



■ Informe anual 2015
■ sobre el estado del Patrimonio Natural
■ y de la Biodiversidad



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

■ Informe anual 2015
■ sobre el estado del Patrimonio Natural
■ y de la Biodiversidad



Madrid, 2016



Aviso legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha en su caso, de la última actualización.

Este informe ha sido presentado a:

Consejo Estatal del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (Procedimiento escrito).

Comisión Estatal del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (Procedimiento escrito).

Dirección Técnica:

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

La Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural, 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 de 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, Antonio Solís Campa, Guillermo Fernández Centeno, Elsa Enríquez Alcalde, María Torres-Quevedo García de Quesada, Roberto Vallejo Bombín, Antonio Fernández y García de Vinuesa, Felipe Pérez Marín, Ángel García Cortés.

Fotografías: página 18: Luis Carcavilla (IGME); página 32: Blanca Ruiz (MAPAMA); página 46: José Luis Rubio (MAPAMA); página 54: Roberto Vallejo (MAPAMA); página 74: Luis Carcavilla (IGME); página 98: Isabel Lorenzo (TRAGSATEC); página 116: José Luis Rubio (MAPAMA).



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Edita:

© Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente
Secretaría General Técnica
Centro de Publicaciones

Diseño y maquetación:

Tragsatec, S.A.

NIPO: 280-16-358-5

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: www.mapama.gob.es
e-mail: centropublicaciones@mapama.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

- Informe anual 2015
- sobre el estado del Patrimonio Natural
- y de la Biodiversidad

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 incluyendo el Catálogo Español de Especies Amenazadas	43
■ RECURSOS GENÉTICOS	47
Inventario Español de Parques Zoológicos	49
Recursos Genéticos Forestales	51
■ RECURSOS NATURALES	54
Inventario Español de Caza y Pesca	57
Inventario Español de los Conocimientos Tradicionales	61
Inventario Forestal Nacional	63
Otros Componentes de la Estadística Forestal Española	69
■ ESPACIOS PROTEGIDOS Y/O DE INTERÉS	74
Dominio Público Hidráulico	77
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	91
Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de Montes de Utilidad Pública	95
Red de Vías Pecuarias	97
■ EFECTOS NEGATIVOS SOBRE EL PATRIMONIO NATURAL Y LA BIODIVERSIDAD	98
Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras	101
Daños Forestales. Redes Nivel I y II	103
Estadística General de Incendios Forestales	107
Inventario Nacional de Erosión de Suelos	111
■ RECURSOS COMPLEMENTARIOS	116
Políticas e Instrumentos Existentes para la Conservación y el Uso Sostenible del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad	119

TERCERA PARTE

ANEXOS	123
ANEXO I: Principales cambios de 2015 en la legislación básica de referencia	125
ANEXO III: Glosario	129
ANEXO IV: Índice de figuras y tablas	131

015

PRIMERA PARTE

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

015

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

Introducción y objetivos

El presente informe anual muestra sintéticamente el estado del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad 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 con 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 nos permitirá 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 cuyo objetivo principal es mejorar el régimen de protección de la naturaleza española, 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 2015 recoge estos cambios de la Ley, 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 Sistema de Indicadores (SIPNAB).

Elaborado y actualizado por el Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA), 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, correspondiente al año 2015, 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 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 más en profundidad que tienen que llevarse a cabo cada seis años.

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 2015, en el Banco de Datos de la Naturaleza (BDN) de la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural del MAPAMA.

Esta 7ª 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 han apoyado en los respectivos órganos de coordinación

¹ Direcciones Generales de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural, Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal, Dirección General del Agua y Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y el Mar; así como del Instituto Geológico y Minero de España adscrito al Ministerio de Economía y Competitividad.

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 MAPAMA 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, cuyos 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.

Con el nuevo enfoque que 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, ha dado a los informes anuales, los capítulos se han simplificado incluyendo: una breve descripción del componente y de su estado de desarrollo; y la situación actual, estado y tendencias de los valores de los descriptores. Además de lo anterior, se ha procurado destacar, en forma de titulares, aquella información más relevante del capítulo con el objeto de facilitar al lector el acceso a la información.

