륙 습지



한국에서 최소 세 종류의
아종이 비번식기 상태로
관찰될 수 있음

세가락도요 21cm

SANDERLING

Calidris alba

번식기

연한 얼굴

연한 등

어깨에 검은색 무늬

검은색 다리

뒷발가락이
없음



모래 해변
모래톱, 갯벌



파도를 따라 해변의 안쪽과
바깥쪽을 오고가며 먹이
사냥을 함

소형 도요류

넓적부리도요 15cm
SPOON-BILLED SANDPIPER
Eurynorhynchus pygmeus
 멸종위기



연안습지, 하구습지
 및 갯벌



매우 희귀함

갯작도요 20cm
COMMON SANDPIPER
Actitis hypoleucos



연안 혹은
 내륙습지의 가장자리



단독으로 관찰됨
 계속해서 꼬리를 상하로
 흔듦

소형 도요류

뒷부리도요 23cm

TEREK SANDPIPER
Xenus cinereus



연안 조간대



움직이는 먹이를 활발하게 사냥함. 주로 작은 계류

노랑발도요 25cm

GREY-TAILED TATTLER
Tringa brevipes



연안 갯벌 사질의 조간대 지역

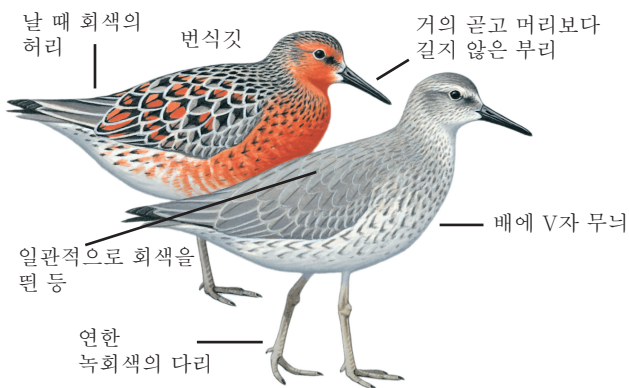


'피유 피유' 하고 울음

중대형도요류

붉은가슴도요 24cm

RED KNOT
Calidris canutus

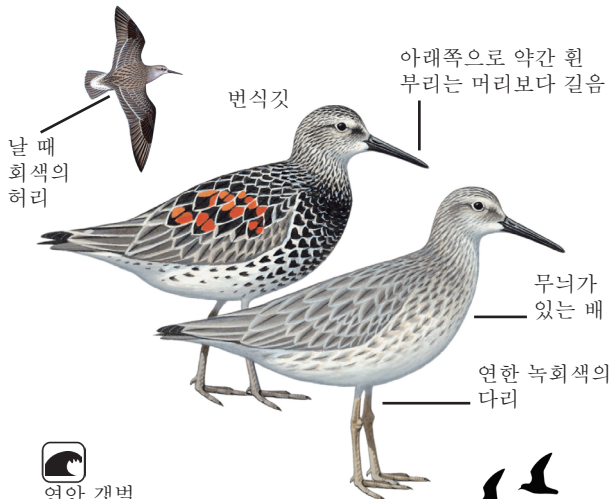


연안 갯벌
사질의 조간대 지역



붉은어깨도요 27cm

GREAT KNOT
Calidris tenuirostris

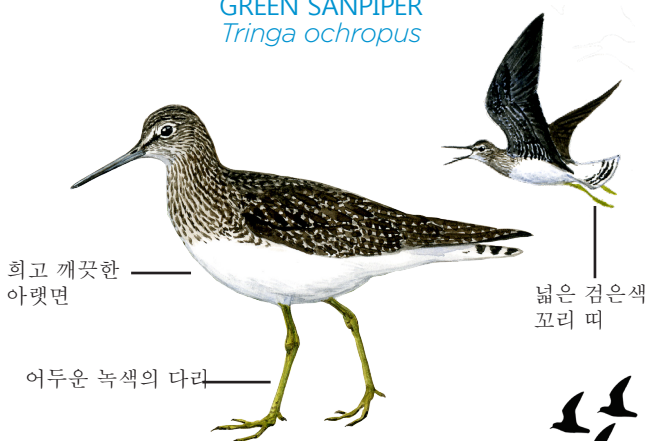


연안 갯벌
사질의 조간대 지역



중형 도요류

백백도요 22cm
GREEN SANPIPER
Tringa ochropus



담수 습지



흔치 않음
알락도요와 유사하여
혼동할 수 있음 꼬리를
상하로 흔듬

알락도요 21cm
WOOD SANDPIPER
Tringa glareola



수생식물이 풍부한 얕은
담수 습지



흔히 단독으로 활동
꼬리를 상하로 흔듬

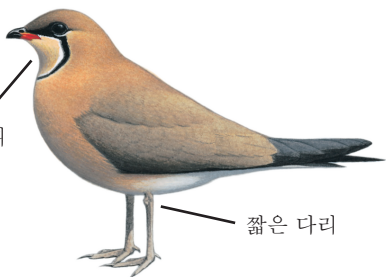
제비물떼새, 지느러미발도요류

제비물떼새 24cm ORIENTAL PRATINICOLE *Glareola maldivarum*

밤색의 날개
아랫면



턱에 검은색의 띠



짧은 다리



개활지, 나대지, 범람원



개체수 적음
제비갈매기류와 흡사하고
우아한 비행을 하며 곤충을
사냥함



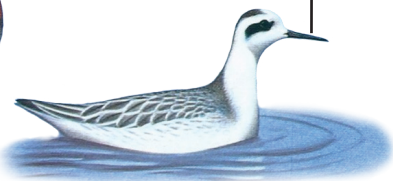
지느러미발도요 19cm RED-NECKED PHALAROPE *Phalaropus lobatus*

