

ANNEX I - LEGISLACIÓ

En el present annex es detallen les espècies i el seu grau de protecció segons les diferents normatives. Per poder entendre el significat de les següents taules a continuació es farà una breu explicació del seu contingut (vegeu apartat 5. Marc Legal per a més informació).

A) LEGISLACIÓ AUTONÒMICA:

- **Llei 3/88** de protecció dels animals; s'indica si l'espècie està protegida per aquesta norma o no.
- **Decret 148/1992**, pel qual es regulen les activitats fotogràfiques, científiques i esportives que poden afectar les espècies de la fauna salvatge.
 - Annex I - Espècies sensibles, per a les quals s'estableix l'obligació de sol·licitar autorització "per obtenir informació gràfica, visual, sonora o de qualsevol altre tipus, sigui mitjançant mètodes de registre com amb la simple observació, en el seu sector de cria".
 - Annex II - Espècies considerades molt sensibles per a les quals regeix la mateixa obligació que per a les anteriors, amb la particularitat que les autoritzacions només es concedeixen en casos excepcionals i ben justificats científicament.

B) LEGISLACIÓ ESTATAL:

- **Reial Decret 1095/89** sobre espècies cinegètiques:
 - Annex I - Espècie amb aprofitament cinegètic.
 - Annex II - Espècie que pot ser objecte de caça.
- **Reial Decret 439/90**, pel qual es regula el catàleg nacional d'espècies amenaçades.
 - Annex I - Espècies en perill d'extinció, les quals han de ser objecte d'un pla de recuperació.
 - Annex II - Espècies d'interès especial, les quals han de ser objecte d'un pla de gestió

C) LEGISLACIÓ COMUNITÀRIA:

- **Directiva 79/409/CEE** relativa a la conservació de les aus silvestres
 - Annex I - Les espècies mencionades en aquest annex seran objecte de mesures de conservació especials quant al seu hàbitat, amb la finalitat d'assegurar la seva supervivència i la seva reproducció a la seva àrea de distribució. Per a aquestes espècies es classificaran zones de protecció especial o ZEPA.
 - Annex II - A causa del seu nivell de població, a la seva distribució geogràfica i al seu índex de reproducció en el conjunt de la Comunitat, les espècies enumerades a aquest annex podran ser objecte de caça en el marc de la legislació nacional. Els Estats membres velaran per tal que la caça d'aquestes espècies no comprometi els esforços de conservació realitzats a la seva àrea de distribució.
 - ✓ Les espècies enumerades a la Part 1 de l'Annex II podran caçar-se dins de la zona geogràfica marítima i terrestre d'aplicació a la present Directiva.
 - ✓ Les espècies enumerades a la Part 2 de l'Annex II podran caçar-se només en els Estats membres respecte als que se les menciona.
 - Annex III:
 - ✓ Pel que fa a les espècies contemplades a la Part 1 de l'Annex III, les activitats contemplades a l'apartat 1 no estaran prohibides, sempre que s'hagin matat o capturat a les aus de forma lícita o s'hagin adquirit lícitament d'alguna altra manera.
 - ✓ Els Estats membres podran autoritzar al seu territori, respecte a les espècies mencionades a la Part 2 de l'Annex III, les activitats contemplades en l'apartat 1 i amb la finalitat de preveure unes limitacions sempre que s'hagi matat o capturat a les aus de forma lícita o s'hagin adquirit lícitament d'alguna altra manera.
 - ✓ Respecte a les espècies incloses a la Part 3 de l'Annex III, la Comissió durà a terme uns estudis sobre la seva situació biològica i les repercussions sobre la mateixa comercialització.
- **Reglament (CE) 1626/94** pel qual es protegeixen espècies marines d'ocells, mamífers (cetacis i pinnípedes), tortugues (quelonis) i peixos presents en el Mediterrani vulnerables o amenaçades (annex I).
- **Directiva 92/43/CEE** relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres.

- Annex I - Tipus d'hàbitats naturals d'interès comunitari per a la conservació dels quals cal designar zones especials de conservació.
- Annex II - Espècies de la fauna i la flora d'interès comunitari per a la conservació de les quals cal designar zones especials de conservació.
- Annex IV - Espècies de la fauna i la flora d'interès comunitari que requereixen una protecció estricta.
- Annex V - Espècies de la fauna i la flora d'interès comunitari les quals la seva recollida a la natura i la seva explotació poden ser objecte de mesures de gestió.

D) LEGISLACIÓ INTERNACIONAL:

- **Conveni de Bonn** sobre espècies migradores d'animals silvestres que viuen en el territori europeu.
 - Annex 1 - Espècies amenaçades.
 - Annex 2 - Espècies en estat de conservació desfavorable.
- **Conveni de Berna** sobre la conservació de la vida silvestre i dels hàbitats naturals d'Europa elaborat pel Consell d'Europa.
 - Annex 1 - Espècies de la flora estrictament protegides.
 - Annex 2 - Espècies de la fauna estrictament protegides.
 - Annex 3 - Espècies de la fauna protegides.
- **AEWA** o Conveni Africà-Euroasiàtic per a la conservació d'ocells aquàtics migratoris; s'indica si les espècies d'ocells estan incloses dins d'aquest conveni.
- **EU wildlife trade regulation** per a la protecció d'espècies de fauna i flora salvatge; s'indica si les espècies estan incloses en aquest acord o no.
- **CITES** o Conveni sobre comerç internacional d'espècies amenaçades de fauna i flora silvestres.
 - Annex 1 - Espècies amb les quals no es pot comerciar pel perill d'extinció imminent que pateixen.
 - Annex 2 - Espècies amb les quals sí que es pot comerciar, però sota un control científic.
- **Categories SPEC** (Espècies preocupants quant a la seva conservació a nivell europeu).
 - SPEC 1 - Espècies preocupants per a la conservació a nivell global (globalment amenaçades, quasi amenaçades o manquen dades (BirdLife International 2004a; IUCN 2004)).

