



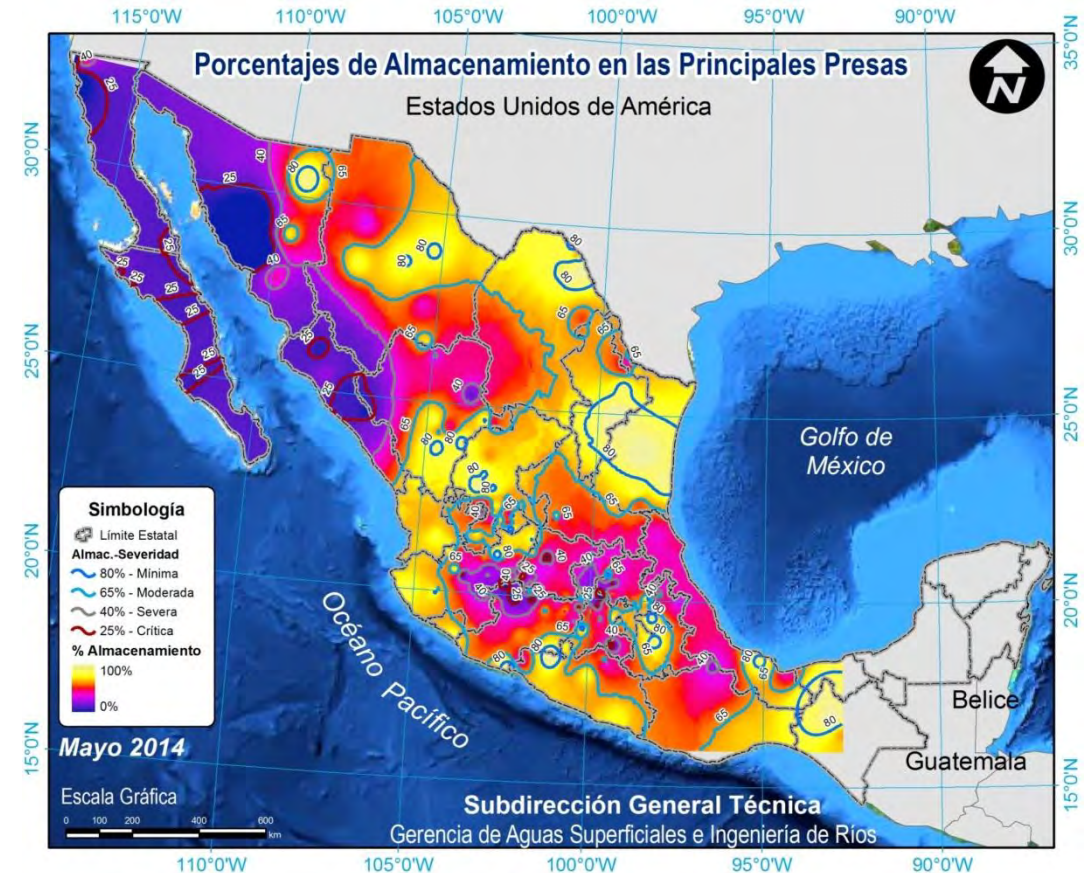
