

# EL PROYECTO DE LEY DE MEDIDAS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Jornada sobre “Ley de Cambio Climático, Agenda  
2030 y Objetivos de Desarrollo Sostenible”

Huelva, 12 diciembre 2017

Pilar Navarro, Secretaria General de Medio Ambiente y Cambio Climático

# BOLETÍN OFICIAL DEL PARLAMENTO DE ANDALUCÍA

Núm. 566

X LEGISLATURA

30 de octubre de 2017

## INICIATIVA LEGISLATIVA

### PROYECTO DE LEY

***10-17/PL-000008, Proyecto de Ley de Medidas frente al Cambio Climático***

*Envío a la Comisión de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio*

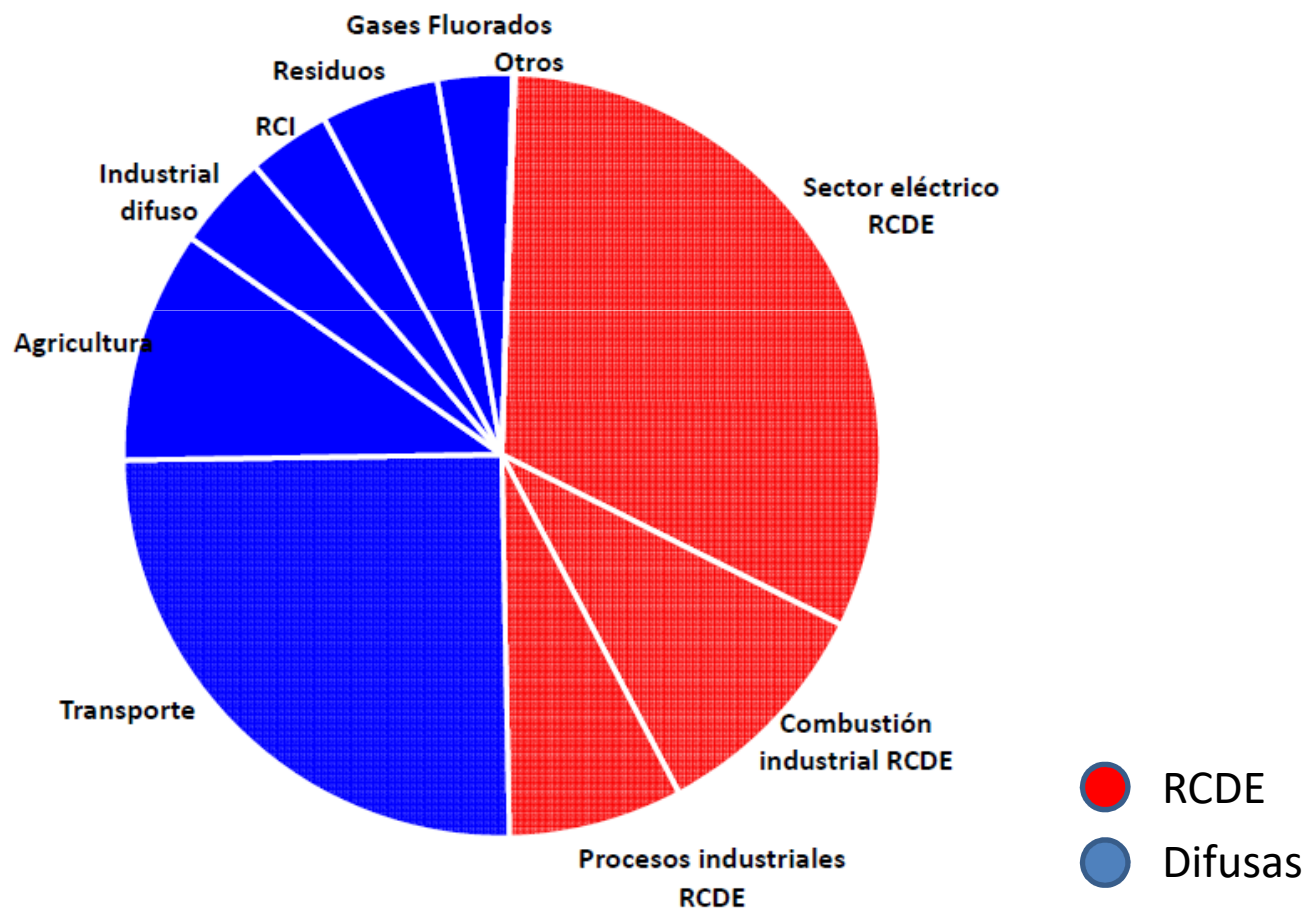
*Apertura del plazo de quince días hábiles, a partir de su publicación, para la presentación de enmiendas a la totalidad*

