

PLAN ESPECIAL DE LA ESTEPA Y EL SUELO NO URBANIZABLE DEL SUR DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE ZARAGOZA.

ANEJO Nº 3.

RESUMEN DEL DOCUMENTO “AVANCE DE CONTENIDOS Y PROPUESTA DE DELIMITACIÓN TERRITORIAL DEL PLAN ESPECIAL DE LA ESTEPA.”

1	ANTECEDENTES.....	2
2	OBJETO Y ÁMBITO DEL ESTUDIO.....	2
3	SELECCIÓN DEL ÁMBITO ESTEPARIO A ESTUDIAR.....	2
4	DESCRIPCIÓN DEL MEDIO.....	2
4.1	CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.....	2
4.2	VEGETACIÓN.....	2
4.3	FAUNA ESTEPARIA.....	3
5	VALORACIÓN DEL MEDIO POR SU ESTADO DE CONSERVACIÓN.....	3
5.1	VALORACIÓN DEL MEDIO POR SUS ESPECIES.....	3
5.2	VALORACIÓN POR LAS AVES.....	3
5.3	VALORACIÓN POR LA FLORA.....	4
5.4	VALORACIÓN DEL MEDIO POR HÁBITATS NATURALES Y BIOTOPOS.....	4
5.5	VALORACIÓN DEL MEDIO SEGÚN COMUNIDADES VEGETALES.....	5
5.6	VALORACIÓN DEL MEDIO POR SUS ESPACIOS NATURALES.....	5
6	SELECCIÓN DEL ÁMBITO DEL PLAN DE LA ESTEPA.....	5
6.1	PRINCIPIOS CONSIDERADOS.....	5
6.2	SELECCION DE ESPACIOS.....	5
7	DESCRIPCIÓN DEL INTERÉS DEL TERRITORIO POR PARAJES.....	6
7.1	DEHESA DE GANADEROS - ACAMPO DE ORÚS.....	6
7.2	MONTES DE VÉRTICE LOBACO A VÉRTICE CABEZO.....	7
7.3	MONTES DE TORRERO A ACAMPO ESTRÉN.....	7
7.4	ACAMPO CASTILLO – MARQUÉS Y ARPAL.....	7
7.5	MONTES DE LITIGIO – VAL DE VARES.....	7
7.6	LLANOS DE LA SALADA – PLANAS DE ROMERO.....	7

1 ANTECEDENTES.

El documento técnico denominado Avance de Contenidos y Propuesta de Delimitación Territorial del Plan Especial de la Estepa¹, respondió al interés de la Delegación de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza por elaborar un Plan Especial que abarcara una zona continua de relativa extensión, dentro del término municipal, donde en mayor medida existieran ecosistemas esteparios en buen estado de conservación, con presencia de flora y fauna característica de estos medios y, en especial, especies catalogadas.

Para ello se realizaron unos estudios previos que permitieron conocer y valorar el estado de estos ecosistemas en el término municipal para, a partir de estos datos, poder definir los objetivos, localizaciones, contenidos y determinaciones del planeamiento en este ámbito, con el fin de que los órganos competentes pudieran adoptar las decisiones que considerasen más oportunas.

2 OBJETO Y ÁMBITO DEL ESTUDIO.

El objeto de dicho estudio era la elaboración de una propuesta de delimitación territorial del Plan Especial de Protección de la Estepa, mediante la identificación y valoración de las zonas que presentasen ecosistemas esteparios dentro del término municipal de Zaragoza.

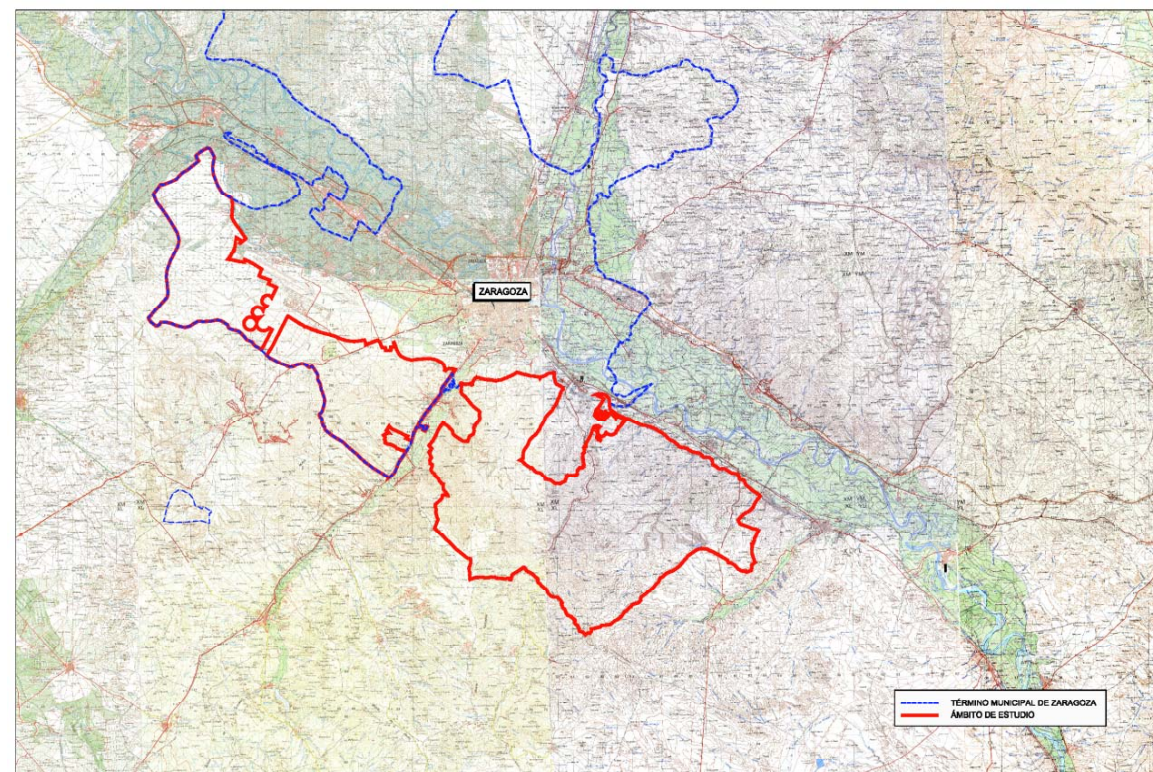
El ámbito del estudio era el conjunto del suelo no urbanizable del término municipal de Zaragoza.