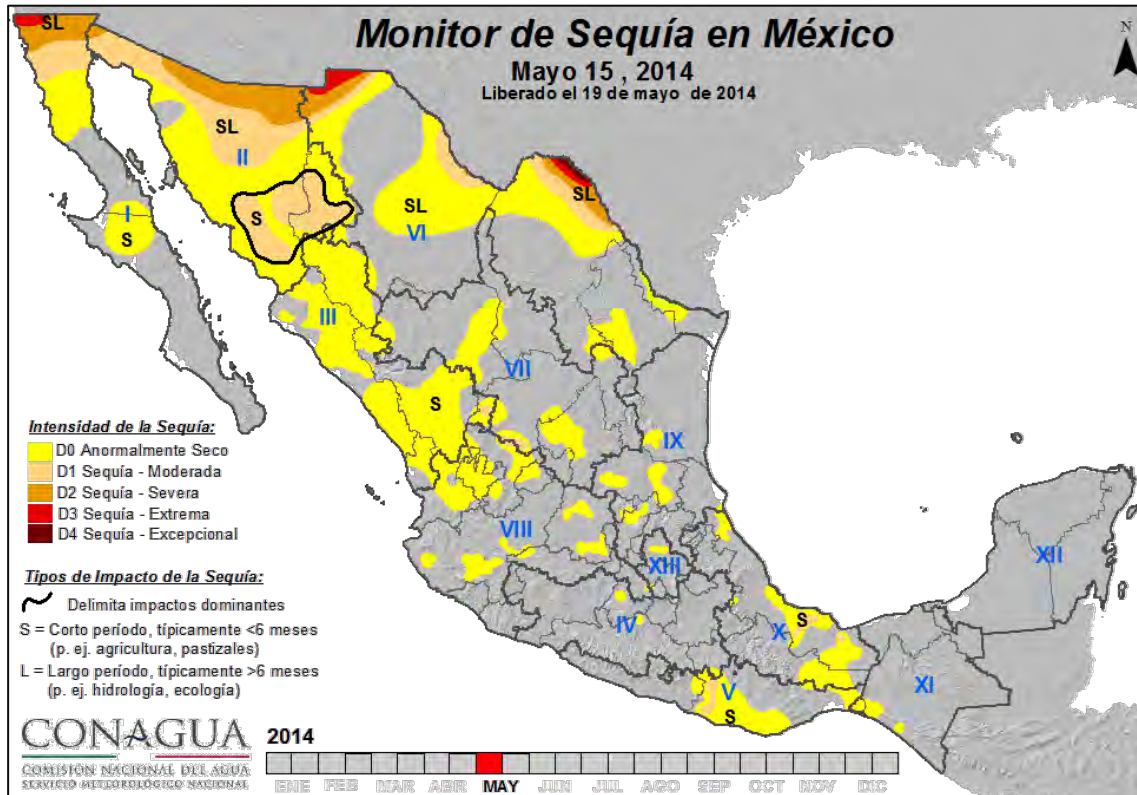
CONAGUA

