

Pecuario porcino y avícola

Porcino y avícola vs. Conservación

Descripción del conflicto

- Contaminación de cenotes, acuífero y lagunas costeras por la descarga de desechos de las granjas sin tratamiento.
- Contaminación de acuífero por uso de herbicidas e insecticidas en potreros.
- Intrusión salina por extracción de agua para uso pecuario.
- Escasez de agua por extracción de agua para uso pecuario.

Recursos afectados

- Agua, aire.

Ubicación reportada

- Municipios: Abalá, Acanceh, Cacalchén, Conkal, Homún, Hunucmá, Kanasín, Muxupip, Tekantó, Tizimín.
- Regiones: Noroeste.
- Reserva Estatal Geohidrológica del Anillo de Cenotes y Punta Laguna.

Fuentes

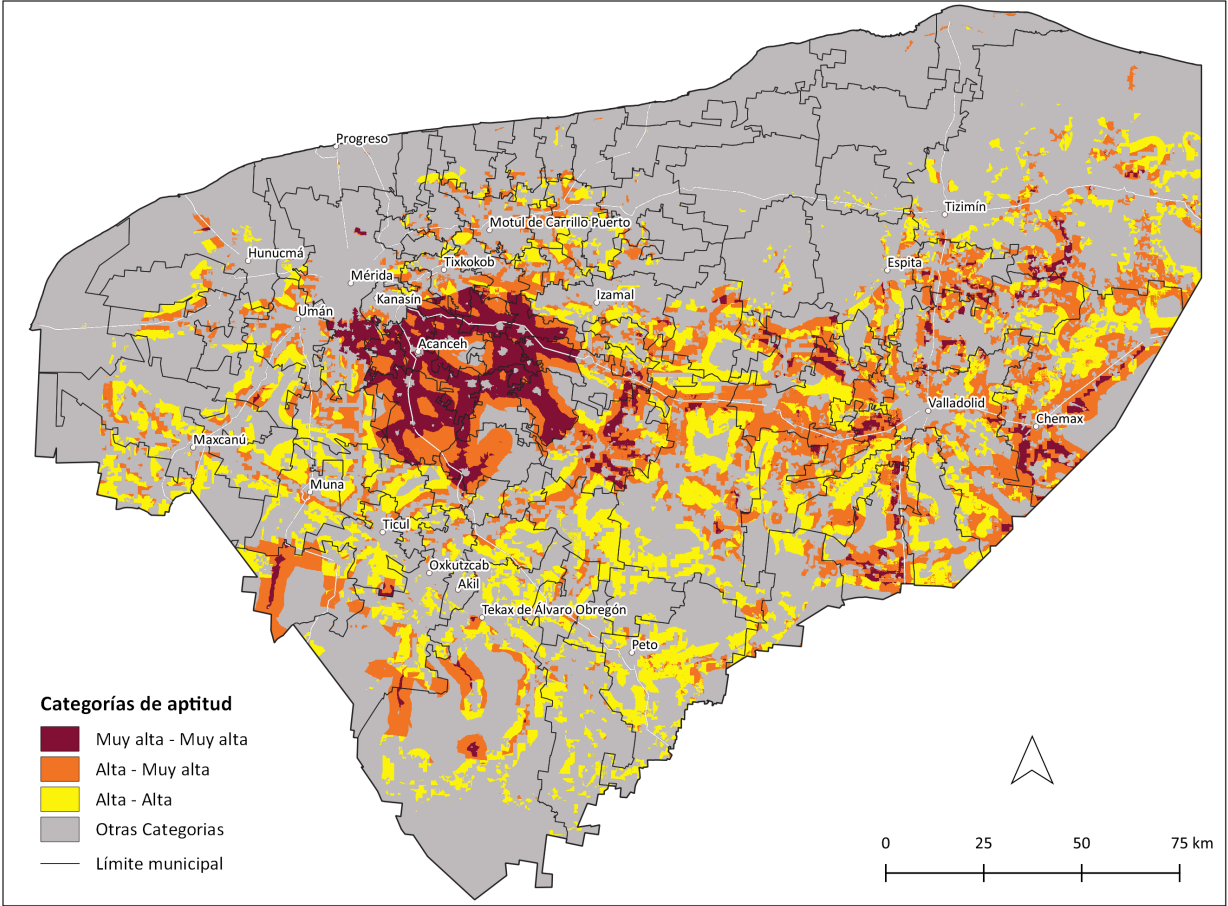
- Batlíori, 2019, García de Fuentes et al. 2019, OCDE 2019, Batllori 2016, FAO-SEDER-Gobierno de Yucatán 2016, Novelo et al. 2009, Drucker et al. 2003.
- Taller pecuario porcino y avícola.
- Clave de registro en encuesta de conflictos ambientales: F7, F13, F14, F31, F45 y F46.

