



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE
MARCHE
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
AMBIENTALI
E DELLE PRODUZIONI VEGETALI



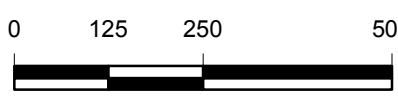
GIUNTA REGIONE MARCHE
SERVIZIO AMBIENTE E
PAESAGGIO

LR 6/2007 ART. 28

CARTA DELLA VEGETAZIONE
(FITOSOCIOLOGICA)

SIC RIO TERRO
IT53330003 (AB49)
(DIRETTIVA 92/43/CEE)

SCALA 1:10.000



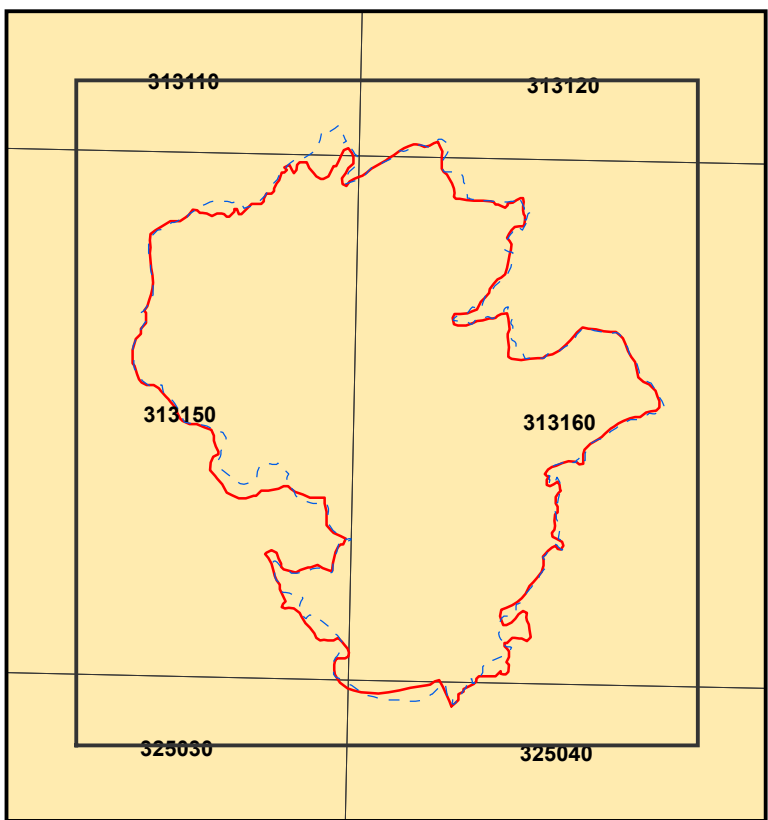
SISTEMA DI RIFERIMENTO: GAUSS-BOAGA (ROMA 1940) FUSO EST

AUTORI:
CATORCI Andrea
FOGLIA Monica
GATTI Renata
VITANZI Alessandra

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

COORDINATE VERTICI	
GAUSS-BOAGA FUSO EST	
VERTICI	
N	E
NO	476855 2374410
NE	476855 2380990
SO	476152 2374410
SE	476152 2380990

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, Balleli, Gatti, Iocchi, Paura & Vitanzi 2006
subass. *violetosum abae* subass. nova

2 Bosco di roverella
Ass. *Peucedano carniariae-Quercetum pubescentis* (Ubaldi, Puppi, Speranza & Zanotti 1984) Ubaldi 1988
subass. *peucedanetosum carniariae* Ubaldi, Puppi, Speranza & Zanotti 1984) Ubaldi 1988

3 Bosco di carpino nero
Ass. *Hieraco murci-Quercetum carpinifoliae* ass. nova
subass. *luzuletosum forsteri* subass. nova

4 Bosco basifilo di carpino nero
Ass. *Scutellario columnae-Quercetum carpinifoliae* Pedrotti, Balleli & Biondi ex Pedrotti, Balleli, Biondi, Corini & Orsmandò 1980
subass. *violetosum reschianbachianae* Allegranza 2003

5 Bosco basifilo di carpino nero e acero
Ass. *Scutellario columnae-Quercetum carpinifoliae* Pedrotti, Balleli & Biondi ex Pedrotti, Balleli, Biondi, Corini & Orsmandò 1980
subass. *prunetosum avii*

6 Bosco basifilo di carpino nero e roverella
Ass. *Scutellario columnae-Quercetum carpinifoliae* Pedrotti, Balleli & Biondi ex Pedrotti, Balleli, Biondi, Corini & Orsmandò 1980
subass. *cythreosum sessilifolii* Biondi et al. 1989

