



- Legenda**
- Confini Comunali
 - Tratto di linea aerea a 132 kV in progetto
 - Tratto in cavo interrato a 132 kV in progetto
- Elementi Rete Ecologica Regionale**
- Corridoio regionale primario
 - Elementi di primo livello
- Ambiti di interesse avifaunistico**
- Garzaie (Fonte: Azione A.11 - LIFE GESTIRE 2020)
 - Ambiti interessati da interventi di contenimento del rischio di collisione dell'avifauna
 - Tratte con sistemi di avvertimento visivo

Unità Progettazione Realizzazione Impianti

 Il Responsabile

 P. ZANNI

Specie Target presenti nelle garzaie

Nome scientifico	Nome comune
<i>Ardea cinerea</i>	Airone cenerino
<i>Ardea purpurea</i>	Airone rosso
<i>Egretta alba</i>	Airone bianco
<i>Egretta garzetta</i>	Garzetta
<i>Botaurus stellaris</i>	Tarabuso
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Nitticora



Specie ad elevato rischio collisione

Nome scientifico	Nome comune	Indice di collisione
<i>Aquila clanga</i>	Aquila anatraia maggiore	III
<i>Ardea cinerea</i>	Airone cenerino	III
<i>Ardea purpurea</i>	Airone rosso	III
<i>Asio flammeus</i>	Fenicottero	III
<i>Asio otus</i>	Gufo comune	III
<i>Athene noctua</i>	Civetta	III
<i>Botaurus stellaris</i>	Tarabuso	III
<i>Buteo buteo</i>	Poiana	III
<i>Ciconia ciconia</i>	Cicogna bianca	III
<i>Ciconia nigra</i>	Cicogna nera	III
<i>Circus aeruginosus</i>	Falco di palude	III
<i>Columba oenas</i>	Colombella	III
<i>Columba palumbus</i>	Colombaccio	III
<i>Egretta alba</i>	Airone bianco	III

Nome scientifico	Nome comune	Indice di collisione
<i>Egretta garzetta</i>	Garzetta	III
<i>Falco peregrinus</i>	Pellegrino	III
<i>Hieraaetus pennatus</i>	Aquila minore	III
<i>Milvus migrans</i>	Nibbio bruno	III
<i>Milvus milvus</i>	Nibbio reale	III
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Nitticora	III
<i>Pandion haliaetus</i>	Falco pescatore	III
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Cormorano	III
<i>Podiceps cristatus</i>	Svasso maggiore	III
<i>Sturnus vulgaris</i>	Storno	III
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Tuffetto	III
<i>Tyto alba</i>	Barbagianni	III
<i>Vanellus vanellus</i>	Pavoncella	III

Misure di mitigazione - Sistemi di avvertimento visivo

Sfere di poliuretano

Le sfere di colore bianco sono più visibili in condizioni di scarsa luminosità con sfondo nuvoloso scuro, funzionali per le specie crepuscolari come l'Airone rosso (*Ardea purpurea*), la Nitticora (*Nycticorax nycticorax*), la Civetta (*Athene noctua*), il Gufo comune (*Asio otus*).

Le sfere di colore rosso sono più visibili in condizioni di forte luminosità con sfondo bianco, funzionali per le specie diurne come lo Storno (*Sturnus vulgaris*) o la Poiana (*Buteo buteo*).

REVISIONI	N	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
	00	30/09/2019	Prima Emissione	VSP	L. Berra	P. Zanni

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
	DE23181B1BBX00319

PROGETTO: RAZIONALIZZAZIONE LINEE AEREE A 132 KV
 TITOLO: nell'area ad Est di Cremona, in provincia di Cremona e di Mantova

CARTA DELLA CRITICITÀ AVIFAUNISTICA E MISURE DI MITIGAZIONE

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
de23181b1bbx00319_carta criticita avifauna.dwg	1 unità = 1m	-	1:30.000	01 / 01

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.
 This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibt.