



# ENTE PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA



## *Categorie di tutela delle specie animali - Allegato III*



**PROF. ING. VINCENZO COTECCHIA**

*Coordinatore Scientifico: Arch. Giovanni CAFIERO*

*Responsabile ATI: Dott. For. Paolo RIGONI*

**R002/08-REV3**

**Allegato III**

**19/02/2010**

2	Il emissione	ATI	Giovanni Cafiero	Paolo Rigoni	19/02/2010
Rev.	Oggetto	Redatto	Verificato	Approvato	Data

# 1. FAUNA DEL PARCO NAZIONALE DELL'ALTA MURGIA

## 1.1 RIFERIMENTI NORMATIVI

Riguardo alla tutela e conservazione della fauna, vi sono molti riferimenti normativi, per questa fase di analisi, la base legislativa utilizzata è la seguente:

- Legge n.157 del 11/02/92. Norme per la protezione della fauna omeoterma. L'art. 2 elenca le specie di fauna selvatica particolarmente protette, anche sotto il profilo sanzionatorio.
- Legge 6 dicembre 1991, n. 394. Legge Quadro per le aree naturali protette. La legge detta i "principi fondamentali per l'istituzione e la gestione delle aree naturali protette, al fine di garantire e di promuovere, in forma coordinata, la conservazione e la valorizzazione del patrimonio naturale del paese". All'art. 12 vengono date indicazioni relativamente al Piano del Parco.
- Direttiva "Uccelli" 79/409 CEE del 2 Aprile 1979, concernente la conservazione degli uccelli;
  - Allegato I: specie per le quali sono previste misure speciali di conservazione dell'habitat e l'istituzione di Zone di Protezione Speciale. Ne è vietata la caccia, la cattura, la vendita e la raccolta delle uova.
- Direttiva "Habitat" 92/43 CEE del 21 Maggio 1992, relativa alla conservazione degli ambienti naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatica;
  - Allegato II. Specie animali e vegetali d'interesse comunitario (e specie prioritarie) la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione.
  - Allegato IV. Specie animali e vegetali di interesse comunitario che richiedono protezione rigorosa.
- Decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997 n. 357, e successive modifiche. "Regolamento recante attuazione della Direttiva 92/43/CEE"
- Regolamento Regionale n. 22 del 4 settembre 2007. Attuazione delle direttive 79/409/CEE del Consiglio del 2 aprile 1979 e 92/43/CEE del Consiglio del 21 maggio 1992.
- Convenzione di Bonn, firmata dall'Italia il 23 giugno 1979 e ratificata con la Legge n. 42 del 25 Gennaio 1983, relativa alla conservazione delle specie migratrici appartenenti alla fauna selvatica;
  - Allegato 1: specie minacciate, per le quali gli Stati contraenti si impegnano a conservare e, dove possibile e appropriato, ripristinare l'habitat, prevenire, eliminare o minimizzare gli effetti negativi degli ostacoli alla migrazione.
  - Allegato 2: specie minacciate, per le quali gli Stati contraenti dovranno sforzarsi di concludere accordi ai fini della conservazione e della loro gestione.
- Convenzione relativa alla conservazione della vita selvatica dell'ambiente naturale in Europa adottata a Berna il 19 settembre 1979

- Allegato II: specie della fauna rigorosamente protette;
- Allegato III: specie della fauna protette;
- Regolamento Regionale 28/09/2005, n. 24. “ Misure di conservazione relative a specie prioritarie di importanza comunitaria di uccelli selvatici nidificanti nei centri edificati ricadenti in proposti Siti di importanza Comunitaria (SIC) ed in Zone di Protezione Speciale (Z.P.S.)”.

