



**ÁREA METROPOLITANA
DE BUCARAMANGA**

BUCARAMANGA - FLORIDABLANCA - GIRÓN - PIEDECUESTA

Conmutador 00+57+7+6444831

Fax: 6445531

Avenida los Samanes No. 9-280

Ciudadela Real de Minas

Bucaramanga - Santander - Colombia

DAMB-SAM- 4294

Bucaramanga, 20 de Julio 2016

Señora
MARIA PEREZ
No suministrada
Barrio: Mutis
Bucaramanga

Asunto: Respuesta solicitud con Radicado No. 4723 del 17/06/2016 y Radicado No. 4914 del 24/06/2016

Cordial Saludo:

En relación con la solicitud del asunto, por medio de la cual se expone la problemática relacionada con la presencia del Caracol Gigante Africano (*Achatina fulica*) en un el parque los Venados ubicado en la Calle 58 con carrera 7w del Municipio de Bucaramanga, nos permitimos informarles que funcionarios adscritos a la Subdirección Ambiental del AMB realizaron visita técnica de inspección ocular el día catorce (14) de Julio de 2016, evidenciando lo siguiente:

- Presencia del Caracol Gigante Africano, en zonas verdes del parque los Venados del Barrio.
- Presencia de materia orgánico en descomposición como heces fecales de animales domésticos los cuales mantiene las poblaciones por ser alimento de los moluscos.
- Presencia de ramas en descomposición, lo cual ayuda a que se retenga la humedad en el suelos, ayudando a la proliferación del molusco.

Debido a lo anterior se hace necesario mantener la limpieza de las zonas verdes con macaneo constantemente, igualmente aplicar cal (viva o agrícola) con sal en aquellos sectores donde se evidencien. Así mismo para prevenir las enfermedades que trasmite el caracol africano, solicitamos que la comunidad nos apoye en la disminución de las poblaciones de este molusco realizando la "**IDENTIFICACIÓN, PREVENCIÓN Y MANIPULACIÓN DEL CARACOL GIGANTE AFRICANO (*Achatina fulica*)**", el cual describiremos a continuación:

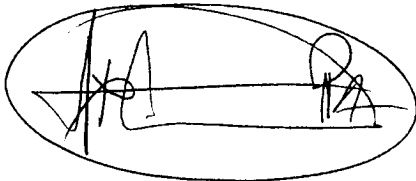
1. **IDENTIFICACIÓN:** Los animales presentan un cuerpo color pardo, más claro en el cuello con marcas o bandas longitudinales oscuras e irregulares a lo largo del mismo; alcanzan aproximadamente 15 cm de longitud. Los juveniles son más claros y presentan bandas amarillentas a beige de una pulgada o más de longitud. Los huevos son elípticos, de 5 a 5.5 mm de longitud, de color crema a amarillo, calcáreos, delgados y quebradizos. En días húmedos los animales copulan con mayor frecuencia.
2. **USO DE GUANTES:** Utilizar guantes de látex para su manipulación, estos protegen de la baba de caracol, posterior a esto los especímenes que son capturados se deben colocar en un recipiente de plástico.

3. **EVITE EL CONTACTO:** No tocarlos sin guantes y evitar el contacto con la baba, especialmente con ojos, nariz, boca y heridas, debido a que son portadores de muchos parásitos que afectan la salud humana. Si hay contacto lavarse muy bien con agua y jabón en abundancia.
4. **APLIQUE SAL:** Una vez identificados depositarlos en un recipiente de plástico, para posteriormente aplicar sal en abundante cantidad, así produciremos una reacción química en los mismos.
5. **DESINFECCIÓN:** Después de manipular el caracol, lavarse muy bien las manos y antebrazos con abundante agua y jabón.
6. **LIMPIE ZONAS AFECTADAS:** Limpiar las áreas donde haya presencia del caracol y aplicar cal blanca.

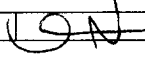
De igual forma, es importante que se identifique muy bien el caracol africano, ya que no se debe confundir con nuestro caracol nativo (*Megalobulimos oblongus*) que está siendo desplazado por la especie invasora.

Finalmente, le comunicamos que una vez se realice el proceso de contratación de la cuadrilla para el control del caracol gigante africano, experta en el manejo de especies exóticas invasoras como lo es este molusco, se procederá a programar una jornada de recolección.

Atentamente,



HELBERT PANQUEVA
Coordinador de Aseguramiento Legal.

Proyectó:	Gerson Peña Díaz	Biólogo Contratista	
Oficina Responsable:	Subdirección Ambiental Metropolitana –SAM		