

우리 나라의 어디에서 볼수 있는가?

강하구와 조간대전펄, 바다가모래불 등에서 발견된다.

겨울과 이행기간에는 조개류와 연체동물, 해삼, 게, 작은 새우도 먹는다.

연안의 무척추동물을 먹기 위하여 부리를 감람에 재빨리 깊이 박는데 특히 물가를 따라가면서 감람의 표면이나 그밑에서 먹이를 찾는다.



어떻게 식별할수 있는가?

붉은어깨도요는 무리지어 휴식하며 때때로 붉은배도요와 검은꼬리도요의 무리와 함께 있다.

이행시기 어깨깃은 희끄무레한 채색과 검은 채색을 띤 물결모양으로 변하며 머리우는 어두운 색이고 연한 채색가슴에 어두운 채색줄무늬가 나타난다.

붉은배도요와 비슷하지만 부리가 좀 더 길고 비번식기때에는 가슴색도 더 진하다.



붉은어깨도요는 국제적인 위협종

붉은어깨도요의 겨울나이지역인 오스트랄리아에서 진행한 마리수조사에 의하면 지난 22년동안 붉은어깨도요의 마리수가 77.8%나 줄어들었다고 한다.

그 원인은 서식지가 파괴되는것이다.

서식지파괴원인은 다음과 같다.

- 여러가지 개발 및 개간활동
- 기후변화와 그로 인한 자연환경의 변화
- 조개잡이, 물고기잡이와 같은 생산활동
- 휴양 및 관광
- 유기물, 중금속 등 폐기물에 의한 오염



붉은어깨도요를 보호하려면?

- 봄, 가을철이행경로의 주요도중체류장소들을 확정하고 그 지역에 대한 보호조치를 취한다.
- 붉은어깨도요의 마리수변화동태를 감시한다.
- 이미 개간된 중요한 습지들을 회복한다.
- 붉은어깨도요를 잡는것을 금지한다.
- 대중적인 인식제고와 보호를 위한 법적담보를 마련한다.

This leaflet was published by support from Asian Waterbird Conservation

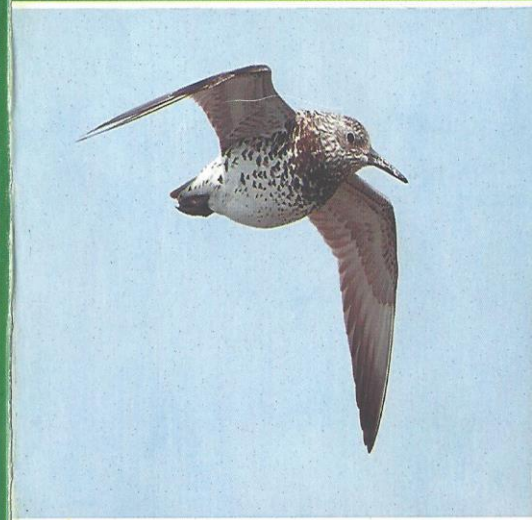
7-1073909



붉은어깨도요

Great knot

Calidris tenuirostris



조선-평양
주체108(2019)

붉은어깨도요의 형태와 번식특성



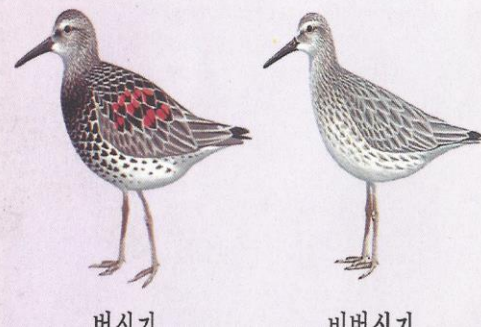
붉은어깨도요는 검은색의 곧고 긴 부리와 가슴과 옆구리의 뾰뾰한 하드 모양의 반점, 번식기의 특징적인 붉은 어깨깃을 가진 도요새이다.

붉은어깨도요의 다 자란 몸길이는 26~28cm, 날개 펼친 길이는 약 58cm이며 암컷은 수컷보다 조금 더 크다.

번식기는 대체 5월말~6월까지이다. 번식기가 지나면 가슴과 가슴위의 부분이 더 희미하게 변하여 윗부분과 배부분이 재색을 띤다.

윗부분은 연한 조가비색을 띠고 목에는 뾰뾰한 줄이 난다.