I riferimenti per la definizione dello stato di conservazione della fauna a livello internazionale e nazionale utilizzati sono i seguenti:

- Birds in Europe: their conservation status. BirdLife (2004. Solo Classe Uccelli). Lavoro in cui vengono presentati i dati dello status e dei trend per tutte le 512 specie europee e identifica 4 livelli di priorità per la conservazione: SPEC (Species of European Conservation Concern);
  - SPEC 1: Specie di interesse conservazionistico globale, classificata come globalmente minacciata, prossima alla minaccia o con dati insufficienti
  - SPEC 2 – Specie con uno stato di conservazione sfavorevole e concentrata in Europa
  - SPEC 3 – Specie non concentrata in Europa ma con uno stato di conservazione sfavorevole in Europa
  - SPEC 4 – Specie concentrate in Europa ma non a rischio in Europa
- Red List IUCN, ver 3.1. Seguendo criteri quantitativi standard vengono definiti i seguenti livelli di minaccia delle specie a livello internazionale:
  - CR (Critically Endangered) “in pericolo critico”
  - EN (Endangered) “in pericolo”
  - VU (Vulnerable) “vulnerabile”
  - NT (Near Threatened) “prossimo alla minaccia”
- Libro Rosso degli Animali d’Italia - Vertebrati, 1998. La metodologia di valutazione e le categorie di minaccia utilizzate sono le stesse adottate dall’IUCN nel documento sopra indicato e vengono applicate alle specie e alle sottospecie presenti in Italia.
- Libro Rosso degli Animali d’Italia – Invertebrati, 2002. Il lavoro delinea una sintesi ragionata delle conoscenze sulla fauna invertebrata integrando i dati e i criteri IUCN (categorie CR, EN, VU) alle specie Italiane considerate in pericolo nella Checklist nazionale e analizzando tutte le specie protette ai sensi di normative nazionali ed internazionali.
- Red Data Book of European butterflies – Rhopalocera, 1999. Utilizzando la stessa metodologia adottata da Birdlife per il documento *Bird in Europe*, vengono analizzate tutte le specie di Ropaloceri note per l’Europa e suddivise in categorie di priorità di conservazione.

## 1.2 INVERTEBRATI

Invertebrati			A	B	C	D	E	F	G	
Phylum	Ordine	Specie	BE II	HA II	HA IV	LR	LRn	LRr	End	
Hexapoda	Odonata	<i>Coenagrion mercuriale (castellani)</i>	*	*		NT	DD (VU)		(*)	
	Orthoptera	<i>Decticus loudoni</i>					VU		*	
		<i>Rhacocleis japygia</i>					VU		*	
		<i>Saga pedo</i>	*		*	VU	EN			
		<i>Ephippiger apulus (apulus)</i>							*	
		<i>Troglophilus andreinii andreinii</i>					VU		*	
		<i>Prionotropis appula</i>					VU		*	
	Coleoptera	<i>Onthophilus punctatus cicatricosus</i>					NT			
		<i>Margarinotus (Paralister) ignobilis</i>					NT			
		<i>Dinothenarus flavocephalus</i>					NT			
		<i>Aphodius (Melinopterus) stolzi</i>					NT			
		<i>Euonthophagus amyntas</i>					NT			
	Diptera	<i>Tipula (Lunatipula) luebenauorum</i>							*	
	Lepidoptera	<i>Adscita tenuicornis</i>								*
		<i>Zygaena rubicunda</i>								*
		<i>Carcharodus baeticus</i>						NT	4	
		<i>Muschampia proto</i>						VU		
		<i>Gegenes nostradamus</i>						EN		
		<i>Zerynthia polyxena</i>	*		*					
		<i>Melanargia arge</i>	*	*	*	NE	NT	4	*	
<i>Thymelicus acteon</i>								2		
<i>Euplagia quadripunctaria</i> *			*		NE					

### LEGENDA TABELLA INVERTEBRATI

#### A – C = Status legale

**A = Convenzione** relativa alla conservazione della vita selvatica dell'ambiente naturale in Europa adottata a **Berna** il 19 settembre 1979.

A = Allegato II: specie della fauna rigorosamente protette;

**B - C = Direttiva 92/43/CEE** del 21 maggio 1992 del Consiglio d'Europa, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminativi, della flora e della fauna selvatica (*Direttiva Habitat*).

B = Allegato II: specie la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione.

C = Allegato IV: specie che richiedono una protezione rigorosa.

\* dopo il nome della specie = **specie prioritaria** ai sensi della Direttiva 92/43 CEE;

#### D – E = Stato di conservazione

D = **Lista rossa internazionale** secondo le **categorie IUCN-** 1994-2009.

