



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ES0000145
SITENAME Mondragó

TABLE OF CONTENTS

- 1. SITE IDENTIFICATION
- 2. SITE LOCATION
- 3. ECOLOGICAL INFORMATION
- 4. SITE DESCRIPTION
- 5. SITE PROTECTION STATUS
- 6. SITE MANAGEMENT
- 7. MAP OF THE SITE

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type	1.2 Site code	Back to top
C	ES0000145	

1.3 Site name

Mondragó

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1997-12	2021-10

1.6 Respondent:

Name	Dirección General de Espacios Naturales y Biodiversidad. Consejería de Medio Ambiente y Territorio. Gobierno de las Islas Baleares.
/Organisation:	
Address:	C/ Gremi de Corredors, 10 (Polígon Son Rossinyol) - 07009 Palma de Mallorca / Teléfono 971 17 66 66 - Fax 971 17 66 79
Email:	xarxanatura@dgmambie.caib.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2006-03
National legal reference of SPA designation	Decreto 28/2006, de 24 de marzo, por el que se declaran Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) en el ámbito de las Islas Baleares
Date site proposed as SCI:	2000-07
Date site confirmed as SCI:	2006-07
Date site designated as SAC:	2015-03
National legal reference of SAC designation:	Acuerdo del Consejo de Gobierno de 27 de marzo de 2015 por el que se declaran zonas especiales de conservación (ZEC) cuarenta y seis lugares de importancia comunitaria (LIC) de las Illes Balears.BOIB: Núm. 5564

2. SITE LOCATION

G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	qual.	A B C D	A B C		
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A168	Actitis hypoleucos			w				R	DD	D			
B	A168	Actitis hypoleucos			c				R	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			c				C	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			w				R	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			r	11	50	p		G	D			
B	A255	Anthus campestris			c				C	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			w	51	100	p	C	G	C	B	C	B
B	A133	Burhinus oedicnemus			c	51	100	p	C	G	C	B	C	B
B	A133	Burhinus oedicnemus			p	51	100	p		G	C	B	C	B
B	A243	Calandrella brachydactyla			r	101	250	p		G	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			c				C	DD	D			
B	A149	Calidris alpina			c				C	DD	D			
B	A149	Calidris alpina			w				R	DD	D			
B	A145	Calidris minuta			c				C	DD	D			
B	A145	Calidris minuta			w				R	DD	D			
I	1088	Cerambyx cerdo			p				P	DD	C	B	C	B
B	A138	Charadrius alexandrinus			r	1	5	p	P	G	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			p				P	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			w				V	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			c				C	DD	D			
B	A136	Charadrius dubius			r	1	5	p	P	G	D			
B	A136	Charadrius dubius			c				C	DD	D			
B	A136	Charadrius dubius			p				P	DD	D			
B	A136	Charadrius dubius			w				V	DD	D			
B	A208	Columba palumbus			r	51	100	p	C	G	C	B	C	B
B	A208	Columba palumbus			p				C	DD	C	B	C	B
B	A208	Columba palumbus			c				C	DD	C	B	C	B
B	A208	Columba palumbus			w				C	DD	C	B	C	B
B	A113	Coturnix coturnix			r	11	50	p		G	C	C	C	C
B	A113	Coturnix coturnix			c				C	DD	C	C	C	C
B	A113	Coturnix coturnix			w				V	DD	C	C	C	C
B	A103	Falco peregrinus			p	1	5	p		G	C	B	C	B
B	A096	Falco tinnunculus			w				C	DD	C	B	C	B
B	A096	Falco tinnunculus			c				C	DD	C	B	C	B
B	A096	Falco tinnunculus			r	1	5	p	C	G	C	B	C	B
B	A096	Falco tinnunculus			p				C	DD	C	B	C	B
B	A359	Fringilla coelebs			r	51	100	p	C	G	C	A	C	A
B	A359	Fringilla coelebs			w				C	DD	C	A	C	A
B	A359	Fringilla coelebs			p				C	DD	C	A	C	A
B	A359	Fringilla coelebs			c				C	DD	C	A	C	A
B	A125	Fulica atra			w				C	DD	D			
B	A125	Fulica atra			c				C	DD	D			
B	A125	Fulica atra			p				C	DD	D			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

[illegible]

P		Centaurium bianoris										X		
M	2615	Eliomys quercinus												X
M	1360	Genetta genetta												X
P		Genista lucida										X		
P		Launaea cervicornis										X		
M		Lepus capensis												X
P		Limonium minutum										X		
R		Macropotodon cucullatus												X
P		Micromeria filiformis											X	
M	5738	Mus musculus												X
M	5740	Mus spretus												X
M	2634	Mustela nivalis										X		
R	2467	Natrix maura												X
P		Ophrys bertolonii subsp. balearica										X		
M	5773	Oryctolagus cuniculus												X
A		Rana ridibunda perzi												X
M		Rattus rattus												X
P		Romulea assumptionis										X		
M	1333	Tadarida teniotis												X
R	2386	Tarentola mauritanica												X

