



**PIANO DI ASSESTAMENTO
DEL TERRITORIO MONTANO DI MARRUBIU
DECENNIO 2006-2015**

CARTA PEDOLOGICA*

 **Limite superficie catastale oggetto del piano di assestamento**

UNITA' CARTOGRAFICHE

c - Paesaggi delle formazioni effusive acide del Cenozoico e relativi depositi di versante

-  **Unità 4** - Suoli con profili di tipo A C A Bw C potenti da meno di 20 - 25 cm e Bw sempre discontinuo a oltre 40 - 50. Scheletro da comune ad abbondante. Tessitura da franca a argillosa. Reazione neutra. Il complesso di scambio è saturo.
-  **Unità 7** - Suoli a profilo A C o A Bw C o A Bw C 2A 2Bw 2C ecc. con potenze variabili da 40-50 cm a oltre 100 - 120 cm. Scheletro comune, con elementi di tutte le dimensioni, spesso distribuiti in stone-lines irregolari per potenza e distribuzione. Tessitura da franca a franco-argillosa o più fine. Reazione neutra o debolmente subalcalina. C.S.C sempre saturo.

f - Paesaggi delle formazioni effusive basiche (basalti)

-  **Unità 11** - Suoli dai profili di tipo A C o A R con potenze inferiori a 20 - 25 cm e A Bw R con potenze da 40 - 50 cm (pedotipo più diffuso) a oltre 80 - 100 in presenza di nelle tasche della roccia. Scheletro scarso, ma tende ad aumentare con la profondità. Da franchi a franco-argillosi o più fini. Reazione subacida o neutra.

g - Paesaggi delle alluvioni pleistoceniche e dei depositi eolici pleistocenici

-  **Unità 15** - Suoli con profili di tipo A Bt C o Ap Bt C e potenze superiori a 80 - 100 cm. Scheletro molto variabile. Tessitura da franco-argillosa a argillosa. Orizzonte C costituito da un pacco di ciottoli e ghiaie ricche in quarzo fortemente cementate da materiali più fini. Reazione subacida o neutra.
-  **Unità 18B** - Suoli con profili di tipo A Bt Ck, A Bt Bk Ck, A Bt Bkm C o Ap Bt Bkm Ckm e potenze superiori a 80 - 100 cm. Scheletro molto variabile. Tessitura da franco-argillosa a argillosa. Orizzonte C di norma costituito da un pacco di ciottoli e ghiaie ricche in quarzo fortemente cementate sia da materiali più fini che da carbonati secondari. Reazione neutra o subalcalina. Il complesso di scambio elevato e saturo.

*Tratto dalla Carta Pedologica redatta dall'Ufficio del Piano della Provincia di Oristano