

L'AVIFAUNA NIDIFICANTE E SVERNANTE NELLA RISERVA NATURALE DI TORRE SALSA (AGRIGENTO)

GIOVANNI SALVO

Via Caprera 50, 92020 Racalmuto (AG), fantsalv@libero.it

Summary The nature reserve of Torre Salsa is a coastal area of 761,62 ha established in 2000 and managed by WWF. In the nature reserve, birds of 50 breeding species have been observed, of which 39 occur in winter and 34 are Passeriformes. Among the resident species, there are *Falco peregrinus*, *Charadrius alexandrinus* and *Rallus aquaticus* that deserve to be mentioned. Among the species that occur only in summer, there are *Coracias garrulus* and *Merops apiaster*. In 2006, a pair of *Hirundo daurica* built a nest inside a building and a no-flying chick of *Clamator glandarius* has been observed. One pair of *Falco biarmicus* built a nest on a coastal cliff up to 1988, but in 1989 this site was occupied by a pair of *Falco peregrinus*. For more than 10 years the *Tachybaptus ruficollis* and the *Fulica atra* do not breed anymore. *Calandrella brachydactyla* also disappeared as breeder. In winter, 68 species have been registered, 42 are Passeriformes, 63 are regularly present and 5 occur irregularly. Extremely interesting is the presence of *Circus gallicus*, *Hieraaetus fasciatus*, *Stercorarius parasiticus* and *Motacilla flava*.

La Riserva Naturale Orientata di Torre Salsa ha un'estensione di 761,62 ettari, ricadenti nei comuni di Siculiana e Montallegro; è stata istituita nel 2000 ed affidata in gestione al WWF. È uno degli ultimi lembi costieri sopravvissuti alla speculazione ed alla lottizzazione selvaggia, che negli ultimi decenni hanno investito la costa agrigentina (Salvo, 1998).

L'area è caratterizzata da una variegata diversità di substrati geologici e da un mosaico di microambienti. La costa è un alternarsi di alte falesie di gesso, marna calcarea a globigerine, calanchi ricoperti di *Salsola verticillata*, macchia mediterranea con prevalenza di *Chamaerops humilis*, *Calicotome villosa*, *Euphorbia dendroides*, *Pistacia lentiscus*, *Rosmarinus officinalis*, *Juniperus phoenicea*. La spiaggia è caratterizzata da un'ampia fascia di dune con rada vegetazione di *Ammophila littoralis*, *Otanthus maritimus*, *Echinophora spinosa*, *Salsola kali*, ecc.

Nell'interno, colli di gesso e rupi scoscese presentano una vegetazione bassa e cespugliosa, in cui prevalgono *Ampelodesmos mauritanicus*, *Thymus capitatus* ed *Asphodelus microcarpus*. Alcune zone sono state rimboschite, con prevalenza di *Pinus halepensis* e *Acacia retinodes*. I campi sono in gran parte coltivati a vigneti, frutteti e cereali, alternati a foraggio. Il vallone Pantano spezza col suo ruscello la valle ed ospita una fitta vegetazione a *Phragmites australis*, *Tamarix africana*, *Typha latifolia*, *Juncus acutus*, *Arthrocnemum fruticosum*, ecc.

Le diverse tipologie ambientali rendono la fauna selvatica ricca e varia; particolarmente numerosa e rappresentativa è quella ornitica. Lo studio dell'area è iniziato molto prima dell'istituzione della Riserva, sin dal 1983, con regolari rilevamenti in tutti i mesi dell'anno, che hanno consentito di censire le specie, nonché di accertare la loro fenologia e consistenza. Oltre che per la miriade di specie migratrici, la Riserva riveste un notevole interesse per i nidificanti e gli svernanti. Complessivamente sono state osservate 50 specie nidificanti; 39 stazionarie e 11 estive; 34 passeriformi e 16 appartenenti ad altri ordini.

Tra le stazionarie meritano di essere menzionati il Pellegrino *Falco peregrinus*, il Frattino *Charadrius alexandrinus* ed il Porciglione *Rallus aquaticus*; tra le estive la Ghiandaia marina *Coracias garrulus* ed il Gruccione *Merops apiaster*. Nel 2006, all'interno di una costruzione, ha nidificato una coppia di Rondine rossiccia *Hirundo daurica*; e sempre nel 2006 è stato osservato un giovane

non volante di Cuculo dal ciuffo *Clamator glandarius*. Sino al 1988, in una falesia costiera, nidificava una coppia di Lanario *Falco biarmicus*, sostituita l'anno successivo dal Pellegrino.

Per il prosciugamento di un piccolo invaso, da oltre un decennio non si riproducono più il Tuffetto *Tachybaptus ruficollis* e la Folaga *Fulica atra*. Scomparsa anche la Calandrella *Calandrella brachydactyla*, divenuta rara in tutta la provincia di Agrigento dopo il 1990. In inverno sono state censite 68 specie, 42 delle quali passeriformi, 63 sono le presenze regolari, 5 irregolari. Di particolare interesse sono il Biancone *Circaetus gallicus*, l'Aquila del Bonelli *Hieraaetus fasciatus*, il Labbo *Stercorarius parasiticus* e la Cutrettola *Motacilla flava*.

