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

GIUNTA REGIONE MARCHE
SERVIZIO AMBIENTE E PAESAGGIO

LR 6/2007 ART. 28

CARTA DELLA VEGETAZIONE (FITOSOCIOLOGICA)

SIC MONTE VETTORE E VALLE DEL LAGO DI PILATO
IT5340014 (AB69)
(DIRETTIVA 92/43/CEE)

SCALA 1:10.000

0 125 250 500

Metri

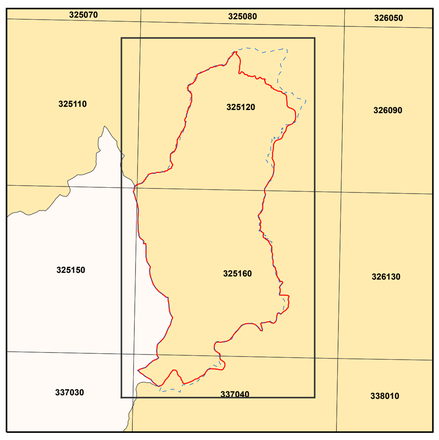
SISTEMA DI RIFERIMENTO: GAUSS-BOAGA (ROMA 1940) FUSO EST

AUTORI:
CATORCI Andrea
FOGLIA Monica
GATTI Renata
VITANZI Alessandra

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI
SEZ. BOTANICA ED ECOLOGIA

COORDINATE VERTICI	GAUSS-BOAGA FUSO EST	
VERTICI	N	E
NO	4750561	2376417
NE	4750561	2382865
SO	4738550	2376417
SE	4738550	2382865

QUADRO D'UNIONE
SEZIONI 1:10000



Confine SIC proposto — Confine SIC vigente

LEGENDA
CARTA DELLA VEGETAZIONE (FITOSOCIOLOGICA)

BOSCHI

1 Bosco di roverella
Ass. *Erico arboreae-Quercetum pubescentis* Catorci, Ballelli, Gatti, Iocchi, Paura & Vitanzi 2006
subass. *violetosum albae* subass. nova

2 Bosco di cerro
Ass. *Carici sylvaticae-Quercetum cerris* Catorci & Orsomando 2001

3 Bosco di carpino nero
Ass. *Hieracio murori-Ostryetum carpinifoliae* ass. nova
subass. *luzuletosum forsteri* subass. nova

4 Bosco basifilo di carpino nero
Ass. *Scutellario columnae-Ostryetum carpinifoliae* Pedrotti, Ballelli & Biondi ex Pedrotti, Ballelli, Biondi, Cortini & Orsomando 1980
subass. *violetosum reichenbachianae* Allegrezza 2003

5 Bosco basifilo di carpino nero e sesleria dei macereti
Ass. *Scutellario columnae-Ostryetum carpinifoliae* Pedrotti, Ballelli & Biondi ex Pedrotti, Ballelli, Biondi, Cortini & Orsomando 1980
subass. *seslerietosum nitidae*

6 Bosco microtermo, basifilo di faggio
Ass. *Cardamino kitaibelii-Fagetum sylvaticae* Ubaldi et al. ex Ubaldi 1995

7 Bosco termofilo, neutro-basifilo di faggio
Ass. *Lathyro veneti-Fagetum sylvaticae* Biondi, Casavecchia, Pinzi, Allegrezza & Baldoni 2002
subass. *lathyretosum veneti* Biondi et al. 2002

8 Bosco di faggio
Ass. *Solidagini-Fagetum sylvaticae* (Longhitano & Ronsisvalle 1974) ex Ubaldi & al. Ubaldi 1995

9 Bosco di faggio con fusaria maggiore
Ass. *Solidagini-Fagetum sylvaticae* (Longhitano & Ronsisvalle 1974) ex Ubaldi & al. Ubaldi 1995
subass. *luzuletosum sylvaticae* subass. nova

10 Bosco ripariale a salice bianco talvolta con ontano nero
Ass. *Salicetum albae* Issler 1926
subass. *alnetosum glutinosae*

MANTELLI ED ARBUSTETI

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

12 Arbusteto di erica arborea e ginepro ossicedro
Ass. *Junipero oxycedriEricetum arboreae* Catorci, Ballelli, Gatti, Iocchi, Paura & Vitanzi 2006

13 Cespuglieto basso ad erica arborea
Ass. *Junipero communisEricetum arboreae* Allegrezza 2003

14 Cespuglieto alto a biancospino selvatico con biancospino e ginepro comune
Ass. *Cytiso sessilifolii-Crataegetum laviatae* Catorci & Orsomando 2001
var. a *Juniperus communis ssp. Communis*