3 SELECCIÓN DEL ÁMBITO ESTEPARIO A ESTUDIAR.

El estudio se centró en los espacios de carácter estepario no deteriorados, evitando sectores muy condicionados por el uso y destino que tenían, lo que dificultaba o impedía los objetivos planteados. Por ello, se desestimaron:

- Las zonas ocupadas por polígonos industriales e infraestructuras.
- Las áreas urbanas.
- Los terrenos próximos a infraestructuras y zonas urbanas, considerando una orla de 500 m.
- Los espacios rurales con densidades altas de viviendas.
- Las zonas alteradas por canteras o vertederos.
- Las zonas de regadío, los ríos y sus riberas.
- El Campo de Maniobras de San Gregorio, por ser propiedad del Ejército y estar sometido a uso militar; se considera que es una zona que alberga valores naturales notables y poco conocidos.
- Los espacios arbolados como pinares, encinares o sabinas y las sardas maquias o coscojares.

Con estos criterios se delimitó el siguiente ámbito:



4 DESCRIPCIÓN DEL MEDIO.

La estepa se caracteriza por ser un espacio de amplios horizontes, llano y extenso, de clima riguroso con veranos calurosos y escasas precipitaciones que en la zona objeto de estudio se acompañan de inviernos fríos.

Las estepas del valle del Ebro son ecosistemas caracterizados por el predominio de especies leñosas de bajo porte, asentadas sobre suelos muy pobres y, a veces, con altos niveles de salinidad, que soportan un clima mediterráneo semiárido.

Las aves propias de estos medios, presentan adaptaciones específicas para resolver las irregularidades y fluctuaciones en producción y distribución espacial anuales e interanuales.

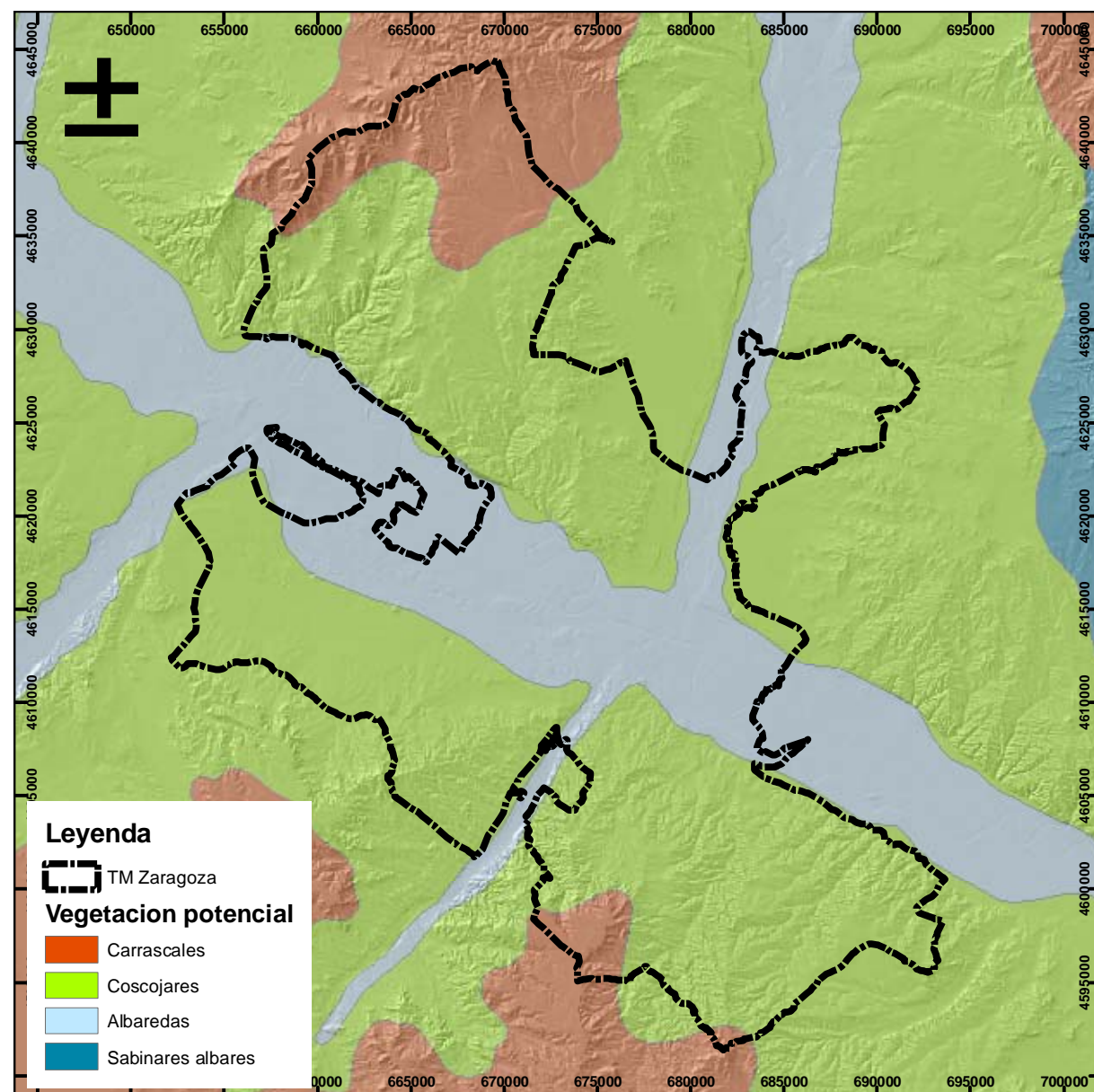
4.1 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS.

