



Vegetazione alofitica a *Thero Salicornietae*,  
*Saginetea maritima*



Vegetazione degli invasivi a *Phragmitio-Magnocaricetea*



Praterie a *Brometalia rubenti-ectori*

### LEGENDA

**LEGENDA INTERVENTI SUI RILEVATI**

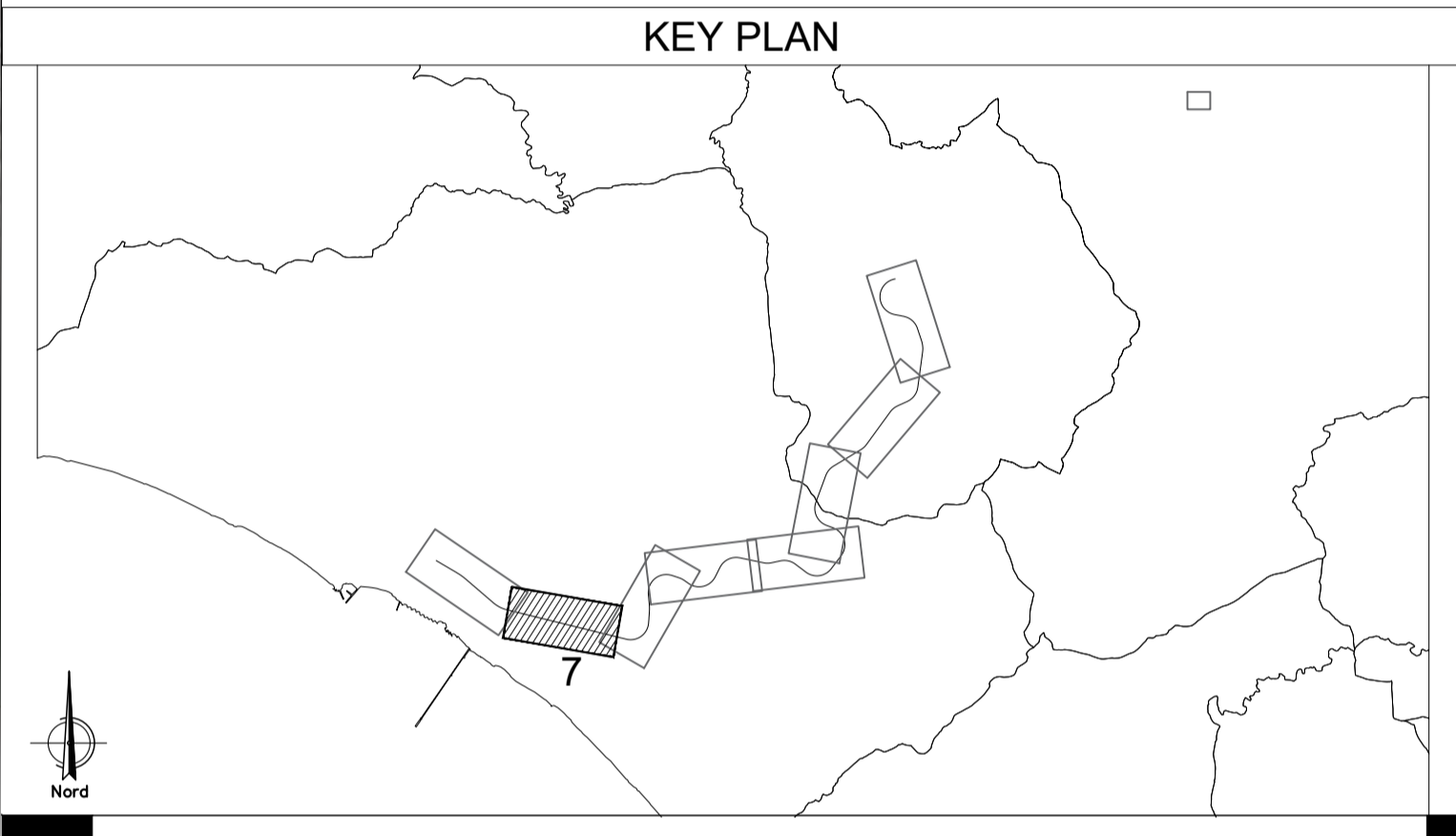
- Intervento 1 - fino a 2 m
- Intervento 2 - tra 2 e 4 m
- Intervento 3 - oltre 4 m
- Intervento 4 - sezione a mezza costa (barricata variabile)
- LEGENDA INTERVENTI MURI SOTTOSCARPA
- Intervento muro ad "L"
- Intervento muro ad "U"
- LEGENDA INTERVENTI DI CANTIERE
- Cantieri rivestiti in C.L.S. e nuovi bottoni
- LEGENDA LIMITI DI INTERVENTO
- Limiti di intervento

**AREE DI CANTIERE**

- Area tecnica
- Cantiere base
- Area stoccaggio
- Cantiere operativo
- Cantiere armamento

