



■ Informe anual 2017
■ sobre el estado del Patrimonio Natural
■ y de la Biodiversidad en España



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

■ Informe anual 2017
■ sobre el estado del Patrimonio Natural
■ y de la Biodiversidad en España



Madrid, 2018

Este informe ha sido presentado a:

Consejo Estatal del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (20 de diciembre de 2018).

Comisión Estatal del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (20 de diciembre de 2018).

Dirección Técnica:

La Dirección Técnica ha sido responsabilidad del personal de la Subdirección General de Biodiversidad y Medio Natural de la Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental: Miguel Aymerich Huyghues-Despointes, Blanca Ruiz Franco y Juan Manuel Villares Muyo.

La Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental, bajo la administración de Javier Cachón de Mesa, quiere expresar su agradecimiento a los miembros del Comité del Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, a los coordinadores a nivel nacional de los componentes del Inventario que han contribuido con sus aportaciones a esta publicación así como a los distintos departamentos y unidades responsables de la ejecución de las acciones contempladas en el Plan Estratégico del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.

Coordinadores de los componentes del Inventario Español del Patrimonio Natural y la Biodiversidad:

Magdalena Bernués Sanz, Carmen Coletto Fiaño, Ricardo Gómez Calmaestra, Rafael Hidalgo Martín, Luis Mariano González García, Tania López-Piñeiro Pérez, José Ramón Martínez Cordero, Luis Martín Fernández, Elena Robla González, Bárbara Soto-Largo Meroño, Carlos Guillén del Rey, Ana Aguado Ortega, Ana Isabel González Abadías, Guillermo Fernández Centeno, Elsa Enríquez Alcalde, María Torres-Quevedo García de Quesada, Antonio Fernández y García de Vinuesa, Felipe Pérez Marín, Juana Vegas Salamanca.

Fotografías: pág. 18: Nacimiento del río Ebro. Juan Manuel Villares Muyo (MITECO); pág. 32: *Narcissus obsoletus* (Haw.) Steud. Isla Sa Dragonera. Blanca Ruiz Franco (MITECO); pág. 44: Isla Sa Dragonera. Blanca Ruiz Franco (MITECO); pág. 52: Inventario Español de Conocimientos Tradicionales. *Coriaria myrtifolia*. Emilio Laguna; pág.: 72: Marmitas de gigante en el río Frío. Parque Nacional de Guadarrama, Segovia. IGME; pág. 96: *Carpobrotus edulis* (Uña de gato). San Cibrao (Lugo). Juan Manuel Villares Muyo (MITECO); pág. 112: Centro de visitantes Bardenas Reales. C.F. Navarra. Blanca Ruiz Franco (MITECO).



MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

Edita:

© Ministerio para la Transición Ecológica

Secretaría General Técnica

Centro de Publicaciones

Diseño y maquetación:

Tragsatec, S.A.

NIPO: 013-17-235-8

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

Distribución y venta:

Paseo de la Infanta Isabel, 1

28014 Madrid

Teléfono: 91 347 55 41

Fax: 91 347 57 22

Tienda virtual: [https://www.miteco.gob.es/](https://www.miteco.gob.es/es/ministerio/servicios/publicaciones/default.aspx)

[es/ministerio/servicios/publicaciones/](https://www.miteco.gob.es/es/ministerio/servicios/publicaciones/default.aspx)

[default.aspx](https://www.miteco.gob.es/es/ministerio/servicios/publicaciones/default.aspx)

e-mail: centropublicaciones@mapama.es

- Informe anual 2017
- sobre el estado del Patrimonio Natural
- y de la Biodiversidad en España

ÍNDICE

PRIMERA PARTE

EL INFORME SOBRE EL ESTADO DEL PATRIMONIO NATURAL Y DE LA BIODIVERSIDAD	7
Introducción y objetivos	9
Metodología y estructura	9

SEGUNDA PARTE

COMPONENTES DEL INVENTARIO ESPAÑOL DEL PATRIMONIO NATURAL Y DE LA BIODIVERSIDAD	17
■ ECOSISTEMAS	18
Inventario Español de Zonas Húmedas	21
Inventario Español de Hábitats Terrestres	23
Inventario Español de Hábitats Marinos	25
Mapa Forestal de España	27
■ FAUNA Y FLORA	32
Inventario Español de Especies Terrestres	35
Inventario Español de Especies Marinas	39
Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial. Catálogo Español de Especies Amenazadas	41
■ RECURSOS GENÉTICOS	44
Inventario Español de Parques Zoológicos	47
Recursos Genéticos Forestales	49
■ RECURSOS NATURALES	52
Inventario Español de Caza y Pesca	55
Inventario Español de los Conocimientos Tradicionales	59
Inventario Forestal Nacional	61
Otros Componentes de la Estadística Forestal Española	67