El estudio realizó un análisis de las características físicas del medio: clima, geología, geomorfología, red hidrográfica, orografía y suelos, factores determinantes en la composición, estructura, producción y distribución de la vegetación.

4.2 VEGETACIÓN.

Se realizó una amplia descripción de las especies vegetales características en el término municipal de Zaragoza. Se presenta a continuación el plano resumen de la vegetación potencial en el término municipal.

¹ Redactado por la consultora GARONA.



4.3 FAUNA ESTEPARIA.

Se realizó una descripción del estado, población y distribución de las aves de importancia encontradas en las estepas del término municipal de Zaragoza. Estas son: Aguilucho cenizo, Aguilucho pálido, Cernícalo primilla, Avutarda, Sisón, Alcaraván, Ganga ortega, Ganga ibérica, Alondra de Dupont, Calandria, Terrera común, T. marismeña, Cogujada común, Cogujada montesina, Alondra, Totovía, Collalba negra, Curruca rabilarga, Curruca tomillera, y Triguero.

5 VALORACIÓN DEL MEDIO POR SU ESTADO DE CONSERVACIÓN.

Se realizó en el estudio una valoración del territorio según indicadores biológicos, lo que permitió determinar la calidad del medio por la riqueza y complejidad de su

fauna y flora y por la presencia de especies y comunidades raras o amenazadas para las que se requería adoptar medidas especiales de conservación. Aplicando estos criterios se obtuvo un valor de síntesis del territorio estepario utilizando diversas funciones lógicas, tratando la información de forma automática por medio de herramientas del SIG utilizado.

El valor del conjunto o de síntesis global del territorio en función de la biocenosis esteparia se obtuvo:

- Integrando los datos de fauna con los de flora y vegetación, adjudicando el mismo valor a fauna, flora y vegetación esteparia.
- Dando valor cero a los territorios considerados alterados o degradados, según el plano de biotopos.
- Excluyendo el Vedado de Peñaflor y los Pinares y Coscojares debido a su carácter forestal de bosque mediterráneo.
- Incrementando en un nivel el valor del territorio que coincidiese con la Red Natura, bien fuera LIC o ZEPA.

Los criterios se detallan a continuación.

5.1 VALORACIÓN DEL MEDIO POR SUS ESPECIES.

Una vez conocidos los territorios y áreas habitadas por la fauna y flora típicamente esteparias, se valoró el medio utilizando como índice de riqueza el número de especies.

Además, se tuvo en cuenta que algunos sectores pueden ser merecedores de planes y medidas especiales de conservación por la sola presencia de alguna de las especies amenazadas o raras; la acumulación sobre un mismo territorio de varias de estas especies hará que tenga mayor interés su conservación.

5.2 VALORACIÓN POR LAS AVES.

En principio valoró el medio en función de su riqueza en especies esteparias. Se utilizó para ello un método semicuantitativo, utilizando dos fuentes de datos: territorios delimitados a partir de bases de datos y territorios delimitados según criterio de expertos.