*Sesión de la Mesa del Parlamento de Andalucía de 25 de octubre de 2017*

*Orden de publicación de 26 de octubre de 2017*


**PRESIDENCIA DEL PARLAMENTO DE ANDALUCÍA**

# *Reparto de emisiones totales en Andalucía entre RCDE y difusas, 2015*



# Contribución sectorial de emisiones RCDE y difusas en Andalucía, 2015

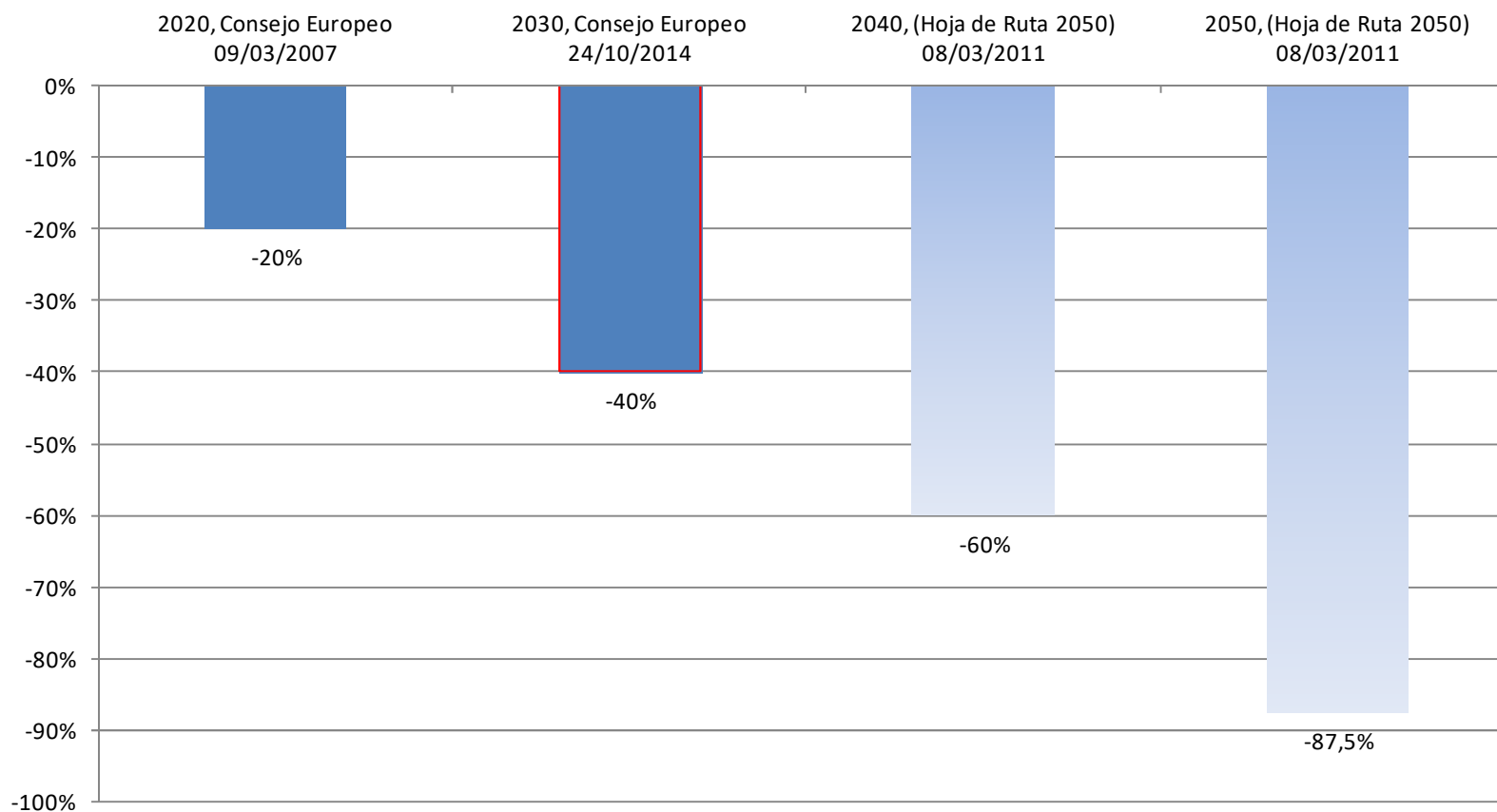
Áreas	t CO2 eq	%
<b>Sector eléctrico RCDE</b>	<b>16.623.934</b>	<b>31,8</b>
<b>Combustión industrial RCDE</b>	<b>5.188.626</b>	<b>9,9</b>
<b>Procesos industriales RCDE</b>	<b>3.886.274</b>	<b>7,4</b>
<b>Transporte</b>	<b>13.126.576</b>	<b>25,1</b>
<b>Agricultura</b>	<b>5.170.004</b>	<b>9,9</b>
<b>Industrial difuso</b>	<b>2.108.347</b>	<b>4,0</b>
<b>Residencial, Comercial, Instit.</b>	<b>1.847.025</b>	<b>3,5</b>
<b>Residuos</b>	<b>2.638.587</b>	<b>5,0</b>
<b>Gases Fluorados</b>	<b>1.668.148</b>	<b>3,2</b>
<b>Otros</b>	<b>52.532</b>	<b>0,1</b>
<b>Total</b>	<b>52.310.052</b>	<b>100,0</b>



