



Unità di mappa	Classificazione principali tipi pedologici Soil Taxonomy (1975 - 1999)	Destinazioni d'uso
I - unità di paesaggio delle alluvioni pleistoceniche e dei depositi eolici pleistocenici		
I3	associazione di: Calcic Haploxeralfs Petrocalcic Haploxeralfs	Le superfici interessate da questa unità sono adatte ad un uso agricolo intensivo. Sono destinate al rimboscimento finalizzato alla produzione di legname da opera e da cellulosa, al pascolo migliorato, alle colture cerealicole e foraggere e arboree. L'irrigazione è possibile in funzione sia delle disponibilità idriche locali, sia delle necessità di drenaggio.
I5b	associazione di: Calcic Paleixeralfs Petrocalcic Paleixeralfs Aquic Paleixeralfs Typic Paleixeralfs	Queste superfici sono moderatamente adatte ad una utilizzazione agricola intensiva, possono essere destinate ad un ampio spettro di colture ma la loro utilizzazione richiede sempre la realizzazione di interventi di drenaggio.
I6	associazione di: Typic Haploxeralfs Aquic Haploxeralfs	Le superfici interessate da questa unità sono adatte ad un uso agricolo intensivo e sono destinabili al rimboscimento finalizzato alla produzione di legname da opera e da cellulosa, al pascolo migliorato, alle colture cerealicole e foraggere e arboree. L'irrigazione è possibile in funzione sia delle disponibilità idriche locali, sia delle necessità di drenaggio.
L - paesaggi delle alluvioni recenti ed attuali		
L1	associazione di: Typic Xerofluvents Vertic Xerofluvents Aquic Xerofluvents Fluventic Xerochrepts Typic Haploxererts limitatamente alla presenza di falde salmastre: Typic Salorthids.	Le possibilità di utilizzazione agronomica sono fra le più ampie possibili, le limitazioni all'uso sono infatti dovute alla ampiezza della superficie interessata e ai fenomeni di ristagno idrico per cui possono essere destinati alle attività turistico - ricreative, al rimboscimento finalizzato alla protezione del suolo e alla produzione di legname da opera e da cellulosa, pascolo migliorato, colture cerealicole e foraggere, colture ortive e industriali. L'irrigazione è sempre possibile ed è limitata dalle disponibilità di riserve idriche e dalla necessità di opere di drenaggio.
L2	associazione di: Typic Haploxererts Vertic Xerofluvent	Queste superfici sono adatte ad una agricoltura intensiva ed hanno nella tessitura e nelle difficoltà di drenaggio le principali limitazioni d'uso. Esse sono pertanto adatte a tutte le colture erbacee sia asciutte che irrigue il cui prodotto principale non è costituito da tuberi e radici
L5	complesso di: Aquic Xerofluvents Typic Salorthids	Queste superfici sono assolutamente inadatte a qualsiasi uso agricolo, anche il più estensivo. Data la grande valenza paesistica e naturalistica di queste aree deve essere ripristinata e conservata la vegetazione esistente.
L6	associazione di: Typic Xerofluvents Vertic Xerofluvents Typic Haploxererts	Le possibilità di utilizzazione agronomica sono fra le più ampie possibili, le limitazioni all'uso sono infatti dovute alla ampiezza della superficie interessata e ai fenomeni di ristagno idrico per cui possono essere destinati alle attività turistico - ricreative, al rimboscimento finalizzato alla protezione del suolo e alla produzione di legname da opera e da cellulosa, pascolo migliorato, colture cerealicole e foraggere, colture ortive e industriali. L'irrigazione è sempre possibile ed è limitata dalle disponibilità di riserve idriche e dalla necessità di opere di drenaggio.
M - paesaggi dei depositi eolici dell'Olocene		
M2	associazione di: Typic Xeroapsammments Typic Quartzapsammments Typic Cambisols	Queste superfici sono adatte ad una agricoltura intensiva ed hanno nella tessitura e nel drenaggio rapido le principali limitazioni d'uso. Esse sono pertanto adatte ad un ampio spettro di colture erbacee sia asciutte che irrigue.
N - superfici non pedogenizzate		
N1	spiagge	
O - paesaggi delle aree urbanizzate		
O1	aree urbane, aree industriali	

COMUNE DI TERRALBA
Provincia di Oristano

SINDACO
Dott. Gian Pietro Pili

ASSESSORE URBANISTICA, PUC, BENI ARTISTICI E MONUMENTALI, EDILIZIA PRIVATA
Dott. Gian Pietro Pili

RESPONSABILE DEL 2° SERVIZIO ASSETTO E UTILIZZAZIONE DEL TERRITORIO
Geom. Romano Pitrus

UFFICIO DI PIANO
Ufficio Tecnico Comunale:

Planificazione
Studio Lobina

Assetto Insediativo
Ing. Yuri Iannuzzi
Ing. Matteo Simbula

Assetto Ambientale
Dott. Forestale Carlo Poddi
Dott. Geol. Alessandra Cauli

Assetto Storico Culturale
Studio Lobina
Dott. Archeologo Carlo Luglie

G.I.S. e Cartografia
Ing. Giampaolo Enna

Studio di Incidenza Ambientale
Dott. Forestale Carlo Poddi

Studio di Compatibilità Idraulica
Dott. Geol. Alessandra Cauli
Ing. Paolo Scarteddu

Valutazione Ambientale Strategica
Kimeje - Salardi Dall'Argine
Architetti Associati

Linee Guida Edilizia Sostenibile
Kimeje - Salardi Dall'Argine
Architetti Associati

PUL
Ing. Yuri Iannuzzi
Ing. Matteo Simbula

Studio di Compatibilità Paesistico-Ambientale
Dott. Forestale Carlo Poddi

Settembre 2011

PIANO URBANISTICO COMUNALE

TAV. 7 W

Carta pedologica

Scala 1:10.000

PUC in adeguamento al Piano Paesaggistico Regionale e Piano di Assetto Idrogeologico