

Comité Técnico para el Manejo Integral de la Presa la Vega



Recorrido de supervisión
15 de abril de 2010

Informe del primer recorrido de supervisión en la Presa La Vega, 15 ABR 2010

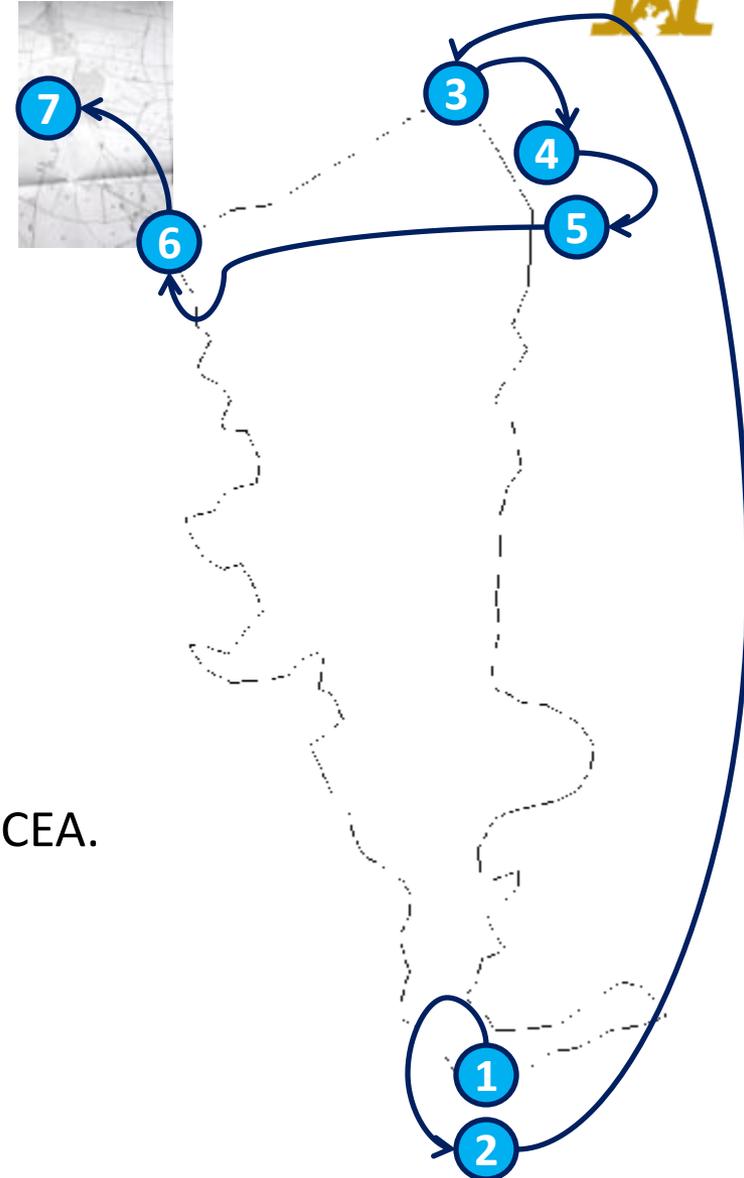
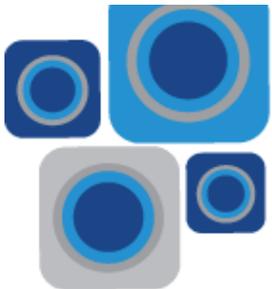


Recorrido:

- Vía terrestre visitamos los sitios:
 1. Cortina.
 2. Inicio del Río Ameca.
 3. Zona de restaurantes.
 4. Confluencia del canal de La Estanzuela.
 5. Andador camino antiguo a Guadalajara.
 6. Arroyo El Tajo.
 7. La Morita.

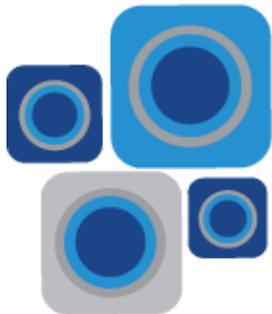
Participantes:

- Teuchitlán, Ameca, SEDER, CONAGUA, PROTEU y CEA.



Zona de la cortina

Se inició con un breve recorrido en la zona de la cortina guiado por el representante de la CONAGUA. Se documentó fotográficamente el estado de la infraestructura y del equipo de medición de la estación climatológica.





Zona de la cortina

Posteriormente se procedió a la observación y documentación del estado del nivel del agua, la presencia de aves y de plantas acuáticas.

Se encontró que el nivel que se conserva es muy bueno para la etapa entrada de estiaje en la que estamos.

Respecto a la maleza acuática se encontró una zona libre de estas plantas, no se avistaron manchas importantes, ni lirio acuático marginal.



Inicio del Río Ameca

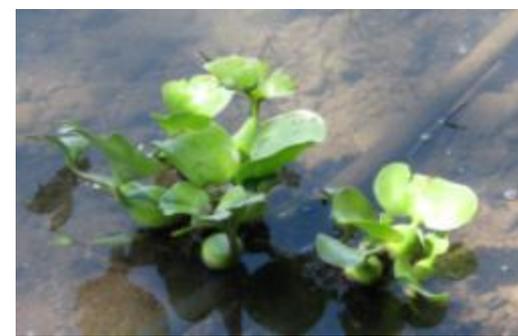
Aguas debajo de la zona de la cortina inicia el Río Ameca, por su belleza natural y el agradable arbolado es una zona de recreación muy utilizada; sin embargo los visitantes dejan basura constantemente.





