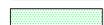
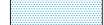
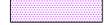
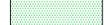


**Piano Paesaggistico - Beni Paesaggistici**

-  Aree boscate
-  Vincoli paesaggistici

**Ecosistemi e fisionomie vegetazionali**

-  Colture di tipo estensivo e sistemi agricoli complessi
-  Steppe di alte erbe mediterranee
-  Città e centri abitati
-  Saliceti collinari planiziali e mediterraneo montani
-  Gallerie a tamerice e oleandri
-  Cave
-  Aree argillose ad erosione accelerata
-  Piantagioni di eucalipti
-  Siti industriali attivi
-  Prati mediterranei subnitrofilii (incl. vegetazione mediterranea e submediterranea postcolturale)
-  Oliveti
-  Piantagioni di conifere
-  Formazioni ad Ampelodesmus mauritanicus

**Habitat Carta Natura**

-  6220\* - Percorsi substeplici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodieta
-  Siti Natura 2000 - ZSC

-  strada sterrata esistente
-  Guadi esistenti

**PAI - Pericolosità geomorfologica**

-  Pericolo molto basso
-  Pericolo moderato
-  Pericolo medio

**PAI - Rischio geomorfologico**

-  Rischio elevato

**Sanas** Gruppo FS Italiane  
**Struttura Territoriale Sicilia**  
 Area Gestione Rete Autostrade

Lavori di ripristino strutturale mediante interventi sulle travi, solette, sostituzione degli appoggi e ripristino corticale dei pulvini e trasversi del viadotto Morello lungo la A19 "Palermo - Catania" 2° STRALCIO

**PROGETTO ESECUTIVO** COD. UP7458

**PROGETTAZIONE:** ATI VIA - NET - PUCCINELLI  
 PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **ING. CARLO FRASCA** (Ord. Ing. Prov. Roma 2/7296)  
 GEOLOGO: **ING. CARLO FRASCA** (Ord. Ing. Prov. Roma 355)  
 COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **ING. CARLO FRASCA** (Ord. Ing. Prov. Roma 15/148)  
 GRUPPO DI PROGETTAZIONE: **ING. PUCCINELLI**  
 STUDIO TECNICO **ING. PUCCINELLI**  
 www.puccinelli.it

**CANTIERIZZAZIONE**  
 Ecosistemi e livelli di tutela

PROGETTO	ANNO	LV. PROD.	ANNO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
SI/MS/UP/002/58	E/22			TO0CA00CANPL02_A	A	VARIE
D				TO0CA00CANPL02		
C						
B						
A						
EMMISSIONE		MAR 2022	10/000000	C.CARDUCCI	C.PAZZA	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	