



UNITA' CARTOGRAFICA	LITOLOGIA	MORFOLOGIA	DESCRIZIONE DEI SUOLI	CLASSIFICAZIONE DEI SUOLI U.S.D.A.	PRINCIPALI LIMITAZIONI	USO DEL SUOLO	DESTINAZIONI D'USO
A	Spicchi cinqua						
B2	Presoggi su materiali sciolti, scisti arenacei, argillacei, ecc. del Paleozoico	Area pedicellata, con versanti acidi	Suoli a profilo B, da moderato molto affricati; terra e presenza di bocco o si ha profilo A, C, A-B-C e B-C, molto di solito si applica franco a franco argilla, da permeabili a mediamente permeabili, talvolta è caratterizzata da	TYPIC XERORHENTIS, TYPIC XEROCHEPTIS, LITHIC XERORHENTIS, LITHIC XEROCHEPTIS	incendi, ristagno, erosione, sottopascimento	Pascoli irrigati, incolti, rimboscamenti, macchie degradate, pascoli erbosi, vigneti, seminativi	Naturalistico naturalistico, Turismo naturalistico, Archeologico naturalistico, Pianeggiamento con rimboscamento a arboree frondee, Pascolone e talora aree forestali
B3	Presoggi su materiali sciolti, scisti arenacei, argillacei, ecc. del Paleozoico	Alveamenti collinari meno scoscesi, argillacei, ecc. del Paleozoico	Prevalenti suoli profondi con profilo A-R, A-C, scarsi di roccia affricata. Dove è presente la macchia alta al prevalente	TYPIC XERORHENTIS, TYPIC XEROCHEPTIS, LITHIC XERORHENTIS, LITHIC XEROCHEPTIS, ROCCIA AFFRIANTE	incendi, erosione, sottopascimento	Macchie degradate, macchia bassa, rimboscamenti più o meno degradati, seminativi, pascoli erbosi, vigneti	Riconversione dei rimboscamenti a Pino in Macchia Foresta. Riconversione in prati degradati. Tutela della vegetazione della macchia. Archeologia
B9	Presoggi su materiali sciolti, scisti arenacei, argillacei, ecc. del Paleozoico	Area con forme da alta a moderata, trattata con neta pendenza (40%)	Suoli poco evoluti a profilo A-R e A-B-C, profondi, basati da franco sabbioso a franco argilla, prevalentemente saluti, mediamente permeabili	TYPIC XERORHENTIS, TYPIC XEROCHEPTIS	Erodibilità, inondazioni	Seminativi, colture miste, frutteti, pascoli erbosi, rimboscamento	colture agricole
C1	Presoggi su rocce stratificate (galee, granodiori, gneiss), porfidi, con profilo di val di di (altitudine) del Paleozoico	Area con forme medie a moderate, trattata con neta pendenza (40%)	Rocce affricate su roccia arenosa e argilla a C e B-C, presenza di bocco o si ha profilo A, C, A-B-C e B-C, molto di solito si applica franco a franco argilla, da permeabili a mediamente permeabili, talvolta è caratterizzata da	ROCCIA AFFRIANTE LITHIC XERORHENTIS, LITHIC XEROCHEPTIS	Roccosità, erosione, scarsa produttività	Pascoli erbosi, pascoli irrigati, macchie degradate, rimboscamenti a arboree e vegetali, macchia alta a successione	Pascolone naturalistico. Cura e tutela della area intocata. Movimento del contadino di macchia della formazione vegetale. Rimboscamenti con specie arboree
C2	Presoggi su rocce stratificate (galee, granodiori, gneiss), porfidi, con profilo di val di di (altitudine) del Paleozoico	Area con forme medio a moderate, trattata con neta pendenza (40%)	Suoli a profilo A-C e A-R, poco profondi, presenza di roccia affricata, basati da franco sabbioso a franco argilla, da permeabili a mediamente permeabili, talvolta è caratterizzata da	LITHIC e TYPIC XERORHENTIS, ROCCIA AFFRIANTE	Pericolosità, scarsa produttività, erosione, ristagno	Macchie degradate, pascoli erbosi e irrigati	Risparmio ambientale delle aree degradate. Rimboscamento con specie arboree. Controllo pascoli e boschi
C9	Presoggi su rocce stratificate (galee, granodiori, gneiss), porfidi, con profilo di val di di (altitudine) del Paleozoico	Area con forme medio a moderate, trattata con neta pendenza (40%)	Suoli a profilo A-C e A-B-C, moderatamente evoluti, profondi (max 70 cm), basati da franco sabbioso a franco argilla, da permeabili a mediamente permeabili, talvolta è caratterizzata da	TYPIC XERORHENTIS, TYPIC XEROCHEPTIS	Pericolosità di erosione, ristagno, sottopascimento	Macchia basata su qualità argilla, macchia degradata, macchia alta	Conservazione formazioni vegetali naturali
