

**SCHEMA S.I.C. IT3120115 "Monte Brento"**

**Note alla legenda della carta:**

Nome in carta	Codici di riferimento	Note sulla composizione dell'habitat (mosaici e transizioni ad altri codici)
Faggete termofile con ostria	9150	Nuclei discontinui limitati ai crinali alti del Brento, sopra le rupi, a contatto con prati magri calcicoli
Ghiaioni carbonatici macrotermi	8130	Molto estesi al di sotto della fascia rocciosa, fino a contatto col bosco. Intervallati da praticelli aridi (6110).
Ghiaioni carbonatici macrotermi boscati	8130	Sempre con elementi di orno-ostrieto primitivo e spesso coniferati con pino nero. Nelle linee di impluvio con qualche salice arbustivo (greti temporanei - 3240)
Leccete	9340	Nuclei poco estesi o singoli alberi in area rupestre
Marocche	8210	Massi di frana tra i ghiaioni sotto la parete zebraata, con rada vegetazione rupicola e minima colonizzazione erbacea (6210 e 6110) o arbustiva (pini, ornello ecc.)
Orno-ostrieti	-	Potenzialmente la vegetazione forestale dominante; di fatto limitata a zone poco raggiungibili non coniferate
Orno-ostrieti primitivi	-	Idem, su rocce (8210) e ghiaioni (8130). Su roccia con leccio (9340)
Orno-ostrieti su marocche	-	Idem, su massi di frana
Pinete di pino nero	-	Rimboschimenti su ghiaioni (8130), su orno-ostrieto o su ostrio-querceto
Pinete di pino nero su marocche	-	Idem, tra massi di frana
Placche rocciose	8210 (8240)	"Laste" di roccia denudata con radi elementi di vegetazione casmofitica (8210) e "solchi" con colonizzazione erbacea (talvolta arbustiva) rapportabile a 8240 e/o a 6210 (xerobrometi)
Prati aridi su placca rocciosa	6210	Colonizzazione erbacea (6210 xerobrometi) su rocce semi-affioranti con elementi di vegetaz. rupestre (6110, 8210)
Prati magri arbustati	6210	Lungo ai crinali alti, a contatto con la faggeta ad ostria
Prati magri con rocce affioranti	6210	Idem, con elementi di transizione ai seslerieti (6170) e alla veg. rupicola (6110, 8210)
Rupi carbonatiche	8210	Subverticali
Rupi carbonatiche boscate	8210	Idem, ma con lecci isolati o copertura rada riferibile all'orno-ostrieto
Rupi carbonatiche con cenge erbose	8210	Idem, ma interrotte da cenge erbose naturali occupate da prato arido/magro (6210; 6110)

**Principali habitat presenti** cfr. dir. 92/43/EEC:

codice e denominazione "natura 2000"		prioritario s/n	commento
3240	<i>Alpine rivers and their ligneous vegetation with Salix elaeagnos</i>	n	In tracce in linee di impluvio dei ghiaioni
6110	<i>Rupicolous calcareous or basophilic grasslands of the Alysso-Sedion albi</i>	s	Su pareti, placche, prati e detriti rocciosi
6170	<i>Alpine and subalpine calcareous grasslands</i>	n	In tracce/transizioni sulle cenge rocciose
6210	<i>Semi-natural dry grasslands and scrubland facies on calcareous substrates (Festuco-Brometalia)</i>	(s)	Cenge erbose insieme a 6110 e praterie cacuminali con 6170
7220	<i>Petrifying springs with tufa formation (Cratoneurion)</i>	s	Non riscontrato ma possibile come presenza puntiforme alla base delle rocce

codice e denominazione "natura 2000"		prioritario s/n	commento
8130	<i>Western Mediterranean and thermophilous scree</i>	n	Unico tipo di veg., espresso da transizioni complesse
8160	<i>Medio-European calcareous scree of hill and montane levels</i>	s	
8210	<i>Calcareous rocky slopes with chasmophytic vegetation</i>	n	Habitat prevalente
8240	<i>Limestone pevements</i>	s	habitat prioritario a cui potrebbe essere riferito il mosaico di placche rocciose e prati rupestri
9150	<i>Medio-European limestone beech forests of the Cephalanthero-Fagion</i>	n	Nuclei discontinui su prateria
9340	<i>Quercus ilex and Quercus rotundifolia forests</i>	n	Formazioni rupestri di grande interesse locale
Altri non codificati	Ostrio-querceti e Orno-ostrieti	(s)	cfr. nota 1

1 – Per gli orno-ostrieti e soprattutto per gli ostrio-querceti e' proponibile l'attribuzione ("forzata" data la localizzazione non pannonica!) a 91H0 *Pannonian woods with Quercus pubescens*, prioritario, rispetto al quale i meccanismi ecologici di base e le fitocenosi presenti sono in buona misura assimilabili.

## **Note e osservazioni**

### **Articolazione della vegetazione:**

- Sito d'ambiente esalpico/collinare localizzato su pendice carbonatica con esposizione prevalente ad E (S); vegetazione con un'importante componente di tipo (sub)mediterraneo.
- Il cuore dell'area è dato da un complesso di pareti rocciose, con vegetazione casmofitica (= rupestre) e alla base di macereto.
- Sulle pareti è notevole la presenza di piante singole o piccoli nuclei boscati di leccio.
- Le pareti rocciose sono sormontate da cenge a prato arido (e elementi di prateria calcicola), con nuclei di faggeta termofila (da verificare la presenza di qualche mugo).
- Una "base" di bosco si estende sotto alla fascia rupestre ed ai ghiaioni; si tratta prevalentemente di boschi di pino nero con residui nuclei di orno ostrieto in riaffermazione; nelle stazioni primitive l'orno-ostrieto si arricchisce di leccio.

### **Emergenze:**

- Vegetazione di ambiente arido/rupestre (submediterraneo).
- Diffusa presenza del leccio.

### **Dinamiche in atto:**

- Cambio compositivo dei boschi: avanzata delle specie di orno-ostrieto, in lenta, ma progressiva sostituzione del pino nero.
- Espansione della vegetazione arboreo-arbustiva, a carico dei prati cacuminali.

### **Spunti gestionali:**

- Regolamentazione delle attività sportive.
- Contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva e sfalcio/decespugliamento dei prati cacuminali.
- Valorizzazione delle caducifoglie termofile e soprattutto del leccio; progressiva diminuzione del pino nero.