
NATURA 2000**FORMULARIO NORMALIZADO DE DATOS**

PARA ZONAS DE ESPECIAL PROTECCIÓN PARA LAS AVES (ZEPA),

PARA LUGARES SUSCEPTIBLES DE IDENTIFICACIÓN
COMO LUGARES DE IMPORTANCIA COMUNITARIA (LIC)

Y PARA ZONAS ESPECIALES DE CONSERVACIÓN (ZEC)

1. IDENTIFICACIÓN DE LUGAR

1.1. TIPO:	1.2. CÓDIGO:	1.3. FECHA DE CUMPLIMENTACIÓN:	1.4. ACTUALIZACIÓN:
C	ES0000037	199712	201007

1.5. RELACIÓN CON OTROS LUGARES NATURA 2000:**CÓDIGOS DEL LUGAR NATURA 2000**

ES0000083

1.6. INSTITUCIÓN QUE SUMINISTRA LA INFORMACIÓN:

Dirección General de Biodiversidad
Consejería de Medio Ambiente y Movilidad
Gobierno de las Islas Baleares
C/ Gremi de Corredors, 10 (Polígono Son Rossinyol) -
07009 Palma de Mallorca
Teléfono 971 17 66 66 - Fax 971 17 66 99

1.7. NOMBRE DEL LUGAR:

Es Trenc-Salobrar de Campos

1.8. INDICACIÓN DEL LUGAR Y FECHAS DE DESIGNACIÓN / CLASIFICACIÓN:**FECHA DE PROPOSICIÓN DE
ELEGIBILIDAD COMO LIC:**

200007

**FECHA DE CLASIFICACIÓN DEL
LUGAR COMO ZEPA:**

200603

**FECHA DE CONFIRMACIÓN DE
ELEGIBILIDAD COMO LIC:****FECHA DE DESIGNACIÓN
COMO ZEC:**

2. LOCALIZACIÓN DEL LUGAR

2.1. COORDENADAS DEL CENTRO:

LONGITUD

LATITUD

E 2 59 54

39 21 19

W/E (Greenwich)

2.2. SUPERFICIE (ha):

1.442,39

2.3. LONGITUD (km):

2.4. ALTITUD (m):

MÍNIMA

MÁXIMA

MEDIA

0,00

28,00

14,00

2.5. REGIÓN ADMINISTRATIVA:

CÓDIGO NUTS

NOMBRE DE LA REGIÓN

% COBERTURA

ES53

Illes Balears

100,00

Superficie de mar no cubierta por una Región NUTS

2.6. REGION BIOGEOGRÁFICA:

Alpina

Atlántica

Macaronésica

Mediterránea

3. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

3.1. Tipos de HÁBITAT presentes en el lugar y evaluación del lugar en función de éstos:

TIPOS DE HÁBITAT ANEXO I:

CÓDIGO	%COBERTURA	REPRESENTATIVIDAD	SUPERFICIE RELATIVA	ESTADO DE CONSERVACIÓN	EVALUACIÓN GLOBAL
1150	1,00	B	C	A	A
1310	1,00	C	C	A	A
1410	1,00	C	C	A	A
1420	6,00	A	C	A	A
1510	1,00	B	B	A	A
2110	1,00	C	C	B	B
2120	1,00	B	B	B	B
2190		D			
2210	1,00	C	B	A	A
2230	1,00	A	C	A	A
2240	1,00	C	C	A	A
2250	17,00	A	B	A	A
2260	1,00	B	A	A	A
3150	1,00	C	C	A	A
3170	1,00	A	C	A	A
5330	2,00	C	C	A	A
92D0	1,00	B	B	A	A

3.2. ESPECIES a las que se aplica el artículo 4 de la Directiva 79/409/CEE y que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE y evaluación del lugar en función de éstas

3.2.a. AVES que figuran en el Anexo I de la Directiva 79/409/CEE:

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR				
		Sedentaria	Migratoria		Población	Aislamiento		Global	
			Reprod.	Invernal		De paso	Conservación		
A094	<i>Pandion haliaetus</i>	1-5 i				C	B	C	B
A181	<i>Larus audouinii</i>	C				C	B	C	B
A197	<i>Chlidonias niger</i>				C	D			
A081	<i>Circus aeruginosus</i>		1-5 i			C	C	C	C
A255	<i>Anthus campestris</i>		20 p		R	D			
A133	<i>Burhinus oedicephalus</i>	40 p		C	R	D			
A243	<i>Calandrella brachydactyla</i>		30 p		C	D			
A245	<i>Galerida theklae</i>	20 p				C	B	C	B
A131	<i>Himantopus himantopus</i>		>150 p	V	C	D			
A132	<i>Recurvirostra avosetta</i>		1 p	R	R	D			
A301	<i>Sylvia sarda</i>	>100 p				C	B	C	B