- SPEC 2 - Concentrada a Europa i amb un estat de conservació desfavorable.
- SPEC 3 - No està concentrada a Europa però té un estat de conservació desfavorable.
- Non-SPEC^E - Concentrada a Europa però amb un estat de conservació favorable.
- Non-SPEC - No concentrada a Europa però amb un estat de conservació favorable.

13.1 Avifauna

<i>Nom científic</i>	Nom comú	SPEC	Llei 3/88	RD 439/90	RD 1095/89	Decret 148/92	Reglament 1626/94	Conveni de Bonn	Conveni de Berna	CITES	EU wildlife trade regulation	AEWA	Directiva Aus	Restriccions de l'annex de la Directiva aus
<i>Accipiter nisus</i>	Esparver vulgar	Non-SPEC	protegida	Annex II				Annex II			X		Annex I*	*Només A.n. granti
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Balquer	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	Boscarla mostatxuda	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex I			Annex II				Annex I	
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Boscarla de canyar	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Actitis hypoleucos</i>	Xivitona	3	protegida	Annex II										
<i>Aegialos caudatus</i>	Mallereña cuallarga	Non-SPEC	protegida	Annex II										
<i>Alauda arvensis</i>	Alosa vulgar	3												
<i>Alcedo atthis</i>	Blauet	3	protegida	Annex II		Annex I			Annex II				Annex I	
<i>Anas platyrhynchos</i>	Ànec collverd	Non-SPEC			Annex I			Annex II				X	Annex II/1 i III/1	

<i>Anas strepera</i>	Ànec griset	3			Annex I			Annex II				X	Annex II/1	
<i>Anthus pratensis</i>	Titella	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Anthus spinoletta</i>	Grasset de muntanya	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Apus apus</i>	Falciot negre	Non-SPEC	protegida	Annex II										
<i>Apus melba</i>	Ballester		protegida	Annex II					Annex II					
<i>Apus pallidus</i>	Falciot pàl·lid	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Ardea cinerea</i>	Bernat pescaire	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex I	Annex I					X		
<i>Ardea purpurea</i>	Agró roig	3	protegida			Annex I	Annex I		Annex II			X	Annex I	
<i>Ardeola ralloides</i>	Martinet ros	3	protegida			Annex II	Annex I		Annex II			X		
<i>Asio otus</i>	Mussol banyut	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex I			Annex II	Annex II	X			
<i>Athene noctua</i>	Mussol comú	3	protegida	Annex II					Annex II	Annex II				
<i>Bubulcus ibis</i>	Esplugabous	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex I	Annex I		Annex II		X	X		
<i>Buteo buteo</i>	Aligot comú	Non-SPEC	protegida	Annex II				Annex II			X			
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrerola vulgar	3	protegida	Annex II					Annex II				Annex I	
<i>Calidris alba</i>	Territ tresdits	Non-SPEC	protegida	Annex II				Annex II	Annex II			X		
<i>Carduelis cannabina</i>	Passerell comú	2							Annex II					
<i>Carduelis carduelis</i>	Cadernera	Non-SPEC							Annex II					
<i>Carduelis chloris</i>	Verdum	Non-SPEC ^E	protegida						Annex II					
<i>Carduelis spinus</i>	Lluer	Non-SPEC ^E							Annex II					
<i>Certhia brachydactyla</i>	Raspinell comú	Non-SPEC ^E		Annex II					Annex II				Annex I*	* Només C.b. dorotheae

<i>Cettia cetti</i>	Rossinyol bord	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Chlidonias hybridus</i>	Fumarell carabanc	3	protegida	Annex II		Annex I	Annex I		Annex II			X	Annex I	
<i>Chlidonias leucopterus</i>	Fumarell alabanc	Non-SPEC	protegida	Annex II				Annex II				X		
<i>Chlidonias niger</i>	Fumarell negre	3	protegida			Annex II	Annex I	Annex II	Annex II			X	Annex I	
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigonya blanca	2	protegida	Annex II			Annex I	Annex II	Annex II			X	Annex I	
<i>Ciconia nigra</i>	Cigonya negra	2	protegida	Annex I			Annex I	Annex II	Annex II	Annex II	X	X	Annex I	
<i>Circus aeruginosus</i>	Arpella vulgar	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex II		Annex II			X		Annex I	
<i>Circus cyaneus</i>	Arpella pàl·lida	3	protegida	Annex II		Annex I		Annex II			X		Annex I	
<i>Cisticola juncidis</i>	Trist	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Clamator glandarius</i>	Cucut reial	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Columba livia</i>	Colom roquer	Non-SPEC			Annex I						X		Annex II/1	
<i>Columba palumbus</i>	Tudó	Non-SPEC ^E			Annex I								Annex I*,II/1** i III/1	* Només C.p. azonica, **tots els altres
<i>Corvus corax</i>	Corb	Non-SPEC												
<i>Cuculus canorus</i>	Cucut	Non-SPEC	protegida											
<i>Delichon urbica</i>	Oreneta cuablanca	3	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Dendrocopos major</i>	Picot garser gros	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II				Annex I*	*Només D.m. canariensis + D.m. thanneri
<i>Egretta alba</i>	Agró blanc		protegida	Annex II			Annex I		Annex II					
<i>Egretta garzetta</i>	Martinet blanc	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex I	Annex I		Annex II		X	X	Annex I	
<i>Emberiza cirrus</i>	Gratapalles	Non-SPEC ^E		Annex II					Annex II					
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Repicatalons	Non-SPEC		Annex II		Annex I								

