



**Eni SpA**

**Raffineria di Livorno**

**Bioraffineria Livorno**

**Studio di Impatto Ambientale**  
***Allegato 06.03 – Checklist fauna***

Data: Ottobre 2022

Progetto: n° 2226215

Identificatore: SIA\_BioRaLi\_6\_all6.3



Preparato	Team di lavoro HPC	Revisionato	M. Pellegatta HPC	Approvato	A. Cappellini HPC
-----------	-----------------------	-------------	----------------------	-----------	----------------------



Tea Sistemi S.p.A. – via Ponte A. Paglieri 8 – Pisa



HPC Italia Srl – via Francesco Ferrucci 17/A – Milano



Ambiente S.p.A. - Via Frassina n. 21 – 54033 Carrara (MS)

Tabella 1 – Checklist delle specie di avifauna presenti nell'Area di studio

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	Identificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
GALLIFORMES	Phasianidae	Coturnix coturnix	Quaglia comune	possibile			x			III			3	LC	DD
GALLIFORMES	Phasianidae	Phasianus colchicus	Fagiano comune	certa		x		x						LC	
ANSERIFORMES	Anatidae	Anser anser	Oca selvatica			x			x	III				LC	LC
ANSERIFORMES	Anatidae	Tadorna tadorna	Volpoca	certa						II	II			LC	VU
ANSERIFORMES	Anatidae	Netta rufina	Fistione turco				x								
ANSERIFORMES	Anatidae	Aythya ferina	Moriglione			x			x	III	II		1	VU	EN
ANSERIFORMES	Anatidae	Aythya nyroca	Moretta tabaccata		x								1	NT	EN
ANSERIFORMES	Anatidae	Aythya fuligula	Moretta			x			x				3	LC	
ANSERIFORMES	Anatidae	Spatula querquedula / Anas querquedula	Marzaiola			x				III	II		3	LC	VU
ANSERIFORMES	Anatidae	Spatula clypeata / Anas clypeata	Mestolone	certa		x			x	III	II			LC	VU
ANSERIFORMES	Anatidae	Mareca strepera / Anas strepera	Canapiglia			x				III	II			LC	VU
ANSERIFORMES	Anatidae	Mareca penelope / Anas penelope	Fischione	possibile		x			x	III	II			LC	LC
ANSERIFORMES	Anatidae	Anas platyrhynchos	Germano reale	certa		x		x		III	II			LC	LC
ANSERIFORMES	Anatidae	Anas acuta	Codone			x			x				3	LC	
ANSERIFORMES	Anatidae	Anas crecca	Alzavola			x			x	III	II			LC	EN
PODICIPEDIFORMES	Podicipedidae	Tachybaptus ruficollis	Tuffetto	certa						III				LC	LC
PODICIPEDIFORMES	Podicipedidae	Podiceps cristatus	Svasso maggiore	certa						III				LC	LC
PHOENICOPTERIFORMES	Phoenicopteridae	Phoenicopterus roseus	Fenicottero	possibile	x					II	II	II		LC	LC

