# LA FIEBRE AFTOSA UNA AMENAZA LATENTE PARA EL MAGDALENA MEDIO ANTIOQUEÑO Y SANTANDEREANO
## MAS DE 26 MILLONES DE PESOS COSTO UN BROTE EN CIMITARRA

Luis José Baena S.
Mario Alberto Burbano R.*

La fiebre aftosa es una enfermedad que produce cuantiosas pérdidas a la economía ganadera del país, representadas en muertes de animales y disminución en la producción de carne y leche, en el momento de su presentación y después, cuando animales que se recuperan no alcanzan los niveles de producción que antes daban.

en 1993, en el municipio de Cimitarra, entre Puerto Araujo y Santa Rosa en las riberas del rio Carare se presentó un brote de fiebre aftosa que afectó ocho veredas asi: Santa Rosa, Guacimal, El Canime, Número 7, La Estera, La Toroba, San Fernando y San Antonio, afectando 24 predios con una población de 1.934 bovinos, 123 porcinos y 29 ovinos; se enfermaron 716 bovinos, 94 porcinos y 16 ovinos y se murieron 49 bovinos, 15 porcinos y un ovino.

En el cuadro 1, se estiman los costos ocasionados por el brote que fueron de $26'579.608, discriminados así: $5'510.608 por tratamiento de enfermos, $7'405.000 por muertes, $10.584.000 por leche no vendida y $3'.000.000 en que incurrió el ICA por atención del brote; en estos costos no se cuantificaron la mano de obra en las fincas, la baja producción en que quedan los animales afectados y los costos que implican para la finca las restricciones impuestas por la cuarentena, por la no venta de sus productos.

* Médicos veterinarios ICA, Regional 4, Creced Magdalena Medio y Nordeste Antioqueño, Puerto Berrio.

### POR QUE UNA AMENAZA

Durante 1991 se presentaron en el país 200 casos de fiebre aftosa en 18 departamentos; en 1992, 333 casos en 25 departamentos y para 1993 se prevee que la situación sea más grave; los departamentos más afectados durante estos años fueron: Córdova, Sucre, Bolívar, Magdalena, Norte de Santander, Cesar, Boyacá, Cundinamarca, Tolima y Antioquia.

En el Magdalena Medio Antioqueño y Santandereano, área rodeada por los departamentos mencionados, el sistema de producción predominante es la ceba de ganado, donde la mayoria de los animales terminan su ciclo productivo en los mataderos. Se estima que del 50 al 60 por ciento de los ganados que llegan para cebarse, provienen de las zonas del país cuyo sistema de producción es extractivo, como la Costa Atlántica, donde constantemente se presenta la fiebre aftosa; epidemiológicamente, ésto hace que la región sea más propensa a la recepción de enfermedades que a su diseminación; lo anterior se agrava aún mas por las bajas coberturas vacunales que se presentan (Cuadro 2), donde para tres municipios: Cimitarra, Puerto Berrio y Yondó, se tienen coberturas vacunales de 52 por ciento para bovinos y predios, respectivamente; esto indica que aproximadamente la mitad de los bovinos están propensos a contagiarse

*de la fiebre aftosa, y que las dos terceras partes de los predios no realizan vacunación.*

***QUE SE PUEDE HACER***

*Para que una población se considere como protegida, las coberturas vacunales deben ser superiores al 80 por ciento. Los resultados muestran que la fiebre aftosa es una amenaza latente para la ganadería de los municipios del Magdalena Medio.*

*Las acciones deben encaminar a la protección de los animales, incrementando los porcentajes de vacunación. Los mejores resultados se han obtenido con la participación conjunta de todos los ciudadanos y en especial del ganadero, directo afectado del problema.*

*El control de la fiebre aftosa no es solamente responsabilidad del ICA sino de todas las personas directa o indirectamente ligadas al sector agropecuario.*

*Se hace un llamado a las Instituciones oficiales, UMATA agremiaciones, asociaciones, asistentes técnicos particulares, productores y distribuidores de insumos agropecuarios y ganaderos, a unir esfuerzos en la lucha contra la fiebre aftosa, contribuyendo con ésto al desarrollo del sector agropecuario del Magdalena Medio, como uno de los elementos de mayor proyección económica y de competitividad en el ámbito nacional.*

***Cuadro 1. Brote de fiebre aftosa tipo O, en Cimitarra región del Rio Carare. Costos por enfermos, muertes, leche no vendida y atención de brote. 1993.***

| Especie | Enfermos No. | Enfermos Costos por tratamiento | Muertos No. | Muertos Costos por muertes |
|---|---|---|---|---|
| Bovinos | 716 | 5'330.410 | 49 | 7'170.000 |
| Porcinos | 94 | 166.662 | 15 | 225.000 |
| Ovinos | 16 | 13.536 | 1 | 10.000 |
| Subtotal | | 5'510.608 | | 7'405.000 |
| Total enfermos + muertos | | 12'995.608 (A) | | |
| Leche no vendida No. litros 60.480 | | 10'584.000 (B) | | |
| Atención del brote por el ICA en dos meses | | 3'.000.000 (C) | | |
| **GRAN TOTAL A+B+C** | **$26'579.608** | | | |

***Cuadro 2. Población estimada y vacuna aplicada en bovinos y predios, primer ciclo de vacunación fiebre aftosa. 1993.***

| Municipios | Población estimada Bovinos | Población estimada Predios | Vacuna aplicada Bovinos | % | Vacuna aplicada Predios | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cimitarra | 120.000 | 360 | 65.479 | 55 | 192 | 53 |
| Puerto Berrio | 97.000 | 350 | 51.445 | 53 | 162 | 46 |
| Yondó | 80.000 | 500 | 36.296 | 45 | 82 | 16 |
| TOTAL | 297.000 | 1.210 | 153.220 | 52 | 436 | 36 |

* Región comprendida entre los rios Carare y Magdalena; ICA, Regional 4, Creced Puerto Berrio.