

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA040004 Foce del Fiume Verdura

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove infrastrutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione, anche temporanea, della superficie dell'habitat.
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Sviluppo e mantenimento di zone balneari per turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuovi stabilimenti balneari	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuovi stabilimenti balneari, al fine di evitare ulteriori pressioni sugli habitat costieri e sulle specie di interesse comunitario.
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Sviluppo e mantenimento di zone balneari per turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di concessioni stagionali	Regione siciliana	Divieto di concessioni stagionali per le attività di noleggio di attrezzature balneari (ombrelli, lettini, sdraio) all'interno delle aree di habitat di interesse comunitario
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Sviluppo e mantenimento di zone balneari per turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	divieto di pulizia meccanica dai rifiuti e di alterazione del naturale profilo dell'arenile	Regione siciliana	divieto di pulizia meccanica dai rifiuti (consentita solo manualmente) e di alterazione del naturale profilo dell'arenile (livellamento, spianamento, scavi ecc.)
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Sviluppo e mantenimento di zone balneari per turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	divieto di asportazione di detriti spiaggiati	Regione siciliana	divieto di asportazione di tronchi spiaggiati e di accumuli di alghe e detriti spiaggiati
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Regolamentazione delle attività sportive e per il tempo libero	Regione siciliana	Obbligo di valutazione di incidenza ambientale (VInCa II Livello), con parere dell'Ente Gestore, per lo svolgimento di attività sportive o ricreative acquatiche (es. wakeboard, flyboard, sci nautico, wakesurf e moto d'acqua)
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	Mantenimento dello stato di conservazione	Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite	IA - intervento attivo	Rimozione controllata dei rifiuti	Regione siciliana	Interventi di rimozione dei rifiuti tramite pulizia manuale, al fine di ripristinare le funzionalità ecologiche dell'habitat
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di accensione di fuochi	Regione siciliana	divieto di accensione di fuochi
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di campeggio e attendamento	Regione siciliana	divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Conversione dell'habitat in terreno agricolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione Siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Pascolo intensivo o sovrappascolo di animali domestici	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'attività di pascolo	Regione Siciliana	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite	IA - intervento attivo	Rimozione controllata dei rifiuti	Regione siciliana	Interventi di rimozione dei rifiuti tramite pulizia manuale, al fine di ripristinare le funzionalità ecologiche dell'habitat
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di accensione di fuochi	Regione siciliana	divieto di accensione di fuochi
1430	Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsotea)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di campeggio e attendamento	Regione siciliana	divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate
3280	Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell'alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività agricole generatrici di inquinamento per acque superficiali o sotterranee (incluso l'ambiente marino)	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio fisico, chimico delle acque delle cartiere e del depuratore all'interno del sito	Regione siciliana	Monitoraggio mensile delle caratteristiche chimico-fisiche e biologiche delle acque, finalizzato alla verifica della qualità delle acque e alla individuazione di eventuali contaminanti pericolosi

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA040004 Foce del Fiume Verdura

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
3280	Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell’alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività agricole generatrici di inquinamento per acque superficiali e sotterranee	RE - regolamentazione	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	Regione Siciliana	Divieto di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali
3280	Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell’alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Estrazione attiva di acqua per usi agricoli	RE - regolamentazione	Regolamentazione dei prelievi di acqua	Regione Siciliana	Divieto di prelievi idrici al di fuori dei periodi critici mediante un piano di gestione sostenibile delle risorse idriche, da attuare entro 12 mesi, che garantisca la portata minima vitale per gli habitat e limiti l’irrigazione nei mesi estivi
3280	Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell’alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Drenaggi per utilizzo terreni agricoli	RE - regolamentazione	Divieto di drenaggio di acque	Regione siciliana	Divieto di drenaggio di acque superficiali per uso agricolo
3280	Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell’alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Conversione dell'habitat in terreno agricolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione Siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Pascolo intensivo o sovrappascolo di animali domestici	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'attività di pascolo	Regione Siciliana	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività agricole generatrici di inquinamento per acque superficiali o sotterranee (incluso l'ambiente marino)	RE - regolamentazione	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	Regione Siciliana	Divieto di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all’interno dell'habitat
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Costruzioni o modifiche (es. zone residenziali, insediamenti) in aree costruite già esistenti	RE - regolamentazione	Regolamentazione delle modifiche delle edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di modifica di edificazioni residenziali esistenti all’interno dell'habitat in assenza di parere favorevole dell'Ente Gestore
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite	IA - intervento attivo	Risanamento di aree degradate occupate da discariche abusive e rimozione controllata dei rifiuti	Regione Siciliana	Interventi di rimozione dei rifiuti tramite pulizia manuale, al fine di ripristinare le funzionalità ecologiche dell’habitat
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di accensione di fuochi	Regione siciliana	divieto di accensione di fuochi
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di campeggio e attendamento	Regione siciliana	divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	Regolamentazione di manifestazioni/eventi all’aperto	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all’aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo all'interno di habitat di interesse comunitario e all'interno
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Conversione dell'habitat in terreno agricolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA040004 Foce del Fiume Verdura

