|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Scheda** | **Codice del SIC/ZPS** |  | | |
| **Nome del SIC/ZPS** |  | | |
|  | **Titolo dell’azione** | **Monitoraggio del fenomeno di collisione e elettrocuzione** | | |
|  Azione ordinaria  X Azione straordinaria |  Azione generale  X Azione localizzata | |  Azione materiale  X Azione immateriale |
| **Tipo azione** |  intervento attivo (**IA)**   regolamentazione (**RE)**   incentivazione (**IN)**  X programma di monitoraggio e/o ricerca (**MR)**   programma di educazione e di informazione (**PD)** | | | |
| **Habitat /Specie Target** | **Habitat** | | **Specie** | |
|  | | *Accipiter nisus, Asio flammeus, Buteo buteo, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Circus macrourus, Circus pygargus, Crex crex, Egretta garzetta, Falco biarmicus, Falco columbarius, Falco naumanni, Falco peregrinus, Falco subbuteo, Falco tinnunculus, Falco vespertinus, Milvus migrans, Milvus milvus, Pernis apivorus* | |
| **Pressione/Minaccia** | PD06 | | | |
| **Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico** | Tutto il sito (in corrispondenza delle linee elettriche di media e eventualmente di bassa tensione con cavi nudi) | | | |
| **Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell’azione nel Piano di gestione** | Nella ZPS sono presenti diverse linee elettriche in cavo nudo che determinano una pressione per le specie di avifauna sia nidificante, svernante che in migrazione a causa del rischio di collisione ed elettrocuzione. | | | |
| **Indicatori di stato** | Attuazione del monitoraggio | | | |
| **Finalità dell’azione** | Verificare la riduzione del numero di eventi di collisioni e elettrocuzioni | | | |
| **Descrizione dell’azione e programma operativo** | Avvio di un monitoraggio dell’impatto sull’avifauna degli elettrodotti presenti sul territorio.  Il monitoraggio della durata minima di 3 anni dovrà avere l’obiettivo di   * acquisire informazioni sulla mortalità causata da collisione con i conduttori, * stimare indici di mortalità, * individuare le zone, i periodi e le condizioni che causano maggiore mortalità.   Il monitoraggio si dovrà basare sulla ricerca delle carcasse di animali, presumibilmente collisi o folgorati, secondo un protocollo d’ispezione in linea con quanto previsto nei principali documenti di riferimento riportati nella sezione della presente scheda “Riferimenti e allegati tecnici”. | | | |
| **Descrizione dei risultati attesi** | Mantenimento/miglioramento del grado di conservazione delle specie target | | | |
| **Interessi economici coinvolti** |  | | | |
| **Soggetti attuatori** | Ente gestore | | | |
| **Priorità dell’azione** | Alta | | | |
| **Tempi e stima dei costi** | Da avviare entro 3 anni Costo: 5000 € (annui) | | | |
| **Riferimenti programmatici e linee di finanziamento** | Risorse regionali | | | |
| **Riferimenti e allegati tecnici** | * Linee Guida per la mitigazione dell’impatto delle linee elettriche sull’avifauna – ISPRA 2008 * Protocollo per il rilevamento e il monitoraggio di uccelli collisi con le linee elettriche (Dell’Omo G. & Moiana L., 2013) * Rapporto Ricerca di sistema «Progetto BIODIVERSITA’» l’impatto delle linee elettriche sull’avifauna (Garavaglia & Rubolini, 2000) | | | |