



LEGGENDA

Progetto dell'infrastruttura: Progetto

Limiti amministrativi: Confine Comunale, Confine Provinciale

UNITÀ ECOSISTEMICHE LOCALI	ELenco SPECIE SEGNALATE	HABITAT DI RIFERIMENTO
AREA DI INDAGINE m 1500 *		
Ecosistema seminaturale	P1 <i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecosistema naturale delle aree umide	P2 <i>Carassius auratus</i> (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecosistema seminaturale dei cespugli	P3 <i>Carpinus caprus</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema seminaturale delle praterie	P4 <i>Rutilus rubilio</i> (Bonaparte, 1837)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale	P5 <i>Taxus alba</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo intensivo	P6 <i>Crocodylus mykiss</i> (Walbaum, 1752)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo estensivo	P7 <i>Salmo trutta</i> Linnaeus, 1758	TERRITORIALI
Ecosistema forestale delle conifere	P8 <i>Asterias fasciata</i> Nardo, 1827	TERRITORIALI
Ecosistema forestale degli scugoli	P9 <i>Gambusia affinis</i> Girard, 1859	TERRITORIALI
Ecosistema antropico	P10 <i>Moronis salmoides</i> Lacepede, 1802	TERRITORIALI
Tacro - ecosistema	P11 <i>Lagophya flavilis</i> (Asso, 1901)	TERRITORIALI
Ecosistema ruderale	P12 <i>Diapogon pector</i> Osh. 1837	LOCALI
Ecosistema forestale	A1 <i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo intensivo	A2 <i>Bufo viridis</i> Laurenti, 1768	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo estensivo	A3 <i>Hyala intermedia</i> Boulenger, 1882	LOCALI
Ecosistema forestale semplificato	A4 <i>Rana (Phyllodytes) sp.</i>	LOCALI
Ecosistema antropico	R1 <i>Erythraea orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Tacro - ecosistema	R2 <i>Tarbutio hermanni</i> Gmelin, 1769	TERRITORIALI
Ecosistema ruderale	R3 <i>Hemiteles juricus</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale	R4 <i>Tarbutio maura</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo intensivo	R5 <i>Leucospis montana</i> (Clerck, 1759)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo estensivo	R6 <i>Podiceps scolop</i> (Schaffnesque, 1810)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale semplificato	R7 <i>Podiceps wagnerianus</i> Gmel, 1868	TERRITORIALI
Ecosistema antropico	R8 <i>Chalcidius chalcidius</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Tacro - ecosistema	R9 <i>Chalcidius confusus</i> (Forsk., 1775)	TERRITORIALI
Ecosistema ruderale	R10 <i>Leucospis montana</i> (Clerck, 1759)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale	R11 <i>Coronilla austriaca</i> Laurenti, 1768	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo intensivo	R12 <i>Zamonia longispinus</i> (Laurenti, 1768)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo estensivo	R13 <i>Zamonia stitius</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale semplificato	R14 <i>Myrica maritima</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema antropico	R15 <i>Vulpes arpes</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Tacro - ecosistema	M1 <i>Enicospus europaeus</i> Linnaeus, 1758	TERRITORIALI
Ecosistema ruderale	M2 <i>Sturnia sylvatica</i> (Swal, 1822)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale	M3 <i>Crocodylus aedon</i> Mer, 1901	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo intensivo	M4 <i>Rhinogobius sylvaticus</i> (Bleeker, 1853)	LOCALI
Ecosistema agricolo estensivo	M5 <i>Rhinogobius ferussacianus</i> (Schreber, 1774)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale semplificato	M6 <i>Rhinogobius appressatus</i> (Schreber, 1800)	TERRITORIALI
Ecosistema antropico	M7 <i>Mytilus balthicus</i> (Tomes, 1857)	TERRITORIALI
Tacro - ecosistema	M8 <i>Mytilus trossulus</i> (Lamarck, 1819)	TERRITORIALI
Ecosistema ruderale	M9 <i>Mytilus senhousii</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale	M10 <i>Mytilus edulis</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo intensivo	M11 <i>Mytilus trossulus</i> (Lamarck, 1819)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo estensivo	M12 <i>Mytilus senhousii</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale semplificato	M13 <i>Mytilus trossulus</i> (Lamarck, 1819)	TERRITORIALI
Ecosistema antropico	M14 <i>Mytilus senhousii</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Tacro - ecosistema	M15 <i>Mytilus trossulus</i> (Lamarck, 1819)	TERRITORIALI
Ecosistema ruderale	M16 <i>Mytilus senhousii</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale	M17 <i>Mytilus trossulus</i> (Lamarck, 1819)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo intensivo	M18 <i>Mytilus senhousii</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema agricolo estensivo	M19 <i>Mytilus trossulus</i> (Lamarck, 1819)	TERRITORIALI
Ecosistema forestale semplificato	M20 <i>Mytilus senhousii</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI
Ecosistema antropico	M21 <i>Mytilus trossulus</i> (Lamarck, 1819)	TERRITORIALI
Tacro - ecosistema	M22 <i>Mytilus senhousii</i> (Linnaeus, 1758)	TERRITORIALI

RETE ECOLOGICA **

- Core areas, serbatoi biodiversità
- Connessioni delle luffe, aree ai corridoi di connessione ecologica
- Corridoi di connessione ecologica
- Key areas, aree a valore ecologico molto elevato

* NOTA: codice di presenza delle specie negli habitat

** NOTA: i retti seguono l'indicazione dei nord geografico

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali

AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514 "DI CHIARAMONTE" E DELLA S.S. 194 RAGUSANA DALLO SVINCOLO CON LA S.S. 115 ALLO SVINCOLO CON LA S.S. 114. (C.U.P. F1203000000001)

PROGETTO DEFINITIVO

PARTI GENERALI
AMBIENTE - Studi ambientali e paesaggistici
Vegetazione fauna e ecosistemi
Carta degli ecosistemi, delle unità faunistiche e delle connessioni ecologiche
Tavola 6 di 8

Progettista: SILECspa
Responsabile di progetto ed esecuzione delle opere: Ing. G. Monaco - Ordine Ing. Tonno 57604
Coordinatore della carteggiatura delle opere: CFarm
Organizzazione delle opere: Ing. Antonio Alparone

Consulenze specialistiche
Geologia: Ing. Fabio Melchiorri - Ordine Geologi del Lazio A.P. n. 663
Geotecnica e opere d'arte minori: Ing. Antonio Alparone
Opere d'arte principali: Ing. G. Guiducci
Opere di mitigazione dell'impatto ambientale: Rumore, vibrazioni ed atmosfera; ALTRAN; Ecosistemi e paesaggio

RIFERIMENTO ELABORATO: ITALCONSULT
Ing. G. Mondello; GP Ingegneria

FASE	TRTL	DISCIPLINA/OPERA	DOC	PROGR.	ST/REV	FOGLIO	DATA
D01	T100	AM032	1	P4	006	0A	06/08

GENNAIO '17
SCALA: 1:10000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE/ELABORAZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
A	GENNAIO '17	Emissione			

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: SARCO SRL
IL CONCESSIONARIO: SARCO SRL
L'ENTITA' COSTRUTTRICE: VISTO PER ACCETTAZIONE