

no podrán capturar más de 5.000 libras de salmónidos por barco o el 10 por ciento de la captura total. El Sr. LeBlanc manifestó que esta tolerancia de captura incidental de salmónidos se podría ajustar si se encontraba necesario el cambio para permitir continuar la pesca de especies tales como bacalao y lenguado. (Las nuevas regulaciones están incorporadas en el Reglamento de Pesca Atlántica de Salmónidos).

### Nuevo servicio meteorológico para el Artico canadiense

Radio Canadá y Ambiente Canadá anunciaron recientemente la introducción de un servicio meteorológico innovador para el Artico canadiense.

Este servicio es el resultado de un plan original preparado por el Servicio Norteño de Radio Canadá y desarrollado por los ingenieros de ésta en cooperación con el Servicio Ambiental Atmosférico. El uso de los aparatos electrónicos más avanzados y la técnica de ingeniería más moderna permite la transmisión rápida de partes meteorológicas actualizadas a los televisores del Norte a través de dos canales del satélite de comunicaciones *Anik*.

El Centro del Artico de Edmonton del Servicio Ambiental Atmosférico prepara los partes meteorológicos que se retransmiten automáticamente al Centro de Control de la Red Televisiva de Radio Canadá en Toronto. Unas seis veces al día, la información meteorológica se envía al satélite, desde el que se retransmite al Artico, para su difusión en forma de mensajes impresos que gradualmente se pasan en la pantalla de televisión.

Cuando se considera necesario, el meteorólogo del Artico prepara avisos especiales y partes revisados que se transmiten en el próximo período del parte meteorológico.

Inicialmente, las regiones cubiertas por estos partes meteorológicos serán el Territorio del Yukón, el norte de la Colombia Británica y el valle Macken-

zie, desde el Gran Lago del Esclavo hasta el delta del Mackenzie, así como las áreas aledañas a Sachs Harbour, Chesterfield Inlet, Baker Lake, Coral Harbour y Frobisher Bay.

Dado que la falta de comunicaciones en el Artico ha presentado siempre dificultades en la distribución oportuna de información meteorológica, el sistema se ha diseñado teniendo en cuenta estas necesidades singulares de la población del Norte.

### Acequias limpias de malas hierbas

Las malashierbas pueden causar el atascamiento del agua de las acequias. Para evitarlo se requiere una limpieza constante de las acequias.

Hans Korven, especialista de irrigación de la Estación Experimental Agrícola de Swift Current, encontró la solución mediante la siembra de ciertas especies de grama en las acequias. La siembra manual es impráctica, por lo que ahora se está experimentando con una sembradora de 2,13 mts de discos dobles que se puede acoplar al enganche de tres puntos del tractor o a un brazo expansible que permite la siembra de acequias estrechas en una pasada y de las más anchas con una pasada extra por el fondo. Una empresa provincial diseñó y construyó esta sembradora cuyo costo es de \$2.500 y el de su brazo desplazado de \$500. El prototipo costará \$7.500.

*Publicado por la División de Información, Ministerio de Asuntos Exteriores, Ottawa K1A 0G2.*

*Se permite la reimpresión de este material, agradeciéndose la mención de la fuente. La Sra. Miki Sheldon, Directora, podrá dar la fuente de las fotografías, si no estuviese indicada.*

*This publication appears in English under the title Canada Weekly.*

*Cette publication existe également en français sous le titre Hebdo Canada.*

*Ähnliche Ausgaben dieses Informationsblatts erscheinen auch in deutscher Sprache unter dem Titel Profil Kanada.*