GORTANIA
Botanica, Zoologia 38 (2016) 111-114 Udine, 01.IX.2017 ISSN: 2038-0402

Matteo De Luca
Silvano Candotto

OSSERVAZIONE DI PIOVANELLO VIOLETTO - *CALIDRIS MARITIMA* (BRÜNNICH, 1764) NELLA RISERVA NATURALE REGIONALE FOCE DELL'ISONZO - ZSC/ZPS IT3330005 "FOCE DELL'ISONZO - ISOLA DELLA CONA"

OBSERVATION OF PURPLE SANDPIPER - *CALIDRIS MARITIMA* (BRÜNNICH, 1764) IN THE REGIONAL NATURE RESERVE OF ISONZO RIVERMOUTH - ZSC/ZPS IT3330005 "FOCE DELL'ISONZO - ISOLA DELLA CONA".

Riassunto breve - In questa nota viene descritto il dettaglio dell'osservazione di un esemplare di Piovanello violetto (*Calidris maritima*) alla foce del fiume Isonzo. Si tratta della terza segnalazione per la Regione Friuli Venezia Giulia
Parole chiave: Piovanello violetto, *Calidris maritima*, ZSC/ZPS IT3330005, Foce dell'Isonzo, Isola della Cona.

Abstract - *Our contribution reports an observation of a specimen of Purple sandpiper (*Calidris maritime*) by the Isonzo rivermouth. This is the 3rd reporting for the Friuli Venezia Giulia Region.*
Key words: *Purple sandpiper*, Calidris maritima, ZSC/*ZPS IT3330005, Isonzo Rivermouth, Cona Island*.

Introduzione

Il Piovanello violetto - *Calidris maritima* (Brünnich, 1764) è una specie monotipica a corologia circumartica (Brichetti & Fracasso 2004), con una popolazione globale stimata in 205.000-295.000 individui (Wetland International 2015). Trattandosi di una specie ad ampia distribuzione, è considerata a minor rischio, malgrado negli ultimi 40 anni sia stato osservato un leggero calo nella consistenza delle popolazioni (Birdlife International 2016).

Entità esclusivamente migratrice nella maggior parte del suo areale, si riproduce tipicamente lungo le coste artiche, nell'entroterra, su isole rocciose e spiagge, prediligendo habitat di tundra posti ai margini delle zone di disgelo (del Hoyo et al. 1996). Durante la migrazione e lo svernamento predilige zone di marea con substrato roccioso (Hayman et al. 1986).

Durante i movimenti migratori, le popolazioni euroasiatiche svernano prevalentemente sui litorali europei nord atlantici (Norvegia e Regno Unito), comparendo solo accidentalmente nelle coste mediterranee (Brichetti & Fracasso 2004).

In Italia *C. maritima* viene considerata specie accidentale, con 10 osservazioni valide successiva al 1950 (Brichetti & Fracasso 2004), a cui vano aggiunte alcune segnalazioni più recenti (Basso & Bon 2016; www.ornitho.it).

Nella Regione Friuli Venezia Giulia sono note sino ad oggi soltanto due osservazioni, effettuate nel 1992 presso la foce dell'Isonzo e nel 1998, quando è stato osservato più volte tra la foce dell'Isonzo e quella del Timavo (Parodi 1999, 2007).

Nella presente nota viene riportato il dettaglio dell'osservazione di *Calidris maritima* effettuata presso la Riserva naturale regionale Foce dell'Isonzo - ZSC/ZPS IT3330005 "Foce dell'Isonzo - Isola della Cona".

Osservazione

Il 2 novembre 2016, nel corso dei monitoraggi sull'avifauna che vengono regolarmente condotti all'interno della Riserva naturale regionale Foce dell'Isonzo - ZSC/ZPS IT3330005 "Foce dell'Isonzo - Isola della Cona", è stato osservato dagli Autori un esemplare di Piovanello violetto (*Calidris maritima*) proveniente in volo dalla zona del Caneo, area posta in destra orografica rispetto alla foce del fiume, dirigersi verso l'isola ghiaiosa posta di fronte alla foce del fiume ed aggregarsi ad un gruppo di Piovanelli pancianera (*Calidris alpina*) ed un Piovanello tridattilo (*Calidris alba*) in alimentazione. È

Fig. 1 - Piovanello violetto (*C. maritima*) sulla destra, piovanello tridattilo (*C. alba*) al centro, piovanelli pancianera (*C. alpina*) a sinistra (foto M. De Luca).
- *Purple sandpiper* (C. maritima) *on the right, sanderlign* (C. alba) *in the middle, dunlins* (C. alpina) *on the left (Photo by M. De Luca).*

Fig. 2 - Piovanello violetto (*C. maritima*) in alimentazione con piovanelli pancianera (*C. alpina*) (foto M. De Luca).
- *Purple sandpiper* (C. maritima) *feeding toghether with dunlins* (C. alpina) *(Photo by M. De Luca).*

stato possibile avvicinarsi agli uccelli in alimentazione in modo tale da effettuare adeguate osservazioni con l'ausilio di cannocchiale e di acquisire materiale fotografico documentativo (Figg. 1, 2, 3). Analizzando le caratteristiche del piumaggio si dovrebbe trattare di un individuo del primo anno (Hayman et al. 1986). L'esemplare in oggetto si è trattenuto in alimentazione nel sito assieme ad una cinquantina di individui di *Calidris alpina* sino al crescere della marea, dopodiché si è involato con essi. Nei giorni successivi non è più stato riosservato.