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

# Avances a mayo de 2014

## Monitoreo y Alertamiento:

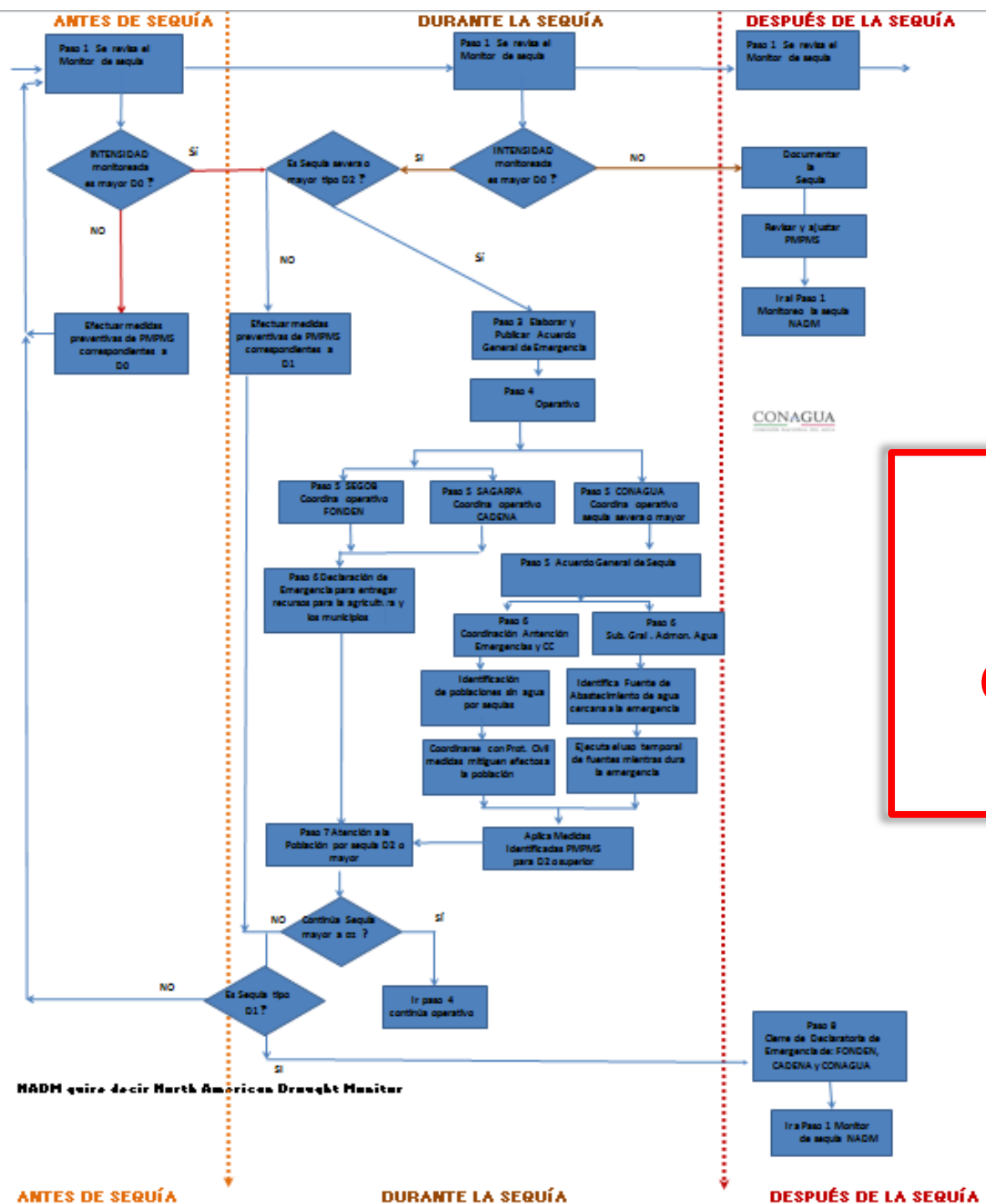
- Desde marzo se elabora y publica quincenalmente la condición de sequía a nivel de cuenca, estado y municipio; y semanalmente el SPI y SDI para las principales presas y estaciones hidrométricas.



## **Avances a mayo de 2014**

**26 Programas de Medidas Preventivas y de Mitigación a la Sequía (por Consejo de Cuenca):**

- ***El 15 de abril se entregaron, junto con 13 Programas de Control de Inundaciones al Coordinador General de Protección Civil***
- ***Se han publicado en internet los 26 Programas, uno por Consejo de Cuenca en su primera versión***
- ***Sedesol central instruyó a las Delegaciones federales a promover su implementación***
- ***Sagarpa central comunicó a sus Delegaciones Federales a participar en los Consejos de Cuenca para su revisión e implementación***
- ***Cenapred los ha sumado a su Atlas de Vulnerabilidad***



# Protocolo de atención de emergencia por sequía

## **Tareas inmediatas**

**Fortalecer coordinación con los programas del Fondo Nacional de Desastres Naturales, CADENA, Programa Sin Hambre y otras dependencias, así como para la adopción e implementación del protocolo de atención de emergencia por sequía.**