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	Identificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
COLUMBIFORMES	Columbidae	Columba livia f. domestica	Piccione domestico	certa		x									
COLUMBIFORMES	Columbidae	Columba palumbus	Colombaccio	certa		x		x						LC	LC
COLUMBIFORMES	Columbidae	Streptopelia turtur	Tortora selvatica	probabile			x			III	II		1	V U	LC
COLUMBIFORMES	Columbidae	Streptopelia decaocto	Tortora dal collare	certa			x			III				LC	LC
CAPRIMULGIFORMES	Caprimulgidae	Caprimulgus europaeus	Succiacapre	possibile	x					II			3	LC	LC
CAPRIMULGIFORMES	Apodidae	Apus pallidus	Rondone pallido	certa						II				LC	
CAPRIMULGIFORMES	Apodidae	Apus apus	Rondone comune	certa						III			3	LC	LC
CUCULIFORMES	Cuculidae	Cuculus canorus	Cuculo	probabile						III				LC	LC
GRUIFORMES	Rallidae	Rallus aquaticus	Porciglione	certa			x			III				LC	LC
GRUIFORMES	Rallidae	Zapornia parva / Porzana parva	Schiribilla		x									LC	
GRUIFORMES	Rallidae	Gallinula chloropus	Gallinella d'acqua	certa			x			III				LC	LC
GRUIFORMES	Rallidae	Fulica atra	Folaga	certa		x			x	III			3	LC	LC
PROCELLARIIFORMES	Procellariidae	Calonectris diomedea	Berta maggiore		x					III				LC	LC
PROCELLARIIFORMES	Procellariidae	Puffinus yelkouan	Berta minore		x					II			1	V U	D D
CICONIIFORMES	Ciconiidae	Ciconia ciconia	Cicogna bianca		x									LC	LC
PELECANIFORMES	Threskiornithidae	Platalea leucorodia	Spatola	possibile	x									LC	V U
PELECANIFORMES	Threskiornithidae	Threskiornis aethiopicus	Ibis sacro											LC	
PELECANIFORMES	Threskiornithidae	Plegadis falcinellus	Mignattaio		x									LC	
PELECANIFORMES	Ardeidae	Botaurus stellaris	Tarabuso		x								3	LC	
PELECANIFORMES	Ardeidae	Ixobrychus minutus	Tarabusino	certa	x								3	LC	
PELECANIFORMES	Ardeidae	Nycticorax nycticorax	Nitticora	certa	x								3	LC	V U
PELECANIFORMES	Ardeidae	Ardeola ralloides	Sgarza ciuffetto		x								3	LC	

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	nidificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
PELECANIFORMES	Ardeidae	Bubulcus ibis	Airone guardabuoi	certa						II				LC	LC
PELECANIFORMES	Ardeidae	Ardea cinerea	Airone cenerino	certa						III				LC	LC
PELECANIFORMES	Ardeidae	Ardea purpurea	Airone rosso	certa	x					II	II		3	LC	LC
PELECANIFORMES	Ardeidae	Ardea alba [Casmerodius albus] [Egretta alba]	Airone bianco maggiore	certa	x					II	II			LC	NT
PELECANIFORMES	Ardeidae	Egretta garzetta	Garzetta	certa	x					II				LC	LC
SULIFORMES	Phalacrocoracidae	Gulosus aristotelis / Phalacrocorax aristotelis	Marangone dal ciuffo		x					II			2	LC	LC
PELECANIFORMES	Phalacrocoracidae	Phalacrocorax carbo	Cormorano	possibile										LC	LC
CHARADRIIFORMES	Haematopodidae	Haematopus ostralegus	Beccaccia di mare				x			III			1	NT	NT
CHARADRIIFORMES	Recurvirostridae	Recurvirostra avosetta	Avocetta	certa	x									LC	
CHARADRIIFORMES	Recurvirostridae	Himantopus himantopus	Cavaliere d'Italia	certa	x									LC	LC
CHARADRIIFORMES	Charadriidae	Pluvialis squatarola	Pivieressa				x								
CHARADRIIFORMES	Charadriidae	Charadrius hiaticula	Corriere grosso											LC	
CHARADRIIFORMES	Charadriidae	Charadrius dubius	Corriere piccolo	certa										LC	NT
CHARADRIIFORMES	Charadriidae	Charadrius alexandrinus	Fratino	certa	x								3	LC	EN
CHARADRIIFORMES	Charadriidae	Vanellus vanellus	Pavoncella				x			III			1	NT	LC
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Numenius phaeopus	Chiurlo piccolo				x								
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Numenius arquata	Chiurlo maggiore							III	II		1	NT	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Limosa lapponica	Pittima minore		x		x							NT	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Limosa limosa	Pittima reale				x						1	NT	

