

Provincia di Oristano



PROVINCIA DI ORISTANO

Settore Ambiente ed Attività Produttive

**SERVIZIO DI MONITORAGGIO DELLA POPOLAZIONE DI
CORMORANO (PHALACROCORAX CARBO SINENSIS) SVERNANTE
NELLE ZONE UMIDE DELLA PROVINCIA DI ORISTANO.**

STAGIONE DI SVERNAMENTO 2025-26

CIG B30EAB2FBC.

Rapporto di sintesi Gennaio 2026

A cura di



SPECIFICHE METODOLOGICHE SULLE ATTIVITÀ SVOLTE

Tutte le attività sono svolte da personale, tra gli 8 ed i 10 operatori, con la qualifica di Rilevatore di avifauna acquatica qualificato dall'I.S.P.R.A. e abilitato al rilevamento per censimento (IWC) con comprovata esperienza pluriennale in censimenti avifaunistici.

Le attività di censimento sono svolte secondo le prescrizioni contenute nella deliberazione della Regione Sardegna n. 63/22 del 15-12-2015. In particolare

I censimenti vengono effettuati contemporaneamente in tutti i compendi;

- a. All'involò dal sito del dormitorio alle prime luci del giorno;
- b. Al rientro nel sito del dormitorio al tramonto;
- c. Nei siti di alimentazione (compendi ittici) alle 8,00 - 10,00 - 12,00 - 14,00 e 16,00, con cadenza di un censimento ogni 2 ore per un totale di 5 censimenti giornalieri, registrando, per ogni censimento effettuato in ciascuna fascia oraria il numero di cormorani in pesca, in riposo e in volo.
- d. Anche nei giorni eventualmente coincidenti con le attività dissuasive attraverso l'utilizzo di arma da fuoco al fine di monitorare i comportamenti e gli spostamenti della specie e l'efficacia dell'azione svolta.

Le tabelle riassuntive successivamente esposte contengono i dati rilevati ed elaborati secondo le prescrizioni contenute nella deliberazione Regione Sardegna n. 63/22 del 15-12-2015. In particolare, al fine della quantificazione del danno, per ogni compendio ittico:

- a. Viene sommato il numero di cormorani registrati, in una giornata di censimento, in attività di pesca e poi diviso per il numero di rilevamenti pari a 5. In questo modo si ottiene la media dei cormorani censiti in attività di pesca durante la singola giornata di rilevazione;
- b. La stessa procedura viene adottata anche nel secondo censimento mensile;
- c. c) Vengono sommati i dati ottenuti dalle medie di cormorani in pesca nei due censimenti mensili e diviso il risultato per due. In questo modo si ottiene la

media mensile di cormorani in pesca registrati in un determinato compendio ittico.

Tale dato rappresenta il numero medio mensile di cormorani che si alimentano in un determinato compendio ittico.

Tutte le operazioni si svolgono d'intesa con il Settore Ambiente ed Attività Produttive della Provincia di Oristano, che viene preventivamente informato di ogni singolo censimento. Di ogni censimento viene contestualmente informato ogni soggetto gestore dei singoli compendi ittici.

TABELLA RIEPILOGATIVA

La seguente tabella contiene i dati dei Cormorani presenti nei siti dormitorio comunemente occupati nel periodo di svernamento in Provincia di Oristano ed i dati dei cormorani in alimentazione nei singoli compendi ittici.

I siti abitualmente utilizzati dai Cormorani come dormitorio sono 4: S. Giovanni-Marceddì, Corru Mannu, S'Ena Arrubia e Mistras. Gli altri siti sono indicati per completezza d'informazione e vengono controllati per verificare che non si verifichi l'insediamento di qualche dormitorio "occasionale".

Il conteggio è riferito al momento dell'involò, che relativamente al presente monitoraggio è avvenuto in tutti i siti tra le 7:00 e le 8:00 dei giorni 03/01/2026 e 22/01/2026.

Il numero di Cormorani censiti riportato in tabella nella colonna Dormitorio, rappresenta la media dei dati registrati nelle due giornate indicate per ciascun singolo compendio; il dato totale può essere pertanto assunto come valore riferibile alla presenza complessiva di cormorani svernanti nel complesso delle zone umide costiere della Provincia di Oristano per il mese di gennaio 2026, ed è pari a **7.144** individui (in realtà nella tabella successiva si trova il valore di 7.145 per effetto di 2 arrotondamenti al valore superiore della media relativa a 2 siti dormitorio).

Il dato relativo all'attività diurna, anch'esso frutto della media tra le osservazioni del 3 e del 22 gennaio 2026, analizza la distribuzione finalizzata al foraggiamento dei Cormorani nei compendi ittici oristanesi per l'intera giornata a partire dalla mattinata, momento della giornata preferibilmente dedicato all'alimentazione, fino al rientro ai siti dormitorio.

GENNAIO 2026

Zona umida	Dormitorio	Alimentazione
	Media mensile	Media mensile
S. Maria	0	1*
S. Giovanni - Marceddì	669	50*
S'Ungroni di S. Antonio di Santadi	0	31*
Pauli Biancu Turri	0	0
Sempeternu	0	0
Corru S'Ittiri	0	2*
Corru Mannu	65*	0
S'Ena Arrubia	1.304	30*
Santa Giusta - Pauli Majori	0	27*
Mistras	5.107*	75*
Stagno di Cabras	0	2.221*
Is Benas	0	5
TOTALI	7.145*	2.442

*N.B. I numeri sono approssimati all'unità, per difetto se < 0,5 o per eccesso se $\geq 0,5$.

Dall'analisi della tabella si può osservare come gli animali in attività di alimentazione siano stati rilevati in diversi compendi, tanto a sud quanto a nord di Oristano, ad indicare una tendenziale distribuzione in tutte le zone della provincia.

La dinamica generale rilevata però evidenzia che pur alimentandosi in tutti compendi il maggior numero degli animali, successivamente all'involto dai siti dormitorio verso i siti di foraggiamento, si sono diretti in gran numero verso lo Stagno di Cabras, nel quale risulta si sia svolta l'alimentazione del 90% del totale di cormorani rilevati in alimentazione nelle zone in concessione.

Da notare che i rilevatori hanno avuto modo di osservare numerosi contingenti di cormorani pescare anche nelle acque del Golfo di Oristano.

Sia che si siano alimentati nei compendi in concessione che in acque libere alla fine della mattinata-primo pomeriggio hanno poi iniziato a fare rientro verso i siti dormitorio.

Il presente report viene reso al committente Provincia di Oristano a norma dell'Art. 3 Modalità di espletamento del Servizio, punto 5.1 del Capitolato Tecnico, che recita: ..."elaborazione mensile dei dati dei censimenti mediante reports che dovranno essere consegnati al committente, improrogabilmente, entro il mese successivo rispetto a quello di riferimento".

Cabras, 28 febbraio 2026

Il Vicepresidente
Walter Piras