

PROGRAMA “CONOCIENDO LOS HUMEDALES NAVARROS”

***Año 2006
Día Mundial de los Humedales***

Las zonas húmedas o humedales constituyen ecosistemas de gran valor ecológico, de una gran singularidad en cuanto a sus características y muy ricos en cuanto a producción y diversidad biológica.



Este documento que tiene en sus manos contiene información sobre la celebración del Día de los Humedales, sobre los propios humedales y sobre las visitas que se han realizado en Navarra desde el año 2003 hasta el presente 2006 en el programa “Conociendo los Humedales navarros”.

El Día mundial de los Humedales es una celebración internacional para sensibilizar a la sociedad de los valores que albergan y los beneficios que reportan estos lugares

Cada 2 de febrero se celebra el Día Mundial de los Humedales y en él se conmemora la fecha en que se adoptó la Convención sobre los Humedales, el 2 de febrero de 1971

En 1971, bajo la organización del International Waterfowl Research Bureau (IWRB) se celebra en **Ramsar** (Irán) la **Convención relativa a los Humedales de Importancia Internacional** (especialmente como hábitats de aves acuáticas). Es el denominado Convenio de Ramsar, ratificado por España años después. En este convenio se definieron las zonas húmedas como "las extensiones de marismas, pantanos y turberas, o superficies cubiertas de aguas, sean estas de régimen natural o artificial, permanentes o temporales, estancadas o corrientes, dulces, salobres o saladas, incluidas las extensiones de agua marina cuya profundidad en marea baja no exceda de seis metros". Este Convenio supone un reconocimiento de las partes contratantes de dos hechos importantes y escasamente valorados anteriormente: 1º.- los humedales constituyen un recurso de gran valor económico, cultural, científico y recreativo, cuya pérdida sería irreparable y, 2º.- las aves acuáticas en sus migraciones atraviesan fronteras por lo que deben ser consideradas como un recurso internacional.

Todos los años, desde 1997, organismos oficiales, organizaciones no gubernamentales y grupos de ciudadanos de todo tipo han aprovechado la oportunidad para realizar actos y actividades encaminadas a aumentar la sensibilización del público acerca de los valores de los humedales y los beneficios que reportan. De 1997 a 2005, el sitio Web de la Convención www.ramsar.org ha recogido y difundido informes de más de 80 países sobre actividades realizadas en los **Días Mundiales de los Humedales**, de todas las dimensiones y modalidades imaginables, desde conferencias y seminarios, hasta paseos por la naturaleza, pasando por concursos artísticos infantiles, jornadas de limpieza, entrevistas por radio y TV y cartas a los diarios, así como el lanzamiento de nuevas políticas sobre los humedales, la designación de nuevos **sitios Ramsar** y la puesta en marcha de nuevos programas nacionales.

En Navarra el Dpto. de Medio Ambiente ha desarrollado varios actos en torno a esta celebración. Entre ellos el programa "**Conociendo los Humedales navarros**" **vuelve este año 2006 de nuevo a la Ribera**

El programa pretende dar a conocer los distintos humedales navarros de una forma directa, a través del contacto y la observación.

En el año 2003 se visitaron la laguna de Dos Reinos, Laguna de Pitillas y el Embalse de Las Cañas en Viana. En el año 2004, las balsas de Loza e Iza, y el Juncal de Tafalla. En el año 2005 se visitaron la balsa de Lor (Término de Cascante), la balsa de EL Pulguer (Tudela, Cascante) y la balsa de El Cardete (Tudela). Para esta nueva celebración de 2006 se visitan las balsas de Corella (La Estanca y la Estanquilla) y de Cintruénigo (La Nava y la Estanca).

Pero aún son muchos los humedales que se pretenden visitar y que, sin duda, hay que conservar.



Publicidad de la celebración en Filipinas.

Los humedales no son sólo lagunas

Bajo el término "humedales" se contemplan no sólo las "lagunas" sino otros lugares como: marismas y estuarios marinos, zonas costeras, balsas de alta montaña, pequeños remansos y meandros de río, turberas de áreas atlánticas, etc.

