Piani di Colfiorito

Site code	ITE33W1200
Other name	Piano di Casone - Piani di Plestia
Catchment code	1119
Name of the catchment	CHIENTI
Site coordinates	N 43 2 10,6 ; 12 54 45,5
Wetland area (ha)	176
Wetland description	Gli Altopiani di Colfiorito o Altopiani Plestini, , sono un sistema di sette altopiani carsici, con altitudini comprese tra i 750 e gli 800 m s.l.m.,situati sullo spartiacque dell'Appennino Umbro-Marchigiano, a cavallo del confine tra il Comune di Foligno e quello di Serravalle di Chienti. Gli altopiani derivano dal prosciugamento naturale per effetto del carsismo o per bonifica dell'uomo. Nella parte marchigiana é presente il Piano di Colfiorito localmente conosciuto come Piano di Casone. Fino ai primi del 1400 era occupato dal Lago di Plestia, mentre attualmente e' posto quasi tutto a coltura, fatta eccezione della zona tra l'abitato di Taverne e la località Casone, dove si conservano ancora prati umidi a ranuncolo vellutino (Ranunculus velutinus) ed orzo perenne (Hordeum secalinum)che è possibile ammirare nella facies estiva, quindi dopo la fioritura delle graminacee. Nella polla della sorgente e nella prima parte del fosso che da essa prende origine sono presenti Helosciadum nodiflorum, Nasturtium officinale, Catabrosa aquatica, Veronica beccalunga, tutte specie dell'associazione Helosciadetum; ad esse fanno seguito Sparganium erectum, Glyceria plicata, ed altre, dell'associazione Glycerietum plicatae .Di notevole interesse e' anche la flora elofitica ed idrofitica, come la rara erba tinca (Potamogeton lucens),presente nei fossi e canali più grandi,per lo più alimentati da acque che sgorgano dalle Fonti Formaccia e Pampanoni.
Category 1	
Category 2	Inland
Category 3	
Salinity 1	Fresh (< 0.5 g/l)
Salinity 2	
Salinity 3	
Presence of water 1	
Presence of water 2	
Presence of water 3	Temporary/Intermittent
Source of data	Informazioni verbali,formulari Sic e Zps,Pubblicazioni,Siti Internet
Condition	Original habitats/landform still predominant (>50%);
Social and cultural	Ricerca
Economic values	Agricoltura

Protection status

Code	Parco Naturale Regionale
Name of the site	Parco Regionale di Colfiorito
Legislation	LR n 9 3/3/1995
Cover (%)	30

Human activities affecting the wetland (inside or outside)	Agriculture, forestry and animal breeding Use of pesticides Fertilisation Irrigation Animal breeding Hunting Other patterns of habitation Factory Agricultural structure Roads, motorways Paths, tracks,cycling tracks Other pollution or human impacts/activities
Impacts	Loss of faunal diversity H Habitat fragmentation Habitat loss Decrease in wetland benefits Fertilizer/Excess nutrient pollution Pesticide pollution Decrease in population of floral species
MedWet Habitat code	Palustrine (P), Basin (B)
RAMSAR wetland types	Ponds; includes farm ponds, stock ponds, small tanks (generally below 8 ha) Seasonally flooded agricultural land
RAMSAR Criteria	Criterion 3 Criterion 4
Wetland values	Wildlife habitat Wildlife resources Forage resources Agricultural resources Biological diversity

Fauna species Circus pygargus ;

Flora species Ranunculus velutinus Ten; Hordeum secalinum Schreber ; Potamogeton lucens L. ; Trifolium pratense L. ;

Foto tratte dal sito: http://www.parks.it
www.panoramio.com

Realizzato dalla Riserva Naturale Regionale Sentina per conto della Regione Marche. Lancianese V., Chelli S., Piccinini G.B., 2010.