

Industrial

Industrial vs. Conservación

Descripción del conflicto

- Deforestación por la ampliación de zonas industriales.
- Contaminación del acuífero por descarga de agua residual del sector industrial.

Recursos afectados

- Agua, vegetación forestal.

Ubicación reportada

- Zona metropolitana de Mérida, Noroeste de Yucatán.

Fuentes

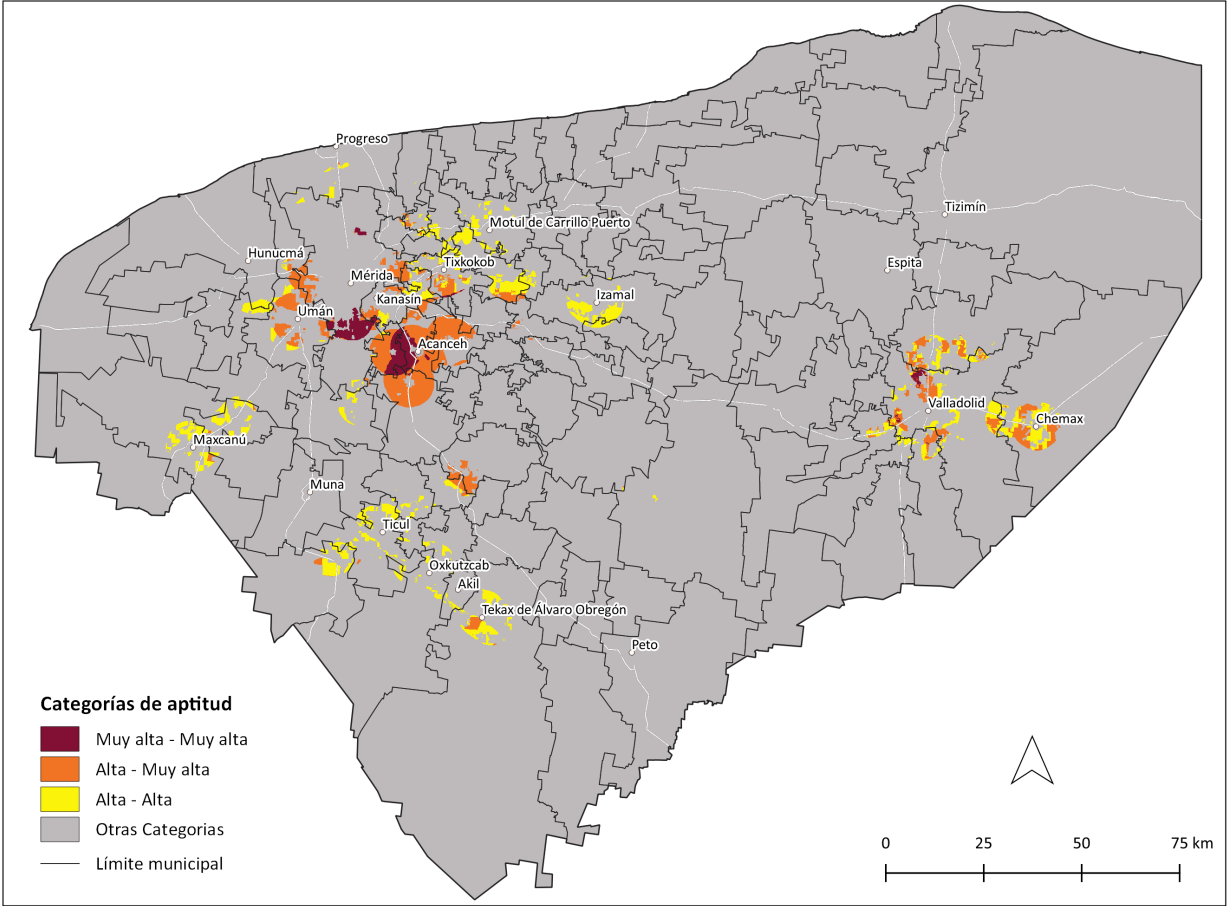
- González Herrera et al. 2018, Ellis et al. 2015.
- Clave de registro en encuesta de conflictos ambientales: F11 y F36.

Superficie de conflicto por categorías de aptitud (km²)

		Superficie de aptitud de conservación por categoría				
		Muy baja	Baja	Moderada	Alta	Muy alta
Superficie de aptitud de industrial por categoría	Muy baja	719.6	619.1	397.9	992.3	2697.4
	Baja	502.6	4747.8	4347.5	8005.8	3574.9
	Moderada	198.1	1523.5	2260.8	3905.2	1829.9
	Alta	62.0	538.3	830.0	673.7	447.6
	Muy alta	15.7	79.7	242.2	199.6	125.5

Mapa de conflictos

Los conflictos ambientales resultan de la superposición de las categorías Alta y Muy alta de aptitud de los dos sectores incompatibles.



Índices de conflictos ambientales

Los índices indican la severidad del conflicto y pueden tener valores entre 0 y 1.

Índices de las categorías Alta y Muy alta	Valor	Prioridad
Severidad regional bruta (extensión)	0.04	Muy baja
Severidad regional neta (magnitud)	0.06	Muy baja
Severidad sectorial neta (asimetría) de conservación	0.06	Muy baja
Severidad sectorial neta (asimetría) de industrial	0.45	Alta

Industrial vs. Forestal

Descripción del conflicto

- Deforestación por la ampliación de zonas industriales.

