

Canal pre incaico puede regar 20 mil hectáreas en Alto Piura

■ Sostiene arqueóloga francesa

Piura, (Correo).- Por Jaime Godos Curay

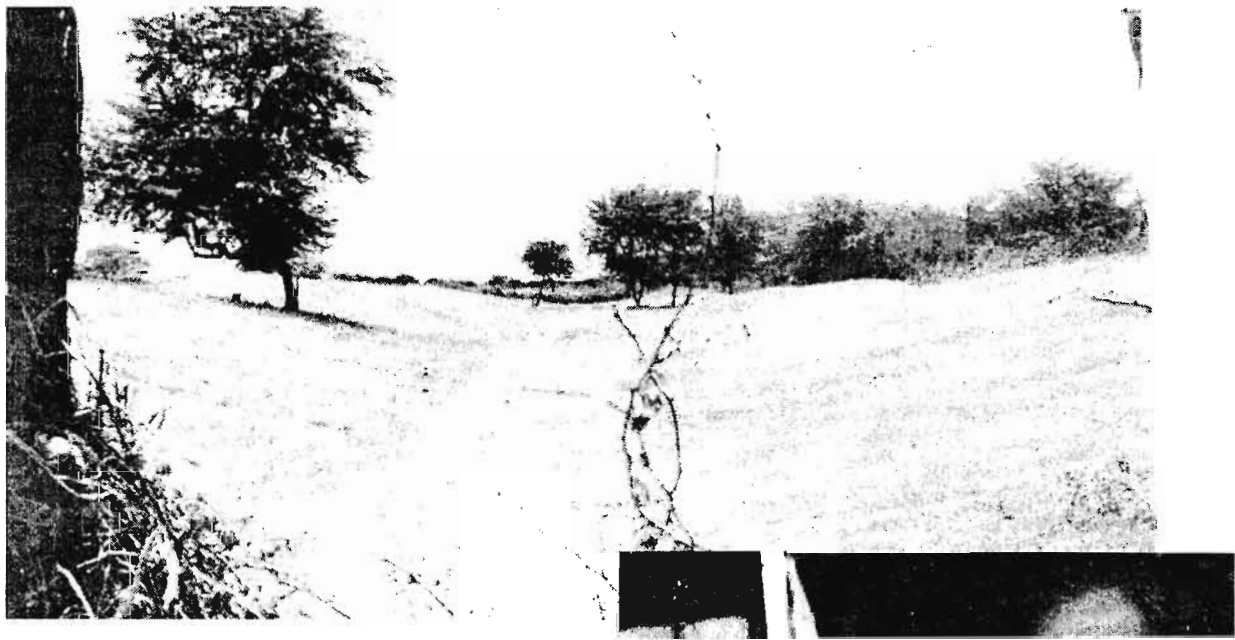
Rehabilitando un canal pre incaico de 150 kilómetros de largo en la zona de Alto Piura, pueden irrigarse 20 mil hectáreas de tierras fértiles, reveló ayer la arqueóloga francesa Anne Marie Hocquengem, quien realiza estudios sobre la evolución de las técnicas agrícolas y de los medios de producción tradicionales del norte peruano..

Señaló que se trata de la obra de irrigación más importante de la zona, que fue convertida por los antiguos pobladores en una despensa alimentaria de lugareños tributarios del reino Chimú y de las tierras del Inca.

Recordó que sobre la existencia del acueducto en Piura se encontró referencia en el historiador Eguiguren, pero el trazo se había perdido debido a la vegetación, los deslizamientos de tierras producidos por las lluvias y la despreocupación por la agricultura que evidenciaron los colonizadores españoles.

La recuperación de ese canal, añadió, puede convertirse en un complemento a las futuras obras del Proyecto Hidroenergético del Alto Piura, cuyos estudios definitivos se están realizando.

UBICACION



UBICACION

El canal prehispánico, a tajo abierto, tuvo una captación en la zona de Hualcas, (Provincia de Morropón) tomando las aguas del río Chaípe, encausadas en acueducto que discurría por Serrán, Malacasí, La Ala, Buenos Aires, Pabur, Huápalas, Vicús, Nómala y Malinguitas, irrigando 20 mil hectáreas.

