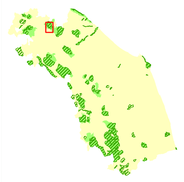
UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI
E DELLE PRODUZIONI VEGETALI

GIUNTA REGIONE MARCHE
ASSESSORATO AMBIENTE

POSIZIONE DI FUNZIONE
BIODIVERSITA' E RETE ECOLOGICA REGIONALE



Progetto di rete ecologica della Regione Marche (R.E.M.)

Coordinatore Prof. Edoardo Biondi

CARTA DELLA VEGETAZIONE (FITOSOCIOLOGICA)

SIC VALLE AVELLANA
IT5310014 (AB08)
(DIRETTIVA 92/43/CEE)

SCALA 1:10.000

0 125 250 500

Metri

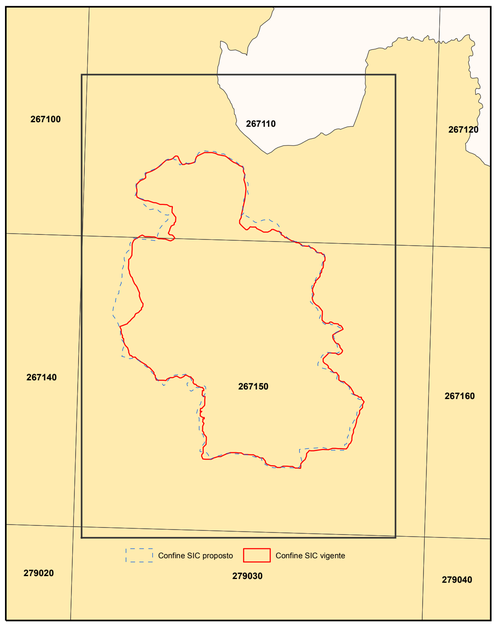
SISTEMA DI RIFERIMENTO: GAUSS-BOAGA (ROMA 1940) FUSO EST

AUTORI:
BIONDI Edoardo
ANGELINI Elia
CASAVECCHIA Simona
PARADISI Luca
PESARESI Simone

Rilevamenti cartografici eseguiti negli anni: 2004-2005

COORDINATE VERTICI		
	GAUSS-BOAGA FUSO EST	
VERTICI	N	E
NO	4861240	2318969
NE	4861240	2324965
SO	4852393	2318969
SE	4852393	2324965

QUADRO D'UNIONE SEZIONI 1:10000



LEGENDA CARTA DELLA VEGETAZIONE (FITOSOCIOLOGICA)

BOSCHI

1 Bosco di roverella con ciliegio
Ass. *Roso sempervirentis-Quercetum pubescentis* Biondi 1986
subass. *prunetosum avii* subass. nova

2 Bosco di cerro con cerretta comune
Ass. *Aceri obtusati-Quercetum cerris* Ubaldi & Speranza 1982
subass. *serratuletosum tinctoriae* Ubaldi & Speranza 1982

3 Bosco di carpino nero con anemone trifogliata
Ass. *Anemono trifoliae-Ostryetum carpinifoliae* ass. nova

4 Bosco di carpino nero con anemone trifogliata con nocciolo
Ass. *Anemono trifoliae-Ostryetum carpinifoliae* ass. nova
var. a *Corylus avellana*

5 Microbosco di olmo
Ass. *Symphyto bulbosi-Ulmetum minoris* Biondi & Allegrezza 1996

6 Vegetazione boschiva ripariale a mosaico con pioppo nero, pioppo bianco e salice bianco
Aggr. a *Populus nigra* o *Populus alba* o *Salix alba*

MANTELLI ED ARBUSTETI

7 Arbusteto di ginestra e citiso a foglie sessili con prevalenza di ginestra
Ass. *Spartio junceі-Cytisetum sessilifolii* Biondi, Allegrezza & Guitian 1988
var. a *Spartium junceum*

