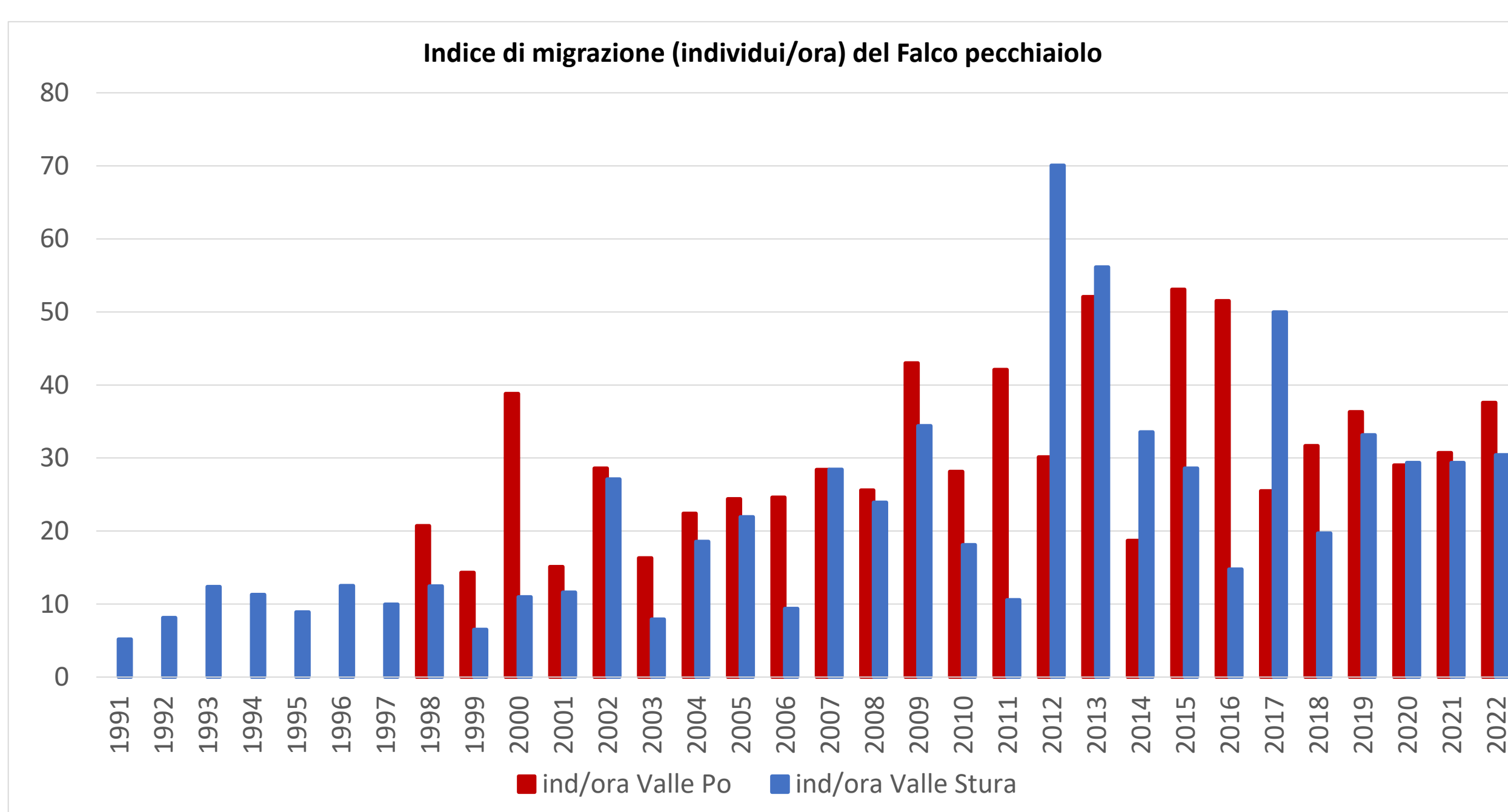


Fabiano Sartirana* – Luca Giraudo** – Marco Rastelli***

The post-breeding migration of birds of prey in the Cuneo Valleys: 32 years of monitoring

Il Progetto Migrans è stato avviato nel 1991 con lo scopo di monitorare, nei mesi di agosto e settembre, la migrazione post-riproduttiva dei rapaci diurni in Valle Stura di Demonte, lungo una delle principali rotte verso le aree di svernamento africane. Dal 1992 il progetto è coordinato dall'Ente di Gestione delle aree protette delle Alpi Marittime. Successivamente nel 1998, l'Ente di Gestione delle aree protette del Monviso ha avviato la stazione di monitoraggio del Bric Lumbatera (Comune di Paesana – Valle Po).

The Migrans Project began in 1991 in the Stura di Demonte Valley and aims to monitor, during August and September, the post-breeding migration of diurnal raptors along one of the main routes to African wintering areas. Since 1992, the project has been coordinated by the Alpes-Maritimes Park Authority. Later, in 1998, the Monviso Park Authority started the monitoring station at Bric Lumbatera (Municipality of Paesana - Po Valley).



