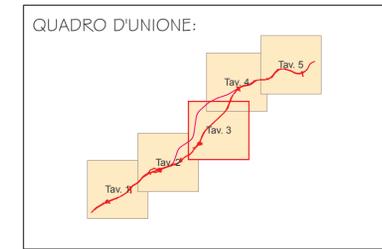


Legenda			Traccati	
Vegetazione reale				
V1: Vegetazione alivo-irpate Acrido dinosa Echrodioica cruv-gall Junco compressus Nerium oleander Phragmites australis Tamarix africana Ternstroem gallica	V6: Vegetazione dei coltivi abbandonati e delle praterie steppiche Aegilops geniculata Ampelodesmos mauritanicus Avena fatua Brisa maxima Carduus arvensis Centaurea solstitialis Chrysanthemum coronarium Fenula communis Foeniculum vulgare Lygium spartum Oxalis pes-caprae Hyperbaria hirta Silybum marianum	V8: Vegetazione delle aree rurali Acanthus mollis Acanthus spinosus Agave americana Arisarum vulgare Borago officinalis Centaurea solstitialis Chrysanthemum coronarium Cytara cardunculus Fenula communis Foeniculum vulgare Hedysarum coronarium Opuntia ficus-indica Spartium junceum Tanacetum vulgare	Alternativa 0 - S.S. 640 esistente Alternativa 1 - Tracciato preliminare ANAS Alternativa 2 - Tracciato proposto Autostrada Confini provinciali Confini comunali	
V2: Vegetazione degli invas artifiziali Junco articulatus Junco compressus Phragmites australis	V7: COLTURE AGRARIE V7.1) Seminali e colture agricole di pieno campo Adonis microcarpa Anacyclus tomentosus Cynodon dactylon Hedysarum coronarium Hedysarum spinosissimum Phalaris canariensis Scrophularia peregrina	V9: Vegetazione delle aree urbane Caprea spinosa var. rupestris Cynodon dactylon Oxalis pes-caprae Parietaria diffusa Parietaria officinalis Urtica dioica Urtica membranacea Urtica pluriifera	V10: Vegetazione pioniera delle cave Parietaria diffusa Centaurea ruber Inula viscosa Area d'indagine	
V3: Vegetazione rupestre Ampelodesmos mauritanicus Asterias albescens Caprea spinosa var. canescens Caprea spinosa var. rupestris Euchroa dendrodes Opuntia ficus-indica Salsola verticillata Sedum rupestre	V4: Monocolture arboree per il rimboscimento Cupressus sempervirens Eucalyptus sp. Pinus sp.	V5: Siepi alberate del bordo-strada Acacia retinoides Eucalyptus sp.	V7.2) Vigneti Diplazis encouides Diplazis viminea Oxalis pes-caprae Scleria media	V7.3) Livelli, fuffoli Arisarum vulgare Diplazis encouides Fumaria capreolata Oxalis pes-caprae Fruttes





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