

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA070026 Forre laviche del Fiume Simeto

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
3170	Stagni temporanei mediterranei	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	Regione Siciliana	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie
3170	Stagni temporanei mediterranei	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Pascolo intensivo o sovrapascolo di animali domestici	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'attività di pascolo	Ente Gestore Sito Regione Siciliana	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il divieto di pascolo
3170	Stagni temporanei mediterranei	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dell'habitat	Ente Gestore Sito Regione Siciliana	Indagine finalizzata al censimento e al monitoraggio stagionale di tali habitat e allo studio dei parametri chimico-fisici delle acque, nonché della flora e della fauna associata. Misura necessaria per colmare la carenza di informazioni e per contrastare gli effetti delle attività umane.
3170	Stagni temporanei mediterranei	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	IA - intervento attivo	Realizzazione di staccionate a protezione dell'habitat	Ente Gestore ZSC Regione Siciliana	Creazione di recinzioni per ostacolare processi di frammentazione, inquinamento o distruzione fisica degli ambienti umidi causati da attraversamenti di mezzi o altri effetti della presenza umana.
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)	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 uso agricolo	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione siciliana	Divieto di prelievo 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	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	Attività estrattive generatrici di inquinamento per acque superficiali o sotterranee	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione Siciliana	Monitoraggio delle caratteristiche chimico-fisiche delle acque derivati dalle attività estrattive, finalizzato alla verifica della qualità delle acque e alla individuazione di eventuali contaminanti pericolosi
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	Prelievo di acque superficiali e sotterranee per attività estrattive	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione Siciliana	Divieto di prelievo di acque superficiali per attività estrattive
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, bonifiche e conversione di zone umide	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di opere di bonifica, drenaggi o conversione di zone umide in aree costruite	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di opere di bonifica, drenaggi o conversione di zone umide in aree costruite all'interno dell'habitat
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	Modifiche del regime idrologico	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	monitoraggio del flusso idrico superficiale	Regione Siciliana	Monitoraggio del flusso idrico superficiale e rilevazione del livello idrico
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	Fonti miste di inquinamento delle acque superficiali e sotterranee (dolci ed interne)	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio fisico, chimico delle acque delle cartiere e del depuratore all'interno del sito	Regione siciliana	Monitoraggio continuativo delle caratteristiche chimico-fisiche e biologiche delle acque addotte dagli impianti di depurazione di pertinenza dei comuni ricadenti nel sito e dalle cartiere, finalizzato alla verifica della qualità delle acque e alla individuazione di eventuali contaminanti pericolosi
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	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
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Estrazione attiva di acqua per uso agricolo	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione siciliana	Divieto di prelievo di acque superficiali per uso agricolo

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA070026 Forre laviche del Fiume Simeto

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	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
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Attività estrattive generatrici di inquinamento per acque superficiali o sotterranee	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione Siciliana	Monitoraggio delle caratteristiche chimico-fisiche delle acque derivati dalle attività estrattive, finalizzato alla verifica della qualità delle acque e alla individuazione di eventuali contaminanti pericolosi
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Prelievo di acque superficiali e sotterranee per attività estrattive	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione Siciliana	Divieto di prelievo di acque superficiali per attività estrattive
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Drenaggi, bonifiche e conversione di zone umide	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di opere di bonifica, drenaggi o conversione di zone umide in aree costruite	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di opere di bonifica, drenaggi o conversione di zone umide in aree costruite all'interno dell'habitat
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Modifiche del regime idrologico	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	monitoraggio del flusso idrico superficiale	Regione Siciliana	Monitoraggio del flusso idrico superficiale e rilevazione del livello idrico
3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Fonti miste di inquinamento delle acque superficiali e sotterranee (dolci ed interne)	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio fisico, chimico delle acque delle cartiere e del depuratore all'interno del sito	Regione siciliana	Monitoraggio continuativo delle caratteristiche chimico-fisiche e biologiche delle acque addotte dagli impianti di depurazione di pertinenza dei comuni ricadenti nel sito e dalle cartiere, finalizzato alla verifica della qualità delle acque e alla individuazione di eventuali contaminanti pericolosi
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	Regione Siciliana	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	Sfalcio o taglio di praterie	RE - regolamentazione	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	Regione siciliana	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona e divieto di taglio a raso per il mantenimento dell'habitat
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	Pascolo intensivo o sovrapascolo di animali domestici	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'attività di pascolo	Ente Gestore ZSC 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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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
8130	Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	Mantenimento dello stato di conservazione	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	Regione Siciliana	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA070026 Forre laviche del Fiume Simeto

