



Ficha Informativa Ramsar

Publicada el 14 julio 2020

Versión actualizada, previamente publicada en : 1 enero 1999

España

El Hondo



Fecha de designación	5 diciembre 1989
Sitio número	455
Coordenadas	38°11'N 00°45'11"E
Área	2 386,77 ha

Código de colores

Los campos con fondo sombreado en azul claro se refieren a datos e información necesarios únicamente para las actualizaciones de la FIR. Obsérvese que no está previsto que algunos campos sobre determinados aspectos de la Parte 3, relativos a la Descripción de las Características Ecológicas de la FIR (resaltados en púrpura), se rellenen como parte de una FIR estándar, sino que se incluyen para completar la información con objeto de guardar la coherencia solicitada entre la FIR y el modelo de descripción 'completa' de las características ecológicas aprobado en la Resolución X.15 (2008). En caso de que una Parte Contratante disponga de información relacionada con esos campos (por ejemplo, a partir de un modelo nacional de descripción de las características ecológicas), podrá, si lo desea, aportar información en esos campos adicionales.

1 - Resumen

Resumen

Este sitio Ramsar se localiza en el E de la Península Ibérica (Comunidad Valenciana), a 10 Km de la costa mediterránea. La necesidad de agua para nuevos cultivos propició que en los años 20 del siglo pasado se construyeran dos embalses (Levante y Poniente), aprovechando la morfología natural del terreno (depressiones naturales) y con técnicas artesanales (diques de arcilla compactada), lo que ha facilitado que en la actualidad el sitio presente un aspecto muy naturalizado. El espacio incluye además una orla de charcas estacionales con importante presencia de *Phragmites australis*, muchas de ellas reacondicionadas /creadas artificialmente para la práctica cinegética, y una extensión interesante de saladares.

El sitio tiene un elevado interés faunístico y florístico, con casi 400 taxones de presencia confirmada, una representación notable de endemismos (Criterio 3) y de especies amenazadas (Criterio 2) y una particular abundancia de aves acuáticas (Criterios 4 y 6).

Integra una variada vegetación, con presencia de al menos 3 especies asociadas a humedal amenazadas y 2 endemismos. En cuanto a los hábitats de humedal, están citados 4 de Interés Comunitario (Directiva Hábitat), 2 de ellos prioritarios y todos en excelente estado de conservación (Evaluación Global A), como por ejemplo las Estepas salinas mediterráneas (1510), con endemismos botánicos exclusivos (*Limonium parvibracteatum* y *L. santapolense*).

El espacio sobresale especialmente por la fauna que mantiene, estando constatada la presencia de hasta 28 especies asociadas a humedal amenazadas, muchas de ellas de avifauna, destacando la presencia de taxones como *Marmaronetta angustirostris* y *Oxyura leucocephala*. También resaltan los números de aves acuáticas que sustenta, especialmente en casos como *Anas clypeata* y *O. leucocephala* en periodo invernal, y como *Ardeola ralloides* y *O. leucocephala* en periodo reproductor (más del 1% de sus respectivas poblaciones de referencia). Además los censos de *Fulica cristata*, *A. clypeata* y *O. leucocephala* indican que este sitio es vital durante etapas críticas de sus ciclos biológicos. También hay que mencionar la presencia de Fartet (*Aphanius iberus*), pez ciprinodóntido endémico exclusivo del litoral mediterráneo y catalogado como En Peligro de Extinción a nivel mundial.

Este sitio forma parte de la Red Natura 2000, está declarado Parque Natural e incluido en los Inventarios de Humedales nacional y autonómico.

2 - Datos y ubicación

2.1 - Datos oficiales

2.1.1 - Nombre y dirección del compilador de esta FIR

Compilador 1

Nombre	Magdalena Bernués Sanz
Institución/organismo	Subdirección General de Biodiversidad y Medio Natural. Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico
Dirección postal	Plaza de San Juan de la Cruz s/n 28071 - Madrid España
Correo electrónico	mbernues@miteco.es
Teléfono	+34 91 597 67 42

Compilador 2

Nombre	Paloma Mateache Sacristán / María Sahuquillo Llinares / Francisco José Martínez García
Institución/organismo	Subdirección General del Medio Natural. Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental. Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica. Generalitat Valenciana
Dirección postal	Ciudad Administrativa 9 d'octubre. Torre 1 c/ Democracia, nº 77 46018 – Valencia España
Correo electrónico	mateache_pal@gva.es
Teléfono	+34 963 86 80 20

2.1.2 - Período de compilación de datos e información utilizados para compilar la FIR

Desde el año	2005
Hasta el año	2020

2.1.3 - Nombre del sitio Ramsar

Nombre oficial (en español, francés o inglés)	El Hondo
Nombre no oficial (opcional)	El Fondo

2.1.4 - Cambios en los límites y el área del sitio desde su designación o la última actualización

(Actualización) A. Cambios en los límites del sitio Si No

(Actualización) B. Cambios en el área del sitio el área ha aumentado

(Actualización) El área del sitio se ha calculado con mayor exactitud

(Actualización) El sitio se ha delineado con mayor exactitud

(Actualización) El área del sitio ha aumentado debido a una ampliación de sus límites

(Actualización) El área del sitio ha disminuido debido a una restricción de los límites

2.1.5 - Cambios en las características ecológicas del sitio

(Actualización) 6b i. ¿Han cambiado las características ecológicas del sitio Ramsar (incluidos los Criterios aplicables) desde la FIR anterior? No

(Actualización) Casilla de texto opcional para incluir información adicional

No parecen haberse producido cambios significativos en las características ecológicas del humedal. De igual manera, en lo que respecta a la aplicación de los Criterios, en líneas generales no parecen revelarse grandes cambios (adiciones o supresiones), que en cualquier caso podrían ser debidos a que en la anterior FIR presentada (1999) todavía se utilizaban los antiguos Criterios, que se aplicaban a una información de base (listas de especies, censos, etc.) de mucho menor detalle y calidad que la actual.

