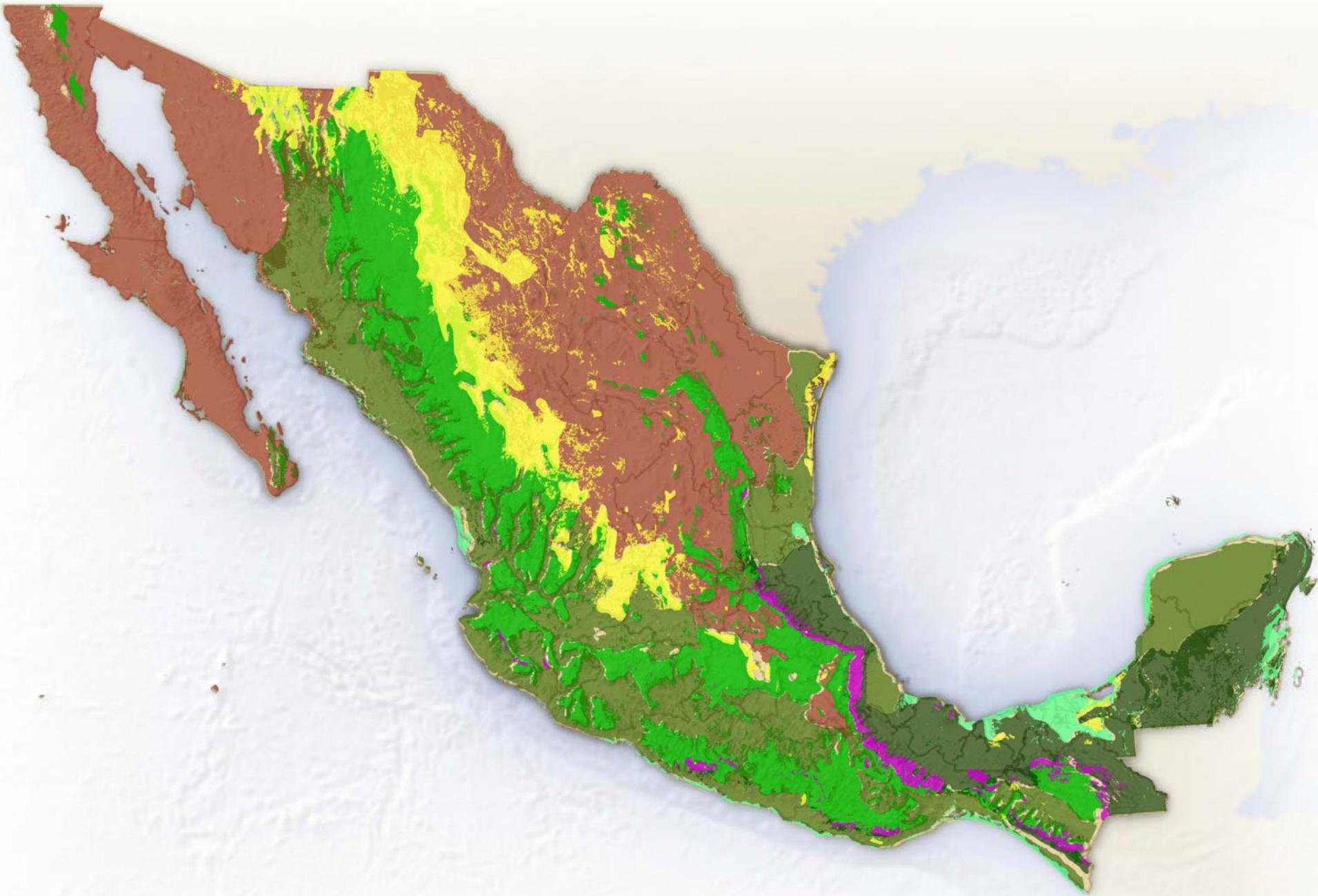


# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

Extensión y distribución potencial



# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

Extensión y distribución actual



# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Bosques nublados	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	<b>439,556</b>	323,305	26.45
% de deterioro			
conservado		211,949	
deteriorado		111,356	34.44

