

Fabio Marcolin

## **Migratori dal Palearctico orientale: osservazione di due individui di lui forestiero (*Phylloscopus inornatus*) presso il Parco fluviale del Noncello a Pordenone (Friuli Venezia Giulia, Italia).**

Migratory from Eastern Palearctic: observation of two individuals of Yellow-browed warbler (*Phylloscopus inornatus*) near the River Noncello Park, Pordenone (Friuli Venezia Giulia, Italy).

**Riassunto:** Il Lui dalla fronte gialla (*Phylloscopus inornatus*) è un passeriforme della regione paleartica orientale, che si riproduce in Asia temperata e sverna nel Sud / Sud-Est asiatico. Questa specie, durante i suoi viaggi migratori, raggiunge anche l'Europa occidentale con un piccolo numero di individui. Tuttavia, negli ultimi anni il numero di individui che raggiungono l'Europa occidentale è aumentato e le specie passate da uno stato di "vagabondo" a uno status di "migrante regolare" (Reg. M). Questo fenomeno riguardava anche l'Italia e, di conseguenza, la regione del Friuli Venezia Giulia (stato, rispettivamente, M reg. E M irr?) Con due recenti osservazioni di due individui: uno in provincia di Pordenone (A1, 09/10/2011; Pier Luigi Taiariol) e uno in provincia di Gorizia (A1, 14/10/2014, Enrico Pasini). Nell'autunno 2016 a Pordenone, vicino al Parco del Fiume Noncello, sono stati osservati due esemplari di lui dalla vespa gialla (A2 e A3 per la provincia, Fabio Marcolin, Alessandro Bertoli, Matteo Toller). L'area è formata prevalentemente da vegetazione ripariale composta da *Populus nigra*, *Salix alba* e, talvolta, *Alnus glutinosa*. La presenza giornaliera è stata valutata utilizzando la riproduzione o ascoltando la chiamata spontanea: un individuo è stato osservato dal 02/11/2016 al 13/11/2016, mentre la presenza simultanea dei due individui è stata confermata dal 04/11/2016 al 07/11/2016. I due individui sono stati osservati mentre si nutrivano di semi di *Alnus glutinosa* o in atteggiamento aggressivo nei confronti di altre specie di passeriformi. Questa osservazione è molto significativa per il fiume Noncello,

umentando la necessità di una maggiore conoscenza della rilevanza di questo habitat urbano come un corridoio ecologico per gli uccelli migratori. Parole chiave: Luì dalla fronte gialla, Noncello, Pordenone, *Phylloscopus inornatus*.

**Abstract:** The yellow-browed warbler (*Phylloscopus inornatus*) is a passerine from the Eastern Palearctic region, breeding in temperate Asia and wintering in South/South-East Asia. This species, during its migratory travel, reaches also the Western Europe with a small number of individuals. However, during the last years the number of individuals reaching Western Europe increased and the species passed from a status of “vagrant” to a status of “regular migrant” (M reg.). This phenomenon concerned also Italy and, consequently, Friuli Venezia Giulia region (status, respectively, M reg. and M irr?) with two recent observations of two individuals: one in province of Pordenone (A1, 09/10/2011; Pier Luigi Taiariol) and one in province of Gorizia (A1, 14/10/2014; Enrico Pasini). During autumn 2016, two individuals of yellow-browed warbler were observed in Pordenone near the River Noncello Park (A2 and A3 for the province; Fabio Marcolin, Alessandro Bertoli, Matteo Toller). The area is formed predominantly by riparian vegetation composed of *Populus nigra*, *Salix alba* and, sometimes, *Alnus glutinosa*. The daily presence was assessed using playback or listening to the spontaneous call: one individual was observed from 02/11/2016 to 13/11/2016, while the simultaneous presence of the two individuals was confirmed from 04/11/2016 to 07/11/2016. The two individuals were observed while feeding on seeds of *Alnus glutinosa* or in aggressive attitude toward other passerines species. This observation is very significant for river Noncello, raising the need for a greater knowledge of the relevance of this urban habitat as an ecological corridor for migratory birds.

