

## Specifiche tecniche relative alle TAVOLE DEI VALORI

### a. Valori naturalistici e ecosistemici

#### *Elementi costitutivi naturali*

#### **Siti di Interesse Regionale.**

**- SIR**

Fonte del dato: Provincia (file: Sir\_liv\_prov). I dati sono forniti per l'elaborazione del QC 2007

#### **Ambiti con significativi caratteri di naturalità e biopermeabilità**

**- corsi d'acqua**

Fonte del dato: Provincia PAI reticolo\_clip (non è stata utilizzata la fonte acque\_pub perché non copriva l'intera rete). In evidenza l'intera rete idrografica, indipendentemente dall'effettivo valore naturalistico

**- corpi d'acqua**

Fonte del dato: Provincia (us\_suolo voce 26)

**- zone umide**

Fonte del dato: Provincia (file: us\_suolo97 voce 19). Nelle aree umide è stata inclusa l'area estrattiva della ex fornace Magona – **dune e spiagge**

Fonte del dato: Provincia (file: us\_suolo97 voce 23). Il file: Linee\_riva per le aree costiere sabbiose non è stato usato perché relativo alla modifica linea – non usato anche il file: dunale

**- boschi**

Fonte del dato: Provincia (file: Boscate). Nuova elaborazione con accorpamento: boschi + semiboschi, macchie + arbusteti, pinete costiere + boscaglia ginepro (vedi anche a.2.3).

**- macchie e arbusteti**

Fonte del dato: Provincia (file: Boscate). Nuova elaborazione

**- pinete litoranee**

Fonte del dato: Provincia (file: Boscate). Nuova elaborazione incrociando la vegetazione con l'ambito dunale del PTC 98

**- boscaglia termofila con ginepro**

Fonte del dato: Provincia (file: Boscate). Nuova elaborazione

**- vegetazione di ripa**

Fonte del dato: Provincia PTC 98 (file: veg\_prot e us\_suolo voce 17 sono necessarie entrambe perché si integrano).

**- prati pascolo**

Fonte del dato: Provincia (da file us\_suolo97 voce 20)

**- affioramenti rocciosi**

Fonte del dato: Provincia (da file us\_suolo97 voce 21)

#### **Emergenze di interesse geomorfologico e floro-faunistico**

**biotopi e aree cuscinetto**

Fonte del dato: Provincia PTC 98

**- affioramenti rocciosi**

Fonte del dato: Provincia (da file us\_suolo97 voce 21)

#### **Sorgenti**

Questo tema è stato escluso per mancanza del dato di origine (file a disposizione non in formato shape)

#### *Elementi costitutivi antropici*

#### **Ambiti del territorio rurale con ruolo di connessione ecologica**

**- aree del mosaico agrario con caratteri di biopermeabilità**

Fonte del dato: QUADRO CONOSCITIVO PTC 2007 - tavola 10C - voce 4. "mosaico paesaggistico biopermeabile". il dato non può essere sviluppato con maggiore articolazione e dettaglio a causa dell'assenza di idonee analisi e diagnosi delle qualità strutturali e funzionali degli ecosistemi.

**- ambiti rurali a bassa frammentazione della matrice di biopermeabilità**

Dato di NUOVA ELABORAZIONE tramite fotointerpretazione e in relazione alla definizione delle invarianti.

#### **Ambiti rurali connotati dalla complessità del mosaico agrario**

Dato di NUOVA ELABORAZIONE tramite fotointerpretazione e in relazione alla definizione delle invarianti

## **Elementi arborei di valore storico-culturale**

- **strade alberate**

Dato di NUOVA ELABORAZIONE tramite fotointerpretazione

- **parchi e giardini**

Fonte del dato: Provincia (studio vegetazione 2001)

### ***Insedimenti e infrastrutture***

## **Varchi non edificati tra gli insediamenti con funzioni di connessioni tra sistemi di aree protette**

Dato di NUOVA ELABORAZIONE, tramite fotointerpretazione e in relazione alla definizione delle invariati

## b. Valori storici e culturali

### *Elementi costitutivi naturali*

#### **Ambiti con presenza di flora e fauna di interesse didattico e scientifico**

Dato di NUOVA ELABORAZIONE, attribuendo un valore didattico/scientifico alla presenza di strutture di parchi

### *Elementi costitutivi antropici*

#### **Ambiti del territorio rurale di valore storico-culturale**

- **ambiti rurali connotati dalla presenza di coltivazioni e sistemazioni agrarie tradizionali della collina**
  - **ambiti rurali connotati dalla struttura agraria riconducibile agli interventi di bonifica con presenza di reticoli idraulici**
- Dati di NUOVA ELABORAZIONE. I dati sono elaborati sulla base delle informazioni di QC relative al mosaico degli usi del suolo, con l'ausilio delle foto aeree e l'interpretazione delle invarianti

#### **Zone archeologiche**

Fonte del dato: Provincia ma dato fornito dalla Regione (file:Vt\_arch\_a). Il dato è areale e non puntuale

