

| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | | |
|--|--|---|--|---|--|--|--|-----|--------|
| 3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 5 anni | Area occupata | Superficie | // | 0,1 | ettari | | | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura totale | ≥ 60 | % | | | |
| | | Struttura e funzioni | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 50 | % | Specie tipiche: <i>Cyperus fuscus</i> , <i>Cyperus flavescens</i> (da Brullo et al. 2022) | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie terrestri | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche | | |
| | | | Zonazione della vegetazione | Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, igrofile e/o spondali | ≥ 90 | % | | | |
| | | Regime idrologico | Livello idrometrico del corpo idrico | Nessuna alterazione significativa | - | | In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | XX | | | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| | | Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 0 | UBA | comunità vegetale nota solo per pochissime località dei Peloritani (Sicilia NordEst); | | |
| PA22 | Drenaggi per utilizzo terreni agricoli | | 0 | ettari | divieto di drenaggi e captazioni e utilizzazione delle acque, grado attuale dell'impatto Medio | | | | |
| 3250 Fiumi mediterranei a flusso permanente con <i>Glaucium flavum</i> | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 0,1 | ettari | | | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura totale | ≥ 30 | % | | | |
| | | Struttura e funzioni | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 50 | % | Specie tipiche: <i>Helichrysum italicum subsp siculum</i> , <i>Scrophularia canina</i> | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene | | |
| | | | Altri indicatori di qualità biotica | Stato ecologico del corpo idrico Fauna indicatrice di buona qualità | ≥ Buono stato Presente | - - | XX | | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| | | Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 0,5 | UBA | | | |
| | | | 3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del <i>Ranuncion fluitantis</i> e <i>Callitriche-Batrachion</i> | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 0,1 | ettari |
| | | Copertura della vegetazione | | | | Copertura totale | ≥ 50 | % | |
| Struttura e funzioni | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | | | ≥ 50 | % | Specie tipiche: <i>Ranunculus peltatus</i> | | |
| | | Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat | | | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: elofite | | |
| | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | | | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene | | |
| | Zonazione della vegetazione | Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, igrofile e/o spondali | | | ≥ 75 | % | | | |
| Altri indicatori di qualità biotica | Stato ecologico del corpo idrico Fauna indicatrice di buona qualità | ≥ Buono stato Presente | | | - - | | <i>Hydraena sicula</i> , <i>Hydropsyche spiritoi</i> , <i>Hydropsyche morettoii</i> , <i>Rhyacophila hartigi</i> , <i>Leuctra</i> | | |
| Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | | | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | | | 1 | UBA | recinzione e/o regolamentazione dell'accesso degli animali negli ambienti umidi. Grado attuale dell'impatto Alto | | |
| | PA22 | Drenaggi per utilizzo terreni agricoli | | | 0 | ettari | divieto di drenaggi e captazioni e utilizzazione delle acque, grado attuale dell'impatto Medio | | |
| 3290 Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il <i>Paspalo-Agrostidion</i> | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 5 anni | Area occupata | Superficie | // | 135,56 | ettari | | | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura totale | ≥ 90 | % | | | |
| | | Struttura e funzioni | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 60 | % | Specie tipiche: <i>Paspalum distichum</i> , <i>Helosciadium nodiflorum</i> | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie arbustive e arboree ripariali | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene (oltre <i>Paspalum paspaloides</i>), sinantropiche | | |
| | | | Zonazione della vegetazione | Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, igrofile e/o spondali | ≥ 90 | % | | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Stato ecologico del corpo idrico Fauna indicatrice di buona qualità | ≥ Buono stato Presente | - - | | <i>Hydraena sicula</i> , <i>Hydropsyche spiritoi</i> , <i>Hydropsyche morettoii</i> , <i>Rhyacophila hartigi</i> , <i>Leuctra</i> | | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| | | Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 1 | UBA | regolamentazione dell'accesso degli animali negli ambienti umidi. Grado attuale dell'impatto Alto | | |
| | | | 4090 Lande oro-mediterranee endemiche a ginestre spinose | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 0,1 | ettari |
| Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arbustivo e | ≥ 60 | | | | % | | | |
| Struttura e funzioni | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | | | ≥ 50 | % | Specie tipiche: <i>Adenocarpus complicatus subsp complicatus</i> , <i>Viola aethnensis subsp messanensis</i> , <i>Tuberaria lignosa</i> , <i>Plantago humilis</i> , <i>Centaurea</i> | | |
| | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | | | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: ruderali, sinantropiche | | |
| | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | | | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene (oltre <i>Paspalum paspaloides</i>), sinantropiche | | |
| | Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva | ≤ 10 | | | % | Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arboree caratteristiche di comunità vegetali più mature dinamicamente collegate: <i>Cytisus infestus</i> , <i>Erica arborea</i> | | | |
| Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | | | - | | | | |
| Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | | | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | PX05 | Nessuna informazione sulla pressione o minaccia | | | XX | XX | | | |
| | 5230* Matorral arboreescenti di <i>Laurus nobilis</i> | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | | | Area occupata | Superficie | // | 1,5 | ettari |
| Copertura della vegetazione | | | Copertura dello strato arbustivo | ≥ 70 | | % | | | |
| Struttura e funzioni | | | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 60 | % | Specie tipiche: <i>Laurus nobilis</i> , <i>Quercus ilex</i> , <i>Ruscus aculeatus</i> | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: sinantropiche | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate | | |
| | | | Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arboree caratteristiche di altre comunità vegetali più mature dinamicamente collegate | | | |
| Classi di età | | | Diametro dei fusti degli esemplari arboreescenti Copertura della rinnovazione delle specie tipiche | ≥ 10 ≥ 5 | cm % | | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età | | |
| Altri indicatori di qualità biotica | | | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | XX | | | |
| Parametri art.17 | | | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | | | PX05 | Nessuna informazione sulla pressione o minaccia | XX | XX | | | |

| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
|--|---|---|--|---|---|--|--|
| 5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 5 anni | Area occupata | Superficie | // | 12,05 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arbustivo | ≥ 70 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 50 | % | Specie tipiche: Euphorbia dendroides, Olea europaea subsp. oleaster |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. Agave americana, Opuntia ficus-indica), ruderali, sinantropiche |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di dinamica progressiva: Rhamnus alaternus, Celtis australis |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | Testudo hermanni | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 0,5 | UBA | Grado attuale dell'impatto: ALTO | | |
| | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | 1/10 | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025). Grado | | |
| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
| 6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | Area occupata | Superficie | // | 391,52 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Copertura della vegetazione | Copertura totale | ≥ 60 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 50 | % | Specie tipiche: Stipa capensis, Brachypodium distachyum, Hyparrhenia hirta |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: nitrofile, Galactites tomentosa |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva | ≤ 20 | % | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | Chalcides ocellatus, Podarcis siculus, Podarcis wagnerianus, Lacerta bilineata | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | 1/10 | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025). Grado | | |
| | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 1 | UBA | Grado attuale dell'impatto: MEDIO | | |
| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
| 6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforie idrofile | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 0,1 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Copertura della vegetazione | Copertura totale | ≥ 90 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 60 | % | Specie tipiche: Heracleum sphonajium subsp. egeans, Chaerophyllum temulum, Angelica sylvestris subsp. silvestris |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 10 | % | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arbustive |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | XX | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PI03 | Alterazione dell'habitat dovuta all'interferenza di ungulati sia selvatici (cinghiale) che domestici inselvatichiti (ungulati domestici, specialmente nuclei grossi di capre) con la rinnovazione naturale e con le condizioni ecologiche del suolo. La brucatura selettiva e il calpestio prolungato riducono il reclutamento e semplificano la struttura della vegetazione; il grufolamento eccessivo del cinghiale determina rimaneggiamento del suolo e alterazione dei microhabitat edafici, con effetti cumulativi sul mantenimento della funzionalità forestale. | 1,5 | cinghiali/km ² ; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km ² , pertanto il target di 1,5 cinghiali/km ² è una densità obbiettivo combattibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della specie nell'area. Grado attuale dell'impatto: medio | | |
| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
| 7220* Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (Cratoneurion) | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 0,1 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Copertura della vegetazione | Copertura totale | ≥ 60 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 60 | % | Specie tipiche: Palustricola commutata, Pellia endivifolia |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: Hypnum cupressiforme, Marchantia aquatica, Funaria hygrobolus |
| | | | | Regime idrologico | Portata della sorgente o cascata | Nessuna variazione significativa | - |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | | |
| Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | Pressioni indicate nella sezione 1 del format | PA22 | Drenaggi per utilizzo terreni agricoli | PA22 | Drenaggi per utilizzo terreni agricoli | | |
| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
| 8130 Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 10,39 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Copertura della vegetazione | Copertura totale | 30 ≤ x ≤ 50 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 30 | % | Specie tipiche: Linaria purpurea, Rumex scutatus subsp. glaucescens, Scrophularia peregrina, Cerastium fontanellum |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: Spartium junceum, Euphorbia rigida |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: Rumex bucephalophorus, aliene, sinantropiche |
| | | Caratteristiche geomorfologiche | Mobilità dei clasti | Lenta e costante | - | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | XX | |
| Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | PF05 | Attività sportive, turistiche e per il tempo libero | 0 | individui | Grado attuale dell'impatto: BASSO | | |

| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
|---|---|--|-------------------------------------|---|---|-------------------|---|
| 8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 18,35 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Copertura della vegetazione | Copertura totale | 30 ≤ x ≤ 50 | % | |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 30 | % | Specie tipiche: <i>Edraianthus siculus</i> , <i>Athamanta sicula</i> , <i>Phagnalon rupestre</i> , <i>Phagnalon saxatile</i> , <i>Anthyllis vulneraria</i> , <i>Onosma echioides subsp. canescens</i> , <i>Linum punctatum</i> , <i>Asperula peloritana</i> |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 5 | % | |
| | | | Caratteristiche geomorfologiche | Frequenza di crolli e distacchi | Bassa | - | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | XX | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 0 | UBA | Grado attuale dell'impatto: BASSO | | |
| | PF05 | Sport, tourism and leisure activities outside the urban and recreational zones (e.g. outdoor sports, leisure air crafts, drones, human tramping, wildlife watching). | 0% | individui | Grado attuale dell'impatto: BASSO | | |
| 8220: Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 4,08 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Copertura della vegetazione | Copertura totale | 30 ≤ x ≤ 50 | % | |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 30 | % | Specie tipiche: <i>Cosentinia vellea</i> , <i>Phagnalon saxatile</i> , <i>Oeosporangium tinaii</i> . |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo | ≤ 5 | % | |
| | | | Caratteristiche geomorfologiche | Frequenza di crolli e distacchi | Bassa | - | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | XX | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | 0,5 | UBA | Grado attuale dell'impatto: BASSO | | |
| 8310 Grotte non ancora sfruttate a livello turistico | Obiettivo sito-specifico definito nella sezione 1 del format | Area occupata | Superficie (o numero di grotte) | // | 0,1 | ettari (o numero) | |
| | | Struttura e funzioni | Regime idrologico | Portata delle sorgenti (eventuali) | Costante | - | In riferimento alla portata media stagionale storica |