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	nidificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Arenaria interpres	Voltopietre												
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Calidris pugnax / Philomachus pugnax	Combattente		x		x						2	LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Calidris ferruginea	Piovanello comune											NT	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Calidris alba	Piovanello tridattilo											LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Calidris alpina	Piovanello pancianera										3	LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Calidris minuta	Gambecchione comune											LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Scolopax rusticola	Beccaccia			x			x	III	II			LC	DD
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Gallinago gallinago	Beccaccino			x			x	III	II		3	LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Actitis hypoleucos	Piro piro piccolo							III	II		3	LC	NT
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Tringa ochropus	Piro piro culbianco							II	II			LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Tringa erythropus	Totano moro				x						3	LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Tringa totanus	Pettegola	possibile			x						2	LC	
CHARADRIIFORMES	Scolopacidae	Tringa glareola	Piro piro boschereccio		x								3	LC	
CHARADRIIFORMES	Laridae	Hydrocoloeus minutus	Gabbianello		x									LC	
CHARADRIIFORMES	Laridae	Chroicocephalus genei [Larus genei]	Gabbiano roseo		x									LC	
CHARADRIIFORMES	Laridae	Chroicocephalus ridibundus [Larus ridibundus]	Gabbiano comune	possibile			x			III				LC	LC
CHARADRIIFORMES	Laridae	Larus melanocephalus	Gabbiano corallino	possibile	x									LC	
CHARADRIIFORMES	Laridae	Larus audouinii	Gabbiano corso		x					II	II			LC	NT

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	nidificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
CHARADRIIFORMES	Laridae	Larus fuscus	Zafferano				x								
CHARADRIIFORMES	Laridae	Larus michahellis	Gabbiano reale	certa			x			III				LC	LC
CHARADRIIFORMES	Laridae	Sternula albifrons	Fratricello	certa	x								3	LC	EN
CHARADRIIFORMES	Laridae	Gelochelidon nilotica	Sterna zampenere		x					II	II		3	LC	NT
CHARADRIIFORMES	Laridae	Hydroprogne caspia	Sterna maggiore		x									LC	
CHARADRIIFORMES	Laridae	Sterna hirundo	Sterna comune	certa	x					II	II			LC	LC
CHARADRIIFORMES	Laridae	Thalasseus sandvicensis /Sterna sandvicensis	Beccapesci	possibile	x					II	II			LC	VU
STRIGIFORMES	Tytonidae	Tyto alba	Barbagianni	possibile						II	II		3	LC	LC
STRIGIFORMES	Strigidae	Athene noctua	Civetta	possibile						II	II		3	LC	LC
STRIGIFORMES	Strigidae	Otus scops	Assiolo	possibile						II	II		2	LC	LC
STRIGIFORMES	Strigidae	Asio otus	Gufo comune	possibile						II	II			LC	LC
STRIGIFORMES	Strigidae	Strix aluco	Allocco	possibile										LC	LC
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	Pernis apivorus	Falco pecchiaiolo	certa	x					II	II	II		LC	LC
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	Circaetus gallicus	Biancone		x									LC	VU
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	Circus aeruginosus	Falco di palude	probabile	x					II	II	II		LC	VU
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	Circus cyaneus	Albanella reale		x					II	II	II	3	LC	
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	Accipiter nisus	Sparviere	possibile						II	II	II		LC	LC
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	Milvus migrans	Nibbio bruno		x					II	II	II	3	LC	NT
ACCIPITRIFORMES	Accipitridae	Buteo buteo	Poiana	certa						II	II	II		LC	LC
BUCEROTIFORMES	Upupidae	Upupa epops	Upupa	certa						II				LC	LC
CORACIIFORMES	Meropidae	Merops apiaster	Gruccione	certa						II	II			LC	LC