■	ESPACIOS PROTEGIDOS Y/O DE INTERÉS	72
	Dominio Público Hidráulico	75
	Dominio Público Marítimo-Terrestre	81
	Inventario de Espacios Naturales Protegidos, Red Natura 2000 y Áreas protegidas por instrumentos internacionales	83
	Inventario Español de Lugares de Interés Geológico	89
	Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de Montes de Utilidad Pública	93
	Red de Vías Pecuarias	95
■	EFFECTOS NEGATIVOS SOBRE EL PATRIMONIO NATURAL Y LA BIODIVERSIDAD	96
	Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras	99
	Daños Forestales. Redes Nivel I y II	101
	Estadística General de Incendios Forestales	105
	Inventario Nacional de Erosión de Suelos	109
■	RECURSOS COMPLEMENTARIOS	112
	Políticas e Instrumentos Existentes para la Conservación y el Uso Sostenible del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad	115

TERCERA PARTE

ANEXOS	119
ANEXO I: Principales cambios de 2016 en la legislación básica de referencia	121
ANEXO II: Glosario	127
ANEXO III: Índice de figuras y tablas	129
ANEXO IV: Informe de seguimiento del Plan Estratégico del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (enlace)	



PRIMERA PARTE

**EL INFORME SOBRE EL ESTADO DEL PATRIMONIO
NATURAL Y DE LA BIODIVERSIDAD**

017

EL INFORME SOBRE EL ESTADO DEL PATRIMONIO NATURAL Y DE LA BIODIVERSIDAD

Introducción y objetivos

El presente informe muestra de forma resumida el estado del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, con frecuencia anual, en base a la información disponible en el Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (en adelante IEPNB).

Este Informe obedece, como viene sucediendo anualmente desde el año 2009, al dictado de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, en cuyo Título I se considera el Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad como el instrumento de conocimiento que recoge la distribución, abundancia, estado de conservación y la utilización de dicho patrimonio natural, con especial atención a los elementos que precisen medidas específicas de conservación, o hayan sido declarados de interés comunitario.

El Inventario Español del Patrimonio Natural y la Biodiversidad se vertebra en torno a tres instrumentos. Por una parte, sus componentes básicos: inventarios, catálogos, registros y listados. De otra, un Sistema de Indicadores (SIPNAB) que permita realizar un diagnóstico de carácter sinóptico sobre su estado y, en último término, y a modo de compendio de todo lo anterior, un informe anual.

La Ley 33/2015, de 21 de septiembre, por la que se modifica la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, cambia el enfoque de los informes anuales con el fin de simplificar su contenido, para que sean más sintéticos, y que cada seis años se lleve a cabo una evaluación más en profundidad.

El informe anual de 2017 sigue estas premisas, ya recogidas en los dos informes anteriores, presentando, a partir de los datos del Inventario, los valores, análisis e interpretación de los resultados de los descriptores que se han propuesto para formar parte del SIPNAB.

Elaborado y actualizado por el Ministerio para la Transición Ecológica (MITECO), en colaboración con las distintas comunidades y ciudades autónomas, así como con instituciones y organismos de carácter científico, el Inventario sirve de punto de partida para la redacción del presente informe anual, correspondiente al año 2017, y que, previo a su publicación, ha sido presentado a la Comisión y al Consejo Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad, tal y como dispone el artículo II del Capítulo I de la citada Ley.

Este Informe pretende ser, por tanto, un documento que nos permita disponer de información básica y sintética sobre el estado de los elementos que integran nuestro Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y que permita sentar las bases para poder elaborar un diagnóstico preciso de los mismos, una vez esté implantado de forma definitiva el Sistema de Indicadores, así como ser base para los informes que tienen que llevarse a cabo cada seis años que contendrán una evaluación de los resultados alcanzados por las principales políticas adoptadas en la materia.

Los datos reflejados en el Informe comprenden todo el territorio nacional, así como las aguas marítimas bajo soberanía o jurisdicción española, incluyendo la Zona Económica Exclusiva (ZEE) y la plataforma continental.

Metodología y Estructura

En este Informe se presentan los datos relativos al medio natural y la biodiversidad disponibles, a fecha 31 de diciembre de 2017, en el Banco de Datos de la Naturaleza (BDN) de la Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental del MITECO.