변식깃



짧은 다리

가늘고 긴 부리



호수, 만, 늪, 해양, 염전, 정수장
등을 포함하는 넓은 수역



흔치 않음
취식활동 시 수영을 함

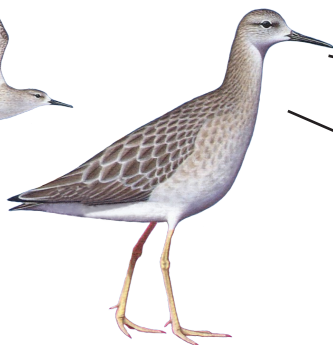


청다리도요류와 붉은발도요류

목도리도요 26cm

RUFF

Calidris pugnax



짧은 부리

긴 목



연안 갯벌 및 내륙 습지

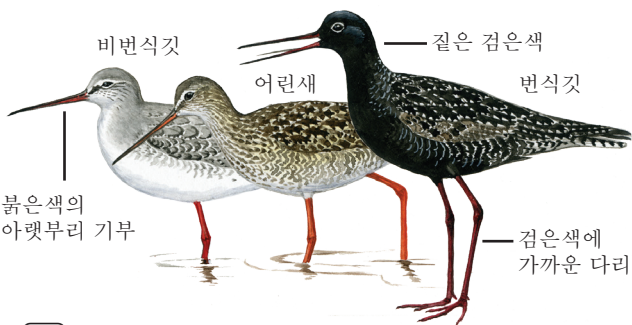


취식은 주로 얇은 물에서 하며 이따금씩 건조한 진흙에서 함
흔치 않음

학도요 30cm

SPOTTED REDSHANK

Tringa erythropus



붉은색의
아랫부리 기부

번식깃

검은색에
가까운 다리



담수 및 하구



큰 몸과 긴 다리가 유사종인
붉은발도요와 구분됨



청다리도요류와 붉은발도요류

붉은발도요 28cm COMMON REDSHANK *Tringa totanus*

날 때 둘째날개깃의 흰색
부분이 뚜렷함

변식깃

붉은색의 부리
기부

주황색을 띤
붉은색의 다리



연안 갯벌
사질의 조간대 지역



개체수 적음

청다리도요 33cm COMMON GREENSHANK *Tringa nebularia*

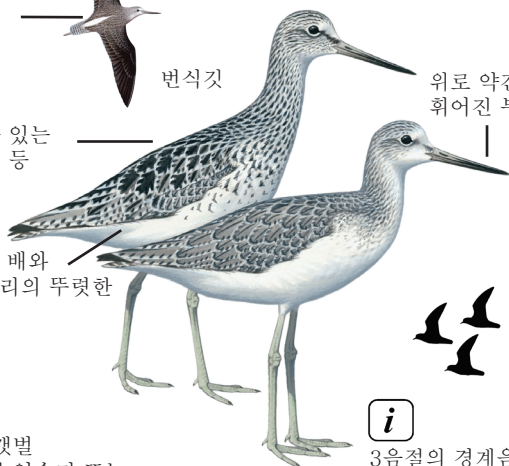
날 때
흰색의
허리

변식깃

위로 약간
휘어진 부리

무늬가 있는
회색의 등

흰색의 배와
아랫꼬리의 뚜렷한
대비



연안 갯벌
내륙의 염습지 또는
담수 습지

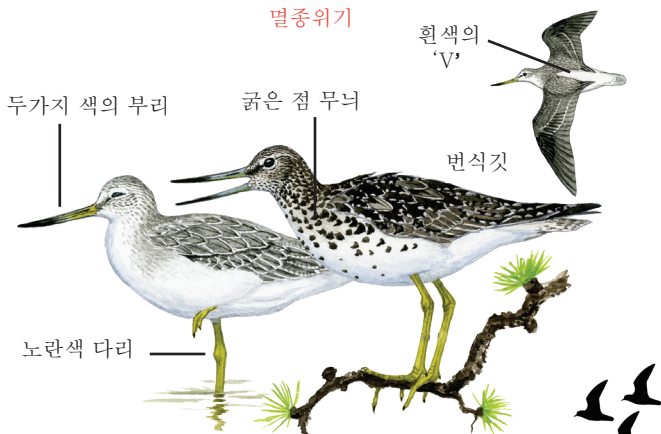


3음절의 경계음을 냄

청다리도요류와 붉은발도요류

청다리도요사촌 31cm NORDMAN'S GREENSHANK *Tringa guttifer*

멸종위기



연안 습지 및 조간대 갯벌



매우 희귀함

쇠청다리도요 24cm MARSH SANDPIPER *Tringa stagnatilis*



