

COMUNE DI RIPARBELLA
Provincia di Pisa

committenti:

soc. Rialdo Cave s.r.l.
via dei cipressi 50, Rosignano Solvay (LI)

soc. SEMIT s.r.l.
via della fiammetta 29, Rosignano Solvay (LI)

progetto:

**PIANO DI COLTIVAZIONE E STABILIZZAZIONE MORFOLOGICA
DI UN COMPLESSO ESTRATTIVO IN LOC. RIALDO SPONDA DESTRA
RINNOVO QUINQUENNALE DELL'AUTORIZZAZIONE**

disegno:

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

data:

dicembre 2017

scala:

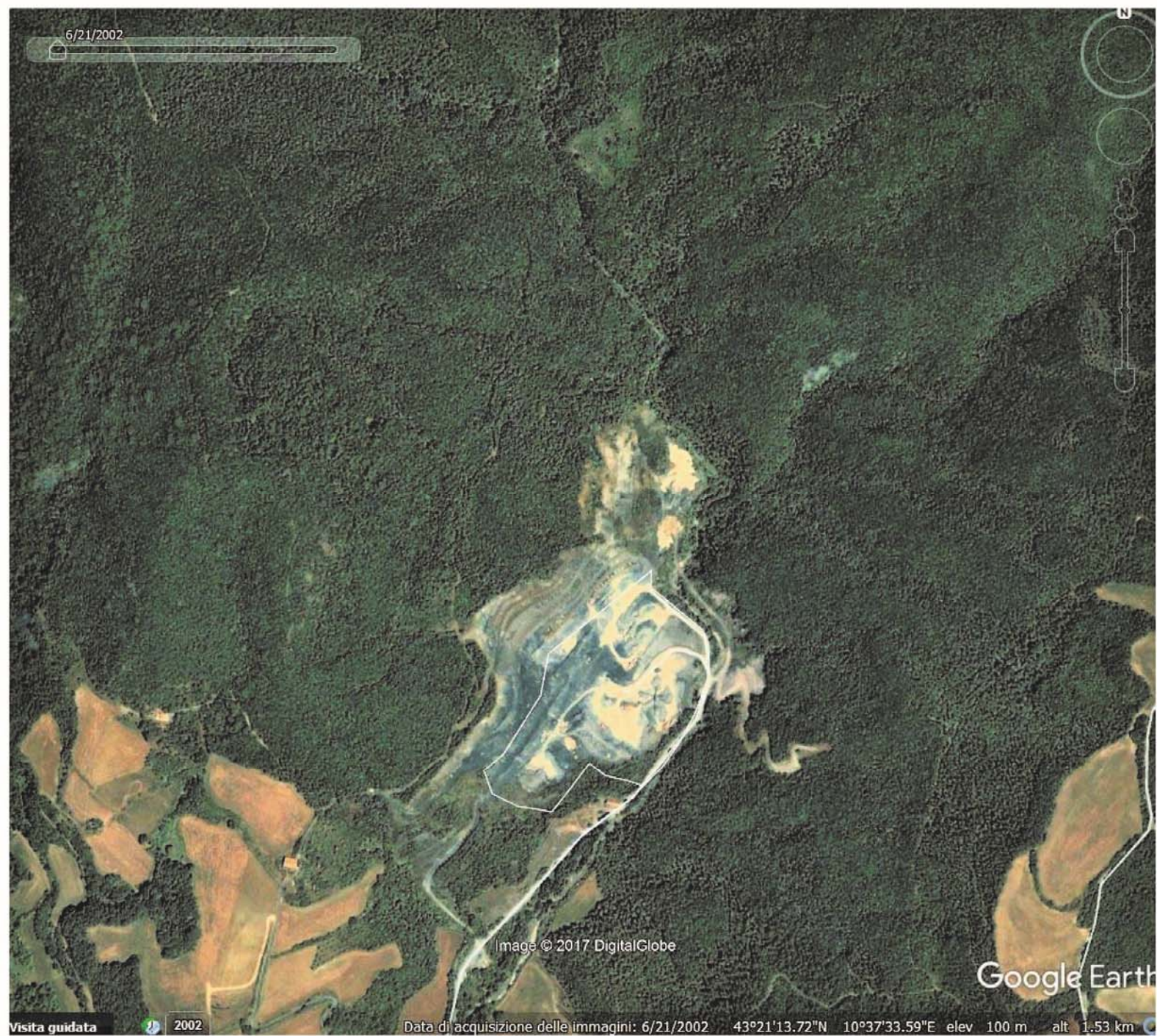
tav. n°

firme:

Dott. Ing. Manuel Serrano

Dott. Geol. Luciano Giuntini

SERIE STORICA: Foto dal satellite il **21 giugno 2002**: Area di cava prima del progetto di stabilizzazione morfologica in corso.







