ANEXO PROCESOS ECOLÓGICOS

La estructura trófica de la fauna de artrópodos en los humedales se sustenta sobre los niveles basales conformados principalmente por los fitófagos y saprófagos y luego por los nectarívoros polinívoros, indicando que tanto el recurso floral, el vegetal y de la materia orgánica en descomposición son importantes para la cadena trófica de los humedales (Sánchez, 2005).

Con base en la información suministrada en el protocolo de la SDA (2008), desde donde se realizan y se hace seguimiento a procesos que se orientan a la intervención de las dinámicas sucesionales y su aplicación se basa en tomar como referencia un ecosistema predisturbio para reestablecer la estructura, el funcionamiento, la diversidad y las dinámicas de un ecosistema específico y lograr que este sea capaz de autosostenerse. En el sentido estricto del término es la reconstrucción total de las condiciones previas a un disturbio incluyendo las condiciones físicas, químicas y biológicas, se pretende regresar a las condiciones originales naturales de un ecosistema.

En los PEDH El Burro, La Vaca y Tibanica, se realizó la propagación de individuos de la especie Chocho (*Lupinus mutabilis*) para ser reintroducidos en estos ecosistemas, contando adicionalmente para su propagación con la huerta comunitaria del Barrio Monterrey (Localidad de Kennedy). Así mismo, es permanente la propagación de otras especies arbóreas, arbustivas y herbáceas nativas como Gurrubo (*Lycianthes lycioides*), Guaba (*Phytholacca bogotensis*), Tabaquillo (*Verbesina crassiramea*) y Garrocho (*Viburnum triphyllum*). La propagación la realizó la comunidad local de los PEDH.