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	nidificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
CORACIIFORMES	Coraciidae	Coracias garrulus	Ghiandaia marina	certa	x					II	I, II		2	LC	V U
CORACIIFORMES	Alcedinidae	Alcedo atthis	Martin pescatore	certa	x					II			3	LC	LC
PICIFORMES	Picidae	Jynx torquilla	Toricollo	certa						II			3	LC	EN
PICIFORMES	Picidae	Picus viridis	Picchio verde	certa										LC	LC
PICIFORMES	Picidae	Dryobates minor / Dendrocopos minor	Picchio rosso minore											LC	LC
PICIFORMES	Picidae	Dendrocopos major	Picchio rosso maggiore	probabile						II				LC	LC
FALCONIFORMES	Falconidae	Falco tinnunculus	Gheppio	certa						II	II	II	3	LC	LC
FALCONIFORMES	Falconidae	Falco subbuteo	Lodolaio	certa						II	II	II		LC	LC
FALCONIFORMES	Falconidae	Falco peregrinus	Falco pellegrino	possibile	x					II	II	I		LC	LC
PASSERIFORMES	Oriolidae	Oriolus oriolus	Rigogolo	probabile						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Laniidae	Lanius collurio	Averla piccola	possibile	x					II			2	LC	V U
PASSERIFORMES	Corvidae	Garrulus glandarius	Ghiandaia	certa			x			III				LC	LC
PASSERIFORMES	Corvidae	Pica pica	Gazza	certa			x							LC	LC
PASSERIFORMES	Corvidae	Corvus monedula	Taccola	certa			x							LC	LC
PASSERIFORMES	Corvidae	Corvus cornix	Cornacchia grigia	certa										LC	LC
PASSERIFORMES	Paridae	Periparus ater [Parus ater]	Cincia mora							II				LC	LC
PASSERIFORMES	Paridae	Cyanistes caeruleus [Parus caeruleus]	Cinciarella	certa						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Paridae	Parus major	Cinciallegra	certa						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Alaudidae	Alauda arvensis	Allodola	certa			x			III			3	LC	V U
PASSERIFORMES	Cisticolidae	Cisticola juncidis	Beccamosc hino	certa						III				LC	LC
PASSERIFORMES	Acrocephalidae	Hippolais polyglotta	Canapino comune	probabile						III				LC	LC

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	nidificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
PASSERIFORMES	Acrocephalidae	Acrocephalus scirpaceus	Cannaiola comune	certa						III				LC	LC
PASSERIFORMES	Acrocephalidae	Acrocephalus arundinaceus	Cannareccione	certa						III				LC	NT
PASSERIFORMES	Hirundinidae	Delichon urbicum	Balestruccio	certa						II			2	LC	NT
PASSERIFORMES	Hirundinidae	Hirundo rustica	Rondine	certa						II			3	LC	NT
PASSERIFORMES	Hirundinidae	Riparia riparia	Topino	possibile									3	LC	V U
PASSERIFORMES	Phylloscopidae	Phylloscopus trochilus	Lui grosso							III			3	LC	
PASSERIFORMES	Phylloscopidae	Phylloscopus collybita	Lui piccolo							III				LC	LC
PASSERIFORMES	Scotocercidae	Cettia cetti	Usignolo di fiume	certa						III				LC	LC
PASSERIFORMES	Aegithalidae	Aegithalos caudatus	Codibugnolo	probabile										LC	LC
PASSERIFORMES	Sylviidae	Sylvia atricapilla	Capinera	certa						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Sylviidae	Sylvia melanocephala	Occhiocottolo	certa						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Sylviidae	Sylvia subalpina	Sterpazzolina di Moltoni	certa						III				LC	LC
PASSERIFORMES	Certhiidae	Certhia brachydactyla	Rampichino comune	probabile										LC	LC
PASSERIFORMES	Sittidae	Sitta europaea	Picchio muratore	possibile										LC	LC
PASSERIFORMES	Troglodytidae	Troglodytes troglodytes	Scricciolo	possibile						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Sturnidae	Sturnus vulgaris	Storno	certa			x						3	LC	LC
PASSERIFORMES	Turdidae	Turdus philomelos	Tordo bottaccio				x						-	LC	LC
PASSERIFORMES	Turdidae	Turdus merula	Merlo	certa			x			III				LC	LC
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Muscicapa striata	Pigliamosche	certa						II	II		2	LC	LC
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Erithacus rubecula	Pettirosso	certa						III				LC	LC



ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	nidificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Luscinia megarhynchos	Usignolo	certa						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Ficedula hypoleuca	Balia nera							II	II			LC	
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Phoenicurus ochruros	Codiroso spazzacami no							II				LC	LC
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Phoenicurus phoenicurus	Codiroso comune	probabile						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Saxicola rubetra	Stiaccino							II			2	LC	LC
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Saxicola rubicola	Saltimpalo	probabile										LC	V U
PASSERIFORMES	Muscicapidae	Oenanthe oenanthe	Culbianco							II			3	LC	NT
PASSERIFORMES	Regulidae	Regulus regulus	Regolo							II			2	LC	NT
PASSERIFORMES	Regulidae	Regulus ignicapilla	Fiorrancino	probabile						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Prunellidae	Prunella modularis	Passera scopaiola							II				LC	LC
PASSERIFORMES	Passeridae	Passer italiae [Passer d. italiae]	Passera d'Italia	certa									2	V U	V U
PASSERIFORMES	Passeridae	Passer montanus	Passera mattugia	certa						III			3	LC	V U
PASSERIFORMES	Motacillidae	Anthus pratensis	Pispola										1	NT	
PASSERIFORMES	Motacillidae	Anthus spinoletta	Spioncello											LC	LC
PASSERIFORMES	Motacillidae	Motacilla flava	Cutrettola	certa						II			3	LC	V U
PASSERIFORMES	Motacillidae	Motacilla cinerea	Ballerina gialla	possibile						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Motacillidae	Motacilla alba	Ballerina bianca	certa						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Fringillidae	Fringilla coelebs	Fringuello	certa						III				LC	LC
PASSERIFORMES	Fringillidae	Chloris chloris / Carduelis chloris	Verdone	certa						II				LC	NT
PASSERIFORMES	Fringillidae	Linaria cannabina /	Fanello							II			2	LC	NT

ORDINE	FAMIGLIA	Nome scientifico	Nome comune	nidificazione	DIR_UCC_1	DIR_UCC_2A	DIR_UCC_2B	DIR_UCC_3A	DIR_UCC_3B	BERNA	BONN	CITES	SPEC	IUCN GLOBALE	LISTA ROSSA ITALIA
		Carduelis cannabina													
PASSERIFORMES	Fringillidae	Carduelis carduelis	Cardellino	certa						II				LC	NT
PASSERIFORMES	Fringillidae	Serinus serinus	Verzellino	certa						II			2	LC	LC
PASSERIFORMES	Fringillidae	Carduelis spinus	Lucherino											LC	LC
PASSERIFORMES	Emberizidae	Emberiza calandra	Strillozzo	probabile						III			2	LC	LC
PASSERIFORMES	Emberizidae	Emberiza cirulus	Zigolo nero	possibile						II				LC	LC
PASSERIFORMES	Emberizidae	Emberiza schoeniclus	Migliarino di palude							II				LC	NT