Esta 9ª edición del Informe ha seguido el mismo proceso participativo utilizado en años anteriores, garantizando de este modo la rigurosidad de la información que contiene. Han participado los responsables de cada uno de los componentes del IEPNB¹ los cuales se

¹ Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental, Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal, Dirección General del Agua y Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar; así como del Instituto Geológico y Minero de España adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

han apoyado en los respectivos órganos de coordinación entre Administraciones para identificar y recabar la información utilizada en la elaboración de las estadísticas e indicadores reflejados.

La mayor parte de los datos son aportados al Ministerio por las distintas comunidades autónomas, en el marco de sus respectivas competencias y bajo el mandato de atender aquellas obligaciones recogidas en la legislación vigente. Es el caso del Inventario Estatal de Zonas Húmedas o de la Red Natura 2000, los datos actualizados son incorporados al BDN una vez que las unidades competentes en la materia dentro del propio Ministerio proceden a la compilación y el análisis técnico exhaustivo de la información procedente de los organismos responsables.

La información utilizada para elaborar este Informe es de carácter público, y ha sido generada directamente por las Administraciones Públicas o bajo su auspicio.

Siguiendo la estructura del informe anterior, los capítulos están simplificados incluyendo: una breve descripción del componente y de su estado de desarrollo; y la situación actual, estado y tendencias de los valo-

res de los descriptores. Además, se procura destacar, en forma de titulares, aquella información más relevante del capítulo con el objeto de facilitar al lector el acceso a la información. En aquellos componentes en los que no existe información correspondiente al año 2017, los descriptores hacen referencia a datos del último año disponible.

Si bien el diseño de cada uno de los capítulos se ha realizado de manera que todos presentasen la misma estructura, en muchos casos esto no ha sido posible como consecuencia del diferente grado de desarrollo de los componentes. Los componentes que en el momento de elaborar este documento aún no han sido implantados o no han sufrido evolución desde la implantación del IEPNB se omiten al no resultar posible realizar un estudio de su estado actual ni de sus tendencias.

Los descriptores e indicadores incluidos en este Informe se corresponden con una actualización de aquéllos que fueron identificados en la propuesta de Sistema de Indicadores presentada en junio de 2014 en el pleno del Comité del IEPNB. En la Tabla 1 se presenta la relación de estos descriptores.

Tabla 1. Propuesta del Sistema de Indicadores del IEPNB

Grupo	Componente	Ind.*	Propuesta descriptor elegible como indicador	
ECOSISTEMAS	Inventario Español de Zonas Húmedas	1	Zonas húmedas según estado de conservación	
	Inventario Español de Hábitats Terrestres	2	Estado de conservación de hábitats de interés comunitario	
	Inventario Español de Hábitats Marinos	2	Estado de conservación de hábitats de interés comunitario	
	Mapa Forestal de España		5	Ocupación forestal por uso
			6	Superficie forestal por tipo de bosque
			7	Superficie forestal por formación arbolada
			8	Superficie forestal protegida y no protegida
	FAUNA Y FLORA	Inventario Español de Especies Terrestres	10	Número de taxones identificados por grupo taxonómico
11			Especies por estado de conservación y por grupo taxonómico	
3			Estado de conservación de especies de interés comunitario	
Inventario Español de Especies Marinas		12	Tendencia de la población de aves comunes	
		14	Número de taxones identificados por grupo taxonómico	
		4	Especies por estado de conservación y por grupo taxonómico	
		3	Estado de conservación de especies de interés comunitario	
RECURSOS GENÉTICOS	Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial Incluyendo el Catálogo Español de Especies Silvestres Amenazadas	15	Número de taxones con régimen de protección	
		16	Número de taxones con plan de acción	
RECURSOS GENÉTICOS	Recursos Genéticos Forestales	17	Representación de materiales de base de especies forestales	

* Indicador.