2.2 - Ubicación del sitio

2.2.1 - Definición de los límites del sitio

b) Mapa/imagen digital

<1 archivo(s) cargados>

Former maps

Descripción de los límites

Los límites del sitio Ramsar, generados a partir de los archivos de cartografía digital facilitados, son los que se visualizan en el mapa/imagen digital que se adjunta. Estos límites son los mismos que los del Parque Natural de El Hondo.

2.2.2 - Ubicación general

a) ¿En qué gran región administrativa se halla el sitio?

b) ¿Cuál es la ciudad o el centro poblacional más cercano?

2.2.3 - Sólo para humedales dentro de los límites nacionales

a) ¿Se extiende el humedal en el territorio de uno o más países? Si No

b) ¿Es el sitio adyacente a otro sitio Ramsar que se encuentra en el territorio de otra Parte Contratante? Si No

2.2.4 - Área del sitio Ramsar

Área oficial, en hectáreas (ha):

Área, en hectáreas (ha) calculada a partir de los límites del SIG

2.2.5 - Biogeografía

Regiones biogeográficas

Sistema(s) de regionalización	Región biogeográfica
Sistema de regionalización biogeográfica de la UE	Mediterránea

3 - ¿Por qué es importante el sitio?

3.1 - Criterios de Ramsar y su justificación

<datos no disponibles>

Criterio 2: Especies raras y comunidades ecológicas amenazadas

Criterio 3: Diversidad biológica

Justificación

En España (Comité de Humedales, 2012) se considera que un humedal cumple el Criterio 3 cuando presenta un número apreciable de endemismos y/o una gran riqueza específica (taxones ligados a ambientes húmedos) y/o cuando aparecen especies y/o hábitats que tienen una valoración global A (Excelente), según lo señalado en el Anexo III de la Directiva Hábitats 92/43/CEE.

En este espacio se cumple el Criterio 3 porque:

a) Está confirmada la presencia de 4 endemismos (2 vegetales, 1 invertebrado y 1 pez) todos ellos asociados a ambientes húmedos con ámbitos de distribución muy restringidos. Entre los peces destaca el Fartet (*Aphanius iberus*). También se puede resaltar que las poblaciones de Fartet y de Riella helicophylla de este sitio tienen una Evaluación Global A-excelente (Anexo III de Directiva Hábitats). Para más información ver Tablas 3.2 y 3.3 de esta FIR.

b) Está confirmada la presencia de 4 tipos de hábitats relacionados con ambientes de humedal del Anexo I de la Directiva Hábitat que tienen una Evaluación Global A (excelente) en este sitio. Para más información ver Tabla 3.4 de esta FIR.

Criterio 4: Apoyo durante una etapa crítica del ciclo biológico o en condiciones adversas

Criterio 6: >1 % de la población de aves acuáticas

3.2 - Especies vegetales cuya presencia está relacionada con la importancia internacional del sitio

Nombre científico	Nombre común	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Lista Roja de la UICN	Apéndice I de la CITES	Otro estado	Justificación
<i>Halocnemum strobilaceum</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Catalogada como CR en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Bañares et al., 2004 y sucesivos)	
<i>Haloplepis amplexicaulis</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Bañares et al., 2004 y sucesivos)	
<i>Limonium parvibracteatum</i>	Limonio alicantino	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		Endemismo ibérico exclusivo de la provincia de Alicante
<i>Limonium santapolense</i>	Limonio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Bañares et al., 2004 y sucesivos)	Endemismo ibérico exclusivo de la provincia de Alicante
<i>Riella helicophylla</i>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		Evaluación Global A (excelente) en este sitio (Anexo III Directiva Hábitats)

Para una información más completa ver Anexo 6.1.2.i (Listado completo de especies de flora presentes en el sitio) de esta FIR

3.3 - Especies animales cuya presencia está relacionada con la importancia internacional del sitio

Phylum	Nombre científico	Nombre común	Especie califica bajo el criterio				Especie contribuye bajo el criterio				Tamaño de la población	Periodo de la estimación poblacional	%de presencia ¹⁾	Lista Roja de la UICN	Apéndice I de la CITES	Apéndice I de la CEM	Otro estado	Justificación	
			2	4	6	9	3	5	7	8									
Aves																			
CHORDATA/AVES	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	Carricerín Real	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Anas acuta</i>	Anade rabudo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Anas clypeata</i>	Pato cucharón-norteño	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7192	2015-2019	11.06		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Cumple criterio 4 en invernada (población North-west & Central Europe (win)). / Cumple criterio 6 en invernada (población North-west & Central Europe (win))	
CHORDATA/AVES	<i>Anas crecca</i>	Cerceta común	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Anas querquedula</i>	Cerceta carretona	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Ardeola ralloides</i>	Garcilla cangrejera	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	182	2015-2019	1.82	LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011)	Cumple criterio 6 en reproducción (población SW Europe, W Mediterranean, NW Africa)	
CHORDATA/AVES	<i>Aythya ferina</i>	Porrón europeo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					VU	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CHORDATA/AVES	<i>Aythya nyroca</i>	Porrón pardo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					NT	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Catalogada como CR en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005). / Catalogada como EN en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011)	
CHORDATA/AVES	<i>Chlidonias hybrida</i>	Fumarel cariblanco	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Chroicocephalus genei</i>	Gaviota picofina	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	En España se cita como Larus genei (LPEFT, Resolución de 17/02/17 de la SEMA)
CHORDATA/AVES	<i>Fulica cristata</i>	Focha moruna	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como CR en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005). / Catalogada como EN en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011)	Cumple criterio 4 en invernada y nidificación (población Spain & Morocco).
CHORDATA/AVES	<i>Gallinago gallinago</i>	Agachadiza común	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como EN en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Glareola pratincola</i>	Canastera común	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Ichthyaeetus audouinii</i>	Gaviota de Audouin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005). / Catalogada como VU en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011)	En España se cita como Larus audouinii (LPEFT, Resolución de 17/02/17 de la SEMA)

