

# Foce fiume Cesano

**Site code** ITE31W2100  
**Other name**  
**Catchment code**  
**Name of the catchment** CESANO  
**Site coordinates** N 43 44 52 ; E 13 10 5  
**Wetland area (ha)** 77,935

**Wetland description** Tratto fluviale, compreso tra Cesano e Marotta, costituito da terrazzi alluvionali ed isole fluviali, dove vi si alternano lembi di vegetazione ripariale (tipica dei pioppeti e dei saliceti) e di vegetazione lacustre. Le particolari condizioni dell'alveo, soprattutto in prossimità della foce, ricca di depositi ghiaiosi recenti che innalzano il letto del corso d'acqua, favoriscono lo sviluppo di esondazioni e di ristagni anche in presenza di portate di piena non eccezionali. La foce infatti presenta tre aspetti essenziali ben distinti: l'habitat con fiume in piena, l'habitat estivo con fiume in magra e l'habitat intermedio. Tali habitat rappresentano un forte richiamo per l'avifauna migratoria ed un luogo di alimentazione e sosta importante: in essi sono stati rivvenuti diverse specie di uccelli acquatici tra cui: il Cavaliere d'Italia (*Himantopus himantopus*) avvistato nel 1997, l'Airone rosso (*Ardea purpurea*), il Germano reale (*Anas platyrhynchos*), il Beccaccino (*Gallinago gallinago*) e alcune specie di Oche. La Gallinella d'acqua (*Gallinula chloropus*), la Folaga (*Fulica atra*), la Garzetta (*Egretta garzetta*), lo Svasso (*Podiceps cristatus*), la Pettegola (*Tringa totanus*) e l'Airone cenerino (*Ardea cinerea*) sono invece specie comuni e diffuse. Sulle sponde ghiaiose nidifica il Corriere piccolo (*Charadrius dubius*), nei lembi di tifeto e fragmiteto il Tarabusino (*Ixobrychus minutus*), nei boschi ripariali più maturi il Rigolo (*Oriolus oriolus*). La foce del fiume presenta essenze tipiche della spiaggia ghiaiosa e sabbiosa come il Papavero delle spiagge (*Glaucium flavum*), la Calcatreppola marittima (*Eryngium maritimum*), la Calystegia soldanella (*Soldanella marina*), lo Zigolo delle spiagge (*Cyperus kalli*), il Giglio marino (*Pancratium maritimum*) e tante altre specie di rilevante interesse floristico.

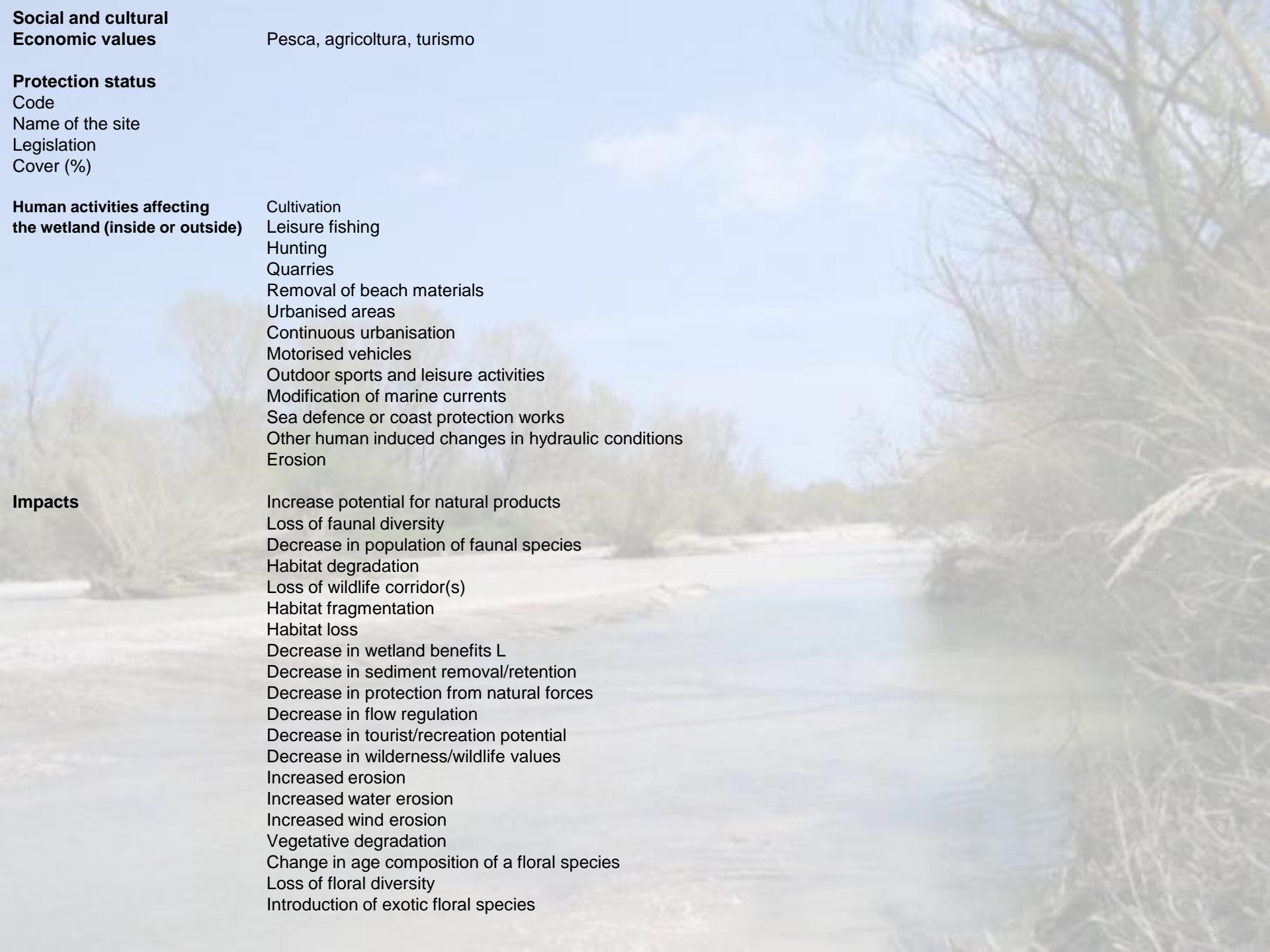
**Category 1** Marine/Coastal  
**Category 2**  
**Category 3**