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione Siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Pascolo intensivo o sovrappascolo di animali domestici	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'attività di pascolo	Regione Siciliana	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività agricole generatrici di inquinamento per acque superficiali o sotterranee (incluso l'ambiente marino)	RE - regolamentazione	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	Regione Siciliana	Divieto di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all’interno dell'habitat
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Costruzioni o modifiche (es. zone residenziali, insediamenti) in aree costruite già esistenti	RE - regolamentazione	Regolamentazione delle modifiche delle edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di modifica di edificazioni residenziali esistenti all’interno dell'habitat in assenza di parere favorevole dell'Ente Gestore
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite	IA - intervento attivo	Risanamento di aree degradate occupate da discariche abusive e rimozione controllata dei rifiuti	Regione Siciliana	Interventi di rimozione dei rifiuti tramite pulizia manuale, al fine di ripristinare le funzionalità ecologiche dell’habitat
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di accensione di fuochi	Regione siciliana	divieto di accensione di fuochi
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di campeggio e attendamento	Regione siciliana	divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	Regolamentazione di manifestazioni/eventi all’aperto	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all’aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo all'interno di habitat di interesse comunitario e all'interno
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Pascolo intensivo o sovrappascolo di animali domestici	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'attività di pascolo	Regione siciliana	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Ripiantumazione o introduzione di specie arboree nuove (inclusi gli OGM - Eucalyptus)	RE - regolamentazione	Regolamentazione diffusione specie arboree nuove	Regione Siciliana	Divieto di piantumazione e propagazione di specie arboree nuove o dell'Eucalypto, ai danni dell'habitat forestale attraverso lavori di pulizia, rimozione di ceppaie e la realizzazione di zone cuscinetto, periodicamente fresate, in tutta la superficie del sito Natura 2000
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Tagli a raso della vegetazione ripariale	RE - regolamentazione	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	Regione siciliana	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea e divieto di taglio a raso per il mantenimento dell'habitat e la riduzione o gestione del rischio idraulico, al fine di garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle sponde. è consentita l’esecuzione di tagli selettivi della vegetazione ripariale, con divieto di tagli a raso. Gli interventi dovranno essere effettuati preferibilmente nel periodo tardo-estivo e soltanto su una delle due sponde in modo alternato nel tempo e nello spazio.

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA040004 Foce del Fiume Verdura

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Disboscamento illegale	RE - regolamentazione	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	Regione siciliana	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea e divieto di taglio a raso per il mantenimento dell'habitat e la riduzione o gestione del rischio idraulico, al fine di garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle sponde. è consentita l'esecuzione di tagli selettivi della vegetazione ripariale, con divieto di tagli a raso. Gli interventi dovranno essere effettuati preferibilmente nel periodo tardo-estivo e soltanto su una delle due sponde in modo alternato nel tempo e nello spazio.
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all'interno dell'habitat
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività sportive turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Regolamentazione delle attività sportive e per il tempo libero	Regione siciliana	Divieto di calpestio al di fuori dei sentieri e dei percorsi segnalati e attrezzati
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività sportive turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite	IA - intervento attivo	Risanamento di aree degradate occupate da discariche abusive e rimozione controllata dei rifiuti	Regione Siciliana	Interventi di rimozione dei rifiuti tramite pulizia manuale, al fine di ripristinare le funzionalità ecologiche dell'habitat
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	RE - regolamentazione	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all'aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo per l'habitat o per le specie presenti
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Pascolo intensivo o sovrappascolo di animali domestici	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'attività di pascolo	Regione siciliana	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Ripiantumazione o introduzione di specie arboree nuove (inclusi gli OGM - Eucalyptus)	RE - regolamentazione	Regolamentazione diffusione specie arboree nuove	Regione Siciliana	Divieto di piantumazione e propagazione di specie arboree nuove o dell'Eucalypto, ai danni dell'habitat forestale attraverso lavori di pulizia, rimozione di ceppaie e la realizzazione di zone cuscinetto, periodicamente fresate, in tutta la superficie del sito Natura 2000
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Tagli a raso della vegetazione ripariale	RE - regolamentazione	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	Regione siciliana	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea e divieto di taglio a raso per il mantenimento dell'habitat e la riduzione o gestione del rischio idraulico, al fine di garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle sponde. è consentita l'esecuzione di tagli selettivi della vegetazione ripariale, con divieto di tagli a raso. Gli interventi dovranno essere effettuati preferibilmente nel periodo tardo-estivo e soltanto su una delle due sponde in modo alternato nel tempo e nello spazio.

