

III.1 Principales resultados:

Objetivos climáticos y medioambientales



Mitigación del cambio climático



Adaptación al cambio climático



Uso sostenible y protección de los recursos hídricos y marinos



Transición hacia una economía circular



Prevención y control de la contaminación



Protección y recuperación de la biodiversidad y los ecosistemas

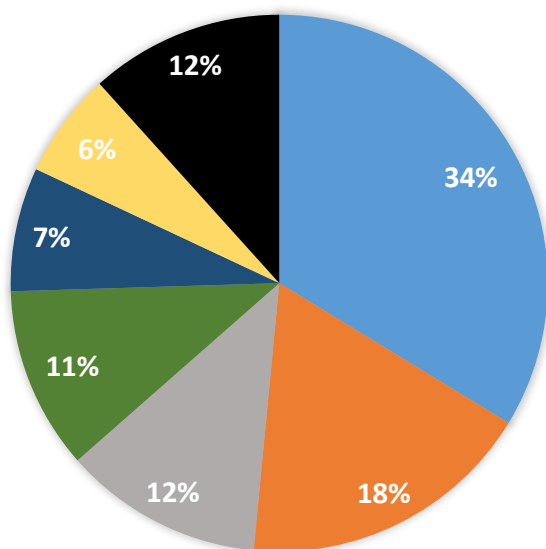


Mitigación del cambio climático

Las actividades que contribuyen a la mitigación del cambio climático son aquellas tendentes a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) o al incremento de su absorción (sumideros de carbono).

33.240 M€

Contribución PGE por políticas



- Infraestructuras y ecosistemas resilientes
- Industria y energía
- Investigación, desarrollo, innovación y digitalización
- Agricultura, pesca y alimentación
- Subvenciones al transporte
- Acceso a la vivienda y fomento de la edificación
- Resto de políticas

58

Programas presupuestarios de alto impacto

74

% de generación renovable en sistema eléctrico para 2030

Las claves

- ❖ Energías renovables
- ❖ Transporte sostenible
- ❖ Hidrógeno renovable
- ❖ Eficiencia energética
- ❖ Combustibles cero emisiones

Sección destacada

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

ODS relacionados





Mitigación del cambio climático

ACTUACIONES DESTACADAS

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

Varios ministerios

42KD. Plan de Transición Energética en la Administración General del Estado

Plan para la reducción de la demanda energética de la AGE, fomento de la rehabilitación energética de edificios y mejora de la eficiencia energética de infraestructuras.

SUBVENCIONES Y AYUDAS

Min. de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

453A Infraestructura del transporte ferroviario

Apoyo a las inversiones de ADIF y a las políticas de las Comunidades Autónomas para el fomento del ferrocarril en detrimento del vehículo privado.

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

42AB. C01.I02 Plan de incentivos a la instalación de puntos de recarga, a la adquisición de vehículos eléctricos y de pila de combustible y a la innovación en electromovilidad, recarga e hidrógeno verde

Programas de incentivos a la movilidad eléctrica: Programa MOVES para la renovación del parque de vehículos ligeros.

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

42IA. C09.I01 Hidrógeno renovable: un proyecto país

Subvención de actuaciones de impulso del hidrógeno renovable.

COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Min. de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación

141M. Dirección y Servicios Generales de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación

Aportaciones Convenio Marco de Naciones Unidas para el Cambio Climático y al Acuerdo de París.

Min. de Asuntos Económicos y Transformación Digital

923P. Relaciones con Instituciones Financieras Multilaterales

Aportaciones al Fondo para el Medio Ambiente Mundial y Fondo Verde para el Clima.