En principio, humedal nos puede sonar a un terreno que de alguna forma se encuentra encharcado. Hay quien dice que es un sitio donde "te mojas los pies pero te resulta difícil bañarte". Buscar una definición clara y concisa de lo que es un humedal resulta bastante difícil y complicado. Según el grado de encharcamiento, una primera definición podría ser la de "un terreno de distintas dimensiones íntimamente relacionado con el agua, que se encuentra en

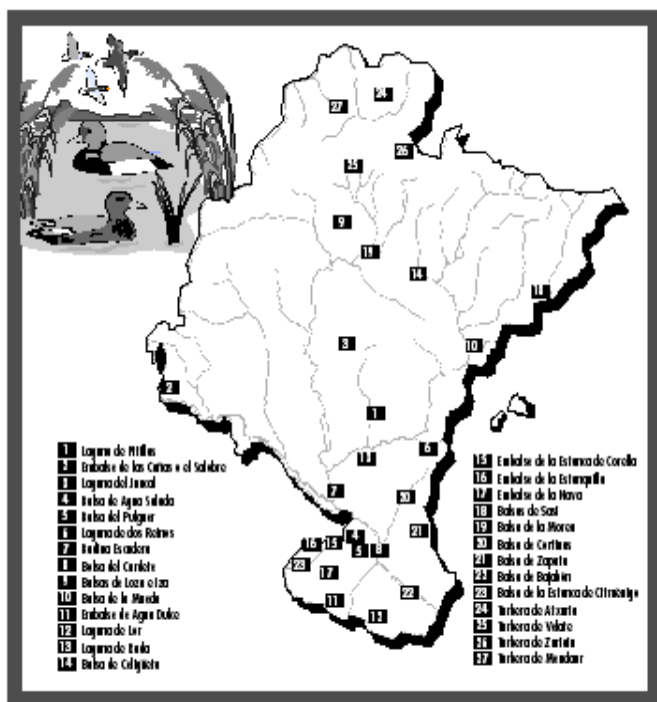
algún período del año inundado". Otra definición es la de "acumulaciones de agua permanente o semipermanente con una vegetación bien constituida que acoge una comunidad faunística estable". Desde un punto de vista ecológico, son "unidades funcionales del paisaje que se localizan dentro de un gradiente ambiental en cuyos extremos se sitúan los medios terrestres típicos y los acuáticos de aguas profundas y de aguas fluyentes". Siguiendo con esta perspectiva, los humedales constituyen ambientes altamente fluctuantes, en donde existe una marcada interacción de las características ambientales de los medios terrestres y acuáticos.

En 1962, la Unión Internacional para la Protección y Conservación de la Naturaleza (UICN) dentro del Proyecto MAR, se definieron como "ecosistemas tipo marismas, estuarios, albuferas, zonas pantanosas, en los que el agua dulce o salada, permanente o temporal, adquiere escasa profundidad".

Hay dos constantes en todas las definiciones: hay agua en la superficie o el nivel freático se encuentra muy próximo a ella.

En Navarra tenemos varios tipos de humedales ¡excepto los de ambientes marinos!

Los humedales de Navarra se encuentran extendidos por toda su geografía. Podemos encontrar balsas y lagunas de origen natural tanto en los valles pirenaicos como en las cuencas centrales. Sin embargo, es en la Ribera donde se concentran la mayor parte de ellas

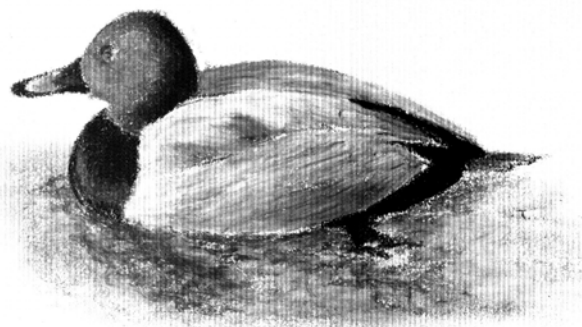


En los Pirineos se forman generalmente a partir de depresiones con suelo impermeable, de agua dulce, con un tamaño más bien pequeño y con poca profundidad. Se abastecen de agua proveniente de pequeños arroyos y manantiales, aunque en verano suelen secarse.

También en la mitad norte se distribuyen, sin alcanzar grandes extensiones, las áreas de turbera. Asociadas al área del macizo de **Quinto Real-Alduides, Cinco Villas** y macizo de **Oroz-Betelu**. En concreto las turberas de Navarra parece que tienen su origen asociado a las últimas glaciaciones

Localizadas puntualmente en los macizos calizos de **Urbasa-Andía, Sierra de Lóquiz y Aralar**, se desarrollan áreas sobre sustratos calizos de origen kárstico pero con capacidad para retener el agua debido a algún sedimento arcilloso. Son generalmente de pequeño tamaño y con escasa diversidad de hábitats.

