

LA ESTRATEGIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE Y DE LA CONECTIVIDAD Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICAS: TRABAJOS EN CURSO EN EL ÁMBITO DE LA RESTAURACIÓN

3 MARZO 2023



Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas

Manuel Oñorbe Esparraguera
SG Biodiversidad, Terrestre y Marina
monorbe@miteco.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



LA ESTRATEGIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE Y DE LA CONECTIVIDAD Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICAS: TRABAJOS EN CURSO EN EL ÁMBITO DE LA RESTAURACIÓN

1. Contexto normativo semillas nativas
2. La ENIVCRE y la restauración
3. Propuesta legislativa restauración de la naturaleza
4. Trabajos:
 1. Seminario directrices restauración de la naturaleza
 2. Plan Nacional Restauración Naturaleza
 3. Plan Nacional Desfragmentación infraestructuras lineales de transporte



LA ESTRATEGIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE Y DE LA CONECTIVIDAD Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICAS: TRABAJOS EN CURSO EN EL ÁMBITO DE LA RESTAURACIÓN

Contexto administrativo y normativo semillas silvestres (con potencial para la restauración)

SGMTB: Real Decreto 1057/2022, de 27 de diciembre, por el que se aprueba el **Plan estratégico estatal del patrimonio natural y de la biodiversidad a 2030**

SGBTM: Orden PCM/735/2021, de 9 de julio, por la que se aprueba la **Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas.**

MAPA: Coordina Recursos Fitogenéticos para la Agricultura y la Alimentación

SGPLD: Real Decreto 289/2003, de 7 de marzo, sobre comercialización de los materiales forestales de reproducción



¿QUÉ ES LA ESTRATEGIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE Y DE LA CONECTIVIDAD Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICAS?

Un documento clave de planificación estratégica que regula la implantación y el desarrollo de la Infraestructura Verde en España, estableciendo un marco administrativo y técnico armonizado para el conjunto del territorio español.



¿QUÉ ES LA INFRAESTRUCTURA VERDE?

Es una red de zonas naturales y seminaturales y de otros elementos ambientales, que presta una extensa gama de servicios ecosistémicos.



¿DÓNDE ESTÁ?

En todo el territorio terrestre y marino, ya sea natural, urbano o rural.



¿A QUIÉN BENEFICIA?

A toda la sociedad, al prestar una extensa gama de servicios ecosistémicos, económicos y sociales.



¿PARA QUÉ SIRVE?

Es una herramienta de eficacia probada que aporta beneficios ecológicos, económicos y sociales mediante soluciones naturales y que nos ayuda a comprender el valor de los beneficios que la naturaleza proporciona a la sociedad humana. Las inversiones para sosten



ALGUNOS EJEMPLOS



Colmenares



Ríos y arroyos



Corrientes marinas



Jardines y huertos comunitarios



Áreas de biodiversidad



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ESTRATEGIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE Y DE LA CONECTIVIDAD Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICAS

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE

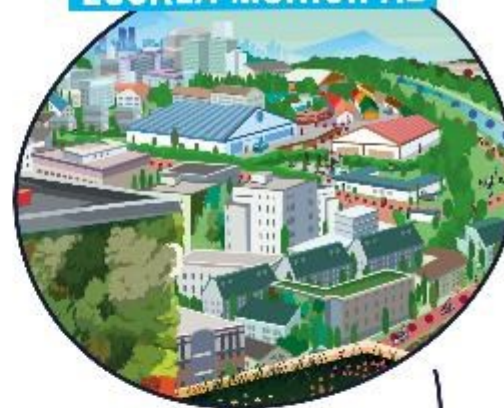
DIRECCIÓN GENERAL DE BIODIVERSIDAD, BOSQUES Y DESERTIFICACIÓN

ESCALAS de la INFRAESTRUCTURA VERDE

ESCALA ESTATAL
Y EUROPEA



ESCALA MUNICIPAL



ESCALA
PROVINCIAL



ESCALA AUTONÓMICA



La infraestructura verde será una **UNICA**, e incluirá la escala municipal, provincial, autonómica, estatal y europea.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ESTRATEGIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE Y DE LA CONECTIVIDAD Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICAS

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE BIODIVERSIDAD,
BOSQUES Y DESERTIFICACIÓN

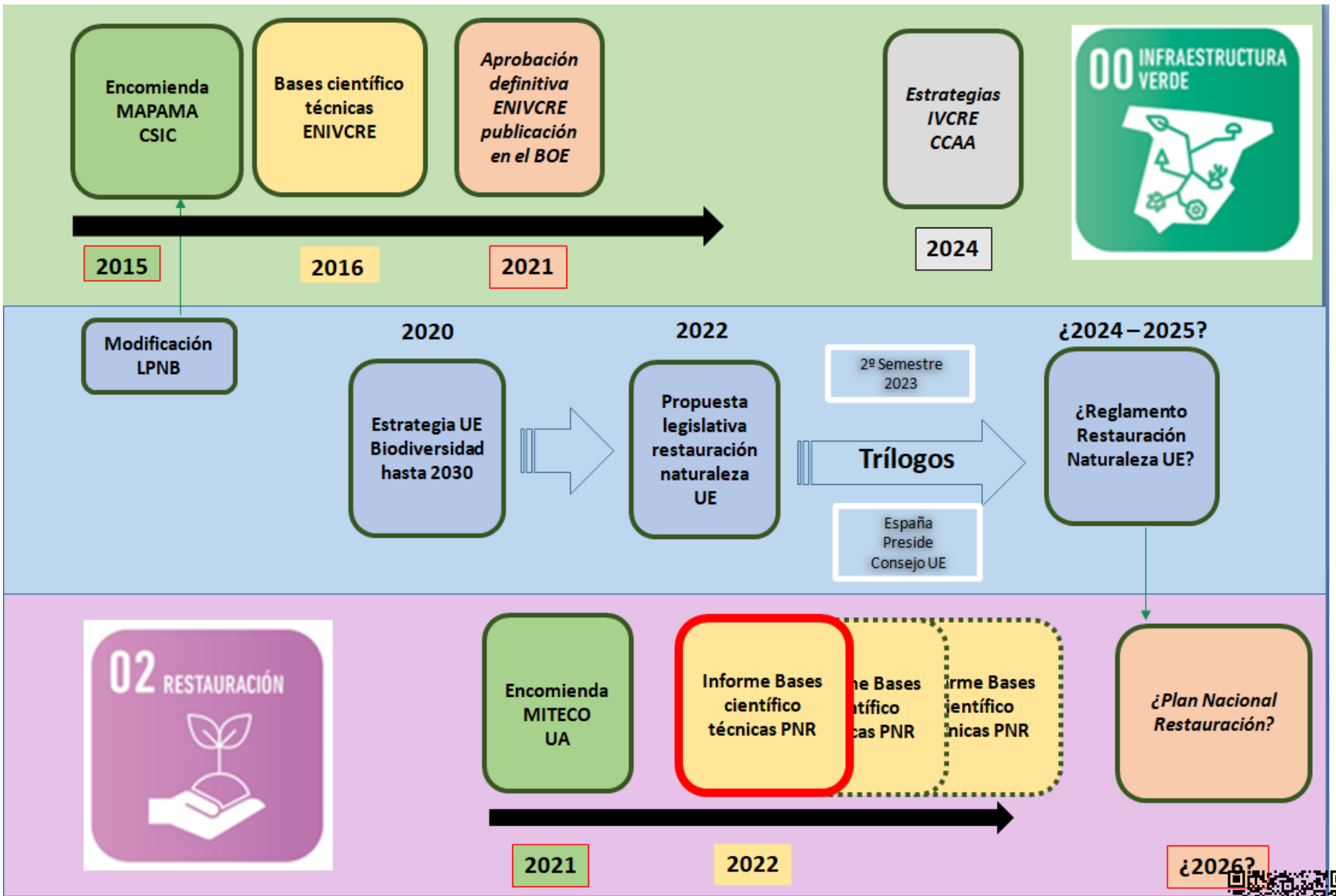
LAS 8 METAS

que permitirán **CONSTRUIR** la

INFRAESTRUCTURA VERDE

en España





EJEMPLOS OBJETIVOS CONCRETOS

Ecosistemas terrestres, costeros y agua dulce // Ecosistemas marinos

- mejorar ecosistemas degradados en 2030; 2040; y 2050
- restablecimiento de ecosistemas
- mejorar la conectividad entre ecosistemas
- Restaurar hábitat de la EIC

Ecosistemas urbanos

- No pérdida neta espacios verdes ni arbolado urbano 2030 vs. 2021
- Incremento progresivo superficie espacios verdes urbanos en 2040 y 2050

Polinizadores

- Invertir declive 2030 y revertir tendencia a partir de entonces.