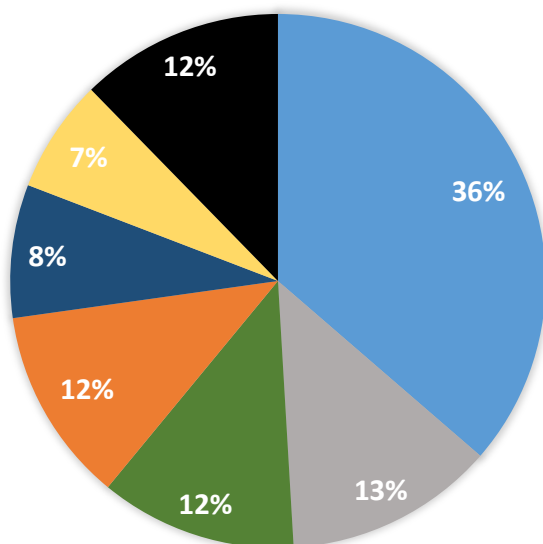


Adaptación al cambio climático

Acciones llevadas a cabo para evitar o reducir impactos del cambio climático así como favorecer una mejor preparación para recuperarse tras los daños ocasionados.

30.730 M€

Contribución PGE por políticas



- Infraestructuras y ecosistemas resilientes
- Investigación, desarrollo, innovación y digitalización
- Agricultura, pesca y alimentación
- Industria y energía
- Subvenciones al transporte
- Acceso a la vivienda y fomento de la edificación
- Resto de políticas

50

Programas presupuestarios de alto impacto

1,7

Incremento de la temperatura media en España desde 1908 (°C)

Las claves

- ❖ Aguas y costas
- ❖ Ecosistemas y reforestación
- ❖ Salud y respuesta a emergencias
- ❖ Edificios inteligentes
- ❖ Infraestructuras resilientes

Sección destacada

Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

ODS relacionados





Adaptación al cambio climático

ACTUACIONES DESTACADAS

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico	456M. Actuaciones para la prevención de la contaminación y el cambio climático	Plan de Impulso al Medio Ambiente (PIMA): Refugios Climáticos.
Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico	452A. Gestión e infraestructuras del agua	Planes de Gestión de los Riesgos de Inundación y Planes Especiales de Sequía de las demarcaciones hidrográficas.

COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico	4510. Dirección y Servicios Generales para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico	Colaboración en las actividades del Centro Regional de Formación en materia de climatología y cambio climático de la OMM (AEMET).
--	---	---

SUBVENCIONES Y AYUDAS

Min. de Agricultura, Pesca y Alimentación	412M. Regulación de los mercados agrarios	Financiación de la diversificación de cultivos y del mantenimiento de pastos permanentes y superficies de interés ecológico en las parcelas agrícolas de explotación con cargo al FEAGA.
--	--	--

ACTUACIONES DIVERSAS

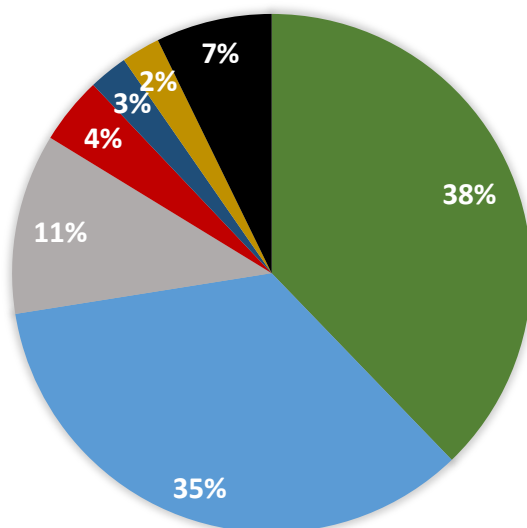
Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico	495B. Meteorología	Elaboración de mapas de precipitaciones registradas y productos de situación del clima para la gestión de embalses.
Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico	45DD. C04.I04 Gestión forestal sostenible	Eliminación de elementos artificiales y reverdecimiento en ecosistemas degradados, y proyectos de ordenación y deslindes en montes (Parques Nacionales).

Uso sostenible y protección de los recursos hídricos y marinos

Acciones para prevenir el deterioro y garantizar el buen estado de las masas de agua, incluidas las superficiales y las subterráneas, y el buen estado medioambiental de las aguas marinas.

