

AGGIORNAMENTO DEL
P IANO REGIONALE DI G ESTIONE DEI R IFIUTI
(ART.199 DEL D.LGS. 152/2006)
(STRALCIO RIFIUTI URBANI)



Il Progettista
Dott. Agr. Carlo Nicosia



TAV 2 – CARTA DELLA VEGETAZIONE SU BASE CORINE BIOTOPES



Legenda

Termovalorizzatori



Nuovo



Esistente



Nuovo



Esistente



Nuovo



Esistente



Nuovo



Esistente



Esistente e in ampliamento

Corine Biotopes

- 11.1 Acque marine
- 11.4 Comunità vascolari delle acque salmastre (Ruppia maritima p.)
- 13.2 Estuari
- 15.1 Comunità erbacee alofite a dominanza di terofite succulente (Thero Salicornietea, Saginetia maritima)
- 15.61 Arbusteti prostrati alofili dei pantani salmastri (Sarcocornietea fruticosae)
- 15.725 Macchia alo-tirofila di substrati della Serie gessoso-solfifera (Pegano-Salsolietea)
- 15.81 Comunità erbacee salmastre di paludi a forte disseccamento estivo (Limonietalia)
- 16.11 Aree prive di vegetazione
- 16.2122 Comunità erbacee pioniere delle dune embrionali (Ammophiletia) - senza Ammophila
- 16.223 Comunità erbacee delle dune consolidate (Crucianellon maritima)
- 16.228 Vegetazione terofitica dei sistemi dunali a Malcolmia, ecc. (Malcolmietalia)
- 16.271 Macchia dunale a prevalenza di ginpro (Juniperion lyciae)
- 17.1 Litorali quasi privi di vegetazione
- 17.2 Litorali con vegetazione annua delle linee di deposito marine (Cakiletea)
- 18.22 Comunità casmofitiche di scogliere e rupi marittime (Crithmo-Limonietea)
- 18.3 Sponde dei laghi salati
- 19 Isolate rocciose e scogli privi o poveri di vegetazione (Crithmo-Limonietea)
- 21 Lagune costiere (Ruppiaetea)
- 22.1 Piccoli invasi artificiali privi o poveri di vegetazione (Phragmito-Magnocricetia)
- 22.34 Comunità arbiflie degli stagni temporanei mediterranei (Isoeto-Nanojuncetalia, ecc.)
- 22.4 Comunità igro-idrofile delle pozze naturali (Lemnetea, Potamon, Nymphaeion etc.)
- 24.16 Alvei fluviali a flusso intermittente
- 24.225 Greti alluvionali nudi o con vegetazione glaucicola (Scrophulario-Helichysetea)
- 24.53 Alvei fluviali a flusso permanente
- 31.76 Comunità ad arbusti spinosi emisferici del Monte Etna (Rumici-Astragaleta siculi)
- 31.77 Comunità ad arbusti spinosi emisferici del Monte Madonie (Erysimo-Juninetalia bocconei)
- 31.81 Comunità arbustive di margine forestale (Rhamno-Prunetia, Prunetalia spinosae)
- 31.944 Comunità arbustive a dominanza di specie geristoidi (Cytiseta striato-scapari)
- 31.945 Vegetazione arbustiva a Genista aethensis
- 31.983 Fucoidi a Pteridium aquilinum
- 31.984 Arbusteti termofili submediterranei con Rubus ulmifolius
- 32.12 Macchia alta a dominanza di Pistacia lentiscus e/o Olea europaea var sylvestris (Oleo-Ceratanion p.p.)
- 32.1321 Matoral arboreo di Juniperus phoenicea
- 32.18 Macchia-boscaglia a dominanza di Laurus nobilis (Acantho-Lauretum nobilis)
- 32.21 Mosaico di macchia bassa e garighe termofile
- 32.211 Macchia bassa a Pistacia lentiscus e/o Olea europaea var sylvestris
- 32.212 Garighe ad erica termomediterranee
- 32.214 Macchia bassa a dominanza di Pistacia lentiscus (Myrto-Lentiscetum, ecc.)
- 32.214R Macchia bassa a Rhus tripartita
- 32.215 Comunità arbustive a Calicotome villosa e/o C. infesta
- 32.217 Garighe subaltifite costiere ad Helichrysium sp. pl.
- 32.21G2 Macchie alte a Genista aspalathoides di Pantelleria
- 32.22 Macchia ad Euphorbia dendroidea (Oleo-Euphorbietum dendroidea s.l.)