**E = Lista rossa nazionale - Invertebrati - (WWF 2002)**

legenda: EX = estinto; CR = in pericolo in modo critico; EN = in pericolo; VU = vulnerabile; NT = prossimo alla minaccia;

DD = carenza di informazioni; NE = non valutato.

F = Red Data Book of European Butterflies (Rhopalocera)(1999).

Sono previsti 4 livelli: SPEC 1 = specie globalmente minacciate, che necessitano di conservazione o poco conosciute; SPEC 2 = specie con popolazione complessiva o areale concentrato in Europa e con stato di conservazione sfavorevole; SPEC 3 = specie con popolazione o areale non concentrati in Europa, ma con stato di conservazione sfavorevoli; SPEC 4 = specie con popolazione o areale concentrati in Europa.

**F = Specie o sottospecie endemica**

### 1.3 ANFIBI

Anfibi	A	B	C	D	E	F	G	H
SPECIE	Presenza	BE II	BE III	Ha II	Ha IV	LR	LRn	End
Tritone italiano ( <i>Lissotriton italicus</i> )	CE				*			*
Tritone crestatto italiano ( <i>Triturus carnifex</i> )	DF			*	*			
Ululone appenninico ( <i>Bombina pachypus</i> )	PR		*	*	*			*
Raganella italiana ( <i>Hyla intermedia</i> )	CE							*
Rospo comune ( <i>Bufo bufo</i> )	CE		*					
Rospo smeraldino italiano ( <i>Bufo lineatus</i> )	CE				*			*
Rana verde ( <i>Pelophylax bergeri</i> + <i>Pelophylax Kl. Hispanicus</i> )	CE			*				*

#### LEGENDA TABELLA ANFIBI

**A = Presenza attuale:** CE = certa; PR = probabile; DF = difficile

#### **B – E = Status legale**

**B - C = Convenzione** relativa alla conservazione della vita selvatica dell'ambiente naturale in Europa adottata a **Berna** il 19 settembre 1979

B = Allegato II: specie della fauna rigorosamente protette;

C = Allegato III: specie della fauna protette;

**D - E = Direttiva 92/43/CEE** del 21 maggio 1992 del Consiglio d'Europa, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminativi, della flora e della fauna selvatica (Direttiva Habitat).

D = Allegato II: specie la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione.

E = Allegato IV: specie che richiedono una protezione rigorosa.

\* dopo il nome della specie = **specie prioritaria** ai sensi della Direttiva 92/43 CEE;

#### **F - G = Stato di conservazione:**

F = **Lista rossa internazionale** secondo le **categorie IUCN-** 1994-2009.

G = **Lista rossa nazionale** - vertebrati - (WWF 1998)

legenda: EX = estinto; CR = in pericolo in modo critico; EN = in pericolo; VU = vulnerabile; NT = prossimo alla minaccia;

DD = carenza di informazioni; NE = non valutato.

**H = Specie o sottospecie endemica**

## 1.4 RETTILI

Rettili	A	B	C	D	E	F	G
SPECIE	BE II	BE III	Ha II	Ha IV	LR	LRn	End
Testuggine commune (occidentale) <i>Testudo hermanni (hermanni)</i>			*	*	NT (EN)	EN	
Luscengola <i>Chalcides chalcides (chalcides)</i>							(*)
Geco di Kotschy <i>Cyrtopodion kotschyi</i>	*			*		VU	
Geco verrucoso <i>Hemidactylus turcicus</i>		*					
Geco comune <i>Tarentola mauritanica</i>		*					
Ramarro ( <i>Lacerta bilineata</i> )		*		*			*
Lucertola campestre ( <i>Podarcis siculus</i> )				*			
Colubro liscio ( <i>Coronella austriac</i> )	*			*			
Cervone ( <i>Elaphe quatuorlineata</i> )			*	*		LR/nt	
Biacco ( <i>Hierophis viridiflavus</i> )				*			
Natrice dal collare ( <i>Natrix natrix</i> )		*					
Natrice tassellata ( <i>Natrix tassellat</i> )	*			*			
Saettone occhiorossi ( <i>Zamenis lineatus</i> )	*			*	DD		*
Colubro leopardino ( <i>Zamenis situl</i> )			*	*	DD	LR/nt	
Vipera comune ( <i>Vipera aspis hugyi</i> )		*					(*)