Phylum	Nombre científico	Nombre común	Especie califica bajo el criterio			Especie contribuye bajo el criterio				Tamaño de la población	Periodo de la estimación poblacional	%de presencia ¹⁾	Lista Roja de la UICN	Apéndice I de la CITES	Apéndice I de la CEM	Otro estado	Justificación
			2	4	6	9	3	5	7								
CHORDATA/AVES	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	Cerceta pardilla	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				VU	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Catalogada como CR en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005). / Catalogada como EN en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011). / Declarada En Situación Crítica (Orden TEC/1078/2018)	
CHORDATA/AVES	<i>Netta rufina</i>	Pato colorado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Oxyura leucocephala</i>	Malvasía cabeciblanca	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	489	2015-2019	19.58	EN	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Catalogada como EN en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005). / Catalogada como EN en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011)	Cumple criterio 4 en invernada (población Spain, Marocco). / Cumple criterio 6 tanto en invernada como en reproducción (tamaño 86, mismo periodo de estima, 3.45%) (población Spain, Marocco)
CHORDATA/AVES	<i>Pandion haliaetus</i>	Águila pescadora	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como CR en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005). / Catalogada como VU en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011)	
CHORDATA/AVES	<i>Platalea leucorodia</i>	Espátula común	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como CR en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Plegadis falcinellus</i>	Morito común	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Streptopelia turtur</i>	Tórtola europea	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				VU	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/AVES	<i>Tringa totanus</i>	Archibebe común	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
Peces, molusco y crustáceo																	
CHORDATA/ACTINOPTERYGII	<i>Anguilla anguilla</i>	Anguila	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				CR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Doadrio et al., 2011)	
CHORDATA/ACTINOPTERYGII	<i>Aphanius iberus</i>	Fartet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				EN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como EN en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Doadrio et al., 2011). / Catalogada como EN en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011)	Endemismo ibérico exclusivo del litoral mediterráneo. / Evaluación Global A (excelente) en este sitio (Anexo III Directiva Hábitats)
CHORDATA/ACTINOPTERYGII	<i>Atherina boyeri</i>	Pejerrey	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Doadrio et al., 2011)	
MOLLUSCA/GASTROPODA	<i>Melanopsis lorcana</i>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				NT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Verdú et al., 2011)	Endemismo
Otros																	
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Arvicola sapidus</i>	Rata de agua	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				VU	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Palomo et al., 2007)	
CHORDATA/AVES	<i>Charadrius alexandrinus</i>	Chorlitejo patinegro	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				LC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madroño et al., 2005)	
CHORDATA/REPTILIA	<i>Mauremys leprosa</i>	Galápago leproso	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Pleguezuelos et al., 2002)	

1) Porcentaje de la población biogeográfica total que se encuentra en el sitio

Para una información más completa ver Anexo 6.1.2.i (Listado completo de especies de fauna presentes en el sitio y censos de aves acuáticas) de esta FIR.

3.4 - Comunidades ecológicas cuya presencia está relacionada con la importancia internacional del sitio

Nombre de la comunidad ecológica	¿La comunidad cumple el Criterio 2?	Descripción	Justificación
1510-Estepas salinas mediterráneas (Limnietalia) (*)	<input checked="" type="checkbox"/>	Formaciones esteparias de aspecto graminoide o constituidas por plantas arrosetadas, de suelos salinos y algo húmedos fuera del estío, propias del interior peninsular y de las partes más secas de los medios salinos costeros (Bartolomé et al., 2005)	Hábitat asociado a humedales del Anexo I de la Directiva Hábitat prioritario (Criterio 2). / Hábitat asociado a humedales con Evaluación Global A (excelente) en este sitio (Anexo III Directiva Hábitats) (Criterio 3)
1420-Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocomelea fruticosae)	<input type="checkbox"/>	Formaciones de arbustos y plantas perennes crasas propias de suelos húmedos salinos costeros o interiores (Bartolomé et al., 2005)	Hábitat asociado a humedales con Evaluación Global A (excelente) en este sitio (Anexo III Directiva Hábitats) (Criterio 3)
3140-Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	<input type="checkbox"/>	Cuerpos de agua desarrollados sobre sustratos más o menos ricos en carbonatos, que llevan una vegetación acuática de fondo de laguna dominada por algas verdes calcáreas de la familia de las caráceas (carófitos) (Bartolomé et al., 2005)	Hábitat asociado a humedales con Evaluación Global A (excelente) en este sitio (Anexo III Directiva Hábitats) (Criterio 3)
1150-Lagunas costeras (*)	<input checked="" type="checkbox"/>	Albuferas, lagunas y estanques costeros o sublitorales, de salinidad y volumen de agua variables, con o sin vegetación acuática (Bartolomé et al., 2005)	Hábitat asociado a humedales del Anexo I de la Directiva Hábitat prioritario (Criterio 2). / Hábitat asociado a humedales con Evaluación Global A (excelente) en este sitio (Anexo III Directiva Hábitats) (Criterio 3)

[Casilla de texto opcional para incluir información adicional](#)

Para una información más completa ver Anexo 6.1.2.i (Listado completo de hábitats presentes en el sitio) de esta FIR.

4 - ¿Cómo es el sitio? (Descripción de las características ecológicas)

4.1 - Características ecológicas

Este espacio natural y el de las Salinas de Santa Pola y su entorno formaban parte de la albufera de Elche, colmatada ya en el siglo XVII por las aportaciones naturales y los aterramientos para obtener nuevas tierras de cultivo. El Hondo se localiza en la llanura aluvial de la comarca del Baix Vinalopó, cuenca endorreica (sin salida al mar) en la que desembocan varios barrancos, incluido el Vinalopó, caracterizados por un bajo caudal relativo y una elevada irregularidad. La horizontalidad del terreno, el dificultoso drenaje y la existencia de episodios de lluvias torrenciales típicos del clima mediterráneo extremo, facilitaban el estancamiento del agua y la existencia de zonas encharcadas. En los años 20 del siglo pasado, y ante la necesidad de disponer de agua para el riego de los cultivos próximos, la zona fue transformada con la construcción de dos embalses reguladores (Levante y Poniente), prácticamente con la sola elevación de muros periféricos de arcilla compactada, para acrecentar las aguas allí naturalmente encharcadas.