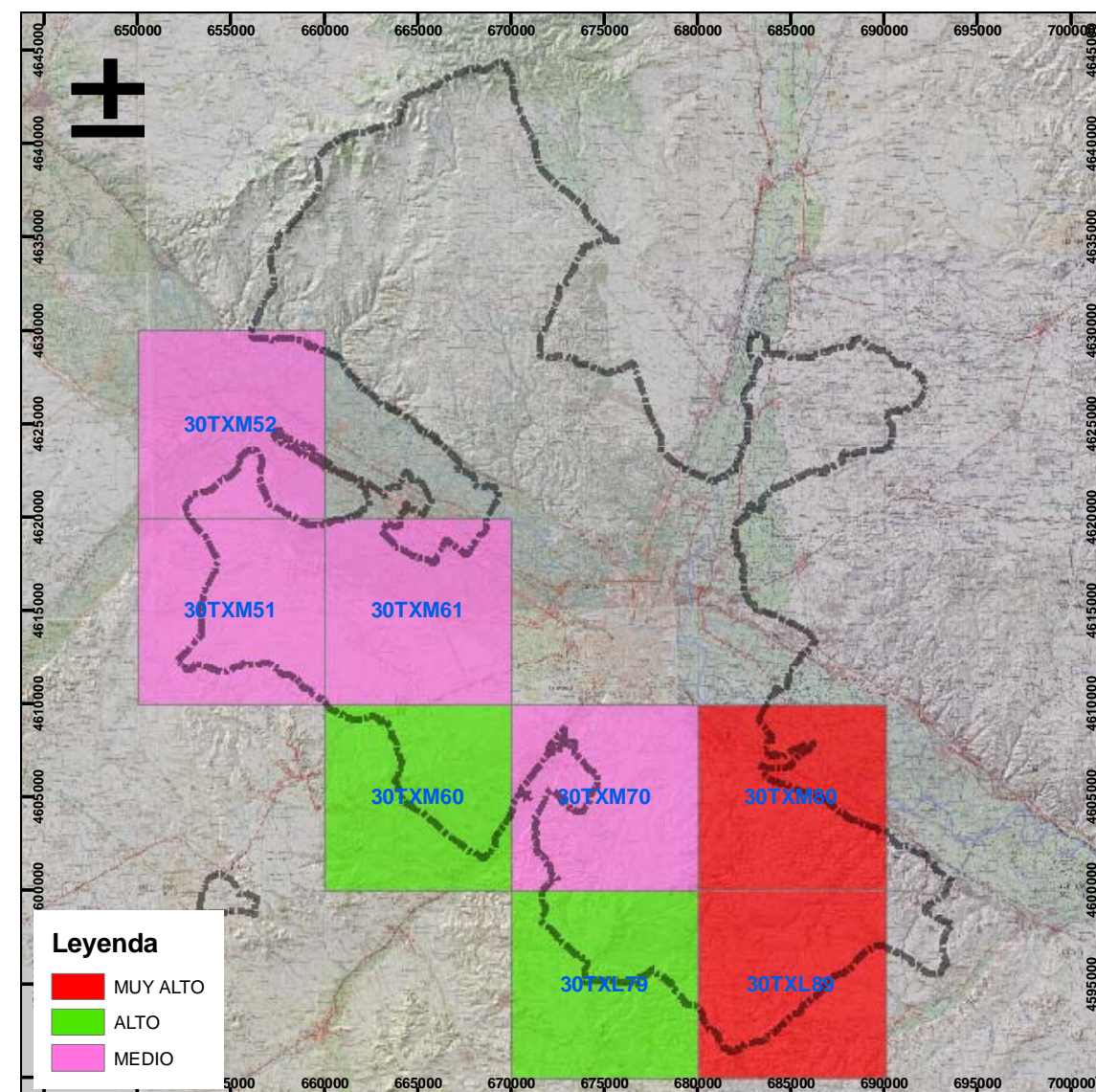
Además, se valoró el medio estepario por la presencia de especies raras o amenazadas. Algunas de las especies identificadas como típicamente esteparias presentan poblaciones reducidas, están catalogadas de amenazadas y mantienen algunos reductos poblacionales en Zaragoza; por ello, el plan de conservación del medio estepario, además de garantizar la conservación de un territorio representativo de la estepa, debería servir para ayudar a la conservación de las especies más amenazadas, como Aguilucho cenizo, Cernícalo primilla, Sisón, Ganga ortega, Ganga ibérica, y Alondra de Dupont.

El Plan de Conservación de la Estepa debe incluir territorios con presencia de estas especies amenazadas o raras, con una amplitud suficiente para garantizar la conservación de cada una de ellas en un estado favorable.

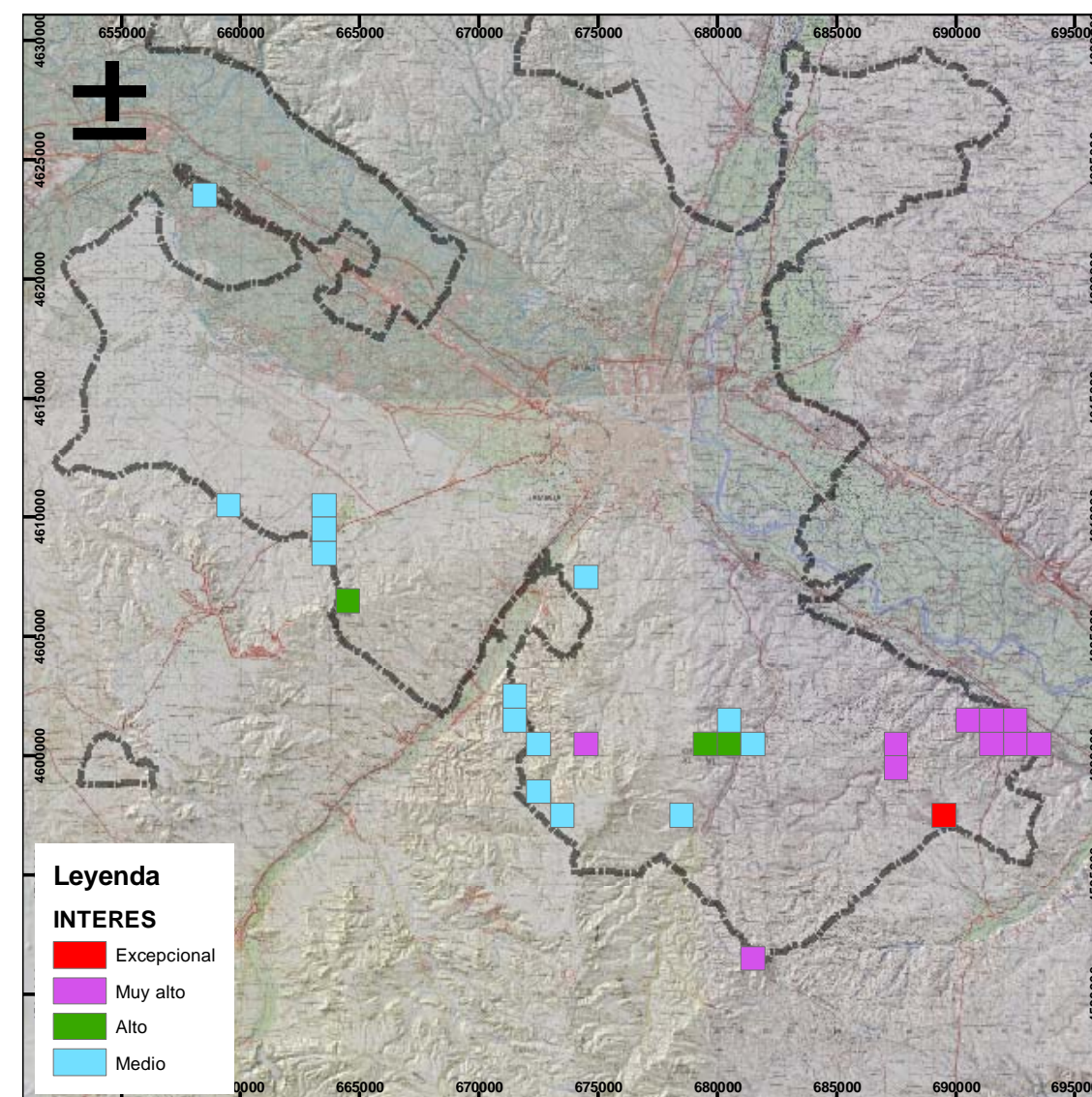
5.3 VALORACIÓN POR LA FLORA.