연안 조간대
내륙 염습지 혹은 담수
습지



개체수 적음

중부리도요, 마도요류

중부리도요 42cm

WHIMBREL

Numenius phaeopus



연안 갯벌
사질의 조간대 지역



‘티 티 티’ 하고
울음

쇠부리도요 29cm

LITTLE CURLEW

Numenius minutus



범람원
키 작은 초본류가 있는
건초지



매우 희귀함

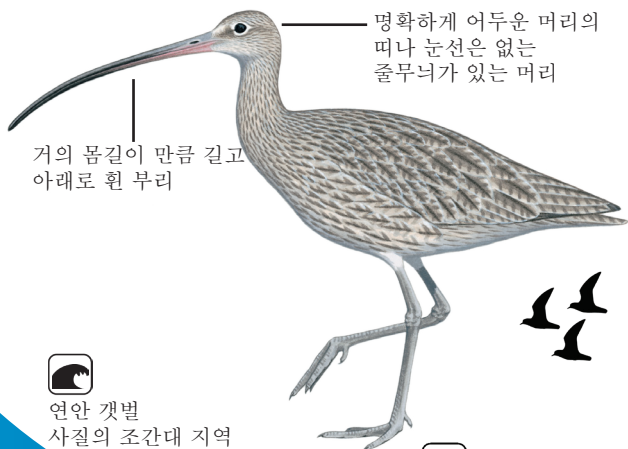
마도요류

알락꼬리마도요 63cm

FAR EASTERN CURLEW

Numenius madagascariensis

멸종위기



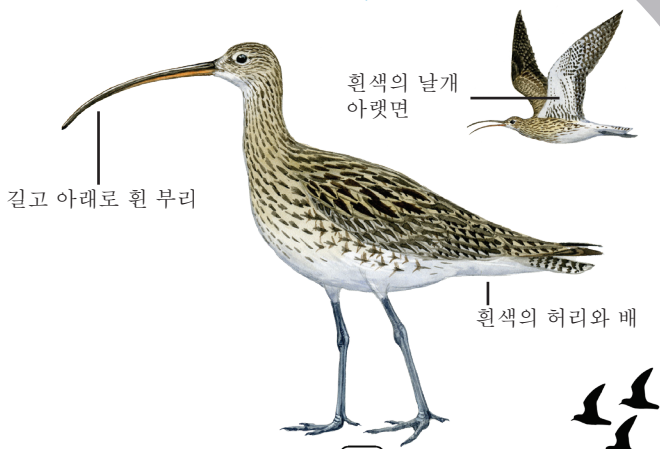
i

날 때 갈색 허리
'컬류' 하고 울음

마도요 55cm

EURASIAN CURLEW

Numenius arquata



i

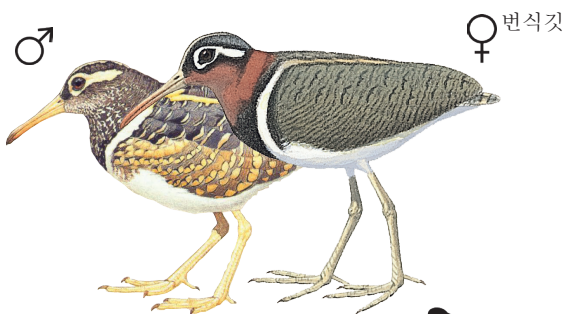
수컷에 비해 암컷의 몸크기가 크고 부리길이는 현저히 큼

호사도요, 장다리물떼새

호사도요 19cm

GREATER PAINTED SNIPE

Rostratula benghalensis



눈을 포함한 얇은 담수 습지



희귀함

장다리물떼새 37cm

BLCK-WINGED STILT

Himantopus himantopus



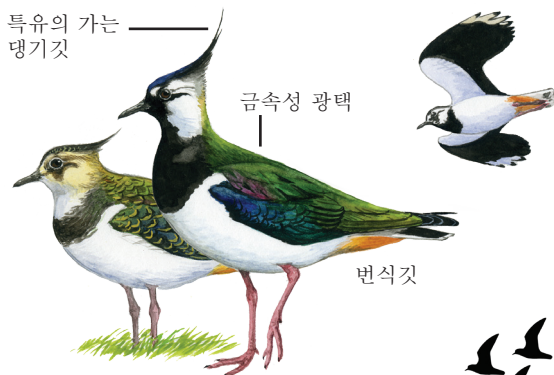
염습지 혹은 담수 습지
연안 조간대 지역



희귀함
날 때 전체가 검은 날개

댕기물떼새, 검은머리물떼새

댕기물떼새 29cm NORTHERN LAPWING *Vanellus vanellus*



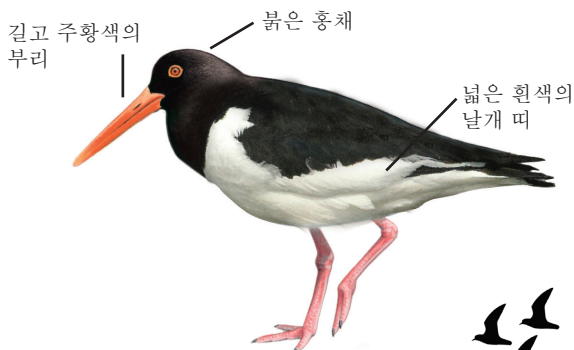
논과 담수 습지 혹은
조간대 갯벌



암컷의 댕기깃은 약간
짧음
겨울철새

