


CARTA DELLA VEGETAZIONE



0	09/2023	EMMISSIONE PER PROCEDURA DI VIA		IAT	GF	QR
Rev.	Data	Descrizione		Dis.	Contr.	Appr.
PROGETTAZIONE E SIA: IAT CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it IAT Consulenza e progetti S.r.l. Via Giua s.n.c. - 09122 - Cagliari (CA)		INCARICATO Queeqeg Renewables, Ltd 2nd Floor, the Works, 14 Turnham Green Terrace Mews, W41QU London (UK)		COMMITTENTE REPSOL UTA S.r.l. Via Michele Mercati 39 00197 - Roma (RM)		
PROGETTO DI COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA DI 75 MW DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI UTA DENOMINATO "MADAGOCCU"				Commessa n° 2022/0313 Dis. n° REU-AVU-TA22		
- CARTA DELLA VEGETAZIONE -				Revisione: 0		
				Scala: 1:5.000		
				Sostituisce il: //		
				Sostituito dal: //		
Nome documento: REU-AVU-TA22_Carta della vegetazione						



Legenda

Area del sistema agrivoltaico

— Area impianto agrivoltaico

- Distribuzione specie endemiche e di interesse**

 - Ed - *Euphorbia dendroides*
 - Ep - *Euphorbia pithyusa* subsp. *cupanii*
 - Gm - *Genista morisii*
 - Hi - *Helichrysum italicum* subsp. *tyrrhenicum*
 - Jp - *Juniperus turbinata*
 - Ms - *Mentha suaveolens* subsp. *insularis*
 - Ps - *Polygonum scoparium*
 - Qs - *Quercus suber*