SERIE STORICA: Foto dal satellite il **3 novembre 2017 (STATO ATTUALE)** (Si può notare che dal 2013 al 2017 l'area interessata dalla coltivazione è sostanzialmente la stessa.



vista 1: planimetria generale stato attuale novembre 2017 ()





Foto satellitare nov. 2017, vista 1
con sovrapposizione perimetro cava,
viabilità rilevata e
lotti 1 e 2

CAVA DI RIALDO sponda DX **5 bis**
RINNOVO AUTORIZZAZIONE
RAPPRESENTAZIONE STATO ATTUALE

vista 2 da 327 metri di altezza: prospettiva a volo d'uccello da



Sud

Visita guidata



2010


© 2017 Google

Image Landsat / Copernicus

Google Earth

Data di acquisizione delle immagini: 3/9/2017 43°21'19.11"N 10°37'43.44"E elev 81 m alt 327 m

— perimetro lotto
— viabilità interna

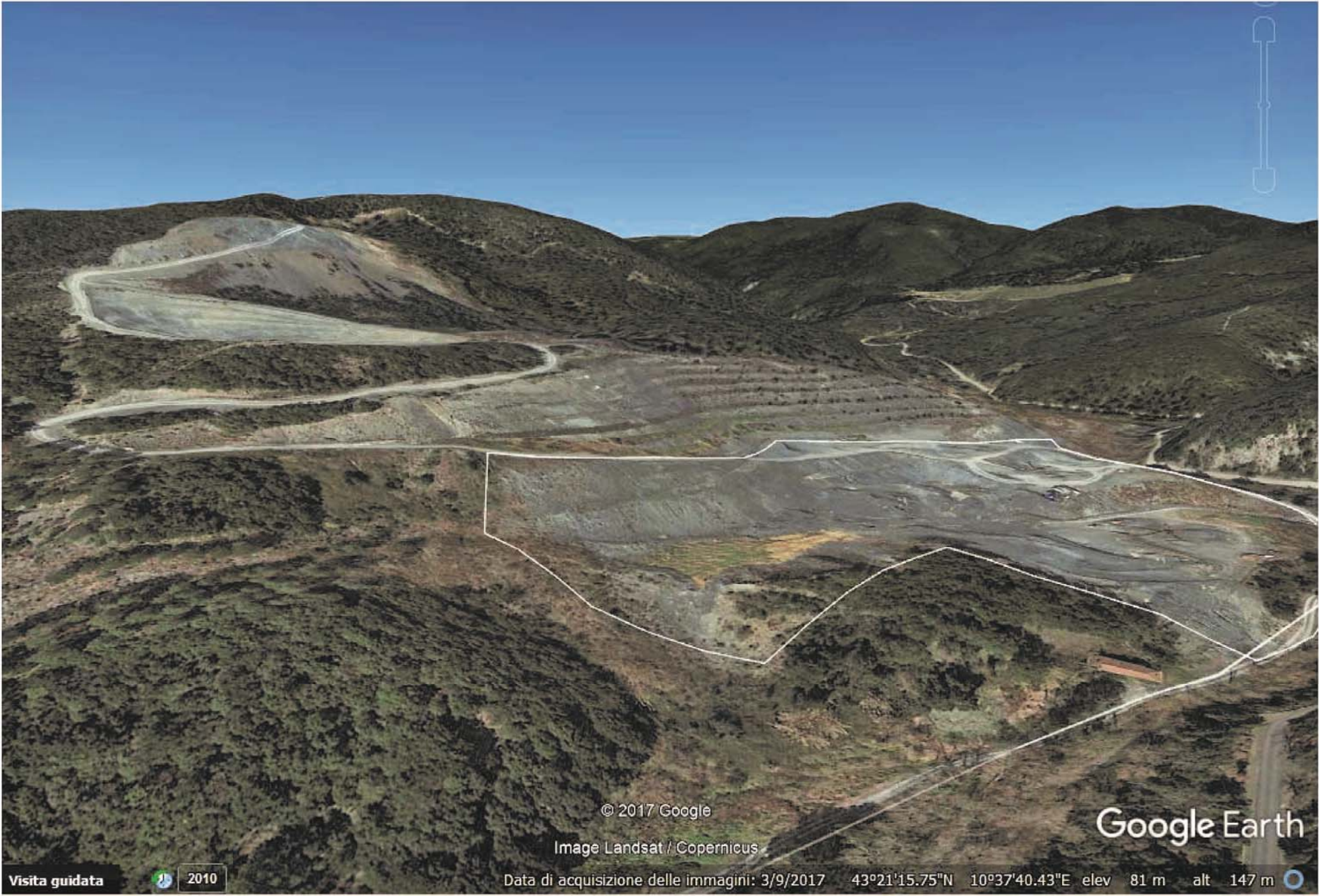
 riempimento basale



CAVA DI RIALDO sponda DX **6 bis**
RINNOVO AUTORIZZAZIONE
RAPPRESENTAZIONE STATO ATTUALE

Foto satellitare nov. 2017, vista 3
con sovrapposizione perimetro cava,
viabilità e individuazione lotti.

vista 3 da 147 metri di altezza : sempre da sud.