### VEGETAZIONE RILEVATA

|   |   |   |  |  |  |   |  |  |   |
|---|---|---|--|--|--|---|--|--|---|
| <p><b>Macchia bassa a Pistacia lentiscus</b></p> <p>Unità fitosociologica: Aggr. a Pistacia lentiscus, Oliva europaea var. asprella e Phytolacca tetragyna<br/>Composizione prevalente: Pistacia lentiscus, C. salicifolia, Pistacia terebinthina, Citrus aurantium, Eritrina vesicaria</p> | <p><b>Garighe</b></p> <p>Unità fitosociologica: Euphorbio-Verbascon<br/>Composizione prevalente: Cytisus sparteanus, Echinops rigido, Rhamnus officinalis, Corydalis corymbosa, Cistus monspeliensis e Cistus ladanifer</p> | <p><b>Praterie a Brometalia rubenti-ectori</b></p> <p>Unità fitosociologica: Brometalia rubenti-ectori<br/>Composizione prevalente: Dianthus viscaria L., Salsola cornaria, Galactea eriopha, Mentha pulegioides, Thymus pulegioides, Mentha pulegioides, Brometalia rubenti-ectori, Brometalia rubenti-ectori, Brometalia rubenti-ectori</p> | <p><b>Praterie a specie permanenti</b></p> <p>Unità fitosociologica: Ripartimentum alto-pubescentis, aggr. ad Artemisio-Crotophytinae<br/>Composizione prevalente: Agrostis canadensis, Dactylis ispaemica, Peltandra oleracea, Cirsium maritima, Scirpus maritimus, Poaceae, Poaceae, Poaceae mauritanicus, Lygium spartanum, Hyperbarea hirta, Thapsia parganica</p> | <p><b>Boscaglie ripariali</b></p> <p>Unità fitosociologica: Nerio-Tamariscina<br/>Composizione prevalente: Tamarix gallica, Tamarix africana, Salix alba, Populus alba, Arundo donax, Phragmites australis</p> | <p><b>Querceto a Quercus suber</b></p> <p>Unità fitosociologica: Stipo brometale-Quercetum suberis Barbaleo<br/>1916b<br/>Composizione prevalente: Quercus suber L., Quercus ilex L., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav.</p> | <p><b>Querceto a Quercus pubescens</b></p> <p>Unità fitosociologica: Pistacia lentiscus-Quercetum ilevis (BRULLO et BACCINI) 1978<br/>Composizione prevalente: Erica multiflora L., G. pubescens L., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav., Quercus agrifolia (Desf.) Cav.</p> | <p><b>Vegetazione delle aree paludose salmastre a dominanza di Juncetea maritimi</b></p> <p>Unità fitosociologica: Juncetea maritimi<br/>Composizione prevalente: Juncetea maritimi, Habitat a distribuzione puriforme, caratterizzata da aspetti della classe Juncetea maritimi, non rivestita nel sito ma presente in area limitata.</p> | <p><b>Rimboscimenti</b></p> <p>Unità fitosociologica: Impianti artificiali misti per scopi di ripristino forestale<br/>Composizione prevalente: Eucalyptus sp., Cupressus sp., Pinus spp., Cedrus spp.</p> | <p><b>ALTRIE COPERTURE VEGETALI</b></p> <p><b>Culture</b></p> <p>Culture legnose<br/>Cultivazioni erbacee</p> |
|---|---|---|--|--|--|---|--|--|---|



Praterie a specie permanenti



Boscaglie ripariali



Vegetazione delle aree paludose salmastre a dominanza di *Juncetea maritimi*

COMMITTENTE:  
**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**LINEA FERROVIARIA CATANIA C.LE - GELA**  
**TRATTA FERROVIARIA CALTAGIRONE - GELA**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA**  
**U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO**  
**S.O. AMBIENTE**

**RIPRISTINO TRATTA CALTAGIRONE - GELA**  
**LOTTO 2: RIPRISTINO TRATTA NISCEMI - GELA**

VALUTAZIONE DI INCIDENZA  
Carta della vegetazione rilevata - Tavola 7 di 8

SCALA:  
**1:5.000**

COMMESSA: **RS6K 00 R 22 N5 1M0003 007 A**

LOTTO: **00**

FASE: **R**

ENTE: **22**

TIPO DOC.: **N5**

OPERA/DISCIPLINA: **1M0003**

PROGR.: **007**

REV.: **A**

| Rev. | Descrizione         | Redatto     | Data           | Verificato    | Data           | Approvato | Data           | Autorizzato Data |
|------|---------------------|-------------|----------------|---------------|----------------|-----------|----------------|------------------|
| A    | Emissione Esecutiva | F. Tiburini | Settembre 2022 | A. Cattellani | Settembre 2022 | P. Marica | Settembre 2022 |                  |

File: RS6K00R22N5M0003007A n. Elab.: \_\_\_\_\_