**Avanzar en la revisión de los programas federales y sus reglas de operación**

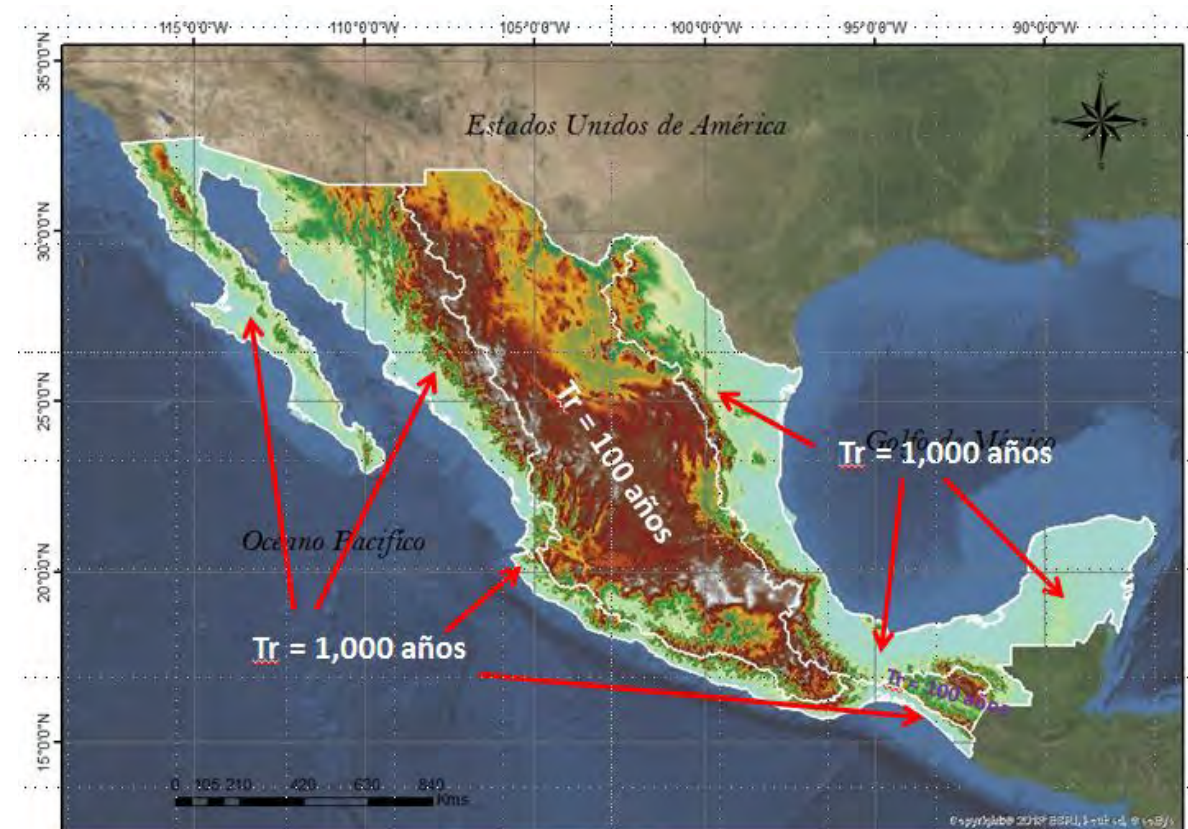
# Coordinación interinstitucional

## CONAGUA-SEDATU-CENAPRED

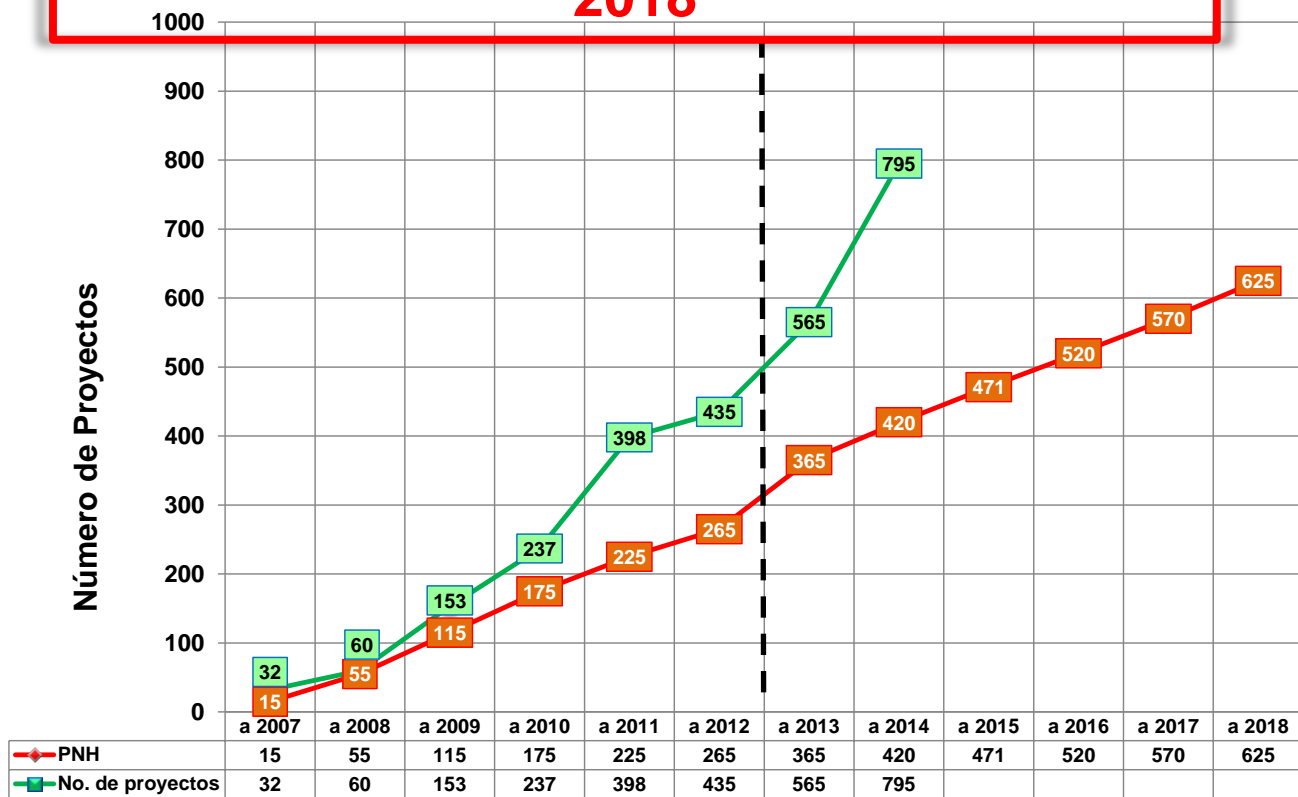
- SEDATU, adoptó los métodos de CONAGUA y CENAPRED para la elaboración de los Atlas Municipales de Riesgo por Inundaciones.

## CONAGUA-SCT

- Como parte del criterio de diseño para puentes se definieron los periodos de retorno para determinar las avenidas de diseño.



## Delimitación de zonas federales 2007-2018



Nota: Valores acumulados

# Protocolo de atención de emergencias por inundaciones

Esquema general





## Programa nacional contra contingencias hidráulicas

### Resumen de avances

ORGANISMO DE CUENCA		Atlas Nacional de Riesgo por Inundaciones (Planos) impresos	Políticas de operación de presas		Programa de prevención por Organismo de Cuenca (documento) impresos	Monitoreo, vigilancia, pronóstico y alerta temprana: Protocolo de alertamiento implementados
			Programadas	Impresas		
I	Península de Baja California	15	1	0	1	1
II	Noroeste	15	3	2	1	1
III	Pacífico Norte	15	7	7	1	1
IV	Balsas	15	3	0	1	1
V	Pacífico Sur	23	0	NA	1	1
VI	Río Bravo	15	7	0	1	1
VII	Cuencas Centrales del Norte	15	2	2	1	1
VIII	Lerma-Santiago-Pacífico	15	12	3	1	1
IX	Golfo Norte	15	6	2	1	1
X	Golfo Centro	15	3	2	1	1
XI	Frontera Sur	16	4	4	1	1
XII	Península de Yucatán	15	0	NA	1	1
XIII	Aguas del Valle de México	3	1	0	1	1
<b>TOTALES</b>		<b>192</b>	<b>49</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>13</b>

# Propuesta para instaurar el Día Nacional contra la sequía

Objeto:

