

SCHEDA S.I.C. IT3120024 “Zona umida Valfloriana”

Note alla legenda della carta:

Nome in carta	Codici di riferimento	Note sulla composizione dell'habitat (particolarità, mosaici e transizioni ad altri codici)
Acque ferme distotrofe	3160	Anche zone con acque oligotrofe (3130)
Brughiere alpine (a Loiseleuria)	4060	Quasi tutti i nardeti e le radure sono più o meno invasi da brughiera; in alto con aspetti di tundra alpina
Nardeti	6230	Caratterizzano i pascoli; passano senza soluzione di continuità a zone umide (7140) o pingui in basso (6520)
Lariceti/cembrete subalpini	9420	Costituiscono la matrice della vegetazione nella parte di maggior quota
Lariceti/cembrete con abete rosso	9420	Idem, in transizione alle formazioni a peccio
Peccete montane	9410	Costituiscono la matrice della vegetazione nella parte di minor quota, risultando in tensione con l'abeteto
Peccete rade/altimontane	9410	Idem, ma in zone con limitazioni per quota o pascolo
Peccete (novelleto)	9410	Fasi cronologiche/strutturali (articolazione)
Peccete (perticaia)	9410	Fasi cronologiche/strutturali (articolazione)
Torbiere di transizione	7140 (7110)	Piccoli inclusi di 3160 e 7110/50, 91D0 ecc. (vedi sotto)

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

codice e denominazione “natura 2000”		prioritario s/n	commento
3160	<i>Natural dystrophic lakes and ponds</i>	n	Piccole pozze
3130	<i>Oligotrophic to mesotrophic standing waters with vegetation of the Littorelletea uniflorae and/or Isoeto-Nanojuncetea</i>	n	In tracce
4060	<i>Alpine and boreal heaths</i>	n	Sottobosco delle formazioni subalpine e invasioni su nardeto
6230	<i>Species-rich Nardus grasslands, on siliceous substrates in mountain areas (and submountain areas, in Continental Europe)</i>	s	Varie transizioni con 4060, 7140, 6520
6520	<i>Mountain hay meadows</i>	n	Elementi nei nardeti di minor quota
7140	<i>Transition mires and quaking bogs</i>	n	Unico complesso di veg., finemente articolato
7110	<i>Active raised bogs</i>	s	
7150	<i>Depressions on peat substrates of the Rhynchosporion</i>	n	
91D0	<i>Bog woodland</i>	s	Idem, arborato
9410	<i>Acidophilous Picea forests of the montane to alpine levels (Vaccinio-Piceetea)</i>	n	Costituiscono un continuum in funzione di quota e pascolo
9420	<i>Alpine Larix decidua and/or Pinus cembra forests</i>	n	
91E0	<i>Alluvial forests with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	s	In tracce, lungo rigagnoli ecc.
3220	<i>Alpine rivers and the herbaceous vegetation along their banks</i>	n	

Note e osservazioni

Articolazione della vegetazione:

- Sito di area meso-endlpica, articolato tra la fascia montana e quella subalpina, su substrato silicatico; localizzazione in pendice con esposizione N; morfologia debolmente convessa, ma con varie depressioni dovute alla debole pendenza media e ad esarazione glaciale.
- Matrice del paesaggio costituita da boschi di conifere boreali; in basso pecceta (in parte di sostituzione su abieteto), in alto larici/piceo-cembreta; lungo la linea di crinale al confine O serie di pascoli a larice; per il resto le aperture sono da ricondurre a una diffusa presenza di radure (fratte), torbiere e piccole paludi.
- Depressioni con ristagno idrico occupate da torbiere, in parte con stentati alberi radi; si tratta in massima parte di torbiere di transizione, con ampie zone a sfagni (torbiera alta) e limitate depressioni con palude/torbiera bassa.
- La quasi totalità dei pascoli è costituita da nardeti che si raccordano senza soluzione di continuità con le torbiere, oppure – limitatamente alla zona più bassa – con prati pingui.
- In basso presenza di torrentelli con vegetazione riparia a ontano bianco.
- In alto in un ampio nardeto una zona conformata a dosso consente l'ingresso di elementi di brughiera e di tundra alpina a Loiseleuria e Cetraria, tipici di quote superiori.
- Al limite superiore del nardeto presenza di una pozza d'alpeggio con vegetazione palustre.

Emergenze:

- Grande complesso di vegetazione di ambiente umido, in particolare formazioni a sfagni.
- Ruscelli e scorrimenti d'acqua nella parte inferiore.
- Brughiere e foresta subalpina con cembro.
- Elementi di tundra alpina.
- Integrazione tra aspetti naturali ed uso estensivo del territorio.

Dinamiche in atto:

- Espansione di specie legnose a scapito dei nardeti e più lentamente delle praterie umide di contatto con le torbiere (quasi stabili).
- Interramento degli "occhi" di torbiera per accumulo di biomassa.
- Abbandono dello sfalcio nei prati di minor quota
- Regresso delle formazioni a larice a vantaggio di cembro e peccio; in basso affermazione dell'abete bianco.

Spunti gestionali:

- Mantenimento di un minimo di attività pastorale.
- Contenimento delle invasioni legnose nelle aree pascolive (nel nardeto in alto è già stata eliminata la rinnovazione arborea, ma restano rododendro e ginepro nano su quasi metà della superficie) e palustri.
- Valorizzazione e conservazione di alcuni tratti di pascolo a larice.
- Assecondamento delle dinamiche forestali nei tratti di bosco chiuso.