Y en la mitad sur de Navarra son frecuentes los humedales de origen endorreico, con aguas salobres debido al lavado de los sustratos salinos. También en esta zona se encuentran unas de las zonas húmedas más características de Navarra: los sotos fluviales. Éstos son muy abundantes en las riberas de los grandes ríos.



Todas ellas presentan un alto valor ecológico y paisajístico, albergando una gran variedad de especies vegetales y animales; y/o jugando un importantísimo papel para las aves migratorias, pues suponen lugares de descanso en sus largos viajes o donde poder pasar el invierno.

Los humedales son de gran "utilidad" no sólo para la Naturaleza, también lo son para las personas

Todos estos valores son más que suficientes para el desarrollo de medidas protectoras y para que merezca la pena su conservación

Son importantes para la naturaleza...

Los humedales aportan los siguientes valores naturales:

- * Juegan un papel importante en la regulación de ciclos hídricos y de las inundaciones.
- * Generalmente retardan ciclos de la materia, permitiendo la recuperación de valiosos nutrientes.
- * La evapotranspiración de la vegetación que se desarrolla en estas zonas, contribuye a la creación de microclimas locales y al aumento de la humedad en zonas sometidas a duros y largos períodos estivales.
- * Proporcionan alimento y refugio a numerosos animales, en especial a las aves acuáticas y migratorias.
- * Proporcionan refugio a especies vegetales.
- * Proporcionan importantes recursos al ganado doméstico y a la fauna silvestre: Agua para beber, sales para lamer, etc..
- * Constituyen un reservorio biogenético.

* Rompen la uniformidad escénica y aumentan la diversidad paisajística, sobre todo en áreas secas y llanas.

... y útiles para los seres humanos

A todos estos valores podemos añadir otros valores socioeconómicos...

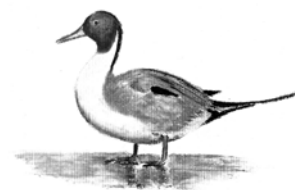
- * Constituyen fuente de alimentos y minerales, tanto para el ser humano como para el ganado. (En otras comunidades se han llevado a cabo experiencias de regulación de la vegetación de los humedales mediante especies ganaderas adaptadas a estos ecosistemas, aprovechándose el recurso natural, regulando la vegetación y manteniendo especies de interés para el ser humano que se encontraban en progresiva desaparición)
- * Constituyen un reservorio de agua para el ser humano y el ganado.

* La vegetación de orla de rápido crecimiento, por ejemplo el carrizo, constituye un eficaz filtro verde que "retiene" nitrógeno, fósforo y sedimentos, retrasando la colmatación y eutrofización, mejorando por tanto la calidad del recurso hídrico.

- * Caza y pesca (en ocasiones una importante fuente de ingresos en la economía rural)
- * Valores recreativos estético-emocionales, debido a su belleza intrínseca y a la fácil observación ornitológica.
- * Recurso pedagógico importante.
- * Son auténticos laboratorios vivos para el estudio por parte del mundo científico de multitud de procesos naturales.
- * Son reservas genéticas que albergan una gran biodiversidad. Esta biodiversidad es de vital importancia para la supervivencia del ser humano como fuente de recursos (alimentos, medicinas, etc.) que éste utiliza en su vida.

La conservación es compleja pues lo que en ocasiones les ha ayudado a conservarse puede, a su vez llegar a destruirlos.

En general, todos los humedales de Navarra se han visto sometidos a un alto grado de intervención humana, prácticamente en su totalidad. Las actividades con fines agrícolas y ganaderos han supuesto en muchos casos la modificación en sus límites mediante diques, cultivos en sus márgenes, caza, pesca,... etc., y en la actualidad hay que añadir actividades tan de moda y en auge como son las turísticas, lúdicas y/o deportivas.



En la antigüedad, estos hábitats se consideraban como terrenos baldíos e improductivos rodeados de un halo de misterio lo cuál provocó la creación de numerosos mitos y leyendas. Ello debido en parte a la imposibilidad para el ser humano de acceder a ellos (por encharcamiento y vegetación), ser refugio de numerosas "alimañas" y animales "de mala fama" (insectos, sapos, culebras, etc...), ser cuna de enfermedades (paludismo) y ser zonas muy frecuentadas por las nieblas y las brumas del amanecer y anochecer.