Il Falco pecchiaiolo è la specie più osservata, seguita, in misura minore, dal Biancone e dal Nibbio bruno. Il Falco pecchiaiolo rappresenta il 93% delle osservazioni della Valle Stura ed il 98% di quelle della Valle Po. L'indice di migrazione espresso in individui osservati all'ora mostra un aumento particolarmente apprezzabile se si considera l'ultimo decennio. Il massimo numero di osservazioni si registra in genere nei giorni compresi fra il 27 ed il 29 agosto (dato Valle Po).

Honey Buzzard is the most frequent species, followed to a lesser extent by Short-toed Eagle and Brown Kite. The Honey Buzzard accounts for 93% of observations in the Stura Valley and 98% of those in the Po Valley. The migration index (individuals per hour) shows an increase in the last decade. The maximum number of individuals is observed on the days between August 27 and 29 (Po Valley data).

Numero di osservazioni per quinquennio

	Valle Stura		Valle Po		
	1998-2002	2003-2007	2008-2012	2013-2017	2018-2022
Falco pecchiaiolo	23708	15298	31967	32625	32140
Pernis apivorus	10953	14059	20200	24463	20997
Nibbio bruno	704	138	175	79	202
Milvus migrans	26	119	174	77	135
Nibbio reale	19	1	5	3	29
Milvus milvus	2	2	4	6	7
Biancone	1177	1657	1831	614	5015
Circaetus gallicus	44	25	54	65	111
Falco di palude	240	143	65	29	61
Circus aeruginosus	7	13	6	42	44
Albanella reale	7	5	5		1
Circus cyaneus			2	1	1
Albanella minore	18	15	7	5	4
Circus pygargus	3		1	3	12
Albanella pallida	5	5	5	1	
Circus macrorurus				1	
Poiana delle steppe	5	4			
Buteo buteo vulpinus			1		
Poiana codabianca		1	1		
Buteo rufinus			1		
Aquila anatraia minore		1		1	
Clanga pomarina					
Aquila minore	3	10	6	2	1
Hieraaetus pennatus		2	3	1	
Falco pescatore	24	22	16	6	12
Pandion haliaetus		3	2	5	4
Falco cuculo			1		3
Falco vespertinus				1	
Lodolaia	85	50	3		6
Falco subbuteo	3		13	9	13
Falco della regina	2	3	2	2	11
Falco eleonora					2
Lanario		1			
Falco biarmicus		1			
Falco pellegrino	1				
Falco peregrinus	7	1	2	1	4

Il Progetto Migrans in pillole.

Specie osservate dal 1998 al 2022: 18 (22 specie in Valle Stura nel periodo 1991-2022)

Numero di osservazioni: 164.763 (Valle Stura; periodo 1991-2022) / 92.239 (Valle Po; periodo 1998-2022)