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Bosques nublados	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	439,556	<b>323,305</b>	<b>26.45</b>
% de deterioro			
conservado		<b>211,949</b>	
deteriorado		<b>111,356</b>	<b>34.44</b>

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Bosques templados	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	<b>439,556</b>	323,305	26.45
% de deterioro			
conservado		211,949	
deteriorado		111,356	34.44

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Bosques templados	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	439,556	<b>323,305</b>	<b>26.45</b>
% de deterioro			
conservado		<b>211,949</b>	
deteriorado		<b>111,356</b>	<b>34.44</b>

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Matorral	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	<b>600,095</b>	508,958	15.19
% de deterioro			
conservado		467,886	
deteriorado		41,073	8.07

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

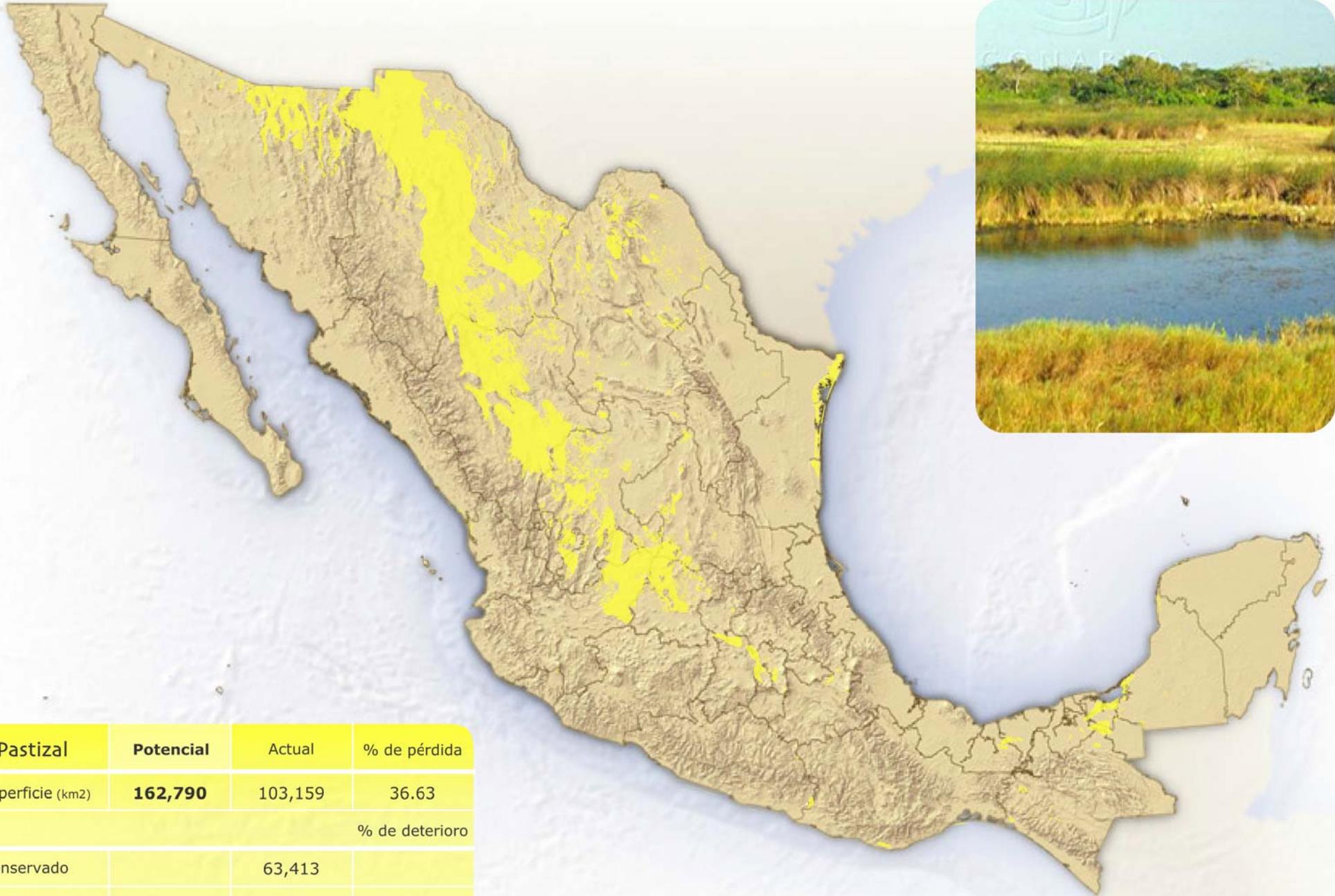
## Extensión y distribución



Matorral	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km <sup>2</sup> )	600,095	<b>508,958</b>	<b>15.19</b>
% de deterioro			
conservado		<b>467,886</b>	
deteriorado		<b>41,073</b>	<b>8.07</b>

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Pastizal	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km <sup>2</sup> )	<b>162,790</b>	103,159	36.63
% de deterioro			
conservado		63,413	
deteriorado		39,747	38.53

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Pastizal	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km <sup>2</sup> )	162,790	<b>103,159</b>	<b>36.63</b>
% de deterioro			
conservado		<b>63,413</b>	
deteriorado		<b>39,747</b>	<b>38.53</b>

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Selvas húmedas	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km <sup>2</sup> )	<b>254,800</b>	151,511	40.54
% de deterioro			
conservado		40,086	
deteriorado		111,425	73.54

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Selvas húmedas	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km <sup>2</sup> )	254,800	<b>151,511</b>	<b>40.54</b>
% de deterioro			
conservado		<b>40,086</b>	
deteriorado		<b>111,425</b>	<b>73.54</b>