A partir del siglo XVIII, con el avance de la técnica, el ser humano ve las zonas húmedas bien como suelos donde poder establecer sus asentamientos, bien como suelos cultivables. Ello conlleva una destrucción progresiva de estos ecosistemas que prácticamente ha llegado hasta nuestros días.

Es en los años 60 cuando se constata la riqueza ornitológica dependiente de estas zonas, y por tanto, se empieza a valorar la necesidad de conservar los humedales. Hace escasamente una década, un grupo

Las principales características de los humedales visitados en años anteriores y a visitar en el presente 2006, a través del programa "Conociendo los Humedales navarros" son:

TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona húmeda natural de ritmo mediterráneo: Sistema endorreico y lagunas esteparias.		
NOMBRE	Laguna del Juncal	
LOCALIZACIÓN	Al suroeste de Tafalla en la Navarra Media	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Reserva Natural (RN 23) según la Ley Foral 6/87	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
410 m.	2,5 Has.	Tafalla
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Es estacional y con una profundidad inferior a 1 m, sobre materiales arcillosos. Es la más septentrional de las endorreicas.		Sin usos recreativos. Se encuentra vedada para la caza.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Es una balsa invadida por el carrizal, encontrando numerosos juncos que rodean la Laguna y se asientan sobre terrenos salinos. En zonas donde la salinidad aumenta se encuentran oras plantas halófilas. Aves características de este hábitat, tanto nidificantes (focha, ánade real, rascón, etc...) como invernantes (cerceta común, zampullín chico, aguilucho lagunero...)		
PROBLEMÁTICA:		
Proceso de colmatación muy avanzado. Rodeada de cultivos. Drenajes que impiden un mayor encharcamiento.		

TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda natural de ritmo mediterráneo: Sistemas endorreicos y lagunas esteparias.		
NOMBRE	Laguna de Dos Reinos	
LOCALIZACIÓN	Al Sur de Figarol, Ribera de Navarra	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Enclave Natural decreto Foral 72/1989 de 16 de marzo (EN-13). Z.E.P.A.(B-135) (Directiva CEE/409/79).	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
371m.	30 Has.	Figarol
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Laguna de origen natural, pero recrecida para el riego.		Vedada para la caza y utilizada para fines recreativos.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Alrededor del agua encontramos un carrizal rodeado de restos de tamarizal y praderas juncales. En los alrededores de estos cinturones encontramos vegetación característica de tipo mediterráneo como tomillares, coscojares, romerales y algún que otro pino carrasco. Acoge a numerosas aves acuáticas, aunque la de mayor interés es el aguilucho lagunero.		
PROBLEMÁTICA:		
Frecuente turismo veraniego. Pesca en zonas de nidificación. Quema de carrizales y presencia de una granja ganadera en el entorno inmediato.		

TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda natural de ritmo mediterráneo: Sistemas endorreicos y lagunas esteparias.		
NOMBRE	Balsa del Pulguer.	
LOCALIZACIÓN	Entre Cintruénigo y Tudela.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Reserva Natural Ley Foral 6/87. (RN-35)	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
315 m.	50 Has.	Tudela-Cascante
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Sobre materiales arcillosos, recrecida desde muy antiguo. recibe aportes del río Boquerón.		Actividades de recreo, reguladas por el Decreto Foral 187/1996 de 31 de julio. Caza vedada y pesca que se realiza desde el dique, basada en la tenca.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Cinturón de carrizal con aneas y espadañas, seguido de los juncuales y por ultimo extensas bandas de tamariz. Variedad en cuanto a aves acuáticas nidificantes.		
PROBLEMÁTICA:		
Fuerte afluencia recreativa y proximidad de un vertedero.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda natural de ritmo mediterráneo: Sistemas endorreicos y lagunas esteparias.		
NOMBRE	Laguna de Pitillas.	
LOCALIZACIÓN	Al Sureste de Pitillas.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Reserva Natural Ley Foral 6/87 (RN-27). Z.E.P.A.(B-133) (Directiva CEE/409/79). Zona de Importancia Internacional según el Convenio de Ramsar.	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
350 m.	216 Has.	Pitillas-Santacara
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
De carácter permanente. Sobre materiales arcillosos y con profundidad inferior a 2 m. Se abastece de aguas de lluvia de la Sierra de Ujué y de los barrancos. Aguas con pH básico.		Mediante el Decreto Foral 310/1996, de 2 de septiembre, se aprueba el Plan de Uso y Gestión de la Laguna.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Con varios cinturones bien estructurados de vegetación acuática y anfibia, desde especies sumergidas hasta las gramíneas de las orlas exteriores, pasando por el carrizo, juncuales, saladares,... es la segunda zona húmeda más importante de Navarra en cuanto a la diversidad de aves acuáticas y la primera por número de especies que la utilizan durante la migración.		
PROBLEMÁTICA:		
Rodeada de cultivos de secano. Importante número de visitas tanto de individuales como de grupos de personas.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Embalses.		
NOMBRE	Embalse de las Cañas o el Salobre.	
LOCALIZACIÓN	Al sur de Viana.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Reserva Natural Ley Foral 6/87. (RN-20) Z.E.P.A. (B-134) (Directiva CEE/409/79). Dentro del "Catálogo de Áreas Importantes para las Aves" S.E.O. (1990). De Importancia Internacional según Ramsar.	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
380 m.	100 Has.	Viana.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Pequeña laguna endorreica recrecida mediante diques. Profundidad máx. de 5m. Aportes de sierras colindantes a la Sierra de Codés y de la margen izquierda del Ebro. Con separación interior que delimita dos zonas.		Regulación de Usos y actividades según el Decreto Foral 139/1991 de 11 de abril. Es propiedad de la Comunidad de Regantes.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Es la Zona húmeda más importante en cuanto a la diversidad de especies que podemos encontrar. La vegetación está perfectamente estructurada en cinturones en función de la profundidad y del período anual de inundación. Al NO hay un importante tamarizal con una numerosa presencia de Martinete (más de 400 parejas). Otras especies son las Garzas y diversas aves acuáticas en número importante. En invierno acoge a más de 700 parejas de 18 a 20 especies de acuáticas.		
PROBLEMÁTICA:		
Fuerte presión recreativa. Invasión de carpas.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Embalses.		
NOMBRE	Balsa del Cardete	
LOCALIZACIÓN	Entre Murchante y Tudela.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Enclave Natural previsto por el Gobierno de Navarra	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
310 m.	15-16 Has.	Tudela
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Balsa de regulación para riegos de las aguas del Canal de Lodosa.		Para regadíos y con usos de esparcimiento y pesca.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Extenso carrizal hacia las orillas y bordeando la balsa grupos aislados de chopos y álamos. hay restos de saladares y juncales. Variedad de aves en período de nidificación pero pocas como invernantes.		
PROBLEMÁTICA:		
Con graves problemas de colmatación y eutrofización.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Balsas.		
NOMBRE	Poza de Iza	
LOCALIZACIÓN	Al Noroeste de Pamplona.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Enclave Natural previsto por el Gobierno de Navarra.	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
420 m.	4,30 Has.	Iza-Ansoain.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Balsa pequeña y profunda. Asociada a una surgencia de aguas subterráneas y que también recibe aguas de drenaje superficial.		Actividades cinegéticas reguladas por el Plan de Ordenación cinegética del Coto Na-10512.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Carrizales-juncuales bordeando a la lámina de agua y praderas en la superficie restante. Hay presencia de anátidas en invierno.		
PROBLEMÁTICA:		
Problemas de eutrofización y por el tendido eléctrico de alta tensión que la atraviesa. En las proximidades se encuentra el ferrocarril.		

TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Balsas.		
NOMBRE	Balsa de Loza	
LOCALIZACIÓN	Noroeste de Pamplona.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Enclave Natural previsto por el Gobierno de Navarra.	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
420 m.	30 Has.	Ansoain.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Es una llanura de inundación con aporte de aguas subterráneas y superficiales.		De uso ganadero y con caza regulada por el Plan de Ordenación Cinegética Na-10512.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Carrizal en la zona de agua permanente y en los suelos húmedos pradera-juncal con dominio de los cárcices. Por fuera vegetación de matorrales, prados y cultivos.		
PROBLEMÁTICA:		
Presión ganadera y cinegética.		

TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Balsas.		
NOMBRE	Laguna de Lor	
LOCALIZACIÓN	Entre Cascante y Ablitas.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Reserva de Caza y Pesca.	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
370 m.	28,5 Has.	Cascante.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Origen endorreico pero con recrecimiento y sometida a fuertes dragados. Recibe aportes del río Queiles y presenta unas orillas escarpadas y con un profundidad próxima a 5 m.		Es propiedad de la comunidad de regantes. Se pesca la tenca y la caza se regula según el Plan de Ordenación Cinegética del Coto Na-10071.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Vegetación acuática estructurada parcialmente en torno a las aguas libres. Se han instalado comunidades de plantas nitrófilas (malvas, ortigas) debido a la presencia de nitratos en el suelo y en las aguas. Abundancia de aves acuáticas, anfibios y reptiles.		
PROBLEMÁTICA:		
Recibe vertidos líquidos urbanos y se detecta la presencia de basuras abandonadas por excursionistas.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Embalses.		
NOMBRE	Embalse de la Nava	
LOCALIZACIÓN	Al Sur de Cintruénigo.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN		
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
390 m.	15,1 Has.	Cintruénigo.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Se abastece de aguas de lluvia y con sobrantes de las aportaciones canalizadas desde la laguna de Añavieja (Soria).		Propiedad de la comunidad de regantes. Utilidad cinegética.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Existen las especies vegetales propias de las zonas húmedas pero sin la estructuración concéntrica característica. Las aves acuáticas visitan o nidifican esporádicamente en la zona.		
PROBLEMÁTICA:		
Fuertes fluctuaciones en los niveles de agua. Rodeada de cultivos.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Embalses.		
NOMBRE	La Estanca de Cintruénigo	
LOCALIZACIÓN	Suroeste de Cintruénigo.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN	Enclave natural previsto por el Gobierno de Navarra	
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
400 m.	7 Has.	Cintruénigo
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Se abastece de aguas procedentes del río Alhama a través de la acequia del río Cañete.		Almacenamiento para regadío.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Vegetación a base de carrizal y tamarizal en determinadas zonas. Se detectan algunas anátidas invernantes, pero no presenta una gran importancia en lo que respecta a aves nidificantes.		
PROBLEMÁTICA:		
Fuerte problema de eutrofización y de colmatación.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Embalses.		
NOMBRE	La Estanca de Corella	
LOCALIZACIÓN	Próxima al casco urbano. Al noreste.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN		
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
400 m.	368 Has.	Corella
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Se abastece de aguas procedentes del río Alhama a través de la acequia del río Cañete. Origen endorreico.		Almacenamiento para regadío.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Vegetación de ribera y pinares en los alrededores. Carrizal y aneas en determinadas zonas de las orillas. Se detectan algunas anátidas invernantes, pero no presenta una gran importancia en lo que respecta a aves nidificantes.		
PROBLEMÁTICA:		
Posibles problemas derivados del uso recreativo.		



TIPO DE ZONA HÚMEDA: Zona Húmeda artificial: Embalses.		
NOMBRE	La Estanquilla de Corella	
LOCALIZACIÓN	Junto al casco urbano.	
RÉGIMEN DE PROTECCIÓN		
ALTITUD	SUPERFICIE	TÉRMINO
400 m.	2,7 Has.	Corella
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.		USOS.
Se abastece de aguas procedentes del río Alhama a través de la acequia del río Cañete. Origen artificial.		Almacenamiento para regadío.
CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS:		
Poco interés aunque se detectan algunas anátidas invernantes.		
PROBLEMÁTICA:		
Fuertes oscilaciones (se llega a secar en verano) debido al uso agrícola.		



Bajo el Decreto Foral 4/1997 de 13 de enero se creó el **Inventario de Zonas Húmedas de Navarra**. Con este inventario, el Gobierno de Navarra persigue dos objetivos: En primer lugar, identificar aquellos humedales de mayor importancia para su conservación, por reunir distintos valores naturales (en concreto se valoran la importancia de los humedales para las aves migratorias, invernantes; como hábitat para las nidificantes; y por valores limnológicos, botánicos e hidrogeológicos) y en segundo lugar, establecer las medidas más adecuadas para su protección.

Todos los humedales visitados en este programa se encuentran incluidos en este Inventario. Hoy en día son **dos los humedales navarros** incluidos en el **Convenio de Ramsar**: el embalse del Salobre o de las Cañas y la Laguna de Pitillas.