**Sensibilizar a la opinión pública** respecto a la necesidad de enfrentar preventiva y oportunamente la sequía,

**Iniciar actividades preventivas** en nuestra cuenca, ciudad, trabajo, escuela, etc.

## Propuesta para instaurar el Día Nacional contra la sequía

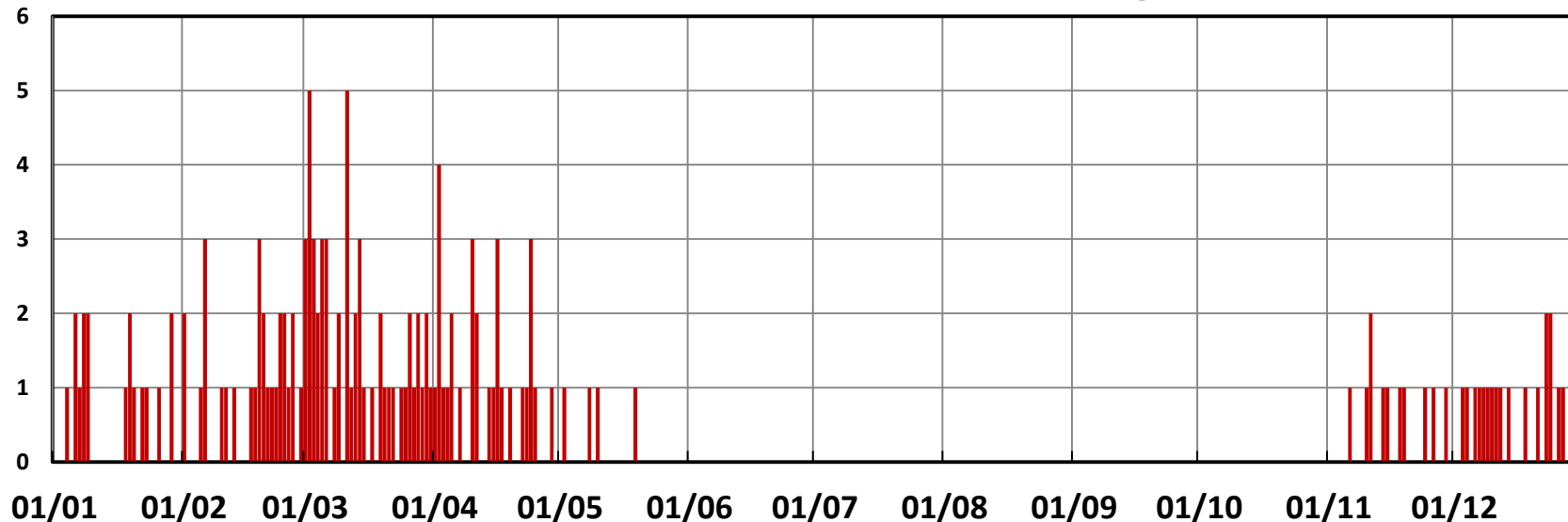
1.- Día con **máxima anomalía negativa** de precipitación (día en que la cantidad de lluvia por debajo de la media ha sido la mayor) **22 de junio de 1973**

# Propuesta para instaurar el Día Nacional contra la sequía

2. El “día típico” con más ocasiones sin lluvia entre 1961 a 2013:

**2 y 11 de marzo** (5 de 53 años).

Frecuencia cuando la lámina nacional ha sido igual a 0.0 mm



# Propuesta para instaurar el Día Nacional contra la sequía

◀ marzo de 2015 ▶

do	lu	ma	mi	ju	vi	sá
22	23	24	25	26	27	28
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4

Se propone el 2 de marzo como el Día Nacional contra la Sequía

Periodo de estiaje, reconocimiento público de que sequía equivale a no lluvia (sequía meteorológica), antes del día mundial del agua e inicio de ejercicio de presupuesto.

# Propuesta para instaurar el Día Nacional contra la sequía

En 1994 la ONU proclamó el [17 de junio](#) Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía, en conmemoración de la aprobación de la [Convención de las Naciones Unidas de lucha contra la desertificación](#) el 17 de junio de 1994.

El objetivo del Día Mundial de Lucha contra la Desertificación 2013 fue concienciar al mundo de los riesgos de la sequía y la escasez de agua en las tierras secas y en otras partes del planeta y **subrayar la importancia de mantener suelos saludables.**



# MÉXICO

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA