

COPIA

ASSESSORATO AGRICOLTURA E FORESTE  
ISPETTORATO RIPARTIMENTALE DELLE FORESTE  
O R I S T A N O

=====

Applicazione vincolo idrogeologico ai sensi dell'art.1 del R.D.L.30-12-1923,n°3267.

Comune di PALMAS ARBOREA  
Provincia di O R I S T A N O

Oristano, addì 6 FEB. 1975

REDATTA DA :  
ISPETTORE SUP. FORESTALE  
(Guala Dott. Vittoriano)

*Vittoriano Guala*



VISTO

II. CAPO DELL'ISPETTORATO RIPARTIM.  
(Timbare Dr. Giuseppe)

*[Signature]*

#### GENERALITA' -

Il territorio comunale di Palmas Arborea si estende nella pianura del Campidano di Oristano, in direzione Nord-Ovest - Sud-Est, fino allo spartiacque del massiccio di M. Arci dove raggiunge quote superiori ai 700 m. s.l.m.

La pianura è variamente coltivata ed intersecata da canali di bonifica, strade, fiumi di varia grandezza. Numerose sono ancora le zone paludose anche se i lavori di bonifica hanno riscattato all'agricoltura molti terreni.

Dove terminano le opere di bonifica dell'ETFAS, che hanno dato origine alla borgata rurale di Tiria, la pendenza si accentua ed il terreno assume le caratteristiche spiccate delle montagne sarde. I coltivi ed i pascoli lasciano il posto al bosco o alla macchia che, seppure in parte degradata per le note cause degli incendi, del pascolo, e dei tagli mal regolati, protegge ancora efficacemente il suolo dalle intense piogge invernali e ne rallenta lo scorrere verso il piano.

Questa zona montana, territorialmente comprese entro i confini amministrativi del Comune di Palmas Arborea, è costituita da una vallata boscosa delimitata da ripide pendici anche esse ricoperte da vegetazione dell'alta macchia.

Da qui hanno origine alcuni Rii a carattere torrentizio che alimentano alcuni laghetti collinari facenti parte del comprensorio ETFAS di Tiria.

#### SITUAZIONE RISPETTO AL VINCOLO IDROGEOLOGICO -

Tutta la zona è stata sottoposta a vincolo con legge 20/6/1877, n.3917 a causa della poca coerenza del suolo, del-

le forti pendenze e dell'azione protettiva che il bosco ivi presente poteva avere nei confronti delle più ricche coltivazioni del piano.

#### CONFINI -

A Sud dalla P. Giovanni Pilloni lungo il confine col territorio comunale di S. Giusta si sale per P. Genna Maiori (m. 671) fino a Genna Spina (m. 792). Da qui lungo il confine col Comune di Pau si va in direzione Nord fino alla triplice congiunzione dei territori di Pau-Villaverde-Palmas Arborea e poi si segue il confine Palmas Arborea-Villaverde per raggiungere la quota 630 toccando i limiti comunali di Villaurbana - lungo questi ultimi si discende in direzione Nord-Ovest fino a quota 379 e poi in direzione Nord si perviene in località Nuraghe Paiulu. Da quest'ultimo punto si ritorna in direzione Sud, seguendo una strada del comprensorio di Tiria fino a intersecare l'antica strada comunale Ales-Oristano e poi, lungo la chiudenda del cantiere forestale si arriva nuovamente a P. Giovanni Pilloni.

#### VEGETAZIONE -

E' quella tipica mediterranea costituita da filareo, mirto, lentischio, olivastro, qualche sughera, leccio ecc....

Nelle zone più interne lungo i corsi d'acqua si trovano esemplari d'alto fusto di leccio che per le loro ragguardevoli dimensioni assumono notevole interesse naturalistico-estetico.

#### ACQUE -

Le tre sorgenti perenni denominate S'Acqua bella, Is Cantareddus e Sa figu danno origine a tre ruscelli che convergono a valle in un unico rio detto Is Cantareddus.

- - - - -

C O N S I D E R A T O quanto sopra esposto;

C O N S I D E R A T O che la maggior parte del territorio identificato nelle allegate mappe catastali è già sottoposto a tutela ai sensi della legge 20/6/1877, n.3917;

C O N S I D E R A T A l'utilità della funzione protettiva della vegetazione che insiste nella zona in esame ai fini della conservazione del suolo forestale e agrario.

S I R I T I E N E

di dover sottoporre a vincolo idrogeologico, ai sensi dell'art.1 della legge 30/12/1923, n.3267 i territori di cui all'allegato elenco e delimitati in colore nelle allegate mappe catastali e cartografia.