

# PROTOCOLO DE ALERTA: cómo actuar ante la invasión del PEZ DIABLO

## Pez Diablo: ¿quién soy ?

Originario de Sudamérica y detectado en las aguas dulces de México desde 1995, me reproduzco y me desplazo rápido. Represento una gran amenaza para las pesquerías en México y para el ambiente acuático. Desde 2013, fui detectado en el río Hondo, frontera Belice-México, y estoy actualmente presente desde La Unión hasta Juan Sarabia.



©Claudia Novelo- Amigos de SK

## ¡NO lo dejes invadir tu territorio!

### ¿Porque soy muy preocupante?

Mi invasión ha provocado mucho daño al ambiente y pesquerías locales. La construcción de mis nidos en las orillas del río provocan su derrumbe. Desplazo a las especies de peces de la región debido a mi comportamiento territorial y agresivo. Soy capaz de comer huevos de los otros peces, como la "bocona" provocando así la disminución de este pez delicioso. Además, aumento la turbidez del agua, hostigo a los manatíes, daño las artes de pesca y he causado colapso pesquero.



©Shutterstock



©Claudia Novelo- Amigos de SK

### ¡Actúa!

Estoy actualmente presente en tu región y mi conquista en las aguas dulces puede provocar un desastre. Donde todavía somos pocos, mi invasión puede ser controlada y los daños minimizados.

### ¿Qué hacer si veo el Pez diablo?

- 1 → Sacar el pez del agua
- 2 → Alejarlo del río
- 3 → Sacrificar el pez
- 4 → Reportar el lugar de avistamiento a las autoridades (Delegados)



©James P. Reid

### **Estado: Bien**

- ❖ No hay reportes del pez.

### **Acciones**

- Informar a los demás sobre el Pez Diablo para prevenir su expansión y su invasión.
- Estar atentos y reportar cualquier avistamiento o captura.

### **Estado: Regular**

- ❖ El pez está presente en poca cantidad (es difícil ver uno).
- ❖ El pez algunas veces es capturado en la red de los pescadores
- ❖ La cantidad de los otros peces ha disminuido

### **Acciones**

- Informar a los demás sobre el pez diablo
- Estar atentos a su progresión
- Estar atentos a la aparición de madrigueras en las riberas del río y reportarlas
- Reportar el avistamiento y la captura del pez diablo
- Establecer trampas y capturas dirigidas al pez para controlar su población
- Evitar una expansión más grande.

### **Estado: Mal**

- ❖ El pez diablo está presente en cantidad media en la región (se observan al asomarse al río)
- ❖ Algunos nidos se ven en la orilla del río.
- ❖ El pez siempre es capturado en las redes de pescadores.
- ❖ Los otros peces son minoría
- ❖ El pez perjudica al ambiente y por consecuencia a las comunidades

### **Acciones**

- Informar a los demás sobre el pez diablo
- Reportar el aumento de avistamientos y de captura.
- Aumentar las trampas y la captura del pez diablo
- Evitar una expansión más grande

### **Estado: Crítico**

- ❖ El pez es capturado por los pescadores en abundancia
- ❖ Hay muchas madrigueras en la ribera del río
- ❖ Los otros peces son muy pocos y sus capturas escasas
- ❖ El pez diablo perjudica al ambiente y por consecuencia a las comunidades
- ❖ El agua del río es muy turbia (poco transparente)

### **Acciones**

- Establecimiento de alternativas de aprovechamiento del pez diablo
- Evitar una expansión mayor.

Elaboró: **Manu Rinaldi y Rosa María Loreto**