**Salinity 1** Fresh (< 0,5 g/l)  
**Salinity 2** Fresh/Brackish (0.5-5.0 g/l)  
**Salinity 3** Brackish/Salty (18.0-30.0 g/l)

**Presence of water 1** Permanent  
**Presence of water 2** Seasonal  
**Presence of water 3** Temporary/Intermittent

**Source of data** Siti Internet; Pubblicazioni: AA.VV., 2001. "I tipi forestali delle Marche. Inventario e Carta Forestale della Regione Marche". Regione Marche. ; Progetto Atlante Faunistico del Comune di Senigallia: avifauna, primo anno di indagine (Mauro Mencarelli, Niki Morganti, Francesca Morici)

**Condition** Original habitats/landform partially modified (10-50% untouched);



**Social and cultural**

**Economic values**

Pesca, agricultura, turismo

**Protection status**

Code

Name of the site

Legislation

Cover (%)

**Human activities affecting the wetland (inside or outside)**

- Cultivation
- Leisure fishing
- Hunting
- Quarries
- Removal of beach materials
- Urbanised areas
- Continuous urbanisation
- Motorised vehicles
- Outdoor sports and leisure activities
- Modification of marine currents
- Sea defence or coast protection works
- Other human induced changes in hydraulic conditions
- Erosion

**Impacts**

- Increase potential for natural products
- Loss of faunal diversity
- Decrease in population of faunal species
- Habitat degradation
- Loss of wildlife corridor(s)
- Habitat fragmentation
- Habitat loss
- Decrease in wetland benefits L
- Decrease in sediment removal/retention
- Decrease in protection from natural forces
- Decrease in flow regulation
- Decrease in tourist/recreation potential
- Decrease in wilderness/wildlife values
- Increased erosion
- Increased water erosion
- Increased wind erosion
- Vegetative degradation
- Change in age composition of a floral species
- Loss of floral diversity
- Introduction of exotic floral species

Decrease in population of floral species  
Diversion of flowing water

**MedWet Habitat code**

Estuarine (E), Intertidal (I)

**RAMSAR wetland types**

Aquaculture (e.g. fish/shrimp) ponds  
Ponds; includes farm ponds, stock ponds, small tanks (generally below 8 ha)  
Excavations; gravel/brick/clay pits, borrow pits, mining pools  
Permanent shallow marine waters less six metres deep at low tide; includes sea bays and straits  
N-Seasonal/intermittent/irregular rivers, streams or creeks  
Xf-Freshwater, tree dominated wetlands; includes freshwater swamp forest, wooded swamps; on inorganic soils

**RAMSAR Criteria**

Criterion 3  
Criterion 4

**Wetland values**

Shoreline stabilisation  
Wildlife habitat  
Wildlife resources  
Fisheries  
Agricultural resources  
Biological diversity

**Fauna species**

Himantopus himantopus; Ardea purpurea; Anas platyrhynchos; Gallinago gallinago; Gallinula chloropus; Fulica atra; Egretta garzetta; Podiceps cristatus; Tringa totanus; Ardea cinerea; Charadrius dubius; Larus ridibundus; Larus argentatus; Phalacrocorax carbo; Sterna hirundo; Asio otus; Tito alba; Meles meles; Hystrix cristata; Philomachus pugnax; Limosa limosa; Tachybaptus ruficollis; Ixobrychus minutus; Charadrius alexandrinus; Alcedo atthis; Merops apiaster; Motacilla cinerea; Motacilla alba; Acrocephalus scirpaceus; Sylvia melanocephala; Emberiza hortulana; Ciconia nigra; Ciconia ciconia; Botaurus stellaris; Grus grus; Coracias garrulus;

**Flora species**

Populistico nigra L.; Populus alba L.; Salix alba L.; Salix purpurea L.; Glaucium flavum Crantz; Eryngium maritimum L.; Calystegia soldanella (L.) R.Br.; Cyperus kalli (Forsskal) Murb.; Otantus maritimus; Otanthus maritimus (L.) Hoffmgg. et Lk.; Pancratium maritimum L.; Medicago marina L.; Ecballium elaterium (L.) A.Rich.; Xanthium italicum Moretti; Lythrum salicaria L.





Foto tratte dal sito: "<http://www.ilcesano.it>"

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