



## Pacu (*Myleus pacu*)

Pez de los ríos amazónicos estrechamente emparentado con la piraña; Pez de agua dulce de la familia de los carácidos, nativo de las aguas dulces de Sudamérica, principalmente los ríos amazónicos. Es de hábitat tropical, prefiriendo aguas entre 22 y 28°C. Se alimenta de algas y semillas; se reproduce en la estación húmeda, migrando a los arroyos más pequeños para desovar. Esta especie es omnívora por lo que las carnadas son variadas, come desde corazones sangrando hasta tripa de ave o cogote de la misma tanto de flote como de fondo. Frutas como la ciruela cortada en tiras o entera si es chica, quinotos, manzana, pera, higo, durazno, etc. También toma granos de maíz, lombriz de tierra, orugas, etc. Para el caso del maíz se lo debe hervir para encarnarlo y clavarlo en la parte blanca del grano dejando libre la muerte del anzuelo (si pesca con muerte).

El maíz es ideal para cebar desde la misma embarcación y algunos lo untan con miel.

El pacu es un pez de porte relativamente grande, ampliamente distribuido desde el Orinoco en toda la cuenca amazónica, ha representado durante muchos años un excelente, abundante y apetecido producto de la pesca fluvial.

Ofertándose con apreciable abundancia en los mercados locales y algunas ciudades de importancia en los países donde son originarios.

El pacu es ampliamente conocida en los países afluentes de la cuenca amazónica, principalmente Colombia, Brasil, Venezuela, Ecuador así como también en el Perú, Uruguay, Paraguay, ha sido introducida a otros países como Panamá, Guatemala, Costa Rica, Honduras y hasta en algunos países asiáticos.

El pacu, posee gran cantidad de escamas pequeñas, color gris claro en la parte dorsal y blanco en la ventral, con ligeras coloraciones rojizas en la parte anteroventral y las aletas pectorales, pélvicas y anal. Cuerpo pequeño y cabeza profunda con relación a este.

En el medio natural se alimenta de semillas, frutas y forraje, por lo que se dice que es omnívora con tendencias vegetarianas.

Son reofílicos, desovan durante las migraciones ocurridas en la época de invierno. El desove es total y se presenta antes de que las aguas alcancen el máximo nivel. Su madurez sexual se alcanza a los 3-4 años de edad cuando los ejemplares alcanzan un peso promedio entre los 4-5 kilogramos. Las hembras pueden colocar en promedio 150.000 huevos por kilogramo de peso vivo. No hay reportes de reproducción en estanques de productores de carne.

## Alimentación

Tienen gran potencial para piscicultura debido a su rusticidad, amplios hábitos alimenticios, rápido crecimiento, convivencia con otras especies y porque no se reproduce en los estanques evitando problemas en cuanto a manejo se refiere. Acepta bien el concentrado comercial, aunque también puede dársele en cultivos semintensivos semillas de palma, bore, papaya, guayaba, banano, maíz, hojas de yuca, etc. como dietas suplementarias.



Esto quiere decir que usted puede ofrecerle en la mañana concentrado comercial y ofrecerle en la tarde cualquiera de las alternativas alimenticias antes mencionadas. Se puede sembrar a una densidad máximo de 4 peces/m<sup>2</sup>, cuando se tiene entrada constante de agua y no tiene aireación. Con aireación usted puede sembrar hasta 20 x m<sup>3</sup>.