

# PERMESSO DI RICERCA DI RISORSE GEOTERMICHE MONTECCHIO PRECALCINO

#### ISTANZA DI VERIFICA DI ASSOGGETTABILITA' A V.I.A.

per le attività di ricerca bibliografica (a\*), rilievo idrogeologico (b\*), indagine di sismica passiva (c\*).

\* voci del programma lavori

OGGETTO:

# **UBICAZIONE INDAGINI DI** SISMICA PASSIVA

PROPONENTE: LIFENERGY Srl TAVOLA: SCALA: DATA: LUGLIO 2014 1:25.000 GRUPPO DI LAVORO: E.E.C.

Earth Engineering & Consulting





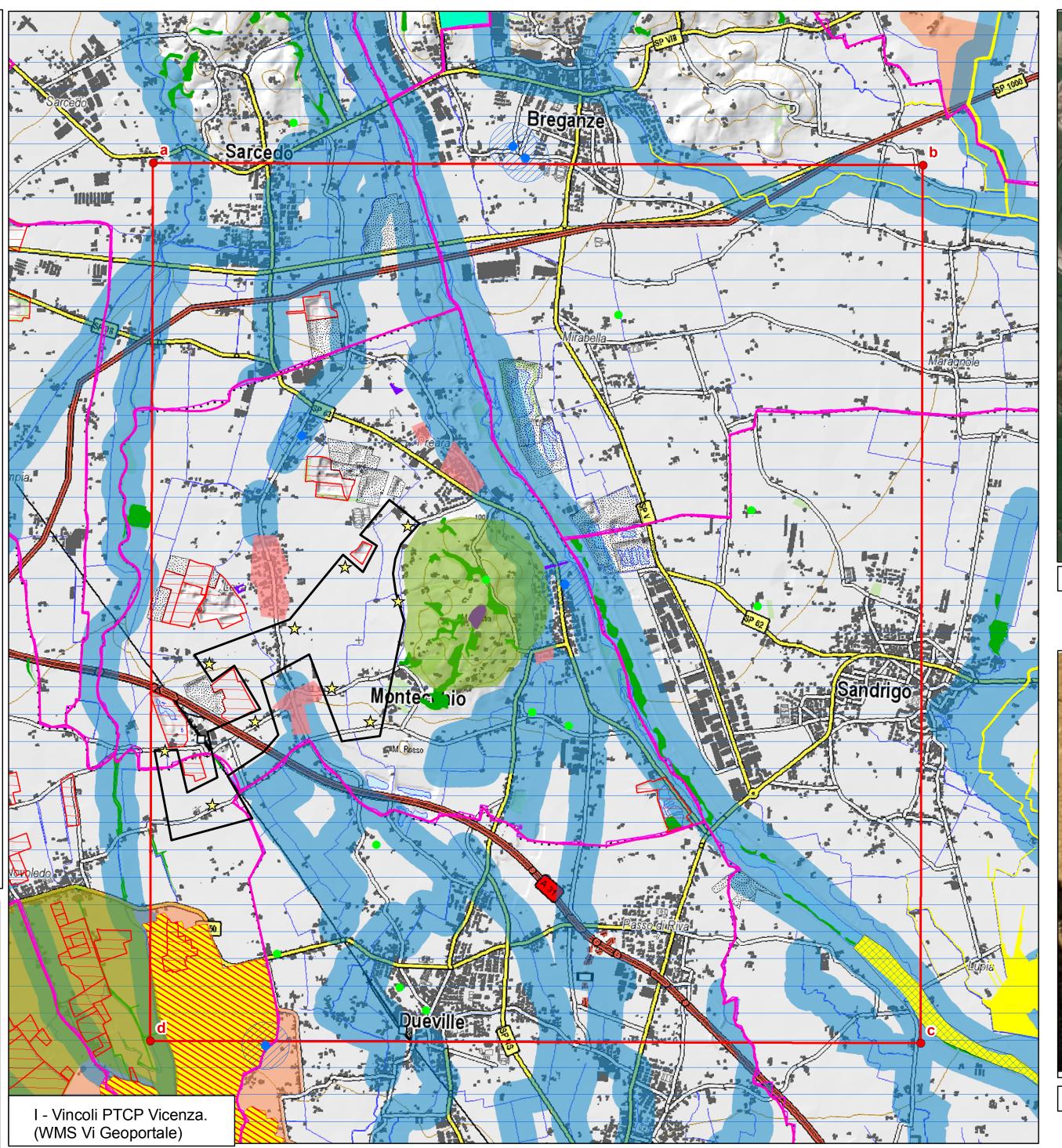
**Direttore Tecnico** Dott. Geol. Alessandro Murratzu Dott. Geol. Simone Fiaschi

Collaboratori tecnici Dott. Geol. Laila Taddei

Dott. Geol. Alice Ciulli Ing. Gianfranco Morelli Ing. Luca Menini

Ing. Giorgio Culivicchi

#### Coordinate dei vertici dell'area di ricerca Vertici Latitudine N 11° 31' 07,6" 45° 42' 02,4" 11° 36' 07,6" 45° 42' 02,4" 45° 38' 02,4" 11° 36' 07,6" 45° 38' 02,4"



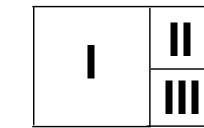


II - Particolare Stazioni Sismica Passiva



III - Particolare di installazione di una stazione di sismica passiva







I - Vincoli ambientali da Norme PTCP Vicenza (Geoportale Regione Veneto e Provincia di Vicenza)

Vincolo monumentale - Art. 34f

pozzi di prelievo per uso idropotabile, idrotermale e idroproduttivo

fasce di rispetto (200 m)

Fasce 150 m dai corsi d'acqua vincolati (D. Lgs. 42/2004 art. 157)

Aree di notevole interesse pubblico - Art.34a

Territori coperti da boschi e foreste

Zona di interesse archeologico - Art. 34b

Centri storici

Vincolo idrogeologico - Art. 34c

Zone di Protezione Speciale - ZPS

Siti di Interesse Comunitario - SIC - Art. 34c2

Vincolo sismico - Art.11 - 34c2 - Zona 3

Zone umide

Ambiti naturalistici di rilievo regionale

Pericolosità geologica - PAI - Art.10



Cave estinte

### II - Localizzazione stazioni sismica passiva

Stazioni sismica passiva

Ingombro area interessata dalla survey