Recursos afectados

- Vegetación forestal.

Ubicación reportada

- Noroeste de Yucatán.

Fuentes

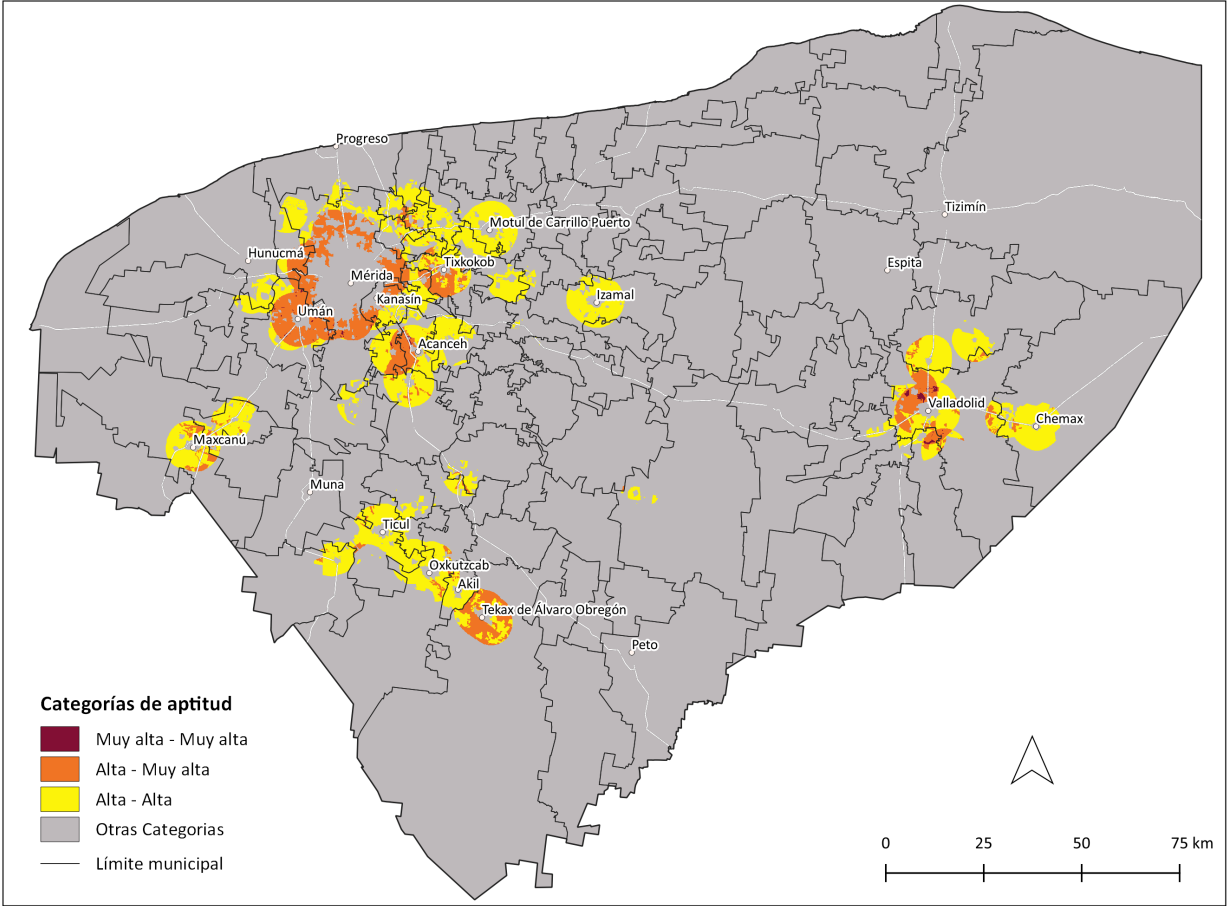
- Ellis et al. 2015.
- Clave de registro en encuesta de conflictos ambientales: F11 y F36.

Superficie de conflicto por categorías de aptitud (km²)

		Superficie de aptitud de forestal por categoría				
		Muy baja	Baja	Moderada	Alta	Muy alta
Superficie de aptitud de industrial por categoría	Muy baja	1184.7	1352.8	499.9	1489.9	899.0
	Baja	22.2	26.0	1655.5	16318.2	3156.8
	Moderada	1.7	0.9	512.8	8018.1	1183.9
	Alta	0	2.4	87.8	2272.7	188.5
	Muy alta	0	0.1	27.1	620.2	15.2

Mapa de conflictos

Los conflictos ambientales resultan de la sobreposición de las categorías Alta y Muy alta de aptitud de los dos sectores incompatibles.



Índices de conflictos ambientales

Los índices indican la severidad del conflicto y pueden tener valores entre 0 y 1.

Índices de las categorías Alta y Muy alta	Valor	Prioridad
Severidad regional bruta (extensión)	0.08	Baja
Severidad regional neta (magnitud)	0.09	Baja
Severidad sectorial neta (asimetría) de forestal	0.09	Baja
Severidad sectorial neta (asimetría) de industrial	0.96	Muy alta