De modo similar al método utilizado para las aves esteparias se clasificó el territorio a partir de las bases de datos disponibles.

En principio se valoró el territorio a partir de información referida a cuadrículas de 10 x 10 km². El criterio utilizado fue el grado de amenaza e interés en la conservación de las especies de las que se conocía su existencia. El resultado fue:



También se valoró el territorio utilizando información referida a cuadrículas de 1 x 1 km². El criterio empleado fue el interés de la flora encontrada.



Por fin, se obtuvo el Índice de Riqueza de la Flora, empleando un método de valoración semicuantitativo, utilizando las dos fuentes de datos (cuadrículas de 10 x 10 km² y de 1 x 1 km²). El valor de síntesis se obtuvo integrando las dos valoraciones, dando un peso tres veces mayor a las citas referidas a las cuadrículas menores. Este valor de síntesis se adjudicó al terreno con vegetación natural; se eliminó el territorio situado fuera del límite del término municipal, los territorios excluidos por inadecuados y los cultivos de cereal.

5.4 VALORACIÓN DEL MEDIO POR HÁBITATS NATURALES Y BIOTOPOS.

El medio estepario está formado, según el estudio que se está resumiendo, por los siguientes biotopos: Llanura cerealista, Llanura cerealista con vegetación natural, Complejo Val y Saladares.

Existen en el ámbito otra serie de biotopos, algunos de ellos de gran interés, pero que no pueden considerarse esteparios, y por ello fueron excluidos del territorio valorado, al asignárseles el valor cero².

El estudio delimitó también una serie de áreas, en origen muy similares a los suelos esteparios, pero que habían estado sometidas a presiones por la actividad humana y los usos urbanos, de infraestructuras e industriales, lo que en definitiva había supuesto su degradación, por lo que no podían ser consideradas de naturaleza esteparia: se le adjudicó valor cero.

5.5 VALORACIÓN DEL MEDIO SEGÚN COMUNIDADES VEGETALES.

El estudio utilizó la cartografía de hábitats naturales de interés comunitario del inventario "Clasificación de los hábitats paleárticos realizada en 1995" efectuada por el Ministerio de Medio Ambiente. Esta cartografía, menos precisa que la realizada para el trabajo que se está resumiendo, tiene valor en la medida que define y delimita, en territorios en parte coincidentes, las mismas comunidades vegetales identificadas en el estudio de campo realizado en el trabajo, con resultados similares.

No se utiliza por ello para una valoración del territorio pero permite asegurar y reitera la coincidencia de criterios aunque a distinta escala y grado de precisión que la utilizada para este trabajo.

A partir de las unidades de vegetación delimitadas en el plano de vegetación se valora el territorio dando un valor 3 a la vegetación gipsícola, halonitrófila, pastizales y saladares, consideradas como componente del medio estepario, mientras que a las incluidas en las unidades Pinares, Coscojares, Repoblación pinos, y Cultivos secano se les da un valor cero.

5.6 VALORACIÓN DEL MEDIO POR SUS ESPACIOS NATURALES.

En el ámbito de estudio de carácter estepario se localizan tres espacios protegidos pertenecientes a Red Natural 2000, denominados: Bajo Huerva y Planas de María (ES0000300), Estepas de Belchite y Planerón (ES0000136), y Planas y Estepas de la margen derecha del Ebro (ES2430091)

La presencia de estos espacios determina que el valor del medio en este lugar se incremente en una unidad.