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** IV, V: Annex Species (Habitats Directive), A: National Red List data; B: Endemics; C: International Conventions; D: other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N18	1.0
N17	35.0
N05	2.0
N07	1.0
N03	1.0
N08	10.0
N23	5.0
N04	1.0
N15	10.0
N22	1.0
N12	33.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Este lugar, todo el declarado Parque Natural, se encuentra situado en la costa suoriental de la isla de Mallorca, en el término municipal de Santanyí. En estos terrenos se aprecia una notoria homogeneidad litológica, configurado, mayoritariamente, por calcarenitas de arrecifes del Mioceno, que aparecen dispuestas de manera casi horizontal. El carácter calcáreo de estos materiales será el que marcará la morfología general del sector. Por otra parte, sobre los materiales anteriores, se encuentran formaciones cuaternarias, generalmente poco potentes, de tierra roja con incrustaciones, que generalmente coinciden con los terrenos labrados o que, en su momento, lo fueron. Puntualmente, en el fondo de los barrancos y en los estanques, hay formaciones aluviales y de limos de zonas húmedas que configuran depósitos igualmente cuaternarios, un poco más potentes que las formaciones anteriores. En la línea litoral se aprecia la presencia de limitadas acumulaciones pliopleistocénicas correspondientes a playas elevadas. En el fondo de las calas hay, igualmente, depósitos relativamente reducidos de arenas, que en la parte posterior llegan a formar pequeñas acumulaciones casi dunares. La disposición casi horizontal de los materiales calcareníticos de este lugar deberían de haber determinado una morfología plana, desprovista de relieves de consideración. Pero la existencia de una red de fracturación, así como la acción erosiva de carácter fluvial y cárstica, han provocado la existencia de un importante abarrancamiento de carácter no rectilíneo, especialmente importante en el tramo final de los torrentes, lo cual constituye un elemento definidor del paisaje. La notoriedad morfológica del lugar se ve muy incrementada por la presencia de un litoral notablemente articulado, siguiendo las directrices de los barrancos que allí desembocan. La línea de costa está formada por acantilados de poca altura, mientras que el fondo de las calas está ocupado por una playa que separa del mar a pequeños estanques interiores. Esta disposición es típica de las calas del litoral de levante de Mallorca, pero ha sido alterado por la acción del hombre, de manera que s'Amarador y la font de n'Alis, dentro de este lugar, constituyen los mejores ejemplos actuales. El clima del lugar se caracteriza, principalmente, por las suaves temperaturas, por la presencia de una estación estival seca y por un bajo volumen de precipitaciones. Este espacio pertenece a la región bioclimática del piso termomediterráneo. Las precipitaciones presentan un régimen autumnal-hinvernal, con un período seco que va de mayo a septiembre. Las precipitaciones son muy irregulares, con unos volúmenes muy variables. En general, el número de días con precipitaciones es muy reducido y suele ser inferior a los 60 días/año. La precipitación media anual es de 450,7 mm en los años más secos (1967-68), y de 826 mm en los más húmedos (1971-72). Un hecho importante es la violencia con la que se producen algunas precipitaciones. Estas precipitaciones constituyen un factor de erosión, especialmente allí donde se ha perdido la vegetación. Las temperaturas de la zona tienen un valor medio anual de 16.9 °C. La estación más fría es el invierno, con un valor medio anual de 11.03°C, y la más cálida es el verano, con un valor medio de 23.56 °C. El valor medio mensual de las temperaturas máximas se sitúa sobre los 30°C, siendo los meses de julio y agosto los más cálidos. Los meses más fríos son enero y febrero, con una media de temperaturas mínimas de 6.2 y 6.4°C respectivamente. La insolación de la zona es excepcional, con una duración superior a las 3.000 h/año. Desde el punto de vista paisajístico Mondragó tiene especial relevancia por tratarse de una porción del litoral que se ha salvado de la urbanización tan intensa que ha sufrido la costa de levante de Mallorca. El paisaje interior, también bien conservado, es otra muestra de los ambientes rurales del matorral mediterráneo de la isla. La presencia de dos pequeñas zonas húmedas tras las playas elevan la calidad del paisaje.