● RCDE  
● Difusas

# *Los objetivos europeos a 2050: descarbonización casi total*

## Reducción de emisiones sobre 1990



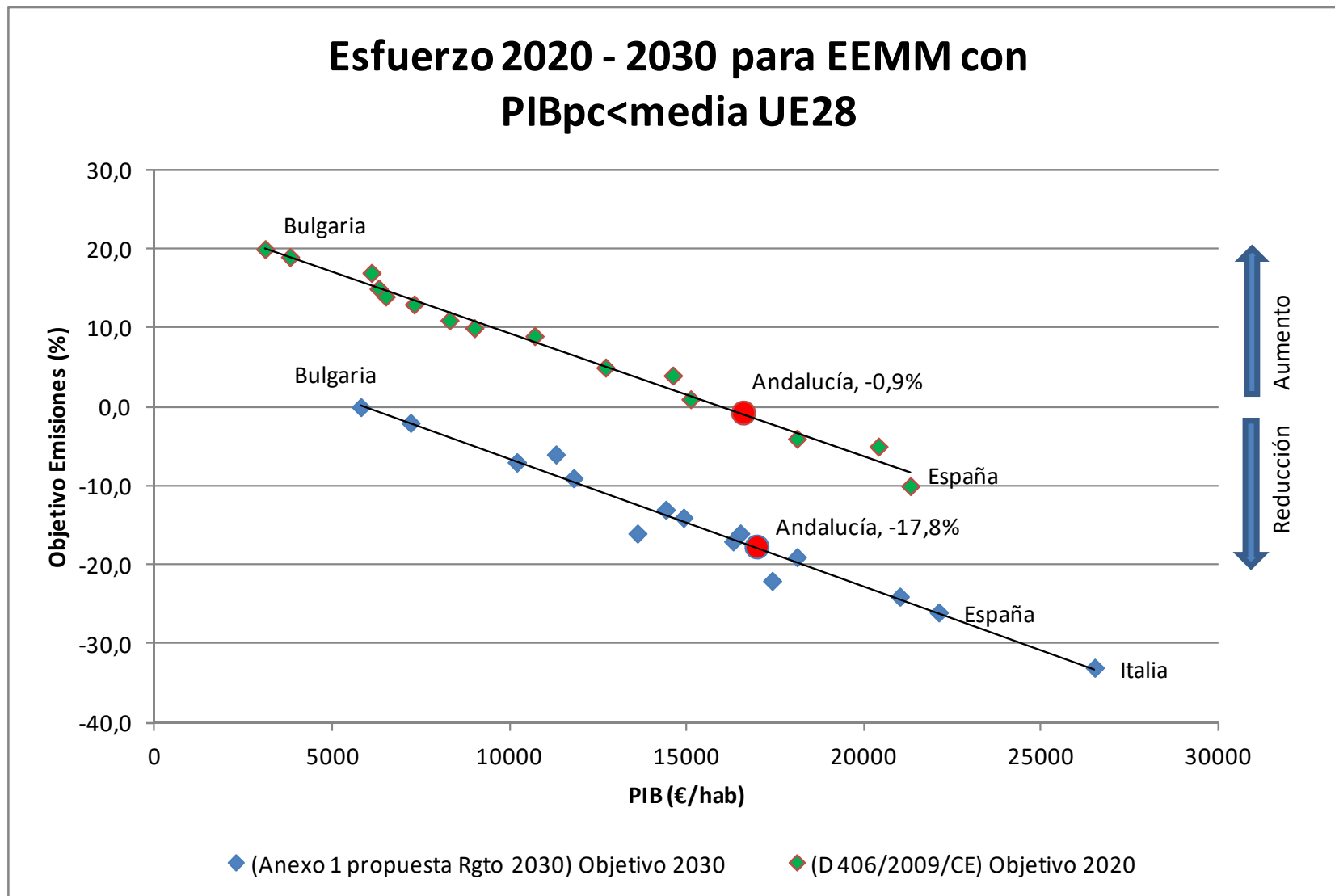
*El reparto de objetivos UE entre  
emisiones RCDE y difusas, 2020/2030*

