



## RECUPERACIÓN DE NACIMIENTO HIDRICO EN EL INSTITUTO TECNICO LUCIO PABON NUÑEZ

Este proyecto nace de la motivación de recuperar el nacimiento de agua dulce situado en la zonas verdes del Instituto Técnico Industrial Lucio Pabón Núñez del municipio de Ocaña. Durante la observación de las problemáticas que se presentan en la institución de evidencio el deterioro en que actualmente se encuentra la fuente de agua, ocasionado por la tala de árboles, el uso inadecuado de la tierra en sus alrededores y la falta de conciencia ya que la comunidad educativa desconoce la existencia de este yacimiento de agua dulce. Después de realizar la consulta con experto como el ingeniero Ambiental donde nos aclaró que la existencia de agua en esta zona correspondía a un humedal del cual se requiere una adecuada protección.

Tesis Análisis Del Marco Regulatorio E Institucional De La Problemática Del Manejo Y Preservación Del Ecosistema Del Humedal La Vaca, nace de la debido a la importancia que revisten estos ecosistemas, es que se hace necesario generar proyectos legales, políticas ambientales, planes, acciones todos ellos eficientes; que estén encaminados a garantizar la protección y uso adecuado de los mismos para así conservar un ambiente sano y libre de perturbaciones que impidan su crecimiento y adecuado desarrollo, tales impedimentos son las urbanizaciones e invasiones de cualquier índole. De ahí, esta investigación analizara el marco regulatorio e institucional existente para el manejo y preservación del ecosistema del humedal La Vaca con el fin de determinar en qué medida son eficaces la normatividad existente y las instituciones competentes. Se pretende establecer entonces los elementos de gestión asociadas al manejo de ecosistemas de humedales; establecer en qué medida se ha aplicado la normatividad y los resultados de ello; así como establecer los resultados del papel de las autoridades ambientales en el manejo y preservación del humedal La Vaca y los conflictos institucionales y de gestión que obstaculizan el manejo adecuado de los humedales de Bogotá. Con esta fundamentación podemos aplicarla a la debida protección de nuestro humedal y darle una mejor conservación.

El estudio de la “Determinación de amenazas en humedales urbanos: Estudio de tres humedales de Valdivia, Chile”. Los humedales son hábitats que se ven continuamente amenazados por la intervención humana, lo cual es más evidente en el caso de los humedales ubicados dentro de las ciudades, debido a que son sometidos a la presión del crecimiento poblacional. Por esto el objetivo general de este estudio fue determinar las principales amenazas de los humedales urbanos y





su área de influencia dentro de éstos. En el caso de Valdivia, existe una continua disminución o desaparición de estos ecosistemas por lo que es imprescindible contar con datos obtenidos de observaciones de terreno, que apoyen a las autoridades locales a identificar los humedales a preservar. De los tres humedales analizados, se determinó que el humedal con mayor número de amenazas era el que está ubicado cerca de la Villa “Claro de Luna”. Sin embargo el que poseía más área afectada era Prado Verde, en Angachilla, por otro lado, el humedal ubicado en el Parque Urbano “El Bosque” era un sector conservado. Con los datos recolectados se concluye que la basura, además de ser la amenaza más importante para los humedales urbanos, es la que crea condiciones favorables para que otras amenazas puedan apropiarse de la zona. El analizar el nivel de amenazas dentro de humedales urbanos da una perspectiva concreta y medible de cuales áreas están más propensas a ser degradadas o destruidas, lo que ayuda a la hora de tomar decisiones para conservar este tipo de hábitats que actualmente están desapareciendo en forma muy rápida. Con esta iniciativa no incentiva para proteger el humedal dando a si las mejores condiciones para su protección.