Tabella 2 – Checklist delle specie di Anfibi presenti nell’Area di studio

SPECIE		ALLEGATO DIRETTIVA 92/43/CEE	LISTA ROSSA IUCN	LISTA ROSSA ITALIANA
Tritone punteggiato	<i>Lissotriton vulgaris</i>		LC	NT
<b>Tritone crestatto</b>	<b><i>Triturus carnifex</i></b>	II IV	LC	NT
Rospo comune	<i>Bufo bufo</i>		LC	VU
E rama Rospo smeraldino balearico	<i>Bufo balearicus</i>		LC	LC
<b>Raganella</b>	<b><i>Hyla intermedia</i></b>	IV	LC	LC
Rana verde	<i>Pelophylax kl esculentus</i>		LC	LC
<b>Rana agile</b>	<b><i>Rana dalmatina</i></b>	IV	LC	LC
<p><b>Direttiva 92/43/CEE</b>            Allegato II: specie animali e vegetali di interesse comunitario la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione;            Allegato IV: specie animali e vegetali di interesse comunitario che richiedono una protezione rigorosa.  <b>Lista rossa IUCN e lista rossa nazionale</b>            EX: extinct – estinto            CR: critically endangered – in pericolo in modo critico            EN: endangered – in pericolo            VU: vulnerable – vulnerabile            NT: near threatened – potenzialmente minacciato            DD: data deficient – carenza di informazioni            NE: not evaluated – non valutata            LC: least concern – a minor preoccupazione</p>				

Tabella 1– Checklist delle specie di Rettili presenti nell’Area di studio

SPECIE		ALLEGATO DIRETTIVA 92/43/CEE	LISTA ROSSA IUCN	LISTA ROSSA ITALIANA
Testuggine palustre americana	<i>Trachemys scripta</i>		LC	introdotta
<b>Testuggine palustre europea</b>	<b><i>Emys orbicularis</i></b>	II	LC	EN
<b>Testuggine di Hermann</b>	<b><i>Testudo hermanni</i></b>	II IV	NT	EN
Geco comune	<i>Tarentola mauritanica</i>		LC	LC
Geco verrucoso	<i>Hemidactylus turcicus</i>		LC	LC
Orbettino italiano	<i>Anguis veronensis</i>		NE	LC
Luscengola comune	<i>Chalcides chalcides</i>		LC	LC
<b>Ramarro occidentale</b>	<b><i>Lacerta bilineata</i></b>	IV	LC	LC
<b>Lucertola muraiola</b>	<b><i>Podarcis muralis</i></b>	IV	LC	LC
<b>Lucertola campestre</b>	<b><i>Podarcis siculus</i></b>	IV	LC	LC
<b>Colubro liscio</b>	<b><i>Coronella austriaca</i></b>	IV	NE	LC
Colubro di Riccioli	<i>Coronella girondica</i>		LC	LC
<b>Cervone</b>	<b><i>Elaphe quatuorlineata</i></b>	II IV	NT	LC
<b>Saettone comune</b>	<b><i>Zamenis longissimus</i></b>	IV	LC	LC
<b>Biacco</b>	<b><i>Hierophis viridiflavus</i></b>	IV	LC	LC
Natrice dal collare	<i>Natrix natrix</i>		LC	LC
<b>Natrice tassellata</b>	<b><i>Natrix tessellata</i></b>	IV	LC	LC
Vipera comune	<i>Vipera aspis</i>		LC	LC

SPECIE	ALLEGATO DIRETTIVA 92/43/CEE	LISTA ROSSA IUCN	LISTA ROSSA ITALIANA
<p><b>Direttiva 92/43/CEE</b>            Allegato II: specie animali e vegetali di interesse comunitario la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione;            Allegato IV: specie animali e vegetali di interesse comunitario che richiedono una protezione rigorosa.</p> <p><b>Lista rossa IUCN e lista rossa nazionale</b>            EX: extinct – estinto            CR: critically endangered – in pericolo in modo critico            EN: endangered – in pericolo            VU: vulnerable – vulnerabile            NT: near threatened – potenzialmente minacciato            DD: data deficient – carenza di informazioni            NE: not evaluated – non valutata            LC: least concern – a minor preoccupazione</p>			

