



Comisión de Cuenca
de las Américas y La Guayana

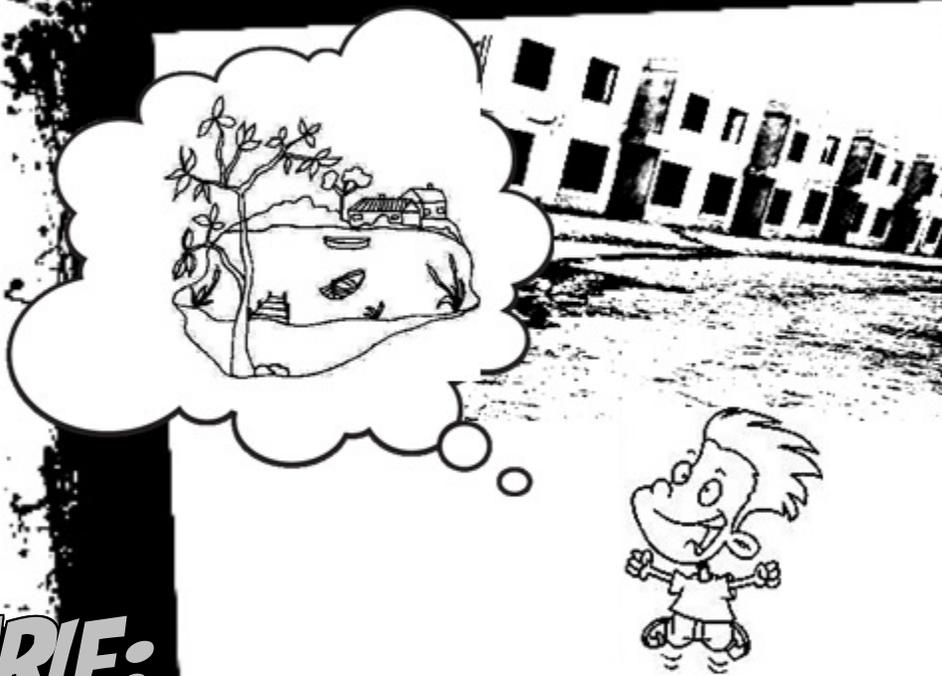


FUNDACION
GONZALO RIO ARRONTE, I.A.P.



OBJETIVO 2: LAGO TLAHUAC-XICO

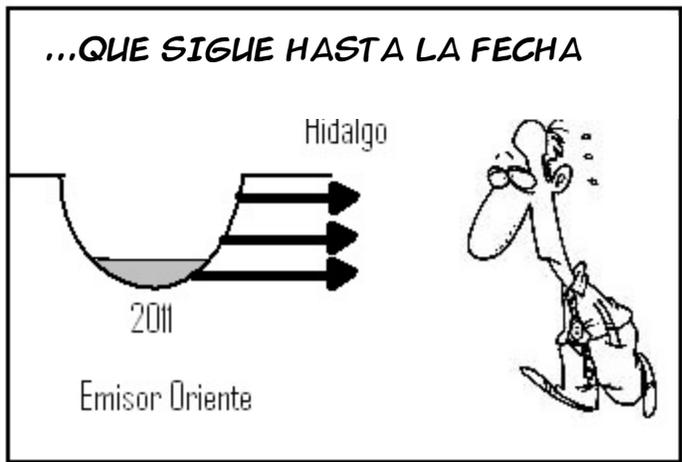
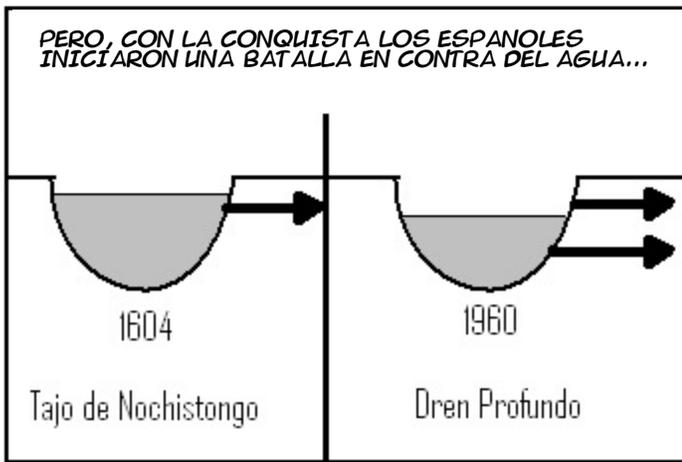
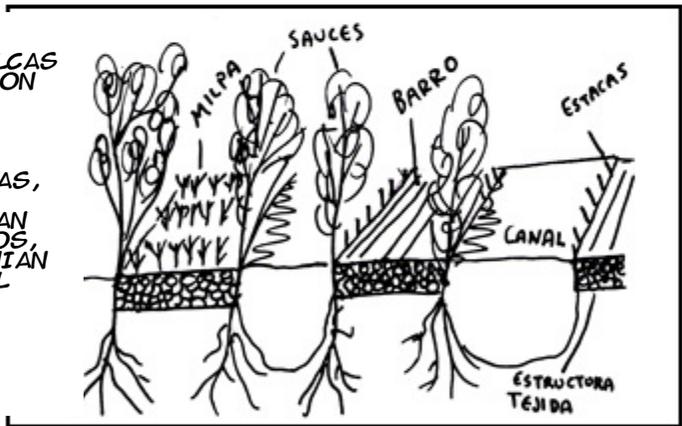
PROTECCION CONTRA INUNDACIONES Y AGUA PARA SIEMPRE



