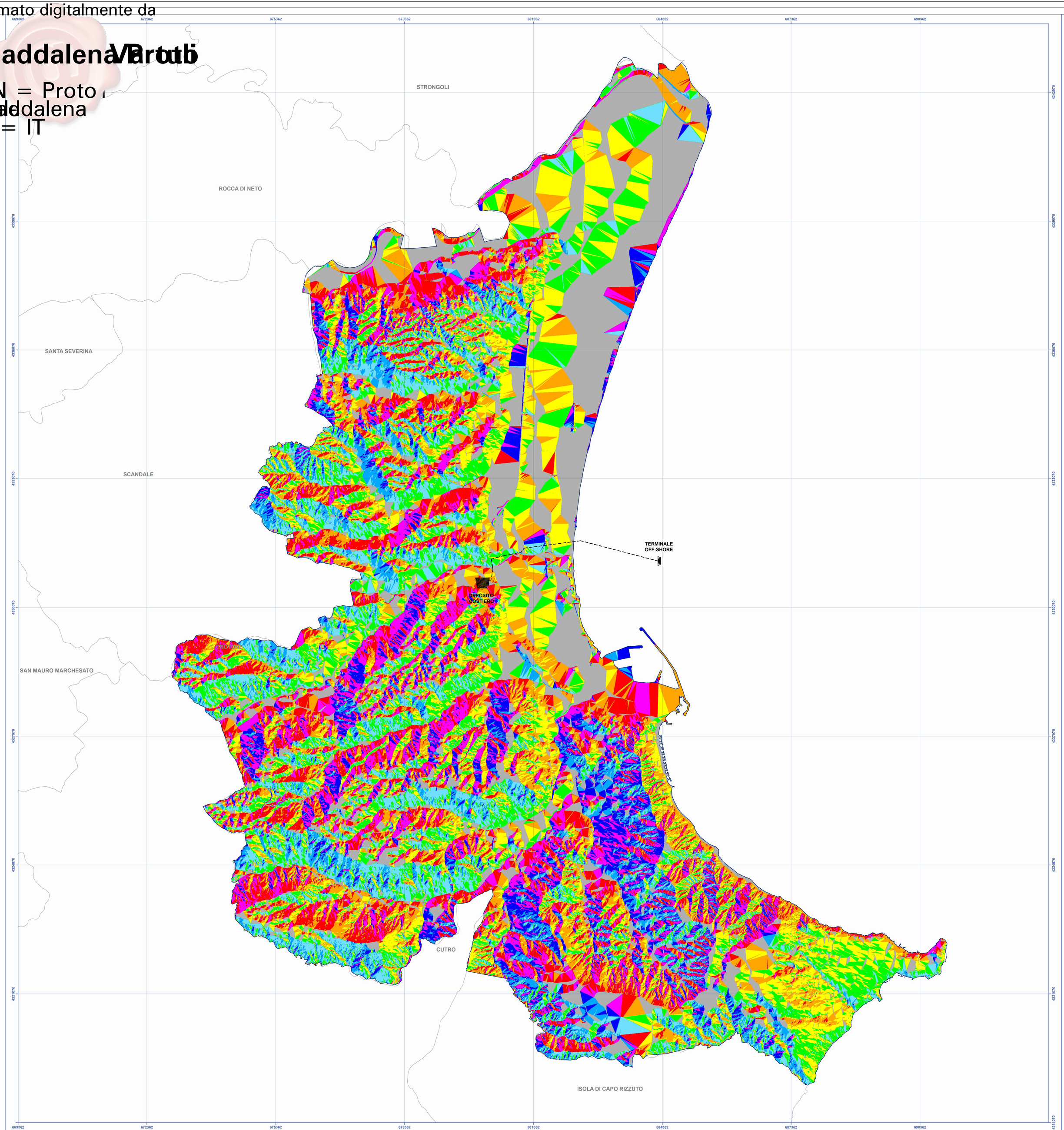
Firmato digitalmente da
Maddalena Vartuli
CN = Proto
Maddalena
C = IT

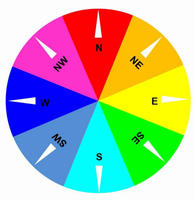


LEGENDA

Gradi di esposizione:

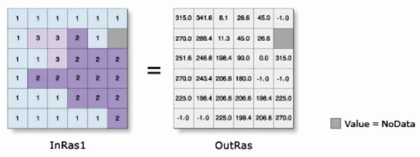
- Flat;
- N - North (337,5 - 22,5°);
- NE - Northeast (22,5 - 67,5°);
- E - East (67,5 - 112,5°);
- SE - Southeast (112,5 - 157,5°);
- S - South (157,5 - 202,5°);
- SW - Southwest (202,5 - 247,5°);
- W - West (247,5 - 292,5°);
- NW - Northwest (292,5 - 337,5°);

Rappresentazione grafica dei gradi di esposizione:



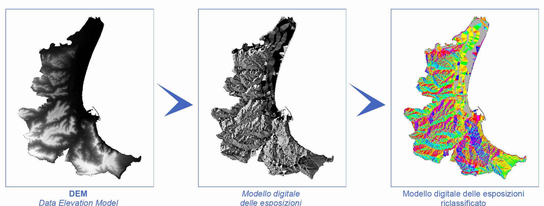
SINTESI DELLE OPERAZIONI ESEGUITE

Per il territorio comunale sono stati considerati 8 gradi di esposizione. La suddivisione in gradi è stata ottenuta tramite la funzione "aspect" sul modello digitale di elevazione.