3.2.b. AVES migradoras de presencia regular que no figuran en el Anexo I de la Directiva 79/409/CEE:

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR				
		Sedentaria	Migratoria		Población	Aislamiento			
			Reprod.	Invernal		De paso	Conservación	Global	
A298	Acrocephalus arundinaceus			C		D			
A296	Acrocephalus palustris			V		D			
A297	Acrocephalus scirpaceus			C		D			
A168	Actitis hypoleucos		51-100 i	C		D			
A247	Alauda arvensis		501-1000	C		D			
A054	Anas acuta		6-10 i	R		D			
A056	Anas clypeata		51-1000 i	C		D			
A052	Anas crecca	51-100 p	51-100	C		D			
A050	Anas penelope		51-100	C		D			
A053	Anas platyrhynchos	11-15 p	51-100 i	C		D			
A055	Anas querquedula		11-50 i	C		D			
A051	Anas strepera	11-50 p	11-50	C		D			
A043	Anser anser		6-10 i	R		D			
A257	Anthus pratensis		101-1000	C		D			
A259	Anthus spinoletta			R		D			
A256	Anthus trivialis			V		D			
A226	Apus apus			C		D			
A028	Ardea cinerea		11-50 i	C		D			
A169	Arenaria interpres		1-5 i	V		D			
A059	Aythya ferina		11-50 i	C		D			
A025	Bubulcus ibis		11-50 i	C		D			
A149	Calidris alpina		100-250 i	C		D			
A147	Calidris ferruginea			C		D			
A145	Calidris minuta		101-250 i	C		D			
A146	Calidris temminckii			R		D			
A366	Carduelis cannabina			C		D			
A138	Charadrius alexandrinus	51-100 p	101-250 i	C		D			
A136	Charadrius dubius			C		D			
A137	Charadrius hiaticula			C		D			
A113	Coturnix coturnix		V	C		D			
A253	Delichon urbica			C		D			
A381	Emberiza schoeniclus		101-250 i	C		D			
A269	Erithacus rubecula		501-1000	C		D			
A096	Falco tinnunculus	6-10 p	11-50 i	C		D			
A322	Ficedula hypoleuca			C		D			
A359	Fringilla coelebs			C		D			
A125	Fulica atra		11-50	C		D			
A153	Gallinago gallinago		R	R		D			
A123	Gallinula chloropus	11-50 p	C	C		D			
A130	Haematopus ostralegus			R		D			
A299	Hippolais icterina			R		D			
A438	Hippolais pallida			R		D			
A300	Hippolais polyglotta			R		D			
A252	Hirundo daurica			R		D			
A251	Hirundo rustica			C	C	B	C	C	
A233	Jynx torquilla			R		D			
A341	Lanius senator		11-50 p	C		D			
A459	Larus cachinnans			C		D			
A179	Larus ridibundus	1-5 p	251-500 i	C		D			
A156	Limosa limosa		11-50 i	C		D			
A271	Luscinia megarhynchos		51-100 p	C		D			
A230	Merops apiaster		11-50 p	C		D			
A383	Miliaria calandra	51-100 p	C	C		D			
A262	Motacilla alba		501-1000	C		D			
A260	Motacilla flava		51-100 p	C		D			
A319	Muscicapa striata		51-100 p	C		D			