### LEGENDA TABELLA RETTILI

#### A – D = Status legale

**A - B = Convenzione** relativa alla conservazione della vita selvatica dell'ambiente naturale in Europa adottata a **Berna** il 19 settembre 1979

A = Berna - Allegato II: specie della fauna rigorosamente protette;

B = Berna - allegato III: specie della fauna protette;

**C - D = Direttiva 92/43/CEE** del 21 maggio 1992 del Consiglio d'Europa, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminativi, della flora e della fauna selvatica (Direttiva Habitat).

C = 92/43/CEE - Allegato II: specie la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione.

D = 92/43/CEE - Allegato IV: specie che richiedono una protezione rigorosa.

\* dopo il nome della specie = **specie prioritaria** ai sensi della Direttiva 92/43 CEE;

#### E - F = Stato di conservazione

E = **Lista rossa internazionale** secondo le **categorie IUCN**- 1994-2009.

F = **Lista rossa nazionale** - vertebrati - (WWF 1998)

legenda: EX = estinto; CR = in pericolo in modo critico; EN = in pericolo; VU = vulnerabile; NT = prossimo alla minaccia;

DD = carenza di informazioni; NE = non valutato.

**G = Specie o sottospecie endemica**

## 1.5 UCCELLI

Uccelli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SPECIE	Fenologia	Be II	Be III	Bo I	Bo II	U1	157 pp	LR	LRn	SPEC
Cicogna bianca <i>Ciconia ciconia</i>	M reg.	*			*	*	*			2
Capovaccaio <i>Neophron percnopterus</i> *	Ex		*		*	*	*	EN	EN	3
Falco pecchiaiolo <i>Pernis apivorus</i>	M reg.		*		*	*	*		VU	4
Nibbio bruno <i>Milvus migrans</i>	M reg., B ?		*		*	*	*		VU	3
Nibbio reale <i>Milvus milvus</i>	SB						*	NT	EN	2
Biancone <i>Circaetus gallicus</i>	M reg., B		*		*	*	*		EN	3
Falco di palude <i>Circus aeruginosus</i>	M reg., W		*		*	*	*		EN	
Albanella reale <i>Circus cyaneus</i>	M reg., W		*		*	*	*		EB	3
Albanella pallida <i>Circus macrourus</i>	M reg.		*		*	*	*			3
Albanella minore <i>Circus pygargus</i>	M reg.		*		*	*	*		VU	4
Sparviere <i>Accipiter nisus</i>	M reg., B		*		*		*			
Poiana <i>Buteo buteo</i>	W par., M reg., B		*		*		*			

Uccelli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SPECIE	Fenologia	Be II	Be III	Bo I	Bo II	U1	157 pp	LR	LRn	SPEC
Poiana codabianca <i>Buteo rufinus</i>	M. irr., W irr.		*		*	*	*			3
Aquila minore <i>Hieratus pennatus</i>	M irr.		*		*	*	*			3
Grillaio <i>Falco naumanni*</i>	M reg., B	*		*		*	*	VU		1
Gheppio <i>Falco tinnunculus</i>	S B, M reg., W par.	*			*		*			3
Falco cuculo <i>Falco vespertinus</i>	M reg.	*			*		*		NE	3
Smeriglio <i>Falco columbarius</i>	M reg., W irr.	*			*	*	*			
Lodolaio <i>Falco subbuteo</i>	M reg., B ?	*			*		*		VU	
Quaglia <i>Coturnix coturnix</i>	M reg., W par., B		*		*					3
Fagiano <i>Phasianus colchicus</i>	I, B ?		*							
Re di quaglie <i>Crex crex*</i>	M irr.	*				*		VU	EN	1
Gru <i>Grus grus</i>	M reg.	*			*	*	*		EB	3
Gallina prataiola <i>Tetrax tetrax*</i>	EX ?									
Occhione <i>Burhinus oedicephalus</i>	M. Reg., B, W.?	*			*	*			EN	3
Piviere dorato <i>Pluvialis apricaria</i>	M reg., W		*		*	*				4