| | | | Qualità delle acque | Portata dei corsi d'acqua (eventuali) | Costante | - | In riferimento alla portata media stagionale storica |
| | | | | Dati chimico-fisici | Valori nei limiti di norma | - | |
| | | | Componente biotica | Specie tipiche | Presenti | - | |
| | | | | Consistenza dei crostacei (fauna acquatica) | | | |
| | | | | Consistenza dei coleotteri carabidi e colevidi (fauna terrestre) | | | |
| Consistenza dei chirotteri | | | | | | | |
| Consistenza degli anfiabi | | | | | | | |
| Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | Pressioni indicate nella sezione 1 del format | PX04 | Nessuna pressione o minaccia | PX04 | Nessuna pressione o minaccia | | |
| 91AA* Boschi orientali di quercia bianca | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | Area occupata | Superficie | // | 1482,94 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 80 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 70 | % | Specie tipiche: <i>Quercus pubescens</i> , <i>Ruscus aculeatus</i> , <i>Ampelodesmos mauritanicus</i> , ecc. |
| | | | | Diversità delle specie arboree | ≥ 4 | specie | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: essenze forestali introdotte con i rimboschimenti (es. <i>Pinus pinaster</i> , <i>P. halepensis</i> , <i>P. pinea</i> , <i>Eucalyptus</i> sp. pl., <i>Cupressus</i> sp. pl. <i>Cedrus</i> sp. pl., ecc., <i>Robinia pseudoacacia</i>), ruderali, sinantropiche |
| | | | Classi di età | Disetaneità dello strato arboreo | ≥ 2 | classi di età | |
| | | | | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età |
| | | | Altri indicatori di qualità biotica | Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm) | > 5 | alberi/ettaro | |
| | | | | Legno morto a terra | > 20 | mc/ettaro | |
| | | | | Legno morto in piedi | > 20 | mc/ettaro | |
| | | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | XX | | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | 0,5 | UBA | Grado attuale dell'impatto: MEDIO | | |
| | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | 1/10 | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025) . Grado attuale dell'impatto: Medio | | |
| | PI03 | Alterazione dell'habitat dovuta all'interferenza di ungulati sia selvatici (cinghiale) che domestici inselvatichiti (ungulati domestici, specialmente nuclei grossi di capre) con la rinnovazione naturale e con le condizioni ecologiche del suolo forestale. La brucatura selettiva e il calpestio prolungato riducono il reclutamento e semplificano la struttura del sottobosco; il grufolamento eccessivo del cinghiale determina rimaneggiamento del suolo e alterazione dei microhabitat edafici, con effetti cumulativi sul mantenimento della funzionalità forestale. | 1,5 | cinghiali/km ² ; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km ² , pertanto il target di 1,5 cinghiali/km ² è una densità obiettivo compatibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della specie nell'area. Grado attuale dell'impatto: medio | | |

| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | |
|--|---|---|-------------------------------------|---|--|-------------------------------------|---|---|
| 9180* Foreste di versante, ghiaioni e valloni del Tilio-Acerion | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 34,36 | ettari | | |
| | | | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 80 | % | | |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 70 | % | Specie tipiche: <i>Tilia platyphyllos</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i> , <i>Acer opalus subsp. obtusatum</i> , <i>Ostrya carpinifolia</i> , <i>Laurus nobilis</i> | |
| | | | | Diversità delle specie arboree | ≥ 3 | specie | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: <i>Quercus ilex</i> , <i>Erica arborea</i> , <i>Cytisus infestus</i> | |
| | | | Struttura e funzioni | Classi di età | Disetaneità dello strato arboreo | ≥ 2 | classi di età | |
| | | | | | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età |
| | | | | | Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm) | > 5 | alberi/ettaro | |
| | | | Altri indicatori di qualità biotica | Legno morto a terra | > 20 | mc/ettaro | | |
| | | | | Legno morto in piedi | > 20 | mc/ettaro | | |
| | | | | Fauna indicatrice di buona qualità | | - | | |
| | | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| | | | Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 0 | UBA | Grado attuale dell'impatto: MEDIO |
| PI03 | Alterazione dell'habitat dovuta all'interferenza di ungulati sia selvatici (cinghiale) che domestici inselvatichiti (ungulati domestici, specialmente nuclei) | 1,5 | | cinghiali/km ² ; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km ² , pertanto il target di 1,5 cinghiali/km ² è una densità obiettivo compatibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della | | | |
| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | |
| 91E0* Foreste alluviali di <i>Alnus glutinosa</i> e <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion Incanae</i> , <i>Salicion albae</i>) | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 0,1 | ettari | | |
| | | | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 90 | % | | |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 70 | % | Specie tipiche: <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Salix gussonei</i> , <i>Salix alba</i> , <i>Populus nigra</i> , <i>Clematis vitalba</i> | |
| | | | | Diversità delle specie arboree | ≥ 2 | specie | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: <i>Robinia pseudoacacia</i> , ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: <i>Rubus ulmifolius</i> , <i>Spartium junceum</i> | |
| | | | Struttura e funzioni | Classi di età | Disetaneità dello strato arboreo | ≥ 2 | classi di età | |
| | | | | | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età |
| | | | | | Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm) | > 5 | alberi/ettaro | |
| | | | Regime idrologico | Profondità della falda superficiale | Nessuna variazione significativa | - | In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche | |
| | | | Altri indicatori di qualità biotica | Legno morto a terra | > 25 | mc/ettaro | | |
| | | | | Legno morto in piedi | > 25 | mc/ettaro | | |
| | | | | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | <i>Cordulegaster trinacriae</i> | |
| | | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PI02 | Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale) | 0 | individui | | | | |
| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | |
| 9260 Boschi di <i>Castanea sativa</i> | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | Area occupata | Superficie | // | 131,07 | ettari | | |
| | | | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 80 | % | | |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie tipiche | ≥ 70 | % | Specie tipiche: <i>Castanea sativa</i> | |
| | | | | Diversità delle specie arboree | ≥ 3 | specie | | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene (<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Ailanthus altissima</i>), <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Euphorbia ceratocarpa</i> , <i>Rubus ulmifolius</i> Specie indicatrici di dinamica regressiva: <i>Cytisus infestus</i> , <i>Erica arborea</i> | |
| | | | Struttura e funzioni | Classi di età | Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto | ≤ 30 | % | Specie indicatrici di dinamica: specie arboree caratteristiche di altre comunità vegetali potenziali a livello locale: <i>Quercus pubescens</i> , <i>Quercus ilex</i> , <i>Fraxinus ornus</i> |
| | | | | | Disetaneità dello strato arboreo | ≥ 2 | classi di età | |
| | | | | | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età |
| | | | Altri indicatori di qualità biotica | Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm) | > 5 | alberi/ettaro | | |
| | | | | Legno morto a terra | > 20 | mc/ettaro | | |
| | | | | Legno morto in piedi | > 20 | mc/ettaro | | |
| | | | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | <i>Carabus intricatus lefebvrei</i> | | |
| | | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | 1/10 | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025) . Grado attuale dell'impatto: Medio | | | |
| | PI04 | Malattie degli animali e dei vegetali, patogeni e parassiti | 0 | ettari | Grado attuale dell'impatto: MEDIO | | | |

| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
|--|---|--|---|---|---|---|---|
| 92A0 Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i> | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 25,69 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 70 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 70 | % | Specie tipiche: <i>Salix alba</i> , <i>Populus nigra</i> |
| | | | Composizione floristica | Diversità delle specie arboree | ≥ 2 | specie | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di disturbo: <i>Rubina pseudoacacia</i> , ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate |
| | | | Classi di età | Disetaneità dello strato arboreo | ≥ 2 | classi di età | |
| | | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm) | > 5 | alberi/ettaro | | |
| | | | Stato ecologico del corpo idrico | ≥ Buono stato | - | | |
| | | Altra indicatrice di buona qualità | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | <i>Carabus intricatus lefebvrei</i> , <i>Cordulegaster trinacriae</i> | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrappascolo di bestiame domestico | 0,5 | UBA | Grado attuale dell'impatto: MEDIO | | |
| 92C0 Foreste di <i>Platanus orientalis</i> e <i>Liquidambar orientalis</i> (<i>Platanion orientalis</i>) | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | Area occupata | Superficie | // | 16,29 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 70 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 60 | % | Specie tipiche: <i>Platanus orientalis</i> , <i>Salix gussonei</i> , <i>Nerium oleander</i> |
| | | | Composizione floristica | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche, <i>Rubus ulmifolius</i> Specie indicatrici di dinamica regressiva: <i>Rubus ulmifolius</i> , |
| | | | | Disetaneità dello strato arboreo | ≥ 2 | classi di età | |
| | | | Classi di età | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età |
| | | Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm) | | > 5 | alberi/ettaro | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Stato ecologico del corpo idrico | ≥ Buono stato | - | | |
| | | | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | <i>Carabus intricatus lefebvrei</i> | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note |
| | | Prospettive future | PA07 | Pascolo intensivo o sovrappascolo di bestiame domestico | 0 | UBA | Grado attuale dell'impatto: MEDIO |
| 9340 Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i> | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | Area occupata | Superficie | // | 80,48 | ettari | |
| | | Struttura e funzioni | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | |
| | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 90 | % | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | ≥ 70 | % | Specie tipiche: <i>Quercus ilex</i> , <i>Fraxinus ornus</i> , <i>Pistacia terebinthus</i> ecc. |
| | | | Composizione floristica | Diversità delle specie arboree | ≥ 3 | specie | |
| | | | | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | ≤ 5 | % | Specie indicatrici di disturbo: da rimboscimento (<i>Eucalyptus</i> sp. pl., <i>Cupressus</i> sp. pl., <i>Pinus</i> sp. pl.), aliene, ruderali (<i>Parietaria judaica</i>), sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: <i>Cytisus infestus</i> (arbusteti), <i>Ampelodesmos mauritanicus</i> (praterie), <i>Trachynia distachya</i> (praterelli terofitici) |
| | | | Classi di età | Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di dinamica: <i>Quercus ilex</i> , <i>Fraxinus ornus</i> , <i>Rhamnus alaternus</i> |
| | | Disetaneità dello strato arboreo | | ≥ 2 | classi di età | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età | |
| | | | Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm) | > 5 | alberi/ettaro | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Legno morto a terra | > 20 | mc/ettaro | | |
| | | | Legno morto in piedi | > 20 | mc/ettaro | | |
| Fauna indicatrice di buona qualità | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | <i>Carabus intricatus lefebvrei</i> , <i>Testudo hermanni</i> | | | |
| Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | 1/10 | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025). Grado attuale dell'impatto: MEDIO | | |
| | | Alterazione dell'habitat dovuta all'interferenza di ungulati sia selvatici (cinghiale) che domestici inselvatichiti (ungulati domestici, specialmente nuclei grossi di capre) con la rinnovazione naturale e con le condizioni ecologiche del suolo forestale. La brucatura selettiva e il calpestio prolungato riducono il reclutamento e semplificano la struttura del sottobosco; il grufolamento eccessivo del cinghiale determina rimaneggiamento del suolo e alterazione del microhabitat edafici, con effetti cumulativi sul mantenimento della funzionalità forestale. | 1,5 | cinghiali/km ² ; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km ² , pertanto il target di 1,5 cinghiali/km ² è una densità obiettivo compatibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della specie nell'area. Grado attuale dell'impatto: medio | | |

| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | | |
|--|--|--|--|---|---|---|--|--|---|
| 9380 - Foreste di <i>Ilex aquifolium</i> | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 5 anni | Area occupata | Superficie | // | 3,01 | ettari | | | |
| | | Struttura e funzioni | Composizione floristica | Struttura verticale | Stratificazione della vegetazione | ≥ 3 | strati | | |
| | | | | Copertura della vegetazione | Copertura dello strato arboreo | ≥ 70 | % | | |
| | | | | Copertura delle specie tipiche | | ≥ 60 | % | Specie tipiche: <i>Ilex a.</i> , <i>Doronicum orientale</i> , <i>Geranium versicoloraquilifolium</i> , <i>Malus sylvestris</i> , <i>Quercus ilex</i> | |
| | | | Classi di età | Altri indicatori di qualità biotica | Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva | | ≤ 10 | % | Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche |
| | | | | | Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto | | ≤ 20 | % | Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate |
| | | | | | Disetaneità dello strato arboreo | | ≥ 2 | classi di età | Specie indicatrici di dinamica: specie arboree caratteristiche di altre comunità vegetali potenziali a livello locale |
| | | Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche | | ≥ 5 | % | Copertura degli individui di meno di 3 anni di età | | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Fauna indicatrice di buona qualità | Presente | - | - | <i>Carabus intricatus lefebvrei</i> , <i>Testudo hermanni</i> | | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | PI03 | Alterazione dell'habitat dovuta all'interferenza di ungulati sia selvatici (cinghiale) che domestici inselvatichiti (ungulati domestici, specialmente nuclei grossi di capre) con la rinnovazione naturale e con le condizioni ecologiche del suolo forestale. La brucatura selettiva e il calpestio prolungato riducono il reclutamento e semplificano la struttura del sottobosco; il grufolamento eccessivo del cinghiale determina rimaneggiamento del suolo e alterazione dei microhabitat edafici, con effetti cumulativi sul mantenimento della funzionalità forestale. | 1,5 | cinghiali/km ² ; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km ² , pertanto il target di 1,5 cinghiali/km ² è una densità obiettivo compatibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della specie nell'area. Grado attuale dell'impatto: medio | | | | |
| Habitat | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | | |
| Specie | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | | |
| 1905 - <i>Ophrys lunulata</i> | mantenimento dello stato di conservazione della specie | Popolazione | Consistenza della popolazione | // | Specie molto rara | dato qualitativo, scala: Molto rara | | | |
| | | Habitat di specie | Qualità dell'habitat | Superficie dell'habitat | // | superficie attuale | 0,02 | ettari | Habitat di specie: macchie aperte, garighe e praterie Habitat DH riconducibili agli habitat di specie: 6220, 5330 |
| | | | | Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie | | ≥ Buono | Eccellente | Buono | Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 6220, 5330 |
| | | | | Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto | | ≤ 40 | % | Ridotto | Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite |
| | | | | Luminosità | | Elevata | - | | |
| | | | | Pascolo domestico e selvatico | | 0 | - | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Entomofauna impollinatrice della specie | Presente | - | - | XXX | | |
| | | Parametri art. 17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| | | Prospettive future | PI03 | Distruzione degli individui | 1,5 | cinghiali/km ² ; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km ² , pertanto il target di 1,5 cinghiali/km ² è una densità obiettivo compatibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della specie nell'area. | | |
| | | | PH04 | Incendi dolosi | 1/10 | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025) . Grado attuale dell'impatto: Medio | | |
| Specie | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | | |
| 1468 - <i>Dianthus rupicola</i> | mantenimento dello stato di conservazione della specie | Popolazione | Consistenza della popolazione | // | Specie endemica, rupicola | dato qualitativo, scala: rara, localizzata e presente | | | |
| | | Habitat di specie | Qualità dell'habitat | Superficie dell'habitat | // | 100% | | ettari | Habitat di specie: rupi Habitat DH riconducibili agli habitat di specie: 8210 |
| | | | | Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie | | ≥ Buono | Eccellente | Buono | Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 8210 |
| | | | | Caratteristiche geomorfologiche | | Fenomeni franosi assenti o non significativi | - | | |
| | | | | Copertura delle specie vegetali indicatrici di disturbo | | < 20 | % | | Specie indicatrici di disturbo: <i>Opuntia ficus indica</i> |
| | | | | Altri indicatori di qualità biotica | Entomofauna impollinatrice della specie | Presente | - | - | |
| | | Parametri art.17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| | | Prospettive future | PH04 | Distruzione degli individui | 1/10 | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025) . Grado attuale dell'impatto: Medio | | |
| | | Specie | Obiettivo | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
| | | 1426 - <i>Woodwardia radicans</i> Segnalata in 12 siti in 3 regioni (Campania, Calabria, Sicilia) | mantenimento dello stato di conservazione della specie | Popolazione | Consistenza della popolazione | // | Specie molto rara | dato qualitativo, scala: Molto rara | |
| Habitat di specie | Qualità dell'habitat | | | Superficie dell'habitat | // | 0,02 | superficie attuale | ettari | Habitat di specie: torre umide, grotte, ambienti ombrosi e stillicidiosi Habitat DH riconducibili agli habitat di specie: 9180, 9180 |
| | | | | Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie | | ≥ Buono | Eccellente | Buono | Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 7220 e 9180 |
| | | | | Copertura delle specie vegetali indicatrici di disturbo | | < 10 | % | | |
| | | | | Luminosità | | Scarsa intensità | - | | |
| | | | | Regime idrologico | | Nessuna alterazione significativa | - | | In riferimento alla portata stagionale media storica dei corsi d'acqua |
| Parametri art.17 | Pressioni | | | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| Prospettive future | PI03 | | | Distruzione degli individui | 1,5 | cinghiali/km ² ; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km ² , pertanto il target di 1,5 cinghiali/km ² è una densità obiettivo compatibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della specie nell'area. | | |
| | PA07 | | | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico | 100% | UBA | | | |
| Specie | Obiettivo | | | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note |
| 1790 - <i>Leontodon siculus</i> Segnalata in 43 siti in 1 regione (Sicilia) | mantenimento dello stato di conservazione della specie | Popolazione | Consistenza della popolazione | // | Specie molto rara | dato qualitativo, scala: Molto rara | | | |
| | | Habitat di specie | Qualità dell'habitat | Superficie dell'habitat | // | 100% | | ettari | Habitat di specie: prati mesofili montani Habitat DH riconducibili agli habitat di specie: 6510 |
| | | | | Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie | | ≥ Buono | Ridotto | | Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 6510 |
| | | | | Luminosità | | Elevata | - | | |
| | | | | Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto | | ≤ 30 | % | | Specie indicatrici di dinamica: <i>Cynosurus cristatus</i> |
| | | | | Pascolo domestico e selvatico | | Poco compatibile con la conservazione della specie | - | | |
| | | Sfalcio | | Tardivo (dopo la fruttificazione e disseminazione) | - | | | | |
| | | Altri indicatori di qualità biotica | Entomofauna impollinatrice della specie | Presente | - | - | | | |
| | | Parametri art. 17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | | |
| | | Prospettive future | PX05 | Nessuna informazione sulla pressione o minaccia | 0 | numero individui | | | |

| Specie | Obiettivi | Parametri art. 17 | Attributi | Sotto-attributi | Target | UM Target | Note | |
|----------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|---|
| 1047 Cordulegaster trinacriae | Mantenimento dello stato di conservazione delle popolazioni | Popolazione | Consistenza della popolazione | // | Nessun decremento nel sito (presente) | Categorie qualitative Molto rara Rara Comune Presente | E' necessario un monitoraggio mirato al fine di definire la reale consistenza e lo status della popolazione. | |
| | | Habitat di specie | Superficie dell'habitat | | // | Nessun decremento nel sito (≥ 163,09) | ettari | Habitat di specie: corsi d'acqua con corrente media, con pozze a fondale sabbioso o fangoso |
| | | | Qualità dell'habitat | Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie | ≥ Buono | | Eccellente Buono Biodotto | Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3260, 3260, 3290, 92A0 |
| | | | | Copertura della vegetazione forestale ripariale | > 70 | | % | |
| | | | | LIMeco | ≥ 2 | | Classi di qualità Elevato = livello 1 Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5 | |
| | | Parametri art. 17 | Pressioni | Descrizione dell'impatto | Target | UM Target | Note | |
| Prospettive future | PF05 | Il passaggio del fucile incide sia direttamente, uccidendo gli adulti e distruggendo le covate, sia indirettamente, attraverso la perdita di habitat trofico. | 0 | | km alveo frequentato abitualmente da escursionisti che praticano acquatrekking | Grado attuale dell'impatto: moderato | | |
| | PH04 | Gli incendi distruggono la vegetazione ripariale che offre rifugio e aree di caccia, riducendo le prede disponibili e alterando il microclima dei corsi d'acqua, con effetti negativi anche sulle larve | 1/10 | | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025) . Grado attuale dell'impatto: Medio | | |
| 1217 Testudo hermanni | Miglioramento dello stato di conservazione delle popolazioni attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne lo status in 10 anni | Popolazione | Consistenza della popolazione | // | Incremento della popolazione in 10 anni (rara) | Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune | Target quantitativo da definire nella prossima campagna di monitoraggio | |
| Habitat di specie | | Superficie dell'habitat | | // | nessun decremento nel sito (≥ 2041,59) | ettari | Habitat di specie: grande varietà di habitat sia aperti che boscosi con preferenza per incolti cespugliati, radure in prossimità o all'interno di boschi meso-xerofili, macchia mediterranea, garighe, salicornieti), ambienti dunali e retrodunali, ma anche zone rocciose. Zone costiere | |
| | | Qualità dell'habitat | Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie | Buono | | Eccellente Buono Biodotto | Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 5330, 6220, 9180, 91AA, 9340 | |
| | | | (nelle aree costiere mediterranee) Presenza di patches con Arbutus unedo, Arenaria serpyllifolia, Andryala integrifolia, Asparagus acutifolius e Smilax aspera | si | | | | |
| Prospettive future | | PH04 | Il passaggio del fucile incide sia direttamente, uccidendo gli adulti e distruggendo le covate, sia indirettamente, attraverso la perdita di habitat trofico. | 1/10 | | eventi/10 anni (frequenza del numero di anni in cui si verificano gli eventi incendiari rispetto ad un periodo decennale) | Riduzione della frequenza degli eventi incendiari rispetto all'attuale valore, pari a 1/10, calcolato considerando il periodo decennale (2016-2025) . Grado attuale dell'impatto: Medio | |
| | | PI03 | I suidi selvatici distruggono le covate e degradano l'habitat trofico e riproduttivo della specie. | 1,5 | | cinghiali/km²; presenza di ungulati domestici inselvatichiti | Attualmente, all'interno del sito, è possibile ipotizzare una densità di 5-6 cinghiali/km², pertanto il target di 1,5 cinghiali/km² è una densità obiettivo combatibile per la conservazione dell'habitat e la permanenza della specie nell'area. Grado attuale dell'impatto: medio | |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritari o (si/no) | PRESSIONI | | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | |
|--------------------|---|-------------------------|-----------|---|------------------------|--|--------|---|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---|--|--|---|--------------|----------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---|
| | | | Codice | Descrizione | Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF |
| 3130 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 5 anni | si | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | IA - intervento attivo | regolamentazione pascolo | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | si prevede la realizzazione staccionata in legno tutto attorno alla superficie di tale habitat che sia in grado di evitare il pascolo all'interno di tale superficie | | realizzazione staccionata in legno castagno attorno alla superficie di tal ehabitat in grado di evitare il pascolo all'interno della superficie; possibilità di realizzare un abbeveratoio per gli animali domestici con eventuale acqua di raccolta a valle di tale habitat | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | | | | | | | |
| 3260 | Mantenimento dell'attuale stato di conservazione | no | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | divieto di pascolo durante il periodo tardo primaverile-estivo | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | no | | | | |
| 3130 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PA22 | Drenaggi per utilizzo terreni agricoli; | IA - intervento attivo | Acquisto di terreni di privati in cui insistono gli ambienti umidi da proteggere | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'azione mira ad incrementare il patrimonio di proprietà pubblica, anche al fine di semplificare l'attività di conservazione di questo interessantissimo ecosistema forestale. L'acquisto di terreni attualmente di privati, è volta a consentire al meglio l'attuazione di più appropriate azioni di tutela della biodiversità e dell'habitat. L'area minima utile è stimata intorno a 10 ettari. | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | Regione Siciliana | | 12000 €/ha | | | | | POC/FSC/FESR |
| 3250 | Mantenimento dell'attuale stato di conservazione | no | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | rispetto del carico max di bestiame (pari a 0,5 UBA per ha) come previsto per altri habitat "in pascolo magro o roccioso" individuati dal ddg 36 del 2015 e relativo alla ZSC in questione | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede in via precauzionale di limitare il carico di bestiame , pari a 0,5 UBA per ha, come previsto per altri habitat "in pascolo magro o roccioso" individuati dal D.D.G. 36 del 2015 e relativo alla ZSC in questione | | | | | | | | | | |
| 3260 | Mantenimento dell'attuale stato di conservazione | no | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | IA - intervento attivo | la realizzazione di una recinzione, che eviti il pascolo durante il periodo tardo primaverile-estivo, momento della fioritura/fruttificazione | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso la realizzazione di una recinzione a margine degli ambienti umidi, che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | Regione Siciliana | | 12 €/m (PAF) | si | E.2 mantenimento e ripristino | FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | | |
| 3260 | Mantenimento dell'attuale stato di conservazione | no | PA22 | Drenaggi per utilizzo terreni agricoli | RE - regolamentazione | divieto di modificare l'habitat attraverso drenaggi, captazioni, canalizzazioni, ecc | 100 | % | Regione Siciliana | No | in corso | Direttiva ai sensi del R.D. 523/1904 "Attività antropiche lunghe i corsi d'acqua" | | | Regione Siciliana | | | si | E.1.1 designazione e pianificazione | | | |
| 3290 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 5 anni | no | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | divieto di pascolo durante il periodo tardo primaverile-estivo | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | no | | | | |
