

planes de desarrollo social y económico del país.

Es igualmente necesario desmitificar toda esta temática de ciencia y tecnología, hay que llegar a los distintos sectores de la sociedad (los trabajadores, los campesinos, las comunidades, los pobladores en sus localidades)... para que todos ellos adquieran gran sentido y claridad en torno a que el desarrollo científico y tecnológico son una palanca de cambio y transformación social para el país. Ellos deben presionar para que nuestro desarrollo en ciencia y tecnología se haga a partir de los niveles pro-

prios de los colombianos, porque es preocupante la actitud extranjerizante que se da en este plano de la vida nacional. En muchas ocasiones subvaloramos el nivel que hemos logrado en este campo.

Pienso que ese es un gran objetivo del Año de la Ciencia y la Tecnología, entender la importancia del desarrollo científico y tecnológico, por una parte y por otra, comprometer en esa conciencia a todos los colombianos en una posición nacionalista, sin caer en chauvinismos, pero sí valorando lo que se ha conseguido, no sólo por muchos colombianos individualmen-

te, sino colectivamente como pueblo, como nación, como sociedad.

En segundo lugar pienso que el otro objetivo del Año de la Ciencia y la Tecnología debe ser colocar al alcance de la ciudadanía la información sobre grandes logros y desarrollos de la humanidad. El hombre ha logrado grandes conquistas en informática, cibernética, biotecnología, producción de nuevos materiales. Sería de enorme utilidad que el pueblo colombiano se informe de estos progresos que son la base para alcanzar logros en otros campos del desarrollo científico y tecnológico. □

AVANCES

La comercialización de peces ornamentales es uno de los rubros más importantes en las exportaciones de productos pesqueros, ocupando el segundo lugar después de los camarones y otros crustáceos y moluscos.

Los buenos precios que se obtienen con la venta de ellos en el mercado internacional, han conducido a que se intensifique el esfuerzo sobre el recurso sin políticas de control, lo que ha ocasionado que a partir de 1982 la producción total haya sufrido un descenso significativo. De 12.8 millones de ejemplares capturados en 1977, se pasó a 4.8 en 1981, tendencia que continuó durante los años siguientes y que se refleja en una vertical disminución de las exportaciones que se redujeron de 14 millones de dólares en 1981 a 2.5 millones en 1985 y a 1.3 millones en 1986.

En 1982 el Inderena inició algunos trabajos tendientes a definir una estrategia adecuada para el manejo de este recurso con el fin de determinar un paquete tecnológico para la reproducción en confinamiento de especies ornamentales y a diseñar un plan para optimizar su administración.

En desarrollo de esta iniciativa y, dado que para la región de los Llanos Orientales es de vital importancia esta actividad, ya que de ella derivan sus sustento unos 500 pescadores artesanales, Inderena está realizando, con la colaboración financiera de Colciencias, un estudio para el ordenamiento de las pesquerías de peces ornamentales en esta zona. Como parte del mismo se profundizará en el co-

SE ESTAN ACABANDO LOS PECES ORNAMENTALES

nocimiento biológico de este recurso, se identificarán las principales especies aprovechadas, se revisarán los datos sobre su producción histórica, distribución, abundancia estacional y aspectos ecológicos generales.

Adicionalmente, se revisará la actividad extractiva, artes y métodos de pesca; se adelantarán estudios sobre comercializa-

ción y mercadeo de las principales especies, sistemas de manejo, valoración de la capacidad y el estado de la infraestructura de acopio existentes en Villavicencio, Puerto Gaitán, Arauca, Puerto Carreño, Puerto Inírida y San José del Guaviare, identificando y evaluando los sistemas de distribución hacia las bodegas de exportación localizadas en Bogotá. □

