Comune di Stio
Provincia di Salerno

Piano Economico della Proprietà Silvo Pastorale
decennio 2015 - 2024
CARTA PEDOLOGICA

COMUNE DI MAGLIANO VETERE
COMUNE DI LAURINO
COMUNE DI MONTEFORTE
COMUNE DI ORRIA
COMUNE DI CAMPORA
COMUNE DI GIOI

LEGENDA

PAESAGGIO	Substrato litologico	Uso del suolo prevalente	Forma del rilievo ed aspetti superficiali	Unita' Cartografica	Descrizione dei suoli prevalenti	Classificazione FAO
A Fondovalle alluvionale attivo e reticolo anastomizzato A_1	Depositi alluvionali prevalentemente sabbiosi e ghiaiosi, calcarei	Incolto improduttivo	Aree pianeggiante a debolmente ondulate, periodicamente soggette ad inondazioni. Pietrosità superficiale elevata.	A1	Suoli da poco profondi a moderatamente profondi, da franchi a franco-sabbiosi, molto pietrosi, calcarei	Calcaric Fluvisols rudic phase
B Versanti ripidi ed ondulati, a superficie irregolare situati in prossimità del Torrente Torno B_1 B_2	Calcari conglomeratici della serie carbonatica del M.Bulgheria	Fustaie di protezione di cerro e leccio	Versanti ripidi ed ondulati a superficie irregolare. Pietrosità e rocciosità elevate, erosione laminare diffusa.	B1	Associazione di: Suoli sottili o poco profondi, franchi, molto pietrosi, da poco a moderatamente calcarei. Suoli moderatamente profondi, da franchi franco-sabbioso-argillosi, pietrosi, non calcarei.	Eutric Leptosols Rhodic Luvisols rudic phase
			Aree ondulate e pendenze lieve a superficie concave. Pietrosità elevata	B2	Suoli moderatamente profondi, franchi, molto pietrosi, da non calcarei a moderatamente calcari.	Eutric Cambisols
C Versanti ripidi, a superficie accidentata solcati da incisioni evidenti. C_1 C_2 C_3	Arenarie a tessitura medio-grossolana del Flysch del Cilento (formazione di Pollica ed Acciaroli) e depositi detritici di falda e di versanti argillosi	Fustaie di cerro	Cresta arrotondata, a lieve pendenza. Pietrosità e rocciosità elevate. Erosione laminare da debole a moderata.	C1	Associazione di: Suoli da poco a poco profondi, franchi, molto pietrosi non calcarei. Suoli moderatamente profondi, da franchi a franco-sabbiosi pietrosi, non calcarei.	Eutric Leptosols Eutric Regosols rudic phase
			Versanti di erosione, a pendenza da moderata ad elevata. Pietrosità elevata, rocciosità moderata; erosione idrica laminare ed incanalata.	C2	Associazione di: Suoli moderatamente profondi, da franchi a franco-sabbiosi, pietrosi, non calcarei. Suoli moderatamente profondi, franchi, pietrosi non calcarei.	Eutric Regosols Eutric Cambisols rudic phase
			Versanti di accumulo e profilo rettilineo a fortemente concavo, a pendenza lieve o moderata. Pietrosità moderata. Erosione laminare debole	C3	Suoli da moderatamente profondi a profondi, franchi moderatamente pietrosi, non calcarei.	Eutric Cambisols
D Versanti a pendenza moderata, a superficie ondulata, solcati da incisioni poco accentuate D_1 D_2	Siltiti e argilliti, generalmente non calcaree, della Formazione di Pollica	Castagneti da frutto. Fustaie di Cerro	Versanti di erosione, a pendenza moderata. Erosione idrica laminare forte	D1	Associazione di: Suoli moderatamente profondi, da franchi a franco-limosi pietrosi, non calcarei. Suoli poco profondi, da franco-sabbiosi a franco-limosi pietrosi, molto pietrosi non calcarei	Umbric Regosols rudic phase Umbric Leptosols
			Versanti di accumulo, a pendenza moderata, a superficie concava. Erosione idrica laminare da debole a moderata.	D2	Associazione di: Suoli profondi, da franchi a franco-limosi, poco pietrosi, ricchi di sostanza organica, non calcarei Suoli profondi, da franchi a franco-limosi in superficie franco-argillosi nell'orizzonte subsuperficiale, poco pietrosi, non calcarei.	Umbric Cambisols Haplic Luvisols
E Versanti a pendenza moderata, interessati da blandi movimenti di massa, a superficie irregolare, fortemente ondulata. E_1	Siltiti e argilliti, generalmente non calcaree, della Formazione di Pollica	Pascoli, frequentemente degradati.	Versanti a superficie irregolare. Erosione idrica laminare laminare moderata; instabilità elevata per movimenti di massa.	E1	Complesso di: Suoli moderatamente profondi, da franco-argillosi a franco-limosi argillosi, molto pietrosi, da non calcari a moderatamente calcari. Suoli sottili o poco profondi, da franco-argillosi a franco-limosi-argillosi, molto pietrosi, da non calcarei a calcarei.	Eutric Regosols rudic phase Eutric Leptosols
F Aree scoscese, a morfologia ondulata e pendenze da fievi a moderate F_1	Siltiti, alternate a marne siltose, alternate ad arenarie della formazione di S. Mauro	Pascoli cespitosi; fustaie di protezione di Cerro	Versanti scoscesi, interessati da frequenti affioramenti rocciosi Erosione idrica laminare debole; erosione eolica moderata	F1	Suoli sottili o poco profondi, da franco-sabbiosi a franco-limosi, molto pietrosi, da non calcarei a poco calcarei.	Eutric Leptosols
Incisioni ed aree erose G_1				G1		

