



## PIANO DI GESTIONE DELLA ZSC/ZPS IT5160011 ISOLE DI CERBOLI E PALMAIOLA

### GEOMORFOLOGIA

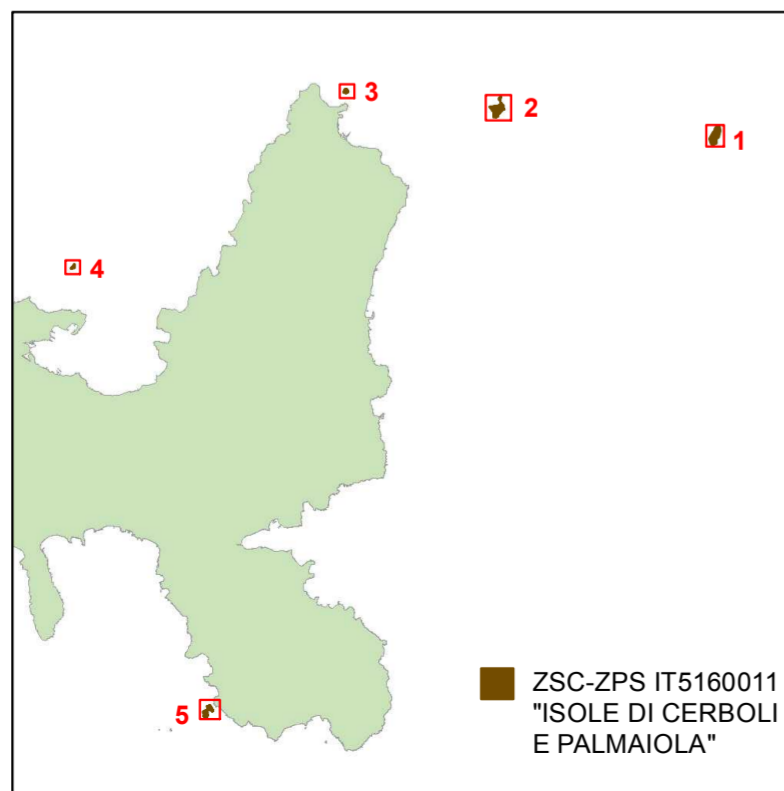
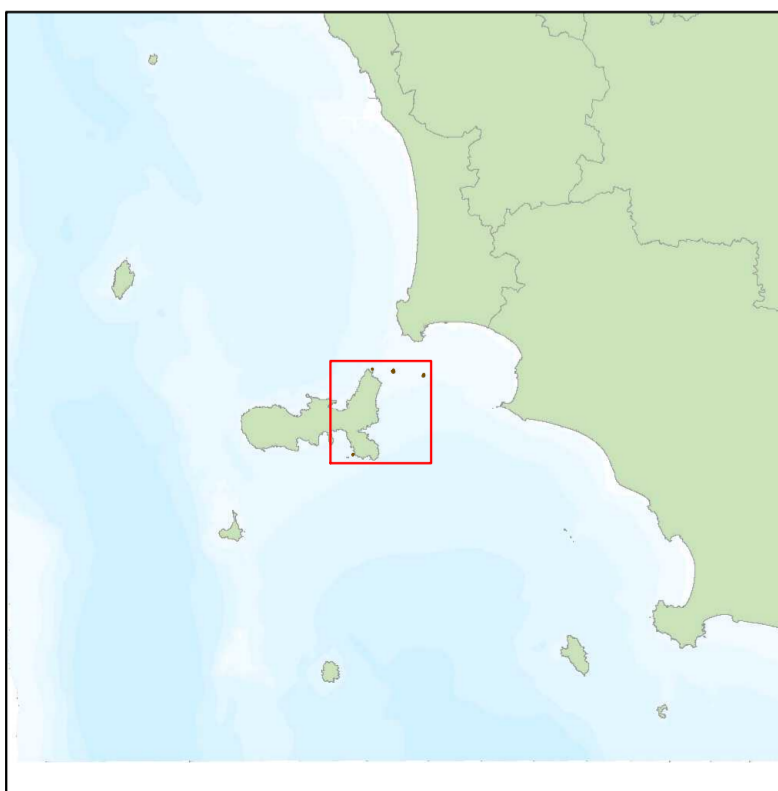
TAV. QC01

