

# Piano degli Arenili e dei Viali a Mare

Piano attuativo ai sensi dell'Art. 86 del R.U.



**Progettisti**

RTP Nardini Piccinini et al.  
Dott. Arch. Fabio Nardini - Capogruppo  
Dott. Geol. Andrea Piccinini  
Dott. Agr. Francesco Pitta

**Responsabile del Procedimento**

Dott. Arch. Lorenzo Tonarelli

**Dirigente Settore Edilizia privata ed Assetto del Territorio**

Dott. Arch. Stefano Francesconi

**Collaboratori**

Simona Piccinini, PhD  
Dott. Arch. Pierpaolo Baldini  
Dott.ssa Pian. Ter. Veronica Fontanini

**Garante dell'informazione e della partecipazione**

Dott.ssa Daniela Lori

**Supporto al procedimento di VAS**

RTP Nardini Piccinini et al.  
Dott. Arch. Fabio Nardini - Capogruppo  
Dott.ssa Biol. Antonella Grazzini (coll.)  
Dott. Geol. Paolo Nicoletti (coll.)

**Tavola QG.1.2**

Geologia e geomorfologia costiera - Tratti costieri 3-4-5

- Limite comunale
- FORME E DEPOSITI ARTIFICIALI**
- hs Terreni di riporto (hs)
- DIS Discariche di rifiuti urbani e/o speciali
- Rilevato stradale
- Opere rigide di difesa costiera**
- Barriere frangiflutti in massi parallele alla costa
- Difese radenti in massi aderenti alla costa
- Pennelli in massi a difesa delle foci
- Pennelli in massi perpendicolari alla costa
- FORME FLUVIALI**
- af Alveo fluviale attuale naturale e/o antropico (af)
- FORME, PROCESSI E DEPOSITI DOVUTI ALLA DINAMICA MARINA**
- Linea di costa in erosione
- Linea di costa in avanzamento
- Linea di costa in equilibrio
- Cresta di cordone sabbioso litoraneo
- g2a Spiaggia recente ed attuale
- e3a Depressione palustre Aree umide relitte
- ELEMENTI GEOLOGICI**
- Depositi Quaternari**
- da di e3a bna
- D Depositi di origine antropica
- Barriere frangiflutti in massi sommersi parallele alla costa "soffolte"
- Pennelli in massi a protezione dello specchio acqueo
- Pennelli in massi sommersi a difesa delle foci
- Pennelli in massi sommersi perpendicolari alla costa
- Paleoalveo

da: depositi sabbiosi costieri (Olocene);  
di: depositi fini alluvionali eterogenei di ambiente fociivo e di stagno retrodunale (Olocene);  
e3a: depositi palustri o di stagno costiero (Olocene);  
bna: depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati (Olocene);