Zona de restaurantes

Se visitó la zona de restaurantes y de los arcos, encontrando que en este sitio se nota la disminución en el nivel del agua. En términos generales la zona se encuentra libre de maleza acuática; sin embargo se encontraron plantas aisladas de lirio acuático y lechuga de agua.

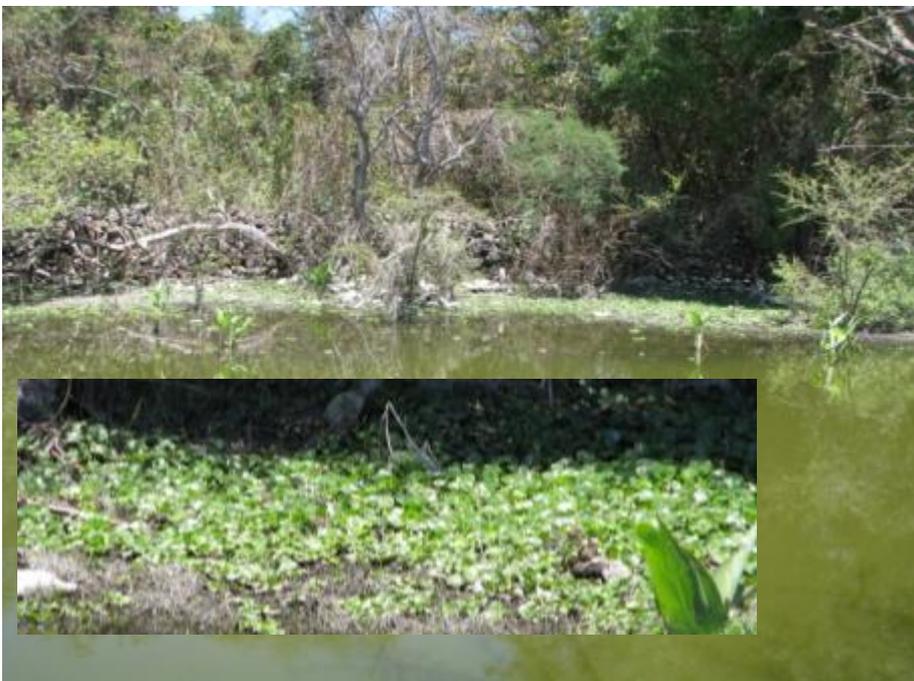




Confluencia del canal de la Estanzuela



En este sitio se encontró maleza acuática marginal de tamaño pequeño, procedente de la semilla que se encontraba en la zona. Se documentó la presencia de la rejilla que se instaló en el 2008 para evitar el ingreso de las plantas acuáticas al embalse.





Andador camino antiguo a Guadalajara

Esta zona se encontró libre de maleza acuática; sin embargo se encontró la presencia de otra fuente de contaminación: la disposición inadecuada de pescado fileteado. Esta situación afecta a la calidad visual y paisajística de la zona, además es foco de contaminación y malos olores.





Arroyo El Tajo

Se recorrieron varios tramos del arroyo con fácil acceso, se encontró el agua cristalina y el arroyo libre de paso, sin embargo se encontró la presencia de lirio acuático marginal.





Desembocadura del Arroyo El Tajo



6

En esta zona se notan significativamente las acciones de control de lirio acuático realizadas en octubre pasado. Se ven los claros de agua en dónde todo antes era verde.

En las orillas se observa el rebrote de semilla de lirio acuático. Las plantas pequeñas inician a desplazarse por las márgenes.

Otro reto es la presencia de basura diversa en toda la zona (ver siguiente diapositiva).





La Morita

En la zona norte de La Morita se encuentra un canal con presencia de lirio acuático denso; sin embargo se encuentra confinado y no tiene acceso directo al Arroyo El Tajo. También se encontró la presencia de ombligo de venus.





La Morita El estanque La Morita se encuentra libre de lirio acuático. Este es un sitio ejemplo de los beneficios paisajísticos de las acciones de control de maleza en octubre pasado. Se documentó la presencia de lechuga de agua y carrizo, así como de dos sabinos de gran tamaño.



Conclusiones



- La Presa La Vega se encuentra prácticamente libre de maleza acuática.
- El Arroyo El Tajo y el canal de descarga de la Estanzuela tienen presencia de plantas de lirio acuático de tamaño pequeño, provenientes de la semilla acumulada en los años pasados en la zona.
- En la zona de el Arroyo El Tajo y La Morita se encontró presencia de plantas acuáticas de otras especies, como son la lechuga de agua, el tule y el ombligo de Venus.
- Se encontró una zona densa de lirio acuático en un canal al norte de La Morita.
- La Presa La Vega y sus alrededores tienen una gran riqueza natural digna de seguir investigando, conociendo y documentando.

Recomendaciones



- Realizar acciones inmediatas de control manual de lirio acuático en el Arroyo El Tajo y en su desembocadura.
- De la misma manera continuar la promoción del control manual de lirio al interior de la presa con apoyo de los pescadores.
- Fomentar acciones periódicas de limpieza de basura en la zona de la cortina, la zona de restaurantes y en el Arroyo El Tajo.
- Promover la inscripción de un proyecto de empleo temporal (PET) con la SEMARNAT y la participación de estudiantes en calidad de servicio social para las acciones de limpieza de basura.
- Instalar un Comité de Vigilancia con apoyo de la PROFEPA.
- Realizar recorridos de supervisión periódica (bimestrales) con participación de los miembros del Comité.
- Fomentar la continuidad en el estudio de la zona y su riqueza.
- Realizar análisis de calidad del agua de la Presa La Vega.