

7. Es importante la colocación del geotextil entre el gavión y el suelo, ya que éste evita la posible socavación de la estructura, así mismo es importante que la cimentación del muro o de la estructura se encuentre debajo del nivel más bajo del río.
8. Con el uso del dique con geotextil se espera estabilizar la pendiente del río Platanitos a través de la sedimentación de material, en especial arena en suspensión, que a mediano plazo, subirá el nivel del río

Como parte del trabajo se recomienda lo siguiente:

1. En la ejecución de obras que involucren el uso de gaviones es importante la presencia de personal calificado para las tareas de trazo, nivelación, acomode de la piedra en el gavión, y amarre; así como de un supervisor que verifique que se cumplan las especificaciones.
2. En el proceso de llenado es importante utilizar piedra que sea mayor que la abertura de la malla del gavión para evitar que ésta se salga.
3. Para el diseño de muro lateral se utilizó el programa Gawacwin de la firma Maccafferri, ingresando información proveniente de este estudio, bibliografía y criterio del diseñador.
4. El diseño del dique y contradique fue hecho a partir de un prediseño que aparece en el libro "Gaviones Maccafferri" cuya estructura relativamente no cambia porque el principio es el mismo, estabilizar la pendiente a través de la sedimentación con la ayuda del geotextil.
5. Tener un crecimiento urbano ordenado para no perder áreas de infiltración de agua pluvial al manto freático y evitar que la gran mayoría termine en corrientes superficiales.

6. Prohibir que se continúen edificando construcciones a escasos metros del lecho de un río con el fin de no poner en peligro vidas humanas.
7. Es importante conseguir la menor cantidad de vacíos entra la piedra del gavión con un buen acomodamiento para lograr mayor estabilidad de la estructura.