<i>Erithacus rubecula</i>	Pit-roig	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Ficedula hypoleuca</i>	Mastegagatxes	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II				Annex II	Annex II					
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinsà comú	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II									Annex I*	* Només F.c. ombriosa
<i>Fulica atra</i>	Fotja	Non-SPEC			Annex I			Annex II				X	Annex II/1 i III/2	
<i>Galerida cristata</i>	Cogullada vulgar	3	protegida	Annex II										
<i>Gallinago gallinago</i>	Becadell comú	3			Annex I			Annex II				X	Annex II/1 i III/2	
<i>Gallinula chloropus</i>	Polla d'aigua	Non-SPEC										X	Annex II/2	
<i>Garrulus glandarius</i>	Gaig	Non-SPEC											Annex II/2	
<i>Himantopus himantopus</i>	Cames llargues	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex I		Annex II	Annex II			X	Annex I	
<i>Hirundo daurica</i>	Oreneta cua-rogenca	Non-SPEC	protegida	Annex II		Annex I			Annex II					
<i>Hirundo rustica</i>	Oreneta vulgar	3	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Ixobrychus minutus</i>	Martinet menut	3	protegida	Annex II			Annex I	Annex II	Annex II			X		
<i>Larus cachinnans</i>	Gavià argentat	Non-SPEC ^E			Annex I							X	Annex II/2	
<i>Larus minutus</i>	Gavina menuda	3		Annex II								X	Annex I	
<i>Larus ridibundus</i>	Gavina vulgar	Non-SPEC ^E			Annex I	Annex I	Annex I					X	Annex II/2	
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossinyol	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Luscinia svecica</i>	Cotxa blava	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II				Annex I	
<i>Merops apiaster</i>	Abellerol	3	protegida	Annex II				Annex II	Annex II					
<i>Motacilla alba</i>	Cuereta blanca	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Motacilla cinerea</i>	Cuereta torrentera	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					

<i>Motacilla flava</i>	Cuereta groga	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Numenius arquata</i>	Becut	2	protegida					Annex II				X	Annex II/2	
<i>Oriolus oriolus</i>	Oriol	Non-SPEC							Annex II					
<i>Otus scops</i>	Xot	2	protegida	Annex II					Annex II	Annex II	X			
<i>Parus caeruleus</i>	Mallerenga blava	Non-SPEC ^E		Annex II					Annex II					
<i>Parus major</i>	Mallerenga carbonera	Non-SPEC		Annex II					Annex II					
<i>Passer domesticus</i>	Pardal comú	3												
<i>Passer montanus</i>	Pardal xarrec	3	protegida	Annex II										
<i>Pernis apivorus</i>	Aligot vesper	Non-SPEC ^E	protegida			Annex I		Annex II			X		Annex I	
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	Corb marí emplomallat	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II		Annex II	Annex I							
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Corb marí gros	Non-SPEC	protegida	Annex II			Annex I					X	Annex I	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Cotxa fumada	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquiter comú	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Pica pica</i>	Garsa	Non-SPEC			Annex I								Annex II/2	
<i>Picus viridis</i>	Picot verd	2	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Podiceps nigricollis</i>	Cabussó coll-negre	Non-SPEC	protegida	Annex II			Annex I		Annex II			X		
<i>Porphyrio porphyrio</i>	Polla blava	3	protegida						Annex II				Annex I	
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Roquerol		protegida	Annex II					Annex II					
<i>Rallus aquaticus</i>	Rascló	Non-SPEC	protegida									X	Annex II/2	
<i>Riparia riparia</i>	Oreneta de ribera	3	protegida	Annex II		Annex I			Annex II					
<i>Saxicola torquata</i>	Bitxac comú	Non-	protegida	Annex					Annex					