15 Cespuglieto alto a ranno alpino
Ass. *Rhamno alpinae-Amelanchieretum ovalis* Pedrotti 1994

16 Arbusteto di mirtillo nero
Ass. *Luzulo italicae-Vaccinietum myrtilli* ass. nova

17 Arbusteto a ginepro nano
Ass. *Helianthemo grandiflori-Juniperetum alpinae* Stanisci 1997

18 Cespuglieto alto a prugnolo spinoso
Aggr. a Prunus spinosa e Clematis vitalba

FORMAZIONI PRATIVE E PASCOLIVE

19 Pascolo xerico a sesleria dell'Appennino e camedrio alpino
Ass. *Seslerio apenninae-Dryadetum octopetalae* Biondi, Ballelli, Allegrezza, Taffetani, Frattaroli, Guitian & Zuccarello 1999

20 Prateria discontinua a sesleria dell'Appennino
Ass. *Seslerietum apenninae* Migliaccio 1970 em. Bonin 1978

21 Prateria con carice minore e sesleria dell'Appennino
Ass. *Carici humilis-Seslerietum apenninae* Biondi, Guitian, Allegrezza & Ballelli 1988

22 Prateria con carice minore e sesleria dell'Appennino e camedrio alpino
Ass. *Carici humilis-Seslerietum apenninae* Biondi, Guitian, Allegrezza & Ballelli 1988
subass. *dryadetosum octopetalae* Biondi, Ballelli, Allegrezza, Taffetani, Frattaroli, Guitian & Zuccarello 1999

23 Prateria densa a cervino
Ass. *Poo violaceae-Nardetum strictae* Pedrotti 1981

24 Prateria aperta a sesleria dei macereti
Ass. *Polygalo majoris-Seslerietum nitidae* Biondi, Ballelli, Allegrezza & Zuccarello 1995

25 Prateria a forasacco e cinquefoglia di Tommasini
Ass. *Potentillo cinereae-Brometum erecti* Biondi, Pinzi & Gubellini 2004
subass. *pontentilletosum cinereae* Biondi et al. 2004

26 Prateria a forasacco comune e sonaglini comuni
Ass. *Brizo mediae-Brometum erecti* Bruno in Bruno & Covarelli corr. Biondi & Ballelli 1982
subass. *brizetosum mediae* Biondi, Pinzi & Gubellini 2004

27 Prateria a forasacco comune e sonaglini comuni e festuca dei nardeti
Ass. *Brizo mediae-Brometum erecti* Bruno in Bruno & Covarelli corr. Biondi & Ballelli 1982
subass. *festucetosum commutatae* Catorci, Gatti & Ballelli 2006

28 Pascolo a millefoglio giallo e forasacco
Ass. *Achilleo tomentosae-Brometum erecti* Catorci, Ballelli, Gatti, Iocchi, Paura & Vitanzi 2006

29 Pascolo a piantaggine nera
Ass. *Gnaphalio-Plantaginetum atratae* Feoli-Chiapella & Feoli 1977

30 Pascolo a ranuncolo del Pollino e fienarola violacea
Ass. *Senecio scopoli-Ranunculetum pollinensis* Biondi & Ballelli 1995
subass. *plantaginetosum atratae*

31 Prateria densa a covetta dei prati
Ass. *Achilleo collinae-Cynosuretum cristati* Biondi et al. 1987

32 Pascolo a carice di Kitaibel
Ass. *Caricetum kitaibelianae-rupestris* Biondi, Allegrezza, Ballelli & Taffetani 2000

33 Prateria a carice villosa
Ass. *Ranunculo acri-Caricetum hirtae* Biondi & Ballelli 1995

VEGETAZIONE ANTROPOGENA

34 Rimboschimento sempreverde a pino nero

35 Seminativo in rotazione

Urbanizzato, strade e altro

Confine SIC proposto

Confine SIC vigente

Allestimento cartografico ed elaborazioni GIS (software: ESRI ArcGis 9.0): PESARESI SIMONE
Dipartimento Scienze Ambientali e Produzioni Vegetali, Area Botanica
Facoltà di Agraria, Università Politecnica delle Marche

Fotointerpretazione e digitalizzazione: FOGLIA MONICA
Dipartimento di Scienze Ambientali, Università degli Studi di Camerino

ANCONA, 15/09/2009

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