

Visor de escenarios climáticos regionalizados

Seminario del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático: Integración de la Adaptación al cambio climático en la planificación y la gestión de áreas protegidas

*Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM)
Valsaín, 12 y 13 de diciembre de 2016*

El Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático - Tercer Programa de Trabajo 2014-2020

GENERACIÓN DE ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO REGIONALIZADOS

Líneas de actividad

- ▶ Coordinación y desarrollo de nuevos escenarios de cambio climático regionalizados derivados de modelos globales del AR5 Quinto Informe de Evaluación del IPCC
- ▶ Definición conjunta y participativa entre los desarrolladores y representantes de diversos sectores vulnerables al cambio climático de las necesidades de los usuarios relativas a escenarios de cambio climático regionalizados
- ▶ Desarrollo y actualización permanente -en cuanto a contenidos y funcionalidades- de la interfaz donde se ofrecen a los usuarios los datos y productos de escenarios de cambio climático regionalizados, especialmente a través del servidor de servicios climáticos de la AEMET
- ▶ Elaboración de materiales informativos y de divulgación sobre los escenarios de cambio climático regionalizados para España

Aplicación web (visor) escenarios de cambio climático regionalizados

→ Web de Servicios Climáticos de AEMET, proyecciones regionalizadas AR4 y AR5 (estadísticas y dinámicas):

- Datos brutos diarios
- Datos mensuales
- Carta de productos gráficos ya elaborados

→ Aplicación web (visor) escenarios de cambio climático regionalizados

- Complementaria a la web de AEMET
- Orientada a facilitar la consulta de las proyecciones regionalizadas de cambio climático para España a lo largo del siglo XXI (AEMET)
- Consultas sobre las proyecciones de precipitación, T^a máx, T^a mín, n^o días cálidos, n^o noches cálidas, n^o días helada, n^o días lluvia, duración olas calor, duración periodo seco, con relación a 1961-1990.
- Elaboración *on-line* de productos gráficos ad-hoc y descarga de datos diarios para un área territorial escogida por el usuario
- Flexibilidad para el usuario
- Aplicación que se actualizará a medidas que se generen nuevos datos e información
- DATOS ORIENTATIVOS en cuanto a tendencias
- Se actualizará a medida que se generen nuevos datos e información

Aplicación web (visor) escenarios de cambio climático regionalizados

<http://adaptecca.es/escenarios/>

[Manual de usuario](#)

Visor escenarios de cambio climático regionalizados

UNIDAD GEOGRAFÍA
UNIDAD HIDROLÓGICA
UNIDAD AMBIENTAL
SELECCIÓN ÁREAS Y/O ARCHIVO ESCENARIO REPRESENTATIVO
ESTACIONALIDAD
INDICE CLIMÁTICO

[Descargar Manual de Uso](#)



AdapteCCa.es
Plataforma de intercambio y consulta de información sobre adaptación al Cambio Climático en España

Selección por área o estaciones

Est. temperatura
 Est. precipitaciones

CC.AA.
 Provincia
 Municipio

Cuenca Hidrográfica
 Subcuenca Hidrográfica
 RN 2000 LIC
 RN 2000 ZEPA

Dibujar Área
 Archivo KML

Escenario

RCP 4.5
 RCP 6.0
 RCP 8.5

Periodo temporal

Invierno
 Primavera
 Verano
 Otoño
 Año

Índice Climático

Tª máxima

Calcular



Provincia: Asturias | Escenario: RCP 6.0 | Periodo temporal: Año | Índice: Temp Máxima

Pulse el botón CALCULAR.

Muchas gracias!