6 SELECCIÓN DEL ÁMBITO DEL PLAN DE LA ESTEPA.

6.1 PRINCIPIOS CONSIDERADOS.

Para seleccionar el espacio más adecuado para el Plan de Conservación de la Estepa, se tuvieron en cuenta los datos expuestos en los puntos anteriores. Los redactores del trabajo aplicaron los siguientes criterios:

1. El territorio seleccionado debe incluir una muestra representativa de los tipos de vegetación y biotopos característicos del medio estepario: vegetación esteparia en zona llana, estepa cerealista o de cultivo de secano, complejo val y saladares.
2. Debe también integrar una muestra representativa de las asociaciones y hábitats naturales característicos de la vegetación esteparia.
3. Debe albergar poblaciones de las especies amenazadas de flora y fauna propios de medios esteparios.
4. Se considera de interés la inclusión de territorios de importancia para las concentraciones invernales, premigratorias o postnupciales de fauna, y enclaves de especial importancia para el hábitat de ciertas especies como son bebederos, parideras, etc.
5. Como es lógico, siempre que sea posible, se incluirán aquellas áreas que tengan un mejor estado de conservación, según los estudios realizados.
6. El hábitat seleccionado debe tener un tamaño suficiente para garantizar la viabilidad de los taxones objetivo de conservación. Siempre que sea posible se deben evitar los problemas derivados del fraccionamiento del hábitat. El espacio delimitado será la envolvente de los territorios con más méritos de conservación, pudiendo incluir otros de menor valor de forma que permitan delimitar un espacio continuo que tienda a ser compacto y poco sinuoso.

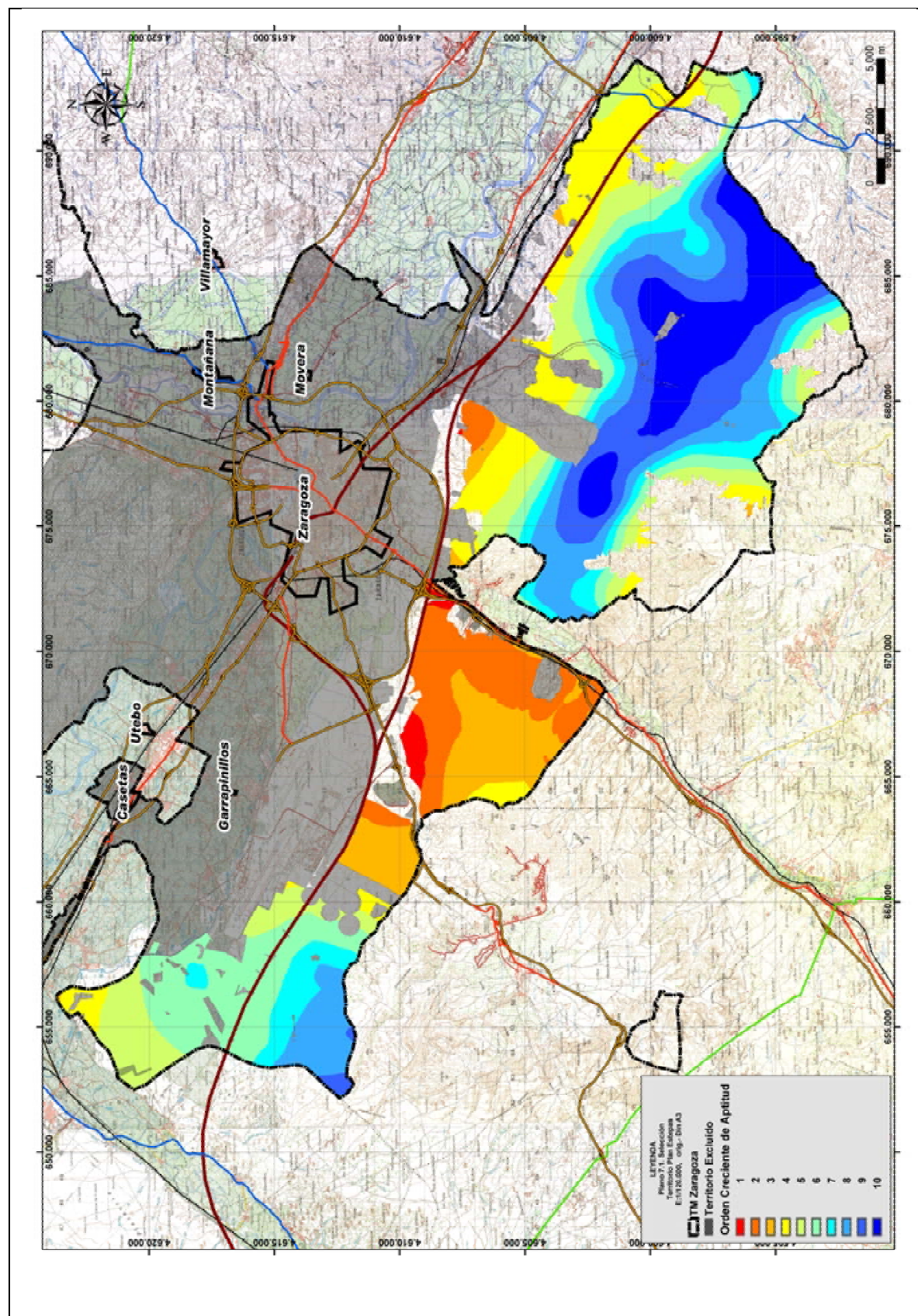
6.2 SELECCION DE ESPACIOS.

Con el fin de delimitar un territorio continuo y compacto sobre el que establecer criterios de gestión uniformes, se clasificó el territorio utilizando un procedimiento que asignaba a cada punto un número, de 1 a 10, en función del valor del territorio contiguo en un radio de 100 m.

El resultado de aplicar este procedimiento aparece en el mapa siguiente y en el plano informativo I.5, hoja 1.

En este mapa se detalla el orden de aptitud de las zonas estudiadas; se representa en azul (puntuación 10) las zonas con mejor aptitud y con color rojo las zonas con peor aptitud (puntuación 1). Quedan en blanco los territorios no esteparios, algunos de los cuales se incluirán en el Plan Especial que se deriva de este documento.

