

NOTICE OF PUBLICATION



AQUACULTURE COLLABORATIVE RESEARCH SUPPORT PROGRAM

RESEARCH REPORTS

Sustainable Aquaculture for a Secure Future

Title: **Análisis del riesgo del cultivo de camarón en Honduras**

Author(s): *Diego Valderrama and Carole R. Engle, Aquaculture/Fisheries Center, University of Arkansas at Pine Bluff, 1200 N. University, Mail Slot 4912, Pine Bluff, AR 71601 USA*

Date: **15 de julio de 2001**

Publication Number: CRSP Research Report **01-171**

The CRSP will not be distributing this publication. Copies may be obtained by writing to the authors.

Abstract: Honduras es el productor principal del camarón cultivado en estanques en América Central, pero la rentabilidad de las operaciones es afectada por las producciones y los precios que fluctúan, las cuales generan riesgo económico. Un análisis de los riesgos financieros asociados a diversas estrategias de manejo proporcionaría pautas útiles de la gerencia. Los datos de un sondeo realizado en 1997 fueron utilizados para desarrollar presupuestos de empresa y un análisis del riesgo para granjas de tres tamaños (73, 293, y 966 ha) y para un grupo de granjas que exhiben una alternativa, un nivel más intensivo de tecnología semi-intensiva (granjas de AST). Las economías de escala se relacionaron con los costes fijos y a la alimentación, la reparación, y los costes del interés fueron identificados. El retorno neto/ha era el más alto para las granjas de AST mientras que un retorno neto bajo/ha divulgada por los otros grupos de fincas fue conectada con rendimientos bajos, los índices conservadores del uso de insumos, supervivencias pobres, y las economías del tamaño. Para reducir al mínimo el potencial de pérdida, las granjas deben apuntar a una producción aceptable mínima que variaría con el tamaño de la granja.

Este extracto fue basado en el papel original, que fue publicado en la economía y la gerencia de la acuicultura, 5 (1-2): 49-68.

CRSP RESEARCH REPORTS are published as occasional papers by the Program Management Office, Aquaculture Collaborative Research Support Program, Oregon State University, 418 Snell Hall, Corvallis, Oregon 97331-1643 USA. The Aquaculture CRSP is supported by the US Agency for International Development under CRSP Grant No.: LAG-G-00-96-90015-00 and by collaborating institutions.

See the website at <pdacrsp.oregonstate.edu>