**Key words:** Yellow-browed warbler, Noncello, Pordenone, *Phylloscopus inornatus*.

## Introduzione

Il Luì forestiero (*Phylloscopus inornatus*) è un passeriforme della famiglia dei *Phylloscopidae*, nidificante dalla Siberia alla Cina e svernante nel Sud-est asiatico. Migratore a lunga distanza, risulta tra le specie siberiane a comparsa più frequente nelle regioni europee (Viganò et al. 2008). In letteratura viene definita specie erratica in Europa, nonostante l'aumento del numero di individui

osservati negli anni recenti, soprattutto nel Nord/Nord-Ovest Europa dove non lo si considera più una rarità (Folvik 1992, Paal 2011). Questo incremento di osservazioni ha interessato, seppur in minor entità, anche la penisola italiana dove, fino a pochi anni fa, la specie veniva inserita nella categoria A 30, ovvero specie segnalata 1-10 volte ma in meno di 1-5 anni dopo il 1950. Visto il numero crescente (es. 32 individui osservati nel 2008 in tutta Italia; Viganò et al. 2008) e la regolarità delle segnalazioni, la fenologia italiana della specie è stata modificata da accidentale a migratore regolare e svernante irregolare (M, W irr; Brichetti e Fracasso 2015). Per quanto riguarda il Friuli Venezia Giulia, la specie viene definita genericamente migratrice irregolare (M irr?; Parodi 2006) e dopo l'anno 2006 risultano solo due le osservazioni note: 1 individuo inanellato nei Magredi di Vivaro (PN) nell'ambito del Monitoraggio Ornitologico Integrato della Zona di Protezione Speciale (ZPS) IT3311001 Magredi di Pordenone e della Important Bird Area (IBA) 053, il 9/10/2011 (Pier Luigi Taiariol; A1-prima osservazione per la provincia di Pordenone); 1 individuo osservato (Enrico Pasini; A1-prima osservazione per la provincia di Gorizia) alla RNR foce dell'Isonzo (Staranzano, GO) il 14/10/2014 e inanellato il giorno successivo da Silvano Candotto. In questo lavoro è presentato un resoconto dell'osservazione di due individui di lui forestiero (Figg. 1, 2), presso il Parco fluviale del Noncello (Pordenone, PN), rispettivamente A2-seconda e A3-terza osservazione per la provincia, nel novembre del 2016.



Figg. 1, 2 - Uno dei due individui di lui forestiero osservati presso il Parco fluviale del Noncello (Pordenone, PN) scattata il 07/11/2016. Dalle foto si possono notare alcuni caratteri tipici del lui forestiero: grossa barra alare sulle medie-copritrici (MC), zampe chiare e mandibola inferiore giallina, colorazione generale molto verde e sopracciglio con toni gialli. Foto di Pier Luigi Taiariol.

## Materiali e metodi

Le osservazioni sono avvenute nel tratto dell'argine del Fiume Noncello (Pordenone, PN, Italia; Fig. 3), compreso tra il ponte di Viale Martelli e il ponte di Via della Santissima. Come in buona parte del tratto urbano, la vegetazione arborea ripariale è formata prevalentemente da *Populus nigra* e *Salix alba* con ingresso di *Alnus glutinosa* e *Platanus hispanica*; lo strato arbustivo è composto da numerose specie tra le quali spiccano *Acer campestre*, *Cornus sanguinea*, *Ligustrum vulgare* e *Salix cinerea* (Martini et al. 2008) con piccoli tratti dominati da *Rubus fruticosus* (oss. pers.). I dati sono stati raccolti dal 2 novembre (giorno della prima osservazione) all'11 novembre 2016 (ultimo giorno di raccolta dati) visitando il tratto interessato almeno una volta al giorno: le osservazioni (dirette e indirette) sono state possibili tramite l'uso del playback o l'ascolto del verso emesso spontaneamente.