Uccelli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SPECIE	Fenologia	Be II	Be III	Bo I	Bo II	U1	157 pp	LR	LRn	SPEC
Gruccione <i>Merops apiaster</i>	M reg., B	*			*					3
Ghiandaia marina <i>Coracias garrulus</i>	M reg., B	*			*	*	*		EN	2
Upupa <i>Upupa epops</i>	M reg., B	*								
Torcicollo <i>Jynx torquilla</i>	M reg., B	*					*			3
Calandra <i>Melanocorypha calandra</i>	S B		*			*				3
Calandrella <i>Calandrella brachydactyla</i>	M reg., B	*				*				3
Cappelaccia <i>Galerida cristata</i>	S B		*							3
Tottavilla <i>Lullula arborea</i>	M reg., W par, B		*			*				2
Allodola <i>Alauda arvensis</i>	M reg., W par, B		*							3
Topino <i>Riparia riparia</i>	M reg.	*								3
Rondine <i>Hirundo rustica</i>	M reg., B	*								3
Rondine rossiccia <i>Hirundo daurica</i>	M reg., B?	*							CR	
Balestruccio <i>Delichon urbica</i>	M reg, B	*								
Calandro <i>Anthus campestris</i>	M reg., B	*				*				3











Uccelli	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SPECIE	Fenologia	Be II	Be III	Bo I	Bo II	U1	157 pp	LR	LRn	SPEC
Zigolo nero <i>Emberiza cirius</i>	S B, M. reg., W	*								4
Strillozzo <i>Miliaria calandra</i>	S B, M. reg., W	*								4

### LEGENDA TABELLA UCCELLI

#### 1 = Fenologia delle specie:

*B* = nidificante (breeding), viene sempre indicato anche se la specie è sedentaria; *B irr.* per i nidificanti irregolari.

*S* = sedentaria

*M* = migratrice

*W* = svernante (wintering); *W irr.* quando la presenza invernale non è assimilabile a vero e proprio svernamento.

*A* = accidentale

*E* = estivo, presente nell'area ma non in riproduzione

*I* = introdotto dall'uomo

*EX* = estinto

*reg* = regolare, normalmente abinato a *M*

*irr* = irregolare, può essere abbinato a tutti i simboli

? = informazioni non sufficienti

#### 2 – 7 = Status legale

**2 - 3 = Convenzione** relativa alla conservazione della vita selvatica dell'ambiente naturale in Europa adottata a **Berna** il 19 settembre 1979

2= Berna - Allegato II: specie della fauna rigorosamente protette;

3= Berna - allegato III: specie della fauna protette;

**4 -5 = Convenzione** sulla conservazione delle specie migratorie appartenenti alla fauna selvatica, adottata a **Bonn** il 23 giugno 1979

4= Bonn - Allegato I: specie migratrici minacciate;

5= Bonn - Allegato II: specie che devono formare oggetto di accordi perché in cattivo stato di conservazione.

**6 = Direttiva 79/409/CEE** del 2 aprile 1979 al Consiglio d'Europa concernente la conservazione degli uccelli selvatici.

6 = 79/409 CEE Allegato I:specie e ssp. o in via di estinzione o vulnerabili e che devono essere sottoposte a speciali misure di salvaguardia.

**7 = Legge 11 febbraio 1992.** Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio

7 = L. 157/92 art.2 - specie particolarmente protette;

#### 8 – 10 = Stato di conservazione

8 = **Lista rossa internazionale** secondo le **categorie IUCN-** 1994-2009.

9 = **Lista rossa nazionale** - vertebrati - (WWF 1998)

legenda: *EX* = estinto; *CR* = in pericolo in modo critico; *EN* = in pericolo; *VU* = vulnerabile; *NT* = prossimo alla minaccia;

10 = **SPECs** (Species of European Conservation Concern).

