



¡ES FACILÍSIMO!

Cómo contener a su cangrejo de río y proteger las áreas naturales

Para más información sobre el cangrejo de río invasivo y sobre los invasores acuáticos en el mercado (AIM), visite:

InvasiveCrayfish.org
TakeAIM.org



**Prairie Research
Institute**

UNIVERSITY OF ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN

**Sea
Grant**
ILLINOIS-INDIANA



Invasive Crayfish Collaborative
Great Lakes

LOYOLA
UNIVERSITY CHICAGO

**Great Lakes
RESTORATION**

Este proyecto ha sido financiado en su totalidad o en parte a través de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos con la asistencia de GL00E02214 de la Universidad de Illinois. El contenido de este documento no necesariamente refleja las visiones y políticas de la Agencia de Protección Ambiental, tampoco la EPA recomienda las marcas o el uso de los productos comerciales mencionados en este documento.

Producido por Illinois-Indiana Sea Grant & Illinois Natural History Survey, Prairie Research Institute.

©2020 The Board of Trustees of the University of Illinois.

IISG20-HCE-BRC-045

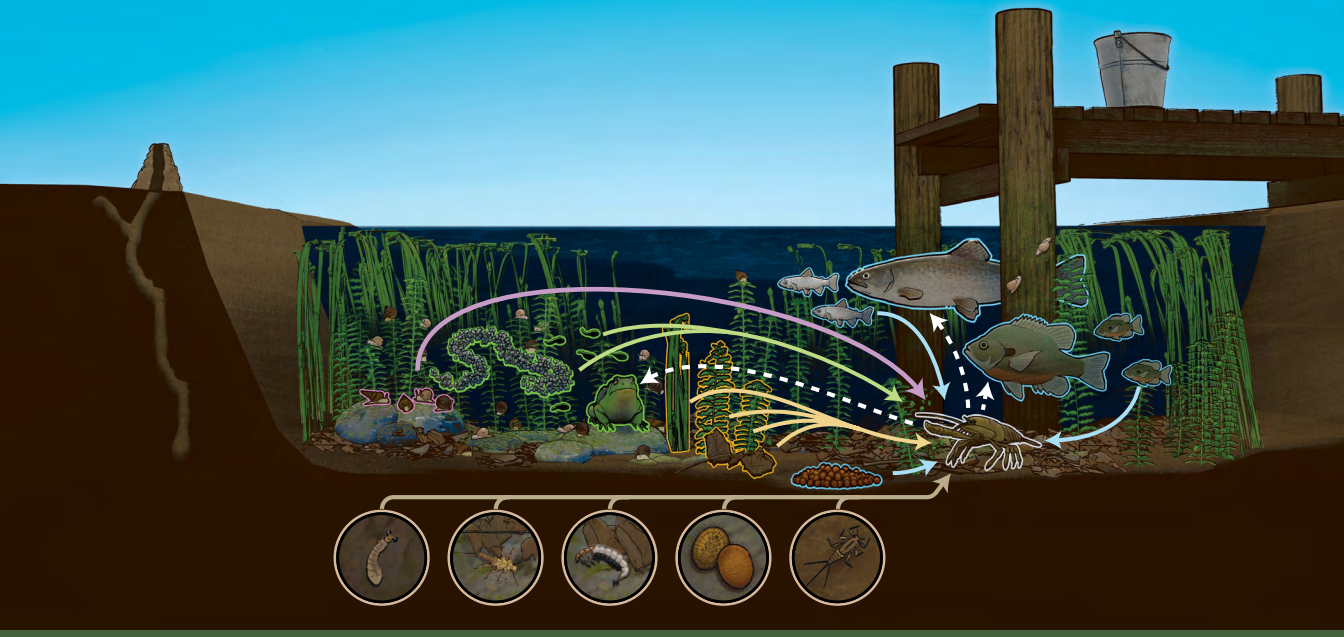
Crédito de la foto:

"Fishing Hook" de Smalllike, "Boiling Pot Icon" de BomSymbols, y "Crayfish Icon" de Yu Luck, cortesía del Proyecto Noun

**Consejos para los aficionados a
acuarios, maestros, aficionados a la
pesca y cocineros**



El cangrejo de río tiene un papel importante en los ecosistemas acuáticos...