La toma de Hualcas, está en la costa a solamente 300 metros sobre el nivel del mar, y derivó aguas por gravedad en volumen parecido al Canal Los Ejidos; la construcción tuvo una extensión de 18 metros de ancho en la superficie y 4 metros en la profundidad; 4.50 metros de altura, recibiendo también líquido de las precipitaciones pluviales a través de caídas al pie de monte y los jagüeyes.

El Centro Nacional de Investigaciones Científicas de Francia, auspicia estudios sobre los medios de producción de los antiguos pobladores del norte peruano, mediante un equipo multidisciplinario que elabora un trabajo integral, tomando aspectos arqueológicos, etnológicos, geográficos, económicos y culturales, para que el conocimiento de la realidad sirva de soporte al desarrollo.

Han realizado investigaciones sobre esta irrigación junto a, la doctora Anne Marie Hocquengem, los ingenieros Carlos Urbina, Jesús Cueva Torres y la arqueóloga Rosa Palacios, cuyos informes son parte del estudio integral que auspicia la mencionada entidad francesa.

LA CONSTRUCCION

Fueron pobladores prehispánicos originarios de los grupos culturales de Sican, y el Mochica, quienes al año mil construyeron el canal, para alimentar en forma abundante a miles de habitantes del norte peruano.

Fue utilizado ese riego por gravedad por un espacio de 500 años, hasta que la conquista produjo, la interrupción del modelo agrarista incaico.

Hay referencias que al producirse el "Fenómeno del Niño" del año 1578, las inundaciones dañaron parte del cauce, quedando en abandono, produciendo la desertificación, la sequía y la extinción de los cultivos.



Fotografía que muestra el cauce del sepultado canal en la zona de Nómala en lugar conocido como el Sausal.

Esta es la parte de Malinguitas, hasta donde fue extendido el canal prehispánico que recorrió 150 kilómetros.

ALIMENTO PUEBLOS

A lo largo de la irrigación, se han hallado vestigios de la presencia de grandes poblaciones agraristas, que levantaron, fincas, tambos y santuarios, de gran riqueza arqueológica.

Se ha comentado mucho la existencia de este trazo sepultado por el olvido, pero ahora el descubrimiento de todo su trayectoria despierta la atención por su potencialidad en el riego de las ahora desiertas tierras de ese sector del Alto Piura.

Los antiguos morropanos sembraron, maíz, frijoles, frutales y otras plantas de la diversidad botánica peruana, generando empleo y alimento suficiente.

FACTIBLE RECUPERACION

La arqueóloga, Anne Marie Hocquengem, afirma que es factible recuperar el canal descolmatando el acueducto y volviéndolo a reconectar a su afluente, para tener en forma complementaria al proyecto Alto Piura, una irrigación de 20 mil hectáreas sin tanto costo de ingeniería.



Fotos: Nilo Vilela

Piura (CORREO).-La Arqueóloga francesa Ana Marie Hocquengem, muestra el trazo por donde discurrió el canal que irrigó 20 mil hectáreas en el Alto Piura.

Recomendó que antes de cualquier estudio de irrigación debe tomarse conocimiento de la forma como los antepasados solucionaron sus problemas del agua de riego agrícola, pues en la zona norte del Perú, hay notable evidencia de un extraordinario manejo de las aguas.

INC DE ACUERDO

Al respecto el director del Instituto Nacional de Cultura, Antropólogo, Luis Chaparro Frías, señaló que ese canal sepultado por ser un monumento nacional, puede ser nuevamente utilizado previa evaluación de los vestigios ubicado en su entorno.

Señaló que el Padre Romeo Luna Victoria, hizo hasta gestiones por rehabilitarlo con el fin de evitar las prolongadas sequías en el Alto Piura, pero la arqueóloga francesa Anne Marie Hocquengem, ha investigado profundamente esa obra dando nuevas luces.

Consultado el parlamentario electo, ingeniero Gamaniel Chiroque, señaló que como morropano, tenía referencias de la existencia de ese canal, y que de ser suplementario a las obras del Alto Piura, puede evaluarse la posibilidad de su uso.