Grupo	Componente	Ind.*	Propuesta descriptor elegible como indicador	
RECURSOS NATURALES	Inventario Español de Caza y Pesca	19	Accidentes con víctimas con animales implicados	
		21	Intensidad de capturas	
		22	Número de licencias expedidas de caza y pesca	
	Inventario Forestal Nacional		23	Ratio del volumen de madera muerta (VMM) y madera total (VMT) en las formaciones arboladas
			24	Cantidad de pies mayores y menores de las principales especies forestales
			25	Especies arbóreas invasoras por formación arbórea
			26	Existencias de las principales especies forestales españolas
			27	Diversidad específica de las masas arboladas
			28	Índice de almacenamiento de carbono
	Otros Componentes de la Estadística Forestal Española		29	Superficie sujeta a instrumentos de ordenación según titularidad
			30	Superficie forestal certificada
			31	Balance crecimiento / cortas o extracciones
			32	Producción de otros productos forestales
33			Repoblaciones forestales	
ESPACIOS PROTEGIDOS Y/O DE INTERES	Dominio Público Hidráulico	34	Masas de agua superficial según su estado	
		35	Masas de agua subterránea según su estado	
		36	Registro de zonas protegidas	
	Dominio Público Marítimo-Terrestre		37	Masas de agua que alcanzan el buen estado
			38	Dominio público marítimo-terrestre protegido
	Inventario de Espacios Naturales Protegidos, Red Natura 2000 y Áreas Protegidas por Instrumentos Internacionales		39	Superficie y número de espacios protegidos
			40	Espacios naturales protegidos con instrumento de gestión
	Inventario Español de Lugares de Interés Geológico		61	Espacios naturales protegidos por categoría UICN
			41	Número de IIG y Global Geosites inventariados
	Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de Montes de Utilidad Pública		42	Número de IIG y Global Geosites comprendidos en alguna figura de protección
43			Titularidad de la superficie forestal	
Red de Vías Pecuarias		44	Afección de la superficie forestal	
		45	Vías pecuarias deslindadas	
EFECTOS NEGATIVOS SOBRE EL PATRIMONIO NATURAL Y LA BIODIVERSIDAD	Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras	46	Número de especies exóticas invasoras	
		62	Alertas en la Red nacional de alerta temprana	
		47	Planes de control de especies exóticas invasoras	
	Daños Forestales- Redes Nivel I y II		20	Pies dañados por grado de defoliación
			48	Pies dañados
	Estadística General de Incendios Forestales		49	Superficie arbolada afectada respecto al tamaño de los incendios
			50	Índice de eficacia
			51	Número de incendios según la causa que los producen
	Inventario Nacional de Erosión de Suelos		52	Índice de gravedad
			53	Índice de tolerancia a las pérdidas de suelo y clasificación cualitativa de la erosión en función de la fragilidad del suelo
Registro Estatal de Infractores de Caza y Pesca		54	Superficie de suelo afectada por erosión	
		55**	Índice del nº de infractores en el ejercicio de la caza y de la pesca	
		56**	Condición de la Tierra	
		63**	Mapa de desertificación	

* Indicador.

** Indicador aún no desarrollado en el marco del IEPNB.

En los últimos años se ha hecho notar la necesidad de implantar definitivamente el Sistema de Indicadores con el fin de avanzar en términos de conocimiento estado, variaciones y tendencias y preservación del Patrimonio Natural y la Biodiversidad.

En este sentido, se destaca la necesidad de mejorar y renfocar el sistema de indicadores de tal forma que se pueda identificarlos y definirlos de forma simple y directa, para que conformen una información relevante e integradora de la distribución, abundancia, estado de conservación y dinámica de las poblaciones, además de los efectos y diagnóstico sobre el patrimonio natural y la biodiversidad.

El sector ha destacado que estos indicadores deberían abordar conceptos estructurales a una escala que permita su contraste, con modelos basados en áreas temáticas o en modelos FPEIR (Fuerzas motrices, Presión, Estado, Impacto y Respuesta), y cuyo análisis tenga una integración de la información para obtener una visión holística y global.

En el presente informe se ofrecen los datos de dichos parámetros que han sido obtenidos en su mayoría mediante análisis SIG (Sistema de Información Geográfica) en función de la cartografía digital disponible y los criterios científico – técnicos definidos por los responsables de cada componente.

Conforme al Real Decreto 1071/2007, de 27 de julio, por el que se regula el sistema geodésico de referencia

oficial en España, se ha utilizado el sistema de referencia geodésico ETRS89, y el sistema de referencia de coordenadas ETRS-Transversa de Mercator referido al huso 30 como sistema de representación planimétrica, para el territorio peninsular, las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla y las Islas Baleares. Para el territorio insular del archipiélago canario se ha empleado el sistema de referencia geodésico REGCAN95, y el sistema de referencia de coordenadas ETRS-Transversa de Mercator referido al huso 28.

