

**REVISIÓN SIMPLIFICADA DEL PLAN GENERAL DE VALENCIA**  
**CATÁLOGO DE BIENES Y ESPACIOS PROTEGIDOS DE NATURALEZA RURAL**

20 FEB. 2015

**CHIMENEA Y MOTOR DEL RECATÍ**

<b>LOCALIZACIÓN :</b> POL. 36 PARC. 216	<b>NIVEL DE PROTECCIÓN :</b> BRL
<b>DISTRITO / SUELO :</b> 19 / PNA Lat 39° 18'25,95'' lon 0° 18'33,11''	<b>VALORES SINGULARES :</b> ETNOLÓGICO
<b>REF. CATASTRAL :</b> 46900A036002160000FQ	<b>CATEGORÍA (D) :</b> ESPACIO ETNOLÓGICO DE INTERÉS LOCAL
<b>CÓDIGO FICHA :</b> EPE_PNA_19.14	<b>REFERENCIA CATÁLOGO 1989 :</b> NO CONSTA      NP : <b>REVISIÓN EXPOSICIÓN PÚBLICA 2003-2008 :</b> NO CONSTA      NP :

**1. PARCELA :**

**PARCELA**

**DIMENSIONES :**

ESTRUCTURA : MARJAL - TANACATS

Ocupación : SIN OCUPACION

USOS : MOTOR

**2. EDIFICACIÓN :**

**VOLUMETRÍA**

Nº VOLÚMENES : 3

MORFOLOGÍA : CHIMENEA

Nº PLANTAS : 1 - CHIMENEA 10 MTS

**DIM. PLANTA :**

**FACHADA**

REVESTIMIENTO : LADRILLO VISTO - REVOCO

**COLOR :**

**CARPINTERÍA :**

CONSERVACIÓN : MAL ESTADO

**ESTRUCTURA**

TIPO ARQ : CHIMENEA

**FÁBRICAS :**

**CUBIERTAS :** TEJA

CONSERVACIÓN : MAL ESTADO

**3. ENTORNO PAISAJÍSTICO:**

<b>USOS :</b>	<input checked="" type="checkbox"/> RURAL INDUSTRIAL	<b>VIVIENDA</b>	<b>2º VIVIENDA</b>
		SERVICIOS	ALMACÉN

<b>ACCESIBILIDAD :</b>	<input type="checkbox"/> BUENA	<input checked="" type="checkbox"/> REGULAR	<input type="checkbox"/> MALA
------------------------	--------------------------------	---	-------------------------------

<b>CONTAMINACIÓN AMBIENTAL :</b>	<input type="checkbox"/> HUMOS	<input type="checkbox"/> RUIDOS	<input type="checkbox"/> TRAFICO
----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	----------------------------------

<b>ELEMENTOS PERTURBADORES :</b>	<input type="checkbox"/> CABLES	<input type="checkbox"/> ESCOMBROS	<input type="checkbox"/> AMB. SOCIAL DETERIORADO
----------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	---

<b>VALOR PAISAJÍSTICO:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ALTO	<input type="checkbox"/> MEDIO	<input type="checkbox"/> BAJO
----------------------------	--	--------------------------------	-------------------------------

**ARBOLADO:** VEGETACIÓN PALUSTRE



**VALORES SINGULARES :**  
 GRP: Grupo ARB: Arbolado de interés  
 CMN: Camino ETN: Interés Etnológico BIC: Bien de Interés Cultural  
 VLL: Villa PSJ: Interés Paisajístico BRL: Bien de Relevancia Local  
 GPR: Grupo BQL: Interés Arqueológico BRL-BRR: Bien de Relevancia Local - Barraca  
 ARO: Interés Arquitectónico TIP: Interés Tipológico 1ER ORDEN: Elemento Primer Orden

**OTROS :**  
 CPF: Crujías Paralelas a Fachada PX: Porzada SI: Simétrica  
 CP: Crujía Perpendicular a Fachada PT: Patio Posterior AS: Asimétrica  
 PB: Planta Basílica +1: Crujía añadida Posterior AH: Alero Horizontal