| 5330 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 5 anni | si | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | rispetto del carico max di bestiame (pari a 0,5 UBA per ha) come previsto per tale habitat "in pascolo magro o roccioso" individuato dal ddg 36 del 2015 e relativo alla ZSC in questione | 100 | % | Regione Siciliana | Si | in corso | L'intervento prevede in via precauzionale di limitare il carico di bestiame , pari a 0,5 UBA per ha, come previsto per altri habitat "in pascolo magro o roccioso" individuati dal D.D.G. 36 del 2015 e relativo alla ZSC in questione | | | Regione Siciliana | | | no | | | | |
| 5330 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |
| 5330 | Miglioramento delle conoscenze dello stato di conservazione dell'habitat attraverso il ripristino di struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede l'organizzazione di campi di sorveglianza antincendio nel periodo estivo, coinvolgendo anche associazioni ambientaliste ed il cui coordinamento potrebbe essere compito della Protezione civile o del Corpo Forestale della Regione Siciliana. Da avviare entro il 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 5000 | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |
| 5330 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip. Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura, Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | |
| 5330 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • l' esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selecontrollori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • l'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettive. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Straordinario%20Regionale%2030_12_20_24.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritario (si/no) | PRESSIONI | | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | | | |
|--------------------|---|------------------------|-----------|--|--------------------------|--|--------|---|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|--|--|---|---|--------------|----------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---|--|--|
| | | | Codice | Descrizione | Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF | | |
| 5330 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci. Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |
| 5330 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.wispr.ambiente.gov.it/file/es/pubblicazioni/manuali-linee-guida-MLG-91_2013.pdf https://www.wispr.ambiente.gov.it/file/es/pubblicazioni/manuali-linee-guida-MLG-91_2013.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |
| 6220 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | no | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede l'organizzazione di campi di sorveglianza antincendio nel periodo estivo, coinvolgendo anche associazioni ambientaliste ed il cui coordinamento potrebbe essere compito della Protezione civile o del Corpo Forestale della Regione Siciliana. Da avviare entro il 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | | 5000 | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | | |
| 6220 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a ridurre gli impatti e le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Interventi di prevenzione incendi con sistemi automatizzati digitali | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | | |
| 6220 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a ridurre gli impatti e le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | | |
| 6430 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • l'esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selettorelli formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • l'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettive. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Straordinario%20Regionale%202030_12_2024.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | | |
| 6430 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci. Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritario (si/no) | PRESSIONI | | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | | | |
|--------------------|---|------------------------|-----------|---|--------------------------|--|--------|---|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------|--|---|---|---|---|--------------|----------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---|--|--|
| | | | Codice | Descrizione | Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF | | |
| 6430 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-lineeguida/MLG_91_2013.pdf (PAG. 182) | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | no | | | | | |
| 8130 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | no | PF05 | Attività sportive, turistiche e per il tempo libero | IA - intervento attivo | Regolamentazione alla fruizione dell'habitat | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | Regolamentazione degli accessi all'habitat mediante creazione staccionata lungo i sentieri | | Messa a punto di un regolamento che limiti gli accessi all'habitat, con interdizione di alcuni sentieri | Regione Siciliana | Chiusura di tutti i percorsi secondari e attuazione della regolamentazione che limiti gli accessi | 2500 | | no | | | | | |
| 8210 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | Rispetto del carico max di bestiame (pari a 0,5 UBA per ha) come previsto per tale habitat "in pascolo magro o roccioso" individuato dal D.D.G. 36 del 2015 e relativo alla ZSC in questione | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | | no | | | | | |
| 8220 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | no | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | Rispetto del carico max di bestiame (pari a 0,5 UBA per ha) come previsto per tale habitat "in pascolo magro o roccioso" individuato dal D.D.G. 36 del 2015 e relativo alla ZSC in questione | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | | | | | | | |
| 9180 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | Rispetto del carico max di bestiame (pari a 0,5 UBA per ha) come previsto per tale habitat "in pascolo magro o roccioso" per altri habitat individuati dal D.D.G. 36 del 2015 e relativo alla ZSC in questione | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | | no | | | | | |
| 9180 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |
| 9180 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-lineeguida/MLG_91_2013.pdf (PAG. 182) | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |
| 9180 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • l' esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selettrollori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • l'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettive. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Plano%20Straordinario%20Regionale%202030_12_2024.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | POC/FSC | | |
| 91AA | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede l'organizzazione di campi di sorveglianza antincendio da effettuare durante il periodo estivo, e il coinvolgimento di associazioni ambientaliste e gruppi di persone/categorie interessate (CAI, Ass. trekking) presenti nel territorio il cui coordinamento potrebbe essere affidato alla Protezione Civile. Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | | 5000 | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | | |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritario (si/no) | PRESSIONI | | Tipologia misura | Misura di conservazione | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | |
|--------------------|---|------------------------|-----------|--|--------------------------|--|------------------------|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------|---|---|--|---|---|---------------|----------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---------|
| | | | Codice | Descrizione | | | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF | |
| 91AA | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Interventi di prevenzione incendi con sistemi automatizzati digitali | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |
| 91AA | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamiento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | | |
| 91AA | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | divieto di pascolo durante il periodo tardo primaverile-estivo | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | | no | | | | |
| 91AA | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | |
| 91AA | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.wisprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-linee-guida/MLG_91_2013.pdf (PAG. 182) | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | |
| 91AA | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • l'esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selezionatori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • l'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettive. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.wisprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-linee-guida/MLG_91_2013.pdf (PAG. 182) | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |
| 91E0 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | si | PI02 | Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale) | IA - intervento attivo | Sorveglianza | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede l'estirpazione manuale dei popolamenti alieni di Robinia pseudoacacia. Da avviare entro il 2027 | | | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | | 5000 | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |
| 9260 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | no | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede l'organizzazione di campi di sorveglianza antincendio da effettuare durante il periodo estivo, e il coinvolgimento di associazioni ambientaliste e gruppi di persone/categorie interessate (CAI, Ass. trekking) presenti nel territorio il cui coordinamento potrebbe essere affidato alla Protezione Civile. Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | | 5000 | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritari o (s/no) | PRESSIONI | | Tipologia misura | Misura di conservazione | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | | |
|--------------------|---|------------------------|-----------|--|--------------------------|--|------------------------|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------|---|---|--|---|---|---------------|----------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---------|--|
| | | | Codice | Descrizione | | | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (s/no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF | | |
| 9260 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Interventi di prevenzione incendi con sistemi automatizzati digitali | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |
| 9260 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | no | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamiento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | | | |
| 9260 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | no | PI04 | lotta al cancro corticale del castagno | IA - intervento attivo | strategia di prevenzione e controllo | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | Monitoraggio della diffusione del patogeno finalizzato all'individuazione di Interventi di contenimento e riduzione del fungo ascomicete Cryphonectria parasitica e degli oomiceti del genere Phytophthora. Previsione di un piano di taglio selettivo ed asportazione di alberi malati o parti di essi. | | Redazione del calendario dei tagli da eseguire per eliminazione piante infette; da avviare entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | | | 15.000 euro | si | | E1.3 | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |
| 9260 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | no | PI04 | lotta al Cinipide galligeno del castagno (Dryocosmus kuriphilus) | IA - intervento attivo | strategia di prevenzione e controllo | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | Monitoraggio della diffusione del Cinipide attraverso la strategia della lotta biologica | | Redazione del calendario dei trattamenti e lotta biologica con Bacillus thuringiensis ; da avviare entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | | | 15.000 euro | si | | E1.3 | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |
| 92A0 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | no | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | divieto di pascolo durante il periodo tardo primaverile-estivo | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | | no | | | | | |
| 92C0 | Mantenimento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la tutela dell'area | no | PA07 | Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; | RE - regolamentazione | divieto di pascolo durante il periodo tardo primaverile-estivo | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Redazione del regolamento entro il 2030 | Regione Siciliana | Decreto regionale | | | no | | | | | |
| 9340 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | no | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |
| 9340 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Interventi di prevenzione incendi con sistemi automatizzati digitali | 100 | % | Ente gestore del sito | | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamiento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | | | |
| 9340 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci. Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |
| 9340 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-linee-guida-MLG-91-2013.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritari o (si/no) | PRESSIONI | | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | |
|--------------------|---|-------------------------|-----------|--|--------------------------|--|--------|---|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------|---|---|---|---|---|--------------|----------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---|
| | | | Codice | Descrizione | Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF |
| 9340 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso specifica regolamentazione finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorarne struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • L'esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selecontrollori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • L'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettivi. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Straordinario%20Regionale%202030_12_2024.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | POC/FSC |
