



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

BOZZA • 10 MAGGIO 2012

STRATEGIA PER L'AMBIENTE MARINO

Valutazione Iniziale
SOTTOREGIONE MAR ADRIATICO

SPECIE UCCELLI MARINI



4.3.1 Uccelli marini

4.3.1.1 Specie: *Phalacrocorax aristotelis desmarestii* Marangone dal ciuffo

Area di valutazione

Litorali dal Delta del Po al Golfo di Trieste

Queste sono le 2 principali Aree di valutazione italiane per la specie, illustrative delle due diverse fenologie della specie. Opportuna la copertura anche della seguente: Tirreno sett. (Arcipelago Toscano).

Informazione utilizzata

Distribuzione della popolazione della specie

Soggetti detentori di dati individuati: ISPRA, Univ Trieste

Dati e metodi:

Determinazione annuale dell'areale di distribuzione non-riproduttivo, effettuata nel contesto dei rilevamenti dell'abbondanza (punto seguente). Arco temporale 1991-2011 per il mese di gennaio. Opportuna la verifica anche in altri mesi dell'anno (dati inesistenti o molto localizzati). I dati non sono stati elaborati, e potranno esserlo entro la data del 15 ottobre 2012 se si disporrà del personale richiesto.

Analisi:

Rappresentazione cartografica dell'areale. Complessivamente, trattandosi di specie in espansione in quest'Area di Valutazione, il range distributivo risulterebbe limitatamente alterato da pressioni antropogeniche ed in linea con le condizioni naturali dell'area (grado di confidenza: Medio).

Abbondanza della specie

Soggetti detentori di dati individuati: ISPRA, Univ. Trieste

Dati e metodi:

Censimento degli effettivi non-nidificanti in termini di stima del numero di individui osservati. Arco temporale per gennaio come per Distribuzione. I dati saranno disponibili entro la data del 15 ottobre 2012 se si disporrà del personale richiesto.

Analisi:

La stima esistente per la popolazione (di provenienza croata), è stata ottenuta mediante conteggio diretto coerente con la metodologia IWC. Non è noto in che misura la specie abbia risentito di pressioni antropogeniche (probabilmente nell'areale riproduttivo di origine) e se la popolazione sia in linea con le condizioni naturali dell'area (grado di confidenza: Basso).

Population condition of species

Soggetti detentori di dati individuati: ISPRA, Univ Trieste

Dati e metodi:

Dati assenti.

Analisi:

Pressioni (compilare da parte dei responsabili di reporting sheet)

La riduzione di risorse trofiche è probabilmente un fattore di importanza non locale, ma propria dell'areale riproduttivo di provenienza e forse alla base dell'irradiamento post-riproduttivo verso le coste italiane, che costituisce per questa specie un fenomeno recente. Collegata al settore pesca e potenzialmente impattante la problematica della mortalità diretta (bycatch) causata da attrezzi da pesca (palamiti e tramagli). Critico per vari ambiti interessati da intenso turismo estivo il problema delle collisioni con imbarcazioni veloci. Pressioni aggiuntive rispetto a quelle in tabella: PPOL, PCHN (intensità non conosciuta).

Pressures adversely affecting the ecosystem component (within assessment areas)	Rank
PBDE (Selective extraction of species)	1
PSRS (Sversamenti)	2
	3

Information gaps

Insufficienze nei dati, di varia entità e gravità, sono presenti all'interno di qualsiasi tipologia qui descritta. Il quadro conoscitivo richiede pertanto un ampio miglioramento. Limitatamente al mese di gennaio è già possibile definire il trend demografico. I dati sulle pressioni richiedono ampie integrazioni.

Assessment

	Criteria used	Indicators used	Threshold values for status classes
Status - distribution	Numero	Siti occupati (catasto ISPRA zone umide)	Da definire
Status - population size	Numero	Individui censiti	Da definire
Status - population condition	Nessuno	Nessuno	Nessuno
Status - overall			