7 Bosco basifilo di carpino nero e seleria dei macereti
Ass. *Scutellario columnae-Quercetum carpinifoliae* Pedrotti, Balleli & Biondi ex Pedrotti, Balleli, Biondi, Corini & Orsmandò 1980
subass. *seslerietosum nitidae*

8 Bosco microtermo, basifilo di faggio
Ass. *Cerastio microfilii-Fagetum sylvaticae* Ubaldi et al. ex Ubaldi 1995

9 Bosco termofilo, neutro-basifilo di faggio
Ass. *Lathyrus veneti-Fagetum sylvaticae* Biondi, Casavecchia, Pinzi, Allegranza & Baldoni 2002
subass. *anthracinum veneti* Biondi et al. 2002

10 Bosco ripariale a salice bianco latifolia con ontano nero
Ass. *Salicetum abae lasier* 1920
subass. *anthracinum glutinosae*
- MANTELLI ED ARBUSTI**

11 Arbusteto di ginestra e cisto a foglie sessili con prevalenza di ginestra
Ass. *Spartium junce-Cytisetum sessilifolii* Biondi, Allegranza & Guttan 1988
var. a *Spartium junceum*

12 Arbusteto di ginestra e cisto a foglie sessili con ginepro rosso
Ass. *Spartium junce-Cytisetum sessilifolii* Biondi, Allegranza & Guttan 1988
var. a *Juniperus oxycedrus*

13 Arbusteto di ginestra e cisto a foglie sessili e ligustro
Ass. *Spartium junce-Cytisetum sessilifolii* Biondi, Allegranza & Guttan 1988
subass. *ligustretum vulgare* subass. nova

14 Cespuglieto basso a ginepro rosso
Ass. *Juniperus oxycedri-Amelanchieretum ovata* Pedrotti 1994

15 Cespuglieto alto a biancospino selvatico con biancospino e ginepro comune
Ass. *Cytisus sessilifolii-Crataegum laevigatae* Catorci & Orsmandò 2001
var. a *Juniperus communis* ssp. *communis*
- FORMAZIONI PRATIVE E PASCOLIVE**

16 Prateria con carice minore e seleria dell'Appennino
Ass. *Caricetum humile-Seslerietum sperminae* Biondi, Guttan, Allegranza & Balleli 1988

17 Prateria aperta a seleria dei macereti
Ass. *Polygalo majoris-Seslerietum nitidae* Biondi, Balleli, Allegranza & Zuccarello 1995

18 Prateria a forasacco e crinogelgia di Tommasini
Ass. *Potentilla cinerea-Brometum erecti* Biondi, Pinzi & Gubellini 2004
subass. *potentillatetosum cinerea* Biondi et al. 2004

19 Prateria a forasacco e stelfia purpurea
Ass. *Astragalo purpureae-Brometum erecti* Biondi & Balleli ex Biondi, Balleli, Allegranza & Zuccarello 1995

20 Pascolo ricco ad astragalio spinoso e seleria dei macereti
Ass. *Astragalo sempervirentis-Seslerietum nitidae* Biondi & Balleli 1995

21 Prateria a forasacco comune e scoragiri comuni
Ass. *Bromo mediet-Brometum erecti* Biondi & Covarelli corr. Biondi & Balleli 1982
subass. *brizetosum mediae* Biondi, Pinzi & Gubellini 2004

22 Prateria a forasacco comune e scoragiri comuni e felcio dei nardi
Ass. *Bromo mediet-Brometum erecti* Biondi & Covarelli corr. Biondi & Balleli 1982
subass. *restroetotum commutatae* Catorci, Gatti & Balleli 2006

23 Prateria a forasacco comune e foradasso brattato
Ass. *Cerastio bracteat-Brometum erecti* Biondi, Balleli, Allegranza, Guttan & Taffetani 1986

24 Pascolo a millefoglia giallo e forasacco
Ass. *Achilleo tomentosae-Brometum erecti* Catorci, Balleli, Gatti, Iocchi, Paura & Vitanzi 2006

25 Prato pascolo a trifoglio montano e covetta dei prati con genazzella napoletana
Ass. *Filipendulo vulgaris-Trifolietum montani* Huska et al. In Franchini et al. 1981
subass. *gentianellatetosum columinae* Catorci, Gatti & Balleli 2006