AJUNTAMENT DE VALENCIA

ÁREA DE URBANISMO VIVIENDA Y CALIDAD URBANA - DIRECCIÓN GENERAL DE ORDENACIÓN URBANÍSTICA

13 1 MAY 2013

REVISIÓN SIMPLIFICADA DEL PLAN GENERAL DE VALENCIA  
CATÁLOGO DE BIENES Y ESPACIOS PROTEGIDOS DE NATURALEZA RURAL

CHIMENEA Y MOTOR DEL RECATÍ

4. DESCRIPCIÓN Y REFERENCIAS HISTÓRICAS

Casetas y Chimenea que se sitúan al oeste del Perellonet, en la margen izquierda de la Séquia de la Junça y al sur de la Séquia de les Piules, se accede por camino de tierra que comunican los arrozales con la CV 500. La casa se sitúa junto a la turbina de extracción del agua. Su ubicación paisajística es muy interesante, en la margen de la Sequiota e inicio de la Gola del Perellonet, destacando, sobre la vegetación palustre y las láminas de agua, el perfil de la chimenea.

Consta de tres cuerpos diferenciados:

- Casetas con cubierta a dos aguas, construida con muros de carga y cubierta con teja curva, conservada relativamente bien. Hay que verificar la existencia del antiguo motor
- Casetas y torre del transformador. Cuerpo a un agua con torre transformadora.

- La Chimenea tiene 10 metros de altura y consta de un cuerpo basamental de planta cuadrada con una cornisa a partir de la cual se levanta un fuste octogonal troncopiramidal y que acaba sin linterna superior. Sus fábricas son de ladrillo y presenta grietas verticales en el fuste y pérdidas de material en la cornisa. Se encuentra actualmente con la boca tapada y fuera de uso.

Su función era agraria: mover el agua y desaguar los campos de arroz circundantes. En un primer momento se movió por vapor utilizando como carburante madera o carbón, más tarde se utilizó energía eléctrica.

Disponía de un sistema de bollas a la manera de sensores que cuando sobrepasaban o bajaban determinados niveles, activaban el automatismo que hacía que se pusiera en marcha el ingenio y de esta manera mantener los niveles constantes de agua en los canales, o bien desague los campos.

El antiguo motor se inserta en un paisaje de "tancats", antiguos campos de cultivo de arroz que necesitaban de una particular rotación de inundaciones y desecaciones. Los motores procedían a mover las masas de agua por los canales de manera que facilitaban estos procesos. Este proceso lo describe claramente V. Rossello en su libro:

"Antigament per a pujar l'aigua s'usava la palangana, roda de caixons muntada sobre un bacíde fusta, que movien dos homes amb els peus a l'estil oriental: així s'eixugava el camp. La nòria (sèria a l'Horta) agafava Vaigua plana de la sèquia mitjançant una roda anàloga a la de les palanganes, però amb propulsió animal. Després d'una etapa de

inicios del S. XX

màquines de vapor -algunes de les quals cremaven mansega- les bombes elèctriques o amb motor d'explosió les han suplantades, instal·lades sobre un sequiol dormidor.; algunes encara movien una roda de fusta, però n'hi ha d'altres sistemes i fins i tot turbines Les terres superiors al nivell de l'estany s'inunden, per tant, amb aigua de tres orígens:

- a) de les sèquies del Xúquer i del Túria (aigua concedida per als arrossars del nord el 1829);
- b) de l'Albufera, alçada amb els motors; i c) de pou, encara que l'aportació és escassa. Els tancats són agaiacions de camps que faciliten aquestes operacions i n'hi ha de diversa mena: 1) Tancats amb un motor elevador; estan més alts que el nivell d'inundació albuferenc. 2) Tancats amb una motobomba desguassadora; són més baixos que el nivell de l'estany. 3) Tancats amb una motobomba d'elevació i una altra (o la mateixa reversible) de desguàs; sovint formen una comunitat de regants pròpia.

Els camps d'arròs estrictament no es reguen, sinó que, un cop plens, deixen passar un corrent d'aigua de renovació que entra per les boqueries dels marges d'un camp a l'altre, quan el regador talla les parades. El camp d'arròs no és pla del tot, sinó que té una caiguda o rostària que no ha de passar del 0,5 per mil. Les motes mestres abasten totes les basses d'un tancat que sol pertànyer a uns quants propietaris. L'aigua hi entra des de dalt del guardadanyo salvadany i va fins al sequiol dormidor, d'on, si cal, la trau el motor.