Il sito in cui è stata effettuata l'osservazione (fig. 4) è un isola di ghiaie fluviali posta alla foce del fiume, soggetta a forti modificazioni nel corso dell'anno per l'elevato idrodinamismo dell'area. Si tratta di una delle aree più importanti della Riserva e della ZPS in cui l'accesso è interdetto, in quanto sito di roost e di nidificazione per alcune specie di uccelli di elevato interesse conservazionistico.

Per la medesima area esiste una possibile osservazione di un individuo *C. maritima* aggregato con esemplari di *C. alpina* effettuata il 28 settembre 2016, ma non confermata dallo stesso rilevatore in quanto gli uccelli si sono repentinamente involati non dando modo di effettuare un'osservazione accurata (P. Utmar com. pers.)

Discussione

Con la presente nota si riporta la terza osservazione di *Calidris maritima* per il territorio regionale; risulta significativo il fatto che tutte le osservazioni di quest'en-

Fig. 3 - Piovanello violetto (*C. maritima*) (foto S. Candotto).
- *Purple sandpiper (C. maritima) (Photo by S. Candotto).*

Fig. 4 - Isola ghiaiosa alla foce dell'Isonzo (Ph M. De Luca).
- *Gravel Island by the Isonzo rivermouth (Photo by M. De Luca).*

tità sino ad ora accertate siano state registrate all'interno della Riserva naturale regionale Foce dell'Isonzo - ZPS IT3330005 "Foce dell'Isonzo - Isola della Cona" (Parodi 1999, 2006); in particolare l'osservazione del 1992 è stata effettuata nel medesimo luogo di quella riportata nella presente nota (P. Tout com. pers), fornendo un'ulteriore conferma dell'importanza dell'isola posta alla foce del fiume per la sosta e l'alimentazione di alcune specie di uccelli e della necessità di mantenere elevato il livello di tutela su di essa. A livello regionale e dell'Alto Adriatico si ribadisce, anche con questo dato, la rilevanza ecologica della Riserva naturale foce dell'Isonzo - ZSC/ZPS IT3330005 "Foce dell'Isonzo - Isola della Cona" per la conservazione degli uccelli.

Manoscritto pervenuto il 17.I.2017 e approvato il 2.III.2017.

Ringraziamenti

Si ringraziano sentitamente P. Tout e P. Utmar per le informazioni fornite.

Bibliografia

Basso, M., & M. Bon. 2016. *Censimento degli uccelli acquatici svernanti sul territorio della Città metropolitana di Venezia, gennaio 2016*. Città metropolitana di Venezia - Servizio Caccia e Pesca. Relazione non pubblicata.

BirdLife International. 2016. *Calidris maritima*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016: e.T22693420A 86617715. http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.20163. RLTS.T22693420A86617715.en. (Downloaded on 16 January 2017).

Brichetti, P., & G. Fracasso. 2004. *Ornitologia Italiana. Tetraonidae - Scolopacidae*. Bologna: Alberto Perdisa Editore.
del Hoyo, J., A. Elliott & J. Sargatal. 1996. *Handbook of the Birds of the World, vol. 3: Hoatzin to Auks*. Barcelona, Spain: Lynx Edicions.
Hayman, P., J. Marchant & A.J. Prater. 1986. *Shorebirds*. London: Croom Helm.
Parodi, R., cur. 1999. *Gli uccelli della provincia di Gorizia*. Pubbl. Mus. Friul. St. Nat. 42.
Parodi, R. 2007. Check-list degli uccelli del Friuli Venezia Giulia. *Gortania. Atti del Museo Friulano Storia Naturale* 28: 207-42.
Wetlands International 2015. *Waterbird Population Estimates*. wpe.wetlands.org (Accesso: 16/01/2017).

Sitografia

www.orintho.it (Accesso: 16/01/2017).

Indirizzi degli Autori - Authors' addresses:
- Matteo De Luca
  Via Judrio 12, I-33100 UDINE
  e-mail: teto8@libero.it
- Silvano Candotto
  Via Molini 11, I-33050 GONARS (UD)
  e-mail: silvano.candotto@gmail.com