<b>Emisiones</b>	<b>2020</b>	<b>2030</b>	<b>Ref</b>
Totales	-20%	-40%	1990
RCDE	-21%	-43%	2005
Difusas	-10%	-30%	2005

# *Oportunidad de la ley*

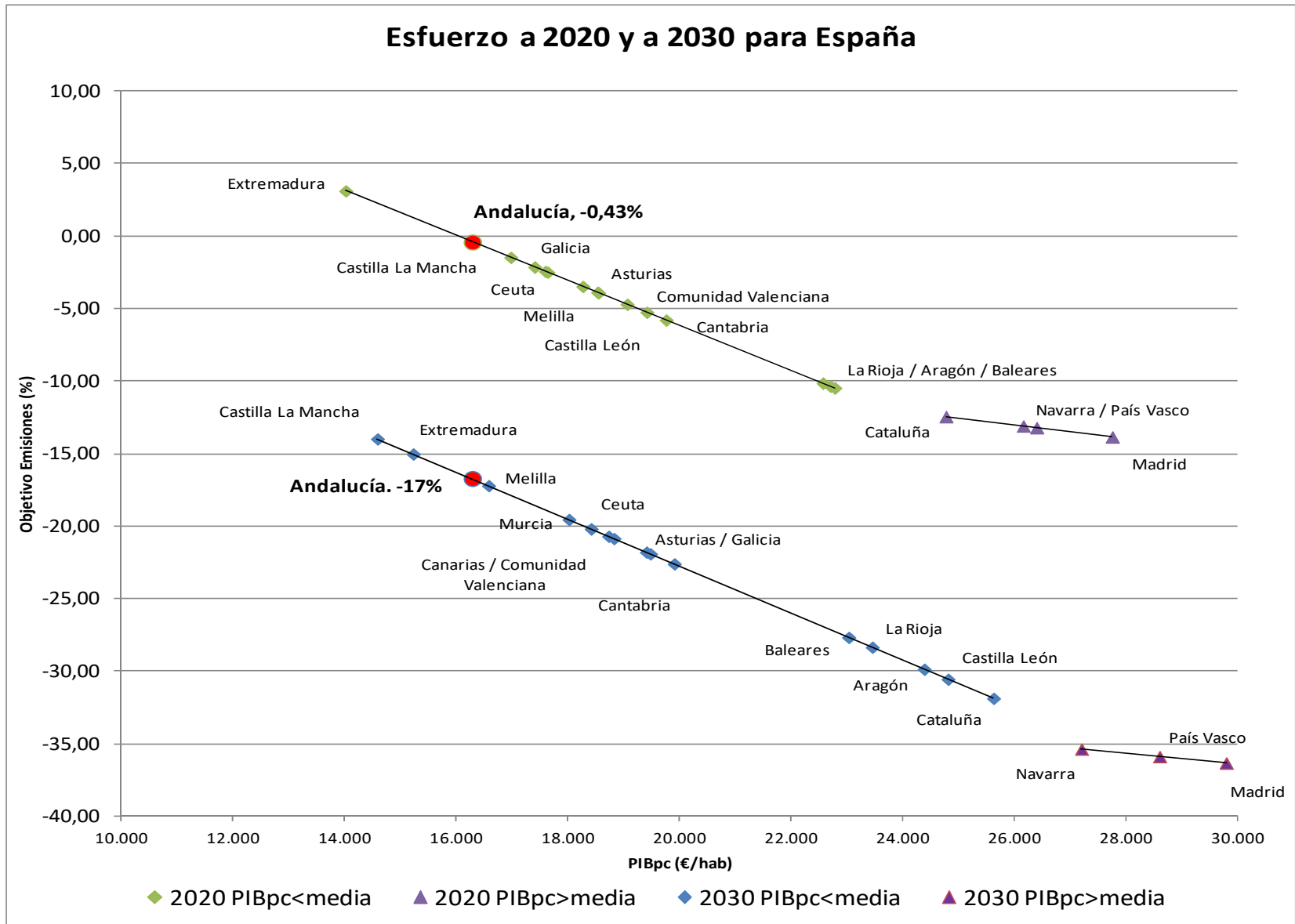
- Existe un vacío legal en la regulación de las emisiones difusas de gases de efecto invernadero, que representan aproximadamente el 50 -55 % del total de emisiones
- Hay necesidad de integrar la acción por el clima de forma horizontal en la planificación de JA, entes locales y empresas. Acción por el Clima = mitigación + adaptación + comunicación
- Se elevan a rango de ley algunas de las medidas adoptadas por la Junta de Andalucía en materia de cambio climático.

# Proporcionalidad del esfuerzo de reducción de Andalucía en la UE





# ...y en España



## *Título II. Planificación*

El PAAC es el instrumento general de planificación, con otros instrumentos interrelacionados

- Plan Andaluz de Acción por el Clima
  - Programa de Mitigación
  - Programa de Adaptación
  - Programa de Comunicación
- Planes Municipales de Cambio Climático

# *Programa de mitigación*

- **Áreas estratégicas de mitigación**
  - Industria.
  - Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca
  - Edificación y Vivienda.
  - Energía.
  - Residuos.
  - Transporte y Movilidad.
  - Usos de la Tierra, Cambios de Uso de la Tierra y Silvicultura
- **Presupuestos de carbono: Declinan el objetivo general en objetivos por área estratégica de mitigación.**

# Programa de adaptación

El Programa de Adaptación tiene por objeto reducir los riesgos económicos, ambientales y sociales derivados del cambio climático, mediante la incorporación de medidas de adaptación en los instrumentos de planificación autonómica y local.

## Áreas estratégicas de adaptación.

Recursos hídricos.  
Inundaciones.  
Agricultura, Ganadería, Acuicultura,  
Pesca y Silvicultura.  
Biodiversidad y servicios ecosistémicos.  
Energía  
Urbanismo y Ordenación del Territorio

Litoral.  
Salud.  
Turismo.  
Movilidad e infraestructuras viarias,  
ferroviarias, portuarias y  
aeroportuarias.  
Edificación y Vivienda.  
Migraciones.

