

## ANFIBI E RETTILI DELLA ZONA DI PROTEZIONE SPECIALE “MONTE SAN VICINO – MONTE CANFAITO” (IT5330025 - MARCHE)

David FIACCHINI

Via Brancasecca, 11 – 60010 Ostra Vetere (AN)

Nell'ambito di ricerche faunistiche volte al miglioramento delle conoscenze circa la distribuzione di Anfibi e Rettili delle Marche, dal 2002 sono in corso dei sopralluoghi nella Zona di Protezione Speciale “M.te S. Vicino – M.te Canfaieto”. Nel 2004 il monitoraggio è stato coordinato dall'Università di Urbino all'interno del progetto “Rete Ecologica della Regione Marche”.

L'area oggetto di studio, situata in Provincia di Macerata (codice sito Natura 2000: IT5330025; fogli IGM 117 III - 124 IV), si estende su di una superficie di 4707 Ha, con quote che vanno dai 490 m fino ai 1479 m del M.te San Vicino. L'area è stata suddivisa in 74 celle di 1 km di lato e il monitoraggio dell'erpetofauna, avviato nella primavera del 2002 mediante osservazione diretta, è avvenuto all'interno di 42 quadrati di studio aventi almeno il 60% della superficie compresa nel perimetro della ZPS. E' stata inoltre operata un'analisi critica delle segnalazioni bibliografiche.

Il monitoraggio dell'area, unitamente alla valutazione dei pochi dati bibliografici, ha permesso di stilare un primo elenco delle specie di Anfibi (N=12; *Salamandra salamandra*, *Salamandrina perspicillata*, *Triturus carnifex*, *T. italicus*, *T. vulgaris*, *Speleomantes italicus*, *Bombina pachypus*, *Bufo bufo*, *Hyla intermedia*, *Rana bergeri* – *R. kl. hispanica*, *R. dalmatina*, *R. italica*) e Rettili (N=11; *Anguis fragilis*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*, *P. sicula*, *Chalcides chalcides*, *Coronella austriaca*, *Elaphe quatuorlineata*, *Hierophis viridiflavus*, *Natrix natrix*, *Zamenis longissimus*, *Vipera aspis*) segnalate per la ZPS (Tab. 1).

Quattro le specie di interesse comunitario la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione (Allegato II della Direttiva “Habitat” 92/43/CEE): *Salamandrina perspicillata* è stata segnalata in 1 unità di rilevamento sulle 42 complessivamente indagate (pari al 2.4%), *Triturus carnifex* è presente in 6 celle (14.3%), *Bombina pachypus* è stata rilevata in 1 quadrato (2.4%), *Elaphe quatuorlineata* in 3 (7.1%).

Il monitoraggio del sito ha permesso di acquisire maggiori informazioni circa la presenza e la distribuzione di Anfibi e Rettili, passando dalle 6 specie segnalate nel formulario standard del sito Natura 2000, alle 23 attualmente rilevate. Tre di queste (*Salamandra salamandra*, *Speleomantes italicus* e *Coronella austriaca*) non sono state osservate nel corso delle attività di campo e derivano da segnalazioni pregresse.

L'area riveste notevole interesse dal punto di vista erpetologico e sarà oggetto di ulteriori ricerche per meglio definire gli aspetti corologici, ecologici e conservazionistici di Anfibi e Rettili della ZPS.

Tab. 1. Anfibi e Rettili (N=23) della Z.P.S. "M.te S. Vicino – M.te Canfaieto"

SPECIE	PRESENZA	DIR. 92/43/CEE "HABITAT"
<i>Salamandra salamandra</i>	P <sub>(bib)</sub>	---
<i>Salamandrina terdigitata</i>	P	All. II – IV
<i>Triturus carnifex</i>	P	All. II – IV
<i>Triturus italicus</i>	P	All. IV
<i>Triturus vulgaris</i>	P	---
<i>Speleomantes italicus</i>	P <sub>(bib)</sub>	All. IV
<i>Bombina pachypus</i>	P	All. II – IV
<i>Bufo bufo</i>	P	---
<i>Hyla intermedia</i>	P	All. IV
<i>Rana bergeri</i> – <i>R. kl. hispanica</i>	P	All. IV – V
<i>Rana dalmatina</i>	P	All. IV
<i>Rana italica</i>	P	All. IV
<i>Anguis fragilis</i>	P	---
<i>Lacerta bilineata</i>	P	All. IV
<i>Podarcis muralis</i>	P	All. IV
<i>Podarcis sicula</i>	P	All. IV
<i>Chalcides chalcides</i>	P	---
<i>Coronella austriaca</i>	P <sub>(bib)</sub>	All. IV
<i>Elaphe quatuorlineata</i>	P	All. II – IV
<i>Hierophis viridiflavus</i>	P	All. IV
<i>Natrix natrix</i>	P	---
<i>Zamenis longissimus</i>	P	All. IV
<i>Vipera aspis</i>	P	---

Legenda

P = presenza accertata nel corso dei rilievi di campo (2002-2005)

P<sub>(bib)</sub> = dato bibliografico non confermato dai rilievi di campo

Key words: *Special Protection Area "Monte San Vicino – Monte Canfaieto", herpetological check-list, Habitats Directive 92/43/EEC.*