검은머리물떼새 43cm EURASIAN OYSTERCATCHER *Haematopus ostralegus*

멸종위기



연안, 암벽해안과
조간대 지역



적당한 깊이를 탐색하여
조개류 등을 사냥함

흔하지 않은 종

본 소책자에서 소개된 47종의 텃새 혹은 철새에 속하는 도요·물떼새를 제외하고도 매년 수 종의 길잃은새가 전국 각지에서 열정적인 탐조가들에 의해 관찰됩니다. 이들은 한국에 주기적으로 도래하는 종들이 아니고, 매우 적은 횟수로 관찰된 경우가 대부분입니다. 태풍에 의해 이동경로를 이탈하거나 번식지에서 남하하기 전 다른 무리에 유입되어 잘못된 이동경로를 택하여 한국에 도래할 수 있습니다. 혼란을 방지하기 위해 해당 종들은 본 책자에서 소개되지 않았습니다. 하지만 관찰자들은 해당 종들도 언젠가 관찰될 수도 있다는 점을 인지하고 있어야 합니다.

아래의 종들에 대한 더 자세한 정보는 야외도감을 참고하시기 바랍니다.

뒷부리장다리물떼새	청도요
민댕기물떼새	긴부리도요
흰죽지꼬마물떼새	큰노랑발도요
큰물떼새	작은도요
흰눈썹물떼새	누른도요
아메리카메추라기도요	큰지느러미발도요
꼬마도요	



긴부리도요 *Limnodromus scolopaceus*.
Photo: Dan Weller

국제적으로 중요한

넓적부리도요

넓적부리도요는 세계에 400여 개체밖에 남지 않은 극심한 멸종위기에 처한 생물종 중 하나입니다. 이 작고 특별한 도요새는 극동 극지역의 추코트카와 캄차카반도에서 번식하고 중국 남부, 방글라데시, 미얀마 그리고 태국 등지에서 겨울을 나기 위해 러시아, 일본, 북한, 대한민국 그리고 중국의 장수 연안을 통과하여 약 8,000 km 이동합니다. 연안 갯벌은 이들에게 매우 중요한 중간기착지이며 이동시기에 전체 개체군의 약 25%를 부양합니다. 현재 매년 30개체 미만이 대한민국을 찾는 것으로 보고되고 있습니다. 더 자세한 정보를 원하시면 다음 사이트를 방문하세요:

