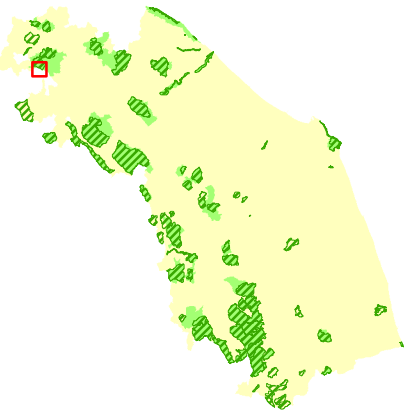




UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE
MARCHE
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
AMBIENTALI
E DELLE PRODUZIONI VEGETALI



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 DEGLI HABITAT IN BASE ALLA DIRETTIVA 92/43/CEE

SIC MONTI SASSO SIMONE E SIMONCELLO IT5310003 (AB13) (DIRETTIVA 92/43/CEE)

SCALA 1:10.000



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

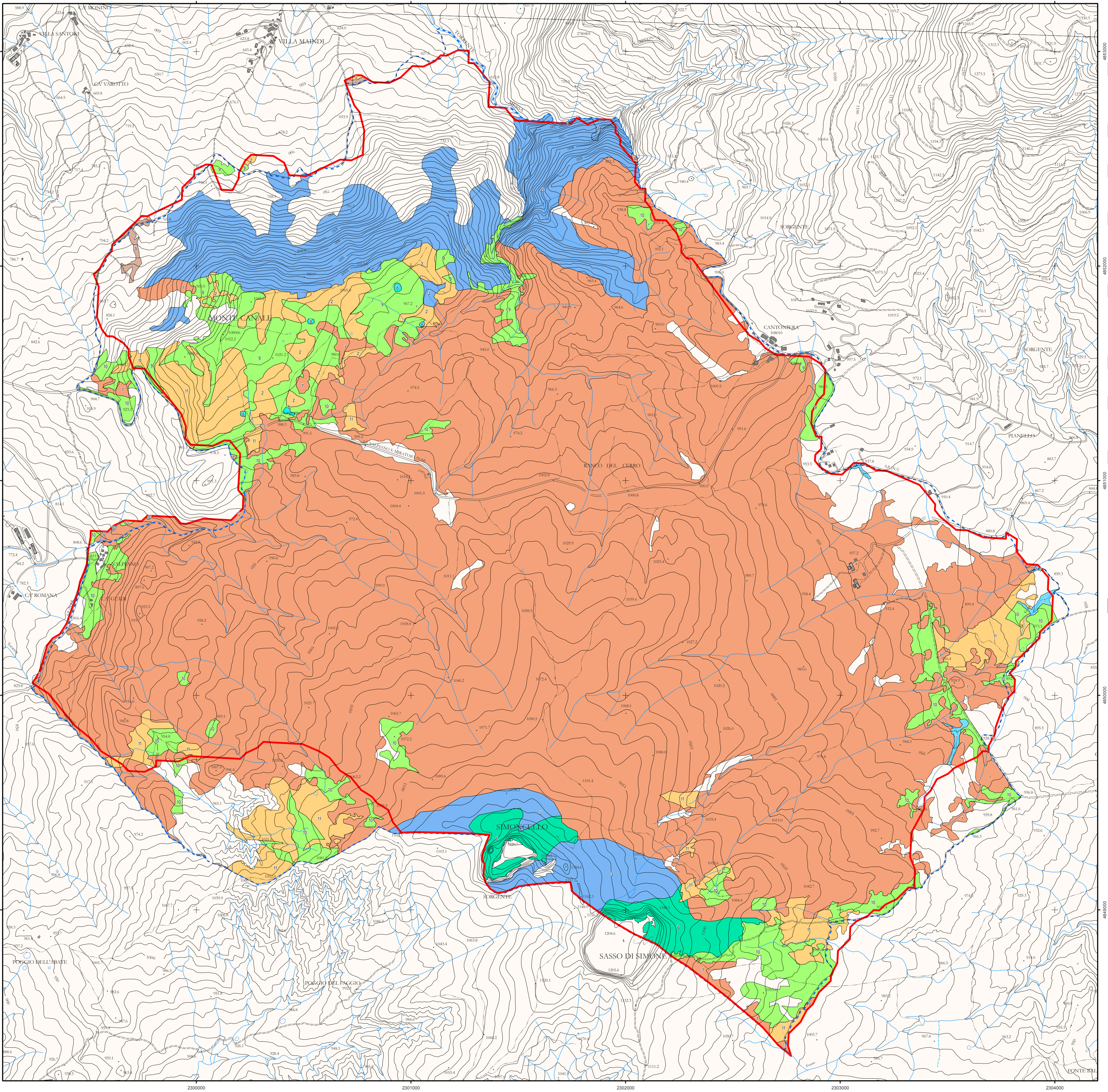
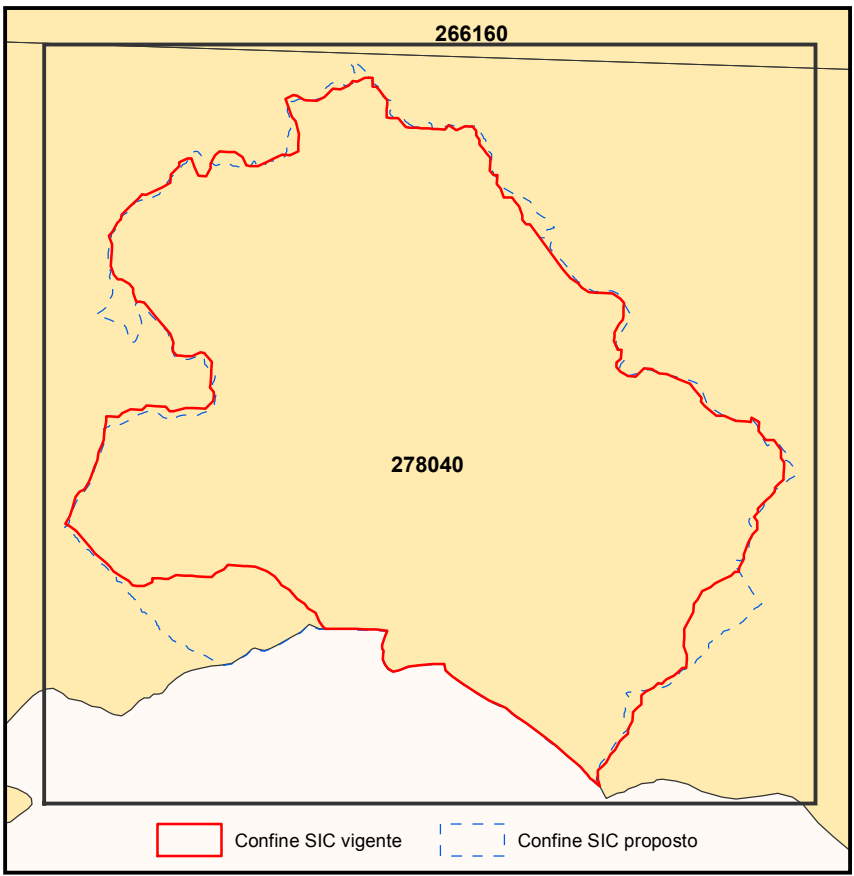
AUTORI:

BIONDI Edoardo
ASPREA Simone
CASAVECCHIA Simona
PARADISI Luca
PESARESI Simone

Rilevamenti cartografici eseguiti negli anni: 2007-2008

COORDINATE VERTICI			
GAUSS-BOAGA FUSO EST			
VERTICI	N	E	
NO	4853224	2290097	
NE	4853224	2304200	
SO	4848203	2290097	
SE	4848203	2304200	