- 32.24 Macchia a Chamaerops humilis (Pistacio-Chamaeropotum humilis)
- 32.252 Macchia a Ziziphus lotus (Asparago-Ziziphetum lot)
- 32.255 Arbusteti a Periploca del Canale di Sicilia
- 32.268 Macchia a Retama retam ssp. gussonei (Asparago horridi-Retametum gussonei)
- 32.269 Retameti delle isole eolie
- 32.26A Formazioni a Genista ephedroides
- 32.3 Macchia e arbusteti su suoli silicicoli (erietici ad Erica arborea, cisteti)
- 32.31 Macchia ad Arbutus unedo ed Erica arborea (Erico-Arbutetum)
- 32.32 Macchia bassa (silicicola) ad ericaeae
- 32.34 Macchia bassa acidofila a dominanza di Cistus sp. pl.
- 32.36 Macchia bassa discontinua
- 32.4 Macchie e garighe discontinue su aree calcicole (Cisto-Micromerietea)
- 32.9 Macchia e garighe con Phlomis fruticosa (Cisto-Micromerietea)
- 32.A Arbusteti a Spartium junceum
- 33.6 Gariga a Thymus capitatus (Cisto-Micromerietea)
- 33.6 Gariga a Sarcopoterium spinosum (Sarcopoterium spinosum-Chamaeropotum humilis)
- 34.36 Pascoli termo-xerofili mediterranei e submediterranei
- 34.5 Prati aridi mediterranei a dominanza di specie annue (Thero-Brachypodietea)
- 34.5135 Comunità terofitiche delle isole minori (Plantagini-Catopodium marini)
- 34.5136 Comunità terofitiche dei calanchi in cui gravita Aster somniferi
- 34.5137 Comunità terofitiche dei calanchi in cui gravita Lygeum spartum
- 34.5137* Comunità terofitiche delle altre aree calcifiche (senza Lygeum s.)
- 34.6 Praterie a specie perennanti (Lygeo-Stipetia)
- 34.622 Praterie a Lygeum spartum (Lygeo-Stipetia, Moticandio-Lygeion sparti)
- 34.633 Praterie ad Ampelodesmos mauritanicus (Lygeo-Stipetia, Avenulo-Ampelodesmos mauritanicus)
- 34.634 Praterie ad Hyparrhenia hirta (Lygeo-Stipetia, Hyparrhenion hirtae)
- 34.74 Prati aridi dell'Appennino centrale e meridionale
- 34.81 Prati aridi sub-nitrofili a vegetazione post-culturale (Brometalia rubenti-lectorii)
- 35.3 Praterie silicicole mediterranee
- 37.4 Cinture igro-idrofile di alte erbe mediterranee (Holoschoenetalia)
- 38.11 Praterie mesofitiche a Cynodon cristatus e Lolium perenne (Cirsietalia valis- demonis)
- 41.166 Boschi a Fagus sylvatica (Geranio-Fagion)
- 41.167 Boschi a Fagus sylvatica del Monte Etna
- 41.41 Boschi e boscaglie a Fraxinus ornus, Acer sp. pl., ecc. (Quercio-Fagetea)
- 41.732 Boschi caducifogli a querce del ciclo di Quercus pubescens (Quercetalia ilicis)
- 41.7511 Boschi a querce del ciclo di Quercus cerris (Quercio-Fagetea)
- 41.811 Boschi ad Ostrea carolinifolia (Quercio-Fagetea)
- 41.9 Boschi a Castanea sativa (Quercio-Fagetea)
- 41.86 Boschi a Betula aethensis
- 42. 836 Pinete a Pinus pinea (Cisto cretic-Pinetum pinea)
- 42.1A Formazione ad Abies nebrodensis (Junipero hemisphaericae-Abietetum nebrodensis)
- 42.652 Pinete a Pinus nigra subsp. calabrica (Junipero hemisphaericae-Pinetum calabricae)
- 42.826 Pinete a pino marittimo di Pantelleria
- 42.846 Pinete a pino d'Aleppo della Sicilia e isole limitrofe
- 42.8461 Pinete a Pinus halepensis (Corridothymo-Pinetum halepensis)
- 42.8462 Pinete a pino d'Aleppo delle Egadi
- 42.8464 Pinete a pino d'Aleppo di pantelleria
- 42.A7 Boschi a Taxus baccata (Ilico-Taxetum baccatae)
- 42.AA Boscaglie a Juniperus turbinata (Oleo-Ceratanion)
- 44.122 Boscaglie ripali a Salix purpurea (Salicetum albo-purpureae)
- 44.1273 Boscaglie ripali a Salix pedicellata (Populetalia albae)
- 44.51 Boscaglie ripali ad Alnus glutinosa (Populetalia albae)