Visita guidata



2010

© 2017 Google
Image Landsat / Copernicus
Data di acquisizione delle immagini: 3/9/2017 43°21'15.75"N 10°37'40.43"E elev 81 m alt 147 m

vista 4: dettaglio lotto 1



vista 5: dettaglio dei lotti 1 e 2 in corso da sud




vista 6: prospettiva dei lotti 1 e 2 da Est

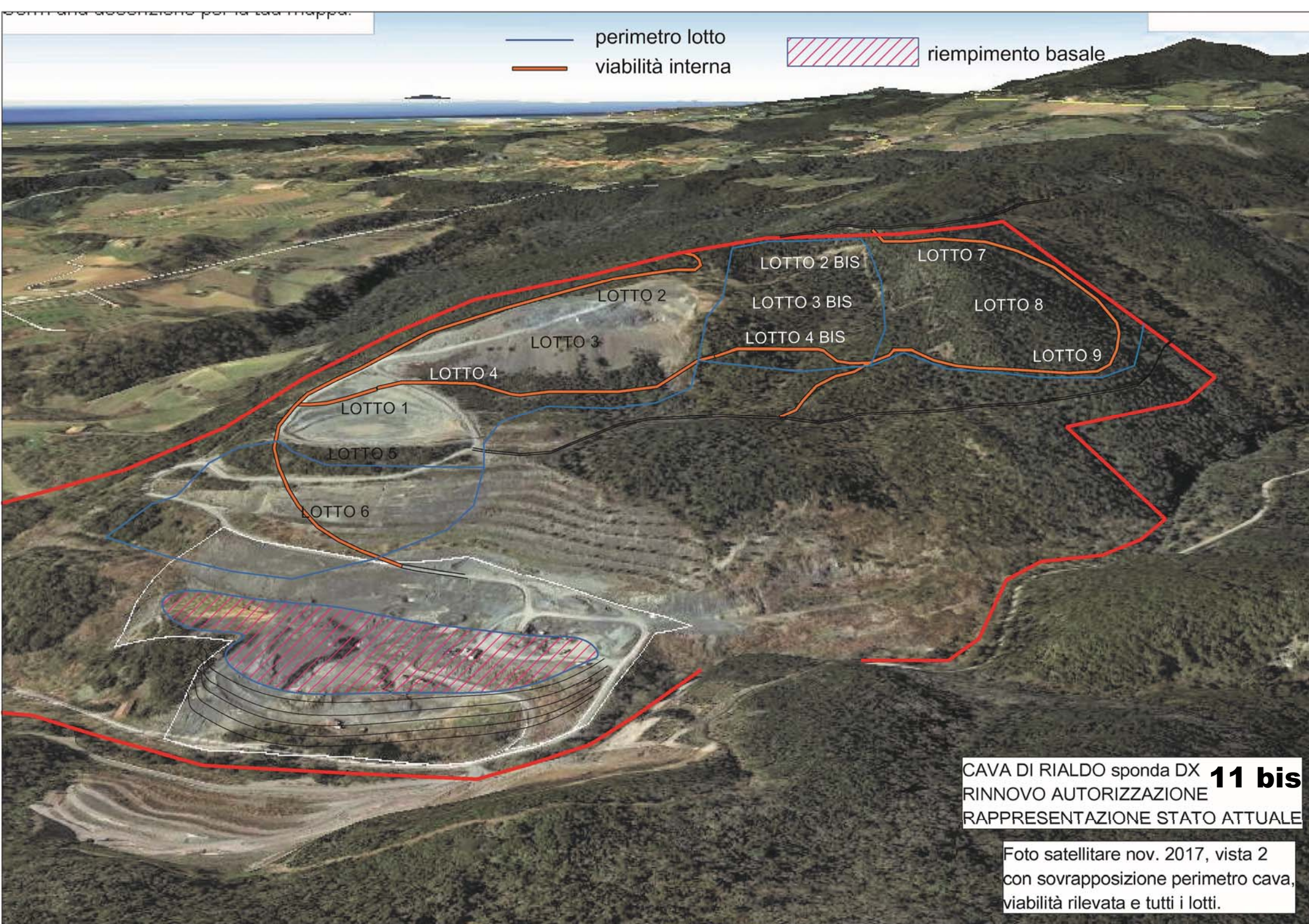


vista 7: inquadramento di tutta l'area di cava da Est



— perimetro lotto
— viabilità interna

 riempimento basale



CAVA DI RIALDO sponda DX **11 bis**
RINNOVO AUTORIZZAZIONE
RAPPRESENTAZIONE STATO ATTUALE

Foto satellitare nov. 2017, vista 2
con sovrapposizione perimetro cava,
viabilità rilevata e tutti i lotti.