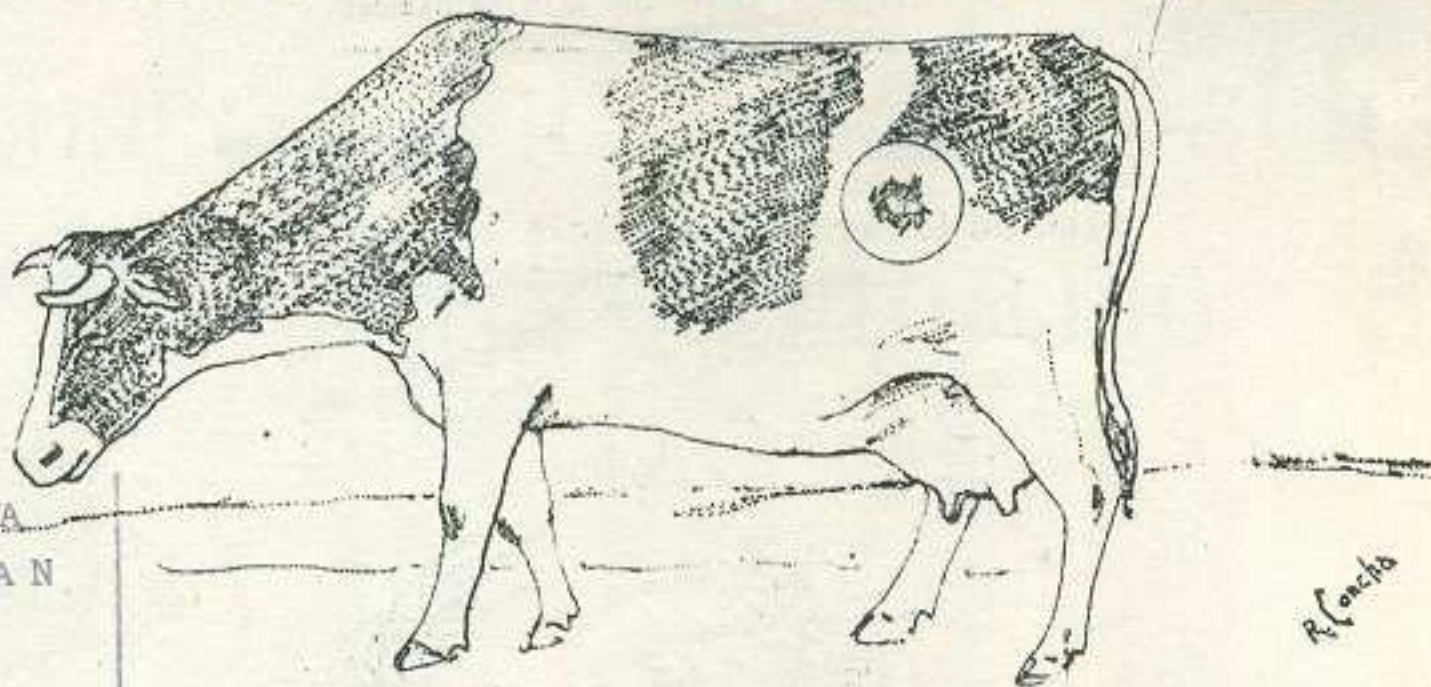


Oficina de  
Divulgación

# Fotosensibilización

BIBLIOTECA  
PLAN CHILLAN

CHILLAN (CHILE)

Por el Dr. Julio Quiñones, Méd.  
Veterinario del Proyecto # 23.

Muchos agricultores consultan sobre vacunos a los que se les resquebraja el cuero, se muestran inquietos, se rascan y, como consecuencia, se producen heridas sangrantes. Por ser estos síntomas similares a los de la sarna, los tratan como si tuvieran esta enfermedad, lavándolos con creolina y antisépticos en general, pero sin obtener mejoría.

Si se observa con atención estos animales, se notará que únicamente son afectadas las partes blancas del cuero, las cuales se cuartean y caen en pedazos. Las zonas de color negro permanecen totalmente sanas.

Estas lesiones corresponden a la enfermedad llamada FOTOSENSIBILIZACIÓN. Su origen, aún no bien conocido, parece estar en una asociación

de ciertas sustancias colorantes de varios forrajes, especialmente tréboles, y la luz solar intensa, siendo más común durante los meses de primavera y verano. Por supuesto que sólo se produce en animales expuestos a la luz solar directa.

\*En general este cuadro afecta a uno o varios animales, variando la intensidad en cada caso. Raramente compromete en forma seria la salud del vacuno.

Como tratamiento se recomienda colocar al enfermo a la sombra y soltarlo a potrero al oscurecer. En las partes afectadas de la piel se puede aplicar aceite de hígado de bacalao, que resblandece las grietas y favorece la cicatrización.

"CONSULTE A SU MEDICO VETERINARIO MAS CERCANO"



MINISTERIO DE AGRICULTURA

Dirección Nacional de Agricultura

Plan de Desarrollo Agrícola e Higiene Rural  
Maule-Nuble-Concepción



Circular publicada por la  
Oficina de Divulgación del  
Plan Chillán.

Los agricultores interesados en conseguir mayores informaciones sobre el tema de la presente circular, pueden dirigirse a las siguientes oficinas del DTICA:

|              |                 |                |
|--------------|-----------------|----------------|
| CAUQUE ES    | Casilla N° 57   | Fono 47        |
| SAN CARLOS   | Maipú N° 895    | Fono 36        |
| BULNES       | Casilla N° 31   | Fono 56        |
| YUMBEL       | Yumbel Pueblo   | Fono 9         |
| CONCEPCION   | Casilla N° 60   | Fono 2472      |
| CHILLAN      | Casilla N° 26-D | Fonos 714 y 77 |
| CONSTITUCION | Casilla N° 77   | Fono --        |

A estas mismas oficinas pueden solicitar ejemplares de circulares de las series "Capacitación Agrícola", "Mecanización Agrícola", "Vitivinicultura", "Mejoramiento Ganadero", "Sanidad Vegetal", "Conservación de Suelos y Aguas" o "Higiene Rural".