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 pecuario porcino y avícola por categoría	Muy baja	1007.4	111.3	152.2	396.1	2295.7
	Baja	97.3	908.5	450.3	838.6	467.8
	Moderada	134.3	2092.4	1451.2	3328.8	1858.8
	Alta	154.8	2273.8	3013.2	5742.3	2406.9
	Muy alta	104.2	2122.2	3011.4	3470.8	1646.0

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)	0.34	Alta
Severidad regional neta (magnitud)	0.40	Alta
Severidad sectorial neta (asimetría) de conservación	0.59	Muy alta
Severidad sectorial neta (asimetría) de pecuario porcino y avícola	0.55	Muy alta

Porcino y avícola vs. Urbano

Descripción del conflicto

- Contaminación del aire y malos olores generados por los desechos de las granjas porcícolas (emi-siones de amoniaco, sulfuros de hidrógeno metano y dióxido de carbono).

Recursos afectados

- Aire.

Ubicación reportada

- Sin dato.

Fuentes

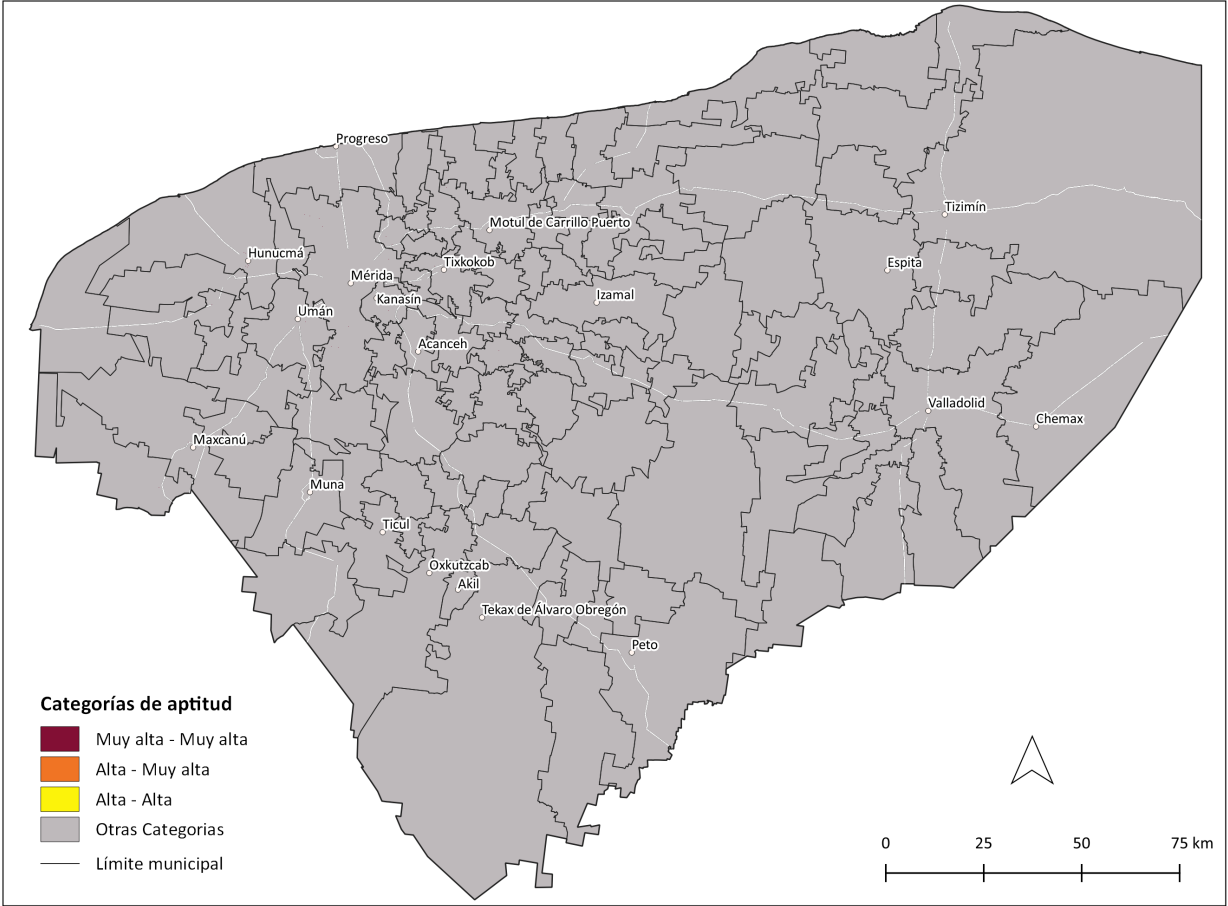
- Batllori 2019, Drucker et al. 2003.
- Taller pecuario porcino y avícola.
- Clave de registro en encuesta de conflictos ambientales: F3 y F9 es: F7, F13, F14, F31, F45 y F46.

Superficie de conflicto por categorías de aptitud (km²)

		Superficie de aptitud de urbano por categoría				
		Muy baja	Baja	Moderada	Alta	Muy alta
Superficie de aptitud de pecuario porcino y avícola por categoría	Muy baja	2881.6	22.4	2.1	0	1056.7
	Baja	2762.5	0.0	0.0	0	0
	Moderada	8819.2	44.6	1.7	0	0
	Alta	13279.8	295.3	16.0	0	0
	Muy alta	8311.8	1869.7	172.8	0	0.5

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	Muy baja
Severidad regional neta (magnitud)	0	Muy baja
Severidad sectorial neta (asimetría) de urbano	0	Muy baja
Severidad sectorial neta (asimetría) de pecuario porcino y avícola	0	Muy baja