

AFTOSA

EL ENEMIGO NUMERO UNO
DE NUESTRA GANADERIA



PUBLICACION DEL COMITE
DE EDUCACION DE COLANTA
Y COMPAÑEROS DE LAS
AMERICAS

PROGRAMA
ANTIOQUIA-MASSACHUSETTS

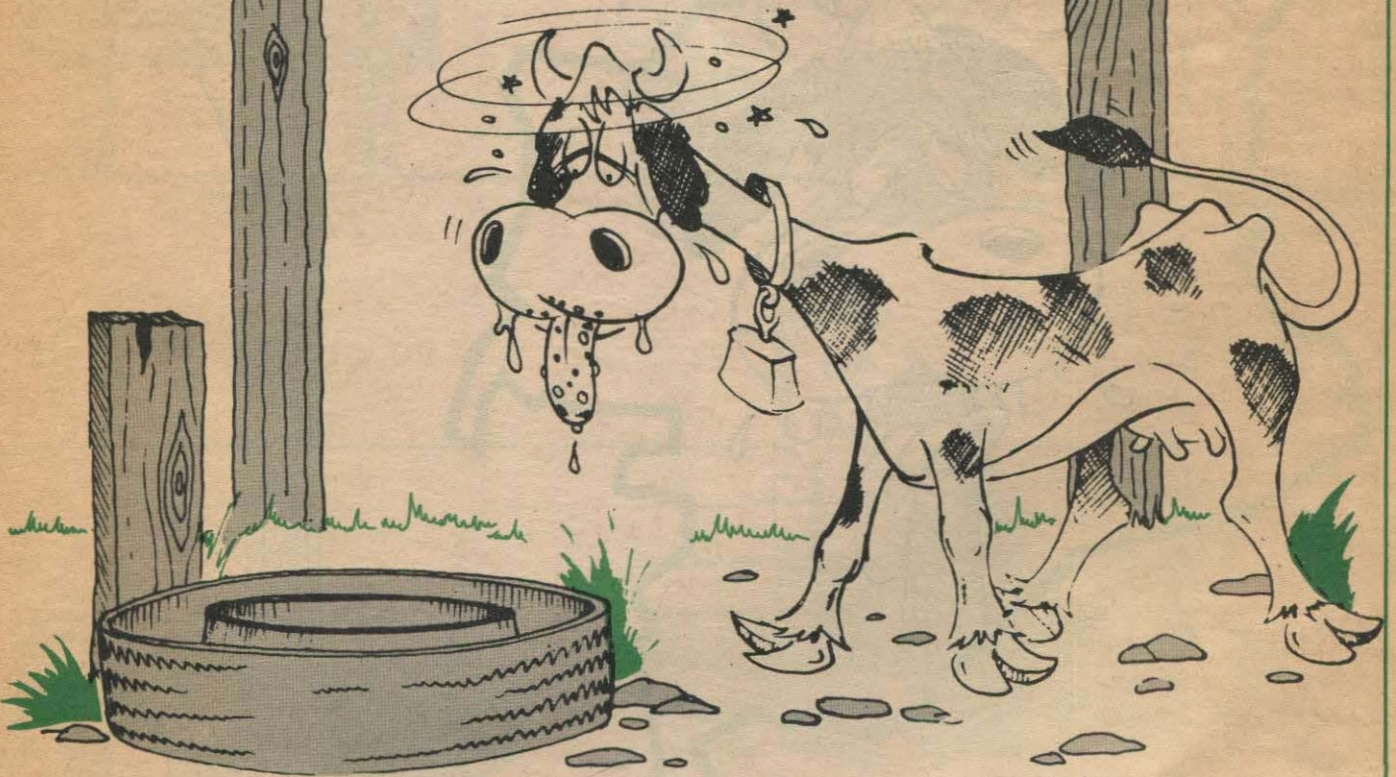
Colanta

COOPERATIVA LECHERA

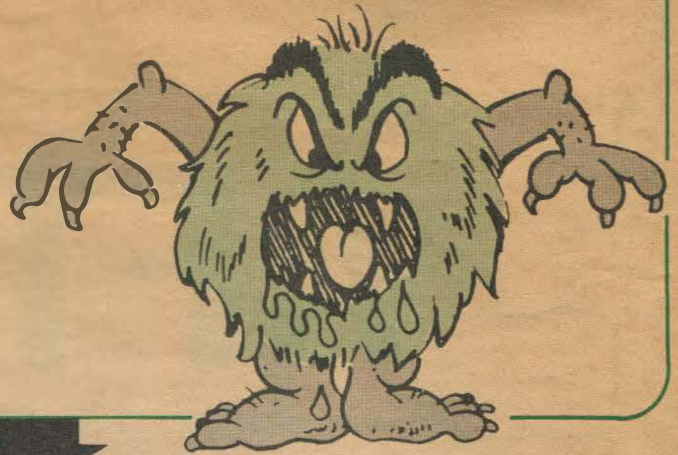
MFN 16878

AFTOSA

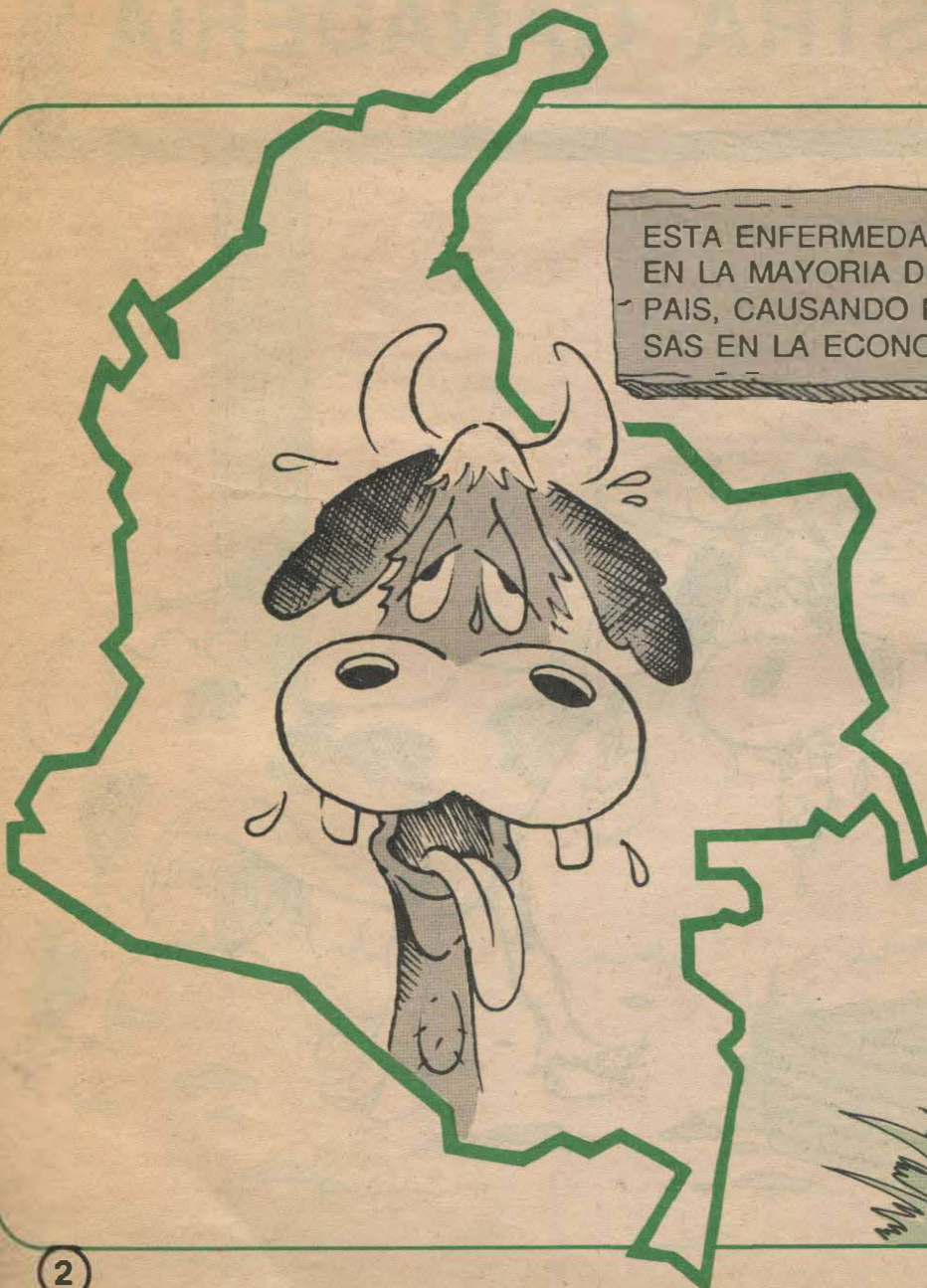
EL ENEMIGO NUMERO UNO
DE NUESTRA GANADERIA