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

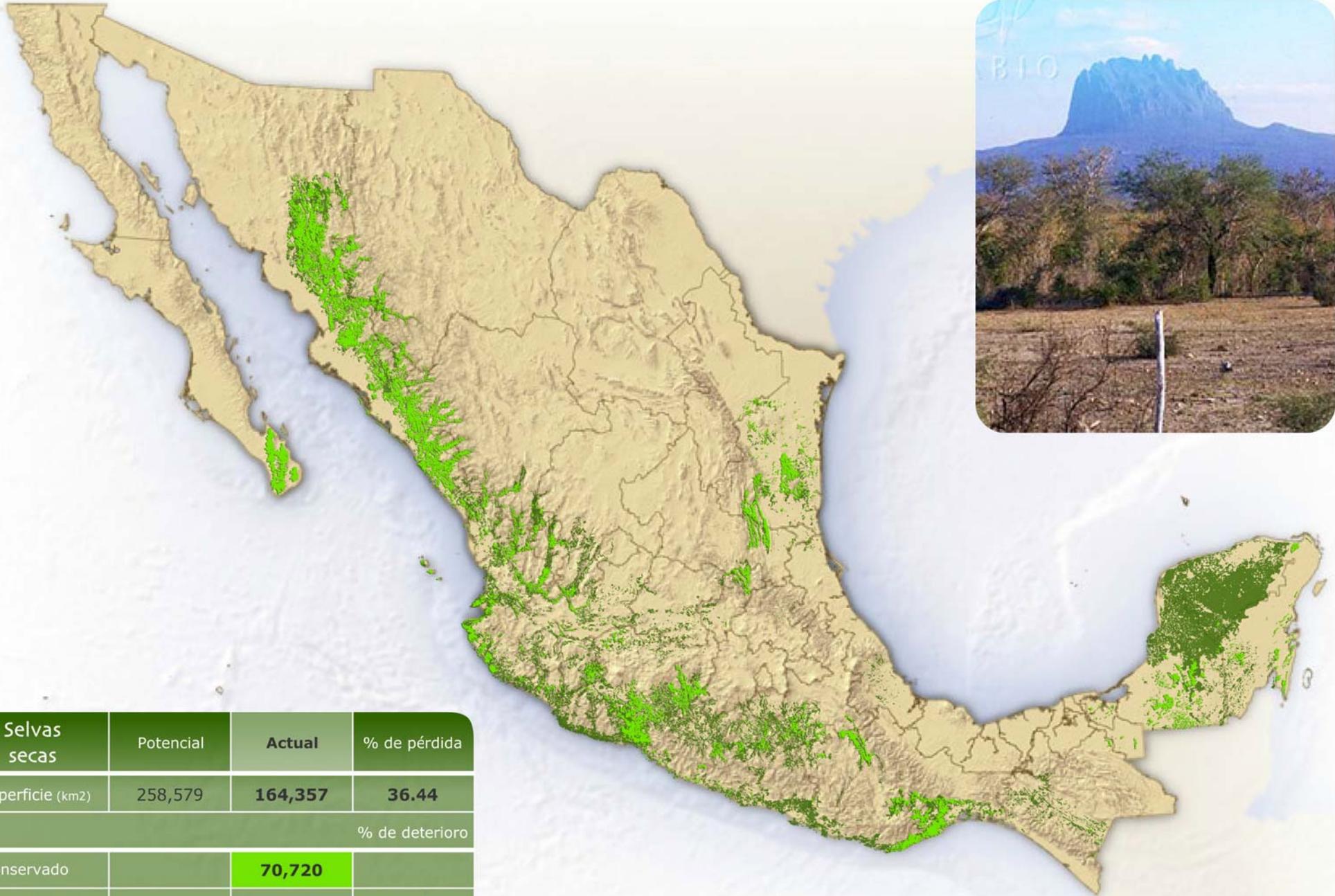
## Extensión y distribución



Selvas secas	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	<b>258,579</b>	164,357	36.44
% de deterioro			
conservado		70,720	
deteriorado		93,637	56.97

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Selvas secas	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	258,579	<b>164,357</b>	<b>36.44</b>
% de deterioro			
conservado		<b>70,720</b>	
deteriorado		<b>93,637</b>	<b>56.97</b>

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Manglar	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km <sup>2</sup> )	<b>14,508</b>	7,747	46.60
% de deterioro			
conservado		8,592	
deteriorado		655	8.45