| 9380 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci. Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | |
| 9380 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.ispra.ambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-lineeguida/MLG_91_2013.pdf (PAG. 182) | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | |
| 9380 | Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la difesa dell'area finalizzata a minimizzare le pressioni presenti e migliorare struttura e funzioni in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • L'esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selecontrollori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • L'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettivi. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Straordinario%20Regionale%202030_12_2024.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | POC/FSC |
| 1905 | Mantenimento dell'attuale grado di conservazione della specie | no | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede l'organizzazione di campi di sorveglianza antincendio nel periodo estivo, coinvolgendo gruppi scout, circoli pensionati, etc., il cui coordinamento potrebbe essere compito della Protezione civile o del Corpo Forestale della Regione Siciliana. Da avviare entro il 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 5000 | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |
| 1905 | Mantenimento dell'attuale grado di conservazione della specie | si | PH04 | Distruzione dell'habitat dovuto agli incendi | IA - intervento attivo | Interventi di prevenzione incendi con sistemi automatizzati digitali | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritario (si/no) | PRESSIONI | | Tipologia misura | Misura di conservazione | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | |
|--------------------|---|------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------|--|------------------------|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------|---|--|---|---|---|--------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| | | | Codice | Descrizione | | | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF |
| 1905 | Mantenimento dell'attuale grado di conservazione della specie | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | |
| 1905 | Mantenimento dell'attuale grado di conservazione della specie | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.wisprambiente.go.it/filees/pubblicazioni/manuali-lineeguida/MLG_91_2013.pdf https://www.wisprambiente.go.it/filees/pubblicazioni/manuali-lineeguida/MLG_91_2013.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | |
| 1905 | Mantenimento dell'attuale grado di conservazione della specie | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • l'esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selezionatori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • l'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettive. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Straordinario%20Regionale%2030.12.2024.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | POC/FSC |
| 1468 | mantenimento dello stato di conservazione della specie | no | PH04 | Incendi dolosi | IA - intervento attivo | Interventi di prevenzione incendi con sistemi automatizzati digitali | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |
| 1468 | mantenimento dello stato di conservazione della specie | no | PH04 | Incendi dolosi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamento delle attività di vigilanza. | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC | |
| 1468 | mantenimento dello stato di conservazione della specie | no | PH04 | Incendi dolosi | IA - intervento attivo | Interventi di prevenzione incendi con sistemi automatizzati digitali | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio preliminare finalizzato alla ottimale collocazione delle termocamere in grado di coprire l'area in oggetto; 2) sistemazione di telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi; 3) controllo da remoto in modo che un operatore possa verificare la presenza di incendi e attivare la segnalazione. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare a partire dal 2027 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha | | no | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG | POC/FSC |
| 1426 | mantenimento dello stato di conservazione della specie | no | PA07 | Interdizione pascolo | RE - regolamentazione | divieto di pascolo durante il periodo tardo primaverile-estivo | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | L'intervento prevede la riduzione della pressione del pascolo attraverso il divieto che eviti il disturbo da parte degli animali durante il periodo tardo primaverile-estivo (con la maggior parte delle specie in piena fruttificazione e disseminazione). | | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | | | |
| 1426 | mantenimento dello stato di conservazione della specie | no | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategiche previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritario (sì/no) | PRESSIONI | | Tipologia misura | Misura di conservazione | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | | | | |
|--------------------|--|------------------------|-----------|---|--|--|------------------------|-----------------------|--|------------------------------------|---------------------|---|--|---|---|---|---------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|---|--|--|--|--|
| | | | Codice | Descrizione | | | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (sì,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF | | | | |
| 1426 | mantenimento dello stato di conservazione della specie | no | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcase. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-linee-guida-MLG-91-2013.pdf https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Strategico%20Riduzione%20Regionale%202030-12-2024.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | | | |
| 1426 | mantenimento dello stato di conservazione della specie | no | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • l'esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selecontrollori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • l'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettive. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione.sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Strategico%20Riduzione%20Regionale%202030-12-2024.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 280.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | POC/FSC | | | | |
| 1790 | | no | PX05 | Nessuna informazione sulla pressione o minaccia | MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | attività di ricerca finalizzate alla sua individuazione nel sito | 100 | % | Regione Siciliana | No | da avviare | attuazione di attività di ricerca finalizzate alla sua individuazione nel sito | | | | | | | | | | | | | | |
| 1047 | Mantenimento dello stato di conservazione delle popolazioni | no | PF05 | Attività sportive, turistiche e per il tempo libero | RE - regolamentazione antropica | Contenimento della pressione antropica | 100 | % dei siti idonei | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | Limitazione delle attività turistiche, in particolare dell'attività di acquatrekking che dev'essere regolamentate e vietata nei tratti ad elevata qualità ecologica | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Sicilia | Decreto Regionale | 0 | | no | | | | | | | | |
| 1047 | Miglioramento dello stato delle conoscenze sulle popolazioni di Cordulegaster trinacriae presenti nel sito | no | | | MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Monitoraggio sulle popolazioni di entomofauna di interesse comunitario | 100 | % dei siti idonei | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | Stima, censimento e monitoraggio delle popolazioni di Cordulegaster trinacriae | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; professionisti esterni incaricati | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 5.000€/10 giornate sul campo | | si | E.1.3 monitoraggio e rendicontazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | | | | | | |
| 1047 | Mantenimento dello stato di conservazione delle popolazioni | si | PH04 | Vandalismo o incendi dolosi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamiento delle attività di vigilanza. | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | | | | | | |
| 1047 | Mantenimento dello stato di conservazione delle popolazioni | si | PH04 | Vandalismo o incendi dolosi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio propedeutico per individuare le zone più adatte alla collocazione delle termocamere che consenta una maggiore visibilità2) la sistemazione delle telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi e l'individuazione prima che possano diventare incontrollabili evitando l'impiego di costosi mezzi aerei; 3) il controllo da remoto in modo che un unico operatore possa verificare lo stato dei boschi e dell'ambiente circostante e attivare la segnalazione per l'immediato spegnimento. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare entro il 2026 | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Corpo forestale; Carabinieri ambientali | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 500 €/ha (costo minimo stimato) | | no | | | | | | | | |
| 1047 | Mantenimento dello stato di conservazione delle popolazioni | si | PH04 | Vandalismo o incendi dolosi | IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamiento delle attività di vigilanza. | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | | | | | | |
| 1047 | Miglioramento dello stato delle conoscenze sulle popolazioni di Testudo hermanni presenti nel sito | si | | | MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Monitoraggio sulle popolazioni di rettili di interesse comunitario | 100 | % dei siti idonei | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | Stima, censimento e monitoraggio delle popolazioni di Testudo hermanni | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali; Professionisti esterni incaricati | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 7.500€/15 giornate di campo (costo minimo stimato) | | si | E.1.3 monitoraggio e rendicontazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg | POC/FSC | | | | | |

| Specie/ Habitat | Obiettivo | Prioritario (sì/no) | PRESSIONI | | Tipologia misura | Misura di conservazione | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | | | |
|--------------------|--|------------------------|-----------|--------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|--|------------------------------------|---------------------|--|---|--|---|---|---|----------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---------|--|--|
| | | | Codice | Descrizione | | | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (sì,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF | | | |
| 1217 | Miglioramento dello stato di conservazione delle popolazioni presenti e migliorarne lo status in 10 anni | si | PH04 | Vandalismo o incendi dolosi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE RREG | | | | |
| 1217 | Miglioramento dello stato di conservazione delle popolazioni presenti e migliorarne lo status in 10 anni | si | PH04 | Vandalismo o incendi dolosi | IA - intervento attivo | Sorveglianza antincendio | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | L'intervento prevede: 1) studio propedeutico per individuare le zone più adatte alla collocazione delle termocamere che consenta una maggiore visibilità2) la sistemazione delle telecamere a infrarossi in grado di riconoscere gli incendi ai primissimi stadi e l'individuazione prima che possano diventare incontrollabili evitando l'impiego di costosi mezzi aerei; 3) il controllo da remoto in modo che un unico operatore possa verificare lo stato dei boschi e dell'ambiente circostante e attivare la segnalazione per l'immediato spegnimento. Il sistema SRI-10 è un esempio di sistema automatico di monitoraggio elettronico e di comando e controllo per la prevenzione degli incendi boschivi, in grado di assicurare una sorveglianza di 24 ore in modo completamente automatico. Caratteristica fondamentale del sistema SRI-10 è la sua architettura di tipo modulare che consente di definire diverse configurazioni di sistema ottimizzate in base alle esigenze operative richieste. Il modulo di base di tale sistema si compone di un centro di Comando e Controllo detto Centro Operativo Locale (C.O.L.) e di una postazione remota, completamente automatica, comprendente la sensoristica di rilevamento (IR, TV, meteo) detta Punto Periferico di Avvistamento (P.P.A.). Da avviare entro il 2026 | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Corpo forestale; Carabinieri ambientali | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | Costo accorpato ad analoga misura proposta per Cordulegaster trinacriae | | no | | | | | | |
| 1217 | Miglioramento dello stato di conservazione delle popolazioni presenti e migliorarne lo status in 10 anni | si | PH04 | Vandalismo o incendi dolosi | IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.) | 7.000 € | | si | E.1.2 amministrazione e comunicazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE RREG | | | | |
| 1217 | Miglioramento dello stato di conservazione delle popolazioni presenti e migliorarne lo status in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | AL - altro | Redazione Piano Operativo Gestione Ungulati Selvatici e Domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Redazione del Piano Operativo di Gestione degli ungulati selvatici ed inselvatichiti all'interno del Sito, in sinergia con le attività strategie previste da Piano Straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. Il Piano Operativo sarà un documento programmatico delle attività di gestione sul cinghiale e su eventuali ungulati domestici inselvatichiti in modo da adattare le strategie previste dal Piano Straordinario alle condizioni sito-specifiche. Tale misura si svolge in modo sinergico con la misura "Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti", da cui dovrà prendere i dati per la pianificazione di misure gestionali efficaci Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/università per la realizzazione di un piano di gestione per gli ungulati selvatici ed inselvatichiti dove vengono previste all'interno un quadro generale, la raccolta di informazioni e le modalità di esecuzione delle attività gestionali. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | | |
| 1217 | Miglioramento dello stato di conservazione delle popolazioni presenti e migliorarne lo status in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | PD - programma didattico | Formazione personale per cattura e abbattimento Ungulati Selvatici ed inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Si prevede la formazione di personale non specializzato tramite corsi specifici riguardanti la biologia e l'ecologia degli ungulati presenti, nonché le tecniche e le modalità congrue per la cattura, il controllo, l'abbattimento e la gestione dei capi/carcasse. I programmi saranno conformi a quanto indicato da ISPRA. Tale misura si integra con le misure ""Depopolamento dei cinghiali/suidi" andando a formare personale da impiegare all'interno di queste misure. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 • Saranno organizzate delle lezioni frontali in modalità asincrona/sincrona da erogare a personale da formare secondo linee guida ISPRA. • Verrà individuata società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento della misura di comprovata esperienza pluriennale | https://www.isprambiente.go.it/file/es/pubblicazioni/manuali-linee-guida/MLG_91_2013.pdf | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 20.000,00 € | | | | | | | |
| 1217 | Miglioramento dello stato di conservazione delle popolazioni presenti e migliorarne lo status in 10 anni | si | PI03 | Specie autoctone problematiche | IA - intervento attivo | Depopolamento dei cinghiali/suidi (Sus scrofa) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | in corso | Il numero di Suidi (stimati a 4-5 capi/km ²) presenti nel sito richiede l'attuazione del depopolamento della specie, con attività di controllo mediante abbattimento e cattura con immediato abbattimento. La traslocazione dei capi non risulta possibile sia per motivi ecologici, che normativi che sanitari (vedi PSA). Per le modalità di abbattimento e il trattamento delle carcasse, si farà riferimento al Piano straordinario e ai protocolli operativi redatti negli specifici piani. La densità obiettivo si attesta, in tutti gli ambienti frequentati, a 1,5 capi/km ² . Per l'esecuzione della misura si impiegheranno metodi e strumenti più efficaci, con sistemi di sorveglianza da remoto integrati (es. fototrappole con GSM). Si impiegheranno sistemi efficaci e moderni, capaci di effettuare catture multiple in modo selettivo. Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029 La misura prevede: • L' esecuzione di catture e abbattimenti di cinghiali/suidi. L'attività dovrà essere coordinata tra tutti i soggetti coinvolti (es. personale di istituto; selezionatori formati, enti gestori e amministrazioni, società private, enti di ricerca). • L'analisi di tutti i dati gestionali (es. entità prelievo, andamento, sforzo, distribuzione del prelievo) e redazione di reportistica specifica semestrale • l'acquisto di strumentazione di cattura idonea alla misura (specificati nei documenti di riferimento citati). Saranno impiegate le tecniche e le strumentazioni più efficaci e moderne, privilegiando l'impiego di trappole multicattura mobili e selettive. • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.regione-sicilia.it/sites/default/files/2025-02/Piano%20Straordinario%20Regionale%2030.12.2024.pdf | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 250.000,00 € | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE RREG | POC/FSC | | |
| 1217 | Miglioramento dello stato delle conoscenze sulle popolazioni di Emys trinacris presenti nel sito | si | | | MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Monitoraggio sulle popolazioni di rettili di interesse comunitario | 100 | % dei siti idonei | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | No | da avviare | Stima, censimento e monitoraggio delle popolazioni di Testudo hermanni presenti nel sito | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali; Professionisti esterni incaricati | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 7.500€/15 giornate di campo (costo minimo stimato) | | si | E.1.3 monitoraggio e rendicontazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE RREG | POC/FSC | | | |

| | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | | FINANZIAMENTO | | | | |
|--|--|------------------------|---|--|------------------------------------|---------------------|--|------------|--|--|---|----------------|----------------------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|---|
| Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo Mdc | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (s,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Monitoraggio degli habitat e delle specie | 100 | % degli habitat del sito | Regione Siciliana | no | da avviare | Monitoraggio degli habitat e delle specie di interesse comunitario rare e minacciate della flora siciliana presenti nel sito, secondo quanto previsto dal Piano Regionale di Monitoraggio | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 2000 €/ha | | si | E1.3 | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna | 100 | % del sito | Regione Siciliana | no | da avviare | Indagine finalizzata al rilevamento della presenza di specie aliene invasive | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione della misura | 2500 | | si | E1.4 | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Stime, censimenti e monitoraggi fauna e flora delle acque | 100 | % del sito | Regione Siciliana | no | da avviare | Stime, censimenti e monitoraggi della fauna della Direttiva Habitat focus sulle popolazioni della fauna delle acque ferme e delle acque correnti | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 500 | | si | E1.3 | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | censimento popolazione di cinghiale | 100 | % degli habitat del sito | Regione Siciliana | no | da avviare | Censimento e monitoraggio della popolazione di cinghiale (secondo quanto previsto dal Piano Regionale di Monitoraggio) all'interno dell'area in oggetto tramite conferimento incarico di una borsa di Studio | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 40000 | | si | E1.3 | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Studio fitosociologico sulle serie di vegetazione finalizzato alla rinaturalizzazione delle aree rimboschite con essenze alloctone | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | Nel territorio sono diffusi impianti forestali a dominanza di conifere alloctone (Pinus sp. pl., Cupressus sp. pl. ecc.), nonché di latifoglie anch'esse non native (Eucalyptus ecc.). In queste aree il grado di naturalità e di conservazione degli habitat risulta generalmente basso, per cui l'azione fa riferimento ad interventi finalizzati alla rinaturalizzazione del paesaggio e a favorire lo sviluppo ed il potenziamento degli habitat di interesse comunitario, soprattutto forestali (es. 9340). Si tratta di effettuare uno studio sulla potenzialità forestali dei siti d'intervento (ossia le aree rimboschite con alloctone), svolto da personale competente e qualificato nei campi della Fitosociologia e degli habitat della Direttiva 92/43 CEE. La ricerca deve tendere alla caratterizzazione fitosociologica e cartografica delle serie di vegetazione del territorio, al fine di evidenziare le tendenze dinamiche in atto, con particolare riferimento alle aree occupate dai rimboschimenti da rinaturalizzare | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori. | Ente gestore del sito | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 30.000 € | | si | | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE RREG | POC/FSC |
| IA - intervento attivo | Interventi di rinaturalizzazione degli impianti a conifere e/o latifoglie alloctone | 100 | % delle area della supercie rimboschita pari 150 ettari | Regione Siciliana | no | da avviare | Sulla base dello studio preliminare di cui alla misura precedente ("Studio fitosociologico sulle serie di vegetazione finalizzato alla rinaturalizzazione delle aree rimboschite con essenze alloctone"), si procederà attraverso tagli selettivi e graduali delle piante alloctone (conifere e/o latifoglie e comunque specie estranee all'habitat ed alle fitocenosi potenziali). Tali tagli saranno localizzati e ripetuti a brevi intervalli in diversi anni, finalizzati a favorire il recupero e lo sviluppo degli habitat forestali (es. 91AA, 9340, ecc.). In aree con pendenze pertinenti alla II o III classe (30-50%) gli stessi tagli andranno improntati alla massima prudenza, per non incidere negativamente sulla stabilità dei versanti. Nel caso di insufficiente rinnovazione – es. per assenza o carenza di disseminazione spontanea – si potrà procedere attraverso la reintroduzione di specie arbustive e arboree tipiche delle rispettive serie di vegetazione e degli habitat pertinenti (tramite semine o piantagioni sparse). Andranno previste aree testimoni (sulle quali poter seguire i processi naturali indisturbati), oltre ad una protezione dal pascolo (almeno nella prima fase), nonché la difesa antincendio. | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 400 €/ha (PAF) | | si | E1.3 | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| IA - intervento attivo | Lotta e prevenzione incendi | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per definizione degli interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali. Potenziamento delle attività di vigilanza. | | designazione componenti istituzionali competenti (C.F.R.S, DSRT, Dip.Protezione Civile, Comuni, VVFF, Prefettura,Carabinieri For) del tavolo di coordinamento che ha il compito di attuare le misure | Ente gestore del sito (Regione Siciliana),Ente Gestore della Riserva Naturale | Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri Forestali, Vigili urbani) | 7000 | | si | E.1.2 amministrazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE RREG | |
| RE - regolamentazione | divieto di taglio e asportazione anche di parti pianta di Erica arborea; | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | divieto di taglio e asportazione anche di parti pianta di Erica arborea; | | Redazione del Regolamento | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Approvazione delle Misure di Conservazione | | | | | | |
| IA - intervento attivo | realizzazione di un logo specifico ed originale del sito in oggetto | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | realizzazione di un logo specifico rappresentativo dell'area in oggetto attraverso l'individuazione di specie animali e vegetali presenti in loco che siano in grado di evidenziare le peculiarità biotiche del sito in oggetto, ad esempio <i>Tilia platiphillos</i> e <i>Linum punctatum</i> | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | | 10000 | | | | | |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | monitoraggio delle acque di falda e superficiali | 100 | % del sito | Regione Siciliana | | da avviare | prelievo e campionamento con cadenza periodica delle acque di falda e superficiali in prossimità dei corpi idrici (habitat 3130 e 3260) e misurazione dei vari parametri chimico-fisici in grado di valutare lo stato di salute e la qualità ambientale in generale | | Redazione del bando per elargire una Borsa di Studio, per espletamento della procedura con l'individuazione del soggetto esecutore entro il 2030 | Ente gestore del sito (Regione Siciliana) | Approvazione delle misure di conservazione | 20000 | | | | | |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione delle manifestazioni | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali; | | da avviare | Obbligo di valutazione di incidenza per manifestazioni con afflusso ingente di persone. Tale afflusso sarà valutato dall'ente gestore caso per caso. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Corpo Forestale della Regione Sicilia, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di danneggiare od occludere inghiottitoi e cavità naturali ed interrompere, anche solo parzialmente, eventuali emissioni fluide e/o gassose | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto di aprire cave | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Corpo Forestale della Regione Sicilia, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di aprire cave e miniere ed esercitare attività estrattive, nonché asportare materiale e scavare pozzi, realizzare opere di presa e distribuzione di acqua, cisterne, salvo che queste ultime non siano ad esclusivo servizio di abitazioni esistenti, previo nulla-osta dell'Ente Gestore | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto attività industriali | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di esercitare qualsiasi attività industriale | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto realizzazione discariche | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di realizzare discariche e qualsiasi altro impianto di smaltimento di rifiuti nonché scaricare terra o qualsiasi altro materiale solido o liquido | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto movimento terra | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di eseguire movimenti di terreno, salvo che per motivi connessi ad attività consentite dal presente regolamento. La realizzazione di scavi ed opere sotterranee è sottoposta a parere dell'ente gestore per verificare l'integrità degli ambienti sottostanti | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto introduzione armi | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di introdurre armi da caccia, esplosivi e qualsiasi altro mezzo di cattura o di danneggiamento degli animali | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Corpo forestale, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di esercitare la caccia e l'uccellazione e apportare qualsiasi forma di disturbo alla fauna selvatica; molestare o catturare animali vertebrati o invertebrati; raccogliere, disturbare o distruggere nidi, uova, tane e giacigli. Qualora si verificano fenomeni di eccessiva presenza di alcune specie animali, dannose alle colture, l'Ente Gestore può predisporre piani di prelievo. I piani sono eseguiti dallo stesso Ente Gestore previa autorizzazione dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente sentito il Consiglio regionale per la protezione del patrimonio naturale. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Corpo forestale, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di introdurre e impiegare qualsiasi mezzo di distruzione o di alterazione dei cicli biogeochimici | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto abbandono rifiuti | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di abbandonare rifiuti al di fuori degli appositi contenitori | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |

| | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | | FINANZIAMENTO | | | | |