Los límites administrativos interautonómicos fueron proporcionados por el Instituto Geográfico Nacional, tomando como referencia la fecha de diciembre de 2013. Por otro lado, y con la misma fecha de referencia, la línea de costa se ha conformado a partir de las líneas autonómicas de costa remitidas por los organismos cartográficos de cada comunidad. Ambas delimitaciones conforman la base cartográfica de referencia que funciona como base para los cálculos de superficies reflejados en las estadísticas. Esto último puede explicar las posibles discrepancias que pudieran presentarse entre los datos del informe actual y los contenidos en informes similares publicados por otros organismos o instituciones.

En el informe se ha incorporado asimismo un Anexo con la legislación de referencia, en el que se presenta un listado de las principales normas relativas al Patrimonio Natural y a la Biodiversidad aprobadas por las distintas Administraciones Públicas en el año 2017.

Indicador General de Estado de Conocimiento del Inventario Español del Patrimonio Natural y la Biodiversidad

El estado general de conocimiento sobre el patrimonio natural y la biodiversidad muestra el grado de conocimiento y de desarrollo de los componentes del Inventario. Este indicador resulta relevante ya que nos muestra, cada año, cómo se han ido incorporando nuevos componentes, en qué fase de implementación y desarrollo se encuentran, o como, aquellos tradicionalmente contemplados, están alcanzando los niveles de calidad que se establecen en el Comité del IEPNB.

El Indicador General de Estado de Conocimiento del IEPNB analiza una serie de variables establecidas, sobre las que se aplican unos criterios objetivos de cálculo y de análisis, al objeto de mostrar el estado y evolución temporal del grado de conocimiento sobre los componentes del IEPNB.

Las variables que se analizan son las siguientes:

ESTABLECIMIENTO: Evalúa el grado del desarrollo del componente, permitiendo conocer si se encuentra operativo total o parcialmente o si, por el contrario, aún no está establecido.

0. Componente no implantado
1. Componente en fase de implantación
2. Componente implantado

Este es el concepto que ha experimentado una mayor evolución desde la creación del Inventario, ya que están implantados la mayoría de los componentes.

REGLAS DE IMPLEMENTACIÓN: Informa sobre la existencia de reglas de implementación para el componente y, en su caso, si el modelo de datos resulta compatible con los resultados arrojados por el metodología empleada por las distintas comunidades autónomas.

0. No definidas
1. Propias
2. Consensuadas

EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO: Indica la existencia de programas periódicos de evaluación y/o seguimiento.

0. No se realiza
1. Ocasionalmente
2. Se realiza

COBERTURA: Permite conocer el porcentaje de superficie del territorio nacional cubierto por el componente. Se trata de datos obtenidos a partir de la superficie provincial.

0. Entre el 0% y el 30% del territorio
1. Entre el 30% y el 60% del territorio
2. Más del 60% del territorio

Esta variable presenta una evolución importante, alcanzando progresivamente todos los componentes extensión estatal.

CALIDAD: Aporta información sobre el control de calidad al cual han sido sometidos los datos antes de hacerse públicos, valorando especialmente la aplicación de algún proceso estocástico (normalizado o no), frente a comprobaciones elementales de geometría y superficies.

0. Sin control de calidad
1. Control simple
2. Control normalizado

Resulta este aspecto donde podemos percibir menor evolución, lo cual en ningún supuesto debe interpretarse como un déficit de calidad en los componentes. Ello obedece al hecho de que, dado que el IEPNB debe ser una referencia a nivel nacional e internacional, se pretende alcanzar un elevado nivel de calidad que sólo es posible evaluar mediante exámenes externos.

ACCESIBILIDAD A LA INFORMACIÓN: Valora la facilidad con la que se puede acceder a la información del componente. Se entiende como máxima facilidad la disponibilidad vía web de toda la información.

0. No publicado, de difícil acceso
1. Parcialmente accesible
2. Totalmente accesible

En este sentido, cabe subrayar que en los últimos años se está realizando un esfuerzo considerable en la adaptación a la difusión vía web y servicios WMS.

PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN: Proporciona información sobre la actualización de los datos del componente respecto a lo contemplado en sus normas.

0. No se actualiza
1. Desactualizado
2. Actualizado

Estos parámetros se representan en la Tabla I según su grado de desarrollo y alcance: Parámetro no alcanzado, Parámetro alcanzado parcialmente, Parámetro alcanzado.

Asimismo, para cada componente se realiza un análisis estadístico de los valores de estas siete variables para obtener una **Evaluación del Componente**, que muestra el nivel de estado de conocimiento general de cada componente: Bajo, Medio, Alto o Muy alto.