QUADRO CONOSCITIVO

scala 1:5.000

novembre 2018

RTI: NEMO srl – DREAM Italia soc coop – IRIS srl - MAREA studio associato – Dott For. M. GIUNTI - Arch. A. MELI INLand – Centrol di Alessandra Manca



### ELEMENTI GEOMORFOLOGICI DA "BANCA DATI GEOLOGICA DELLA REGIONE TOSCANA"

#### Forma geologica lineare

Linea di riva alla data del rilevamento

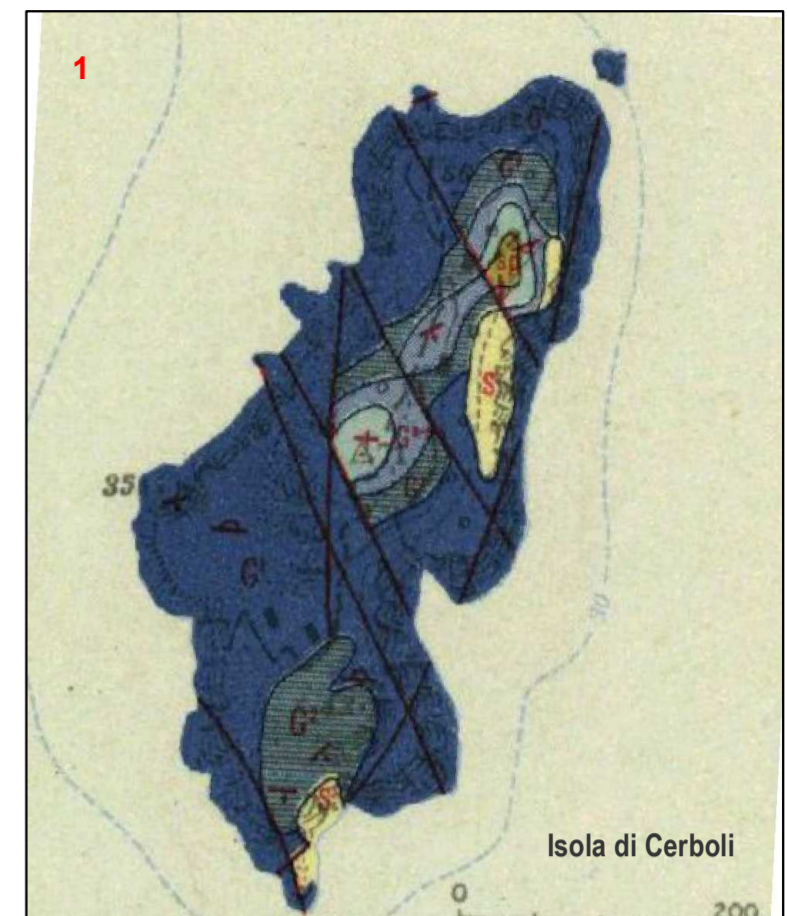
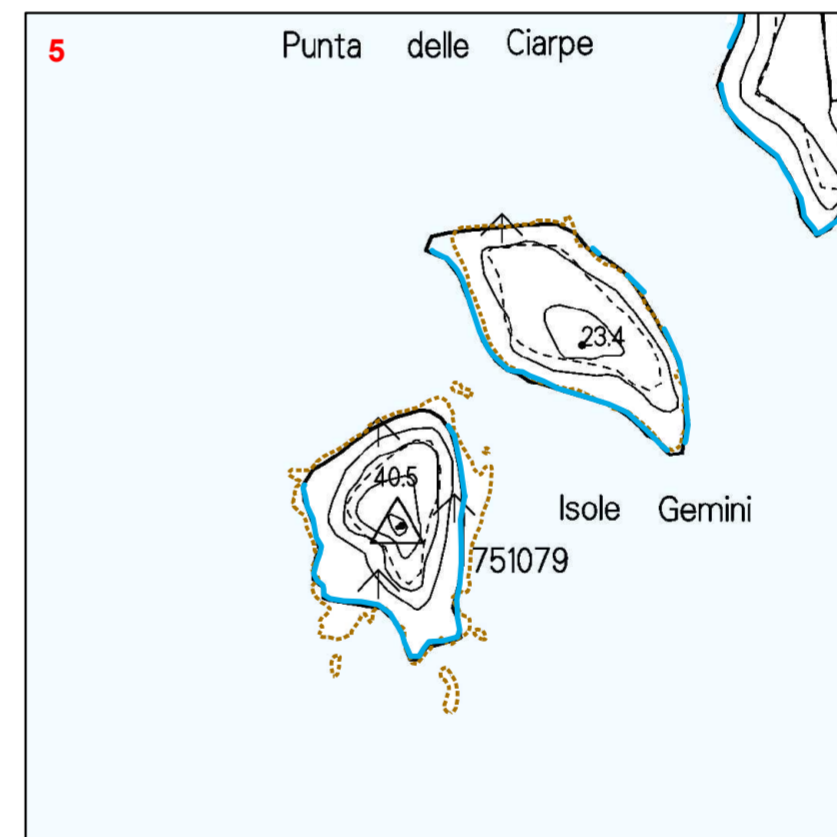
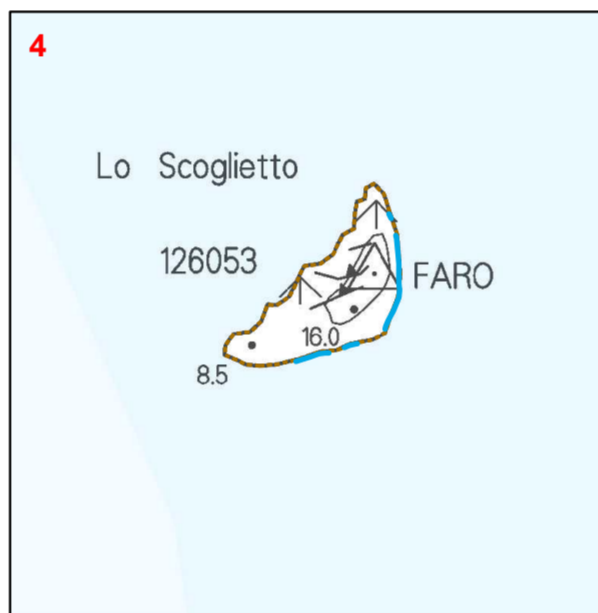
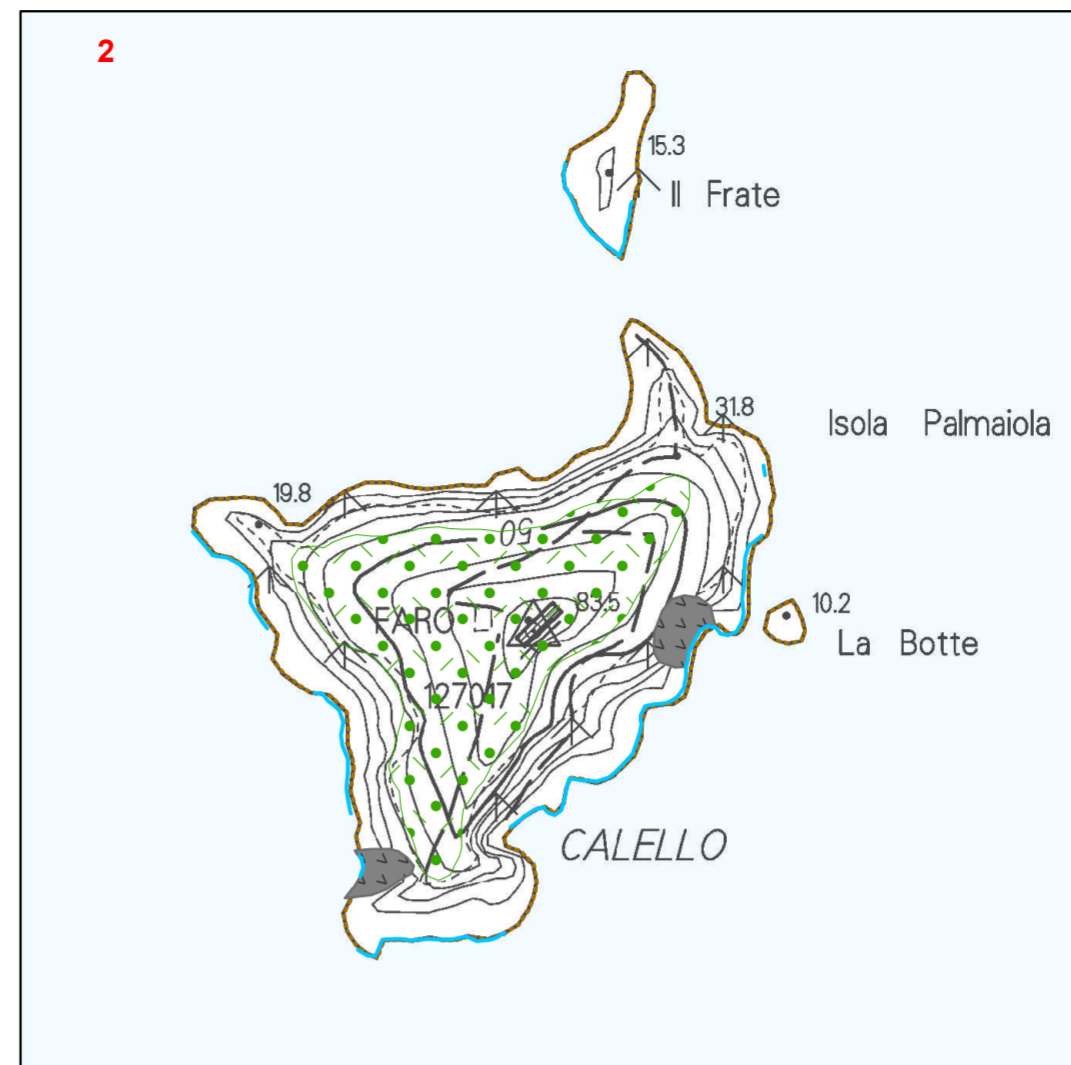
#### Depositi superficilari