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA040004 Foce del Fiume Verdura

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Disboscamento illegale	RE - regolamentazione	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	Regione siciliana	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea e divieto di taglio a raso per il mantenimento dell'habitat e la riduzione o gestione del rischio idraulico, al fine di garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle sponde. è consentita l’esecuzione di tagli selettivi della vegetazione ripariale, con divieto di tagli a raso. Gli interventi dovranno essere effettuati preferibilmente nel periodo tardo-estivo e soltanto su una delle due sponde in modo alternato nel tempo e nello spazio.
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all’interno dell'habitat
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività sportive turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Regolamentazione delle attività sportive e per il tempo libero	Regione siciliana	Divieto di calpestio al di fuori dei sentieri e dei percorsi segnalati e attrezzati
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività sportive turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite	IA - intervento attivo	Risanamento di aree degradate occupate da discariche abusive e rimozione controllata dei rifiuti	Regione Siciliana	Interventi di rimozione dei rifiuti tramite pulizia manuale, al fine di ripristinare le funzionalità ecologiche dell’habitat
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	RE - regolamentazione	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all’aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo per l'habitat o per le specie presenti

## Misure di Conservazione trasversali ITA040004 Foce del Fiume Verdura

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
RE - regolamentazione	Lotta agli incendi	Regione Siciliana	Istituzione di un Tavolo a livello locale per il coordinamento di un protocollo di interventi antincendio. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alla minaccia PH04 evidenziata per tutti gli habitat del sito.
IA - intervento attivo	Prevenzione incendi	Regione Siciliana	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi e/o sensori di temperatura, da utilizzare a fini antincendio, di contrasto all'abbandono dei rifiuti e di controllo del rispetto dei divieti al fine di tutelare habitat e specie dell'intero sito. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alle minacce PH04, PF05, evidenziate per gli habitat del sito.
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito	Regione Siciliana	Studio di dettaglio della presenza e dello stato di conservazione degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito e aggiornamento della relativa cartografia, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio delle specie faunistiche di interesse comunitario presenti nel sito	Regione Siciliana	Studio della presenza, della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni delle specie faunistiche di interesse comunitario presenti nel sito, soprattutto rare e minacciate e con particolare riferimento ad avifauna, erpetofauna, chiroterofauna ed entomofauna, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	Regione Siciliana	Indagine finalizzata al rilevamento della presenza e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive
RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito, misura utile nell'indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.
IA - intervento attivo	Creazione di Corridoi Ecologici	Regione Siciliana	La creazione di fasce tampone (corridoio ecologico) tra le aziende agricole e l'habitat circostante
PD - programma didattico	Pianificazione e organizzazione eventi di divulgazione	Regione Siciliana	Pianificazione e organizzazione di eventi (convegni scientifici, seminari tecnici e di studio, focus group in vari campi) per rendere note al pubblico le attività e le iniziative promosse dall'Ente Gestore