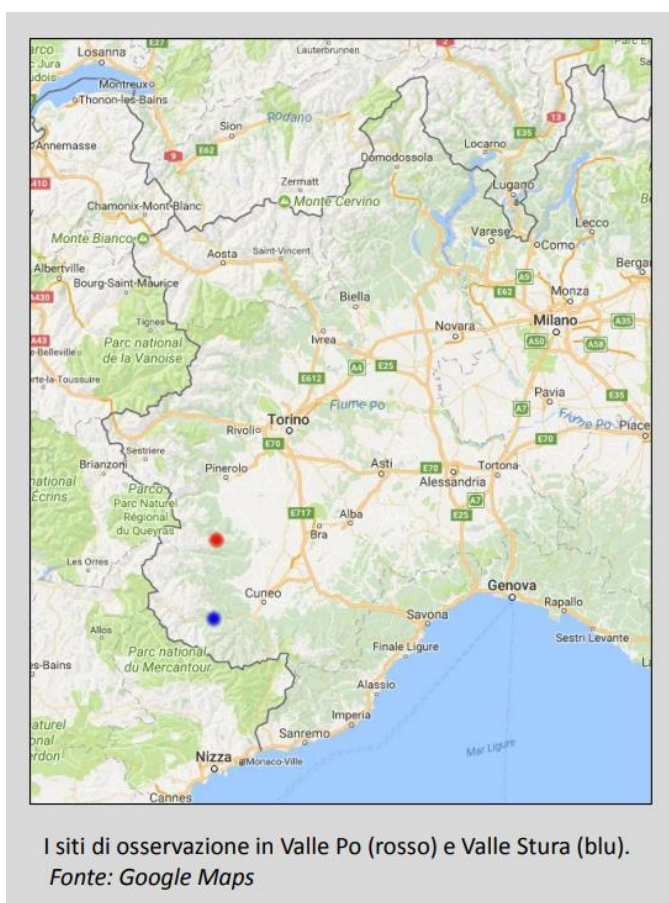
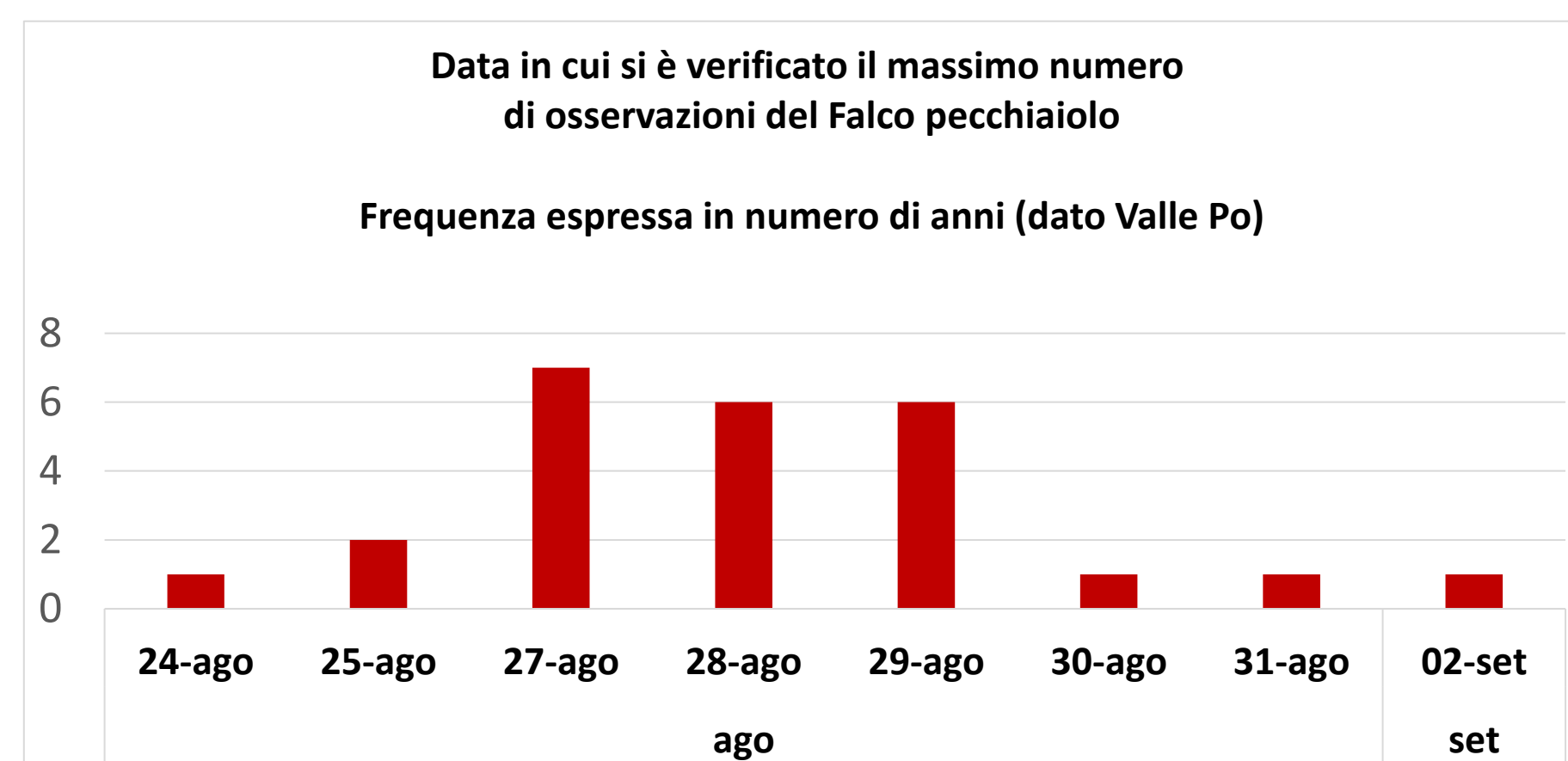
Numero medio annuale di osservazioni di Falco pecchiaiolo : 4.695 (Valle Stura; periodo 1991-2022) / 3.627 (Valle Po; periodo 1998-2022)

The Migrans Project in a nutshell.

Species observed from 1998 to 2022: 18 - (22 species in Stura Valley - 1991 to 2022)

Number of observations: 164,763 (Stura Valley between 1991 and 2022) / 92,239 (Po Valley; between 1998 and 2022)

Average annual number of observations of Honey Buzzard: 4,695 (Stura Valley; between 1991 and 2022) / 3,627 (Po Valley; between 1998 and 2022)



Scarica qui il
Bollettino
«Infomigrans»

*Ente di Gestione delle aree protette delle Alpi Marittime, Piazza Regina Elena 30, 12010 Valdieri (CN) – fabiano.sartirana@areeprotettealpimarittime.it - fabianosartirana@libero.it

** Piazza Olmo 14, 12012 Boves (CN) – luca.giraudo@gmail.com

*** Ente di Gestione delle aree protette del Monviso, Via Griselda 8, 12037 Saluzzo (CN) – rastelli@parcomonviso.eu

Foto: Paolo Marotto, Battista Gai.