

# MEXILHÃO-DOURADO VOCÊ JÁ OUVIU FALAR DELE?



Mexilhão-Dourado  
no Alto Rio Uruguai  
EFEITOS E CONTROLE



*Limnoperna fortunei*, mais conhecido como mexilhão-dourado, é um pequeno molusco filtrador que vive em água doce e tem um grande potencial como invasor,

Originário da Ásia, chegou na América do Sul “de carona” em navios e foi registrado pela primeira vez em 1991, próximo a Buenos Aires.

Na região do alto Rio Uruguai foi registrado pela primeira vez em 2012.



## COMO ELES SE ESPALHAM?

Na maioria das vezes eles viajam de carona! Os adultos se fixam em barcos e outros equipamentos, enquanto os jovens, em forma de larvas que ficam soltas na água, podem ir parar em viveiros de iscas, materiais de pesca e em outros recipientes.

Assim eles conseguem ir de uma região para outra, se espalhando pelo país!

Com o objetivo de compreender melhor a distribuição e o comportamento do mexilhão-dourado aqui na região, foi criado o projeto Mexilhão-Dourado no Alto Rio Uruguai: Efeitos e Controle.

Saiba mais em:

[www.projetomexilhaodourado.com.br](http://www.projetomexilhaodourado.com.br)



## Mexilhão-Dourado no Alto Rio Uruguai

### EFEITOS E CONTROLE



### Laboratórios



## ESPÉCIE EXÓTICA, O QUE É ISSO?

Qualquer espécie encontrada fora de sua área de distribuição natural é chamada de Espécie Exótica.

Algumas dessas espécies se reproduzem sem controle e representam uma ameaça para as espécies nativas, para os ecossistemas e podem causar grandes prejuízos econômicos.

Neste caso, elas são chamadas de Espécies Exóticas Invasoras, como por exemplo o javali, a tartaruga tigre-d'água, o mexilhão-dourado, o caracol-gigante-africano, o pinheiro-australiano e o lírio-do-brejo, entre muitos outros que já ocorrem no país!

## A PRESENÇA DELES TRÁS ALGUM PROBLEMA?

Sim! O mexilhão-dourado oferece risco às espécies nativas locais e causa grandes prejuízos econômicos.

Entre os muitos tipos de danos, eles podem entupir tubulações, danificar equipamentos, como motores e sistemas de resfriamento ou irrigação e se fixar em tanques-rede, chegando inclusive a afundá-los pelo peso.

Além do mais, eles também podem dificultar o acesso ao lago, cobrindo pedras e troncos nas margens.



## COMO VOCÊ PODE AJUDAR?

Ao trazer o seu barco para casa, ou levá-lo para outro local, faça uma forcinha e sempre limpe e desinfete seu barco, jet ski, equipamento de pesca, enfim, tudo que possa conter o mexilhão-dourado ou suas larvas!

### Fique ligado nas dicas abaixo:



Após o uso, lave todo o barco ou jet ski, viveiros de iscas e reboque com uma solução de água sanitária (uma medida de cloro para 20 de água); impeça que essa água chegue a algum curso de água;



Retire resíduos de vegetação do barco e os coloque em sacos plásticos para descarte;



Raspe mexilhões já fixados no casco e os enterre eles;

**Claro que isso tudo é trabalhoso, mas desse modo você preserva o meio ambiente e impede que o mexilhão-dourado se espalhe pelo país.**