F1	Calcarei argillosi, calcareni, arenari e conglomerati del Mesozoico	Area con forme collinari, moderatamente scoscese	Suoli a profilo A-R e A-C, con presenza moderata affricata, poco profondi, basati da franco sabbioso a franco argilla, da permeabili a moderatamente permeabili, talvolta è caratterizzata da	TYPIC XERORHENTIS, ROCCIA AFFRIANTE	Pericolosità di erosione, ristagno, sottopascimento	Rimboscamenti misti, macchia degradata, macchia alta, boschi di fieno, pascoli erbosi e irrigati	Pascolone naturalistico. Conservazione e tutela del mare vegetale. Eliminazione del pascolo e controllo quartiere dei pascoli per specifici
F2	Calcarei argillosi, calcareni, arenari e conglomerati del Mesozoico	Area con forme collinari, moderatamente scoscese	Suoli a profilo A-C, A-R e A-B-C, poco profondi, basati da franco sabbioso a franco argilla, da permeabili a moderatamente permeabili, talvolta è caratterizzata da	LITHIC XEROCHEPTIS	Erodibilità, sottopascimento, lavorazioni	Seminativi, incolti, rimboscamenti, pascoli erbosi, pascoli irrigati	Pascolone naturalistico cura aree pedoclimatiche delle formazioni esistenti
F2a	Calcarei argillosi, calcareni, arenari e conglomerati del Mesozoico	Area con forme da alta a moderata, trattata con neta pendenza (40%)	Suoli a profilo A-C, A-R e A-B-C, da moderatamente profondi a poco profondi, basati da franco sabbioso a franco argilla, da permeabili a moderatamente permeabili, talvolta è caratterizzata da	LITHIC XERORHENTIS, TYPIC XEROCHEPTIS	Erodibilità, straraggio, sottopascimento	Rimboscamenti, frutteti, seminativi, incolti, pascoli erbosi, pascoli irrigati, macchia secondaria	Pascolone naturalistico e cura delle formazioni esistenti
I3	Depositi alluvionali del Pleistocene e del Pleistocene	Morfologia pianeggiante o leggermente ondulata, basamento argilloso e sabbioso	Suoli a profilo A-R, e A-B-C, profondi, scialino variabile, basati da franco sabbioso a franco argilla, da permeabili a poco permeabili, da moderata a buona ritenzione idrica	TYPIC XEROCHEPTIS, TYPIC XERORHENTIS, PALAERSALUS, SUPERINTENSIVO TYPIC XERORHENTIS	Drenaggio, erosione di scivolo	Seminativi, pascoli irrigati, pascoli erbosi, pascoli irrigati, macchia degradata	Colture susseguite agricole nel rigiro. Lotta contro l'erosione e l'arretramento pascolo. Pascolone naturalistico della macchia degradata
L1	Sedimenti alluvionali recenti e attuali	Forme pianeggianti, in qualche caso con pendici scoscese, con influenza della falda acquifera	Suoli a profilo A-C, da poco a moderatamente profondi, scialino variabile, basati da franco sabbioso a franco argilla, da permeabili a poco permeabili, da moderata a buona ritenzione idrica	TYPIC XEROCHEPTIS e AQUIC XERORHENTIS	A tratti erosivi, pericolo di inondazione	Agriumi, seminativi, pascoli irrigati, pascoli erbosi, pascoli irrigati, macchia degradata	Alta successività agricole ed irriga. Lotta contro l'erosione e l'arretramento pascolo. Pascolone naturalistico della macchia degradata
LE	Sedimenti torrensi (conuli, laguna, ecc.) calcareo	Area pianeggiante o ondulata	Suoli a profilo A-C, profondi, basati da argilla ad argilla, da permeabili a poco permeabili, da moderata a buona ritenzione idrica	TYPIC SALORTHOS SUPERINTENSIVO TYPIC FLUVIOQUINTIS	Sabbia, pericolo di inondazione, erosione	Seminativi, incolti, pascoli erbosi, pascoli irrigati	Pascolone naturalistico Agricoltura intensiva con specie di pascolo
N1	Presoggi sulle alluvioni recenti o moderne	Unità limitate di letto del fiume, scosce benché non presentino erosione pedologica	Unità limitate di letto del fiume, scosce benché non presentino erosione pedologica		Pericolosità di inondazione		Pascolone naturalistico
U	Area urbanizzate						