		SPEC		II					II					
<i>Serinus serinus</i>	Gafarró	Non-SPEC ^E	protegida						Annex II					
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tórtora turca	Non-SPEC	protegida		Annex II								Annex II/2	
<i>Streptopelia turtur</i>	Tórtora	3			Annex I			Annex II			X		Annex II/2	
<i>Sturnus vulgaris</i>	Estornell vulgar	3											Annex II/2	
<i>Sylvia atricapilla</i>	Tallarol de casquet	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Sylvia communis</i>	Tallareta vulgar	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Sylvia melanocephala</i>	Tallarol capnegre	Non-SPEC ^E	protegida	Annex II					Annex II					
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Cabusset	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II			X		
<i>Tringa erythropus</i>	Gamba roja pintada	3	protegida	Annex II				Annex II				X	Annex II/2	
<i>Tringa glaerola</i>	Valona	3	protegida	Annex II				Annex II	Annex II			X	Annex I	
<i>Tringa nebularia</i>	Gamba verda	Non-SPEC	protegida	Annex II				Annex II				X	Annex II/2	
<i>Tringa ochropus</i>	Xivita	Non-SPEC	protegida	Annex II				Annex II	Annex II			X		
<i>Tringa stagnatilis</i>	Siseta	Non-SPEC	protegida	Annex II				Annex II	Annex II			X		
<i>Tringa totanus</i>	Gamba roja vulgar	2	protegida			Annex I		Annex II				X	Annex II/2	
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Cargolet	Non-SPEC	protegida	Annex II					Annex II				Annex I*	* Només T.t. fridariensis
<i>Turdus merula</i>	Merla	Non-SPEC ^E											Annex II/2	
<i>Turdus philomelos</i>	Tord comú	Non-SPEC			Annex I								Annex II/2	
<i>Turdus viscivorus</i>	Griva	Non-SPEC ^E			Annex I								Annex II/2	
<i>Tyto alba</i>	Òliba	3	protegida	Annex II		Annex I			Annex II	Annex II				
<i>Upupa epops</i>	Puput	3	protegida	Annex II					Annex II					

<i>Vanellus vanellus</i>	Fredeluga	2			Annex I			Annex I			X	Annex II/2	
--------------------------	-----------	---	--	--	---------	--	--	---------	--	--	---	------------	--

13.2 Mamífers

	Nom científic	Nom comú	RD 439/90	Llei 3/88	Directiva hàbitats	Decret 148/92	CITES	Conveni de Berna	RD 1095/89	EU wildlife trade regulation
Insectívors	<i>Erinaceus europaeus</i>	Eriçó fosc								
	<i>Atelerix algeris</i>	Eriçó clar	Annex II	protegida	Annex IV			Annex II		
	<i>Crocidura russula</i>	Musaranya vulgar								
	<i>Suncus etruscus</i>	Musaranya nana								
Microquiropters	<i>Rinolophus hipposideros</i>	Rat penat de ferradura petit	Annex II	protegida	Annex II, IV	Annex I		Annex II		
	<i>Rinolophus euryale</i>	Rat penat de ferradura mediterrani	Annex II	protegida	Annex II, IV	Annex I		Annex II		
	<i>Rinolophus ferrumequinum</i>	Rat penat de ferradura gran	Annex II	protegida	Annex II, IV	Annex I		Annex II		
	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Rata pinyada pipistral·la comuna	Annex II	protegida						
	<i>Pipistrellus pigmaeus</i>	Rata pinyada de vores clares		protegida						
	<i>Miniopterus schreibersi</i>	Rat penat de cova	Annex II	protegida	Annex II, IV			Annex II		
	<i>Tadarida sp.</i>	Rat penat de cua llarga	Annex II	protegida				Annex II (només <i>T.teniotis</i>)		
	<i>Myotis sp.</i>		Annex II		Annex II, IV			Annex II		
Carnívors	<i>Vulpes vulpes</i>	Guineu, guilla					Annex III		Annex I	
	<i>Meles meles</i>	Teixó, toixó								
	<i>Lutra lutra</i>	Llúdriga	Annex II	protegida	Annex II, IV	Annex II	Annex I	Annex II		X
	<i>Mustela putorius</i>	Turó, espucnaix			Annex V					
	<i>Mustela nivalis</i>	Mustela								
	<i>Martes foina</i>	Fagina, gorja blanc					Annex III			
	<i>Genetta genetta</i>	Gat mesquer, geneta			Annex V					

hervívors	<i>Sus scrofa</i>	Porc senglar								
									Annex I	
Rossegadors	<i>Sciurus vulgaris</i>	Esquirol								
	<i>Mus spretus</i>	Ratinyol, ratolí mediterrani								
	<i>Mus domesticus</i>	Ratinyol, ratolí domèstic								
	<i>Microtus duodecimocostatus</i>	Talpó comú								
	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Ratinyol, ratolí de bosc								
	<i>Rattus rattus</i>	Rata negra								
	<i>Arvicola sapidus</i>	Rata d'aigua, rat buf								
	<i>Rattus norvegicus</i>	Rata comuna, de claveguera								
Lagomorfs	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Conill							Annex I	
	<i>Lepus europaeus</i>	Llebre europea							Annex I	

13.3 Amfibis i rèptils

	Nom científic	Nom comú	RD 439/90	Llei 3/88	Directiva hàbitats	Conveni de Berna
Amfibis	<i>Bufo calamita</i>	Gripau corredor	Annex II	Protegida	Annex IV	Annex II
	<i>Rana perezi</i> Seoane	Granota verda	-	-	-	Annex III
	<i>Hyla meridionalis</i>	Reineta comuna	-	Protegida	-	Annex II
	<i>Discoglossus pictus</i>	Gripau pintat	-	Protegida	-	Annex II
	<i>Alytes obstetricans</i>	Tòtil	Annex II	Protegida	Annex IV	Annex II
Rèptils	<i>Rhinechis scalaris</i>	Serp blanca	Annex II	Protegida	-	Annex III
	<i>Natrix maura</i>	Serp d'aigua	Annex II	Protegida	-	Annex III