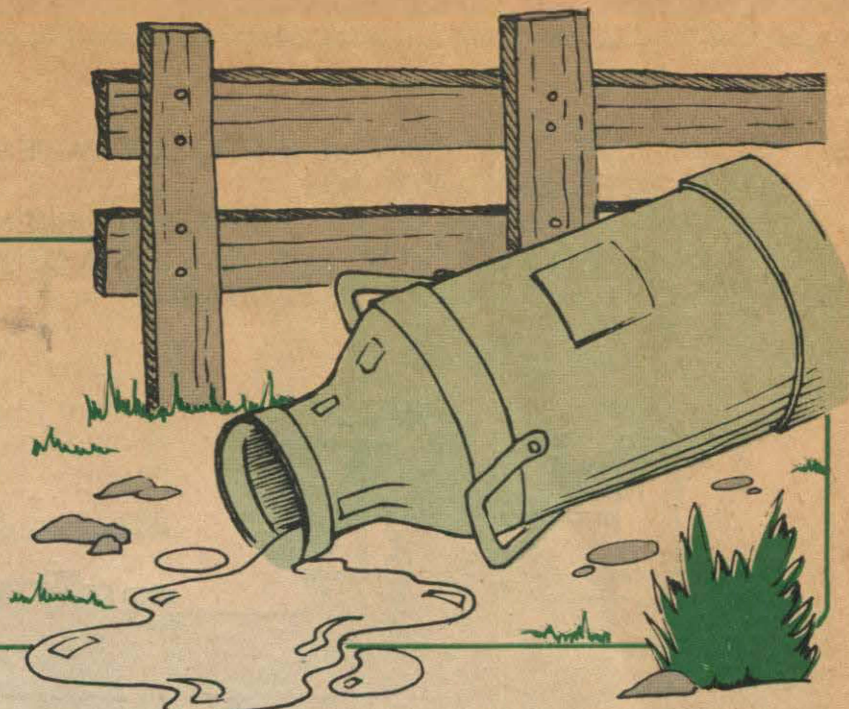
LA FIEBRE AFTOSA ES UNA ENFERMEDAD GRAVE Y CONTAGIOSA, CAUSADA POR UN VIRUS QUE ATACA LOS ANIMALES DE PEZUÑA DOBLE O HENDIDA: VACAS, VENADOS, CERDOS, CABRAS Y OVEJAS.



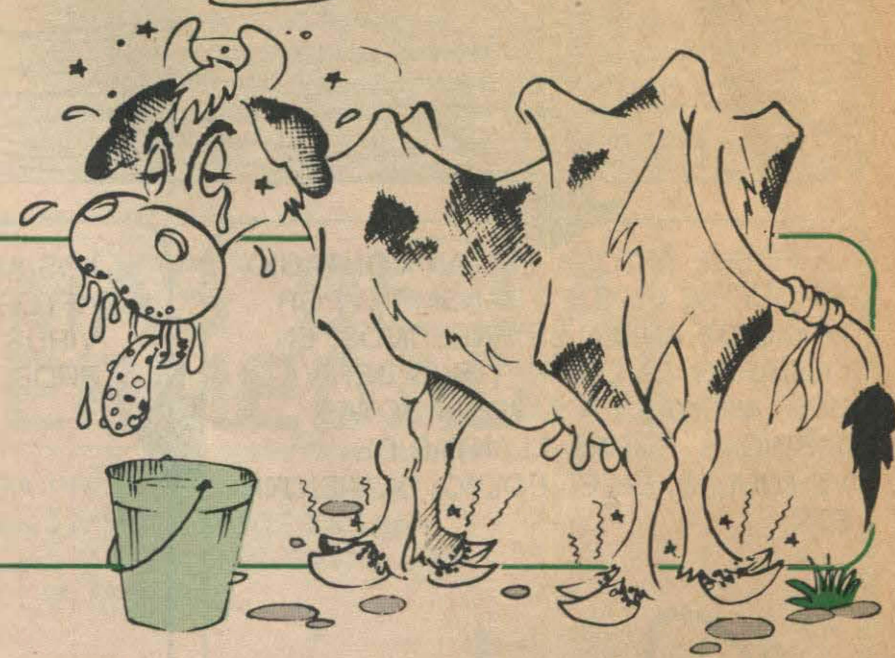
ESTA ENFERMEDAD SE ENCUENTRA EN LA MAYORIA DE LAS ZONAS DEL PAIS, CAUSANDO PERDIDAS CUANTIOSAS EN LA ECONOMIA DE COLOMBIA.



