

## Centro de investigación sanitaria

La Fundación Kellogg de los Estados Unidos ha concedido \$1,3 millones a un servicio sanitario de Ottawa para realizar investigación sobre los hábitos higiénicos de los residentes de la zona.

El nuevo programa, denominado "Estilos higiénicos", examinará las formas de ayudar a adultos a cesar de fumar, reducir el insumo excesivo de bebida y comida, eliminar la fatiga mental y controlar otros hábitos dañinos. Se trata de que las personas examinen cómo sus hábitos pueden combinarse para afectar la salud y enseñarles a tratarlos como un problema, en vez de reducir solamente los hábitos malos.

Trabajando con el departamento de medicina comunitaria de la Universidad de Ottawa, el centro pedirá a unos 600 adultos que contesten cuestionarios y acudan a seminarios diseñados para evaluar la forma en que sus hábitos diarios afectan su régimen alimenticio, el fumar y los niveles de fatiga mental.

## Preservación de áreas silvestres

En virtud del Convenio de Tierras Húmedas de Importancia Internacional, Canadá ha designado la única zona de anidado de grulla blanca conocida en el mundo y otras diez zonas silvestres.

Las tierras pantanosas designadas ocupan 100.000 kilómetros cuadrados, principalmente en el norte, y son tan grandes como las áreas combinadas designadas por 32 países diferentes que han firmado el Convenio de Conservación.

El asesor de políticas del Servicio Canadiense de la Fauna Silvestre, Hugh Boyd, manifestó que la designación de zonas no les da una situación legal especial, pero comprometería al gobierno a su protección.

La designación de estos lugares es una prueba del creciente reconocimiento de los gobiernos del papel importante que las tierras pantanosas desempeñan en nuestro ambiente natural, manifestó el Ministro federal del Ambiente, John Roberts, en una declaración hecha este verano.

Las zonas son áreas de anidado o migratorias de millones de: aguzanieves, ánades, patos, cisnes y falcones, y el habitat de caribús, toros almizcleños y osos.

Se extienden desde Mary's Point, ma-

risma de Nueva Brunswick, a la zona silvestre Alaksen, en el delta del río Fraser. Otras zonas se encuentran en Ontario, Manitoba y el Yukón, y cinco en los Territorios del Noroeste.

En 1981, se designó la primera zona pantanosa, en Quebec, y probablemente se designarán dos más después de negociaciones con Saskatchewan y Alberta.

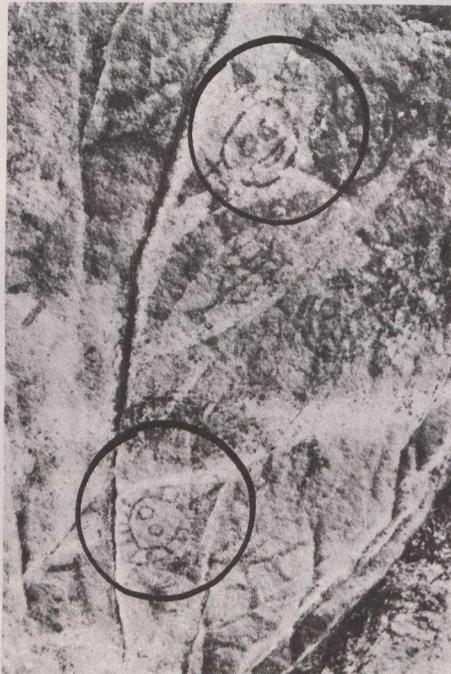
## Las rocas descubren antiguas creencias indias

Por siglos, el salmón migratorio era el alimento principal de los indios de la costa de la Colombia Británica. Si por cualquier razón el regreso del salmón a los campos tradicionales de desove se retrasaba, los indios llamaban a sus dioses para que restaurasen el suministro de peces.

Los indios Shaman Nootka esculpían peces en las rocas de la costa y rogaban que el salmón fuese atraído por dichas imágenes una vez que la marea cubriese dichas rocas. Los indios Tlingit esculpían divinidades de la lluvia en las rocas, ya que sabían que los peces no llegarían hasta que el nivel del agua se elevase a causa de las grandes lluvias.

## Abundancia en la Colombia Británica

Estos grabados en la roca o petroglifos se encuentran por todo el mundo, pero pocos países tienen una colección tan



Los círculos indican los petroglifos encontrados en las rocas de la región de Nanaimo.

extraordinaria de ellos como la encontrada en la costa noroeste del Pacífico.

Por numerosas razones, se tallaban en la roca porosa cientos de figuras humanas, peces, ballenas, dioses y diseños geométricos.

Ciertas esculturas relatan historias locales, guerras, naufragios y muertes; otros celebran los éxitos de la buena pesca o la pesca en agua dulce. En muchos lugares se encuentran emblemas familiares que marcan los derechos hereditarios de propiedad, territorios de caza y pesca, y cambio de nombres.

Las mayorías de los petroglifos son difíciles de encontrar, con la excepción posible del parque Petroglifo, situado un kilómetro al sur de Nanaimo, por el que se desliza el río Nanaimo hasta el mar.

El parque contiene unas 20 esculturas de figuras humanas, peces, pájaros y animales marinos que tienen cabeza y cola de lobo y aleta dorsal de pez.

Los petroglifos de la Colombia Británica se encuentran entre las líneas mareicas a lo largo de la costa y, algunas veces, en los orillas de lagos y ríos.

Los arqueólogos no han podido determinar la edad de estos petroglifos mediante el radiocarbón, debido a que las rocas no contienen carbón de ningún tipo. Sin embargo, los expertos creen que probablemente se remontan a los primeros asentamientos humanos de la Colombia Británica, unos 12.000 años atrás. La legislación de la Colombia Británica protege los petroglifos desde 1960.

## Atletas canadienses obtienen medallas de oro

Tres atletas canadienses de Toronto han obtenido medallas de oro durante el tercer encuentro de atletismo de 8 naciones celebrado en Tokio el 23 de septiembre.

Angela Taylor ganó la prueba de 200 metros femeninos, mientras que Desai Williams obtuvo la misma prueba masculina. Por otro lado, Milt Ottey ganó la prueba de salto de altura.

Además, Desai Williams fue coronado como el atleta masculino por excelencia por su impresionante actuación, ya que cubrió los 200 metros en 20 s 59, por delante del campeón europeo Olaf Prenzler.

En este certamen participaron atletas de Canadá, Estados Unidos, Francia, Japón, Italia, la República Federal Alemana, la República Democrática Alemana y la Unión Soviética.