#### **Elementi arborei di valore storico-culturale**

- **alberi monumentali**  
Dato di NUOVA ELABORAZIONE, nostra localizzazione su elenco del Corpo Forestale dello Stato
- **strade alberate**  
Dato di NUOVA ELABORAZIONE, tramite fotointerpretazione
- **parchi e giardini**  
Fonte Provincia (studio vegetazione 2001). Non sono distinguibili i giardini storici
- **pinete litoranee**  
Dato di NUOVA ELABORAZIONE (dal file:boscate)
- **boschi a dominanza di castagni**  
Dato di NUOVA ELABORAZIONE (dal mosaico degli usi del suolo voce 11 e dallo studio vegetazione 2001 bosco a dominanza di castagno - le aree non coincidono). Non si hanno dati se sono castagneti da frutto
- **boschi a dominanza di sughere**  
Dato di NUOVA ELABORAZIONE (dallo studio vegetazione 2001 bosco a dominanza di sughere – non viene però da qui fuori il dato nell'area di Suvereto)
- **boschi a dominanza di cerro**  
Dato di NUOVA ELABORAZIONE (dallo studio vegetazione 2001)
- **boschi di valore storico**  
Dato di NUOVA ELABORAZIONE, nuovo shape boschi\_storici
- **oliveti**  
Fonte del dato: Provincia (dal mosaico degli usi del suolo)

### *Insedimenti e infrastrutture*

#### **Zone archeologiche**

Fonte del dato: Provincia ma dato fornito dalla Regione (file:Vt\_arch\_a). Il dato è areale e non puntuale

#### **Insedimenti storici**

- **insediamento matrice presente alla fine del XIX secolo** (soglia 1880)
- **insediamento novecentesco presente alla soglia del 1940** (insediamento pre-industriale e della bonifica)  
Fonte: Provincia PTC 98 (file: accrescimento). La descrizione è condizionata da una quota significativa di elementi non datati (in grigio): questo dato potrebbe essere messo come "dato precauzionale", da verificare.
- **emergenze architettoniche soggette a vincolo monumentale**  
Fonte: Provincia ma dato fornito dalla Regione (file: Vt\_mon\_p)
- **torri costiere**  
Dato di nuova elaborazione

#### **Infrastrutture storiche**

- **reticolo stradale presente alla fine XIX secolo** (soglia 1883).  
Fonte: Provincia (file: V\_1825 e V-1883). Non si hanno informazioni sulle gerarchie (presenti nella carta del patrimonio storico del PTC98) e le specifiche destinazioni funzionali
- **tracciato dell'acquedotto di Colognole**  
Dato ricavato dalla CTR (tema 308 acquedotto sopraelevato)

## c. Valori estetici e percettivi

### *Elementi costitutivi naturali*

#### - corsi d'acqua

Fonte del dato: Provincia PAI (file reticolo\_clip)

### **Ambiti con significativi caratteri di naturalità**

#### - dune e spiagge

Fonte del dato: Provincia (dal file us\_suolo97 voce 23)

#### - zone umide

Fonte del dato: Provincia (file: us\_suolo97 voce 19)

### **Copertura vegetazionale di rilevanza estetico percettiva**

#### - boschi di alto fusto e loro margini

#### - pinete litoranee e loro margini

Fonte dei dati: Provincia (file: boscate). Nuova elaborazione

#### - Vegetazione di ripa

Fonte del dato: Provincia PTC 98

### **Elementi geo-morfologici di rilevanza estetico percettiva**

#### - affioramenti rocciosi

Fonte del dato: Provincia PTC 98 (file: uso\_suolo97).

#### - Cime e crinali

Fonte: DEM

### *Elementi costitutivi antropici*

### **Paesaggi agrari storici di rilevanza estetico-percettiva**

- ambiti rurali connotati dalla presenza di coltivazioni e sistemazioni agrarie tradizionali della collina,

- ambiti rurali connotati dalla struttura agraria riconducibile agli interventi di bonifica con presenza di reticoli idraulici

Dati di NUOVA ELABORAZIONE, tramite fotointerpretazione

### **Aree della vegetazione erbacea coltivata e spontanea delle argille**

Dato di NUOVA ELABORAZIONE attraverso l'incrocio dei dati della geologia (argille) con uso del suolo (seminativi). Fonte del dato: Provincia (file: uso\_suolo97).

### **Filari alberati di rilevanza provinciale**

#### - strade alberate

#### - filari minori

Dato di NUOVA ELABORAZIONE, tramite fotointerpretazione

### *Insedimenti e infrastrutture*

### **Viabilità panoramica**

- Tracciati viari con valenza paesaggistica-panoramica

- Tratti di viabilità di interesse paesaggistico di ampio raggio percettivo

Dati di NUOVA ELABORAZIONE attraverso fotointerpretazione e sopralluoghi diretti

- Aperture visuali verso il mare

- Aperture visuali verso i rilievi

- Aperture visuali verso il paesaggio agrario

Dati di NUOVA ELABORAZIONE attraverso fotointerpretazione e sopralluoghi diretti