A160	Numenius arquata		1-5 i	R	D
A158	Numenius phaeopus		1-5 i	R	D
A278	Oenanthe hispanica		R	R	D
A277	Oenanthe oenanthe		C	C	D
A214	Otus scops	11-50 p		C	D
A356	Passer montanus			R	D
A017	Phalacrocorax carbo		11-50 i	C	D
A273	Phoenicurus ochruros		101-1000	C	D
A274	Phoenicurus phoenicurus			C	D
A313	Phylloscopus bonelli			R	D
A315	Phylloscopus collybita			C	D
A314	Phylloscopus sibilatrix			R	D
A316	Phylloscopus trochilus			C	D
A141	Pluvialis squatarola		11-50 i	C	D
A008	Podiceps nigricollis		11-50 i	R	D
A250	Ptyonoprogne rupestris			C	D
A118	Rallus aquaticus	51-100 p	C	C	D
A318	Regulus ignicapillus	51-100 p	C	C	D
A317	Regulus regulus			R	D
A249	Riparia riparia			R	D
A275	Saxicola rubetra			C	D
A210	Streptopelia turtur	51-100 p		C	D
A351	Sturnus vulgaris		101-1000	C	D
A311	Sylvia atricapilla		C	C	D
A310	Sylvia borin			C	D
A304	Sylvia cantillans			R	D
A004	Tachybaptus ruficollis	11-50 p	11-50 i	C	D
A048	Tadorna tadorna		1-5 p 11-50 i	C	D
A161	Tringa erythropus			C	D
A164	Tringa nebularia			C	D
A165	Tringa ochropus			C	D
A163	Tringa stagnatilis			R	D
A162	Tringa totanus	11-50 p	101-250 i	C	D
A285	Turdus philomelos		101-1000	C	D
A284	Turdus pilaris			R	D
A232	Upupa epops	11-50 p	101-250 i	C	D
A142	Vanellus vanellus		250-500 i	C	D
A221	Asio otus		11-50 i	R	D
A144	Calidris alba		1-5 i	R	D
A365	Carduelis spinus			R	D
A288	Cettia cetti	51-100 p	C	C	D
A208	Columba palumbus	51-100 p	C	C	D
A212	Cuculus canorus	11-50 p		C	D
A369	Loxia curvirostra	51-100 p	C	C	D
A330	Parus major	11-50 p	C	C	D
A276	Saxicola torquata	11-50 p	C	C	D
A361	Serinus serinus	51-100 p	C	C	D
A305	Sylvia melanocephala	101-250 p	C	C	D
A283	Turdus merula	51-100 p	C	C	D
A213	Tyto alba	1-5 p	C	C	D

3.2.c. MAMÍFEROS que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE:

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR		
		Sedentaria	Migratoria		Población	Aislamiento	
			Reprod.	Invernal		De paso	Conservación
1308	Barbastella barbastellus	P			D		
1310	Miniopterus schreibersi	P			D		
1316	Myotis capaccinii	P			D		
1324	Myotis myotis	P			D		
1321	Myotis emarginatus	P			D		
1304	Rhinolophus ferrumequinum	P			D		
1303	Rhinolophus hipposideros	P			D		
1302	Rhinolophus mehelyi	P			D		

3.2.d. ANFIBIOS y REPTILES que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE:

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR		
		Sedentaria	Migratoria		Población	Aislamiento	
			Reprod.	Invernal		De paso	Conservación

3.2.e. PECES que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE:

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR		
		Sedentaria	Migratoria		Población	Aislamiento	
			Reprod.	Invernal		De paso	Conservación

3.2.f. INVERTEBRADOS que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE:

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR		
		Sedentaria	Migratoria		Población	Aislamiento	
			Reprod.	Invernal		De paso	Conservación

3.2.f. PLANTAS que figuran en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE:

CÓDIGO	NOMBRE	POBLACIÓN			EVALUACIÓN DEL LUGAR		
		Sedentaria	Migratoria		Población	Aislamiento	
			Reprod.	Invernal		De paso	Conservación
1486	Diplotaxis ibicensis		R		C	B	B B
1591	Helianthemum caput-felis		R		C	B	C B

3.3. Otras especies importantes de FLORA y FAUNA:

GRUPO	NOMBRE CIENTÍFICO	POBLACIÓN	MOTIVO
M	Aetechinus algirus	C	A
M	Lepus capensis	C	D
M	Eliomys quercinus	C	D
M	Mustela nivalis	C	D
M	Genetta genetta	C	D
A	Bufo viridis	C	A
R	Tarentola mauretana	C	D
R	Hemidactylus turcicus	R	D
P	Diplotaxis ibicensis	C	B
P	Micromeria microphylla	C	B
P	Ophrys balearica	C	B

(B = Aves, M = Mamíferos, A = Anfibios, R = Reptiles, F = Peces, I = Invertebrados, P = Plantas)