8 Arbusteto a rovo comune e vitalba
Ass. *Clematido vitalbae-Rubetum ulmifolii* Poldini 1980

9 Arbusteto a sanguinello e caprifoglio etrusco
Ass. *Lonicero etruscae-Cornetum sanguineae* Biondi, Bagella, Casavecchia & Pinzi 2002

10 Arbusteto a sanguinello e caprifoglio etrusco con ginestra comune
Ass. *Lonicero etruscae-Cornetum sanguineae* Biondi, Bagella, Casavecchia & Pinzi 2002
var. a *Spartium junceum*

11 Arbusteto a sanguinello e caprifoglio etrusco con abbondante rosa canina e prugnolo spinoso
Ass. *Lonicero etruscae-Cornetum sanguineae* Biondi, Bagella, Casavecchia & Pinzi 2002
var. a *Rosa canina* e *Prunus spinosa*

12 Vegetazione a canna del Reno
Ass. *Arundinetum plinianae* Biondi, Brugiapaglia, Allegrezza & Ballelli 1992

13 Arbusteto di prugnolo spinoso e rosa selvatica comune
Aggr. a *Prunus spinosa* e *Rosa canina*

FORMAZIONI PRATIVE E PASCOLIVE

14 Prateria a forasacco e ononide di masquillieri
Ass. *Ononido masquillierii-Brometum erecti* Biondi et al. 1988

15 Prateria a forasacco comune e fiordaliso bratteato
Ass. *Centaureo bracteatae-Brometum erecti* Biondi, Ballelli, Allegrezza, Guitian & Taffetani 1986

16 Prateria a forasacco comune e fiordaliso bratteato con falasco
Ass. *Centaureo bracteatae-Brometum erecti* Biondi, Ballelli, Allegrezza, Guitian & Taffetani 1986
var. a *Brachypodium rupestre*

17 Vegetazione ad enula cepittoni e senecione serpeggiante
Ass. *Senecio erucifolii-Inuletum viscosae* Biondi & Allegrezza 1996

18 Vegetazione ad enula cepittoni e senecione serpeggiante con falasco
Ass. *Senecio erucifolii-Inuletum viscosae* Biondi & Allegrezza 1996
var. a *Brachypodium rupestre*

MOSAICI DI VEGETAZIONE

MOSAICO DI VEGETAZIONE DELLE AREE AD EROSIONE RAPIDA DEI CALANCHI
Fitocenosi presenti:

19 Prateria delle pareti calanchive a scorzonera sbrindellata e gramigna litoranea con scorzonera delle argille
Ass. *Agropyro-Asteretum linosyris* Ferrari 1971
subass. *asteretosum linosyris* Biondi & Pesaresi 2004
var. a *Podospermum canum*;
Prateria terofitica dei calanchi a loglierella cilindrica
Ass. *Hainardio cylindricae-Parapholidetum strigosae* Biondi & Pesaresi 2004

20 Prateria delle pareti calanchive a scorzonera sbrindellata e gramigna litoranea con sulla
Ass. *Agropyro-Asteretum linosyris* Ferrari 1971
var. ad *Hedysarum coronarium*

VEGETAZIONE PALUSTRE

21 Vegetazione a cannuccia di palude
Ass. *Phragmitetum communis* (All. 1921) Pignatti 1953

VEGETAZIONE ANTROPOGENA

22 Bosco deciduo a *Robinia pseudoacacia L.*

23 Rimboschimento sempreverde a pino nero

24 Rimboschimento deciduo

25 Vigneto

26 Impianto arboreo da frutto o da legno

27 Filare deciduo

28 Siepe decidua

29 Seminativo in rotazione

Urbanizzato, strade

Confine SIC proposto

Confine SIC vigente

Allestimento cartografico ed elaborazioni GIS (software: ESRI ArcGis 9.0): Simone Pesaresi

Dipartimento Scienze Ambientali e Produzioni Vegetali
Facoltà di Agraria
Università Politecnica delle Marche

ANCONA, 05/02/2009

Base topografica derivata da CTR 1:10000 Regione MARCHE, opportunamente rielaborata