

CONGRESO NACIONAL DE MEDIO AMBIENTE

**RED NATURA 2000 Y
EL DESARROLLO
DE INFRAESTRUCTURAS**

Noviembre 2002

Justo Borrajo Sebastián

Dr. Ingeniero de Caminos

LA PROPUESTA DE RED NATURA 2000 INCLUYE

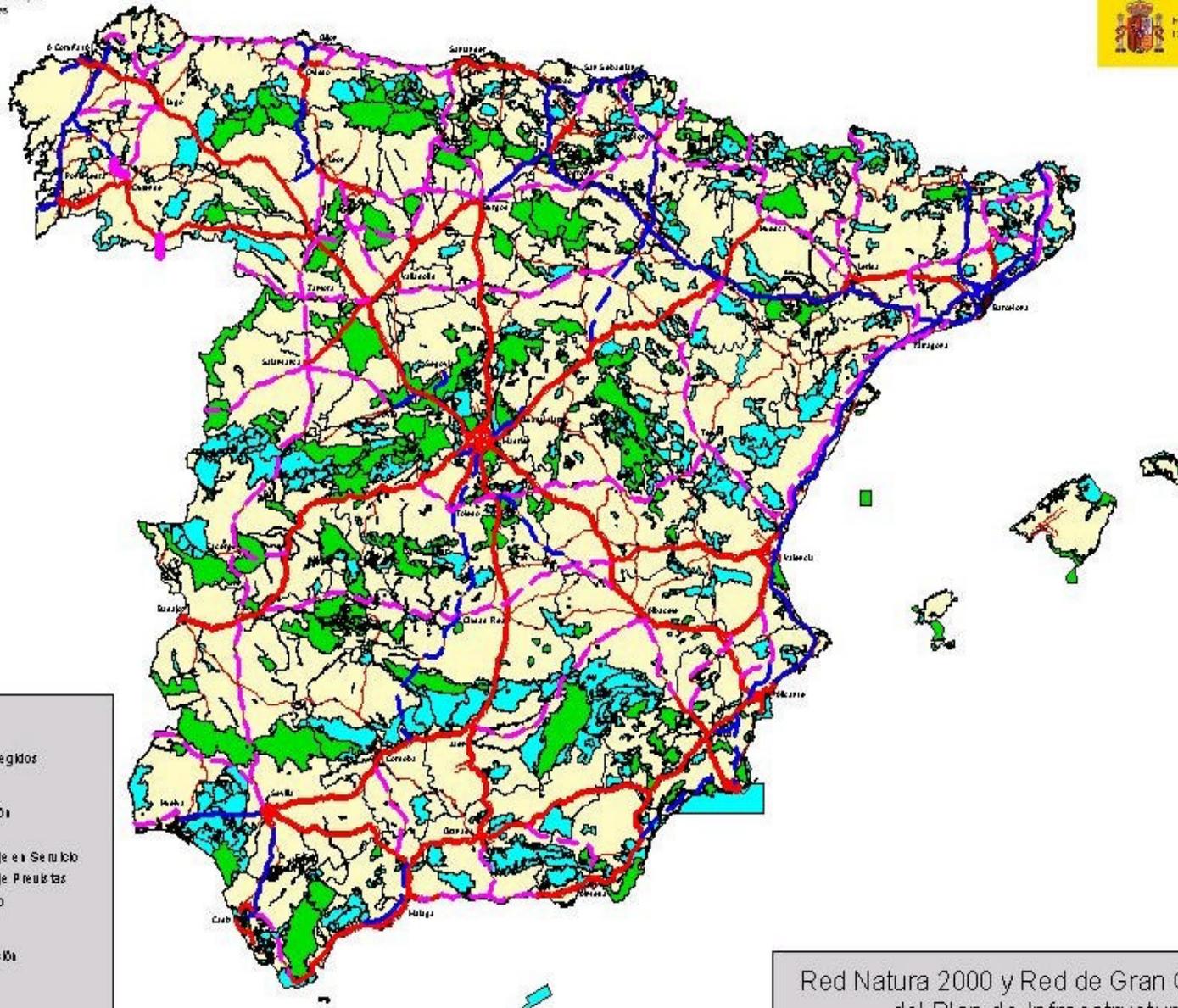
- Todas las ZEPA's EXISTENTES
- NUEVAS ZEPA's, EN GENERAL PROCEDENTES DE IBAs INVENTARIADAS POR LA SEO
- NUEVOS LIC's QUE PRETENDEN CONSERVAR LUGARES CON VALORES NATURALES, PARA LA FAUNA O PARA LA FLORA SILVESTRE

EN ESTOS MOMENTOS ES UNA PROPUESTA SUJETA A MODIFICACIONES

ESPAÑA 2002



Presidencia de
la Unión Europea
2002-2004



LEYENDA

Espacios Naturales Protegidos

- Zonas de Especial Interés
- LICs
- SIBs sin Protección

Red de Gran Capacidad

- Autopistas de Peaje e Servicio
- Autopistas de Peaje Prestas
- Autovías e Servicio
- Autovías Prestas
- Núcleos de Población

Red Natura 2000 y Red de Gran Capacidad
del Plan de Infraestructuras
2000/2007 (Horizonte 2010)

LAS CONDICIONES QUE ESTABLECE LA DIRECTIVA

HÁBITATS PARA PODER AFECTAR A UN ESPACIO

PROTEGIDO DE LA RED NATURA SON:

- El proyecto debe responder a razones de interés público de primer orden, incluidas razones de índole social o económica.
- No debe existir ninguna alternativa que permita ejecutar el proyecto fuera del espacio protegido.
- Se deben establecer medidas compensatorias para garantizar la coherencia global de la red.

HAY QUE DISTINGUIR CONCEPTUALMENTE LAS MEDIDAS

PREVENTIVAS Y CORRECTORAS DE LAS MEDIDAS

COMPENSATORIAS

- **LAS PRIMERAS PRETENDEN DISMINUIR LOS IMPACTOS (JALONAMIENTOS, PASOS DE FAUNA, NO ABRIR CAMINOS DE OBRA) Y LAS COMPENSATORIAS MEJORAR EL HABITAT AFECTADO.**
- **SEGÚN EL M.M.A. Y LA U.E. PUEDEN SER NECESARIAS MEDIDAS COMPENSATORIAS AUNQUE LA INFRAESTRUCTURA NO DISCURRA DIRECTAMENTE POR EL ESPACIO PROTEGIDO.**

TIPOS DE MEDIDAS COMPENSATORIAS

- HAY QUE DISTINGUIR LOS ESPACIOS SEGÚN SUS VALORES: NO ES LO MISMO POR VEGETACIÓN QUE POR FAUNA
- EN LOS HABITAT PRIORITARIOS POR VEGETACIÓN SE SOLICITAN EXPROPIACIONES, GENERALMENTE PARA EVITAR CULTIVOS Y RECUPERAR TERRENOS DEGRADADOS. TAMBIÉN LA RESTITUCIÓN DE EJEMPLARES ABATIDOS POR OTROS DE LAS MISMAS ESPECIES, A RAZÓN DE UN EJEMPLAR DE UNA O DOS SABIAS POR CADA UNO DE LOS AÑOS DEL EJEMPLAR AFECTADO, O RESTAURACIÓN Y REGENERACIÓN DE VEGETACIÓN DE RIBERA.

TIPOS DE MEDIDAS COMPENSATORIAS

- EN LOS HABITATS CON VALORES PREPONDERANTES POR FAUNA (ZEPA's PRINCIPALMENTE) SE SUELE SOLICITAR**
 - SUSTITUCIÓN DE ALAMBRADAS POR MALLA GANADERA**
 - ADQUISICIÓN DE TERRENOS EN AREAS PRIORITARIAS (LECKS, COLONIAS DE CRÍA, ETC.)**
 - RADIOSEGUIMIENTO DE ESPECIES Y CENSOS**
 - SUSTITUCIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE TENDIDOS ELÉCTRICOS PELIGROSOS PARA LA AVIFAUNA**
 - ARREGLO DE TEJADOS Y EDIFICIOS**
 - CONSTRUCCIÓN DE CHARCAS Y MEJORA DEL SISTEMA HIDRAÚLICO**
 - RECUPERACIÓN DE ESPECIES CINEGÉTICAS**

OTRAS MEDIDAS COMPENSATORIAS

- DIFUSIÓN A LA POBLACIÓN LOCAL DE LAS MEDIDAS ADOPTADAS Y LOS VALORES DE LOS ESPACIOS PROTEGIDOS.**
- CENTROS DE RECUPERACIÓN DE AVES**
- CURSOS DE FORMACIÓN A COLECTIVOS IMPLICADOS: AGRICULTORES Y CAZADORES PRINCIPALMENTE**
- CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS, OBSERVATORIOS Y PUENTES**
- LIMPIEZA DE BASURAS Y ESCOMBROS**

COSTE Y EFICACIA DE LAS MEDIDAS COMPENSATORIAS

- EL COSTE MEDIO DE LAS MEDIDAS COMPENSATORIAS ES DE UN 1 AL 1,5 POR 100 DEL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA.**
- EN ALGUNOS CASOS SINGULARES (RADIALES DE MADRID) PUEDEN SER SUPERIORES (6,15 MEUR EN R.2)**
- PARA MEDIR LA EFICACIA, LAS ÚLTIMAS DIA'S PIDEN QUE SE ESTIME EN EL PROYECTO, ADEMÁS DE ESTABLECER UN PLAN DE SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA CON RESPONSABLE DE SU APLICACIÓN**