El clima de la zona es marcadamente mediterráneo, con las características semiáridas propias del sureste de la Península Ibérica, temperaturas suaves todo el año, precipitaciones muy irregulares (tanto intranual como interanualmente) con alto riesgo de inundaciones catastróficas durante el otoño, y una estación estival seca severa.

Una de las entradas más importantes de agua al sistema procede del río Segura a través del Canal de Levante, que atraviesa el espacio (existen cinco compuertas que permiten la entrada o salida de agua, según necesidades). Además en el sitio hay surgencias de aguas subterráneas más o menos salobre (denominadas ojales), seguramente procedentes del Vinalopó por filtración a través de capas de arenas y gravas. Estas aguas forman una orla de charcas estacionales alrededor de los embalses, muchas de las cuales han sido reacondicionadas/creadas para la práctica cinegética. En cuanto a la composición química del agua dominan las aguas salobres (mixoalinas) de carácter alcalino y eutrófico.

El sitio tiene un elevado interés faunístico y florístico, con casi 400 taxones de presencia confirmada, una representación notable de endemismos y de especies amenazadas y una particular abundancia de aves acuáticas.

4.2 - ¿Qué tipo(s) de humedales se encuentran en el sitio?

Humedales continentales

Tipos de humedales (código y nombre)	Nombre local	Clasificación de la extensión (1: mayor - 4: menor)	Área (ha) del tipo de humedal	Justificación del Criterio 1
Agua salina, salobre o alcalina > Lagos >> R: Lagos y zonas inundadas estacionales/intermitentes salinos/salobres/alcalinos		2		
Agua salina, salobre o alcalina > Pantanos y charcas >> Sp: Pantanos/esteros/charcas permanentes salinas/salobres/alcalinos		3		
Agua dulce > Lagos y lagunas >> Tp: Pantanos/charcas permanentes de agua dulce		1		

Humedales artificiales

Tipos de humedales (código y nombre)	Nombre local	Clasificación de la extensión (1: mayor - 4: menor)	Área (ha) del tipo de humedal	Justificación del Criterio 1
6: Áreas de almacenamiento de agua		1		
9: Canales de transportación y de drenaje o zanjas		4		

Otros hábitats que no sean de humedal

Otros hábitats que no sean de humedal dentro del sitio	Área (ha) si se conoce
1430-Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	

4.3 - Componentes biológicos

4.3.1 - Especies vegetales

Otras especies vegetales destacables

Nombre científico	Nombre común	Posición en el área de distribución / endemismo / otros
<i>Ceratophyllum submersum</i>	Ceratofilo	Catalogada como En Peligro de Extinción en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana)
<i>Salsola soda</i>		Catalogada como Vulnerable en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana)
<i>Zannichellia peltata</i>		Catalogada como Vigilada en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana)

Especies vegetales exóticas invasoras

Nombre científico	Nombre común	Impactos	Cambios en la actualización de la FIR
<i>Arundo donax</i>	Caña	No hay impactos	Sin cambios
<i>Carpobrotus acinaciformis</i>	Uña de león	No hay impactos	Sin cambios
<i>Cylindropuntia imbricata</i>		No hay impactos	Sin cambios
<i>Oxalis pes-caprae</i>	Agrios	No hay impactos	Sin cambios

Casilla de texto opcional para incluir información adicional

- Las especies exóticas invasoras reseñadas en este apartado están incluidas en el Catálogo Español y/o Autonómico de Especies Exóticas Invasoras (Real Decreto 630/2013 y/o Orden 10/2014).
 - En este sitio está confirmada también la presencia de 1 especie de flora exótica invasora que en España se cita como *Aptenia cordifolia* (RD 630/2013), aunque el Catalogue of Life (2019) no la reconoce con este nombre y por lo tanto tampoco la FIR online.

4.3.2 - Especies animales

Otras especies animales destacables

Phylum	Nombre científico	Nombre común	Tamaño de la población	Periodo de la estimación poblacional	% de presencia	Posición en el área de distribución /endemismo/otros
CHORDATA/AVES	<i>Ardea alba</i>	Garceta grande				En España se cita como <i>Egretta alba</i> (LPEFT, Resolución de 17/02/17 de la SEMA). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Ardea purpurea</i>	Garza imperial				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Circaetus gallicus</i>	Culebrera europea				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Circus aeruginosus</i>	Aguilucho lagunero occidental				Catalogada como En Peligro de Extinción en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho cenizo				Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madróño et al., 2005). / Catalogada como VU en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011). / No aplicado Criterio 2 por no ser de humedal
CHORDATA/AVES	<i>Coracias garrulus</i>	Carraca europea				Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Madróño et al., 2005). / Catalogada como VU en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (RD 139/2011). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves / No aplicado Criterio 2 por no ser de humedal
CHORDATA/AVES	<i>Egretta garzetta</i>	Garceta común				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Himantopus himantopus</i>	Cigüeñuela común				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Ichthyaeus melanocephalus</i>	Gaviota cabecinegra				En España se cita como <i>Larus melanocephalus</i> (LPEFT, Resolución de 17/02/17 de la SEMA). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Lutra lutra</i>	Nútria paleártica				Catalogada como Vulnerable en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana). / Incluida en Anexo II de la Directiva Hábitats
CHORDATA/REPTILIA	<i>Malpoca monspessulana</i>	Culebra bastarda				Catalogada como Protegida en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana)
CHORDATA/AVES	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Martinete común				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Oenanthe leucura</i>	Collalba negra				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves

Phylum	Nombre científico	Nombre común	Tamaño de la población	Periodo de la estimación poblacional	% de presencia	Posición en el área de distribución /endemismo/otros
CHORDATA/MAMMALIA	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Conejo				Catalogada como VU en el correspondiente Libro Rojo Nacional (Palomo et al., 2007). / No aplicado Criterio 2 por no ser de humedal
CHORDATA/AMPHIBIA	<i>Pelophylax perezi</i>	Rana común				Catalogada como Protegida en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana)
CHORDATA/AVES	<i>Pluvialis apricaria</i>	Chorlito dorado europeo				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Porphyrio porphyrio</i>	Calamón común				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Rallus aquaticus</i>	Rascón europeo				Catalogada como Protegida en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avoceta común				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Sterna hirundo</i>	Charrán común				Catalogada como Vulnerable en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Sternula albifrons</i>	Charrancito común				Catalogada como Vulnerable en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/ACTINOPTERYGII	<i>Syngrathus abaster</i>	Aguja de río				Catalogada como Protegida en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora y Fauna Amenazadas (Orden 6/2013 de la Generalitat Valenciana)
CHORDATA/AVES	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	Charrán patinegro				En España se cita como <i>Sterna sandvicensis</i> (LPEFT, Resolución de 17/02/17 de la SEMA). / Incluida en Anexo I de la Directiva Aves
CHORDATA/AVES	<i>Tringa glareola</i>	Andarrios bastardo				Incluida en Anexo I de la Directiva Aves

Especies animales exóticas invasoras

Phylum	Nombre científico	Nombre común	Impactos	Cambios en la actualización de la FIR
CHORDATA/ACTINOPTERYGII	<i>Cyprinus carpio</i>	Carpa	No hay impactos	Sin cambios
CHORDATA/ACTINOPTERYGII	<i>Gambusia holbrooki</i>	Gambusia	No hay impactos	Sin cambios
CHORDATA/ACTINOPTERYGII	<i>Lepomis gibbosus</i>	Perca sol	No hay impactos	Sin cambios
ARTHROPODA/MALACOSTRACA	<i>Procambarus clarkii</i>	Cangrejo rojo americano	No hay impactos	Sin cambios
CHORDATA/AVES	<i>Psittacula krameri</i>	Cotorra de Kramer	No hay impactos	Sin cambios
ARTHROPODA/INSECTA	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Picudo rojo	No hay impactos	Sin cambios

Casilla de texto opcional para incluir información adicional

- Las especies exóticas invasoras reseñadas en este apartado están incluidas en el Catálogo Español y/o Autonómico de Especies Exóticas Invasoras (Real Decreto 630/2013 y/o Orden 10/2014).

4.4 - Componentes físicos

4.4.1 - Clima

Región	Subregión climática
C: Clima húmedo de latitudes medias con inviernos templados	Csa: Mediterráneo (Templado, verano seco y cálido)

4.4.2 - Situación geomorfológica

- a) Altitud mínima sobre el nivel del mar (en metros)
- a) Altitud máxima sobre el nivel del mar (en metros)
- Toda la cuenca hidrográfica
- Parte superior de la cuenca hidrográfica
- Parte media de la cuenca hidrográfica
- Parte baja de la cuenca hidrográfica
- Más de una cuenca hidrográfica
- No se encuentra en una cuenca hidrográfica
- Costero

4.4.3 - Suelo

- Mneral
- (Actualización) Cambios en la actualización de la FIR Sin cambios Aumento Disminución Desconocido
- Orgánicos
- (Actualización) Cambios en la actualización de la FIR Sin cambios Aumento Disminución Desconocido
- No se dispone de información
- ¿Han experimentado los tipos de suelos alguna modificación debido a cambios en las condiciones hidrológicas (p.ej., mayor salinidad o acidificación)? Sí No

Aporte más información sobre el suelo (opcional)

Es probable que los suelos hayan incrementado su salinidad en los últimos años

4.4.4 - Régimen hídrico

Permanencia del agua

¿Presencia?	Cambios en la actualización de la FIR
Normalmente suele haber agua estacional, efimera o intermitente	Sin cambios
Normalmente suele haber aguas permanentes	Sin cambios

Origen de agua que mantiene las características del sitio

¿Presencia?	Origen predominante del agua	Cambios en la actualización de la FIR
Aportación de agua de las aguas superficiales	<input checked="" type="checkbox"/>	Disminución
Aportación de agua del acuífero	<input type="checkbox"/>	Disminución

Destino del agua

¿Presencia?	Cambios en la actualización de la FIR
A la cuenca hidrográfica aguas abajo	Sin cambios
Marina	Sin cambios

Estabilidad del régimen hídrico

¿Presencia?	Cambios en la actualización de la FIR
Niveles del agua que fluctúan (incluyendo las mareas)	Sin cambios

Incluya comentarios sobre el régimen hídrico y sus determinantes (si procede). Utilice esta casilla para explicar sitios con hidrología compleja:

El sitio es utilizado en gran medida desde antiguo como embalse de riego, por lo que sus niveles fluctúan en función de las necesidades de los cultivos.

4.4.5 - Régimen de sedimentación

- Se produce una acumulación o deposición importante de sedimentos en el sitio
- (Actualización) Cambios en la actualización de la FIR Sin cambios Aumento Disminución Desconocido
- Régimen de sedimentos desconocido

Aporte información adicional sobre los sedimentos (opcional):

La zona está ubicada en la parte baja de una cuenca hidrográfica, por lo que recibe los aportes de agua y sedimentos de toda la cuenca

4.4.6 - pH del agua

- Alcalino (pH>7,4)
- (Actualización) Cambios en la actualización de la FIR Sin cambios Aumento Disminución Desconocido
- Desconocido

4.4.7 - Salinidad del agua

Mxohalina (salobre)/Mxosalina (0,5-30 g/l)

(Actualización) Cambios en la actualización de la FIR Sin cambios Aumento Disminución Desconocido

Desconocido

Aporte información adicional sobre la salinidad (opcional):

Durante los últimos años se está observando un cierto incremento en la salinidad de las aguas debido a una menor disponibilidad hídrica.