|--|---|------------------------|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------|---|------------|---|---|---|--|----------------------------------|---|---|--------------------------------------|---|
| Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (sì,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF |
| RE - regolamentazione | Divieto manifestazioni | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di svolgere attività pubblicitaria, organizzare manifestazioni folcloristiche e sportive non autorizzate dall'Ente Gestore | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di esercitare attività sportive che compromettano l'integrità ambientale e la tranquillità dei luoghi, quali automobilismo, trial, motociclismo, motocross, deltaplanismo, etc. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto trasporto armi | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di trasportare armi di qualsiasi tipo, se non scariche e chiuse in apposita custodia. E' fatta eccezione solo per motivi di difesa personale e con la prescritta specifica autorizzazione dell'autorità di P.S. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto di regimentazione acque | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di attuare interventi che modifichino il regime, il corso o la composizione delle acque, fatte salve le esigenze di attività agricole previamente autorizzate dall'ente gestore, nonché di difesa antincendio | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto di campeggio | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di praticare il campeggio se non nelle aree appositamente predisposte e previa autorizzazione dell'Ente Gestore | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di raccolta, asportazione, danneggiamento di formazioni rocciose, minerali, flora e fauna. Divieto di alterazione dell'ambiente geofisico. Il prelievo di organismi e campioni è consentito solo per finalità scientifiche previa autorizzazione del Ente Gestore. Tale divieto è valido anche in ambienti ipogei | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Regolamentazione dell'accesso alle zone ipogee attuato dall'Ente Gestore, che individuerà scopi, periodi e modalità di fruizione | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| PD - programma didattico | Realizzazione materiale divulgativo | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Realizzazione materiale divulgativo e illustrativo, sul valore della biodiversità locale, in formato digitale reperibile online | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 20.000 €/ Anno (costo minimo stimato) | | si | E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Monitoraggio biennale di specie aliene invasive, di specie aliene invasive unionali, di specie alloctone problematiche | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Monitoraggio delle specie aliene invasive, delle specie aliene invasive unionali, delle specie alloctone problematiche potenzialmente presenti, ma non ancora segnalate | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; professionisti esterni incaricati | Attuazione delle specifiche misure previste dal PAF | 18.000€/anno (costo minimo stimato) | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Monitoraggio sulle popolazioni di chiroteri di interesse comunitario | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali; | | da avviare | Stime, censimenti e monitoraggi della fauna della Direttiva Habitat focus sulle popolazioni e sui siti riproduttivi della chiroterofauna di interesse comunitario potenzialmente presenti nella ZSC | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; professionisti esterni incaricati | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 7.500 €/ 10 giornate sul campo + strumentazione (costo minimo stimato) | | si | E.1.3 monitorag e rendicontazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Stime, censimenti e monitoraggi della fauna della Direttiva Habitat focus sulle popolazioni di entomofauna di interesse comunitario | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Indagine volta a indagare la presenza di popolamenti di entomofauna di interesse comunitario potenzialmente presenti negli habitat idonei della ZSC | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; professionisti esterni incaricati | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | 5.000€/10 giornate sul campo (costo minimo stimato) | | si | E.1.3 monitorag e rendicontazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione delle manifestazioni | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Obbligo di valutazione di incidenza per manifestazioni con afflusso ingente di persone. Tale afflusso sarà valutato dall'ente gestore caso per caso. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | Decreto Regionale | | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione del prelievo di materiale vegetale | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di asportare o danneggiare esemplari di <i>Erica arborea</i> | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Interventi di rinaturalizzazione | 101 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Obbligo di utilizzo di materiale di propagazione proveniente da germoplasma del sito | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Stime, censimenti e monitoraggi per le specie autoctone potenzialmente problematiche | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Stime, censimenti e monitoraggi per le specie autoctone potenzialmente problematiche di fauna terrestre con focus su daini, capre rinselvatichite, canidi e gatti randagi | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; professionisti esterni incaricati | Attuazione delle specifiche misure previste dal PAF | 10.000€/20 giornate sul campo (costo minimo stimato) | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| PD - programma didattico | Realizzazione cartellonistica | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Installazione di cartellonistica informativa e segnaletica conforme alla normativa vigente per la ZSC, riportante denominazione, codice sito, finalità di tutela e principali norme di comportamento. | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | Attuazione della specifica misura prevista dal PAF | 250 €/ ettaro (costo minimo stimato) | | si | E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |
| PD - programma didattico | Formazione e sensibilizzazione sul divieto di commercio delle specie invasive | 8 | h | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Obbligo per le amministrazioni comunali ricadenti nel territorio della ZSC di formare i soggetti interessati (ad es. vivaisti e commercianti di animali) sui divieti e sulle relative responsabilità legate all'importazione e alla commercializzazione delle specie esotiche invasive di interesse unionale e non unionale. | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Enti territoriali; professionisti esterni incaricati | | 1.500 €/ corso di 8 h (costo minimo stimato) | | no | | | |
| PD - programma didattico | Formazione obbligatoria per gli organi di vigilanza sulle specie invasive e sui relativi divieti | 8 | h | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Obbligo per le amministrazioni comunali ricadenti nel territorio della ZSC di formare gli enti preposti al controllo del territorio (Polizia municipale, Carabinieri, Polizia, ecc. sui divieti e sulle responsabilità connesse all'importazione e alla commercializzazione delle specie esotiche invasive di interesse unionale e non unionale, nonché sul loro riconoscimento e sui relativi impatti sul territorio. | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Enti territoriali; professionisti esterni incaricati | | 1.500 €/ corso di 8 h (costo minimo stimato) | | no | | | |
| PD - programma didattico | Creazione di un logo | 1 | Elaborato grafico | Ente gestore | | da avviare | Creazione di un logo istituzionale che raffiguri una tra le due specie indicate, rappresentative della ZSC: Calosoma sycophanta, Mimela junii miksci | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Professionisti esterni incaricati | | 5.000 € (costo minimo stimato) | | | | | |
| RE - regolamentazione | Obbligo di valutazione di Incidenza per attività ludico-sportive con infrastrutture | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Obbligo di sottoporre a Valutazione di Incidenza le attività ludico-sportive (es. zipline, parchi avventura ecc.) che prevedono la realizzazione di infrastrutture, previa valutazione e autorizzazione da parte dell'Ente gestore | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | Decreto Regionale | 0 | | | | | |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione dell'accesso di cani e animali domestici | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di accesso a cani e altri animali domestici negli habitat di interesse comunitario presenti nelle aree identificate come critiche per la conservazione di specie e habitat. Nelle restanti aree pubbliche è obbligatorio tenere gli animali al guinzaglio e provvedere alla raccolta degli escrementi. Nelle aree private, gli animali devono essere comunque mantenuti sotto controllo al fine di prevenire disturbi alla fauna selvatica. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Stime, censimenti e monitoraggi per le specie autoctone potenzialmente problematiche | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | Stime, censimenti e monitoraggi per le specie autoctone potenzialmente problematiche di fauna terrestre con focus su daini, capre rinselvatichite, canidi e gatti randagi | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; professionisti esterni incaricati | Attuazione delle specifiche misure previste dal PAF | 10.000€/20 giornate sul campo (costo minimo stimato) | | si | E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca | PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg | POC/FSC |

| | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | | | |
|--|---|------------------------|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------|---|---|---|---|--|---------------|----------------------------------|--|----------------------|--------------------------------------|---|--|--|
| Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo Mdc | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (s,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF | | |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | traslocazione di specie | 100 | % del sito | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | | da avviare | traslocazione di specie | | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori | Ente gestore; professionisti esterni incaricati | Attuazione delle specifiche misure previste dal PAF | 50.000,00 € | | | | | | | |
| MR - programma di monitoraggio e/o ricerca | Monitoraggio degli ungulati selvatici e dei nuclei di ungulati domestici inselvatichiti | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | All'interno del sito risultano presenti cinghiali sebbene non quantificati secondo tecniche robuste, ed è possibile ipotizzare la presenza di ungulati domestici inselvatichiti. La misura prevede lo svolgimento di monitoraggi delle popolazioni di ungulati selvatici e inselvatichiti, al fine di fornire un quadro chiaro della situazione sito-specifica ed attuare le strategie più efficaci. Tali attività saranno effettuate mediante metodi non invasivi. In funzione delle caratteristiche del sito e delle specie oggetto della misura si prevede l'impiego delle tecniche e strumentazione più appropriate (Fototrappolaggio, utilizzo di droni termici, visori termici e Distance Sampling) al fine di ottenere, anche con un numero limitato di operatori specializzati, stime robuste relative a: presenza/assenza, distribuzione, consistenze e (ove possibile) densità. Resta comunque perseguibile l'applicazione di metodi meno robusti come: l'analisi dei segni di presenza e le osservazioni dirette da punti di vantaggio. Si prevede un lavoro in sinergia tra questa misura e quella della misura "Depopolamento del cinghiale". Tale misura si pone come strategica e allineata con gli obiettivi di diversi strumenti programmatici, come le linee guida ISPRA di settore e il Piano straordinario per la gestione e il contenimento della fauna selvatica nel territorio della Regione Siciliana - 2025-2029. La misura prevede: <ul style="list-style-type: none"> • l'acquisto di materiale idoneo allo svolgimento delle attività di monitoraggio (obiettivo 30 fototrappole, 1 drone termico e 1 visore termico) • L'esecuzione e l'analisi di tutti i dati ottenuti dal monitoraggio, con redazione di reportistica specifica semestrale • trasmissione e coordinamento con gli enti preposti che attuano attività di controllo nel territorio • L'individuazione di società di servizi ambientali private/liberi professionisti/ente di ricerca per lo svolgimento e/o coordinamento della misura con comprovata esperienza pluriennale • Creazione di un tavolo tecnico tra tutti i soggetti coinvolti nel monitoraggio e nel controllo degli ungulati (Regione, Ente gestore, ASL, Soggetti attuatori eventuali) | https://www.ispambiente.gov.it/files/publicazioni/manuali-lineeguida/MLG_91_2013.pdf | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Società private di servizi ambientali/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 260.000,00 € | | | | | | | |
| IA - intervento attivo | Costituzione di Centro Raccolta Selvaggina (CRS) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Al fine di garantire il corretto stoccaggio dei capi abbattuti nell'ambito delle misure "Depopolamento dei cinghiali/suidi" nonché l'adempimento dei controlli sanitari previsti dalla normativa vigente, è prevista l'istituzione di n. 1 Centro di Raccolta Selvaggina (CRS) per il conferimento delle carcasse derivanti dalle attività di controllo. A tal fine verrà individuato uno stabile idoneo da destinare a CRS, all'interno del quale collocare n. 1 cella frigorifera (nei link esempio). Vista la collocazione contigua di diversi siti, verranno stoccati all'interno del CRS anche i capi abbattuti nei siti ITA020011, ITA020034, ITA040005, ITA040007 <ul style="list-style-type: none"> • Verrà individuato il sito per l'istituzione del CRS, • Verrà acquistata la cella frigo e accessori per il corretto stoccaggio dei capi abbattuti | https://scubla.it/industria-ittica/lavorazione-pesce-e-tecnologie-alimentari/stoccaggio-e-mantenimento-della-catena-del-freddo/celle-frigorifere/ | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del Sito/ Regione Siciliana | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 80.000,00 € | | | | | | | |