W www.saving-spoon-billed-sandpiper.com

f www.facebook.com/sbstf

금강하구

금강하구는 대한민국에서 이동성 도요·물떼새들의 가장 중요한 서식지입니다.

서해안의 서천군에 위치하고 있으며, 멸종위기종 및 약 20여종의 국제적 중요 개체군을 포함하여 매년 수만 마리의 텃새 및 이동성 도요·물떼새들을 부양하고 있습니다.

금강하구는 람사르 습지 지정지역과 두 곳의 동아시아-대양주 철새이동경로 (East Asian Australasian Flyway) 자매 서식지를 포함하고 있습니다.

버드라이프 인터내셔널 (BirdLife International), 버드라이프 오스트레일리아 (BirdLife Australia) 그리고 동아시아-대양주 철새이동경로 사무국 (East Asian-Australasian Flyway Partnership) 은 서천군, 지역 NGOs 그리고 대한민국 정부와 함께 서식지 보전, 인식 그리고 생태관광 기회 증진을 위해 함께 일하고 있습니다.

더 자세한 정보를 원하시면 다음 사이트를 방문하세요: geum.birdlife.org.au

메모

메모

메모

메모

호주 도요 · 물떼새 연구 그룹



호주 도요 · 물떼새 연구 그룹
이동 연구와 leg-flags

호주 도요 · 물떼새그룹 (The Australasian Wader Studies Group: AWSG)은 1981년에 호주와 아시아 태평양 내 이동 경로에서의 도요 · 물떼새에 대한 연구에 초점을 둔 버드라이프 오스트레일리아의 특별 그룹으로서 조직되었습니다.

깃발가락지 부착 연구 프로그램은 도요 · 물떼새 이동 연구를 혁명적으로 발전시켰습니다. 본 프로그램은 1990년에 호주에서 시작되어 동아시아-대양주 이동경로 내 국가 및 어떤 경우에는 국가 내 특정 지역이 프로그램에 참여 가능한 형태의 프로토콜로 발전되었습니다.