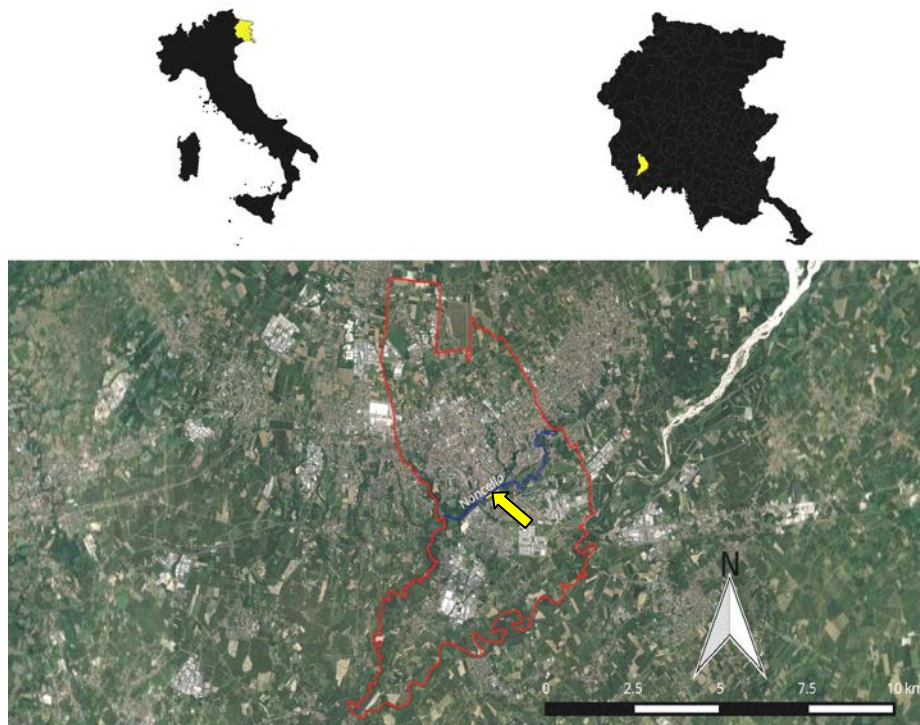


Fig. 3 - Inquadramento dell'area di studio. Nella foto inferiore, la linea rossa indica i confini del comune di Pordenone, la linea blu indica il corso del fiume Noncello, la freccia gialla indica il tratto di argine dove sono state effettuate le osservazioni.

## Risultati e discussione

In data 2 novembre 2016 è stato sentito, osservato e determinato un primo individuo di lupo forestiero (Fabio Marcolin e Alessandro Bertoli); in seguito, il 4 novembre si è avuta l'evidenza della presenza contemporanea di un secondo individuo (Matteo Toller, Fabio Marcolin e Alessandro Bertoli). Questa doppia presenza, confermata anche nei giorni successivi, è stata verificata fino al 7 novembre: i due soggetti sostavano in punti diversi della vegetazione riparia mantenendosi ad una distanza di circa 130 m l'uno dall'altro (si avvicinavano tra loro solo se stimolati tramite *playback*). Dall'8 novembre fino al 13 novembre (ultima osservazione effettuata da Paolo Grion) è stata accertata la presenza di un solo individuo. Durante la raccolta dati, gli individui sono stati osservati per lo più in alimentazione (es. su semi di *Alnus glutinosa*) e in atteggiamento aggressivo verso altri passeriformi presenti (es. lupo piccolo *Phylloscopus collybita* e cinciallegra *Parus major*).

Questi elementi rendono tale osservazione rilevante principalmente per due motivi: 1) la presenza di due soggetti in contemporanea, dal momento che, anche in anni recenti, le osservazioni di due o più individui di lupo forestiero erano state registrate solo in determinate isole in periodo migratorio (es. Linosa o Ventotene; Viganò et al. 2008); 2) la lunghezza del periodo di sosta di almeno un individuo (almeno 11 giorni), favorita probabilmente dalle condizioni ideali dell'habitat dove gli individui si sono potuti alimentare facilmente, con conseguente accumulo di grasso utile per il proseguo della migrazione. Viste queste premesse, si auspica un'attività di raccolta dati nei prossimi anni (nel periodo che va dall'ultima decade di ottobre alla metà di novembre) sia nel tratto urbano del fiume Noncello, sia lungo la sua asta fino alla confluenza con il fiume Meduna. Tale lavoro va inteso come un tentativo di verificare le capacità di questo corso d'acqua nel fungere da corridoio ecologico per le specie migratorie, collegando la zona dei Magredi di Pordenone alla bassa pianura pordenonese. Un risultato in questa direzione contribuirebbe a valorizzare e rendere necessaria una maggior tutela del Parco fluviale Noncello.

## **Bibliografia**

- BRICHETTI P., FRACASSO G., 2015, *Check-list degli uccelli italiani aggiornata al 2014*, Rivista italiana di Ornitologia, 81, 31-50.
- FOLVIK A., 1992, *Norwegian records of Yellow – browed Warblers Phylloscopus inornatus*. Fauna norvegica. Ser. C. Cinclus, 15, 31-36.
- MARTINI, F., BRESSAN, E., PAVAN, R., LONGO, L. R., 2008, *La flora vascolare spontanea di Pordenone: Caratteri generali e distribuzione*, Museo civico di storia naturale “Silvia Zenari”.
- PAAL U., 2011, *Reports on Occurrence of Yellow – browed Warbler Phylloscopus inornatus and Pallas-s Leaf Warbler P. proregulus in Estonia from 1973–2010*, Hirundo, 24, 13-17.
- PARODI R., 2006, *Check-list degli uccelli del Friuli Venezia Giulia*, Gortania-Atti Museo Friulano di Storia Naturale, 28, 207-242.
- VIGANÒ M., CORSO A., JANNI O., 2008, *Lui di Hume e lui forestiero: I criteri per identificare e distinguere i due passeriformi*.

## **Sitografia**

[www.ebnitalia.it/easyUp/file/QB1\\_esperto\\_lui%20%20copia.pdf](http://www.ebnitalia.it/easyUp/file/QB1_esperto_lui%20%20copia.pdf).

## **Ringraziamenti**

Alessandro Bertoli, Pier Luigi Taiariol e Matteo Toller per la condivisione delle osservazioni sul campo. Umberto Chalvien per i consigli nella stesura del presente contributo.