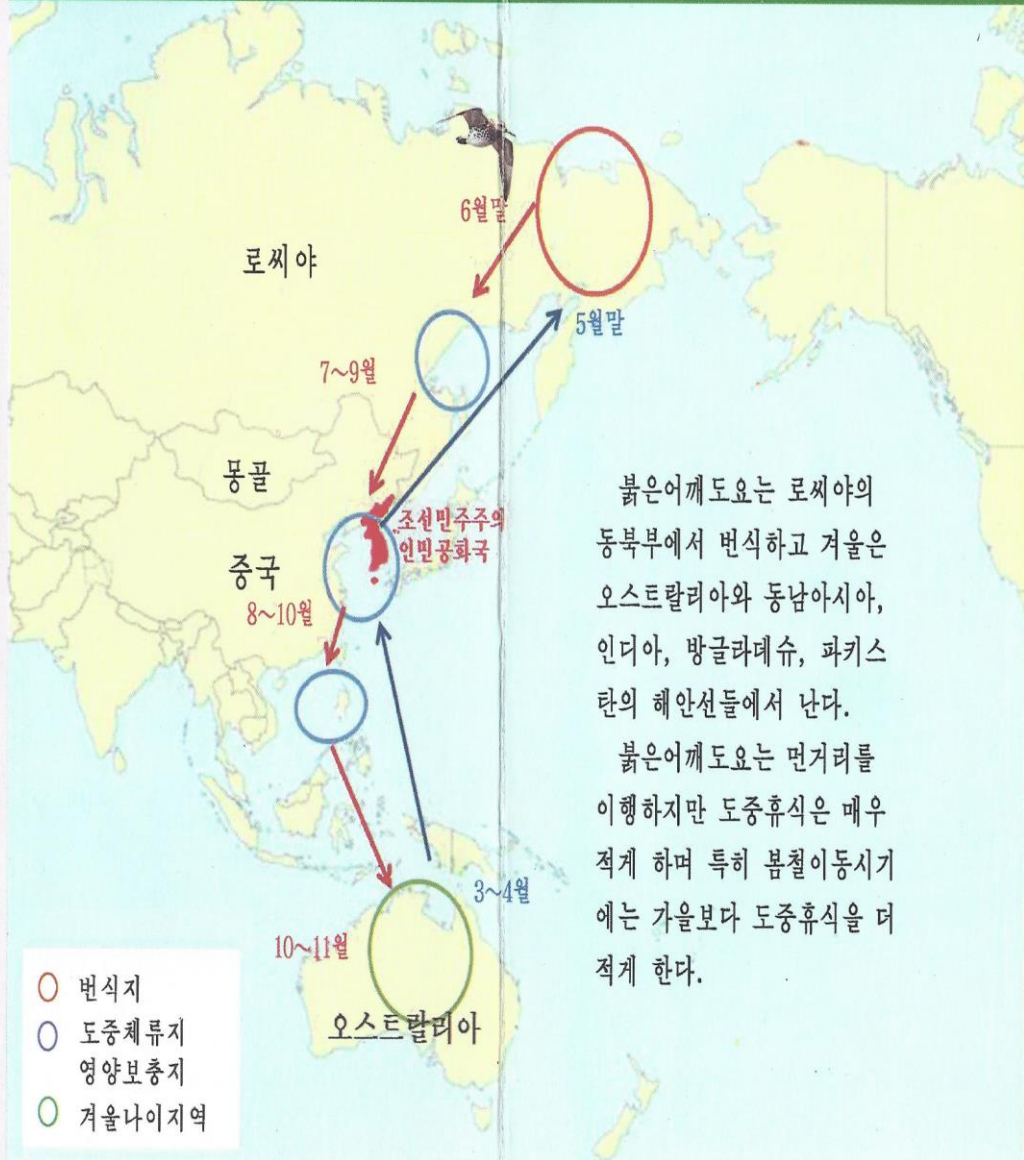
미성숙새들은 번식을 하지 않는 성숙새들보다 더 어두운 밤색을 띤다.



번식기

비번식기

붉은어깨도요는 먼 거리를 이행한다.



붉은어깨도요는 로씨야의 동북부에서 번식하고 겨울은 오스트랄리아와 동남아시아, 인디아, 방글라데슈, 파키스탄의 해안선들에서 난다.

붉은어깨도요는 먼거리를 이행하지만 도중휴식은 매우 적게 하며 특히 봄철이동시기에는 가을보다 도중휴식을 더 적게 한다.



조선서해는 동아시아-오세안주철새이동경로를 따라 이동하는 붉은어깨도요의 중요한 도중체류장소이다.

봄철에는 북쪽으로 이동하는 붉은어깨도요의 약 80%가 조선서해연안에서 휴식한다.

붉은어깨도요는 봄철에는 4~5월, 가을철에는 8월말~10월 중순경에 우리 나라의 동서해안을 지난다.