Deposito eluvio-colluviale

#### Fenomeni franosi

Stato di attività indeterminato ; di scorrimento lento o rapido

ZSC - ZPS IT5160011 "ISOLE DI CERBOLI E PALMAIOLA"



ESTRATTO DA: "CARTA GEOLOGICA D'ITALIA"  
(Servizio geologico d'Italia)

- Sabbioni cementati con resti di fauna marina; intercalazioi di Puddinghe e breccie
- Argilloscisti varicolori, talvolta manganisiferi, con intercalazioni di marne e calcari marnosi rossastri, marne ardesiache, calcareniti con microfaune paleoceniche ed ecoceniche, diaspri.
- Marne, calcari marnosi e calcari varicolori, a volte nodulari, spesso selciferi, con posidonia alpina (GRAS).  
Calcari, marnoscisti ed argilloscisti varicolori nell'Isola di Cerboli DOGGER s.l.
- Calcari stratificati rosei con arnioni di selce, talora mandorlati; resti di ammoniti e gasteropodi. Nella parte alta del complesso affiorante nell I. di cerboli sono comprese anche marne rosse e calcari bianchi con selce che rappresentano il Lias medio. SINEMURIANO
- Dolomia, calcari dolomitici con piccoli Megalodon sp., marne ed argille nerastrì ("STRATI AD AVICULA CONTORTA" AA.) RETICO
- Strato sub orizzontale
- Strato poco inclinato
- Cava