13.4 Invertebrats

CRUSTACIS	Protecció
Cladòcers	
<i>Simocephalus vetulus</i>	-
<i>Ceriodaphnia laticaudata</i>	-
<i>Pleuroxus aduncus</i>	-
<i>Pleuroxus denticulatus</i>	-
<i>Pleuroxus laevis</i>	-
<i>Chydorus sphaericus</i>	-
<i>Alona rectangula</i>	-
<i>Oxyurella tenuicaudis</i>	-
Ostracodes	
<i>Cypria ophthalmica</i>	-
<i>Herpetocypris brevicaudata</i>	-
<i>Cypridopsis vidua</i>	-
Copèpodes	
<i>Eurytemora velox</i>	-
<i>Macrocylops albidus</i>	-
<i>Eucyclops (E.) serrulatus</i>	-
<i>Tropocyclops prasinus</i>	-
<i>Paracyclops affinis</i>	-
<i>Megacyclops viridis</i>	-
<i>Acanthocyclops robustus</i>	-
<i>Microcyclops rubellus</i>	-
<i>Canthocamptus staphylinus</i>	-
Isòpodes	
<i>Proasellus coxalis</i>	-
Decàpodes	
<i>Procambarus clarkii</i>	RD 1095/89 (annex I)

HETERÒPTERS	Protecció
Corixids	
<i>Corixa punctata</i>	-
<i>Heliocorisa vermiculata</i>	-
<i>Sigara dorsalis</i>	-
Naucòrids	
<i>Naucoris maculatus</i>	-
Notonèctids	
<i>Anisops sardea</i>	-
<i>Notonecta maculata</i>	-
COLÈOPTERS	
Ditiscids	
<i>Rhantus suturalis</i>	-
<i>Hydroglyphus geminus</i>	-
<i>Laccophilus hyalinus</i>	-
Helofòrids	
<i>Helophorus alternans</i>	-
<i>Helophorus brevipalpis</i>	-
<i>Helophorus illustris</i>	-
<i>Helophorus obscurus</i>	-
Hidroflids	
<i>Enochrus bicolor</i>	-
<i>Coelostoma sp.</i>	-
Hidrènids	
<i>Ochthebius dilatatus</i>	-
Escírtids	
<i>Cyphon phragmiteticola</i>	-

13.5 Peixos

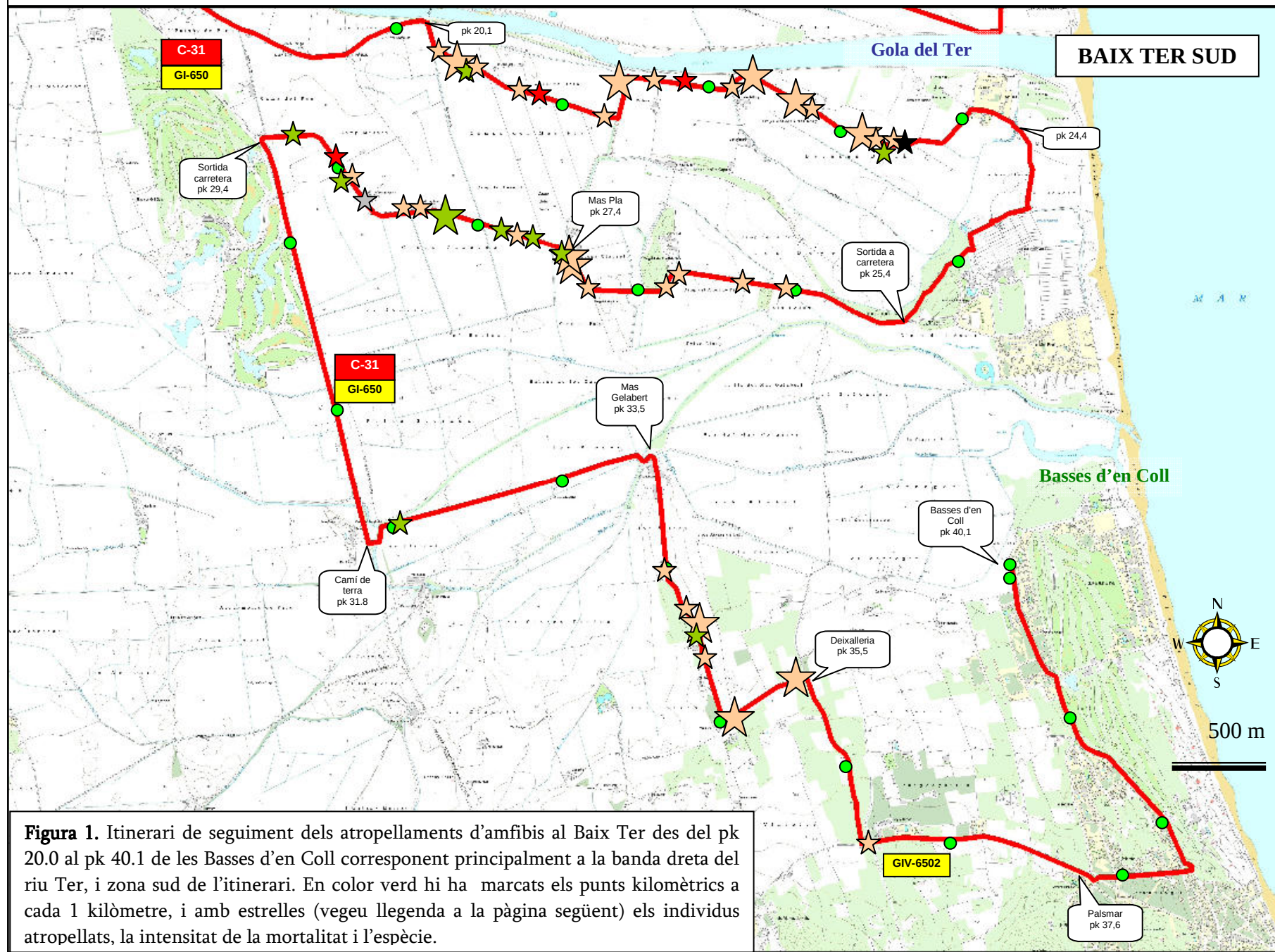
Nom científic	Nom comú	Protecció
<i>Gambusia affinis</i>	Gambúsia	-