SERIE:

**EL PLAN HIDRICO
PARA TODOS**







AGARREN TODOS SUS POPOTES!!

CON UNA POBLACION CRECIENTE, Y SIN MANEJO DEL AGUA DE LLLVIA, A MEDIADOS DEL SIGLO XX, SE EMPEZO A SOBREXPLOTAR EL AGUA DEL SUBSUELO.

LA SOBREEXPLOTACION DEL ACUIFERO HIZO QUE LAS ARCILLAS PERDIERAN SU AGUA Y SE COMPRIMIERAN CAUSANDO HUNDIMIENTOS



A 100 ANOS DE LOS PRIMEROS POZOS, EL CENTRO HISTORICO SE HABIA HUNDIDO 13 METROS.

LAS ARCILLAS SIN AGUA FUERON MAS SUSCEPTIBLES A LOS MOVIMIENTOS SISMICOS.

EN 1985, UN TERREMOTO PRODUJO TERRIBLES DANOS EN LA CIUDAD DE MEXICO




EN 1986, DECIDIERON REUBICAR LOS POZOS DEL CENTRO A SANTA CATARINA-MIXQUIC EN TIERRAS DEL EJIDO DE TLAHUAC.

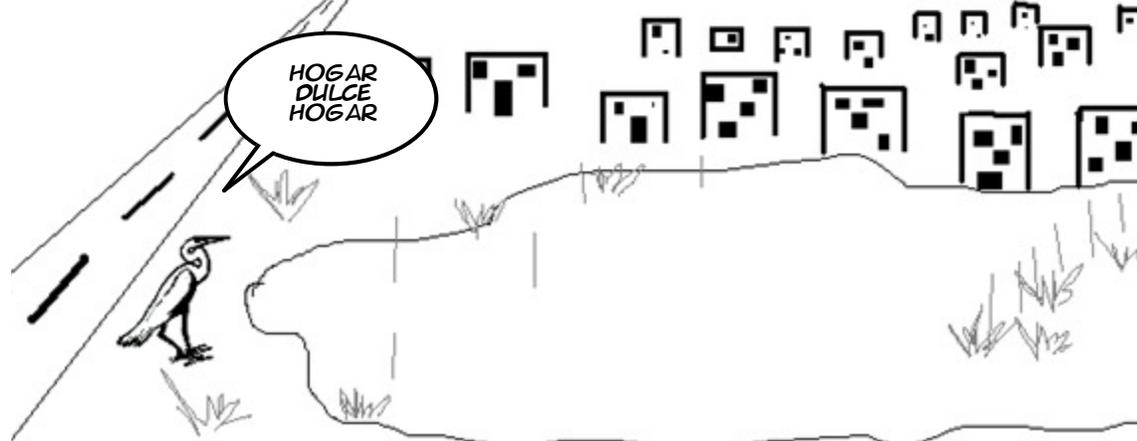
COMO LOS POZOS ATRAVESABAN LAS ZONAS DE ARCILLAS PROFUNDA, LA SUPERFICIE DE LOS POZOS EMPEZABA A HUNDIRSE 40 CM. AL AÑO.



HIJOLE MANO, CADA VEZ ME SIENTO MAS CHAPARRO

EN LA DEPRESION, EMPEZO A ACUMULARSE AGUA DE LLLVIA, DANDO LUGAR AL "NUEVO" LAGO TLAHUAC-XICO.

A ESTE HAN REGRESADO LAS AVES DE ANTANO



HOGAR DULCE HOGAR

EL LAGO RECIBE AGUA DE LLOVIA DE MILPA ALTA Y SANTA CATARINA

CON EL HUNDIMIENTO SEGUIRA CRECIENDO PONIENDO EN RIESGO A VALLE DE CHALCO Y TLAHUAC.

...OTRO PROBLEMA ES QUE ACTUALMENTE SE MEZCLA AGUA LIMPIA CON AGUAS NEGRAS DE LA ZONA.

FUUUCHI!



ENTONCES VALLE DE CHALCO TIENE FUTURO?



COMO NO! NOSOTROS LOS HABITANTES DE VALLE DE CHALCO SIEMPRE HEMOS PODIDO ENFRENTAR CUALQUIER RETO, COOPERANDO ENTRE TODOS, AHORA TOCA HACERLO DE NUEVO.

LOS AFECTADOS NOS ESTAMOS ORGANIZANDO PARA LOGRAR EL PROYECTO TLAHUAC-XICO, COMO PARTE DEL PLAN HIDRICO.

QUE ESTAN HACIENDO?

VENGANSE, AQUI ESTAMOS HACIENDO LOS LEVANTAMIENTOS DE TODAS LAS DESCARGAS DE AGUAS RESIDUALES QUE ESTAN CONTAMINANDO EL LAGO,

ASI EL FIDEICOMISO 1928 FINANCIARIA LA TUBERIA, PARA QUE AL LAGO SOLO LLEGUEN AGUAS DE LLOVIA

NOSOTROS LOS EJIDATARIOS HEMOS ESTIMADO EL VALOR DE LOS DANOS QUE HEMOS SUFRIDO POR LA INUNDACION DE NUESTRAS TIERRAS.



COMITÉ DE AFECTADOS



LUCHAMOS PARA RECUPERAR CANALES, CHINAMPAS Y TABLAS Y DISEÑAR INSTALACIONES TANTO AGROECOLOGICAS COMO ECOTURISTICAS PAGADAS CON LA COMPENSACION QUE NEGOCIEMOS.

EL LAGO VA A SEGUIR PERTENECIENDO A NOSOTROS LOS EJIDATARIOS, Y LO VAMOS A MANEJAR DE MODO QUE SE APROVECHE VIA AGRICULTURA Y TURISMO, SIN CONTAMINARLO.



ESTAMOS HACIENDO CALCULOS PARA DETERMINAR EN DONDE VAMOS A EMPEZAR A PROFUNDIZAR EL LAGO
ASI YA NO SEGUIRA EXTENDIENDOSE.

SACM

HAY QUE ALMACENAR LAS LLUVIAS QUE CAEN EN CUENCA BAJA.
UNA PARTE SE QUEDARAN EN EL LAGO PARA CONSERVAR EL HABITAT DE LAS AVES

EL RESTO SERA TRATADO Y POTABILIZADO

UAM

SERA LA PRINCIPAL FUENTE SUSTENTABLE DE AGUA EN EL VALLE DE MEXICO.

CAEM

POR QUE "SUSTENTABLE"? QUE QUIERE DECIR ESTO?