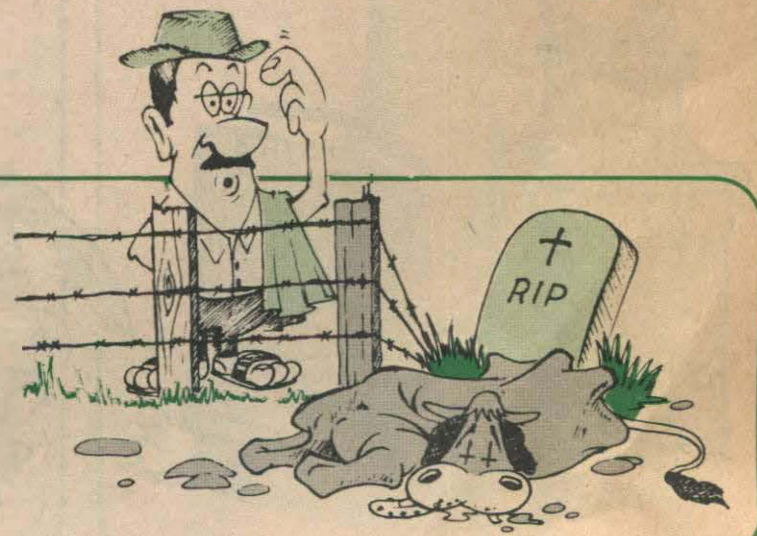
LA FIEBRE AFTOSA CAUSA:
• DISMINUCION DE LA PRODUCCION DE LECHE



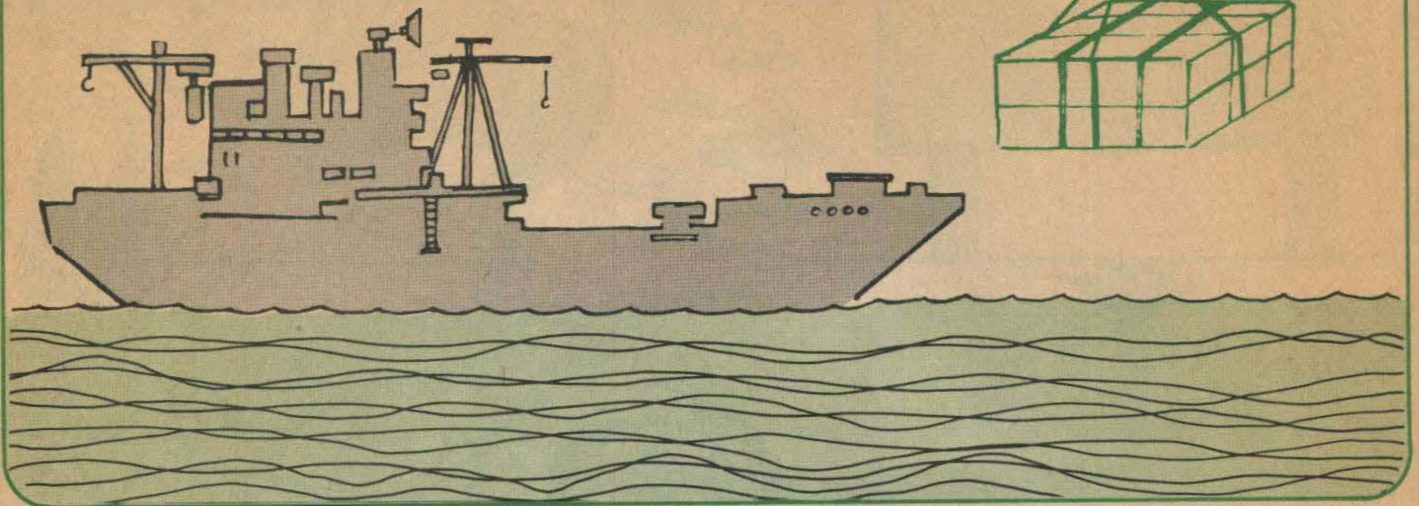
• PERDIDA DE PESO



• MUERTE DEL ANIMAL

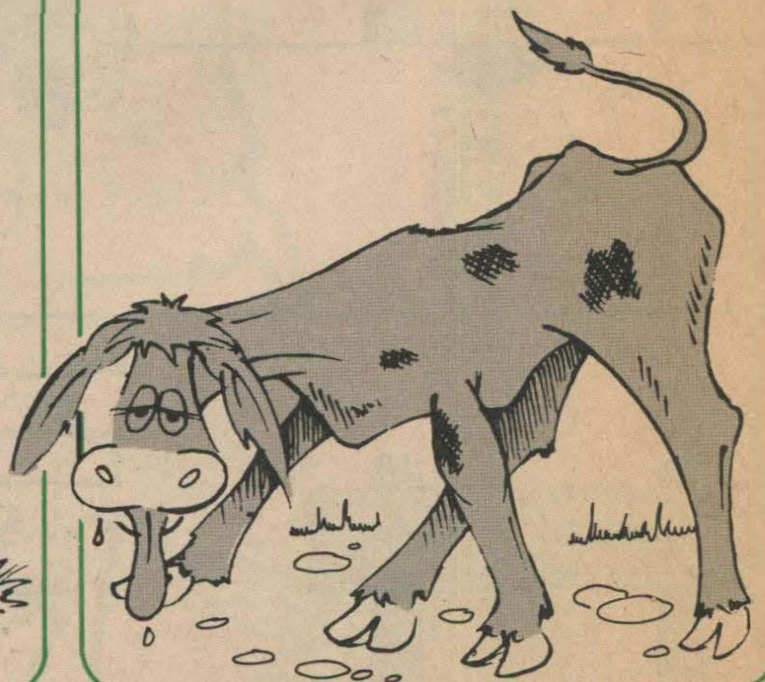
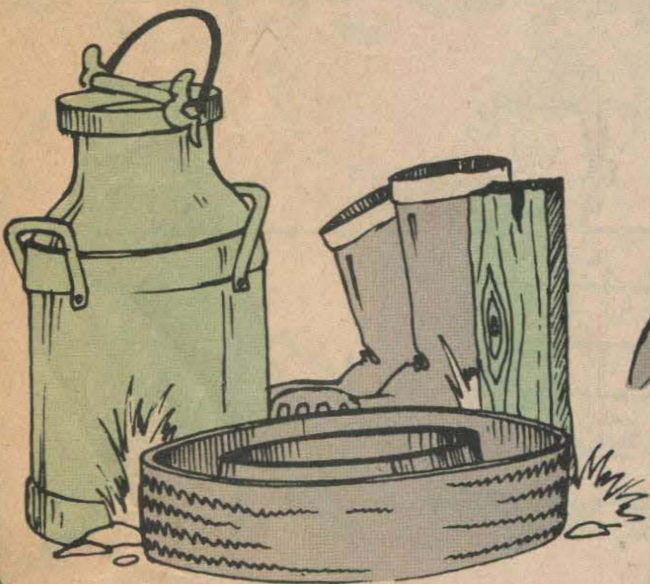


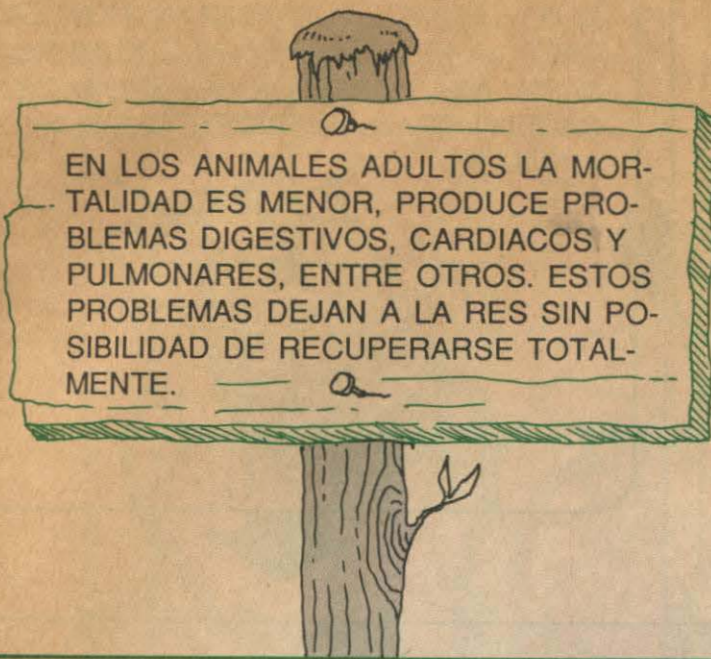
EL MUNDO PODRIA DIVIDIRSE ENTRE LOS PAISES AFTOSOS Y LOS NO AFTOSOS. QUIENES ERRADICARON LA ENFERMEDAD TIENEN LA POSIBILIDAD DE ENVIAR SUS PRODUCTOS A OTROS PAISES, SIN RESTRICCIONES SANITARIAS.



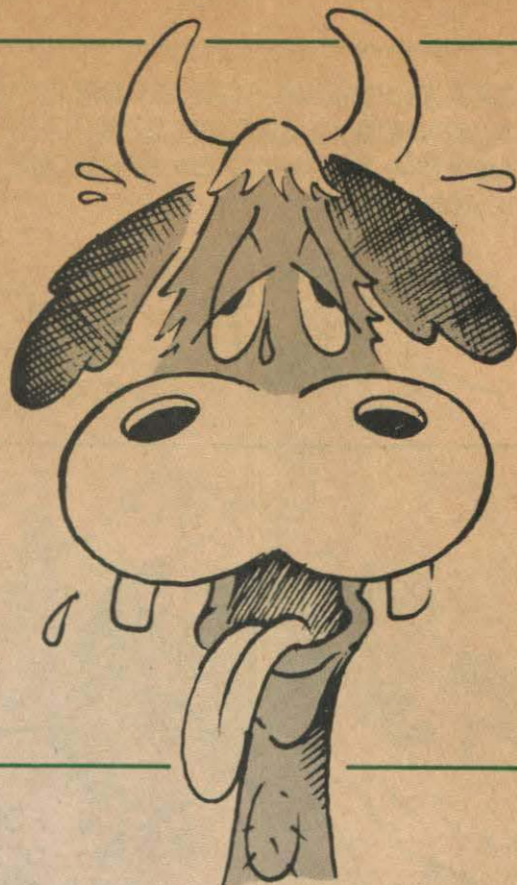
LA FIEBRE AFTOSA ES TAN CONTAGIOSA QUE SE PUEDE TRANSMITIR POR MEDIO DE ANIMALES ENFERMOS, EN LA CARNE, LA LECHE Y SUS DERIVADOS. ADEMAS EN BALDES, BOTAS, JERINGAS, ROPAS, LLANTAS DE VEHICULOS, EN EL POLVO, EL VIENTO, ETC.