13.6 Vegetació

ESPÈCIES PRESENTS		
Nom científic	Nom comú	Protecció
<i>Arthrocnemum fruticosum</i>	Salicòrnia	-
<i>Asparagus acutifolius</i>	Esparreguera	-
<i>Cornus sanguinea</i>	Sanguinyol	-
<i>Crataegus monogyna</i>	Arç blanc	-
<i>Cupressus sempervirens</i>	Xiprer	-
<i>Diplotaxis euricoides</i>	Cap blanc	-
<i>Equisetum telmateia</i>	Cua de cavall	-
<i>Ficus carica</i>	Figuera	-
<i>Fraxinus angustifolia</i>	Fréixer de fulla petita	-
<i>Hedera helix</i>	Heura	-
<i>Iris spuria</i>	Lliri marítim	-
<i>Phragmites australis</i>	Canyís	-
<i>Populus nigra</i>	Pollancre	-
<i>Prunus avium</i>	Cirerer	-
<i>Prunus spinosa</i>	Aranyoner	-
<i>Quercus cerrioides</i>	Roure martinenc	-
<i>Rubus ulmifolius</i>	Esbarzer	-
<i>Rumex palustris</i>	Rúmex	-
<i>Ruscus aculeatus</i>	Galzerà	Directiva hàbitats (annex V)
<i>Tamarix anglica/africana</i>	Tamariu	-
<i>Trifolium sp.</i>	Trèvol	-
<i>Typha latifolia</i>	Balca	-
<i>Ulmus minor</i>	Om	-
<i>Vitis vinifera L.</i>	Vinya	-
<i>Zea mays L.</i>	Blat de moro	-

ANNEX II – FIGURES:

RESULTATS DEL SEGUIMENT D'ATROPELLAMENTS D'AMFIBIS AL BAIX TER



Símbol	Mortalitat	Color	Espècie
☆	1 individu		<i>Bufo calamita</i>
			<i>Discoglossus pictus</i>
☆	Entre 2 i 5 ind.		<i>Rana perezi</i>
			<i>Pelobates cultripes</i>
			<i>Hyla meridionalis</i>

Font: Figura aportada per Carles Feo Quer.

ELS AIGUAMOLLS I LES MIGRACIONS DE LES AUS

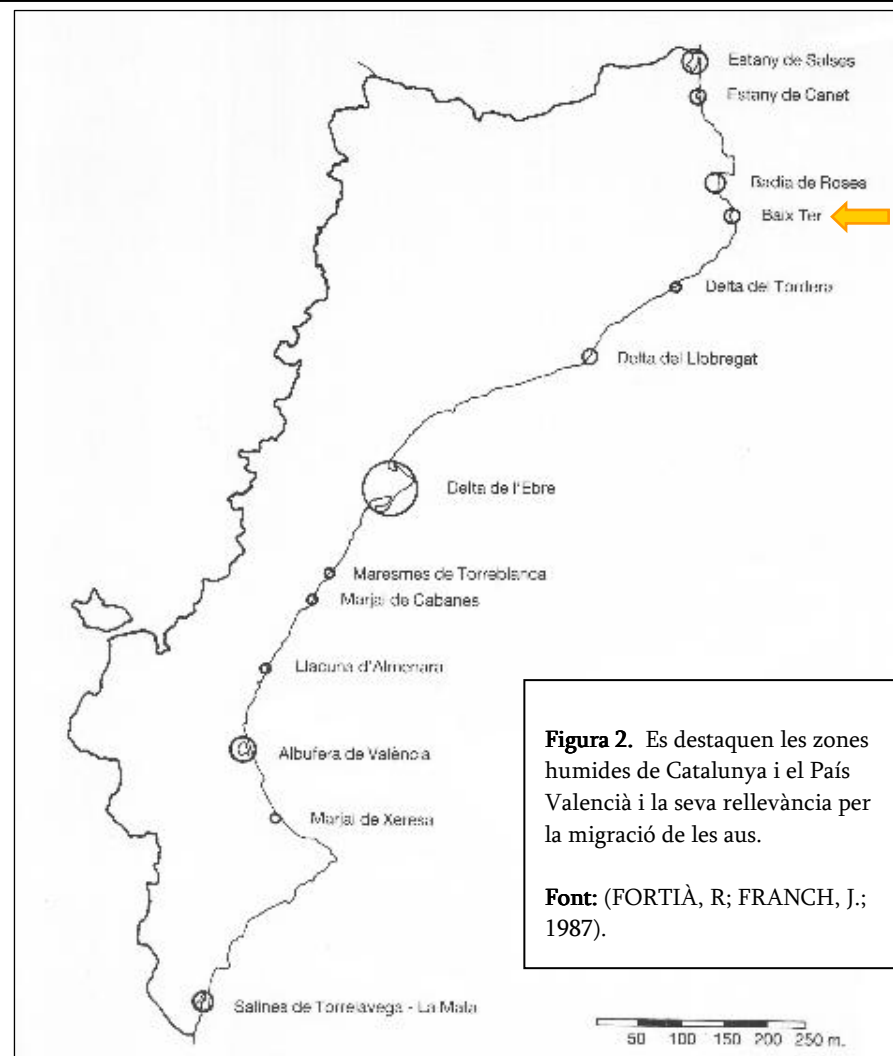


Figura 2. Es destaquen les zones humides de Catalunya i el País Valencià i la seva rellevància per la migració de les aus.