QUADRO D'UNIONE SEZIONI 1:10000



LEGENDA HABITAT 92/43/CEE

AREA CARTOGRAFATA 1282 Ha
AREA COPERTA DA HABITAT 1121 Ha

- 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 - Praterie a forasacco comune e fioridisco bratteato
Ass. *Centaurops bracteata-Brometum erecti* Biondi, Ballesi, Allegrezza, Guitan & Taffetani 1986
10 - Praterie a forasacco e oronide di masquillieri
Ass. *Oronide masquillieri-Brometum erecti* Biondi et al. 1988
Superficie stimata dell'habitat 92 Ha (8,2%)
- 9180*** Foreste di versanti, ghiaioni e vallon del Tilio-Acerion
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
6 - Bosco di frassino maggiore
Ass. *Fraxino excelsioris-Aceretum obtusati* Ubaldi & Speranza ex Ubaldi 1995
Superficie stimata dell'habitat 18 Ha (1,6%)
- 91E0*** Foreste alluvionali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
1 - Formazioni a pioppo tremolo e pioppo bianco
Aggr. a *Populus tremula* e *Populus alba*
Superficie stimata dell'habitat 1 Ha (0,1%)
- 9210*** Faggeti dell'Appennino con *Taxus ed illex*
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
3 - Bosco termofilo, neutro-basilfo di faggio
Ass. *Lathyrus veneti-Fagetum sylvaticae* Biondi, Casavecchia, Pinzi, Allegrezza & Baldoni 2002
subass. *lathyrus veneti* Biondi et al. 2002
4 - Bosco termofilo, neutro-basilfo di faggio con tiglio
Ass. *Lathyrus veneti-Fagetum sylvaticae* Biondi, Casavecchia, Pinzi, Allegrezza & Baldoni 2002
subass. *lathyrus veneti* Biondi et al. 2002
var. a *lilia platyphylla*
Superficie stimata dell'habitat 108 Ha (9,6%)
- 5130** Formazioni a *Juniperus communis* su lande o prati calcicoli
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
2 - Arbusteto di ginestra e cisto a foglie sessili con abbondante ginepro comune
Ass. *Sparto juncei-Cytisetum sessilifolii* Biondi, Allegrezza & Guitan 1988
var. a *Juniperus communis* ssp. *communis*
11 - Arbusteto di prugnolo spinoso e rosa cavallina a prevalenza di rosa selvatica comune con ginepro comune
Ass. *Rosa arvensis-Prunetum spinosae* Biondi & Casavecchia 2002
subass. *rosetum caninae* Biondi & Casavecchia 2002
var. a *Juniperus communis*
Superficie stimata dell'habitat 65 Ha (5,8%)
- 91L0** Querceti di rovere illirici (*Erythronio-Carpinion*)
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
7 - Bosco di cerro e carpino bianco
Ass. *Centaurops montanae-Carpinetum betuli* Ubaldi et al. ex Ubaldi 1995
Superficie stimata dell'habitat 836 Ha (74,6%)
- 91M0** Foreste pannonic-balcaniche di quercia cerro-quercia sessile
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
5 - Bosco di cerro
Ass. *Acer obtusati-Quercetum cerris* Ubaldi & Speranza 1982
subass. *acoretum obtusati* Ubaldi & Speranza 1982
Superficie stimata dell'habitat 1 Ha (0,1%)
- HABITAT DISPOSTA MOSAICO**
8 - Mosaico di vegetazione dei laghetti e delle pozze temporanee
si rinvergono i seguenti habitat:
3140 Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di Chara spp.
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
Vegetazione a *Chara viridis*
Aggr. a *Chara viridis*
Superficie stimata dell'habitat 0 Ha (0%)
3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del *Ranunculus fluitantis* e *Callitriche-Batrachion*
comprende le seguenti tipologie vegetazionali:
Vegetazione a ranuncolo a foglie capillari
Aggr. a *Ranunculus trichophyllus*
Vegetazione a bracca nodosa
Aggr. a *Potamogeton nodosus*
Vegetazione idrofita sommersa a zannichella
Ass. *Zannichetum palustris* (Baumann 1911) G. Lang 1967
Superficie stimata dell'habitat 0 Ha (0%)

- Confine SIC vigente
- Confine SIC proposto