



LEGENDA

Progetto dell'Infrastruttura: Progetto

Limiti amministrativi: Confine Comunale, Confine Provinciale

UNTA' ECOSISTEMICHE LOCALI (area di indagine m 15000 **)	ELLENCO SPECIE SEGNALATE	HABITAT DI RIFERIMENTO **
Ecossistema seminaturale	P1 Anquilla angusta (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema naturale delle aree umide	P2 Carassius auratus (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema seminaturale delle praterie	P3 Cypripedium calceolatum (Linnaeus, 1758)	TERITORIALI
Ecossistema forestale	P4 Equisetum sylvaticum (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema agricolo intensivo	P5 Ficus tinca (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema agricolo estensivo	P6 Onocrotichus mytilus (Wallbaum, 1792)	LOCALI
Ecossistema forestale delle conifere	P7 Salix virens (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema forestale degli eucalipti	P8 Agrostis fasciculata (Naud., 1807)	TERITORIALI
Ecossistema antropico	P9 Gambusia affinis (Gmel., 1859)	LOCALI
Temo - ecossistema	P10 Micropus salomonis (Lacépède, 1802)	LOCALI
Ecossistema rurale	P11 Lophyrus flaviventris (Asso, 1801)	LOCALI
Ecossistema naturale delle aree umide	A1 Diaprosopus phoeniceus (Lacépède, 1802)	LOCALI
Ecossistema seminaturale delle praterie	A2 Bubo (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema forestale	A3 Bubo virens (Lacépède, 1802)	LOCALI
Ecossistema agricolo intensivo	A4 Hyla intermedia (Boulenger, 1882)	LOCALI
Ecossistema agricolo estensivo	A5 Rana (Pelophylax) sp.	LOCALI
Ecossistema forestale semiprimitivo	R1 Enys orbicularis (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema antropico	R2 Testudo hermanni (Gmelin, 1789)	LOCALI
Temo - ecossistema	R3 Hemidactylus turonicus (Linnaeus, 1758)	LOCALI
Ecossistema rurale	R4 Tarentola mauritanica (Linnaeus, 1758)	LOCALI
	R5 Lacerta bilineata (Naud., 1807)	LOCALI
	R6 Podarcis sicula (Rafinesque, 1810)	LOCALI
	R7 Podarcis wagleriana (Gistel, 1866)	LOCALI
	R8 Chalcidius chalcidius (Linnaeus, 1758)	TERITORIALI
	R9 Chalcidius ocellatus (Frosinelli, 1778)	TERITORIALI
	R10 Heteroglyphus vittifolius (Lacépède, 1789)	TERITORIALI
	R11 Coroneilla austriaca (Laurenti, 1768)	TERITORIALI
	R12 Zamenis longicauda (Laurenti, 1768)	TERITORIALI
	R13 Zamenis adonis (Linnaeus, 1758)	TERITORIALI
	R14 Hyla sarda (Linnaeus, 1758)	TERITORIALI
	R15 Vipera aspis (Linnaeus, 1758)	TERITORIALI
	M1 Erinaceus europaeus (Linnaeus, 1758)	LOCALI
	M2 Sorex araneus (Gmel., 1822)	LOCALI
	M3 Crostolus sicula (Mull., 1817)	LOCALI
	M4 Rhodophis aurivillius (Baskin, 1853)	LOCALI
	M5 Rhodophis appenninicus (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M6 Rhodophis appenninicus (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M7 Myotis myotis (Bonnaterre, 1793)	LOCALI
	M8 Myotis myotis (Bonnaterre, 1793)	LOCALI
	M9 Myotis myotis (Bonnaterre, 1793)	LOCALI
	M10 Myotis myotis (Bonnaterre, 1793)	LOCALI
	M11 Pipistrellus pipistrellus (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M12 Pipistrellus pipistrellus (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M13 Pipistrellus pipistrellus (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M14 Pipistrellus pipistrellus (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M15 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M16 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M17 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M18 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M19 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M20 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M21 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI
	M22 Ephestia serripalpa (Schreiber, 1774)	LOCALI

RETE ECOLOGICA **

- Core areas, serbatoi biodiversità
- Connessioni delle buffer zones ai corridoi di connessione ecologica
- Corridoi di connessione ecologica
- Key areas, aree a valore ecologico medio-alto

** NOTA: i retini segnano l'individuazione del 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. F12C0300000001)

PROGETTO DEFINITIVO

PARTE GENERALE
Ambiente - Studi ambientali e paesaggistici
Vegetazione fauna e ecosistemi
Carta degli ecosistemi, delle unità faunistiche e delle connessioni ecologiche
Tavola 3 di 8

Il Progettista Responsabile di progetto ed incaricato della progettazione tra le varie prestazioni: Ing. Santa Monaco - Ordine Ing. Torino 5750H	Supporto specialistico Ottimizzazione della caratterizzazione delle opere Ing. Giannaria De Stavola - Ordine Ing. Venezia 2074
Geologo: Dott. Geologo Fabio Melchioni Ordine Geologi del Lazio A.P. n. 663	Geotecnica e opere d'arte minori: Ing. Antonio Alparone
Opere d'arte principali: Viadotti Ing. G. Mondello	Opere di mitigazione dell'impatto ambientale: Ecosistemi e paesaggio Ing. G. Guiducci
altran	altran
ITALCONSULT	GP Ingegneria
REFERIMENTO LABORATORIO	DATA
FACE TRAT. DESCRIZIONE OPERA DOC. PROGR. ST. REV. FOLIO	GENNAIO '17
D01-T1101-AM032-1-P4-003-0A	03/08
REV. DATA DESCRIZIONE	REVISIONI/REVISIONI VERIFICATO APPROVATO
A GENNAIO '17 Emissione	Autenti Stampi Monaco
IL RESPONSABILE PROCEDIMENTO	IL CONCESSIONARIO SARC SRL
	L'ENTITA' COSTRUTTRICE