SE TRATA DE UNA FUENTE DE AGUA QUE SIEMPRE VA A ESTAR

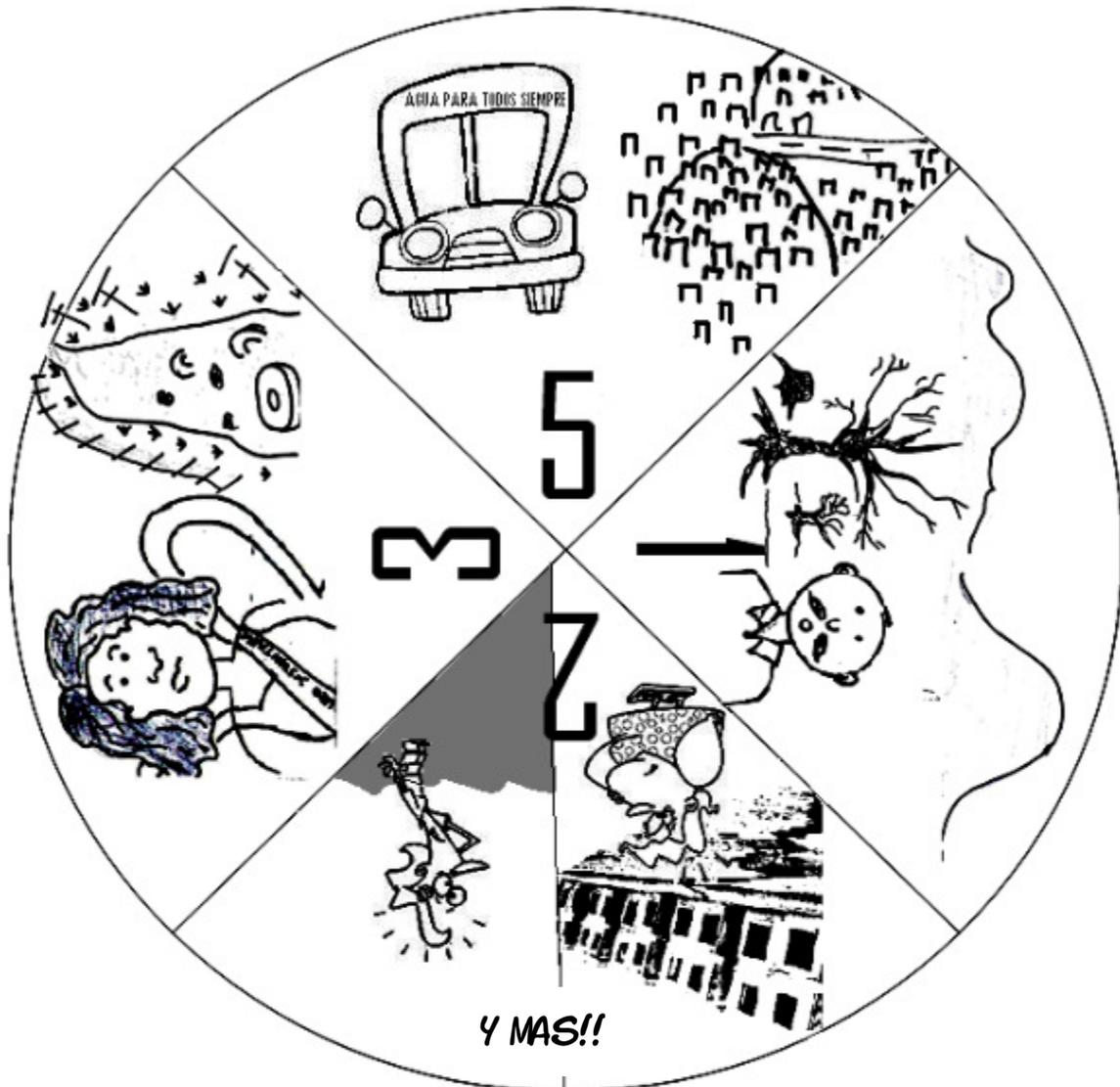
EL AGUA DE LLUVIA DE LA ZONA VA A LLEGAR A ESTE LAGO NATURALMENTE, PORQUE ES EL AREA MAS PROFUNDA DEL VALLE DE MEXICO,

ASI, EN VEZ DE CONTINUAR CON EL CIRCULO VICIOSO EN QUE VIVIMOS, PASAREMOS A UNO VIRTUOSO.
TENDREMOS AGUA, Y YA NO VIVIREMOS EL TEMOR DE UN DESALOJO POR EL AVANCE DEL LAGO.

CONAGUA

PERO ESO SI... NECESITAMOS LA AYUDA DE
T O D O S ! ! !

BUSCA MAS HISTORIETAS DE ESTA SERIE . . .



**EL PLAN HIDRICO TE NECESITA.
PARA MAS INFORMACION,
CONTACTA:**

\$%&' () * +) , ' - ' &% ' %-

" " \$ # +
" /

!