Al aplicarse los mismos criterios durante estos nueve años permite presentar la evolución del indicador general del estado de conocimiento del IEPNB de 2009 a 2017, así como su desglose por componentes.

Figura 1. Evolución del indicador general del estado de conocimiento del IEPNB, 2009-2017



Tabla 2. Indicador de estado de conocimiento de los componentes del inventario

EST: Establecimiento / Rdl: Reglas de implementación / EyS: Evaluación y seguimiento / COB: Cobertura / CAL: Calidad / ACC: Accesibilidad / PdA: Periodicidad de actualización

EC: Evaluación componente – niveles del estado de conocimiento: ● Bajo / ● Medio / ● Alto / ● Muy alto

Niveles de las variables: — Parámetro no alcanzado / → Parámetro alcanzado parcialmente / ↑ Parámetro alcanzado

^(p) Componente prioritario

Componente del IEPNB	EST	Rdl	EyS	COB	CAL	ACC	PdA	EC
Catálogo Español de Hábitats en Peligro de Desaparición	Componente no implantado							● Bajo
Inventario Español de Zonas Húmedas	↑	↑	—	→	→	↑	→	● Alto
Inventario Español de Hábitats Terrestres ^(p)	→	→	—	—	—	—	—	● Bajo
Inventario Español de Hábitats Marinos ^(p)	↑	↑	—	—	→	→	—	● Medio
Inventario de Paisajes	Componente no implantado							● Bajo
Mapa Forestal de España	↑	→	↑	↑	→	↑	↑	● Alto
Inventario Español de Especies Terrestres ^(p)	↑	↑	→	↑	→	↑	→	● Alto
Inventario Español de Especies Marinas ^(p)	↑	↑	—	—	—	→	—	● Bajo
Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial. Catálogo Español de Especies Silvestres Amenazadas	↑	↑	↑	↑	→	→	↑	● Muy alto
Inventario Español de Bancos de Material Biológico y Genético referido a Especies Silvestres	→	—	—	—	—	—	—	● Bajo
Inventario Español de Parques Zoológicos	↑	→	→	↑	—	—	→	● Medio
Recursos Genéticos Forestales	↑	↑	↑	↑	→	→	↑	● Muy alto
Inventario Español de Caza y Pesca	→	—	—	—	—	—	—	● Bajo
Inventario Español de los Conocimientos Tradicionales	↑	→	↑	↑	→	→	↑	● Alto
Inventario Forestal Nacional ^(p)	↑	→	↑	↑	→	→	↑	● Alto
Mapa de suelos del Proyecto de Lucha contra la Desertificación en el Mediterráneo (LUCDEME)	↑	→	—	—	→	→	—	● Medio
Otros Componentes de la Estadística Forestal Española ^(p)	↑	↑	↑	↑	→	↑	→	● Muy alto
Dominio Público Hidráulico	↑	→	↑	→	↑	↑	↑	● Muy alto
Dominio Público Marítimo-Terrestre	↑	→	↑	↑	↑	↑	↑	● Muy alto
Inventario de Espacios Naturales Protegidos, Red Natural 2000 y Áreas protegidas por instrumentos internacionales ^(p)	↑	↑	↑	↑	→	↑	↑	● Muy alto
Inventario Español de Lugares de Interés Geológico	↑	↑	→	↑	→	↑	→	● Alto
Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de montes de utilidad pública ^(p)	→	→	—	→	—	→	→	● Medio
Red de Vías Pecuarias	→	—	—	→	—	—	—	● Bajo
Zonas de Alto Riesgo de Incendio	↑	—	—	↑	—	→	→	● Medio
Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras	↑	↑	↑	↑	→	↑	↑	● Muy alto
Daños Forestales. Redes Nivel I y Nivel II	↑	→	↑	↑	→	—	↑	● Alto
Estadística General de Incendios forestales ^(p)	↑	↑	↑	↑	→	→	↑	● Muy alto
Inventario Nacional de Erosión de Suelos ^(p)	↑	→	—	↑	→	↑	→	● Alto
Registro Estatal de Infractores de Caza y Pesca	Componente no implantado							● Bajo
Red de Estaciones Experimentales de Seguimiento de la Erosión y la Desertificación (RESEL)	↑	→	—	↑	→	—	—	● Medio

Indicador sobre el estado del conocimiento de los COMPONENTES  61%

Indicador general sobre el estado del conocimiento del IEPNB  55%