AUMENTO DE LA TEMPERATURA MÁXIMA ( °C )	AUMENTO DE DURACIÓN OLAS DE CALOR (DÍAS)	CAMBIO DE PRECIPITACIONES (%)	AUMENTO DE LA TEMPERATURA MÍNIMA EN (°C)
Entre 2,5 y 5,5	Entre 5 Y 25	Entre -5 y -15	Entre 2 y 4,5

Proyecciones climáticas regionalizadas a 2080 para Andalucía en los escenarios del AR5 (RCP 8,5 6,0 y 4,5), AEMET

# *Programa de comunicación*

Para fomentar las acciones de información, formación y corresponsabilización para la participación activa de la sociedad en la lucha contra el cambio climático

- a) Acciones de información y educación ambiental
- b) Actividades de formación y transferencia de conocimiento
- c) Acciones de participación social y de voluntariado ambiental
- d) Herramientas y procedimientos para el acceso del público
- e) La programación temporal de las medidas de comunicación
- f) Los instrumentos para el seguimiento y evaluación del Programa

# *Planes municipales*

- Los ayuntamientos deberán tener en consideración el cambio climático en sus actuaciones con carácter obligatorio.
- En particular, los 40 municipios andaluces de población vinculada superior a 50.000 habitantes, deberán aprobar un **Plan Municipal de Cambio Climático**, incluyendo las acciones para la mitigación, adaptación y comunicación, dentro del marco establecido en el PAAC.


# *Títulos II y III. Instrumentos de referencia*

- Escenarios climáticos de Andalucía
- Inventario Andaluz de Emisiones
- Red de Observatorios de Cambio Climático
- Actividad estadística de relevancia para el CC



# *Título IV. Mitigación de emisiones*

## Instrumentos obligatorios y voluntarios

- 
- SAER: obligatorio
- SACE: voluntario
- HCPS: voluntario



# SAER

**El Sistema de Andaluz de Emisiones Registradas** es un instrumento de aplicación a actividades del sector público y privado.

El SAER tiene dos modalidades:

- **Reducción de Emisiones**, que aplica a actividades con consumo eléctrico anual >3GWh. Con agregación por NIF resultan 621 titulares afectados, de los que 219 son Grandes Empresas. El 70% de los titulares son privados .
- **Seguimiento y notificación**, para consumos eléctricos anuales > 1GWh, sin agregación por NIF. Resultan afectados 676 titulares, de los que 64 son Grandes Empresas. La mayoría de los titulares son privados.



# SACE



Archivo | Editar | Ver | Historial | Marcadores | Herramientas | Ayuda

https://www.cma.junta-andalucia.es/medioambiente/site/pacc/menulitem.acad89bbe95916b477fe53b45510e1ca/?vgnextoid=bb042b0be160a+10W...

Portal Andaluz del Cambio Climático Miércoles, 22/11/2017

Buzón del ciudadano | Enlaces de interés | Mapa Web | Glosario | **Sindicación**

Inicio | ¿Qué es el cambio climático? | Actúa | Participa

Inicio > **Actúa**

Actúa

- + Ciudadanía
- + Empresa
- + Desde las aulas

Utiliza el transporte público

Cuestionario de Buenas Prácticas

### Sistema Andaluz de Compensación de Emisiones (SACE)

El **Sistema Andaluz de Compensación de Emisiones (SACE)** es una iniciativa de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio que proporciona al sector empresarial la oportunidad y los medios de participar activamente en la lucha contra el cambio climático. Las empresas pueden aportar grandes cosas para paliar éste problema candente. Aquí encontrará muchas ventajas y oportunidades. Bienvenid@!

- EN QUÉ CONSISTE
- QUÉ VENTAJAS OFRECE
- CÓMO ADHERIRSE
- EMPRESAS ADHERIDAS
- EL CAMBIO CLIMÁTICO
- EL SACE EN UN MINUTO

# HCPS

- Se crea el Registro de la **Huella de Carbono de Productos y Servicios**, basada en el análisis de ciclo de vida. La inscripción en este Registro se podrá incluir como criterio de valoración de las ofertas para contratos administrativos.



**Muchas gracias**

Jornada sobre “Ley de Cambio Climático,  
Agenda 2030 y Objetivos de Desarrollo  
Sostenible”