

**Conca:** Ebre  
**Comarca:** Montsià  
**Municipi:** Amposta  
Sant Jaume d'Enveja



## A. DESCRIPCIÓ GENERAL

### A.1. Tipologia: tipus i subtipus

Zones humides artificials

Zona humida restaurada o de nova creació

### A.2. Descripció

La zona humida de Riet Vell, amb una superfície de 10,5 hectàrees, és una zona humida d'origen artificial que es troba localitzada al terme municipal d'Amposta, al bell mig del Delta de l'Ebre.

Es tracta d'un espai que forma part d'una zona molt més complexa i àmplia, la Reserva Natural de Riet Vell. Aquesta, gestionada per SEO/Birdlife i Riet Vell, consta d'un total de 55 hectàrees en el qual es combinen els arrossars ecològics amb la zona humida que ens ocupa en aquest inventari.

De la Reserva, només tres zones han estat considerades per a la inclusió del present inventari. En primer lloc trobem una llacuna d'aigua dolça situada en un antic llit del riu que es va anar colmatant amb el temps i que es decidí restaurar els anys 1999-2000. La llacuna, única llacuna d'aigua dolça del Delta de l'Ebre, rep l'aigua, principalment dels arrossars ecològics i és bombejada al desguàs del Riuet. En segon lloc trobem els prats de jonqueres, amb 1,5 hectàrees inundades a l'hivern i seques a l'estiu i, per últim, una extensa zona de canyissar, al est de la llacuna.

A l'espai destaquen les grans extensions de comunitats helofítiques de boga (*Typha angustifolia*) i canyís (*Phragmites australis*). També hi destaca la abundant presència de lliri groc (*Iris pseudacorus*) i joncs diversos (*Juncus* sp., *Scirpus* sp.), tant a la zona de jonquera com a la llacuna. Cal mencionar que a la llacuna es porta una gestió molt acurada de plantació de boga allà on és necessari per tal d'afavorir les condicions ecològiques de l'espai.

Pel que fa a la fauna, l'espai esdevé un hàbitat ideal de peixos i aus aquàtiques importants. Cal destacar la migració de primavera i tardor així com l'abundància estival d'ardèids i la presència d'espècies com la polla blava (*Porphyrio porphyrio*). A més, s'hi poden trobar espècies com el martinet menut (*Ixobrychus minutus*), la fotja (*Fulica atra*), l'agró roig (*Ardea purpúrea*), el martinet ros (*Ardeola ralloides*), els cames llargues (*Himantopus himantopus*) o l'esplugabous (*Bubulcus ibis*), entre moltes altres.

Tant la llacuna com les jonqueres o el canyissar es troben en molt bon estat de conservació. Es du a terme una gestió de forma continua de l'espai i, no només de la zona considerada al present inventari, sinó de tota la reserva natural. Concretament a la reserva s'ha establert un Centre per la Conservació i el Desenvolupament sostenible de les Zones Humides per tal de desenvolupar tècniques agronòmiques sostenibles, projectes demostratius de gestió integrada als aiguamolls i projectes de recerca en col·laboració amb les universitats. La Reserva presenta també un paper important en el sector de la divulgació i educació ambiental, presentant itineraris interpretatius per al públic, educació ambiental per a escoles, programes de voluntariat i camps de treball. A l'espai s'hi localitzen dos aguaites que permeten observar una àmplia varietat d'aus representatives de la diversitat d'ambients naturals del Delta.

La zona humida de Riet Vell forma part de l'espai de la Xarxa Natura 2000 ES0000020 "Delta de l'Ebre".

## B. NOM I CODIFICACIÓ

**Nom:** Riet Vell  
**Codi:** 19002217  
**Codi Inventari anterior:**  
**Codi mollera:**  
**Complex:**  
**Nom del complex:**

**Altres noms:**

## C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

### C.1 Localització administrativa

**Província:** Tarragona

**Comarca:** Montsià  
**Municipi/s** Amposta  
Sant Jaume d'Enveja

### C.2 Localització geogràfica

**UTM\_X:** 312.088,04 **UTM\_Y:** 4.503.933,99 **Altitud (m):** 0 **Superfície (Ha):** 10,50

### C.3 Localització i caracterització hidrològica

**Conca:** Ebre

#### Subconca:

**Origen:** artificial **núm.d'estanys/lacunes:** 1 **existència:** E **Recup.?:**

## D. USOS I ALTERACIONS

### D.1. Usos

Recerca  
Educació ambiental  
Regadiu i usos agrícoles  
Gestió com a zona humida

### D.2. Alteracions hidrològiques

### D.3. Alteracions de la qualitat de l'aigua

### D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

### D.5. Captacions i abocaments

## E. DIAGNOSI

### E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

### E.2. Estat de conservació observat

Molt bo

### E.3. Valoració

Zona humida d'origen artificial situada a la Reserva Natural del Riet Vell i caracteritzada per una llacuna, una zona de jonqueres i un extens canyissar, en molt bon estat de conservació, i que esdevenen un hàbitat important per aus aquàtiques.

### E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

Important zona de refugi i hivernada d'ocells  
Elevada diversitat biològica i representativitat  
Presència d'espècies de flora i fauna dels annexos II i IV de la Directiva Hàbitats  
Nidificació d'aus de l'annex I de la Directiva d'aus  
Zones importants per a la conservació d'espècies de fauna de l'annex de la Llei 22/2003, de protecció dels animals

### E.5. Hàbitats: Unitats de la llegenda de la cartografia CHC50

Unitat	Nom	Font de les dades
82d	Arrossars	CHC50

### E.6. Hàbitats d'Interès Comunitari (\* HIC prioritari)

## F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

### F.1: Figures de protecció

Tipus de figura	Subtipus	Codi	Nom
Xarxa Natura 2000	LIC/ZEPA	ES0000020	Delta de l'Ebre

### F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
	Zona Humida	Delta de l'Ebre-Riet Vell

### F.3. Gestió de l'espai

Gestor	Figura de gestió	Inici	Fi	Observacions	Tipus gestió
SAC (Seguiment d'Amfibis de Catalunya)	SAC	01/03/2006		Riet Vell	seguiment biodiv.
Reserva Natural de Riet Vell - SEO Birdlife				punts de nidificació, aguait, centre d'educació, recerca i voluntariat ambiental	gestió activa

### F.4. Gestió d'espècies

## G. URBANISME I RÈGIM DE PROPIETAT

## H. SITUACIÓ A L'INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA I A L'INZH

Data inclusió: 01/11/2006

Codi\_situació Data inici Tipus mod.

I 01/11/2006

INZH (codi, nom, tipus, estat):

### I. ACTUACIONS I PRIORITATS

Actuació	Prioritat(1max,2,3)	Observacions
Manteniment de la senyalització	2	
Manteniment d'equipaments	2	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	2	





311800

312000

312200

312400

4504600

4504600

4504400

4504400

4504200

4504200

4504000

4504000

4503800

4503800

4503600

4503600

4503400

4503400

NOM: Riet Vell  
 CODI: 19002217  
 SUPERFICIE: 10,50 Ha  
 MUNICIPI: Amposta

 Generalitat de Catalunya  
 Departament de Medi Ambient  
 i Habitatge

Títol de l'estudi :  
**INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA**

Títol del plànol :  
 ORTOFOTOMAPA

Escales :	Nº del plànol :
1:5.000	1

Data :  
 DESEMBRE 2006

 ECAFIR S.L.

311800

312000