

**Legenda**

- Limiti-Comunali
- A3\_Land Capability Classification (LCC)**
- IIIs
- IIIse
- IIs
- IVes
- IVs
- IVse
- VIIes
- VIIes

CLASSE	DESCRIZIONE
I	Suoli che non presentano particolari limitazioni all'uso agricolo e che sono pertanto adatti alla coltivazione di molte colture agrarie anche in avvicendamento. Sono adatti in piano e non presentano rischi di erosione. La tessitura è equilibrata e il suolo facilmente lavorabile. Buono il drenaggio, la falda freatica non interferisce negativamente con la coltivazione di colture arboree ed erbacee. Non sono soggetti ad inondazioni dannose. La loro coltivazione necessita solo delle normali pratiche colturali.
II	Suoli che presentano alcune limitazioni e richiedono accorgimenti nella scelta delle colture praticate. Le limitazioni sono poche e d'entità non rilevante e comunque tali da non condizionare in modo eccessivo le normali pratiche colturali. Vi possono essere praticate un minor numero di colture agrarie anche in avvicendamento necessitando per alcune il ricorso a particolari accorgimenti, specialmente per le lavorazioni, il drenaggio e il ricorso alle irrigazioni. In linea generale sono quindi suoli con produttività nel complesso buona, anche se minore e l'ampiezza della scelta delle colture e più accurate devono essere le pratiche colturali rispetto ai terreni della prima classe.
III	Suoli che presentano intense limitazioni che riducono la scelta delle coltivazioni e richiedono l'adozione di particolari pratiche agronomiche. In generale possono essere praticate limitazioni anche rilevanti per quanto riguarda la profondità, la tessitura, la pendenza, le caratteristiche chimiche ed idrologiche e la possibilità di erosione. In essi sono difficilmente praticabili alcune colture e ristretti sono i tempi per la realizzazione delle normali pratiche agronomiche (lavorazioni del terreno, semina, raccolta, ecc.).
IV	Suoli con limitazioni molto forti che restringono la scelta delle piante coltivabili a poche specie agrarie. Lo sviluppo delle pratiche agronomiche richiede l'adozione di particolari tecniche per superare i condizionamenti sfavorevoli derivanti dai caratteri idraulici, pedologici, dalla pendenza, dalla scarsa disponibilità idrica, ecc.
V	Suoli che presentano limitazioni di vario tipo non eliminabili e tali da renderli inadatti ad ospitare colture agrarie, ma che tuttavia sono idonei ad una buona copertura vegetale. Il loro uso sarà pertanto limitato alla pastorizia, alla silvicoltura o al mantenimento dell'ambiente naturale. I suoli della V classe pertanto presentano limitazioni che ne impediscono le normali pratiche colturali a causa o dell'eccessiva pendenza o della pietrastra o della presenza di una falda superficiale o per l'eccessiva idricità o per fattori legati all'ambiente, quali, ad esempio, avversità climatiche, di esposizione o dovute all'altitudine.
VI	Suoli con severe limitazioni che generalmente restringono il loro uso al pascolo, alla produzione di foraggi, alla forestazione e al mantenimento naturale.
VII	Suoli con severe limitazioni che restringono il loro uso al pascolo brado, alla forestazione e al mantenimento ambientale.

SOTTOCLASSE	TIPO DI LIMITAZIONE
s	Deficienza o problemi fisico-chimici nella zona esplorabile dalle radici (eccesso di scheletro, scarse saponi, bassa capacità di ritenzione idrica, frangibilità, risonanze, salinità)
e	Rischio di erosione, pendenza
w	Limitazioni legate al drenaggio
c	Interferenze climatiche



REGIONE CALABRIA  
regione.calabria.it



PROVINCIA di COSENZA  
provincia.cs.it



Comune di SAN BASILE  
Piazza Paolo Bellusi, n° 2  
Tel. 0981 35005  
P.I. 0016210790

**Quadro Conoscitivo per la Redazione del Piano Strutturale Comunale – Relazione Agro-pedologica**  
(L.R.19/2002e ss.mm.)

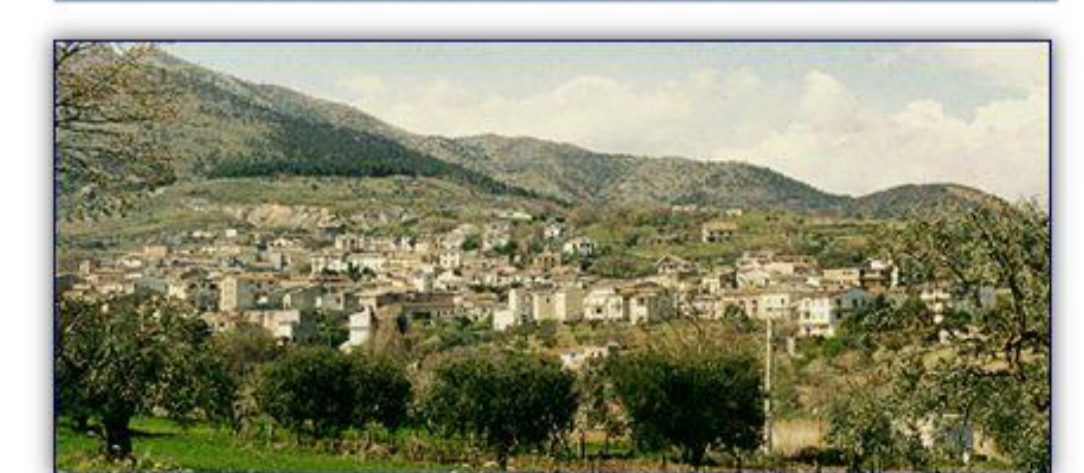


TAVOLA A3 **CLASSIFICAZIONE AGRONOMICA (1:10.000)**

REV. N° 1 ANNO 2008

L'ENTE COMMITTENTE IL TECNICO  
Dott. For. Andrea Bellusi