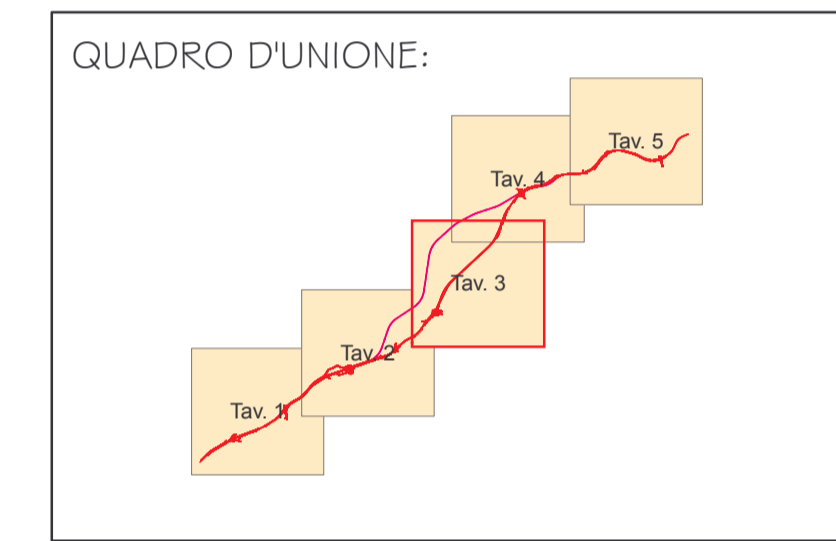


Legenda			Traccati	
Vegetazione reale				
V1: Vegetazione alivo-irpate	V6: Vegetazione dei coltivi abbandonati e delle praterie stepiche	V8: Vegetazione delle aree rurali	Alternativa 1 - Tracciato preliminare ANAS Alternativa 2 - Tracciato proposto Autostrada Confine provinciale Confine comunale	
<ul style="list-style-type: none"> Acrido distans Acrido distans Echrodioica cruv-gall Juncus compressus Nerium oleander Phragmites australis Tamarix africana Ternstroem gallica 	<ul style="list-style-type: none"> Agropyron geniculata Ampelodesmos mauritanicus Avena fatua Briata maxima Carduus arvensis Centaurea solstitialis Chrysanthemum coronarium Fenula communis Foeniculum vulgare Lygium spartum Oxalis pes-caprae Hyperbaria hirta Silybum marianum 	<ul style="list-style-type: none"> Vegetazione delle aree rurali Acanthus mollis Acanthus spinosus Agave americana Arisarum vulgare Borago officinalis Centaurea solstitialis Chrysanthemum coronarium Cytara cardunculus Fenula communis Foeniculum vulgare Hyperbarium coronarium Opuntia ficus-indica Spartium junceum Tanacetum vulgare 		
V2: Vegetazione degli invas artifiziali	V7: COLTURE AGRARIE	V9: Vegetazione delle aree urbane		
<ul style="list-style-type: none"> Juncus articulatus Juncus compressus Phragmites australis 	<ul style="list-style-type: none"> V7.1) Seminati e colture agricole di pieno campo: Adonis microcarpa Anacyclus tomentosus Cynodon dactylon Hedysarum coronarium Hedysarum spinosissimum Phalaris canariensis Scrophularia peregrina 	<ul style="list-style-type: none"> Vegetazione delle aree urbane Caprea spinosa var. rupestris Cynodon dactylon Oxalis pes-caprae Parietaria diffusa Parietaria officinalis Urtica dioica Urtica membranacea Urtica pluriifera 		
V3: Vegetazione rupestre	V7.2) Vigneti:	V10: Vegetazione pioniera delle cave		
<ul style="list-style-type: none"> Ampelodesmos mauritanicus Atenensis abrotensis Caprea spinosa var. canariensis Caprea spinosa var. rupestris Euchroa dendrodes Opuntia ficus-indica Salsola verticillata Sedum rupestris 	<ul style="list-style-type: none"> Diplosis encoides Diplosis viminea Oxalis pes-caprae Scleria media 	<ul style="list-style-type: none"> Parietaria diffusa Centanthus ruber Inula viscosa 		
V4: Monoculture arboree per il rimboscimento	V7.3) Livelli, frutteti:	Area d'indagine		
<ul style="list-style-type: none"> Cupressus sempervirens Eucalyptus sp. Pinus sp. 	<ul style="list-style-type: none"> Arisarum vulgare Diplosis encoides Fumaria capreolata Oxalis pes-caprae Frutteti 	<ul style="list-style-type: none"> Area d'indagine 		





ANAS S.p.A.

Direzione Centrale Programmazione Progettazione

**CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO-NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO -CALTANISSETTA-A19**

S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"

AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO DEFINITIVO E STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</p> <p>ATI: TECHNITAL s.p.a. (mandataria) S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l. DELTA Ingegneria s.r.l. INFRATEC s.r.l Consulting Engineering PROGIN s.p.a.</p>	<p>RESPONSABILI DI PROGETTO</p> <p>Dott. Ing. M. Raccosta Ordine Ing. Verona n° 41665 Prof. Ing. A. Bevilacqua Ordine Ing. Palermo n° 4058 Dott. Ing. M. Carfino Ordine Ing. Agrigento n° 4628 Dott. Ing. N. Troccoli Ordine Ing. Potenza n° 638 Dott. Ing. S. Esposito Ordine Ing. Roma n° 20837</p> <p>IL RESPONSABILE DEL SIA</p> <p>Dott. Ing. N. D'Alessandro Ordine degli Ingegneri di Agrigento n° A995</p>	
<p>VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</p> <p>Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi</p>	<p>VISTO IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE</p> <p>Dott. Ing. Antonio Valente</p>	<p>DATA</p> <p>PROTOCOLLO</p>

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di riferimento ambientale
 Componente vegetazione, flora, fauna, ecosistemi
CARTA DELLA VEGETAZIONE REALE

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
LO407B	IA34_AMB_CT03.MXD	B	03 di 05	1:10.000
CODICE ELAB.	T01IA34AMBCT03			
D				
C				
B	REVISIONE a seguito istruttoria ANAS 19/03/07	Aprile 2007	F.R. Ietto	F. Arcuti
A	EMISSIONE	Ottobre 2006	F.R. Ietto	F. Arcuti
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	AMMODERNATO RESP. DI SETTORE