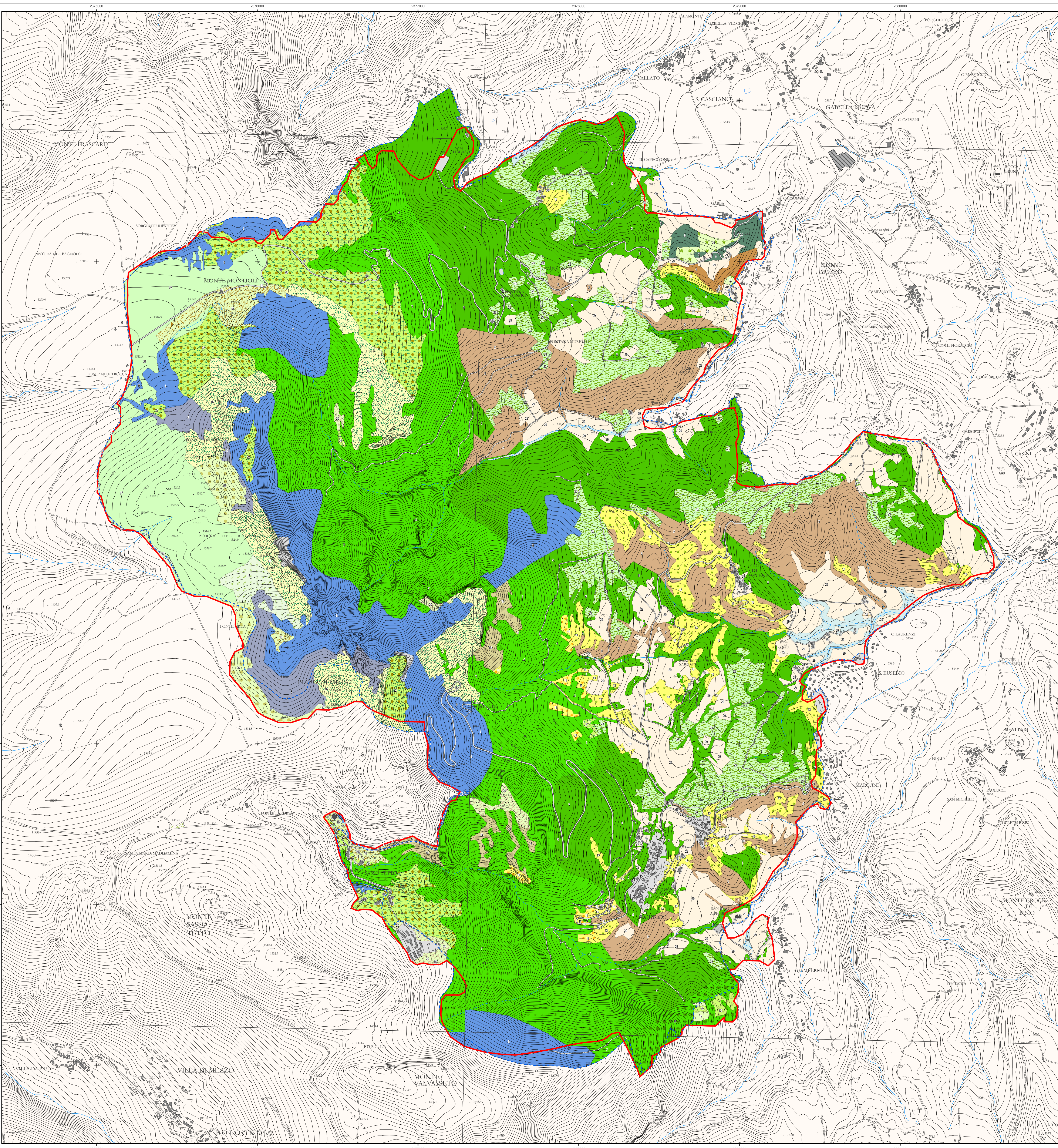
26 Pascolo a ranuncolo del Pollino e fenacella violacea
Ass. *Senecio scopoli-Ranunculetum pollinense* Biondi & Balleli 1995
subass. *plantagininetosum eretiae*

27 Prateria a covetta dei prati e calicchio portoghese
Ass. *Colchico iustiani-Cynosuroidetum cristae* Biondi & Balleli 1995
- VEGETAZIONE ANTROPOGENA**

28 Impianto arboreo da frutto o da legno

29 Seminativo in rotazione

Urbanizzato, strade e altro --- Confine SIC proposto --- Confine SIC vigente



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

ANCONA, 27/07/2009

Basi topografica derivata da CTR 1:10000 Regione MARCHE, opportunamente elaborata