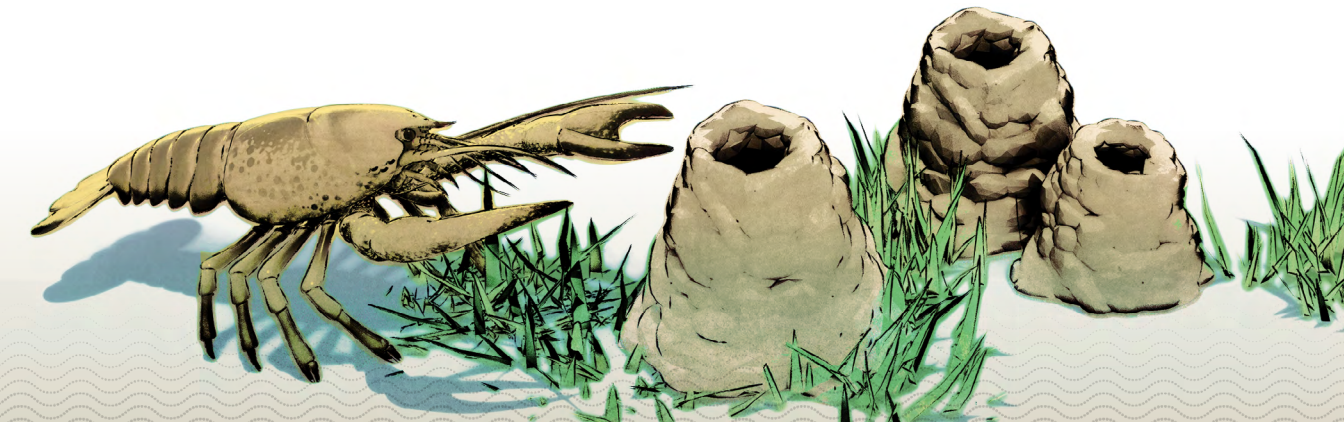


Hay muchos tipos de cangrejos.

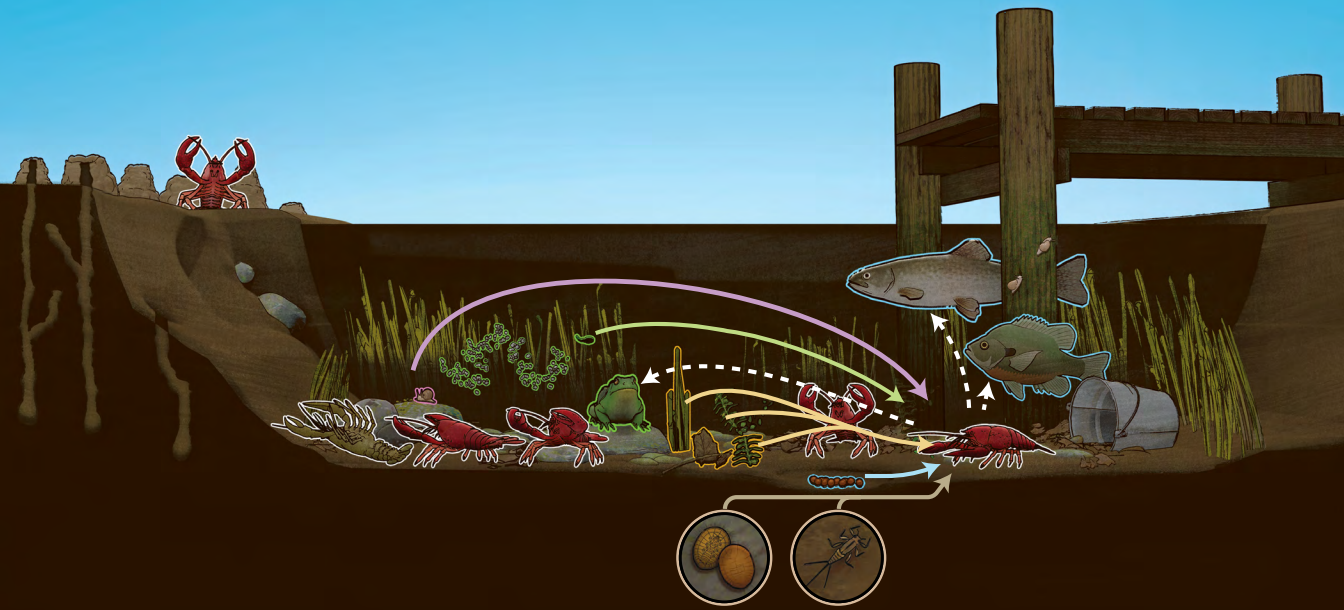
El cangrejo de río, también conocido como cangrejo, camarón de río o langosta de agua dulce, son crustáceos de diez piernas que viven en lagos, ríos y lagunas. Internacionalmente, hay más de 600 especies de cangrejos de río, y 41 son nativas de los estados de los Grandes Lagos. Algunas especies están distribuidas por varios estados, mientras que otras solo habitan lagos pequeños o longitudes cortas de ríos.

¿Por qué es importante el cangrejo de río nativo?

Los peces, los anfibios, los pájaros y los mamíferos comen el cangrejo de río. El cangrejo de río, a su vez, come plantas, animales pequeños y desechos tales como hojas muertas. Mientras comen, crean sobras que otros animales pueden usar como alimento. El cangrejo de río cambia la estructura de su entorno construyendo madrigueras amplias, cortando plantas acuáticas y reacomodando rocas pequeñas y sedimentos. Estos cambios crean nuevos hábitats para otros animales.



Pero, el cangrejo de río no nativo, puede causar daño.