Tabella 2 - Checklist dei mammiferi presenti nell'Area di studio

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	DIRETTIVA HABITAT	LISTA ROSSA VERTEBRATI ITALIANA	LISTA ROSSA IUCN (GLOBAL)
Cinghiale	<i>Sus scrofa</i>		LC	LC
Coniglio selvatico	<i>Oryctolagus cuniculus</i>		NA (introdotto)	NT
Daino	<i>Dama dama</i>		NA (introdotto)	LC
Ferro di cavallo maggiore	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	All II, All IV	VU	LC
Istrice	<i>Hystrix cristata</i>	All IV	LC	LC
Lepre europea	<i>Lepus europaeus</i>		LC	LC
Martora	<i>Martes martes</i>	All V	LC	LC
Molosso di Cestoni	<i>Tadarida teniotis</i>	All IV	LC	LC
Moscardino	<i>Muscardinus avellanarius</i>	All IV	LC	LC
Nottola di Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>	All IV	NT	LC
Nottola comune	<i>Nyctalus noctula</i>	All IV	VU	LC
Nutria	<i>Myocastor coypus</i>		NA (introdotto)	LC
Orecchione comune	<i>Plecotus auritus</i>	All IV	NT	LC
Pipistello nano	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	All IV	LC	LC
Pipistrello albolimbato	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	All IV	LC	LC
Pipistrello di Savi	<i>Hypsugo savii</i>	All IV	LC	LC
Puzzola	<i>Mustela putorius</i>	All V	LC	LC
Riccio europeo	<i>Erinaceus europaeus</i>		LC	LC
Scoiattolo comune	<i>Sciurus vulgaris</i>		LC	LC
Serotino comune	<i>Eptesicus serotinus</i>	All IV	NT	LC
Tasso	<i>Meles meles</i>		LC	LC
Vespertilio di Daubenton	<i>Myotis daubentoni</i>	All IV	LC	LC
Vespertilio smarginato	<i>Myotis emarginatus</i>	All II, All IV	NT	LC
Vespertilio maggiore	<i>Myotis myotis</i>	All II, All IV	VU	LC
Vespertilio minore	<i>Myotis blythii</i>	All II, All IV	VU	LC
Vespertilio mustacchino	<i>Myotis mystacinus</i>	All IV	VU	LC
Volpe	<i>Vulpes vulpes</i>		LC	LC

Tabella 5 - Specie di Odonati presenti nell'Area di studio

SPECIE	ALLEGATO DIRETTIVA 92/43/CEE	LISTA ROSSA IUCN	LISTA ROSSA ITALIANA
<i>Aeshna affinis</i>		LC	LC
<i>Aeshna mixta</i>		LC	LC
<i>Anax ephippiger</i>		LC	LC
<i>Anax imperator</i>		LC	LC
<i>Anax parthenope</i>		LC	LC
<i>Chalcolestes viridis</i>		LC	LC
<i>Coenagrion scitulum</i>		LC	LC
<i>Crocothemis erythraea</i>		LC	LC
<i>Erythromma viridulum</i>		LC	LC
<i>Ischnura elegans</i>		LC	LC
<i>Lestes barbarus</i>		LC	LC
<i>Lestes parvidens</i>		LC	LC
<i>Lestes virens</i>		LC	LC
<i>Lindenia tetraphylla</i>	II IV	VU	NT
<i>Orthetrum brunneum</i>		LC	LC
<i>Orthetrum cancellatum</i>		LC	LC
<i>Orthetrum coerulescens</i>		LC	LC
<i>Sympetma fusca</i>		LC	LC
<i>Sympetrum fonscolombii</i>		LC	LC
<i>Sympetrum meridionale</i>		LC	LC
<i>Sympetrum striolatum</i>		LC	LC
<i>Trithemis annulata</i>		LC	LC
<p><b>Direttiva 92/43/CEE</b>            Allegato II: specie animali e vegetali di interesse comunitario la cui conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione;            Allegato IV: specie animali e vegetali di interesse comunitario che richiedono una protezione rigorosa.</p> <p><b>Lista rossa IUCN e lista rossa nazionale</b>            EX: extinct – estinto            CR: critically endangered – in pericolo in modo critico            EN: endangered – in pericolo            VU: vulnerable – vulnerabile            NT: near threatened – potenzialmente minacciato            DD: data deficient – carenza di informazioni            NE: not evaluated – non valutata            LC: least concern – a minor preoccupazione</p>			