여기서 flag 란 끝부분에 꼬리가 달린 플라스틱 유색깃발가락지입니다. 유색깃발가락지는 다리 상단 (경골) 혹은 하단 (부착) 중 한 곳에 부착되거나 상하단 모두에 부착될 수도 있습니다. 관찰자의 눈에 쉽게 띄며 이는 일반적인 가락지 부착과 달리 어디서 부착되었는지 알기 위해 재포획할 필요가 없다는 것을 의미합니다.

맞은 편의 표에 호주 도요 · 물떼새그룹 프로토콜 기준에 의한 국가별 가락지 색상이 나열되어 있습니다. 대부분의 경우 유색깃발가락지는 오른쪽 다리에 금속가락지는 왼쪽 다리에 부착됩니다.

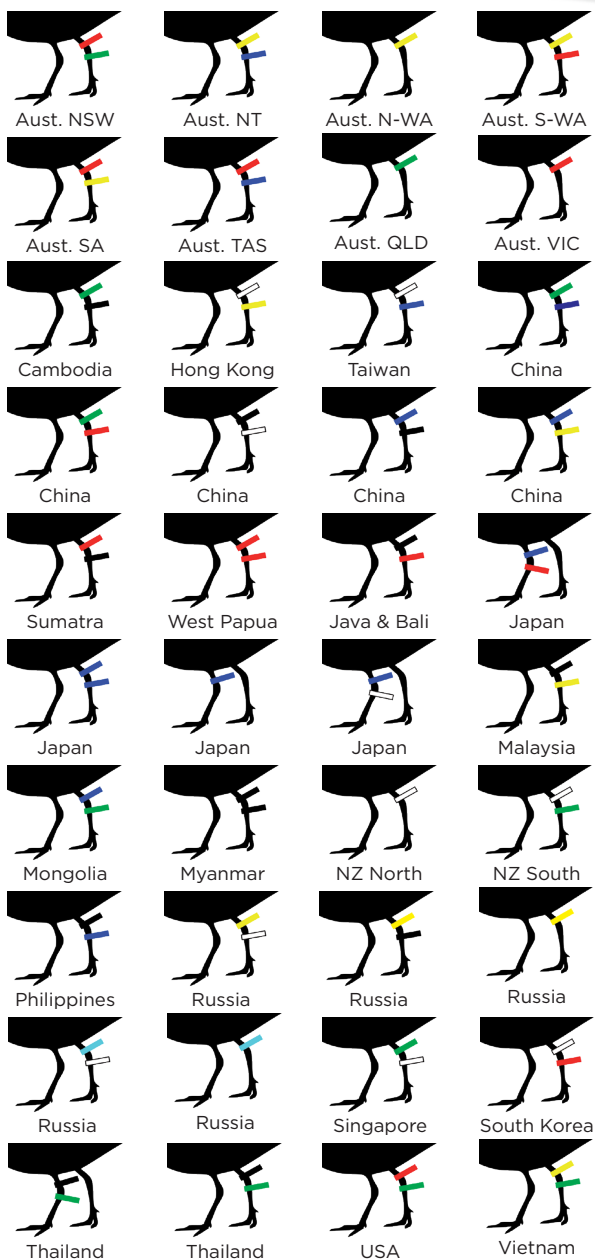
유색깃발가락지가 부착된 다리의 위치는 부착지를 알아내는데 결정적이지는 않습니다. 하지만 어떤 개체의 경우 유색깃발가락지 뿐만 아니라 특정 연구를 위해 유색가락지가 부착되어 있는 경우도 있습니다. 이때 유색가락지의 위치와 부착된 다리의 위치는 중요합니다. 유색깃발가락지의 색조합은 이동 경로 내의 모든 연구자가 본 프로그램을 통해 이익을 얻는 동시에 다른 연구에 혼란을 주지 않도록 신중하게 협의되었습니다.