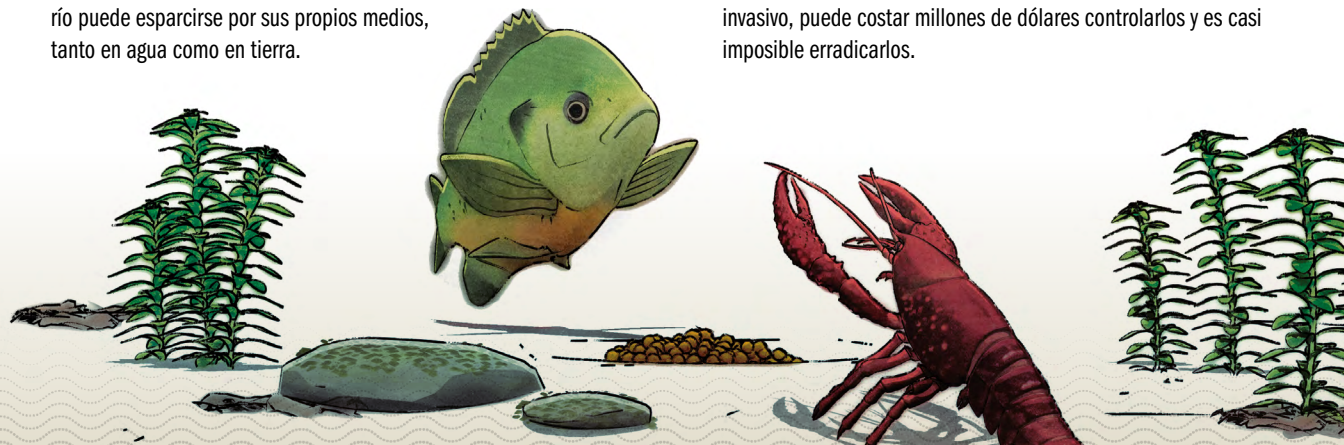


El cangrejo de río no nativo se introduce de varias maneras diferentes.

Las personas usan el cangrejo de río como herramienta educativa en los salones de clases, como un elemento atractivo en los acuarios, como cebo vivo para la pesca y como productos alimenticios en algunas cocinas regionales. El cangrejo de río no nativo generalmente se transporta a áreas nuevas por su amplia variedad de usos. Desafortunadamente, las personas algunas veces liberan el cangrejo de río o le permiten escapar de su encierro. Una vez que ingresa en un área nueva, el cangrejo de río puede esparcirse por sus propios medios, tanto en agua como en tierra.

¿De qué manera el cangrejo de río no nativo se vuelve invasivo?

El cangrejo de río no nativo que se introduce en áreas nuevas puede causar problemas a todo el ecosistema. Puede superar al cangrejo de río nativo; incluso muchos se ven en peligro o amenazados. Estos invasores comen más, son más grandes y tienen más crías, lo que da como resultado poblaciones reducidas de plantas, caracoles, sapos y peces. Este impacto ambiental daña las economías de los que dependen de la pesca. Una vez que se establece la población del cangrejo de río invasivo, puede costar millones de dólares controlarlos y es casi imposible erradicarlos.



¿Cómo puedo contener la diseminación del cangrejo de río invasivo?

Cuando compre un cangrejo de río...

- 1** Evite comprar el cangrejo de río invasivo. Algunos estados en los Grandes Lagos prohíben la venta de ciertos tipos de especies, incluyendo entre otros, el cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*), el cangrejo de río oxidado (*Faxonius rusticus*), las langostas azules (*Cherax destructor* o *Cherax albidus*), y el marmorkreb o cangrejo de río jaspeado (*Procambarus virginalis*). Visite TakeAIM.org para averiguar sobre reglamentaciones estatales y federales y los contactos de las agencias.
- 2** Compre cangrejos de río en una tienda conocida. En la medida de lo posible, compre especies con nombre científicos porque algunos cangrejos de río invasivos se venden con nombres comunes no precisos o simplemente como “cangrejo de río”.
- 3** Inspeccione su compra y elimine los huevos no deseados, animales, plantas, semillas y partes de plantas. Descarte todos los desechos, incluyendo embalaje, en una bolsa plástica en la basura.



Una vez que los tenga con usted...



Propietarios de acuarios y maestros

Encuentre a la mascota que ya no quiere un hogar nuevo o comuníquese con un veterinario o un minorista de mascotas para que lo guíe sobre cómo desechar de manera humanitaria un cangrejo de río.

Cómo desechar correctamente el agua del acuario. Si necesita desechar el agua en un fregadero o inodoro, agregue ¼ cucharadita de lavandina por galón. El agua sin tratamiento puede volcarse en la tierra seca pero nunca en drenajes de tormenta, porque generalmente llega a las vías fluviales.



Cocineros y granjeros

Cuando cocine cangrejos de río, manténgalos contenidos en bolsas o cajas hasta que los vaya a cocinar. Si le sobra un cangrejo de río, hiévalo, pélelo y congélelo para consumirlo otro día.

Cumpla con todas las reglamentaciones locales, estatales y federales relacionadas con la crianza de los cangrejos de río. Visite TakeAIM.org para conocer sobre las reglamentaciones estatales y federales y los contactos de las agencias.



Pesca con cebo vivo

Nunca libere un cangrejo de río que haya atrapado en un cuerpo de agua en otro.

Deseche el cebo que no use en la basura.

Drene toda el agua de su cubo de cebo antes de viajar de un lugar a otro.