4. DESCRIPCIÓN DEL LUGAR

4.1. CÁRACTER GENERAL DEL LUGAR:

Clases de hábitat	% Cobertura
Bosques de coníferas	30,00
Turberas ombrotróficas. Turberas minerotróficas. Vegetación acuática de orla. Marismas	20,00
Dunas. Playas de arena, "Marchair"	15,00
Cultivos extensivos de cereal (incluyendo los que alternan con barbecho)	10,00
Otros terrenos de cultivo	10,00
Otros territorios (incluyendo ciudades, pueblos, carreteras, vertederos, minas, zonas industriales, etc.)	10,00
Arrozales	5,00
Cobertura total	100,00

Otras características del lugar

La zona de EsTrenc-Salobrar de Campos es uno de los espacios naturales más relevantes de las islas Baleares. La actual zona húmeda se sitúa sobre unos sedimentos terciarios de origen tanto terrestre como marino de un grosor muy importante, que fueron recubiertos por otros sedimentos de arenas y limos más modernos, del cuaternario. Esta depresión inundada por el mar fué cerrada por el actual cordón dunar. Tras quedar aislada, dicha depresión sufrió un proceso de colmatación que dió lugar a una zona húmeda por aportes de escorrentía, pluviales o por infiltraciones marinas, que condujeron a la formación actual.

La calidad paisajística del lugar es muy elevada al coincidir diversos tipos de hábitats en una zona litoral muy bien conservada. En una superficie pequeña se encuentran salicorniales, amplios espacios de aguas salobres libres en estado natural o incluidos en una explotación salinera activa, un pinar mediterráneo instalado sobre una larga faja de dunas litorales fijas, y un sistema dunar y playa con un grado de conservación muy bueno en el ámbito balear. El bosque mediterráneo, situado sobre un cordón dunar fijo, tiene una elevada presencia de sabinas (*Juniperus phoenicea* variedad *licya*), que en algunas zonas forman pequeños bosquetes. El sustrato del pinar lo constituye una comunidad de matorral mediterráneo muy característica. En la amplísima playa y primer tramo del cordón de dunas se instala una comunidad vegetal de playa y dunar aún bien conservada.

Esta variedad de hábitats lindantes con cultivos de secano y zonas de barbecho y pastos, dan lugar a que aquí se encuentre una elevada biodiversidad.

Además de la flora y fauna existente, este lugar, por sus características y ubicación en el cono sur de Mallorca, tiene una extraordinaria importancia durante los pasos migratorios de las aves, tanto en el primaveral como en el otoñal.

4.2. CALIDAD E IMPORTANCIA:

La calidad e importancia de esta zona se basa en la presencia de hábitats del Anexo I y axones del Anexo II de la Directiva 92/43/CE, por la existencia de especies y subespecies endémicas.

Dado su elevado interés ornitológico, este espacio ha sido considerado como IBA (Área de Especial Importancia para las Aves) por la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife) y justifica su declaración como ZEPA.

El primer grado de protección que recibió este lugar fué la declaración de Área Natural de Especial Interés (Ley 1/1991 de la Comunidad Autónoma de las Islas Baleares), que le otorgaba una protección urbanística.

4.3. VULNERABILIDAD:

Esta zona presenta, en general, un estado de conservación bueno. Puntualmente existen problemas derivados, por una parte, del uso turístico intensivo de la playa, que ha afectado a las comunidades psamófilas y a la primera línea de dunas, y por otra de posibles actividades de la empresa salinera que se ubica en este lugar.

Además hay que constatar que la zona es muy accesible en todo su perímetro y que, durante el período estival, el tránsito de personas y vehículos es elevado.

En la periferia de este espacio existe un incremento importante de instalaciones residenciales y turísticas y, en la actualidad, existen nuevos proyectos de incrementar las mismas, lo cual repercutirá negativamente en la calidad ambiental.

El riesgo de incendio forestal en el pinar litoral durante el verano es muy elevado.

4.4. DESIGNACIÓN DEL LUGAR:

El 100% de este lugar se encuentra protegido urbanísticamente tras ser declarado Area Natural de Especial Interés (ANEI), al amparo de la Ley 1/1991 de la Comunidad Autónoma de las Islas Baleares.

Por otra parte toda la línea costera y una parte de la franja dunar forma parte del dominio público marítimo-terrestre de acuerdo con la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas

4.5. RÉGIMEN DE PROPIEDAD:

Tan solo la zona marítimo-terrestre es de dominio público, el resto de la superficie es de propiedad particular.

4.6. DOCUMENTACIÓN:

ICONA. 1979. Estudio de los Arenales de Campos, Laguna del Salobrar y su Comarca. Madrid.