Comune di Stio
Provincia di Salerno

Piano Economico della Proprietà Silvo Pastorale
decennio 2015 - 2024

CARTA PEDOLOGICA

LEGENDA

9 particelle forestali

fossi e fiumi
strade asfaltate
strade non asfaltate
sentieri
mulattiere e tratturi

COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI
- Edificio generico
- Edificio industriale
- Edificio del terziario industriale
- Edificio agricolo, stalla, ricovero animali
- Edificio di culto, campanile
- Cimitero
- Cappello, tabernacolo
- Torre, ciminiera
- Monumento
- Edificio in costruzione
- Edificio diroccato o rudere
- Corpo aggettante
- Container, abitazione precaria
- Portico o galleria sotto edificio
- Serra
- Tettoia a pensalino
- Baracca
- Serbatoio, cisterna, silos non rappresentabile e rappresentato
- Compeggio
- Raffineria
- Discarica
- Rottamaio
- Zona archeologica
- Scuola
- Spettacolo
- Ospedale
- Municipio
- Tribunale

SERVIZI
- Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci
- Elettrodotto a media tensione, con pali
- Cabina elettrica, cabina di trasformazione
- Oleodotto
- Acquedotto sopraelevato
- Acquedotto interrato
- Metanodotto
- Antenna per telecomunicazione
- Depuratore
- Stazione, sottostazione elettrica

OROGRAFIA
- Curva di livello direttrice
- Curva di livello ordinaria
- Curva di livello ausiliaria
- Ciglio di frana
- Scarpata naturale o artificiale
- Grotta con accesso verticale, orizzontale
- Ghiaione, pietraia
- Sabbia, duna, deposito sabbioso
- Roccia
- Ciglio di area estrattiva, cava

IDROGRAFIA
- Corso d'acqua > 5 m
- Corso d'acqua < 5 m
- Condotta irrigua o scolina
- Vasca o piscina, pozzo
- Abbeveratoio, fontana, sorgente
- Palude
- Briglia, pescaia, cascata
- Presa
- Condotta forzata
- Condotta forzata sotterranea

CONFINI
- Muro a secco
- Muro divisorio
- Muro di sostegno
- Palizzata, cancellata, rete, filo spinato
- Siepe
- Limite comunale
- Limite provinciale
- Limite regionale

PUNTI TOPOGRAFICI
- Vertice della rete IGM95
- Vertice della rete regionale di raffittimento
- Caposaldo di livellazione

SCALA 1:10.000

EQUIDISTANZA DELLE CURVE m 25.00

(In base Carta Tecnica Regionale - Scala 1:5.000)

scala 1:10.000

Data, ottobre 2014

edizione definitiva

elaborazione della bozza redatta dal Dott. For. Pasquale Cuscio

(Dott. For. Giovanni Gammarano)

(Dott. Agr. Nadia Marotta)

515.000 516.000 517.000 518.000 519.000 520.000 521.000 522.000 523.000 524.000 525.000

4.466.000 4.465.000 4.464.000 4.463.000 4.462.000 4.461.000 4.460.000