LOS ANIMALES JOVENES QUE SUFREN AFTOSA PUEDEN MORIR PORQUE EL VIRUS AFECTA EL CORAZON Y CAUSA PROBLEMAS PULMONARES.



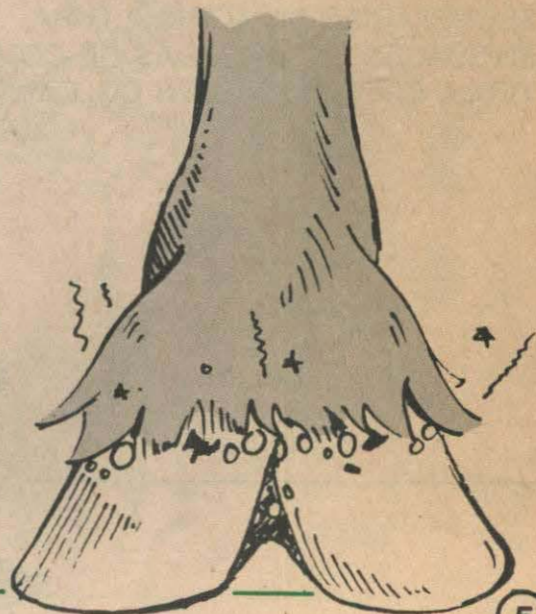


EN LOS ANIMALES ADULTOS LA MORTALIDAD ES MENOR, PRODUCE PROBLEMAS DIGESTIVOS, CARDIACOS Y PULMONARES, ENTRE OTROS. ESTOS PROBLEMAS DEJAN A LA RES SIN POSIBILIDAD DE RECUPERARSE TOTALMENTE.



SINTOMAS DE LA ENFERMEDAD

LA AFTOSA PRODUCE AMPOLLAS O "AFTAS" EN LA MUCOSA DE LA LENGUA, ENCIAS Y ESPACIOS ENTRE LOS DEDOS Y LAS PEZUÑAS.



ESAS AMPOLLAS ESTAN REPLETAS DE UN LIQUIDO CLARO EN DONDE SE ENCUENTRA EL VIRUS EN GRANDES CANTIDADES.



CUANDO ESTAS AMPOLLAS ESTAN MUY LLENAS, SE REVIENTAN Y HACEN CAER LA MUCOSA DEJANDO NUMEROSAS LLAGAS QUE SON DOLOROSAS Y CAUSAN GRAN SUFRIMIENTO A LOS ANIMALES.



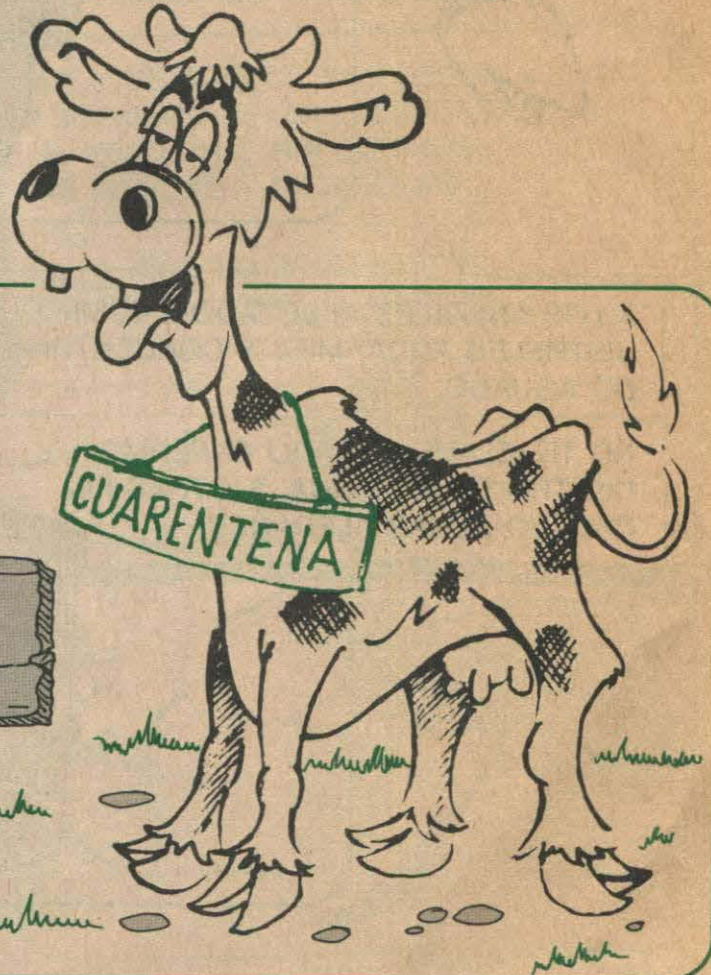
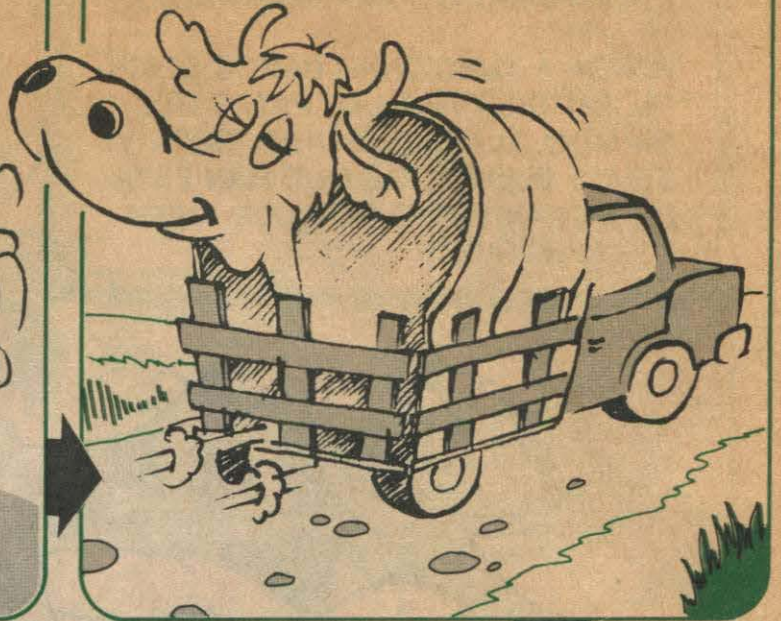
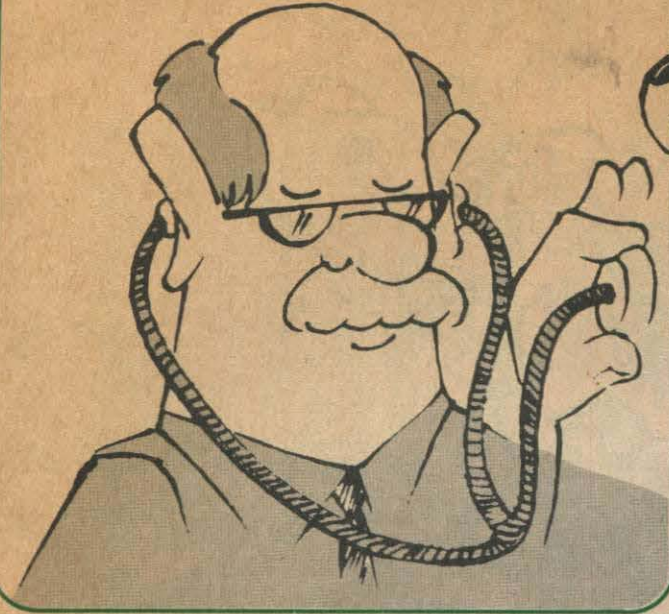
POR ESTE DOLOR INTENSO, LOS ANIMALES NO PUEDEN TRAGAR NI SIQUIERA SU PROPIA SALIVA Y ES CUANDO COMIENZAN A BABEAR EN FORMA ABUNDANTE. TAMPOCO PUEDEN CAMINAR POR EL DOLOR QUE CAUSAN LAS LESIONES DE LAS PATAS. NO COMEN NI BEBEN Y POR ESO SE ATRASAN O MUEREN.