4.2 Quality and importance

La calidad e importancia de este lugar se debe a diversos factores. En primer lugar, por la presencia de trece tipos de hábitats del Anexo I de la directiva 92/43/CEE. En segundo lugar por la presencia de siete especies de aves del Anexo I de dicha Directiva, que se encuentran reproduciéndose en el lugar, como son *Anthus campestris*, *Burhinus oedicephalus*, *Calandrella brachydactyla*, *Falco peregrinus*, *Galerida theklae*, *Phalacrocorax aristotelis desmarestii* y *Sylvia sarda balearica*, siendo esta última una subespecie endémica de Mallorca y Pitiusas. También se han inventariado otras cuarenta y cuatro especies de aves que se reproducen en el lugar, además de numerosas especies invernantes y migrantes. Por las características de su avifauna este lugar fue declarado Zona de Especial Protección para las Aves, de acuerdo con la Directiva 79/409/CEE. En cuanto a otra fauna, destaca la presencia de una población marginal de *Testudo hermanni*, siendo posible que la protección efectiva de que goza Mondragó, debida a su calificación como Parque Natural, sea muy beneficiosa para esta especie. En cuanto a la fauna invertebrada, destaca la presencia de *Cerambyx cerdo*, ligado a una pequeña mancha de encinar existente en Mondragó. Otras especies importantes de la flora y fauna son diez especies de mamíferos, todos ellos incluidos con la motivación D, debido a que se consideran especies representativas de la fauna de mamíferos de las Baleares, con un evidente interés para el mantenimiento de los ecosistemas y para la biodiversidad. Lo mismo ocurre con tres especies de reptiles y con un anfibio, todos ellos de interés para el mantenimiento de la biodiversidad. Por otra parte destaca la presencia del endémico *Bufo viridis balearica*. La brioflora y la flora vascular de Mondragó ha sido bien estudiada. La brioflora de este lugar consta de 31 especies: 7 hepáticas y 24 musgos. Entre estos últimos cabe destacar la presencia de *Acaulon triquetum* ya que, hasta la fecha, esta es la única localidad de Mallorca en donde ha sido encontrada esta especie. Respecto a la flora vascular, aproximadamente las 3/4 partes de las plantas vasculares catalogadas en el Parque Natural de Mondragó corresponden a plantas propias de la región mediterránea. Las plantas plurirregionales y subcosmopolitas representan alrededor del 20% de la flora vascular, mientras que los elementos corológicos eurosiberianos están prácticamente ausentes. Los endemismos baleares no tienen una representación muy importante en la flora vascular del territorio y su porcentaje respecto al conjunto de taxones aquí catalogados en Mondragó (el 2,4%), se encuentra por debajo de lo considerado para el conjunto de las islas Baleares (cercano al 7%). Entre las plantas endémicas se han destacado 9 especies. Es muy posible que también se encuentren otros endemismos que se han localizado en la periferia de este lugar como *Crocus cabessedesii*, *Aristolochia bianorii*, *Hypericum balearicum*, *Rubia balearica*, *Thapsia gymnesica* y *Teucrium asiaticum*, entre los más importantes.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	A08		O

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	A01		I

H	E01.01		O
L	F03.01		I
L	A08		I
L	D02.01		O
L	D01.02		I
M	E01.03		I
L	G05.01		I
M	G01.08		I
L	G01.03		I
M	D01.02		O
H	E01.02		O
L	A04		I
L	G01.03		O
L	G01.02		I
L	D01.01		O
M	D01.01		I
M	F03.01		O
M	G02.10		I
L	D02.01		I
M	D05		O
L	A02		I

Rank: H = high, M = medium, L = low
Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,
T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions
i = inside, o = outside, b = both

L	G03		I
---	-----	--	---

4.4 Ownership (optional)

Type		[%]
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	20
Joint or Co-Ownership		0
Private		80
Unknown		0
sum		100

4.5 Documentation

Conselleria d'Agricultura i Pesca, Sefobasa y Biología Ambiental S.A. 1993. Plà Rector d'Us i Gestió del Parc Natural de Mondragó. Palma de Mallorca.Conselleria d'Agricultura i Pesca, Sefobasa y Biología Ambiental S.A. 1993. Planes Parciales correspondientes al Plà Rector d'Us i Gestió del Parca Natural de Mondragó. Palma de Mallorca.Conselleria de Medi A,mbient, Ordenació del Territori i Litoral. 1996. Guía de Paseo del Parque Natural de Mondragó. Palma de Mallorca.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES10	100.0	ES17	100.0

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
ES17	Mondragó	=	100.0
ES10	Parc Natural de Mondragó	=	100.0

5.3 Site designation (optional)

Todo este lugar tiene asignadas tres figuras de protección. En Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA), de acuerdo con la Directiva 79/409/CEEEs Area Natural de Especial Interés (ANEI), declarado por la Ley 1/1991, de 22 de febrero, del Parlament de les Illes Balears. Es Parque Natural, declarado mediante Decreto 85/1992 de 18 de Noviembre (BOCAIB nº 146 del 31 de diciembre de 1991)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Dirección General de Espacios Naturales y Biodiversidad. Consejería de Medio Ambiente y Territorio. Gobierno de las Islas Baleares.
Address:	C/ Gremi de Corredors, 10 (Polígon Son Rossinyol) - 07009 Palma de Mallorca / Teléfono 971 17 66 66 - Fax 971 17 66 99
Email:	xarxanatura@dgmambie.caib.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

☒ Yes	Name: Plan de Gestión Natura 2000 de Mondragó Link: http://www.caib.es/eboibfront/es/2015/10279?&p_numero=10279
☐ No, but in preparation	
☐ No	

6.3 Conservation measures (optional)

Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN) a probado por Acuerdo del Consejo de Gobierno del Govern Balear, del 10 de septiembre de 1992 (BOCAIB nº 120). Actualmente, todas la actuaciones que se efectúan en el Parque Natural de Mondragó se rigen por este PORN.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

http://ideib.caib.es/pub_ideib/public/TEMATIC-LIMITS/MapServer/WMSServer?request=getcapabilities

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

☐ Yes ☒ No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

--