Alomar, G., Mus, M. y Rosselló, J.A., 1997. Flora Endèmica de les Balears. Consell Insular de Mallorca. Palma, .294 pp.

GOB, 1997. Atlas dels Aucells Nidificants de Mallorca i Cabrera. Palma. 315 pp.

GOB, 1998. Anuari Ornitològic de les Balears, 12. Palma.

LLabrés, A., Ramon, G., Salinas, J. y Sureda, J., 1989. Es Trenc-Salobrar de Campos. Guia d'Interpretació. Direcció General de Medi Ambient, Conselleria d'Obres Públiques i Ordenació del Territori. Palma. 190 pp.

Mayol, J., 1992. Guías Periplo. Espacios Naturales Protegidos de España. (Baleares, pp: 236-340). Incafo S.A., Madrid.

Peña Angulo, A. Pla Especial de Protecció Es Trenc/Salobrar de Campos. Comunitat Autònoma de les Illes Balears. Conselleria d'Obres Públiques i Ordenació del Territori. (Sin datar)

4.7. HISTORIA:

Tipo de Historia

Descripción

Fecha

5. FIGURAS DE PROTECCIÓN DEL LUGAR Y RELACIÓN CON CORINE BIOTOPOS

5.1. FIGURAS DE PROTECCIÓN a nivel Nacional y Regional:

CÓDIGO	%COBERTURA
ES17	100,00

5.2. RELACIÓN DEL LUGAR DESCRITO CON OTROS SITIOS:

designados a nivel Nacional o Regional

CÓDIGO	NOMBRE DEL LUGAR	SOLAPAMIENTO TIPO	%COBERTURA
ES17	Es Trenc-Salobrar de Campos	=	100,00

designados a nivel Internacional

TIPO	NOMBRE DEL LUGAR	SOLAPAMIENTO TIPO	%COBERTURA
------	------------------	-------------------	------------

5.3. RELACIÓN DEL LUGAR DESCRITO CON SITIOS CORINE BIOTOPOS:

CÓDIGO DEL SITIO CORINE	SOLAPAMIENTO TIPO	%COBERTURA
-------------------------	-------------------	------------

6. IMPACTOS Y ACTIVIDADES DENTRO Y EN LOS ALREDEDORES DEL LUGAR

6.1. IMPACTOS Y ACTIVIDADES GENERALES EN EL LUGAR Y PORCENTAJE DE SUPERFICIE AFECTADA:

Impactos y Actividades dentro del lugar

CÓDIGO	INTENSIDAD	% DEL LUGAR	INFLUENCIA
340	B	30,00	+
300	C	22,00	-
230	C	15,00	-
803	B	15,00	+
961	C	15,00	-
963	C	15,00	-
100	C	10,00	+
120	C	10,00	-
622	C	10,00	-
623	C	10,00	-
690	C	10,00	-
910	C	10,00	-
130	C	2,00	0
501	C	2,00	-
502	C	2,00	-
608	C	2,00	-
710	C	2,00	-
851	C	2,00	-
421	C	1,00	-

Impactos y Actividades en los alrededores del lugar

CÓDIGO	INTENSIDAD	INFLUENCIA
100		
230		
300		
400		
401		
403	A	
430		
502		
608		
622		
623		
710		
851		
853		
900		

6.2. GESTIÓN DEL LUGAR:

Institución responsable de la gestión del lugar

Dirección General de Biodiversidad
 Consejería de Medio Ambiente y Movilidad
 Gobierno de las Islas Baleares
 C/ Gremi de Corredors, 10 (Polígono Son Rossinyol) -
 07009 Palma de Mallorca
 Teléfono 971 17 66 66 - Fax 971 17 66 99

Gestión y planes de ordenación y manejo

Plan Especial de Protección de Es Trenc-Salobrar de Campos. CAIB. Consellería de Obras Públicas y Ordenación del Territorio. 1986.

7. MAPAS DEL LUGAR

Mapa físico

MAPA NACIONAL NÚMERO	ESCALA	PROYECCIÓN	DISPONIBILIDAD EN FORMATO DIGITAL (*)
20-14	100000	UTM (DK)	

(*) Información sobre la disponibilidad de los límites en formato digital

Fotografía(s) aérea(s) que se incluyen: Sí No

Número	Área	Tema	Copyright	Fecha
--------	------	------	-----------	-------

8. DIAPOSITIVAS

Número	Área	Tema	Copyright	Fecha
--------	------	------	-----------	-------