Ecosistemas agrarios

- mejora BD sistemas agrarios
- Tendencias positivas indicadores hasta 2030: *lepidópteros; carbono orgánico suelo tierras cultivo; proporción tierras agrarias alta diversidad.*

Ecosistemas forestales

- mejora BD ecosistemas forestales
- Tendencias positivas indicadores hasta 2030: *conectividad bosques; forestales, etc.*





PLANES NACIONALES DE RESTAURACIÓN (art. 11 -15)

“se pedirá a los Estados miembros que elaboren planes nacionales de restauración para demostrar cómo se cumplirán los objetivos de la UE en las próximas décadas”

- Cuantificar zonas restaurar para alcanzar objetivos
 - calendario aplicación,
 - programa seguimiento
 - relevancia escenarios cambio climático;
 - necesidades financiación
 - procesos de participación
- Cartografiar ecosistemas que serán restaurados
- **Tener en cuenta medidas N2000, MAP, DMA, ESMAR, PNCCA, PEPNB, PPC, etc.**
- Identificar sinergias CC y tener en cuenta PNIEC, ELP, Obj Reglamente Ley europea Clima (Fit for 55)



SEMINARIO PARA LA
DEFINICIÓN DE CRITERIOS
Y DIRECTRICES PARA LA
**RESTAURACIÓN
ECOLÓGICA**
EN ESPAÑA

MADRID,
4 DE JULIO
DE 2022

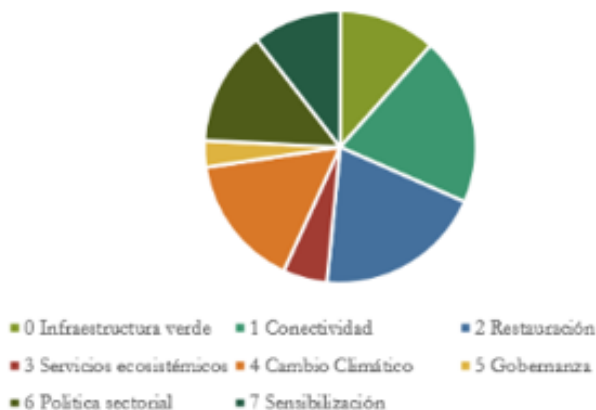


Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas

META	ACCIONES	META /TOTAL
0 INFRAESTRUCTURA VERDE	10	11 %
1 CONECTIVIDAD	17	19 %
2 RESTAURACIÓN	17	19 %
3 SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	5	5 %
4 CAMBIO CLIMÁTICO	13	15 %
5 GOBERNANZA	3	3 %
6 POLITICA SECTORIAL	12	13 %
7 SENSIBILIZACIÓN	9	10 %
	86	100,00 %

Directrices para la
identificación de
áreas prioritarias para
la restauración en
España

Contribución de las 8 metas al Programa de Trabajo



OBJETIVOS:

- Incorporar y actualizar el conocimiento desarrollado por el GTFHT y otras fuentes externas
- Identificar directrices para la desfragmentación
- Identificar requerimientos en materia de investigación e innovación.
- Proponer programación medidas.
- Ampliar el conocimiento de la sociedad

GOBERNANZA:

INICIO TRABAJOS: NOVIEMBRE 2021

FIN TRABAJOS: NOVIEMBRE 2023

- Conseguir participación de las administraciones y agentes en la elaboración desde su inicio.
- Alcanzar compromisos concretos por parte de las administraciones y agentes, en lo técnico y de alto nivel.
- Articular el PLAN en la forma que **pueda ser comprendida** para una correcta y efectiva aplicación sobre el territorio.

F. JORNADAS TÉCNICAS

Restauración y Vías de transporte
La Cartuja, Sevilla 31 mayo – 2 junio 2023
Junta de Andalucía-MITECO



LA ESTRATEGIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE Y DE LA CONECTIVIDAD Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICAS: TRABAJOS EN CURSO EN EL ÁMBITO DE LA RESTAURACIÓN

3 MARZO 2023



Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas

Manuel Oñorbe Esparraguera
SG Biodiversidad, Terrestre y Marina
monorbe@miteco.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