4.4.8 - Nutrientes disueltos o en suspensión en el agua

Eutróficas

(Actualización) Cambios en la actualización de la FIR Sin cambios Aumento Disminución Desconocido

Desconocido

Aporte información adicional sobre los nutrientes disueltos o en suspensión (opcional):

Durante los últimos años se está observando un cierto incremento en la concentración de nutrientes de las aguas debido a una menor disponibilidad hídrica.

4.4.9 - Rasgos de la zona circundante que podrían afectar al sitio

Indique si el paisaje y las características ecológicas de la zona circundante al sitio Ramsar difieren de los del sitio en sí y, en caso i) en gran medida similares ii) notablemente diferentes afirmativo, explique las diferencias:

La zona circundante está más urbanizada o desarrollada

La zona circundante tiene una mayor densidad de población humana

La zona circundante tiene un uso agrícola más intensivo

La zona circundante tiene una cubierta terrestre o tipos de hábitat significativamente diferentes

4.5 - Servicios de los ecosistemas

4.5.1 - Servicios o beneficios de los ecosistemas

Servicios de aprovisionamiento

Servicio del ecosistema	Ejemplos	Importancia/Extensión/Trascendencia
Agua dulce	Agua para la agricultura de regadío	Elevado

Servicios de regulación

Servicio del ecosistema	Ejemplos	Importancia/Extensión/Trascendencia
Mantenimiento de los regímenes hidrológicos	Recarga y descarga de los acuíferos	Moderado
Mantenimiento de los regímenes hidrológicos	Almacenamiento y distribución de agua como parte de los sistemas de suministro de agua para la agricultura y la industria	Elevado

Servicios culturales

Servicio del ecosistema	Ejemplos	Importancia/Extensión/Trascendencia
Recreo y turismo	Caza y pesca recreativas	Elevado
Espiritual e inspirador	Patrimonio cultural (histórico y arqueológico)	Elevado
Científico y educativo	Actividades y oportunidades educativas	Moderado
Científico y educativo	Importantes sistemas de conocimiento, importancia para la investigación (área o sitio de referencia científica)	Moderado
Científico y educativo	Sitio de seguimiento a largo plazo	Moderado
Científico y educativo	Sitio importante para el estudio científico	Moderado
Científico y educativo	Localización tipo para un taxón	Elevado

Servicios de apoyo

Servicio del ecosistema	Ejemplos	Importancia/Extensión/Trascendencia
Biodiversidad	Mantiene una variedad de todas las formas de vida, incluyendo plantas, animales y microorganismos	Elevado
Ciclo de los nutrientes	Almacenamiento/secuestro de carbono	Moderado

Casilla de texto opcional para incluir información adicional

Servicios culturales. Científico y educativo. Localización tipo para un taxón: el Hondo es la localización tipo para la descripción de Salsola Soda.

En el interior del sitio: Decenas

Fuera del sitio: Decenas de miles

¿Se han realizado estudios o evaluaciones de la valoración económica de los servicios de los ecosistemas prestados por este sitio Ramsar? Si No Desconocido

4.5.2 - Valores sociales y culturales

- i) el sitio proporciona un modelo de uso racional de los humedales que demuestra la aplicación de conocimientos y métodos tradicionales de manejo y uso que mantienen las características ecológicas del humedal

Descripción si procede

El intenso aprovechamiento del agua en la zona desde antiguo ha facilitado la existencia de una gran variedad de infraestructuras hidráulicas destinadas al riego de elevado interés histórico.

- ii) el sitio posee tradiciones o registros culturales excepcionales de antiguas civilizaciones que han influido sobre las características ecológicas del humedal
- iii) las características ecológicas del humedal dependen de su interacción con las comunidades locales o los pueblos indígenas
- iv) están presentes valores inmateriales relevantes tales como sitios sagrados y su existencia está estrechamente vinculada al mantenimiento de las características ecológicas del humedal

4.6 - Procesos ecológicos

<datos no disponibles>

5 - ¿Cómo se maneja el sitio? (Conservación y manejo)

5.1 - Tenencia de la tierra y responsabilidades (manejadores)

5.1.1 - Tenencia o propiedad de la tierra

Propiedad pública

Categoría	En el interior del sitio Ramsar	En la zona circundante
Gobierno provincial/regional/estatal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Propiedad privada

Categoría	En el interior del sitio Ramsar	En la zona circundante
Otros tipos de propietario(s) privado(s)/individual(es)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Aporte información adicional sobre el régimen de tenencia de la tierra o propiedad (opcional)

Propiedad pública 16%
Propiedad privada 84%

5.1.2 - Autoridad de manejo

Indique la oficina u oficinas del organismo o la organización responsable del manejo del sitio: Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental. Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica. Generalitat Valenciana.

Indique el nombre y el título de la persona o las personas con responsabilidad sobre el humedal: Francisco Javier Quesada Ferrer. Director General de Medio Natural y Evaluación Ambiental.

Dirección postal: Ciudad Administrativa 9 d'Octubre. Torre 1
c/ Democracia, nº77
46018 - Valencia
España

Dirección de correo electrónico: quesada_frafer@gva.es

5.2 - Amenazas a las características ecológicas y respuestas a las mismas (Manejo)

5.2.1 - Factores (reales o probables) con un impacto adverso sobre las características ecológicas del sitio

Regulación del agua

Factores que afectan adversamente al sitio	Amenaza real	Amenaza potencial	En el interior del sitio	Cambios	En la zona circundante	Cambios
Extracción de agua	Impacto elevado	Impacto elevado	<input checked="" type="checkbox"/>	Aumento	<input type="checkbox"/>	Sin cambios
Salinización	Impacto elevado	Impacto elevado	<input checked="" type="checkbox"/>	Aumento	<input type="checkbox"/>	Sin cambios
Canalización y regulación de ríos	Impacto elevado	Impacto elevado	<input type="checkbox"/>	Sin cambios	<input checked="" type="checkbox"/>	Aumento

Aprovechamiento de recursos biológicos

Factores que afectan adversamente al sitio	Amenaza real	Amenaza potencial	En el interior del sitio	Cambios	En la zona circundante	Cambios
Caza y extracción de animales terrestres	Impacto moderado	Impacto moderado	<input checked="" type="checkbox"/>	Sin cambios	<input type="checkbox"/>	Sin cambios