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 desarrollados se omiten al no resultar posible realizar un cálculo de indicadores ni mostrar 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 I se presenta la relación de estos descriptores.

Para la identificación de estos indicadores se consideró, en primer lugar, la existencia de información de ámbito estatal disponible, en segundo lugar su idoneidad para evidenciar el estado de los elementos que

describe cada componente y, por último, su obligatoriedad para ser reportados por parte del Reino de España en virtud de sus obligaciones y compromisos internacionales.

Los datos que ofrecen dichos parámetros 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, con un listado de las principales normas relativas al Patrimonio Natural y a la Biodiversidad de las distintas Administraciones Públicas del año 2015.

Como ya se ha apuntado anteriormente, el Informe 2015 sobre el Estado del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad presenta los datos de estado y evolución únicamente de los descriptores propuestos para formar parte del Sistema de Indicadores. En aquellos componentes en los que no existe información correspondiente al año 2015, los descriptores hacen referencia a datos del último año disponible.

Tabla 1. Propuesta del Sistema de Indicadores del IEPNB

Tema	Componente	Ind. ¹	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
11			Especies por estado de conservación y por grupo taxonómico
3			Estado de conservación de especies de interés comunitario
12			Tendencia de la población de aves comunes
Inventario Español de Especies Marinas		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
		Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial Incluyendo el Catálogo Español de Especies Silvestres Amenazadas	15
16	Número de taxones con plan de acción		
RECURSOS GENÉTICOS	Recursos Genéticos Forestales	17	Representación de materiales de base de especies forestales. Recursos genéticos forestales
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
RECURSOS NATURALES	Otros Componentes de la Estadística Forestal Española	28	Índice de almacenamiento de carbono
		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	Replantaciones forestales

¹ Indicador.

Tema	Componente	Ind. ¹	Propuesta descriptor elegible como indicador
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	Masas de agua asociadas a zonas protegidas por tipo de zona protegida
		37	Masas de agua según cumplimiento de objetivos medioambientales (OMA)
	Dominio Público Marítimo-Terrestre	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
		61	Espacios naturales protegidos por categoría UICN
	Inventario Español de Lugares de Interés Geológico	41	Número de LIG y Global Geosites inventariados
		42	Número de LIG y Global Geosites comprendidos en alguna figura de protección
	Inventario Español de Patrimonios Forestales. Catálogo de Montes de Utilidad Pública	43	Titularidad de la superficie forestal
		44	Afección de la superficie forestal
	Red de Vías Pecuarias	45	Vías pecuarias deslindadas
	Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras	46	Número de especies exóticas invasoras
		62 ²	Número de alertas
		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
	EFECTOS NEGATIVOS SOBRE EL PATRIMONIO NATURAL Y LA BIODIVERSIDAD	Estadística General de Incendios Forestales	49
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 ²	Índice del nº de infractores en el ejercicio de la caza y de la pesca	
	56 ²	Condición de la Tierra	
		63 ²	Mapa de desertificación

¹ Indicador.

² Indicadores aún no desarrollados en el marco del IEPNB.

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 siete años nos permite presentar la evolución del indicador general del estado de conocimiento del IEPNB de 2009 a 2015, así como su desglose por componentes.

Figura 1. Evolución del indicador general del estado de conocimiento del IEPNB, 2009-2015

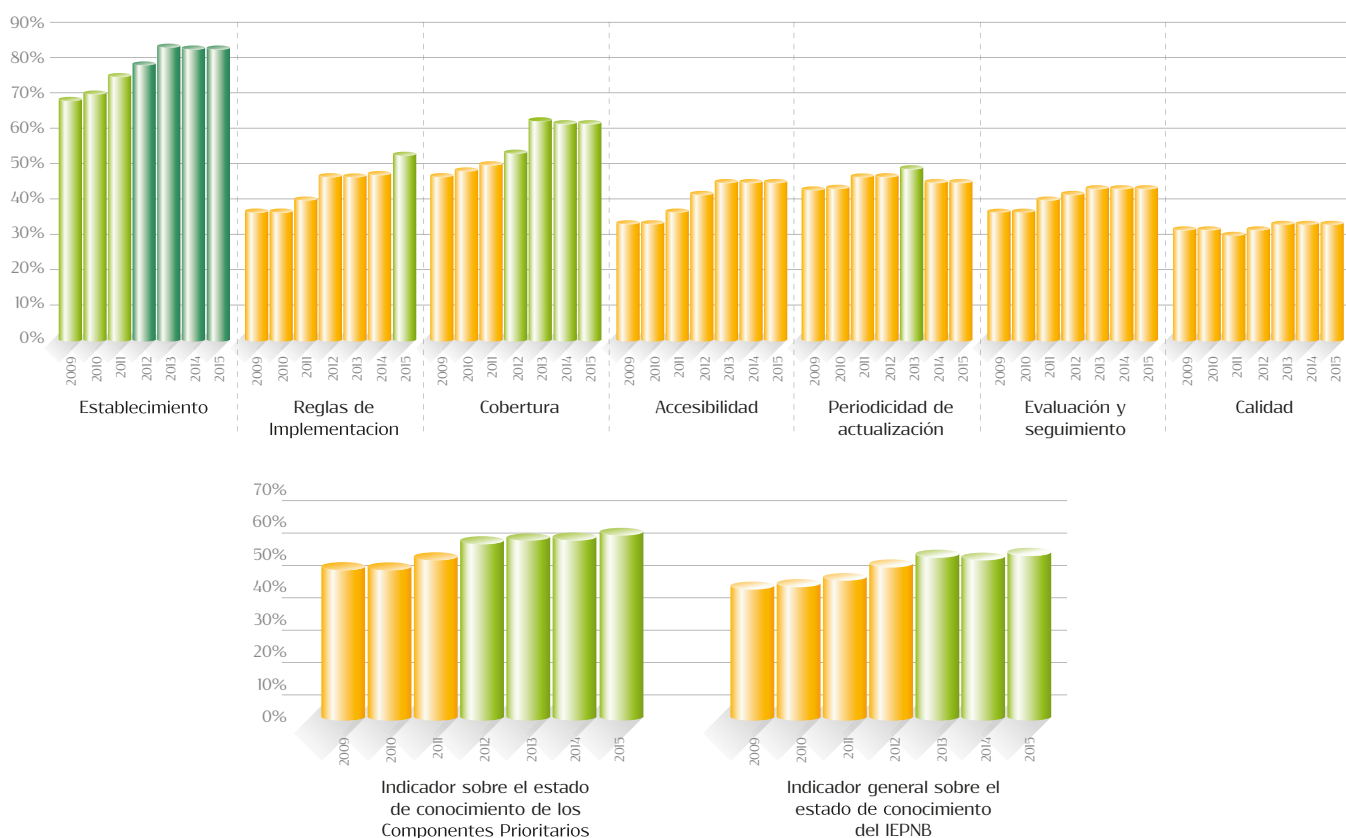


Tabla 2. Indicador de estado de conocimiento de los componentes del inventario

EST: Establecimiento / Rdl: Reglas de implementación / COB: Cobertura / ACC: Accesibilidad / PdA: Periodicidad de actualización / EyS: Evaluación y seguimiento / CAL: Calidad - Niveles de las variables: ■ Parámetro no alcanzado; ➔ Parámetro alcanzado parcialmente; ↑ Parámetro alcanzado

EV: Evaluación componente - Niveles del estado de conocimiento: ● Bajo ● Medio ● Alto ● Muy alto

(p) Componente prioritario

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

Indicador de estado de conocimiento de los COMPONENTES PRIORITARIOS ● 58%

Indicador general de estado de conocimiento del IEPNB ● 51%