PD - programma didattico	Campagne di educazione ambientale	Regione Siciliana	Realizzazione di campagne di educazione ambientale rivolte alle scuole di ogni ordine e grado, con incontri periodici concordati con gli istituti e la partecipazione a campi scuola presso le diverse sedi degli enti gestori. Stampa di materiale didattico/divulgativo (guide pieghevoli, cartoline, poster, calendari, agende, quaderni didattici con i dati di monitoraggi, ecc.) per pubblicizzare le attività di conservazione e gestione portate avanti dall'Ente Gestore del sito.
PD - programma didattico	Formazione degli operatori	Ente gestore sito	Percorsi di formazione specifici sulla procedura di valutazione di incidenza ambientale per le autorità competenti
PD - programma didattico	Progetti di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alla tutela del sito	Regione Siciliana	Eventi di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alle azioni dirette di tutela del sito ricerca scientifica, in coerenza con i processi collaborativi della Citizen Science, finalizzati alla sensibilizzazione civica, allo sviluppo di politiche ambientali condivise e alla raccolta e analisi di dati e osservazioni
IA - intervento attivo	Apposizione di cartellonistica informativa	Regione Siciliana	Apposizione di cartellonistica agli ingressi principali del sito Natura 2000 riportante l'importanza del sito Natura 2000, le caratteristiche di habitat e specie presenti, il divieto di prelievo e disturbo delle specie faunistiche, l'obbligo di guinzaglio per gli animali di affezione nonché il divieto di abbandono dei rifiuti
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle specie non autoctone	Regione siciliana	Divieto nell'intero sito di messa a dimora o introduzione di specie non autoctone, soprattutto se invasive
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	geoportale per il monitoraggio del consumo di suolo	Regione siciliana	Istituzione di un geoportale per il monitoraggio dei dati geografici relativi al consumo di suolo all'interno dei siti natura 2000, con obbligo di popolamento dei dati da parte di tutte le Autorità competenti per le determinazioni nei procedimenti di Valutazione di Incidenza a livello regionale, in coerenza con i dettami del decreto assessoriale n. 36 (GAB del 14 febbraio 2022).
RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	Regione Siciliana	Autorizzazione dell'Ente Gestore del sito per la conversione di habitat agricoli in altri tipi di habitat agricoli ed in particolare per modifiche del terreno e della superficie delle aree agricole dovute, ad esempio, alla ristrutturazione di pendii, terrazzamenti, livellamenti, frantumazione di rocce o altre modifiche del terreno per, ad esempio, facilitare l'uso di macchinari o gestire il deflusso delle acque piovane o per preparare nuovi terreni per la produzione agricola.
IN - incentivazione	Incentivi per l'agricoltura biologica	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per la conversione ai sistemi di agricoltura biologica di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.
IN - incentivazione	Incentivi per i sistemi di produzione integrata	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per l'adesione a sistemi di produzione integrata di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.
IN - incentivazione	Incentivi per la conservazione degli habitat	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per la conservazione degli habitat di interesse comunitario allo stato naturale
IN - incentivazione	Incentivi per le aree coltivate lungo le sponde dei corsi d'acqua	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per il mantenimento allo stato naturale delle aree coltivate nei primi 5 metri dalle sponde dei corsi d'acqua
RE - regolamentazione	Obbligo di mantenimento dello stato naturale dei primi 5 metri dalle sponde dei corsi d'acqua	Regione siciliana	Obbligo di mantenimento dello stato naturale dei primi 5 metri dalle sponde dei corsi d'acqua