ES TAN PERJUDICIAL EL BROTE DE FIEBRE AFTOSA, QUE LA LEY ORDENA DENUNCIARLO ANTE EL ICA Y/O LAS SECRETARIAS DE AGRICULTURA, ENTIDADES ENCARGADAS DE COMBATIR LA ENFERMEDAD EN COLOMBIA.



AL DENUNCIAR UN BROTE DE AFTOSA, EL MEDICO VETERINARIO DEBE TOMAR PRECAUCIONES Y EVITAR QUE LA ENFERMEDAD SE EXTIENDA POR TODA LA ZONA.

LOS ANIMALES AFECTADOS POR AFTOSA, EN PERIODO CONVALESCIENTE, NO DEBEN SER TRASLADADOS A OTRA FINCA U OTRA ZONA.



PARA CONTROLAR EL BROTE ES NECESARIO ESTABLECER CUARENTENAS DEFENSIVAS:

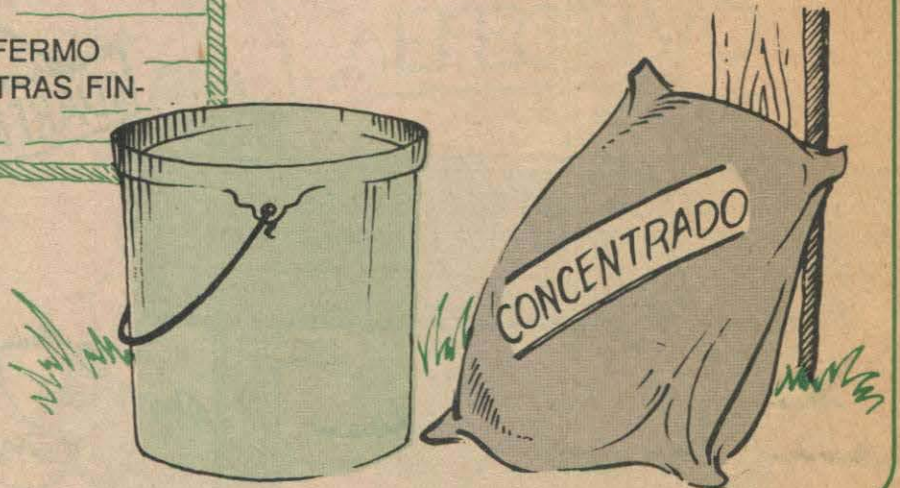
SEPARE LOS ANIMALES ENFERMOS DE LOS SANOS Y DEDIQUE UNA SOLA PERSONA PARA SU MANEJO.

PONGA A FUNCIONAR BAÑOS DESINFECTANTES PARA LAS PATAS DEL GANADO, LLANTAS, BOTAS, ROPA Y DEMAS ELEMENTOS QUE HAN ESTADO EN CONTACTO CON LOS ANIMALES AFECTADOS.



A LOS ANIMALES AFECTADOS, SUMINISTRELES AGUA, MIEL Y CONCENTRADO AGUADO.

NO TRASLADÉ GANADO ENFERMO DENTRO DE SU FINCA, A OTRAS FINCAS Y/O ZONAS ALEDAÑAS.



NO PERMITA EL PASO DE PERSONAS NI VEHICULOS AJENOS A LA FINCA.



COLOQUE LAVAPATAS, CON PRODUCTOS DESINFECTANTES O CARBONATO DE CALCIO EN LA ENTRADA DE LA FINCA.

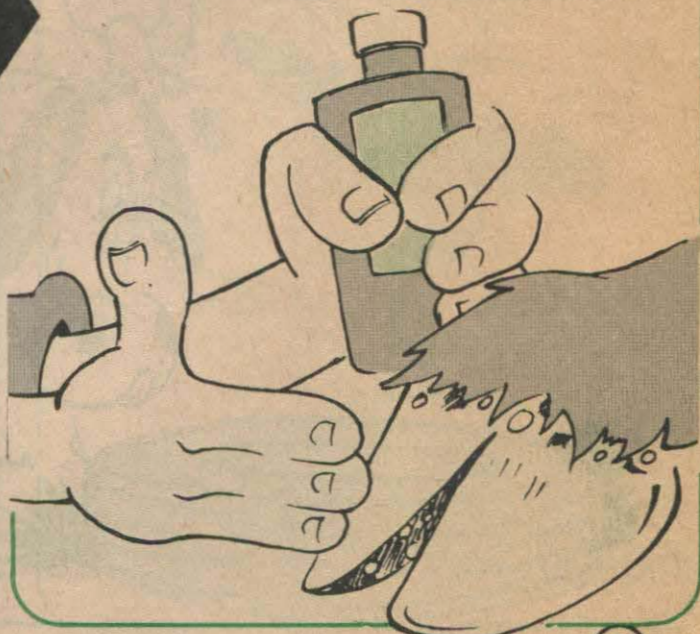


LAVE MUY BIEN TODO LO QUE UTILICE EN EL MANEJO DEL GANADO, INCLUYENDO LA ROPA DE LOS TRABAJADORES.



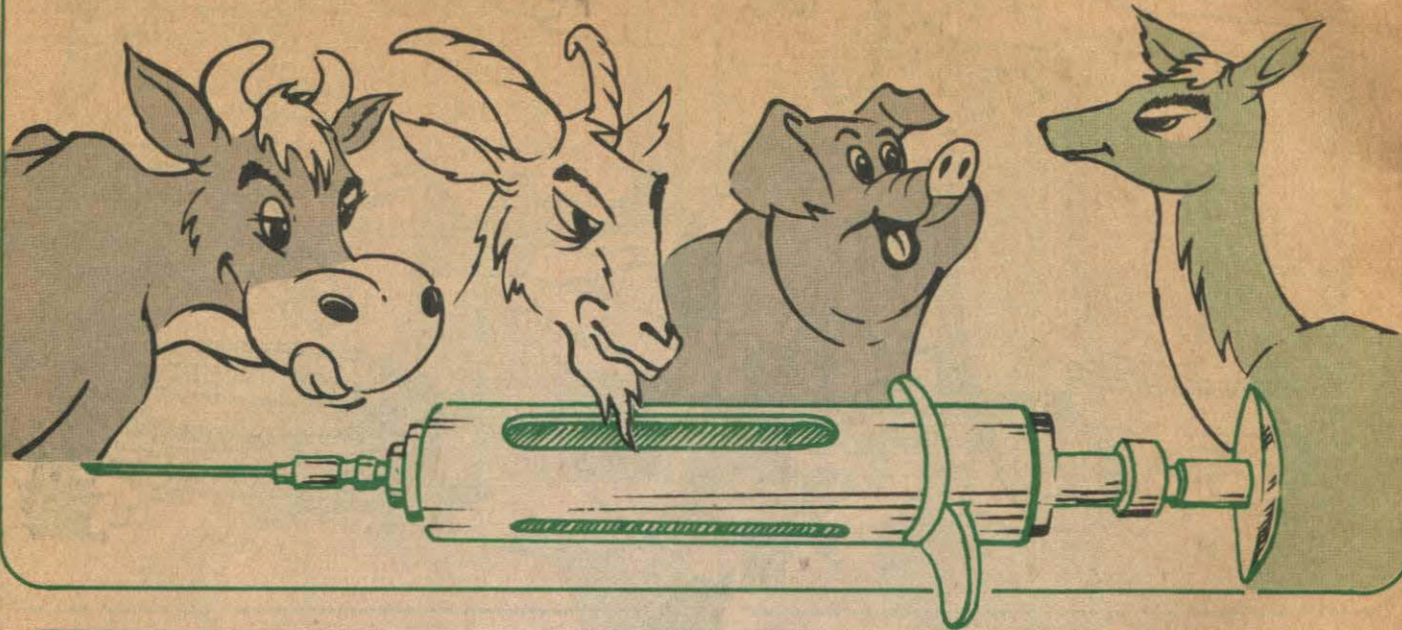
APLIQUE SOLUCIONES DESINFECTANTES EN LAS HERIDAS, AL IGUAL QUE REPELENTES DE MOSCAS Y CICATRIZANTES.