Dalla riclassificazione del modello digitale delle esposizioni sono stati ottenuti alcuni dati percentuali (*vedi la sezione DATI SUL MODELLO DIGITALE*):

1. Caricamento del modello digitale di elevazione (**DEM**, **Data Elevation Model**), derivato dall'interpolazione lineare col **TIN** (**Trinagulated Irregular Network**), precedentemente costruito a partire dalle curve di livello (*CTR 2008*);
2. Creazione del **modello digitale delle delle esposizioni**, tramite la funzione "aspect" impiegata sul **DEM**;
3. Riclassificazione del **modello digitale delle esposizioni**.

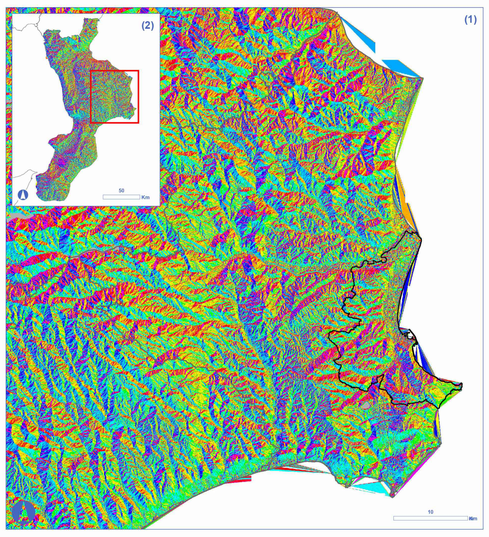


INQUADRAMENTO SU SCALA REGIONALE

Modello digitale delle esposizioni

LEGENDA

- Flat;
- N - North (337,5 - 22,5°);
- NE - Northeast (22,5 - 67,5°);
- E - East (67,5 - 112,5°);
- SE - Southeast (112,5 - 157,5°);
- S - South (157,5 - 202,5°);
- SW - Southwest (202,5 - 247,5°);
- W - West (247,5 - 292,5°);
- NW - Northwest (292,5 - 337,5°);



Dipartimento Urbanistica e Governo del Territorio Centro Cartografico Regionale
GEOPORTALE DELLA REGIONE CALABRIA http://pr5sit.regione.calabria.it/web/pr5sit/home
Download: http://pr5sit.regione.calabria.it/web/pr5sit/sezione-opendata1

LEGENDA

- DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE DEL GNL
- CONDOTTA IN PROGETTO
- TERMINALE OFF-SHORE DI RICEZIONE GNL

Proponente

IONIO FUEL S.R.L.
Riviera di Chiaia n°276
80121 Napoli (NA)

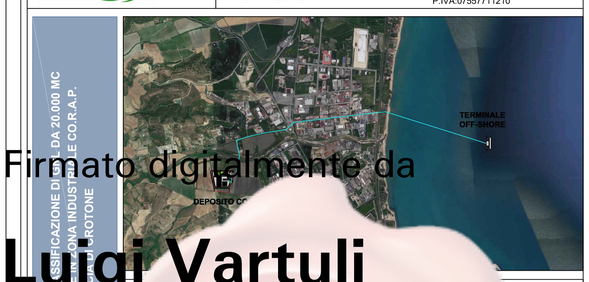
PROTOPOWER

DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE PER IL GNL (Gas Naturale Liquefatto) nel Comune di Crotone area industriale CO.R.A.P. "Ionio Fuel - Crotone LNG"

Società di ingegneria incaricata per la progettazione

LASTPROJECT

LAST PROJECT S.R.L.
Sede legale ed uffici:
80121 Napoli (NA) - Riviera di Chiaia n°276
Tel +39 081 0607954 - Fax +39 081 19361324
P.IVA:07557711210



DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE DI ... DA 20.000 MC
... NEL COMUNE DI CROTONE AREA INDUSTRIALE CO.R.A.P.
... PROVINCIA DI CROTONE

ICARO

ICARO S.r.l.

ERSANTE

...AFICO E RILIEVI

NOME FILE: P_02_IN_10_0...

CODICE ELAB.: P 0 2 I N 1 0 0 0 0 R 0

...efinitivo

SCALA: 1 : 30.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Firmato digitalmente da
Luigi Vartuli
CN = Vartuli Luigi
SerialNumber = TINIT-VRTLGU59H02F839X
e-mail = luigi@vartuli.it
C = IT
Data e ora della firma: 09/05/2022 13:02:29