Costums inveterats i ordenances han configurat un calendari d'operacions de conreu i, sobretot, hidràuliques que és impossible de defugir. Per Tots Sants (1 de novembre) són tancades les comportes de les goles: comença la perellonada que durarà dos mesos; si hi ha sort o s'ifica, si plou, s'aconsegueix l'omplida dels camps d'arròs en un mes, encara que el joc dels motors pot variar molt els ritmes, segons les condicions i els indrets. Mentrestant calia escurar i dallar les carrees a fi que en tornar a obrir l'aigua se n'emportés el fang a la mar. Això s'esdevé per cap d'any, tot i que l'eixugó no comence a ser efectiu abans de la primera o segona quinzena de febrer, quan s'hi afegeixen els motors que poden arribar a buidar la primera quinzena de març."

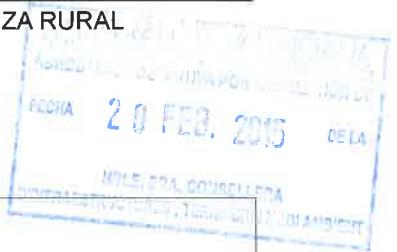
Fuentes documentales: Estudios de Campo. L'Albufera de València. V. Rossello, Barcelona 1995. Estudio de Campo del Dep. de Geografía de la U. de Valencia, a cargo del Prof. Hermosilla



