LEGENDA

LAND CAPABILITY CLASSIFICATION

Il sistema categorico più utilizzato per la valutazione agricola del territorio è quello della "Land Capability". Tale sistema, attraverso una analisi dettagliata di numerose caratteristiche del paesaggio, prima fra tutte quelle di carattere pedologico, permette di effettuare alcune previsioni sulla migliore utilizzazione del territorio, salvaguardandolo da rischi attuali o futuri di erosione.

Lo schema della "Land Capability", pur essendo unico nelle sue linee generali, può presentare delle modificazioni che vengono di volta in volta introdotte per adattarlo alle differenti condizioni morfologiche, pedologiche, strutturali ecc. dei diversi Paesi in cui è stato utilizzato. Tutti comunque derivano dall'originale sviluppato da Klingebiel e Montgomery nel 1961, che prevedeva il raggruppamento dei suoli in quattro differenti livelli di dettaglio: ORDINE, CLASSE, SOTTOCLASSE, UNITA'.

Le classi sono 8 e vengono distinte in due gruppi in base al numero e alla severità delle limitazioni: le prime 4 comprendono i suoli idonei alle coltivazioni (suoli arabili) mentre le altre 4 raggruppano i suoli non idonei (suoli non arabili), tutte caratterizzate da un grado di limitazione crescente. Ciascuna classe può riunire una o più sottoclassi in funzione del tipo di limitazione d'uso presentata (erosione, eccesso idrico, limitazioni climatiche, limitazioni nella zona di radicamento) e, a loro volta, queste possono essere suddivise in unità non prefissate, ma riferite alle particolari condizioni fisiche del suolo o alle caratteristiche del territorio.

- Classe II: Suoli che presentano moderate limitazioni che richiedono una opportuna scelta delle colture e/o moderate pratiche conservative.
- Classe III: Suoli che presentano severe limitazioni, tali da ridurre la scelta delle colture e da richiedere speciali pratiche conservative.
- Classe IV: Suoli che presentano limitazioni molto severe, tali da ridurre drasticamente la scelta delle colture e da richiedere accurate pratiche di coltivazione.
- Classe V: Suoli che pur non mostrando fenomeni di erosione, presentano tuttavia altre limitazioni difficilmente eliminabili tali da restringere l'uso al pascolo o alla forestazione e come habitat naturale.
- Classe VI: Suoli che presentano limitazioni severe, tali da renderli inadatti alla coltivazione e da restringere l'uso, seppur con qualche eccezio, al pascolo, alla forestazione o come habitat naturale.
- Classe VII: Suoli che presentano limitazioni severissime, tali da mostrare difficoltà anche per l'uso silvo-pastorale.
- Classe VIII: Suoli che presentano limitazioni tali da precludere qualsiasi uso agro-silvo-pastorale e che, pertanto, possono venire adibiti a fini creativi, estetici, naturalistici, o come zona di raccolta delle acque. In questa classe rientrano anche zone calanchive e gli affioramenti di roccia.

COMUNE di PANETTIERI
(Prov. di Cosenza)

PIANO STRUTTURALE COMUNALE
P.S.C. 2009 - 2012
DOCUMENTO PRELIMINARE

(Legge Regionale n.19 del 16/04/2002 e s.m.i.)

