

RILEVAMENTO PRELIMINARE BIOACUSTICO E CHECKLIST SPECIE

ORNITICHE SITO ROMA RMX25 DAL 02/12/2024 AL 19/09/2025

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	FAMIGLIA	NOTE
Airone cenerino	<i>Ardea cinerea</i>	Ardeidae	
Beccamoschino	<i>Cisticola juncidis</i>	Cisticolidae	Due prede su 4 uccelli portati al nido
Capinera	<i>Sylvia atricapilla</i>	Sylviidae	
Cincia mora	<i>Parus ater</i>	Paridae	
Cinciallegra	<i>Parus major</i>	Paridae	
Cinciarella	<i>Cyanistes caeruleus</i>	Paridae	
Codiroso spazzacamino	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Muscicapidae	
Cornacchia grigia	<i>Corvus cornix</i>	Corvidae	
Fringuello	<i>Fringilla coelebs</i>	Fringillidae	
Gazza	<i>Pica pica</i>	Corvidae	
Gru cenerina	<i>Grus grus</i>	Gruidae	In migrazione notturna
Gruccione	<i>Merops apiaster</i>	Meropidae	
Lui piccolo	<i>Phylloscopus collybita</i>	Phylloscopidae	
Merlo	<i>Turdus merula</i>	Turdidae	
Nitticora	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Ardeidae	

Parrocchetto dal collare	<i>Psittacula krameri</i>	Psittaculidae	
Pettirosso	<i>Erithacus rubecula</i>	Muscicapidae	
Picchio verde	<i>Picus viridis</i>	Picidae	
Piccione selvatico	<i>Columba livia</i>	Columbidae	
Storno comune	<i>Sturnus vulgaris</i>	Sturnidae	
Upupa	<i>Upupa epops</i>	Upupidae	
Verdone	<i>Chloris chloris</i>	Fringillidae	
RAPACI DIURNI			
Falco di palude	<i>Circus aeruginosus</i>	Accipitridae	
Gheppio	<i>Falco tinnunculus</i>	Falconidae	Posato occasionalmente su pedana
Poiana	<i>Buteo buteo</i>	Accipitridae	
RAPACI NOTTURNI			
Assiolo	<i>Otus scops</i>	Strigidae	
Barbagianni	<i>Tyto alba</i>	Tytonidae	Specie target, nidificante
Civetta comune	<i>Athene noctua</i>	Strigidae	Posate frequentemente su pedana, affacciata una volta di giorno su ingresso

STRUMENTI E METODI: microfono omnidirezionale di alta qualità inserito in una cassetta nido M.C.B.I. posizionato davanti all'ingresso, con trasmissione in diretta 24 ore su 24 sul canale YouTube di Università della Natura a partire dal 2 dicembre 2024. Il rilevamento è stato effettuato in tempo reale durante le sessioni di visione della live, con successive registrazione delle vocalizzazioni di interesse.

DESCRIZIONE DEL SITO: cassetta posizionata in un fienile in provincial di Roma in zona agricola con campi coltivati a mais, fieno, cereali ed incolti con presenza di rogge e filari arbustivi.

RISULTATI

La comunità ornitica del sito (28 specie appartenenti a 20 famiglie) è rappresentata da una prevalenza di specie legate ad ambienti rurali aperti, con una buona percentuale di insettivori ad indicarne la qualità ambientale. Ben rappresentate la comunità di Strigiformi principalmente associati ad habitat suburbani ed agricoli con bassa copertura boschiva.

Presente con discrete densità di popolazione la specie alloctona invasiva Parrocchetto dal collare, per lo più in transito da e per le zone urbane.

Il microfono di alta qualità ha funzionato da NOCMIG recorder, registrando la migrazione notturna di Gru cenerina .

Interessanti, in data 22/01/2025, le emissioni di Falco di palude in coppia.

Si rileva la presenza di una coppia potenzialmente riproduttiva di Civetta comune, frequentante il sito ed udita copulare di frequente nei mesi di gennaio e febbraio 2025 sulla pedana della cassetta nido, a cui si aggiunge una coppia vocalizzante di assioli in data 28/03/2025, con duetti ripetuti in seguito.

Per i mammiferi si segnala la presenza di una coppia potenzialmente riproduttiva di volpe, di cui sono stati raccolti, tra dicembre 2024 ad aprile 2025, diversi richiami di coppia a

media distanza e vocalizzi di contatto a breve distanza, tipici della stagione invernale preriproduttiva.

Tra le specie predate da *Tyto alba* e consegnate ai pulli rileviamo due individui di beccamoschino, di cui un pullo, uno storno giovane ed una rondine comune. Degli Invertebrati si segnalano il Grillo campestre (*Gryllus campestris*) e la Cicala italiana (*Lyristes plebejus*), tipiche specie vocalizzanti estive, presenti ai i margini di coltivi, rogge asciutte ed arbusti.