*W* indica specie svernanti. *SPEC 1* = specie globalmente minacciate, che necessitano di conservazione o poco conosciute; *SPEC 2* = specie con popolazione complessiva o areale concentrato in Europa e con stato di conservazione sfavorevole; *SPEC 3* = specie con



popolazione o areale non concentrati in Europa, ma con stato di conservazione sfavorevoli;  
SPEC 4 = specie con popolazione o areale concentrati in Europa

## 1.6 MAMMIFERI

I dati di seguito riportati risultano dall'integrazione dei dati riportati negli studi preliminari del Politecnico di Bari, con quelli estrapolati dalla tesi di laurea delle Dott.ssa Marina Pedone, svolta presso il Dipartimento di Zoologia di Bari, la quale raccoglie tutte le segnalazioni storiche e recenti pervenute, edite ed inedite, sui Chiroteri della Puglia fino a tutto il 2006.

Mammiferi	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
SPECIE	Pre	Be II	Be III	Bo I	Bo II	Ha II	Ha IV	157	LR	LRn
Riccio Europeo <i>Erinaceus europaeus</i>	CE		*							
Talpa <i>Talpa romana</i>	CE									
Mustiolo <i>Suncus etruscus</i>	CE		*							
Rinolofa <i>Rhinolophus euryale</i>	CE	*			*	*	*		NT	VU
Rinolofa minore <i>Rhinolophus hipposideros</i>	CE	*			*	*	*		VU	EN
Rinolofa maggiore <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	CE	*			*	*	*			VU
Pipistrello nano <i>Pipistrellus pipistrellus</i>	CE		*		*		*			VU



Mammiferi	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
SPECIE	Pre	Be II	Be III	Bo I	Bo II	Ha II	Ha IV	157	LR	LRn
Topo selvatico <i>Apodemus sylvaticus</i>	CE									
Topolino delle case <i>Mus musculus</i>	CE									
Ratto delle chiaviche <i>Rattus norvegicus</i>	CE									
Ratto nero <i>Rattus rattus</i>	CE									
Istrice <i>Hystrix cristata</i>	PR	*					*			
Cinghiale <i>Sus scrofa</i>	CE									
Volpe <i>Vulpes vulpes</i>	CE									
Lupo <i>Canis lupus*</i>	CE	*				*	*	*		VU
Tasso <i>Meles meles</i>	PR		*							
Donnola <i>Mustela nivalis</i>	CE		*							
Faina <i>Martes foina</i>	CE		*							

### LEGENDA TABELLA MAMMIFERI

**A = Presenza entro i confini del Parco**

CE = certa; PR = Probabile; EX = Specie estinta. “?” indica incertezza sul dato

**B - H = Status legale**

**B - C = Convenzione** relativa alla conservazione della vita selvatica dell'ambiente naturale in Europa adottata a **Berna** il 19 settembre 1979

B = Berna - Allegato II: specie della fauna rigorosamente protette;

C = Berna - allegato III: specie della fauna protette;

**D - E = Convenzione** sulla conservazione delle specie migratorie appartenenti alla fauna selvatica, adottata a **Bonn** il 23 giugno 1979

D = Bonn - Allegato I: specie migratrici minacciate;

E = Bonn - Allegato II: specie che devono formare oggetto di accordi perché in cattivo stato di conservazione.

**F - G = Direttiva 92/43/CEE** del 21 maggio 1992 del Consiglio d'Europa, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminativi, della flora e della fauna selvatica (Direttiva Habitat).

F = 92/43/CEE - Allegato II: specie la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione.

G = 92/43/CEE - Allegato IV: specie che richiedono una protezione rigorosa.

\* dopo il nome della specie = **specie prioritaria** ai sensi della Direttiva 92/43 CEE;

**H = Legge 11 febbraio 1992.** Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio

H = specie particolarmente protette;

**I - L = Stato di conservazione**

I = **Lista rossa internazionale** secondo le **categorie IUCN-** 1994-2009.

L = **Lista rossa nazionale** - vertebrati - (WWF 1998)

legenda: EX = estinto; CR = in pericolo in modo critico; EN = in pericolo; VU = vulnerabile; NT = prossimo alla minaccia;

DD = carenza di informazioni; NE = non valutato.

L = Status per il Parco Nazionale Alta Murgia