SI EL PISO ES DE CEMENTO, COLOQUE CISCO, O ASERRIN.

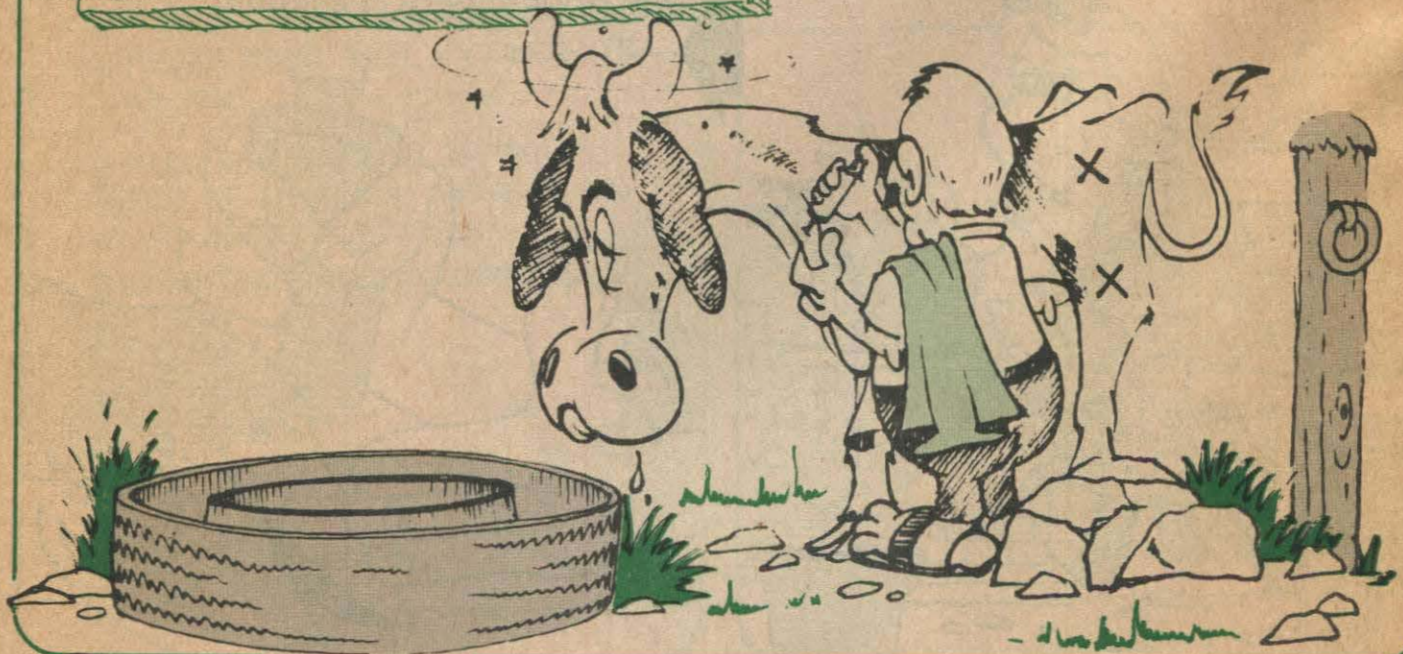


LA VACUNA

VACUNE A TODOS SUS ANIMALES CONTRA LA FIEBRE AFTOSA CADA SEIS MESES DURANTE LOS CICLOS ESTABLECIDOS POR EL ICA, EN SU ZONA.

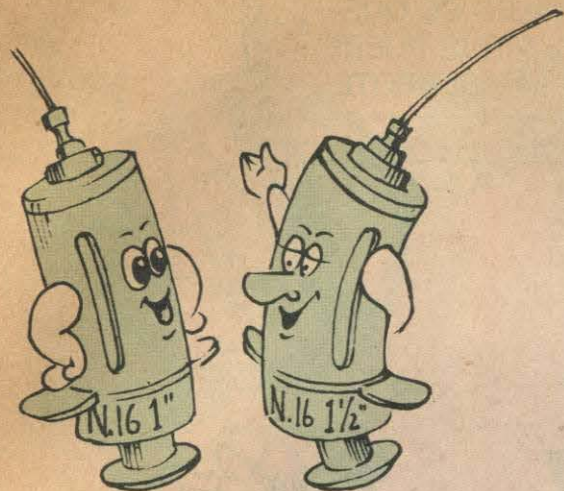


LA VACUNA ANTIAFTOSA TIPO OLEOSA SE APLICA POR VIA INTRAMUSCULAR PROFUNDA, EN LA TABLA DEL CUELLO, EN EL ANCA O EN EL MUSLO.



SE RECOMIENDA EN LOS BOVINOS PEQUEÑOS Y CERDOS USAR AGUJA DE CALIBRE 16 DE UNA PULGADA (1") DE LARGO.

PARA LOS BOVINOS DE GRAN TAMAÑO SE DEBE UTILIZAR LA AGUJA NUMERO 16 DE 1 1/2 PULGADAS.

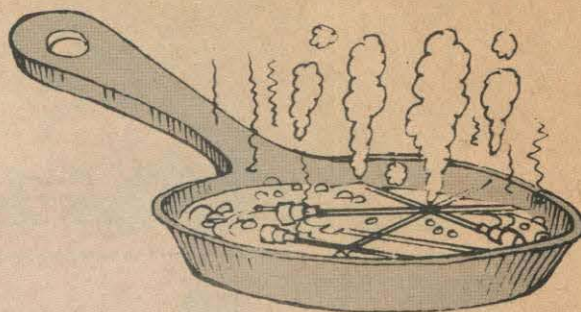


UTILICE UNA AGUJA BIEN HERVIDA POR CADA ANIMAL VACUNADO.

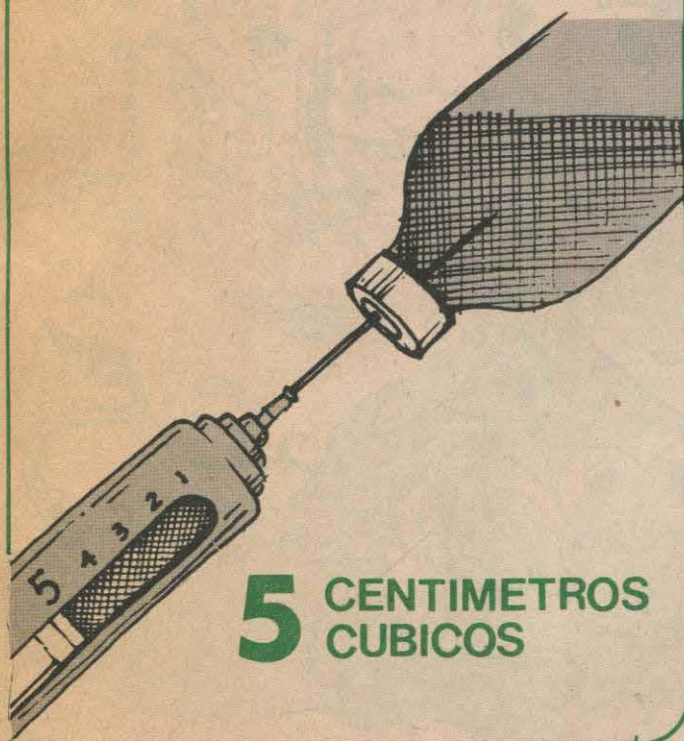
UNASE CON SUS VECINOS Y VACUNE TODOS LOS ANIMALES DE SU ZONA.

APLIQUE A CADA ANIMAL 5 CENTIMETROS CUBICOS.

NO SE RECOMIENDA DESINFECTAR EL SITIO DE APLICACION.