Modificaciones del sistema natural

Factores que afectan adversamente al sitio	Amenaza real	Amenaza potencial	En el interior del sitio	Cambios	En la zona circundante	Cambios
Presas y manejo/uso del agua	Impacto elevado		<input checked="" type="checkbox"/>	Sin cambios	<input checked="" type="checkbox"/>	Sin cambios

Especies y genes invasores y otras especies y genes problemáticos

Factores que afectan adversamente al sitio	Amenaza real	Amenaza potencial	En el interior del sitio	Cambios	En la zona circundante	Cambios
Especies no autóctonas/exóticas	Impacto elevado	Impacto elevado	<input checked="" type="checkbox"/>	Aumento	<input type="checkbox"/>	Sin cambios

Contaminación

Factores que afectan adversamente al sitio	Amenaza real	Amenaza potencial	En el interior del sitio	Cambios	En la zona circundante	Cambios
Aguas residuales domésticas o urbanas	Impacto elevado	Impacto elevado	<input type="checkbox"/>	Sin cambios	<input checked="" type="checkbox"/>	Aumento
Efluentes agrícolas y forestales	Impacto elevado	Impacto elevado	<input type="checkbox"/>	Sin cambios	<input checked="" type="checkbox"/>	Aumento

Cambio climático y meteorología extrema

Factores que afectan adversamente al sitio	Amenaza real	Amenaza potencial	En el interior del sitio	Cambios	En la zona circundante	Cambios
Temperaturas extremas	Impacto elevado	Impacto elevado	<input checked="" type="checkbox"/>	Sin cambios	<input checked="" type="checkbox"/>	Sin cambios
Sequías	Impacto elevado	Impacto elevado	<input checked="" type="checkbox"/>	Sin cambios	<input checked="" type="checkbox"/>	Sin cambios

Describe cualquier otra amenaza (opcional):

En la zona circundante de uso agrícola se está produciendo durante los últimos años un proceso rápido de modernización de regadíos y se está incrementado la tasa de reutilización hídrica, por lo que está disminuyendo la cantidad de agua que llega al humedal.

5.2.2 - Estado de conservación oficial

Designaciones jurídicas regionales (internacionales)

Tipo de designación	Nombre del área	URL (dirección) de la información en línea	Solapamiento con el sitio Ramsar
Natura 2000 (Unión Europea)	ZEC-ES0000058 Decreto 192/2014, de 14 de noviembre, del Consell, por el que se declaran como ZEC diez LIC coincidentes con espacios naturales protegidos y se aprueban las normas de gestión para dichos lugares y para diez ZEPAs (DOCV nº 7406, de 19/11/2014)	http://www.docv.gva.es/datos/2014/11/19/pdf/2014_10634.pdf	total
Natura 2000 (Unión Europea)	ZEPA-ES0000484 Acuerdo de 5 de junio de 2009, del Consell, de ampliación de la Red de ZEPA de la Comunitat Valenciana (DOCV nº 6031, de 09/06/2009); Acuerdo de 27 de noviembre de 2009, del Consell, de corrección de errores (DOCV nº 6155, de 30/11/2009)	http://www.dogv.gva.es/datos/2009/06/09/pdf/2009_6699.pdf https://clotdegvalny.es/wp-content/uploads/2018/04/Acuerdo-corrccion-errores-ampliacion-red-Zepas.pdf	total

Designaciones jurídicas nacionales

Tipo de designación	Nombre del área	URL (dirección) de la información en línea	Solapamiento con el sitio Ramsar
Humedal del Catálogo de Zonas Húmedas de la Comunitat Valenciana	Humedal 14-Parque Natural del Fondó d'Elx (Acuerdo de 10 de septiembre de 2002, del Gobierno Valenciano, de aprobación del Catálogo de Zonas Húmedas de la Comunidad Valenciana; DOGV nº 4336, de 16/09/2002)	http://www.docv.gva.es/datos/2002/09/16/pdf/2002_9833.pdf	total
Humedal del Inventario Español de Zonas Húmedas	Humedal IH521008-Parque Natural del Fondó d'Elx (Resolución de 9 de marzo de 2011, de la DGMNPF, por la que se incluyen en el Inventario Español de Zonas Húmedas 48 humedales de la Comunitat Valenciana; BOE nº 71, de 24/03/2011)	https://www.boe.es/boe/dias/2011/03/24/pdfs/BOE-A-2011-5372.pdf	total
Microrreserva de flora	Microrreserva de flora El Codo (Orden de 13 de junio de 2001, de la Conselleria de Medio Ambiente, por la que se declaran 16 microrreservas vegetales en la provincia de Alicante; DOGV nº 4.059, de 07/08/2001)	http://www.docv.gva.es/datos/2001/08/07/pdf/2001_7555.pdf	total
Microrreserva de flora	Microrreserva de flora El Fondó-Charca Sur (Orden de 6 de noviembre de 2000, de la Conselleria de Medio Ambiente, por la que se declaran 18 microrreservas vegetales en la Provincia de Alicante; DOGV nº 3928, de 30/01/2001)	http://www.dogv.gva.es/datos/2001/01/30/pdf/2001_670.pdf	total
Microrreserva de flora	Microrreserva de flora El Fondó- El Derramador (Orden de 6 de noviembre de 2000, de la Conselleria de Medio Ambiente, por la que se declaran 18 microrreservas vegetales en la Provincia de Alicante; DOGV nº 3928, de 30/01/2001)	http://www.dogv.gva.es/datos/2001/01/30/pdf/2001_670.pdf	total
Microrreserva de flora	Microrreserva de flora El Fondó-Els Racons (Orden de 29 de abril de 2003, de la Conselleria de Medio Ambiente, por la que se declaran 5 microrreservas vegetales en la provincia de Alicante; DOGV nº 4.517, de 09/06/2003)	http://www.docv.gva.es/datos/2003/06/09/pdf/2003_6524.pdf	total
Parque Natural	Parque Natural del Hondo (Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de la Generalitat Valenciana, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Valenciana; DOGV nº 2423, de 09/01/1995)	http://www.docv.gva.es/datos/1995/01/09/pdf/1995_833497.pdf	total