10.205 M€

Contribución PGE por políticas



- Agricultura, pesca y alimentación
- Infraestructuras y ecosistemas resilientes
- Investigación, desarrollo, innovación y digitalización
- Comercio, turismo y pymes
- Subvenciones al transporte
- Política exterior y de cooperación para el desarrollo
- Resto de políticas

19

Programas
presupuestarios
de alto impacto

7,7

Miles de
kilómetros de
costa española

Las claves

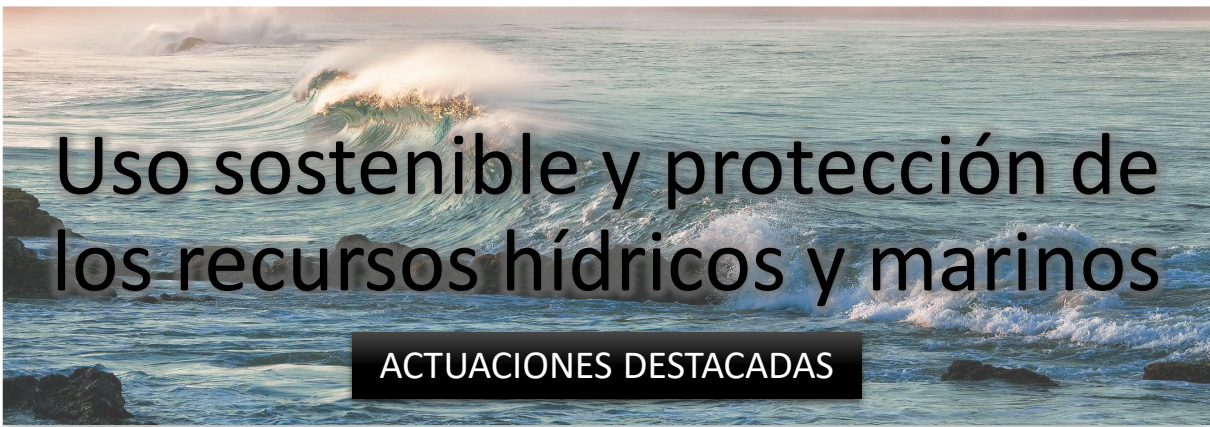
- ❖ Eficiente gestión del agua
- ❖ Agua potable limpia
- ❖ Prevención de vertidos
- ❖ Ecosistemas marinos

Sección destacada

Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación

ODS relacionados





Uso sostenible y protección de los recursos hídricos y marinos

ACTUACIONES DESTACADAS

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

Min. de Agricultura, Pesca y Alimentación

415A. Protección de los recursos pesqueros y desarrollo sostenible

Estrategias Marinas en España: noratlántica, sudatlántica, Estrecho y Alborán, levantino-balear y canaria.

COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

451O. Dirección y Servicios Generales para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Aportación al Fondo para las Áreas Marinas Protegidas del Mediterráneo.

SUBVENCIONES Y AYUDAS

Min. de Agricultura, Pesca y Alimentación

41CH. C03.I08 Plan de impulso a la sostenibilidad, investigación, innovación y digitalización del sector pesquero (III): Desarrollo tecnológico e innovación en el sector pesquero y acuícola

Ayudas a la puesta en marcha de proyectos en materia de economía azul en el sector pesquero y de la acuicultura.

ACTUACIONES DIVERSAS

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

456A. Calidad del agua

Control e inspección de los vertidos de aguas residuales, seguimiento de la calidad de las masas de agua y control y supervisión de las aguas superficiales y subterráneas.

Min. del Interior

132A. Seguridad ciudadana

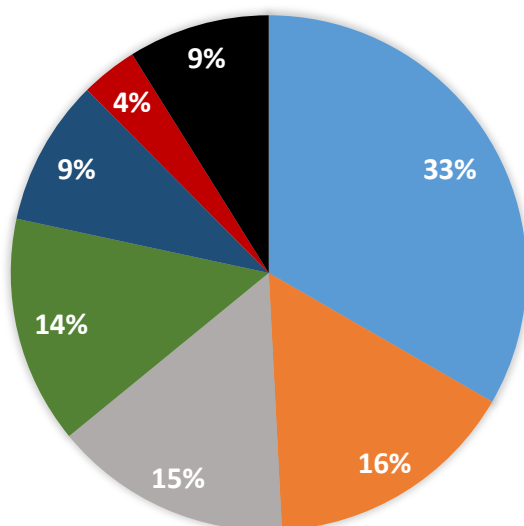
Desarrollo de operaciones y planes preventivos de conservación de espacios naturales marinos (Reservas Marinas).