- 44.614 Boscaglie ripali a Populus alba (Populetalia albae)
- 44.713 Boscaglie ripali a Platanus orientalis (Platanion orientalis)
- 44.81 Boscaglie ripali a Nerium oleander e/o Tamarix sp. pl. (Nerio-Tamaricetia)
- 44.811 Boscaglie ripali a Nerium oleander (Nerio-Tamaricetia)
- 44.813 Boscaglie ripali a Tamarix sp. pl. (Nerio-Tamaricetia)
- 45.1 Formazioni a Olivastro e Carrubo
- 45.11 Boschi ad Olea europaea var. sylvestris (Oleo-Ceratanion p.p.)
- 45.215 Boschi a Quercus suber (Erico-Quercion ilicis)
- 45.31A Boschi a Quercus ilex (Quercetalia ilicis)
- 45.31B Lecceste di Pantelleria
- 45.42 Macchia e boscaglie a Quercus calliprinos (Oleo-Ceratanion)
- 45.8 Boschi e boscaglie ad Ilex aquifolium (Quercio-Fagetea)
- 53.1 Vegetazione dei canneti e di specie simili
- 53.11 Comunità igro-idrofile a Phragmites australis (Phragmiton)
- 53.13 Comunità igro-idrofile a Typha sp. pl. (Phragmiton)
- 53.17 Comunità igro-idrofile a Scirpus sp. pl., Schoenoplectus sp. pl., ecc. (Phragmiton)
- 53.23 Comunità idrofila a Cyperus papyrus
- 53.61 Comunità igrofila a Anundo piniana (Lygeo-Stipetia, Anundion pinianae)
- 53.61A Formazioni a cannuccia su dune (Saccharum aegyptiacum, Phragmites australis)
- 53.62 Comunità igrofila ad Anundo donax (Anundion-Convolvuletum sepium)
- 61.38 Comunità glaucicole dei brezzi termofili (Euphorbion rigidae)
- 62.14 Comunità vascolari delle rupi calcaree (Dientition rupicola, Polypodion serrati)
- 62.2 Comunità vascolari delle rupi silicee (Polypodion serrati)
- 66.2 Comunità pioniere delle aree vulcaniche sommitali
- 66.3 Campi di lava senza vegetazione
- 66.4 Campi di lapilli e di ceneti vulcaniche
- 66.61 Fumarole italiane
- 66.63 Fumarole di Pantelleria
- 66.12 Orticoltura in pieno campo
- 66.3 Seminativi e colture erbacee estensive
- 66.3A Sistemi agricoli complessi
- 66.4 Viali
- 83.11 Oliveti
- 83.11 Oliveti tradizionali (talora consociati con seminativi, vigneti, ecc.)
- 83.112 Oliveti intensivi
- 83.11C Carrubbi consociati (con olivi, ecc.)
- 83.12 Castagneti da frutto
- 83.13N Noccioli
- 83.13NC Noccioli
- 83.13P Pistacchietti
- 83.14 Mandorleti
- 83.15 Frutteti
- 83.15F Fichidindietti
- 83.16 Agrumeti
- 83.21 Vigneti
- 83.211 Vigneti consociati (con olivi, ecc.)
- 83.212 Vigneti intensivi
- 83.31 Rimboschimenti a prevalenza di conifere (generi Pinus, Cupressus, Cedrus, ecc.)
- 83.321 Piangitaggi a Populus sp. pl.
- 83.322 Rimboschimenti a prevalenza di Eucalyptus sp. pl.
- 83.324 Rimboschimenti a prevalenza di Robinia pseudoacacia
- 83.325 Altri rimboschimenti a piantagioni di latifoglie
- 85.1 Grandi parchi
- 85.2 Parchi, giardini e spazi verdi
- 85.3 Giardini ornamentali e aree verdi
- 85.4 Spazi verdi all'interno di caseggiati
- 85.5 Aree ricreative e sportive
- 85.6 Cimietti
- 86.1 Città, Centri abitati
- 86.12 Tessuto residenziale compatto e denso
- 86.2 Villaggi
- 86.22 Fabbricati rurali
- 86.3 Siti industriali attivi
- 86.31 Insediamenti industriali e/o artigianali e/o commerciali e spazi annessi
- 86.32 Insediamenti di grandi impianti di servizi
- 86.33 Aree portuali
- 86.34 Aree aeroportuali e elipori
- 86.41 Cave
- 86.42 Vegetazione delle aree ruderali e delle discariche
- 86.43 Principali arterie stradali
- 86.44 Reti ferroviarie e spazi annessi
- 86.45 Cantieri
- 86.5 Serre
- 86.6 Siti archeologici
- 89.12 Saline
- 89.13 Altre saline industriali e canali