Verifica di Compatibilità e coerenza

ADOZIONE

CONTRODEDUZIONI

APPROVAZIONE

ELABORATO	TAVOLA
36	17
SCALA	1:5000
DATA	MARZO 2011 MARZO 2011 NOVEMBRE 2011 NOVEMBRE 2011 GENNAIO 2012

TITOLO
CONFRONTO CON SISTEMA AGROFORESTALE

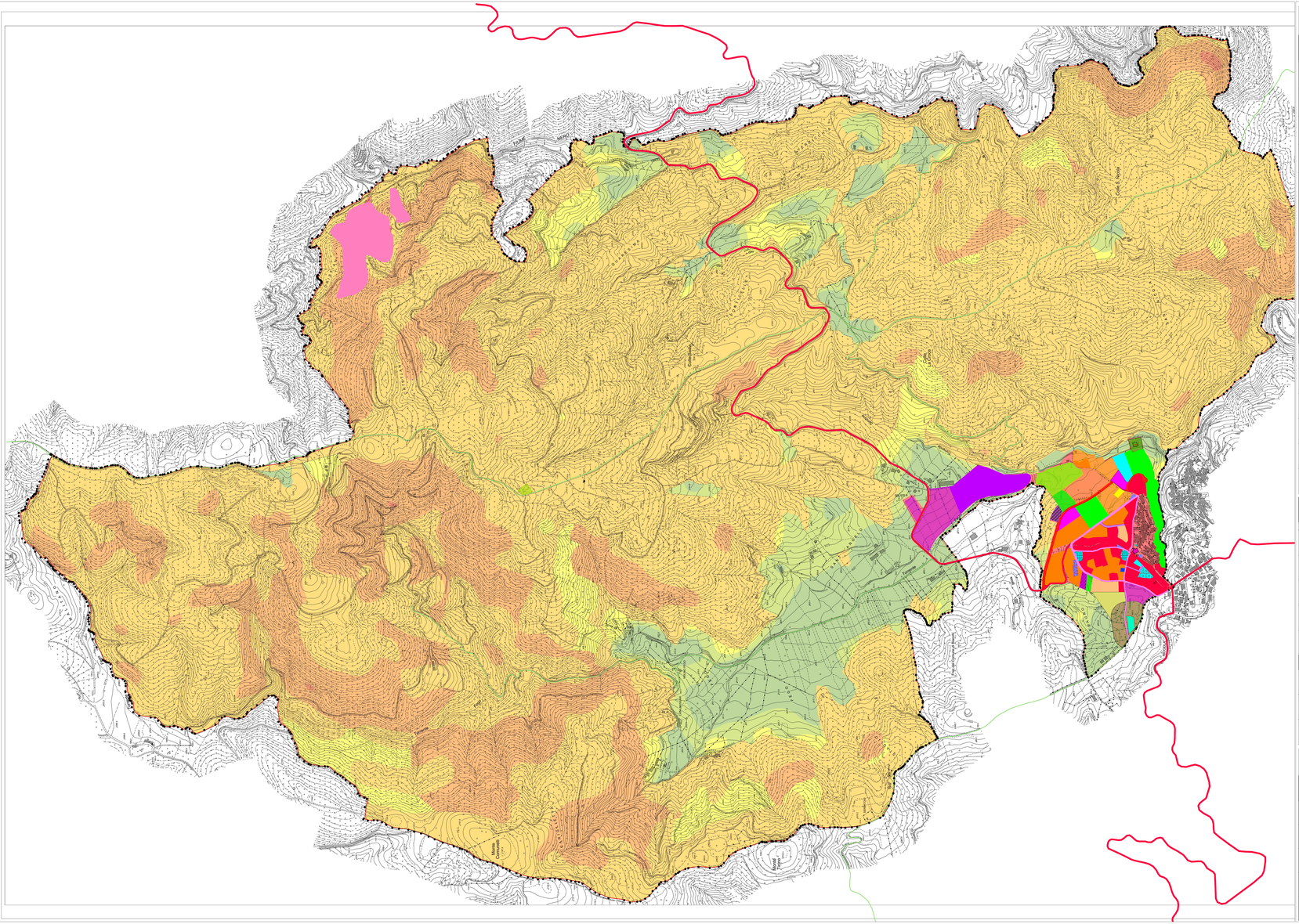
IL SEGRETARIO COMUNALE — IL SINDACO

PROGETTO
Ing. Tommaso TALARICO

AGRONOMO
Dott. Giuseppe CHIARELLA

GEOLOGO
Dott. Ezio INFELISE

Dott. Benlamino CAPICOTTO


Coste S. Nicola
Coste Grande
Coste Piccole
Monte Scorzafico
Monte Cervino
Serra Grande
Serra Piccola
Serra Cervino
Serra Scorzafico