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 DEGLI HABITAT IN BASE ALL DIRETTIVA 92/43/CEE

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

SCALA 1:10.000

0 125 250 500

Metri

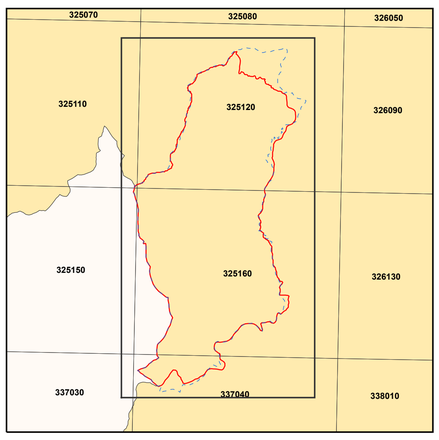
SISTEMA DI RIFERIMENTO: GAUSS-BOAGA (ROMA 1940) FUSO EST

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
HABITAT 92/43/CEE

AREA CARTOGRAFATA 3795 Ha
AREA COPERTA DA HABITAT 2532 Ha

6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea
si rinviene nelle radure delle seguenti tipologie vegetazionali:
12 - Prateria a forasacco e cinquefoglia di Tommasini
Ass. *Potentillo cinereae-Brometum erecti* Biondi, Pinzi & Gubellini 2004
subass. *pontentilletosum cinereae* Biondi et al. 2004
Superficie stimata dell'habitat 2 Ha (0,1%)

6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (notevole fioritura di Orchidee)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
9 - 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
10 - 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
11 - Prateria aperta a sesleria dei macereti
Ass. *Polygalo majoris-Seslerietum nitidae* Biondi, Ballelli, Allegrezza & Zuccarello 1995
12 - Prateria a forasacco e cinquefoglia di Tommasini
Ass. *Potentillo cinereae-Brometum erecti* Biondi, Pinzi & Gubellini 2004
subass. *pontentilletosum cinereae* Biondi et al. 2004
Superficie stimata dell'habitat 522 Ha (20,6%)

6230* Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
14 - Prateria densa a cervino
Ass. *Poo violaceae-Nardetum strictae* Pedrotti 1981
Superficie stimata dell'habitat 176 Ha (7%)

91AA* Boschi orientali di quercia bianca
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
6 - Bosco di roverella
Ass. *Erico arboreae-Quercetum pubescentis* Catorci, Ballelli, Gatti, Iocchi, Paura & Vitanzi 2006
subass. *violetosum albae* subass. nova
Superficie stimata dell'habitat 27 Ha (1,1%)

91E0* Foreste alluvionali di Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
16 - Bosco ripariale a salice bianco talvolta con ontano nero
Ass. *Salicetum albae* Issler 1926
subass. *alnetosum glutinosae*
Superficie stimata dell'habitat 11 Ha (0,4%)

9210* Faggeti dell'Appennino con Taxus ed Ilex
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
2 - Bosco termofilo, neutro-basifilo di faggio
Ass. *Lathyro veneti-Fagetum sylvaticae* Biondi, Casavecchia, Pinzi, Allegrezza & Baldoni 2002
subass. *lathyretosum veneti* Biondi et al. 2002
4 - Bosco microtermo, basifilo di faggio
Ass. *Cardamino kitaibelii-Fagetum sylvaticae* Ubaldi et al. ex Ubaldi 1995
17 - Bosco di faggio
Ass. *Soldagini-Fagetum sylvaticae* (Longhitano & Ronsisvalle 1974) ex Ubaldi & al. Ubaldi 1995
18 - Bosco di faggio con fusaria maggiore
Ass. *Soldagini-Fagetum sylvaticae* (Longhitano & Ronsisvalle 1974) ex Ubaldi & al. Ubaldi 1995
subass. *luzuletosum sylvaticae* subass. nova
Superficie stimata dell'habitat 891 Ha (35,2%)

4060 Lande alpine e boreali
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
7 - Arbusteto a ginepro nano
Ass. *Helianthemo grandiflori-Juniperetum alpinae* Stanisci 1997
Superficie stimata dell'habitat 4 Ha (0,2%)

4080 Boscaglie subartiche di Salix spp.
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
8 - Arbusteto di mirtillo nero
Ass. *Luzulo italicae-Vaccinietum myrtilli* ass. nova
15 - Cespuglieto alto a ranno alpino
Ass. *Rhamno alpinae-Amelanchieretum ovalis* Pedrotti 1994
Superficie stimata dell'habitat 21 Ha (0,8%)

5130 Formazioni a Juniperus communis su lande o prati calcicoli
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
5 - Cespuglieto alto a biancospino selvatico con biancospino e ginepro comune
Ass. *Cytiso sessilifolii-Crataegetum lavigatae* Catorci & Orsomando 2001
var. a *Juniperus communis ssp. Communis*
Superficie stimata dell'habitat 49 Ha (1,9%)

6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
13 - Prateria discontinua a sesleria dell'Appennino
Ass. *Seslerietum apenninae* Migliaccio 1970 em. Bonin 1978
19 - Pascolo a ranuncolo del Pollino e fienarola violacea
Ass. *Senecio scopoli-Ranunculetum pollinensis* Biondi & Ballelli 1995
subass. *plantaginetosum atratae*
Superficie stimata dell'habitat 816 Ha (32,2%)

6520 Prati Falciabili bassomontani
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
1 - Prateria densa a covetta dei prati
Ass. *Achilleo collinae-Cynosuretum cristati* Biondi et al. 1987
Superficie stimata dell'habitat 2 Ha (0,1%)

91L0 Querceti di rovere illirici (Erythronio-Carpinion)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
3 - Bosco di cerro
Ass. *Carici sylvaticae-Quercetum cerris* Catorci & Orsomando 2001
Superficie stimata dell'habitat 11 Ha (0,4%)

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