| AL - altro | Gestione del Centro Raccolta Selvaggina (CRS) | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | La misura sostiene i costi di gestione e funzionamento del Centro di Raccolta Selvaggina, comprensivi delle forniture di energia elettrica, dei servizi di pulizia, sanificazione e disinfezione dei locali e delle attrezzature, nonché delle attività di manutenzione ordinaria e gestione degli spazi, nel rispetto della normativa igienico-sanitaria vigente. Dovranno essere sostenuti i costi energetici e individuato un soggetto incaricato delle attività di pulizia, sanificazione e disinfezione dei locali, nel rispetto della normativa igienico-sanitaria vigente. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del Sito/ Regione Siciliana/ Ente servizi | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2030 | 60.000,00 € | | | | | | | |
| PD - programma didattico | Divulgazione sul gatto selvatico e sulla Citizen Science | 100 | % del sito | Regione Siciliana/Comune/Ente gestore del sito | | da avviare | Il gatto selvatico europeo (<i>Felis sylvestris</i>) è una specie in via di estinzione classificata come "least concern" nella lista rossa IUCN e legalmente protetta in Europa ai sensi della Convenzione di Washington (CITES; Appendice II), della Direttiva 92/43/CEE HABITAT (Allegato IV) e della Convenzione di Berna (Appendice). Il gatto selvatico è una delle specie più elusive presenti in Italia ed è minacciata da diversi fattori, molto accentuati in Sicilia, come frammentazione e riduzione degli habitat boschivi, urbanizzazione e presenza del gatto domestico con cui compete e si ibrida. Si prevede pertanto il monitoraggio del gatto selvatico all'interno del sito con le tecniche più idonee, tra cui la principale è il fototrappolaggio (così indicata da ISPRA). Sulla base del monitoraggio dovranno essere effettuate delle stime di presenza/assenza, occupancy e (dove possibile) una stima di consistenza, nonché valutazione degli impatti e dei fattori critici. Tale misura, essendo la specie presente nell'Al IV della Direttiva Habitat, adempie agli obblighi di monitoraggio e agli obiettivi di conservazione. La specie è interessata da diversi progetti nazionali, tra cui il principale è il "Piano Nazionale di Monitoraggio del Gatto Selvatico", promosso da ISPRA all'interno del Network Nazionale Biodiversità. Le attività saranno svolte in modo coordinato con il sito ITA030034, data la contiguità dei siti. La misura prevede: <ul style="list-style-type: none"> • Acquisto di fototrappole n. 35 per le attività • Individuazione del soggetto attuatore. • Esecuzione delle attività di campo, analisi dei dati di monitoraggio e reportistica specifica semestrale | https://www.nisprambiente.it/it/citizen-science/progetto-gatto-selvatico https://www.iucn.it/scheda.php?id=1810339574 | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana/Enti di ricerca pubblici e privati | Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori (Comune-ASL-Ente gestore del sito) entro il 2030 | 10.000,00 € | | | | | | | |
| RE - regolamentazione | Tutela degli habitat delle specie | 100 | % del sito | Regione Siciliana | no | da avviare | Obbligo di effettuare attente valutazioni nel rilascio di autorizzazioni per la realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie o la frammentazione degli habitat di specie presenti nel sito e consultabili sulla carta delle specie della fauna. Misura a tutela della biodiversità necessaria per indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti. | | Adozione del decreto di approvazione | Regione Siciliana | Decreto Regionale | | | no | | | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto di trasformazione dell'uso del suolo | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di alterare o convertire l'uso del suolo all'interno della ZSC in forme che compromettano gli habitat protetti e le specie tutelate. Sono vietati: trasformazioni agricole intensive, nuove edificazioni, realizzazione di infrastrutture, bonifiche, sbancamenti, disboscamenti, variazioni della morfologia del suolo e ogni intervento che comporti una perdita o degradazione di habitat. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore; Enti territoriali locali e regionali | Decreto Regionale | 0 | | | | | | | |
| AL - altro | Segnalazione all'ENAC dei confini della Riserva per la regolamentazione dei droni | 1 | Comunicazione | Ente gestore | | da avviare | Trasmissione all'ENAC della cartografia aggiornata dei confini dei Siti Natura 2000 e della RNO, per regolamentare il divieto di sorvolo | | Trasmissione dati telematici | Ente gestore | | 0 | | | | | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto di realizzare nuove costruzioni | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di realizzare nuove costruzioni, eccettuate opere di miglioramento fondiario anche di tipo strutturale previa Valutazione di Incidenza ambientale e valutata la compatibilità delle opere da realizzare con i fini istitutivi della ZSC. Le nuove costruzioni comunque non potranno avere in nessun caso destinazione d'uso abitativa. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto di realizzazione di nuova viabilità e infrastrutture | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di esercitare qualsiasi attività comportante trasformazione urbanistica ed edilizia del territorio, ivi comprese: l'apertura di nuove strade o piste, nonché le modifiche planaltimetriche tipologiche e formali di quelle esistenti; la costruzione di elettrodotti, acquedotti, linee telefoniche e di impianti tecnologici a rete; la realizzazione di elettrodotti, acquedotti, linee telefoniche e di impianti tecnologici a retesotto traccia potrà essere autorizzata previa Valutazione di Incidenza Ambientale e con l'obbligo della rimessa in pristino; la realizzazione di serre | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | | | no | | | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di introdurre specie animali o vegetali estranee alla fauna e alla flora della zona. L'eventuale reintroduzione di specie scomparse dovrà essere progettata e realizzata dall'Ente Gestore | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | | | no | | | | | |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione per l'introduzione di nuove specie all'interno del sito | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Per preservare l'originalità genetica e la diversità vegetale autoctona dovrà essere previsto il divieto assoluto, in tutto il sito, anche ai fuori delle aree cartografate come habitat di direttiva, di introduzione e/o diffusione di nuove specie non autoctone (incluse le specie arboree geneticamente modificate) o non tipiche (cioè specie a distribuzione regionale o talora più vasta, ma comunque estranee al contesto naturalistico locale). | | Predisposizione ed attuazione del regolamento | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | | | | | | | | |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione per l'introduzione di nuove specie all'interno del sito | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Obbligo di produrre certificazioni sull'origine del germoplasma eventualmente introdotto (anche riguardo alle specie inoculate a livello radicali con miceli di funghi ipogei) con l'esclusione tassativa di OGM e di propaguli provenienti da altri contesti regionali. L'obbligo consiste nell'indicazione del bosco da seme se presente, o in alternativa l'individuazione del sito di raccolta da sottoporre a valutazione dall'Ente Gestore o chi ne fa le veci e conseguente attestazione di provenienza | | Predisposizione ed attuazione del regolamento | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | | | | | | | | |
| AL - altro | Tavolo di concertazione con i comuni e adozione di un protocollo di intesa ispirato ai principi della L. 10/2013 "Norme per lo sviluppo degli spazi verdi urbani" | 100 | % del sito | Regione Siciliana | No | da avviare | Per preservare l'originalità genetica e la diversità vegetale autoctona dovrà essere limitato il rischio di ingresso di specie vegetali (non consone) provenienti dalle aree esterne limitrofe al sito che ricadono nella sfera di gestione degli enti locali. Sarà necessario istituire un tavolo di concertazione finalizzato alla definizione di protocollo di intesa ispirato ai principi della L. 10/2013 "Norme per lo sviluppo degli spazi verdi urbani", che individui le specie di cui opportuna introduzione tra quelle autoctone strettamente legate al paesaggio vegetale locale, riducendo al minimo il potenziale rischio di ingresso nel sito di specie esotiche invasive. | | Predisposizione ed attuazione del regolamento | Ente gestore del sito/ Regione Siciliana | Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio | | | | | | | | |

| | | BERSAGLIO DELLA MISURA | | INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA | | | | | MODALITA' DI ATTUAZIONE | | | FINANZIAMENTO | | | | | |
|-----------------------|---|------------------------|-----------------------|---|---|---------------------|---|------------|--|---|------------------------|-------------------------|----------------------------------|---|----------------------|--------------------------------------|---|
| Tipologia misura | Misura di conservazione | Valore | UM (Ha, numero, %...) | Soggetto responsabile dell'attuazione | Vigenza (per misure regolamentari) | Stato di attuazione | Descrizione | Link Utili | Azioni | Soggetto attuatore | Modalità di attuazione | Costo MdC | Fonte di finanziamento 2014-2020 | Misura inserita nel PAF 2021-2027 (sì,no) | Codice Categoria PAF | Fonte di finanziamento PAF 2021-2027 | Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione per la tutela della fauna | 100 | % territorio ZSC | Regione Siciliana | In parte già prevista dalle vigenti misure di cui al DDG 862 del 15/11/2010 e DM 21/12/2025 e a specifiche disposizioni settoriali (Direttive UE, Vinca PRFV, CV, DPR 357/97, ecc.) | | Regolamentazione per la tutela della fauna: 1. Divieto di attività venatoria in tutto il territorio della ZSC. 2. Divieto di preapertura della stagione venatoria anche nelle contigue aree esterne della Rete Ecologica. 3. Divieto di cattura, uccisione e danneggiamento di qualsiasi esemplare di fauna selvatica tranne che per motivi di studio e ricerca preventivamente autorizzati dall'Ente Gestore della ZSC. 4. Divieto di perturbare la fauna selvatica in tutte le fasi della vita degli animali ed in particolare durante tutte le fasi del ciclo riproduttivo o durante l'ibernazione, lo svernamento e la migrazione. 5. Divieto di distruggere o raccogliere le uova e danneggiare i nidi. 6. Divieto di danneggiare o distruggere i siti di riproduzione o le aree di sosta. 7. Divieto di introduzione di specie alloctone. 8. Divieto di istituire e gestire all'interno del Sito zone per l'addestramento, l'allenamento e le gare dei cani, nonché ogni istituto previsto dalla normativa in materia faunistico-venatoria che preveda comunque la cattura e/o l'abbattimento della fauna selvatica o di allevamento. 9. Divieto di realizzare lavori che comportino lo spietramento degli affioramenti rocciosi o la rimozione dei cumuli di pietrame provenienti da vecchi miglioramenti fondiari. 10. Eventuali piani di cattura e interventi di gestione e/o eradicazione di specie invasive potranno essere predisposti nel caso di sviluppo delle specie tale da compromettere gli equilibri ecologici o da costituire un danno rilevante per le attività agrosilvopastorali, dovranno essere regolarmente autorizzati ai sensi delle norme vigenti e potranno essere realizzati esclusivamente attraverso l'uso di chiusini e di strumenti non cruenti. 11. Eventuali interventi di reintroduzione di specie dovranno essere preceduti da idonei studi di fattibilità per valutarne gli effetti sull'equilibrio degli ecosistemi. 12. Eventuali interventi di ripopolamento dovranno essere preceduti da idonei studi di fattibilità per valutarne gli effetti sull'equilibrio degli ecosistemi, ed in ogni caso dovranno essere effettuati con esemplari autoctoni per garantire il mantenimento dell'originario pool genico. 13. Nella realizzazione di interventi su ruderi esistenti deve essere sempre verificata preventivamente la presenza di siti di riproduzione o di posatoi abituali di specie quali chiroterri, rapaci diurni e notturni. 14. Negli interventi edilizi dovranno essere adottati accorgimenti per realizzare nicchie utilizzabili dalla fauna e per ridurre l'impatto luminoso sulla fauna. 15. Divieto di utilizzo di rodenticidi al di fuori delle aree di pertinenza degli immobili, con obbligo di utilizzo dei distributori di esche e raccolta delle spoglie. 16. Nella progettazione e valutazione di incidenza degli interventi e delle attività ammissibili si deve tenere conto della compatibilità con la conservazione degli habitat di specie della fauna e specie di interesse conservazionistico come da tavole collegate | | Approvazione Misure di Conservazione | Regione Siciliana | Decreto regionale | senza costi per la P.A. | | | | | |
| RE - regolamentazione | Divieto di realizzare nuove costruzioni | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di trasformazione dell'habitat di Direttiva e/o di specie (vedi carta degli habitat, delle specie e della fauna) attraverso la realizzazione di nuove costruzioni o ampliamenti di quelle esistenti, nonché di messa a coltura dei terreni, compresa qualsiasi altra azione che possa comportare una trasformazione o riduzione dell'habitat di dell'habitat di transizione. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Divieti per protezione ecosistema | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di esercitare attività sportive che compromettano l'integrità ambientale e la tranquillità dei luoghi, quali automobilismo, trial, motociclismo, motocross, deltaplanismo, etc. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | Regolamentazione dell'accesso di cani e animali domestici | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | Divieto di accesso a cani e altri animali domestici negli habitat di interesse comunitario presenti nelle aree identificate come critiche per la conservazione di specie e habitat. Nelle restanti aree pubbliche è obbligatorio tenere gli animali al guinzaglio e provvedere alla raccolta degli escrementi. Nelle aree private, gli animali devono essere comunque mantenuti sotto controllo al fine di prevenire disturbi alla fauna selvatica. | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | no | | | |
| RE - regolamentazione | protezione degli habitat e della fauna | 100 | % del sito | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | No | da avviare | divieto di realizzare nuove strutture destinate a poligoni o campi di tiro per armi da fuoco; divieto di svolgere attività di guerra simulata | | Approvazione delle misure di conservazione | Ente gestore del sito, Enti locali e regionali, Carabinieri forestali, Polizia ambientale | Decreto Regionale | 0 | | | | | |