ASEGURESE DE APLICAR LA DOSIS COMPLETA A CADA ANIMAL, SI NO LO HACE CORRE EL RIESGO DE QUE LOS ANIMALES SE ENFERMEN.

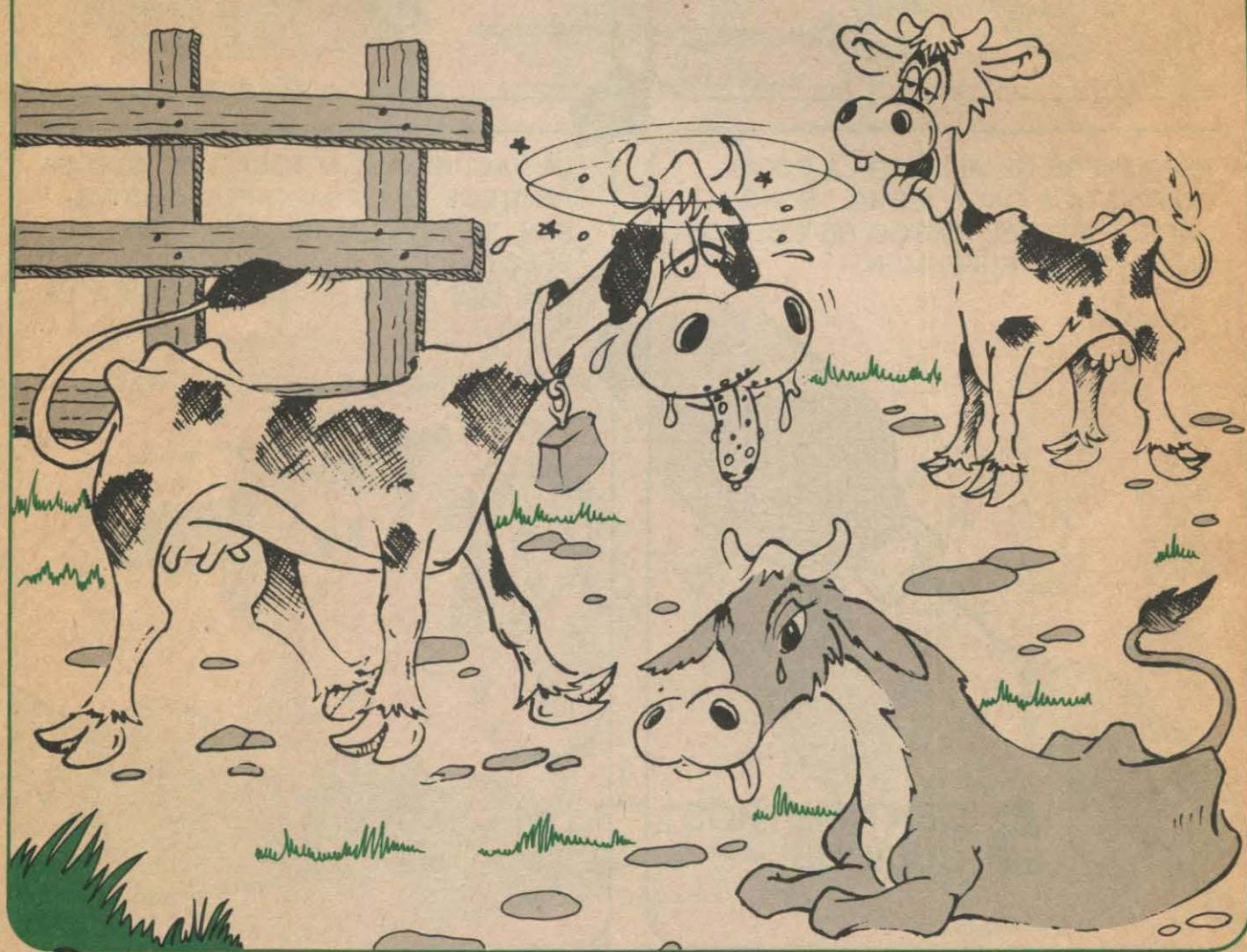


5 CENTIMETROS CUBICOS

LA VACUNA ANTIAFTOSA TIPO OLEOSA PROTEGE EL GANADO POR SEIS MESES, ESTA PROTECCION ES MUY EFECTIVA CUANDO SE VACUNAN TODOS LOS ANIMALES DE LA FINCA Y LA ZONA.



SI UNOS POCOS ANIMALES SE QUEDAN SIN VACUNAR, EL VIRUS PUEDE VARIAR Y PROVOCAR UN "REBROTE" DE AFTOSA.

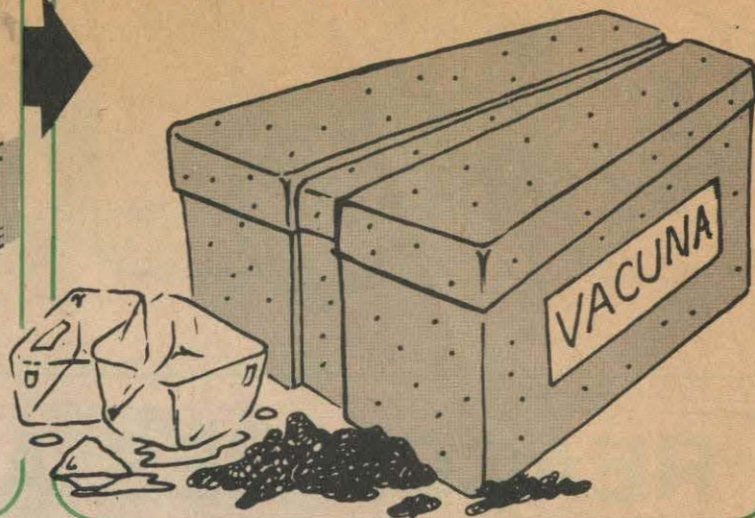


MANEJO DE LA VACUNA

AL COMPRAR SU VACUNA
FIJESE EN LA FECHA DE
VENCIMIENTO.



TRANSPORTE LA VACUNA ENTRE HIELO
Y ASERRIN.



NO DEJE LA VACUNA EXPUESTA A LOS
RAYOS SOLARES



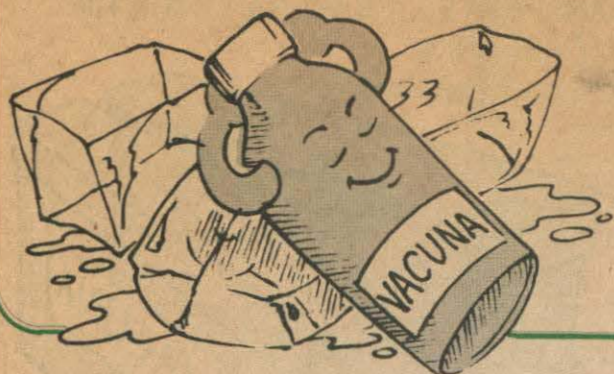
NI TAMPOCO LA
DEJE CONGELAR.



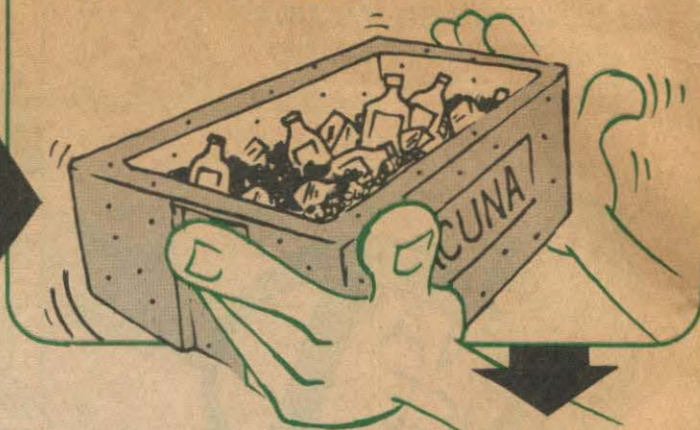
ES NECESARIO MANTENER LA VACUNA
REFRIGERADA ENTRE LOS TRES (3°) Y
SIETE (7°) GRADOS CENTIGRADOS;
—
OTRA TEMPERATURA POR FUERA DE
ESTOS LIMITES MENCIONADOS, AFEC-
TAN SU EFICACIA.