Font: (FORTIÀ, R; FRANCH, J.; 1987).

INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA

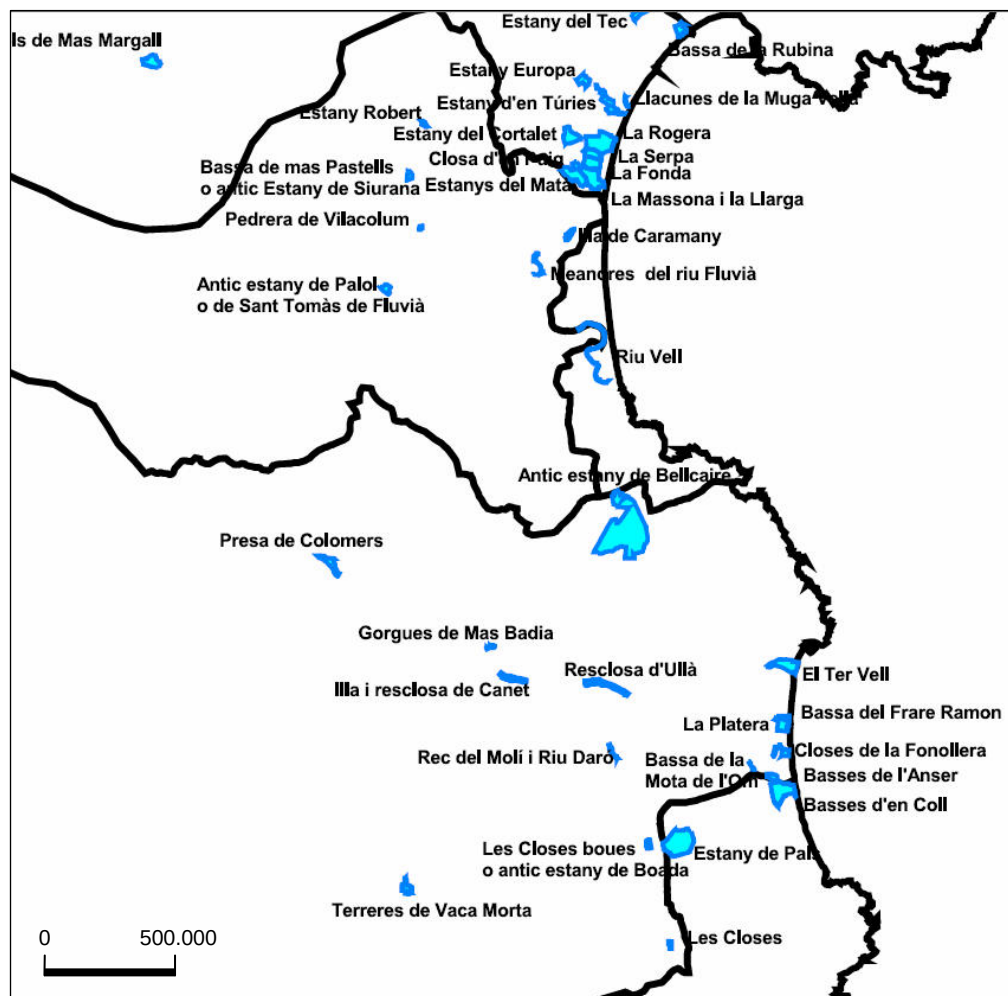
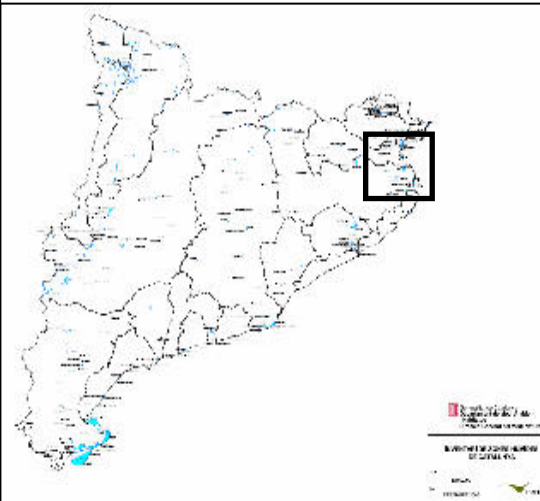


Figura 3. Inventari de zones humides de Catalunya, amb l'àmbit de la zona d'estudi ampliat. S'observa com l'àrea d'estudi no hi està inclosa.

Font: Departament de Medi Ambient i Habitatge. Direcció General del Medi Natural; ECAFIR S.L.