² Hay que reseñar que estos territorios han sido integrados en el presente borrador de Plan Especial, que no se limita solo a los suelos esteparios.



Algunas conclusiones significativas de los resultados obtenidos son:

1. Territorio valorado entre 9 y 10. Abarca cuatro tipos de biotopos incluyendo la mejor expresión de Llanura con vegetación esteparia, Saladas, buena representación de Complejo Val y una reducida representación de Llanura cerealista, que se localiza en el límite oeste del ámbito, colindando con Bardallur y La Muela. Cuenta con todos los tipos de asociaciones vegetales y hábitats naturales que se han identificado en la estepa del TM de Zaragoza. En cuanto a especies de flora y fauna esteparias incluye enclaves de las especies esteparias amenazadas y una buena muestra del resto de las especies tratadas, excepto "Krascheninnikovia ceratoides".
2. Territorio valorado entre 7 y 8. Abarca buenas representaciones de los biotopos Llanura cerealista y sobre todo del Complejo Val. También tramos de menor entidad de Llanura con vegetación natural. En cuanto a especies de flora y fauna esteparia incluye buenos enclaves de especies amenazadas que son prolongación de los incluidos en el territorio clasificado como de valor óptimo. En el extremo este en el límite con Fuentes y carretera a Belchite cuenta con una buena poblaciones de "Krascheninnikovia ceratoides".
3. Territorio de valor inferior. Reúne el resto del territorio valorado e incluye sectores próximos a zonas sometidas a presión urbana e infraestructuras, aunque incluye un amplio sector de los montes que descienden desde la Muela, entre la autovía N-II y el valle del Huerva hasta vértice Cabezo con una buena extensión de vegetación esteparia del Complejo Val con extensos Albardinales. El menor valor dado a este sector se debe al escaso peso de la fauna en estos lugares, que incluyen pocas especies amenazadas.

El Avance de contenidos y propuesta de delimitación territorial del Plan Especial de Protección de la Estepa concluía proponiendo que se incluyesen en el ámbito del Plan de Protección de la Estepa los territorios con valores comprendidos entre 7 y 10, pudiendo extenderse el ámbito a otros territorios menos valorados por necesidades de conservación.

7 DESCRIPCIÓN DEL INTERÉS DEL TERRITORIO POR PARAJES.

Se hace a continuación un resumen por parajes de los resultados obtenidos.

7.1 DEHESA DE GANADEROS - ACAMPO DE ORÚS.

Este territorio básicamente lo constituye una extensa llanura cerealista en el límite entre Bárboles, La Muela, el Canal Imperial y el aeropuerto de Zaragoza. Incluye algunas parcelas con vegetación esteparia en el límite con Bárboles.

Este área tiene interés por ser hábitat adecuado y poblado por Aguilucho cenizo, Cernícalo primilla, Alcaraván, Ganga ortega, Ganga ibérica y además posiblemente se encuentren algunos ejemplares de Alondra de Dupont en las parcelas con vegetación esteparia situadas más al sur, extremo este que se deberá confirmar.

Cuenta además con notables concentraciones de aláudidos y otras pequeñas aves invernando por estos llanos.

El territorio no reúne especiales valores de vegetación natural o flora amenazada y son de destacar las parcelas residuales de vegetación esteparia que se conservan en el extremo sur oeste del sector, formada por matorrales halonitrófilas de la *As. Salsolo vermiculatae* - *Artemisietum herba-albae*, pastizales xerofito dispersos de albardinales de la *Al. Agropyro* - *Lygeion* y lastonares de *Al. Thero-Brachypodion ramosi*.

La parte correspondiente al extremo sur oeste, lindando con Bárboles y La Muela tiene un interés óptimo, y el resto de esta llanada se ha clasificado como de interés adecuado. Es el sector que conserva las mejores poblaciones de Cernícalo primilla del municipio, y es el más extenso biotopo de llanura cerealista que queda en Zaragoza.

7.2 MONTES DE VÉRTICE LOBACO A VÉRTICE CABEZO.

Es la alineación de montes que desciende desde La Muela hasta Zaragoza y cuya divisoria discurre entre el vértice geodésico Lobaco en La Muela y el vértice Cabezo en Zaragoza; hace de divisoria entre la cuenca por la que discurre la A-2 y el valle del Huerva.

Lo integran Acampo de Costa, Acampo de Barta, y Acampo de Fita; el medio está constituido básicamente por Complejo Val que alberga una extensa muestra de vegetación esteparia de calidad que conserva vales con albardinales originales. Alberga buenas representaciones de comunidades de la *Al. Gypsophilion* que son los matorrales gipsícolas ibéricos y notables parcelas de pastizal xerofito en vales con albardinales de la *Al. Agropyro* - *Lygeion* y comunidades halonitrófilas de la *As. Salsolo vermiculatae* - *Artemisietum herba-albae*. Consta la presencia de *Reseda lutea subsp. vivanii* del catálogo de especies amenazadas de Aragón.

Se ha clasificado este territorio entre Valor Adecuado y de Interés Menor, debido a que en este territorio, que conserva una buena vegetación esteparia, es reducida la presencia de especies amenazadas.

7.3 MONTES DE TORRERO A ACAMPO ESTRÉN.

Está formado por llanos con vegetación esteparia, y Complejo val situados entre la Muela de la Plana de Zaragoza y los Montes de Torrero. Incluye sectores de montes de Torrero, Acampo Sederó, Acampo de Vidal, Acampo Funes, y Acampo de Estrén.

