

Lago di San Ruffino

Site code ITE33W2500
Other name Lago del Tenna
Catchment code
Name of the catchment TENNA
Site coordinates N 43 o 37 ; E 13 25 25
Wetland area (ha) 34,586

Wetland description Lago artificiale creato nel 1961 sul Fiume Tenna, da una diga posta nel territorio del comune di Amandola. Il bacino si trova a circa 7 Km dalla città di Amandola, ha una profondità massima di 15 metri, una superficie di 260.000 mq ed il suo volume idrico è pari a 2.5 milioni di metri cubi di acqua. Nel periodo che coincide con l'inizio dell'autunno e la fine della primavera, la diga viene aperta ed il lago si trasforma in una distesa di prati umidi che costituiscono un'habitat ideale per l'avifauna svernante. Lungo la sponda la cooperativa Dimensione Natura ha realizzato un parco di ripopolamento per cervi , di ben 300 ettari, dove sono presenti anche dei punti di osservazione degli ungulati.

Category 1
Category 2 Inland
Category 3 Artificial

Salinity 1 Fresh (< 0,5 g/l)
Salinity 2
Salinity 3

Presence of water 1 Permanent
Presence of water 2 Seasonal
Presence of water 3

Source of data Siti internet. Pubblicazioni: Fiacchini D e Foglia G., 2003- Primi interventi di conservazione attiva per la piccola fauna delle Marche. Le Scienze Naturali nella Scuola, Bollettino ANISM, Napoli, Anno XII, n°21 8Aprile 2003), p. 51-58. ; Pubblicazioni: AA.VV., 2001. "I tipi forestali delle Marche. Inventario e Carta Forestale della Regione Marche". Regione Marche.

Condition Original habitats/landform totally changed.

Social and cultural Equitazione, canottaggio, escursionismo e didattica
Economic values Pesca, agricoltura e turismo

Protection status
Code Oasi di Protezione della Fauna
Name of the site Oasi di protezione faunistica "Parco dei Cervi"
Legislation L.R. 7/95
Cover (%) 100



Human activities affecting the wetland (inside or outside)

- Species conservation
- Cultivation
- Grazing
- Irrigation
- Forestry clearance
- Leisure fishing
- Dispersed habitation
- Factory
- Paths, tracks, cycling tracks
- Outdoor sports and leisure activities
- Nautical sports
- Walking, horse-riding and non-motorised vehicles
- Other outdoor sports and leisure activities
- Modification of hydrographic functioning, general
- Management of water levels
- Infilling of ditches, dykes, ponds, pools, marshes or pits
- Biocenotic evolution
- Agricultural structure

Impacts

- Introduction of exotic floral species
- Diversion of flowing water
- Increase in water supply
- Increase in wilderness/wildlife values

MedWet Habitat code

Lacustrine (L), Limnetic (M)

RAMSAR wetland types

- Aquaculture (e.g. fish/shrimp) ponds
- Canals and drainage channels; ditches
- Seasonal/intermittent/irregular rivers, streams or creeks
- Seasonal/intermittent freshwater lakes (over 8 ha); includes floodplain lakes
- Seasonal/intermittent freshwater marshes or pools on inorganic soil; includes sloughs, potholes, seasonally flooded meadows, sedge marshes
- Freshwater, tree dominated wetlands; includes freshwater swamp forest, wooded swamps; on inorganic soils

RAMSAR Criteria

- Criterion 3
- Criterion 4

Wetland values

Flood control
Wildlife habitat
Active recreation
Wildlife resources
Fisheries
Forage resources
Agricultural resources
Water supply
Biological diversity

Fauna species

Ciconia nigra; *Bufo bufo*; *Triturus cristatus*;

Flora species

Salix alba, *Populus nigra*, *Quercus robur*, *Robinia pseudoacacia*, *Alnus glutinosa*, *Fraxinus ornus*, *Populus alba*, *Alnus cordata*, *Salix caprea*, *Ulmus campestris*, *Corylus avellana*, *Ligustrum vulgare*, *Amorpha fruticosa*, *Cornus sanguinea*, *Salix eleagnos*, *Sambucus nigra*, *Laurus nobilis*, *Salix purpurea*, *Salix triandra*, *Rubus caesius*, *Urtica dioica*, *Carex pendula*, *Hedera helix*, *Rubus ulmifolius*, *Galium aparine*, *Asparagus acutifolius*, *Clematis vitalba*, *Equisetum telmateia*, *Aegopodium podagraria*, *Agropyron caninum*, *Ajuga reptans*, *Alliaria petiolata*, *Angelica sylvestris*, *Arum italicum*, *Quercus pubescens*.

