

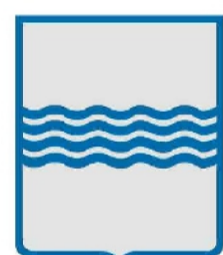
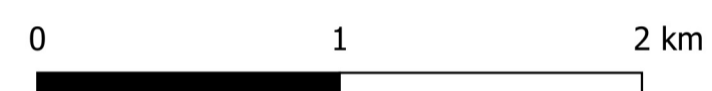
## CAPACITA' D'USO DEI SUOLI

Suoli adatti ad usi agricoli, forestali, zootecnici e naturalistici

- | Classi | Descrizione  |
|--------|--|
| I      | Classe I: Suoli privi o quasi di limitazioni, possono essere usati per una vasta gamma di attività, agricole, forestali e zootecniche. Consentono una vasta scelta di colture agrarie, erbacee ed arboree.   |
| II     | Classe II: hanno moderate limitazioni, che possono richiedere pratiche colturali per migliorarne le proprietà o possono ridurre la produttività delle colture. Le limitazioni, sempre moderate, possono essere legate a lavorabilità, tendenza alla fessurazione, fertilità degli orizzonti profondi, drenaggio rapido, rischio di inondazione, interferenze climatiche.   |
| III    | Classe III: In terza classe rientrano suoli con importanti limitazioni, che riducono la scelta o la produttività delle colture, o richiedono pratiche di conservazione del suolo, o entrambe. Le limitazioni, difficilmente modificabili, possono riguardare lavorabilità, profondità, rocciosità, pietrosità superficiale, capacità di trattenere l'umidità, fessurazioni, fertilità, drenaggio, rischio di inondazione, rischio di erosione, pendenza, interferenze climatiche. Sono necessari trattamenti e pratiche colturali specifici per evitare l'erosione del suolo e per mantenerne la produttività. |
| IV     | Classe IV: La quarta classe identifica suoli con limitazioni molto importanti, che ne consentono un uso agricolo solo attraverso una gestione molto accurata, adottando considerevoli pratiche di conservazione. La scelta delle colture è piuttosto ridotta, e la stessa utilizzazione agricola è fortemente limitata a causa di limitazioni per lo più permanenti, inerenti lavorabilità, profondità, rocciosità, pietrosità superficiale, capacità di trattenere l'umidità, fessurazioni, fertilità, drenaggio, rischio di erosione, pendenza.  |

Suoli non adatti per l'agricoltura a causa di limitazioni così forti che un uso agricolo è incompatibile con le esigenze di conservazione della risorsa, in particolare per il rischio di erosione. Gli usi sostenibili forestali, zootecnici e naturalistici.

- | Classi | Descrizione  |
|--------|--|
| V      | Classe V: I suoli appartenenti alla quinta classe hanno limitazioni così severe e difficili da modificare che ne impediscono un uso agricolo, e che consentono l'uso forestale, naturalistico, e il pascolo. Le limitazioni riguardano lavorabilità, rocciosità, pietrosità superficiale, gravi problemi di fertilità, rischio di inondazione ed erosione. |
| VI     | Classe VI: Suoli idonei all'uso forestale e al pascolo per scopi produttivi. Nei pascoli possono essere adottati tecniche di miglioramento. Le limitazioni che ne escludono un uso agricolo sono prevalentemente pendenza e rischio di erosione, ma anche rocciosità, pietrosità superficiale, interferenze climatiche.                                    |
| VII    | Classe VII: Non è in genere possibile, o comunque consigliabile, effettuare interventi di miglioramento dei pascoli. Le limitazioni riguardano profondità dei suoli, rocciosità, rischio di erosione, pendenza.  |



Regione Basilicata



Comune di Stigliano



Comune di Craco



Provincia di Matera

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE  
DI UN PARCO FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA,  
DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI  
Comune di Stigliano (MT) e Comune di Craco (MT)

**PROGETTO DEFINITIVO**

**A13.6\_CARTA CAPACITA' USO DEL SUOLO**

Proponente



Rinnovabili Sud Due  
Via Della Chimica, 103 - 85100 Potenza (PZ)

Formato

A1

Scala

1:25.000

Progettista

Ing. Gaetano Cirone  
Ing. Domenico Bisaccia  
Ing. Adele Oliveto  
Geol. Emanuele Bonanno



### Opere Impianto

- Area impianto fotovoltaico
- Impianto di accumulo elettrochimico
- Accesso SE
- Cabina di raccolta
- Cavidotto esterno MT
- Cavidotto AT
- SE Utente

### Opere autorizzate/esistenti

- SE Terna
- Viabilità esistente

Revisione	Descrizione	Data	Preparato	Controllato	Approvato
00	Prima emissione	06/10/2021	Geol. Emanuele Bonanno	Ing. Domenico Bisaccia	Ing. Gaetano Cirone