Ringraziamenti

Un sincero ringraziamento a Davide Bonaviri, guardia della Riserva, per le informazioni fornite.

Bibliografia

SALVO G 1998. ED. ARBOR.

Tabella 1 - Elenco delle specie nidificanti e svernanti. B=Breeding; S=Sedentary; M=Migratory; W=Wintering; reg=regular; irr=irregular.

Specie	B	S	M	W	reg	irr
<i>Tachybaptus ruficollis</i>				x		
<i>Phalacrocorax carbo</i>				x		
<i>Circaetus gallicus</i>				x		x
<i>Buteo buteo</i>	x	x		x		
<i>Hieraaetus fasciatus</i>				x		
<i>Falco tinnunculus</i>	x	x		x		
<i>Falco peregrinus</i>	x	x		x		
<i>Coturnix coturnix</i>				x		
<i>Rallus aquaticus</i>	x	x		x		
<i>Gallinula chloropus</i>	x	x		x		
<i>Charadrius alexandrinus</i>	x	x		x		
<i>Vanellus vanellus</i>				x		x
<i>Gallinago gallinago</i>				x		
<i>Scolopax rusticola</i>				x		
<i>Actitis hypoleucos</i>				x		x
<i>Stercorarius parasiticus</i>				x		x
<i>Larus melanocephalus</i>				x		
<i>Larus ridibundus</i>				x		
<i>Larus fuscus</i>				x		
<i>Larus cachinnans</i>				x		
<i>Sterna sandvicensis</i>				x		

SESSIONE QUARTA: MONITORAGGIO E GESTIONE NEI PARCHI E NEI SITI NATURA 2000

Specie	B	S	M	W	reg	irr
<i>Columba livia</i>	x	x		x		
<i>Columba palumbus</i>	x	x		x		
<i>Streptopelia turtur</i>	x		x			
<i>Clamator glandarius</i>	x		x			x
<i>Tyto alba</i>	x	x		x		
<i>Otus scops</i>	x	x		x		
<i>Athene noctua</i>	x	x		x		
<i>Merops apiaster</i>	x		x			
<i>Coracias garrulus</i>	x		x			
<i>Upupa epops</i>	x		x			
<i>Galerida cristata</i>	x	x		x		
<i>Lullula arborea</i>	x	x		x		
<i>Alauda arvensis</i>				x		
<i>Hirundo rustica</i>	x		x			
<i>Hirundo daurica</i>	x		x			x
<i>Anthus pratensis</i>				x		
<i>Motacilla flava</i>				x		x
<i>Motacilla cinerea</i>				x		
<i>Motacilla alba</i>				x		
<i>Troglodytes troglodytes</i>	x	x		x		
<i>Prunella modularis</i>				x		
<i>Erithacus rubecula</i>				x		
<i>Luscinia megarhynchos</i>	x		x			
<i>Phoenicurus ochruros</i>				x		
<i>Saxicola torquata</i>	x	x		x		
<i>Monticola solitarius</i>	x	x		x		
<i>Turdus merula</i>	x	x		x		
<i>Turdus philomelos</i>				x		
<i>Cettia cetti</i>	x	x		x		
<i>Cisticola juncidis</i>	x	x		x		
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	x		x			
<i>Sylvia conspicillata</i>	x		x			
<i>Sylvia cantillans</i>	x		x			
<i>Sylvia melanocephala</i>	x	x		x		

ATTI DEL XVI CONVEGNO ITALIANO DI ORNITOLOGIA

Specie	B	S	M	W	reg	irr
<i>Sylvia atricapilla</i>	x	x		x		
<i>Phylloscopus collybita</i>				x		
<i>Parus caeruleus</i>	x	x		x		
<i>Parus major</i>	x	x		x		
<i>Certhia brachydactyla</i>	x	x		x		
<i>Remiz pendulinus</i>	x	x		x		
<i>Garrulus glandarius</i>	x	x		x		
<i>Pica pica</i>	x	x		x		
<i>Corvus monedula</i>	x	x		x		
<i>Corvus corone</i>	x	x		x		
<i>Corvus corax</i>	x	x		x		
<i>Sturnus vulgaris</i>				x		
<i>Sturnus unicolor</i>	x	x		x		
<i>Passer hispaniolensis</i>	x	x		x		
<i>Passer montanus</i>	x	x		x		
<i>Petronia petronia</i>	x	x		x		
<i>Fringilla coelebs</i>				x		
<i>Serinus serinus</i>	x	x		x		
<i>Carduelis chloris</i>				x		
<i>Carduelis carduelis</i>	x	x		x		
<i>Carduelis cannabina</i>	x	x		x		
<i>Emberiza cirrus</i>	x	x		x		
<i>Emberiza schoeniclus</i>				x		
<i>Miliaria calandria</i>	x	x		x		