NO UTILIZAR EL CONGELADOR PARA
CONSERVARLA.

LA TEMPERATURA IDEAL PARA LA CONSERVACION DE LA VACUNA SON CINCO (5°) GRADOS CENTIGRADOS, ES DECIR, LA TEMPERATURA DE UNA NEVERA CORRIENTE.



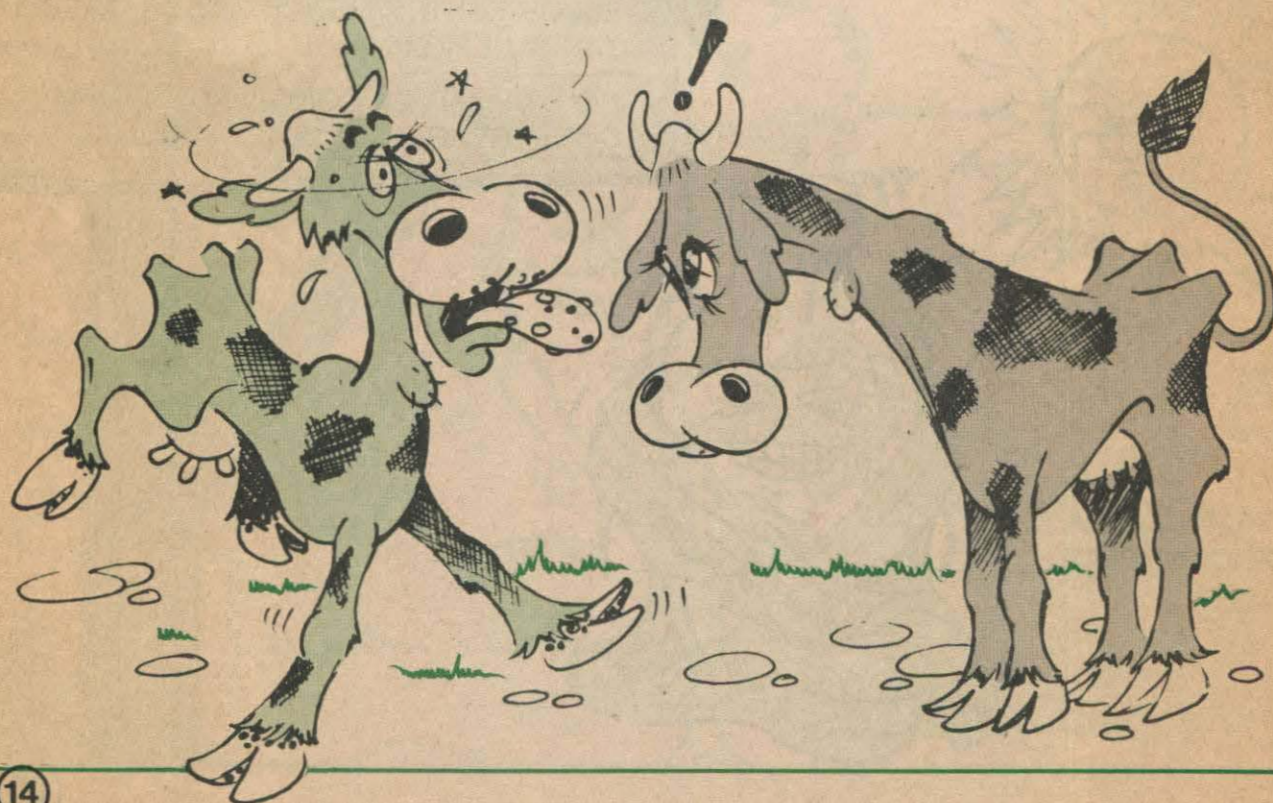
AGITE SUAVEMENTE EL FRASCO DE LA VACUNA ANTES DE APLICARLA, MIENTRAS LO HACE ESTA DEBE PERMANECER ENTRE HIELO Y ASERRIN.



REACCIONES A LA VACUNA

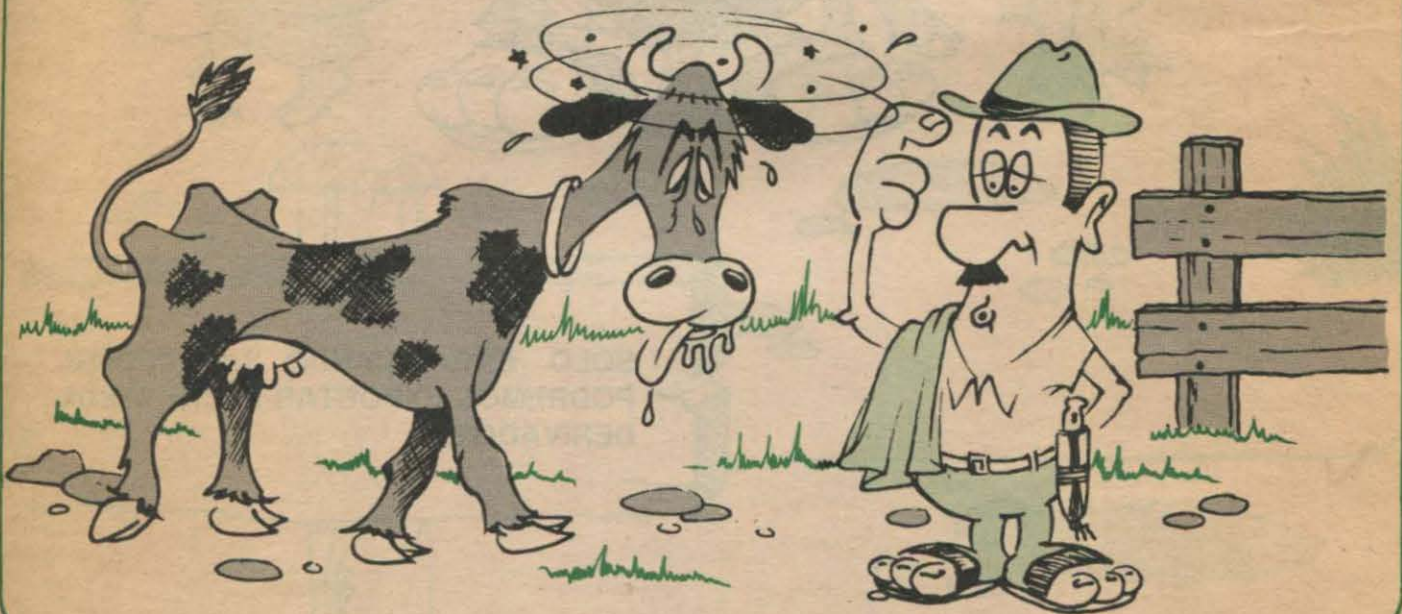
ALGUNOS ANIMALES PUEDEN RESULTAR SENSIBLES A LA VACUNACION Y PRESENTAR ALERGIAS U OTRAS REACCIONES DESPUES DE VACUNADOS.

LA REACCION PUEDE PRESENTARSE INMEDIATAMENTE DESPUES DE VACUNADOS O CON ACCION RETARDADA.



UN ANIMAL ALERGICO PUEDE RECONOCERSE PORQUE RESPIRA DIFICILMENTE, PRESENTA HINCHAZON EN VARIAS PARTES DEL CUERPO, LENGUA AFUERA, LAGRIMEO, DESESPERO Y FINALMENTE TIMPANISMO.

SI ESO OCURRE CONSULTE AL MEDICO VETERINARIO.





EL CONTROL DE LA FIEBRE AFTOSA ES UN COMPROMISO DE TODOS. POR ESO SE HACE NECESARIO APLICAR TODAS LAS MEDIDAS Y PRECAUCIONES ANOTADAS EN ESTA CARTILLA.



SOLO ERRADICANDO LA AFTOSA
PODREMOS EXPORTAR LECHE Y SUS
DERIVADOS.