Data: Desembre 2006



MAPA DE DISTRIBUCIÓ DE LA VEGETACIÓ DE L'ÀREA D'ESTUDI

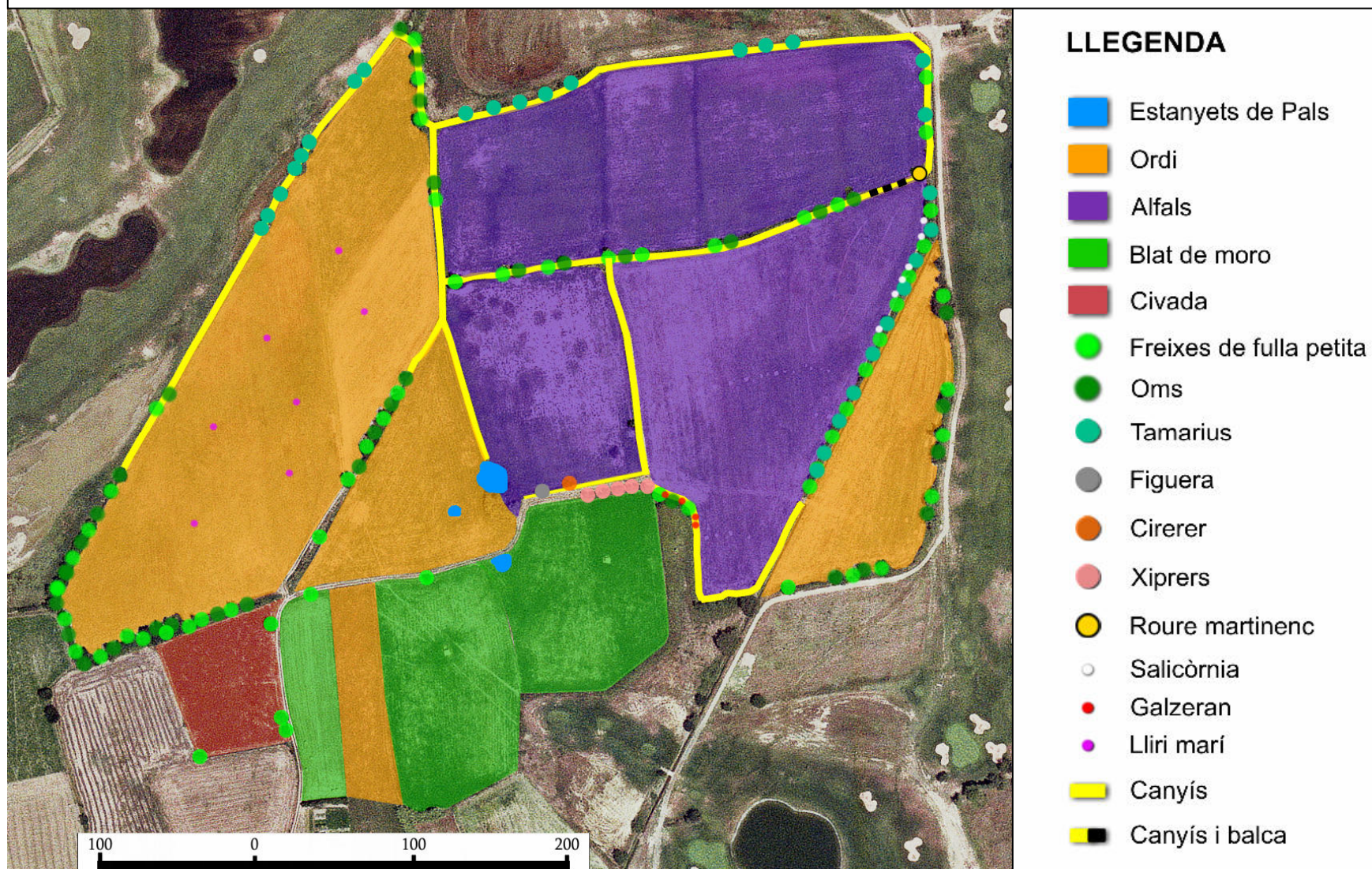


Figura 4. S'Observa que els Estanyets de Pals estan al mig de camps de conreu. **Font:** Elaboració pròpia a partir de l'ortofotomapa 1:5000.

ANNEX III

Pressupost

A continuació es detallen els costos d'elaboració del projecte:

	Descripció	Preu
Transport privat		
	Terrassa - Pals	31,74 €
	Pals - Torroella de Montgrí	1,90 €
	Platja de Pals - Estanyets de Pals	0,32 €
	Terrassa - Girona	29,84 €
	Girona-Pals	4,65 €
	Flaçà- Estanyets de Pals	2,48 €
	Torroella de Montgrí - Terrassa	18,55 €
	Pàrquings	8,60 €
	Subtotal	98,08 €
Transport públic		
	viatges Terrassa - UAB	172,90 €
	Terrassa - Tortosa	24,06 €
	Terrassa - Flaçà	14,26 €
	Terrassa - Castelló d'Empúries	10,33 €
	Subtotal	221,55 €
Allotjament		
	Hotel Mar Condal	99,00 €
	Hostal la Gola	86,57 €
	Hostal Ca l'Antón	47,00 €
	Subtotal	232,57 €
Formació		
	Curs de zones humides	92,00 €
	Jornades de les closes	30,00 €
	Subtotal	122,00 €
Materials		
	Fotocòpies	9,90 €
	Llibres	64,75 €
	Cd's+cd's minidisc+microfons	33,89 €
	Anàlisis d'aigua	90,00 €
	Impressió i enquadernació	103,89 €
	Subtotal	302,43 €
Despeses de llum, gas, trucades...		
	Subtotal	665,74 €
Capital humà		