La vegetación esteparia en zona llana es de gran calidad, con manchas de gran calidad de pastizales xerófitos, albardinales y matorrales halonitrófilos. En su detrimento una amplia superficie de matorral gipsícola ha sido repoblada con pinos alterando el carácter estepario del medio, lo que es contrario a los objetivos de conservación del LIC. Cuenta con *Limonium catalanicum* y algunos ejemplares aislados de *Juniperus thurifera*. Tiene extensas superficies continuas con comunidades de matorrales gipsícolas ibéricos de la *Al. Gypsophilion*, notables parcelas con pastizal xerofito originales bien conservados constituidos por lastonares de la

Al. Thero-Brachypodion ramosi y albardinales de la *Al. Agropyro* - *Lygeion*, y comunidades halonitrófilas de la *As. Salsolo vermiculatae* - *Artemisietum herba-albae*.

Alberga poblaciones de aves esteparias amenazadas como Aguilucho cenizo, Alcaraván, Ganga ibérica, Alondra de Dupont, y mantiene abundantes poblaciones de aláudidos, fringílidos y currucas. Puede conservar un pequeño grupo de Ganga ortega en los montes de Funes - Sederó, desplazado de su territorio situado originariamente en el polígono de reciclado.

7.4 ACAMPO CASTILLO – MARQUÉS Y ARPAL.

Está constituido por unos llanos con vegetación esteparia, rodeado de un extenso complejo val situado entre la carretera de Torrecilla al oeste y la Val de Vares al este. Lo integran los parajes de Acampo Castillo, Acampo Marqués y Acampo Arpal. Incluye depósitos de residuos industriales peligrosos y no peligrosos de reciente construcción.

La vegetación esteparia en zona llana y vales es de gran calidad, constituida por comunidades de matorrales gipsícolas ibéricos de la *Al. Gypsophilion*, pastizales xerófitos con lastonares de la *Al. Thero-Brachypodion ramosi* y albardinales de la *Al. Agropyro* - *Lygeion*, y comunidades halonitrófilas de la *As. Salsolo vermiculatae* - *Artemisietum herba-albae*.

Cuenta con poblaciones de especies esteparias amenazadas como Aguilucho cenizo, Alcaraván, Ganga Ibérica, Alondra de Dupont, y mantiene abundantes poblaciones de aláudidos, fringílidos y currucas.

7.5 MONTES DE LITIGIO – VAL DE VARES.

Está constituido principalmente por complejo val situado en la cabecera de la Val de Vares; cuenta con algunos llanos entre vales con vegetación gipsícola que han sido repobladas con pinos que han alterado su carácter estepario. Está formado por Los Montes de Litigio y las vales de la cabecera del la Val de Vares.

Cuenta con flora amenazada como *Senecio auricula* y poblaciones de algunas especies de aves esteparias amenazadas como Alcaraván y probablemente Alondra de Dupont, y mantiene poblaciones de aláudidos, fringílidos y currucas.

La vegetación está formada por buenas representaciones de comunidades de la *Al. Gypsophilion* que son los matorrales gipsícolas ibéricos, pastizales xerófitos con lastonares de la *Al. Thero-Brachypodion ramosi* y albardinales de la *Al. Agropyro* - *Lygeion*, y comunidades halonitrófilas de la *As. Salsolo vermiculatae* - *Artemisietum herba-albae*.

7.6 LLANOS DE LA SALADA – PLANAS DE ROMERO.

Los llanos denominados de la Salada de Mediana y Planas de Romero se localizan en el límite del término de Zaragoza con Mediana y están constituidos por el borde de la llanura terciaria de Mediana que se ve recortada en el límite con el TM por la Val de Vares.

Es un terreno llano inclinado hacia la Vega del Ginel en Mediana, en su mayor parte terreno de cultivo de cereal de secano cultivado en régimen de barbecho que conserva intercaladas parcelas de vegetación esteparia. En su extremo norte forma la depresión de la Salada de Mediana, situada en Zaragoza, que se ve rodeada por restos de terrazas cuaternarias en los montes de Acampo de Moro, cubiertos allí por restos de un pinar - coscojar continuación del de Acampo Hospital. El componente estepario aquí está formado por llanura cerealista, parcelas de vegetación natural en llanura, y la Salada de Mediana.

Cuenta con enclaves de flora catalogada propia de saladares como *Halopeplis amplexicaulis*, *Microcnemum coralloides* y *Limonium cataaunicum*. Posiblemente también *Senecio auricula*, *Limonium costae* y *Aeluropus littoralis*.

Cuenta con buenas representaciones de comunidades de la *Al. Gypsophilion* que son los matorrales gipsícolas ibéricos. Pastizales xerofitos con lastonares de la *Al. Thero-Brachypodion ramosi* y albardinales de la *Al. Agropyro – Lygeion*. Comunidades halonitrófilas de la As. *Salsolo vermiculatae* - *Artemisietum herba-albae*. Y comunidades halófilas entre las que destacan las alianzas *Frankenion pulverulentae* y *Salicornion ramosissimae*.

Entre las aves esteparias cuenta con poblaciones de Aguilucho cenizo, Alcaraván, Ganga ibérica, Ganga ortega en las inmediaciones de las terrazas de Acampo del Moro y Acampo Hospital, y en las parcelas de vegetación esteparia en zona llana Alondra de Dupont. Alberga importantes concentraciones invernales de aláudidos y fringílidos. Es posible la presencia de Sisón.