## Misure di Conservazione trasversali ITA040004 Foce del Fiume Verdura

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
<b>MR - programma di monitoraggio e/o ricerca</b>	monitoraggio e sorveglianza per limitare l'abbandono dei rifiuti	Regione Siciliana	Monitoraggio del sito e degli habitat di interesse comunitario con droni e fototrappole per individuare aree di abbandono rifiuti. Elaborazione del piano di monitoraggio, attuazione e successiva rimozione dei rifiuti rilevati
<b>RE - regolamentazione</b>	divieto di accensione di fuochi	Regione siciliana	divieto di accensione di fuochi
<b>RE - regolamentazione</b>	divieto di bivacco	Regione siciliana	divieto di bivacco al di fuori delle aree attrezzate e autorizzate
<b>RE - regolamentazione</b>	divieto di campeggio e attendamento	Regione siciliana	divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate
<b>RE - regolamentazione</b>	Attuazione del PAN per per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari	Regione siciliana	Divieto di utilizzo di prodotti antiparassitari, pesticidi e divieto di pulizia delle macchine operatrici in prossimità di corsi d'acqua o del lago come esposto dal Piano di Azione Nazionale (PAN) per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, previsto dall'art.6 del D.L. 14 agosto 2012 n. 150 e dall'art.4 della Direttiva 2009/128/CE.
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di scarico	Regione siciliana	Divieto di scarico sul suolo e nelle acque superficiali
<b>RE - regolamentazione</b>	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
<b>RE - regolamentazione</b>	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di bruciatura e del diserbo chimico	Regione Siciliana	Divieto di bruciatura dei materiali di risulta delle attività agricole, zootecniche e forestali e diserbo chimico
<b>MR - programma di monitoraggio e/o ricerca</b>	Monitoraggio dell'avifauna migratrice e stazionaria	Regione Siciliana	Monitoraggio annuale delle comunità avifaunistiche migratrici e stazionarie anche attraverso stazioni di ascolto (IPA)
<b>MR - programma di monitoraggio e/o ricerca</b>	Monitoraggio dei prelievi	Regione Siciliana	Monitoraggio del prelievo idrico per usi agricoli e/o industriali
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat di interesse comunitario
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso, in tutti gli habitat di interesse comunitario
<b>RE - regolamentazione</b>	Regolamentazione delle modalità della fruizione del sito	Regione Siciliana	Divieto di trekking e di attraversamento con mezzi al di fuori delle piste/strade esistenti.
<b>RE - regolamentazione</b>	Applicazione Decreto "Criteri minimi uniformi"	Regione Siciliana	Applicazione di obblighi, divieti e regolamentazione di cui agli artt. 2, 3, 4, 5 e 6 del D.M. 17 ottobre 2007
<b>RE - regolamentazione</b>	Regolamentazione delle modalità della fruizione del sito	Regione Siciliana	Regolamentazione delle modalità di accesso al pubblico in analogia a quelle dei parchi urbani e suburbani (es. obbligo guinzaglio per animali di affezione, divieto accensione fuochi, divieto abbandono rifiuti, ecc.)
<b>RE - regolamentazione</b>	divieto di pulizia meccanica dai rifiuti e di alterazione del naturale profilo dell'arenile	Regione siciliana	Divieto di pulizia meccanica dai rifiuti (consentita solo manualmente) e di alterazione del naturale profilo dell'arenile (livellamento, spianamento, scavi ecc.) all'interno di spiagge caratterizzate dalla presenza di habitat di interesse comunitario, al fine di evitare ulteriori pressioni sugli habitat e sulle specie di interesse comunitario.
<b>MR - programma di monitoraggio e/o ricerca</b>	Monitoraggio della frammentazione dell'habitat	Regione siciliana	Studio e monitoraggio finalizzato alla valutazione del consumo di suolo e del grado di frammentazione degli habitat derivanti dagli impatti cumulativi di piani, progetti, interventi e attività insistenti sul sito, utile all'aggiornamento dello stato di conservazione dei singoli habitat.
<b>RE - regolamentazione</b>	divieto di asportazione di detriti spiaggiati	Regione siciliana	divieto di asportazione di tronchi spiaggiati e di accumuli di alghe e detriti spiaggiati
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di realizzazione di nuovi stabilimenti balneari	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuovi stabilimenti balneari su tutto l'arenile, al fine di evitare ulteriori pressioni sugli habitat e sulle specie di interesse comunitario.
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di concessioni stagionali	Regione siciliana	Divieto di concessioni stagionali per le attività di noleggio di attrezzature balneari (ombrelloni, lettini, sdraio) su tutto l'arenile al fine di evitare ulteriori pressioni sugli habitat e sulle specie di interesse comunitario.
<b>RE - regolamentazione</b>	Regolamentazione di manifestazioni/eventi all'aperto	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all'aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo all'interno di habitat di interesse comunitario e all'interno o in prossimità degli habitat di specie di interesse comunitario
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di caccia	Regione Siciliana	Obbligo di esclusione dei periodi di riproduzione dell'avifauna, svernamento e nidificazione dal calendario venatorio
<b>RE - regolamentazione</b>	Divieto di addestramento e di allenamento di cani da caccia	Regione Siciliana	Divieto di addestramento e di allenamento di cani da caccia, con o senza sparo, sono fatte salve le zone di cui all'art. 10, comma 8, lettera e), della L. n. 157/92, purché sottoposte a procedura di valutazione di incidenza positiva dal 2027

Misure di Conservazione trasversali ITA040004 Foce del Fiume Verdura

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
RE - regolamentazione	Obbligo di mantenimento in loco delle banchettes di fanerogame marine, lungo la fascia costiera	Regione Siciliana	Obbligo di mantenimento in loco delle banchettes di fanerogame marine. In subordine, ne è consentito lo spostamento, senza l'uso di mezzi meccanici, solo nella stagione balneare e in presenza di stabilimenti balneari, mantenendole comunque in situ.
RE - regolamentazione	Divieto di conversione o trasformazione degli habitat di specie all'interno del sito	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie degli habitat di specie presenti nel sito. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alle minacce PA01 e PF01 e utile nell'indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.