Designaciones sin carácter legal

Tipo de designación	Nombre del área	URL (dirección) de la información en línea	Solapamiento con el sitio Ramsar
Otras (carácter no reglamentario)	Área Importante para la Conservación de las Aves en España (IBA) nº 165-El Hondo/Carrizales de Elche	https://www.seo.org/wp-content/uploads/2013/07/Manual-IBA-completo-Internet-1_B.pdf	total

5.2.3 - Categorías de áreas protegidas de la UICN (2008)

Ia Reserva natural estricta

Ib Área natural silvestre: área protegida manejada principalmente con fines de protección de la naturaleza

II Parque nacional: área protegida manejada principalmente para la protección de los ecosistemas y con fines recreativos

III Monumento natural: área protegida manejada principalmente para la conservación de características naturales específicas

IV Área de gestión de hábitats o especies: área protegida manejada principalmente para la conservación a través de intervenciones de manejo

V Paisaje terrestre o marino protegido: área protegida manejada principalmente para la conservación de paisajes terrestres o marinos y con fines recreativos

VI Área protegida con gestión de los recursos: área protegida manejada principalmente para la utilización sostenible de los ecosistemas naturales

5.2.4 - Principales medidas de conservación

Protección jurídica

Medidas	Estado
Protección jurídica	Aplicada

Hábitat

Medidas	Estado
Manipulación/mejora del hábitat	Aplicada
Manejo/restauración del régimen hidrológico	Aplicada

Especies

Medidas	Estado
Programas de manejo de especies amenazadas/raras	Aplicada
Reintroducciones	Aplicada
Control de las plantas exóticas invasoras	Aplicada
Control de animales exóticos invasores	Aplicada

Actividades humanas

Medidas	Estado
Manejo de la extracción de agua	Aplicada
Actividades de comunicación, educación, participación y concienciación	Aplicada
Control de la extracción/aplicación de la ley respecto de la caza furtiva	Aplicada
Reglamentación/manejo de actividades recreativas	Aplicada

5.2.5 - Planificación del manejo

¿Existe un plan de manejo específico para este sitio concreto? Si

¿Se ha realizado una evaluación de la efectividad del manejo del sitio? Si No

Si el sitio es un sitio transfronterizo oficial según se indica en la sección "Administración y límites" > "Ubicación del sitio", ¿existen procesos de planificación del manejo compartidos con otra Parte Contratante? Si No

Indique si existe algún centro Ramsar, otras instalaciones educativas o de visitantes o un programa educativo o de visitantes asociado al sitio:

Existe un centro de información e interpretación denominado El Rincón que desarrolla un programa educativo específico que da a conocer los valores del espacio.

Dirección URL de la página web relacionada con el sitio (si procede):

5.2.6 - Planificación para la restauración

¿Existe un plan de restauración para este sitio concreto? No, pero la restauración es necesaria

5.2.7 - Seguimiento aplicado o propuesto

Monitoreo	Estado
Calidad del agua	Aplicado
Comunidad vegetal	Aplicado
Especies vegetales	Aplicado
Comunidad animal	Aplicado
Especies animales (especificar cuáles)	Aplicado
Aves	Aplicado
Seguimiento del régimen hídrico	Aplicado

Se realiza un seguimiento faunístico y florístico continuado y periódico (especies de aves acuáticas, especies animales y vegetales prioritarias de la Directiva Hábitats y algunos taxones exóticos).

También se realiza un seguimiento continuado y periódico de la calidad del agua. La información disponible al respecto se puede consultar en: <http://www.agroambient.gva.es/web/espacios-prottegidos/programa-de-seguimiento-de-zonas-humedas>

6 - Materiales adicionales

6.1 - Informes y documentos adicionales

6.1.1 - Referencias bibliográficas

El listado completo de la bibliografía citada/utilizada en la cumplimentación de esta ficha (Bibliografía.pdf) está disponible en el Anexo 6.1.2.vi (Otras referencias publicadas)

6.1.2 - Informes y documentos adicionales

i. listas taxonómicas de especies vegetales y animales presentes en el sitio (véase la sección 4.3)

<1 archivo(s) cargados>

ii. una descripción detallada de las características ecológicas (en un formato nacional)

<archivo no disponible>

iii. una descripción del sitio en un inventario nacional o regional de los humedales

<2 archivo(s) cargados>

iv. Informes pertinentes relativos al Artículo 3.2

<archivo no disponible>

v. plan de manejo del sitio

<archivo no disponible>

vi. otras referencias publicadas

<3 archivo(s) cargados>

6.1.3 - Fotografía(s) del sitio

Incluya al menos una fotografía del sitio:



El Hondo. Embalse de Poniente- Charca sur, al fondo Sierra de Callosa del Segura (*Generalitat Valenciana*, 24-10-2009)



El Hondo. Embalse de Levante, al fondo Sierra de Callosa del Segura (*Generalitat Valenciana*, 24-06-2009)



El Hondo. Saladar adyacente al Embalse de Levante (*Generalitat Valenciana*, 09-05-2011)



El Hondo. Panorámica de la Finca del Rincón (*Generalitat Valenciana*, 21-11-2016)



El Hondo. Canal Principal de Riegos de Levante (*Generalitat Valenciana*, 12-09-2009)



El Hondo. Panorámica del Embalse de Levante (*Generalitat Valenciana*, 09-05-2011)



El Hondo. Embarcadero (*Generalitat Valenciana*, 30-10-2008)



El Hondo. Saladar de La Reserva (*Generalitat Valenciana*, 26-03-2003)



El Hondo. Charca Norte (*Generalitat Valenciana*, 01-01-2007)

6.1.4 - Carta de designación y datos conexos

Carta de designación

<1 archivo(s) cargados>

Fecha de designación 1989-12-05