Carta della vegetazione

- Bol - Oleastreti: microboschi, formazioni arborescenti e boscaglie dominate da *Olea europaea* var. *sylvestris* (Asparago albi-Oleetum *sylvestris*)
 - Mae - Macchie alte, matorral arborescenti, boscaglie e microboschi (oleastreti) a dominanza di *Olea europaea* var. *sylvestris* e *Pistacia lentiscus* con presenza di *Euphorbia dendroides* e/o *Juniperus turbinata* (Asparago albi-Oleetum *sylvestris*)
 - Moj - Macchie alte e matorral arborescenti a dominanza di *Pistacia lentiscus*, *Olea europaea* var. *sylvestris* e *Juniperus turbinata* (Oleo-Juniperetum *turbinatae*)
 - Mpj - Macchie alte e matorral arborescenti a dominanza di *Pistacia lentiscus*, *Olea europaea* var. *sylvestris* con presenza di *Juniperus turbinata* (Asparago albi-Oleetum *sylvestris*)
 - Map - Macchie alte a dominanza di *Pistacia lentiscus* ed *Olea europaea* var. *sylvestris* (Oleo-Ceratonion *siliquae*)
 - Mbl - Macchie basse rade e colonizzazioni spontanee di *Pistacia lentiscus* ed *Olea europaea* var. *sylvestris* (Oleo-Ceratonion)
 - Mmc - Macchie basse rade di *Myrtus communis*
 - Bqs - Boschi di *Quercus suber* (Galio scabri-Quercetum *suberis*)
 - Naq - Nuclei arborei ed esemplari arborei isolati di *Quercus suber*
 - Eio - Esemplari arborei isolati di *Olea europaea* var. *sylvestris*
 - Mgm - Mosaico di macchie rade di *Pistacia lentiscus* e *Olea europaea* var. *sylvestris* (Oleo-Ceratonion *siliquae*) e garighe di *Cistus monspeliensis* (Cisto-Lavanduletea)
 - Mmp - Mosaico di macchia alta e boscaglia a dominanza di *Olea europaea* var. *sylvestris* e *Pistacia lentiscus* (Oleo-Lentisetum) e pascoli nitrofili e subnitrofili (Artemisietea *vulgaris*)
 - Gsc - Garighe silicicole e cisteti densi a dominanza di *Cistus monspeliensis* (Cisto-Lavanduletea)
 - Pse - Popolamenti secondari di *Euphorbia pithyusa* subsp. *cupanii*
 - Ven - Vegetazione erbacea annua e perenne/bienne, antropozoogena, nitrofila e subnitrofila dei margini di strade e coltivi e delle aree incolte (Stellarietea *mediae*, Artemisietea *vulgaris*)
 - Pns - Pascoli nitrofili e subnitrofili a dominanza di *Asphodelus ramosus*, *Dittrichia viscosa* e *Cynara cardunculus* (Artemisietea *vulgaris*)
 - Ppe - Prati-pascolo, erbai, colture erbacee non irrigue di altro tipo e relative comunità erbacee annue e bienni di post-coltura e dei coltivi a riposo (Artemisietea *vulgaris*, Stellarietea *mediae*)
 - Par - Prati-pascolo arborati a *Quercus suber*
 - Ppa - Prati-pascolo ed erbai arborati a *Olea europaea*
 - Vep - Vegetazione erbacea perenne subigrofila dei pascoli ovini a dominanza di graminacee cespitose del genere *Phalaris* (?Hолосchoenetalia *vulgaris*)
 - Ves - Vegetazione erbacea perenne e bienna subigrofila di post-coltura a dominanza di *Dittrichia viscosa* (Artemisietea *vulgaris*)
 - Vei - Vegetazione erbacea igrofila perenne di giunchi di grossa taglia a dominanza di *Juncus subulatus* e *J. acutus* di fossi, canali e depressioni umide (Phragmito-Magnocaricetea)
 - Puc - Prati umidi pascolati di *Cynodon dactylon* con locale presenza di *Schoenus nigricans* (?Plantaginetalia *majoris*)
 - Cpa - Canneti di *Phragmites australis* (Phragmitetion *communis*)
 - Cru - Cespuglietti densi di *Rubus ulmifolius* (Pruno-Rubion)
 - Brn - Boscaglie ripariali di *Nerium oleander* (Nerio-Tamaricetea)
 - Ceg - Comunità erbacee annue rade, nitrofile, di greti fluviali degradati e relative aree inondate e pozze effimere (...) ad *Heliotropium europaeum* ed altri elementi terofitici della Veronicagrestis-Euphorbion *peplus*
 - Cid - Corpi idrici artificiali e semi-naturali
 - Eqi - Esemplari arborei spontanei e nuclei arborei di *Quercus ilex*
 - Eug - Eucalipteti radi di *Eucalyptus camaldulensis* con strato inferiore basso-arbustivo a dominanza di *Cistus monspeliensis* (Cisto-Lavanduletea)
 - Euc - Eucalipteti di *E. camaldulensis* con strato inferiore erbaceo (Bromo-Oryzopson miliaceae) e sporadici elementi camefitici (*Helichrysum italicum* subsp. *tyrrhenicum*) ed arbustivi (*C. monspeliensis*, *P. lentiscus*, *Olea europaea* var. *sylvestris*)
 - Naf - Nuclei arborei, fasce discontinue artificiali e singoli individui isolati di *Eucalyptus camaldulensis*
 - Pse - Popolamenti arborei spontanei di *Eucalyptus camaldulensis*
 - Imb - Imboschimenti e rimboschimenti di querce autoctone sempreverdi (Quercus ilex prevalente, *Q. suber* subordinato)
 - Aae - Alberature artificiali e fasce frangivento di *Eucalyptus camaldulensis*
 - Aac - Alberature artificiali e fasce frangivento di *Cupressus sempervirens*
 - Soo - Siepi ornamentali di *Olea europaea*
 - Oli - Oliveti
 - Ffm - Frutteti misti
 - Sst - Strade sterrate, tratturi e sentieri
 - Sas - Strade asfaltate
 - San - Strutture antropiche e relative pertinenze