야외조사 도중 유색깃발가락지를 부착하고 있는 개체를 발견한다면 색조합과 부착위치를 기록하여 관찰 날짜 및 장소와 함께 아래의 호주 도요 · 물떼새그룹 웹페이지에 입력해주세요. 아니면 본 이메일 주소 (flagging@aws.org.au)로 직접 보내실 수 있습니다. 여러분의 협조가 부착자에게 신속하게 보고되는 것을 가능하게 하며 가치있는 자료의 소실을 막을 수 있습니다. 모든 유색깃발가락지 관찰기록은 여러분이 관찰한 개체의 관찰 기록을 포함하는 유색깃발가락지 공식 관찰 보고를 통해 인정됩니다.

W www.aws.org.au

f facebook.com/AustralasianWaderStudiesGroup/

유색깃발가락지 조합



Guide:



- Light blue
- Dark blue
- Black
- White
- Green
- Yellow
- Red

도요 · 물떼새 색인

Shorebird		Page
Actitis hypoleucos		18
Arenaria interpres		13
Calidris	acuminata	14
	alba	17
	alpina	17
	canutus	20
	ferruginea	16
	pugnax	23
	ruficollis	15
	subminuta	15
	temminckii	14
	tenuirostris	20
Charadrius	placidus	8
	alexandrinus	8
	dubius	6
Charadrius	leschenaultii	9
	mongolus	9
Eurynorhynchus pygmeus		18
Gallinago	gallinago	11
	hardwickii	10
	megala	10
	stenura	11
Glareola maldivarum		22
Haematopus ostralegus		29
Himantopus himantopus		28
Limicola falcinellus		16
Limosa	lapponica	12
	limosa	12
Numenius	arquata	27
	madagascariensis	27
	minutus	26
	phaeopus	26
Phalaropus lobatus		22
Pluvialis	fulva	7
	squatarola	7
Rostratula benghalensis		28
Scolopax rusticola		13
Tringa	brevipes	19
	erythropus	23
	glareola	21
	guttifer	25
	nebularia	24
	ochropus	21
	stagnatilis	25
	totanus	24
Vanellus vanellus		29
Xenus cinereus		19

금강하구 프로젝트에서의 도요·물떼새 보전은 환경부, 동아시아-대양주 철새이동경로 사무국과 서천군의 협조하에 버드라이프 인터내셔널과 버드라이프 오스트레일리아에 의해 수행됩니다. 본 프로젝트는 호주 우드사이드 에너지 (Woodside Energy Australia)의 자금지원을 받습니다. 본 책자는 프로젝트 자금지원에 의해 제작되었습니다.



본 책자의 디자인을 위해 시간과 재능을 기부해주신 Liam Bailey에게 큰 감사를 표합니다.

편집 Nick Bradsworth. 그림 Jeff Davies and Evgeny Alexandrovich

© BirdLife Australia 2017

본 책자는 저작권의 보호를 받습니다. 본 저작권 공지를 포함한 원본의 형태로 개인, 비상업, 기관 내부용 목적으로만 복제 및 배포될 수 있습니다. 1968년 Copyright Act에 의거하여 허용된 사용 이외에 다른 모든 권리도 보호됩니다. 복제와 저작권에 관련된 모든 문의 및 요청은 Commonwealth Copyright Administration, Attorney General's Department, National Circuit, Barton ACT 2600에 하거나 <http://ag.aglink.ag.gov.au/Copyright/CommonwealthCopyrightAdministration>에 등록되어야 합니다.

First published 2017

ISBN:

Back image: Chris Purnell



1901년부터 시작된 호주의 조류 보전

버드라이프 오스트레일리아는 조류와 서식지 보전을 위한 두드러진 성과를 성취하기 위해 헌신하고 있습니다. 우리는 전문화된 지식과 호주 전역에 걸친 자원봉사자 및 지원자 네트워크를 바탕으로 호주 조류 보전을 위한 밝은 미래를 만들어 나가고 있습니다.

Add your voice

join us

volunteer

donate

birdlife.org.au

BirdLife Australia

Suite 2-05, 60 Leicester Street, Carlton VIC 3053

T 03 9347 0757 | info@birdlife.org.au

[facebook.com/BirdLifeAustralia](https://www.facebook.com/BirdLifeAustralia) | [@BirdlifeOz](https://twitter.com/BirdlifeOz)

ABN 75 149 124 774