AJUNTAMENT DE VALENCIA

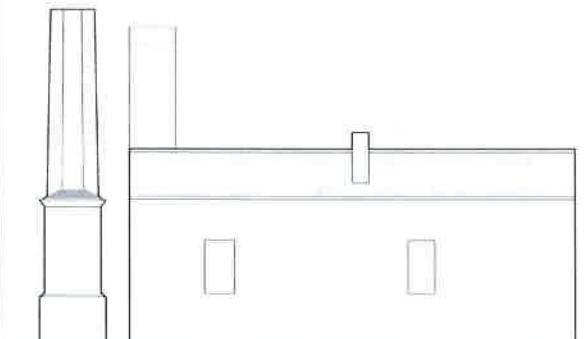
REVISIÓN SIMPLIFICADA DEL PLAN GENERAL DE VALENCIA

CATÁLOGO DE BIENES Y ESPACIOS PROTEGIDOS DE NATURALEZA RURAL

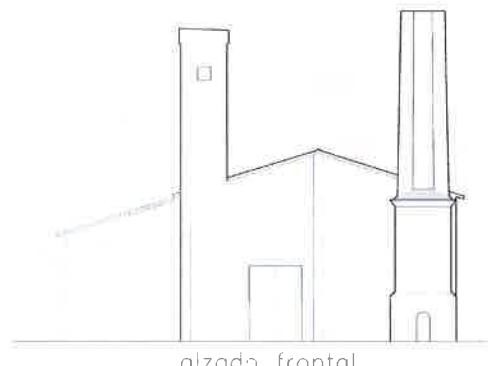


## CHIMENEA Y MOTOR DEL RECATÍ

## **5. DESCRIPCIÓN GRÁFICA Y REFERENCIAS TÉCNICAS**



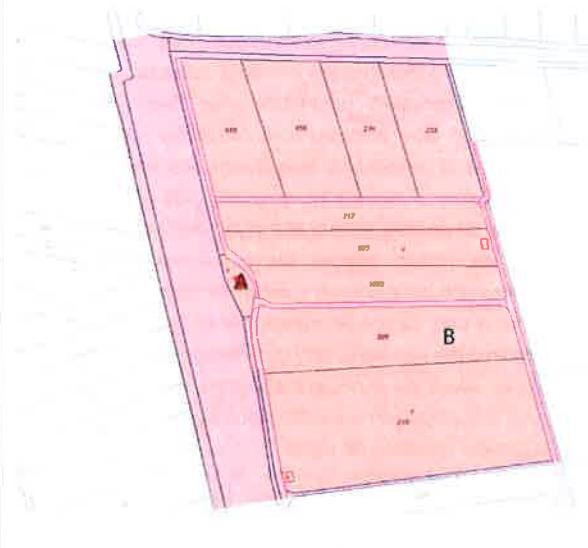
alzado lateral



alzado frontal



## **6. ENTORNO DE PROTECCIÓN**



#### A.- BIENES A PROTEGER

Chimenea

Shmuel  
Casetta

## Cassida Tancats.

## B - ENTORNO DE PROTECCIÓN



AJUNTAMENT DE VALENCIA

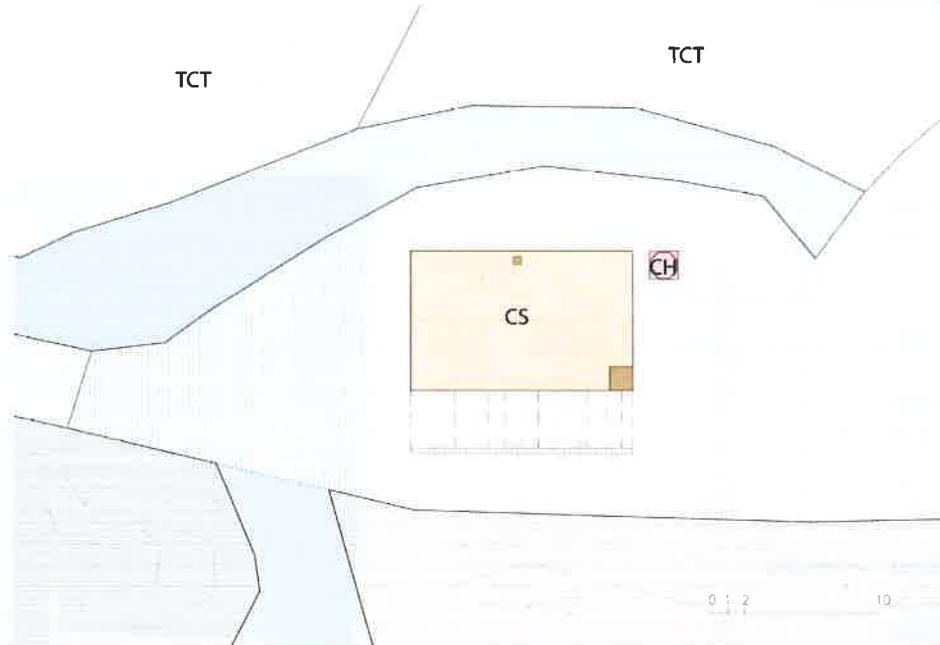
31 MAY 2013

REVISIÓN SIMPLIFICADA DEL PLAN GENERAL DE VALENCIA  
CATÁLOGO DE BIENES Y ESPACIOS PROTEGIDOS DE NATURALEZA RURAL

CHIMENEA Y MOTOR DEL RECATÍ

7. CONDICIONES DE TRANSFORMACIÓN

Condiciones del Subsuelo - Cautelas Arqueológicas



ELEMENTOS A CONSERVAR

CH.- CHIMENEA. Protección Integral.

Conservación de la estructura original de la Chimenea, manteniendo fábricas, acabados originales y relación con la sala de máquinas.

CS.- CASETA. Protección Ambiental.

TCT.- TANCATS. Protección Ambiental

Protección Ambiental del entorno de campos de arroz

RÉGIMEN GENERAL DE INTERVENCIONES.-

En atención a las Normas del PRUG de La Albufera de Valencia, en sus Art. 36.1-A, 36.1-C3 y C4 y en el Art 52.3-C, no es posible ampliación alguna de estos edificios.

8. OBSERVACIONES

a) PROCEDIMIENTO DE INTERVENCIÓN

Cualquier intervención sobre el entorno del motor o la chimenea implica la redacción de un Estudio de Incidencia Paisajística que atienda las condiciones paisajísticas del lugar y permita una correcta conservación y lectura del conjunto

Las áreas libres deben mantener el uso de huertas, campos de arroz o ser ocupadas por vegetación palustre.

b) INTERVENCIONES PERMITIDAS PREVIAS AL PROYECTO DE RESTAURACIÓN

Solo se podrán efectuar obras de conservación y mantenimiento.



AJUNTAMENT DE VALENCIA