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

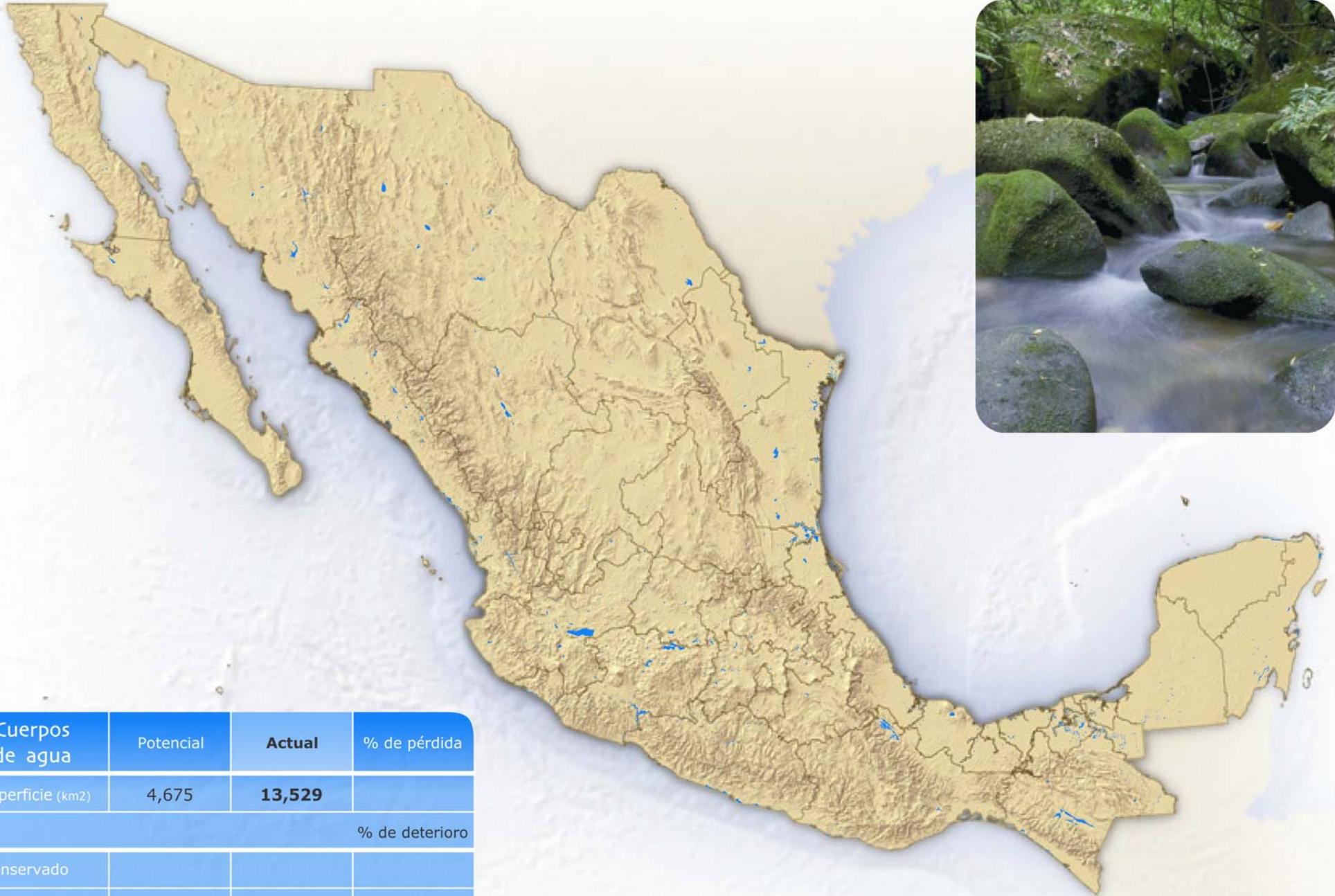
## Extensión y distribución



Manglar	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km <sup>2</sup> )	14,508	<b>7,747</b>	<b>46.60</b>
% de deterioro			
conservado		<b>8,592</b>	
deteriorado		<b>655</b>	<b>8.45</b>

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución



Cuerpos de agua	Potencial	Actual	% de pérdida
Superficie (km2)	4,675	<b>13,529</b>	
% de deterioro			
conservado			
deteriorado			

# ECOSISTEMAS DE MÉXICO

## Extensión y distribución

### **Bibliografía:**

Sánchez Colón, S., A. Flores Martínez, I.A. Cruz-Leyva, A. Velázquez. 2009. Estado y transformación de los ecosistemas terrestres por causas humanas. En *Capital natural de México, vol. II : Estado de conservación y tendencias de cambio*. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México, D.F. pp.75-129

CONABIO. 2009. *Manglares de México: Extensión y distribución*. 2ª ed. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. México, D.F. 99 pp.

### **Vegetación Potencial**

Rzedowski, J. (1990). "Vegetación Potencial". IV.8.2. Atlas Nacional de México. Vol II. Escala 1:4 000 000. Instituto de Geografía, UNAM. México.

### **Uso del suelo y vegetación, escala 1:250000, serie III (continuo nacional)**

Dirección General de Geografía - INEGI (ed.). (2005). "Conjunto de datos vectoriales de la carta de uso del suelo y vegetación, escala 1:250 000, serie III (continuo nacional)". Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática - INEGI. Aguascalientes, Ags., México.

### **División Política Estatal**

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (2010). "División Política Estatal". Versión 3. Escala 1:250 000. Modificado de Conjunto de Datos Vectoriales y toponimia de la carta topográfica. Serie III. Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (2003-2004). Marco Geoestadístico Municipal Versión 4.1 (Censo Económico 2009 - Planeación Censo de Población y Vivienda 2010). Escala 1:250 000. Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Escala 1:250000. México.

### **Modelo Digital del Terreno de México**

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO). (1997). "Modelo Digital del Terreno de México". Escala 1:250 000. México.

### **Cobertura distribución potencial de ecosistemas**

Modificado de: "Vegetación Potencial de Rzedowski, J. (1990)." y "Serie III de INEGI", donde se fusionaron ambas capas para representación gráfica.