Transición hacia una economía circular

Acciones tendentes a conseguir la máxima eficiencia en el uso de los recursos, en particular mediante la prevención, reutilización y reciclaje de residuos.

26.995 M€

Contribución PGE por políticas



- Infraestructuras y ecosistemas resilientes
- Industria y energía
- Investigación, desarrollo, innovación y digitalización
- Agricultura, pesca y alimentación
- Subvenciones al transporte
- Comercio, turismo y pymes
- Resto de políticas

45

Programas presupuestarios de alto impacto

1,4

Toneladas de alimentos desperdiciados en España en 2020

Las claves

- ❖ Uso de materias primas secundarias
- ❖ Consumo responsable
- ❖ Producción sostenible
- ❖ Gestión de residuos y desechos

Sección destacada

Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

ODS relacionados





Transición hacia una economía circular

ACTUACIONES DESTACADAS

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

456B. Protección y mejora del medio ambiente

Estrategia de Economía Circular.

Min. de Agricultura, Pesca y Alimentación

413A. Competitividad industria agroalimentaria y calidad alimentaria

Proyecto de Ley de Prevención de las Pérdidas y el Desperdicio Alimentario.

SUBVENCIONES Y AYUDAS

Min. de Industria, Comercio y Turismo

43ND. C14.I04 Actuaciones especiales en el ámbito de la competitividad

Financiación de proyectos de economía circular en empresas.

Min. de Agricultura, Pesca y Alimentación

412C. Competitividad y calidad de la producción y los mercados agrarios

Plan RENOVE de maquinaria agrícola.

ACTUACIONES DIVERSAS

Min. de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

451M. Estudios y servicios de asistencia técnica en Obras Públicas y Urbanismo

Líneas de investigación de firmes y pavimentos con materiales procedentes del fresado de firmes de carreteras en la construcción de nuevas carreteras.

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

456E. Reto demográfico y lucha contra la despoblación

Actuaciones de Reto Demográfico en bioeconomía y economía circular en el sector agroalimentario y forestal.

Min. de Industria, Comercio y Turismo

463A. Investigación científica

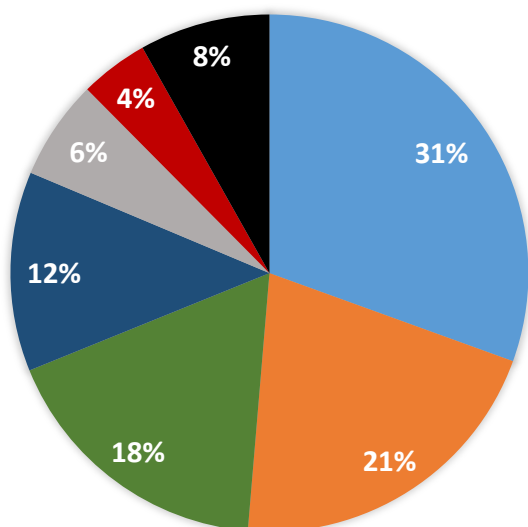
Plataforma Temática SUSPLAST: aplicación de la biotecnología a la gestión sostenible de plásticos y residuos plásticos.

Prevención y control de la contaminación

Acciones de protección del medio ambiente frente a la contaminación, reduciendo las emisiones contaminantes y mejorando los niveles de calidad del aire, agua y suelo.

19.888 M€

Contribución PGE por políticas



- Infraestructuras y ecosistemas resilientes
- Industria y energía
- Agricultura, pesca y alimentación
- Subvenciones al transporte
- Investigación, desarrollo, innovación y digitalización
- Comercio, turismo y pymes
- Resto de políticas

31

Programas presupuestarios de alto impacto

7

Millones de muertes en el mundo asociadas a la contaminación

Las claves

- ❖ Reducción de emisiones de gases contaminantes atmosféricos
- ❖ Aumento de espacios verdes
- ❖ Eliminación de combustibles fósiles
- ❖ Climatización y electrificación

Sección destacada

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

ODS relacionados



Prevención y control de la contaminación

ACTUACIONES DESTACADAS

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

456B. Protección y mejora del medio ambiente

Plan Nacional de Mejora de la Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera.

COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Min. de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación

142A. Acción del Estado en el exterior

Fondo Multilateral para el Protocolo de Montreal relativo a sustancias que agotan la capa de ozono.

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

451O. Dirección y Servicios Generales para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Contribución obligatoria al Programa Especial de la OCDE para el Control de los Productos Químicos.

SUBVENCIONES Y AYUDAS

Min. de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

45AA. C01.I01 Zonas de bajas emisiones y transformación del transporte urbano y metropolitano.

Ayudas para la implantación de zonas de bajas emisiones, la transformación digital y sostenible del transporte.

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

42BD. C02.I04 Programa de regeneración y reto demográfico

Programa de Rehabilitación Energética de Edificios en municipios de reto demográfico (PREE 5.000).

ACTUACIONES DIVERSAS

Min. de Hacienda y Función Pública

921T. Servicios de transportes de Ministerios

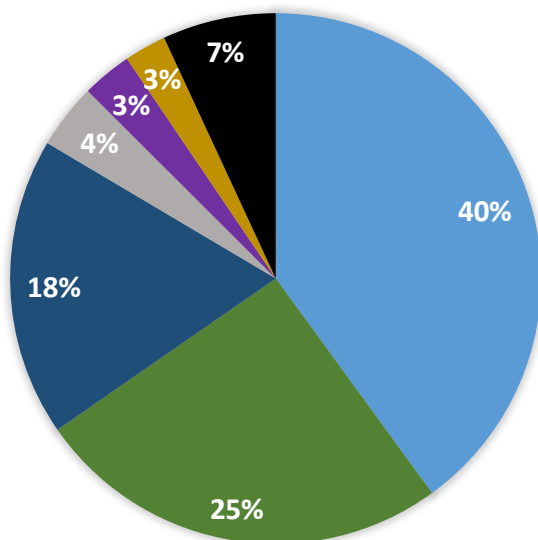
Plan de renovación de la flota del parque móvil del Estado bajo criterios de sostenibilidad.

Protección y restauración de la biodiversidad y ecosistemas

Acciones llevadas a cabo para proteger, conservar o recuperar la biodiversidad o a lograr las buenas condiciones de los ecosistemas.

13.643 M€

Contribución PGE por políticas



- Infraestructuras y ecosistemas resilientes
- Agricultura, pesca y alimentación
- Subvenciones al transporte
- Investigación, desarrollo, innovación y digitalización
- Seguridad ciudadana e instituciones penitenciarias
- Política exterior y de cooperación para el desarrollo
- Resto de políticas

30

Programas
presupuestarios
de alto impacto

204

Especies en
peligro de
extinción en
España

Las claves

- ❖ Conservación de hábitats
- ❖ Uso y gestión sostenible de la tierra
- ❖ Prácticas agrícolas sostenibles
- ❖ Bosques y terrenos forestales

Sección destacada

Ministerio para la Transición Ecológica
y el Reto Demográfico

ODS relacionados



Protección y restauración de la biodiversidad y ecosistemas

ACTUACIONES DESTACADAS

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

Min. de Industria, Comercio y Turismo

45DB. C04.I02 Conservación de la biodiversidad terrestre marina

Plan de Conservación y Restauración de Humedales.

COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

4510. Dirección y Servicios Generales para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Contribución voluntaria a la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

45DD. C04.I04 Gestión forestal sostenible

Aportaciones al Fondo de Restauración Ecológica y Resiliencia para actuaciones de conservación de biodiversidad terrestre y marina.

SUBVENCIONES Y AYUDAS

Min. de Agricultura, Pesca y Alimentación

412D. Competitividad y calidad de la sanidad agraria

Apoyo a las medidas de prevención y lucha contra plagas y de control y erradicación de enfermedades de los animales emprendidas por las CCAA.

ACTUACIONES DIVERSAS

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

456C. Protección y mejora del medio natural

Conservación de la biodiversidad y de mantenimiento de hábitats para la fauna, estrategias de conservación y planes de recuperación de especies amenazadas.

Min. para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

423N. Explotación minera

Actuaciones de transición ecológica para la rehabilitación de instalaciones de residuos mineros abandonadas: medidas contra la degradación y pérdida de la biodiversidad.