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
8130	Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	Mantenimento dello stato di conservazione	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).
8130	Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	Mantenimento dello stato di conservazione	Pascolo intensivo o sovrapascolo 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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).
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 10 anni	Pascolo intensivo o sovrapascolo 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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.
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione entro 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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	Pascolo intensivo o sovrapascolo 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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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 ITA070026 Forre laviche del Fiume Simeto

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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	Pascolo intensivo o sovrapascolo 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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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.
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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.

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA070026 Forre laviche del Fiume Simeto

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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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)	Mantenimento dello stato di conservazione	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
5370	Emys trinacris	Mantenimento dello stato di conservazione	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio della popolazione e dei relativi habitat di specie	Regione siciliana	Studio della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni della specie Emys trinacris, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito e della specie
5370	Emys trinacris	Mantenimento dello stato di conservazione	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre	RE - regolamentazione	divieto di raccolta	Regione siciliana	divieto di raccolta di individui e di danneggiamento o ferimento di individui e /o nidi
5370	Emys trinacris	Mantenimento dello stato di conservazione	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	RE - regolamentazione	Regolamentazione delle specie esotiche invasive	Regione siciliana	Divieto di introduzione di specie esotiche invasive, predatrici o competitive per lo stesso habitat

Misure di Conservazione trasversali ITA070026 Forre laviche del Fiume Simeto

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 e 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
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio consumo suolo habitat specifico	Regione Siciliana	Monitoraggio annuale del consumo di suolo e del grado di frammentazione habitat-specifici, derivanti dagli impatti cumulativi di piani, progetti, interventi e attività insistenti sul sito, utile all’aggiornamento dello stato di conservazione dei singoli habitat e anche al fine di indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.
IA - intervento attivo	Creazione di Corridoi Ecologici	Regione Siciliana	Creazione di fasce tampone (corridoio ecologico) tra le aziende agricole e gli habitat circostanti
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.
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 monitoraggio, ecc.) per pubblicizzare le attività di conservazione e gestione portate avanti dall'Ente Gestore del sito.
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 nonchè 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
RE - regolamentazione	Applicazione Decreto "Criteri minimi uniformi"	Regione Siciliana	Applicazione di obblighi, divieti e regolamentazione di cui all'art. 2 del D.M. 17 ottobre 2007
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	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
RE - regolamentazione	divieto di accensione di fuochi	Regione siciliana	divieto di accensione di fuochi
RE - regolamentazione	divieto di bivacco	Regione siciliana	divieto di bivacco al di fuori delle aree attrezzate e autorizzate
RE - regolamentazione	divieto di campeggio e attendamento	Regione siciliana	divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate
RE - regolamentazione	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.
RE - regolamentazione	Divieto di scarico	Regione siciliana	Divieto di scarico sul suolo e nelle acque superficiali

Misure di Conservazione trasversali ITA070026 Forre laviche del Fiume Simeto

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
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).
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
RE - regolamentazione	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
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dell'avifauna migratrice e stazionaria	Regione Siciliana	Monitoraggio annuale delle comunità avifaunistiche migratrici e stazionarie anche attraverso stazioni di ascolto (IPA)
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dei prelievi	Regione Siciliana	Monitoraggio del prelievo idrico per usi agricoli e/o industriali
RE - regolamentazione	Divieto di attività estrattive e minerarie	Regione siciliana	Divieto di nuove concessioni estrattive o minerarie, nonché di modifica delle concessioni esistenti, per l'estrazione di materiali come sabbia, ghiaia, carbone, metalli, minerali non metallici, ecc.
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 di interesse comunitario
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, in tutti gli habitat di interesse comunitario
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle modalità della fruizione del sito	Regione Siciliana	Divieto di attraversamento con mezzi al di fuori delle piste/strade esistenti.
RE - regolamentazione	Tutela degli habitat delle specie	Regione Siciliana	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. Misura a tutela della biodiversità necessaria per indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.
RE - regolamentazione	Divieto di caccia	Regione Siciliana	Divieto di caccia