

Fecha <b>24.09.2009</b>	Sección <b>Comunidad</b>	Página <b>4</b>
----------------------------	-----------------------------	--------------------

# El azolve derramó el río

**POR ARTURO PÁRAMO**

*arturo.paramo@muevexcelsior.com.mx*

Dos brazos del Río Churubusco azolvados se desbordaron en las inmediaciones del Relleno Sanitario Bordo Poniente el 15 de septiembre, inundando los accesos, de acuerdo con un ingeniero que labora en la zona desde hace años.

Los brazos pasan a una distancia de entre 100 y 200 metros de la macrocelda de la etapa cuatro del Bordo. Como la **Comisión Nacional del Agua** no desazolvó, se redujo su capacidad a la mitad.

Con las lluvias extraordinarias que cayeron entre el 12 y el 16 de septiembre, ambos brazos fueron rebasados e inundaron con aguas negras los caminos en torno de la macrocelda.

De acuerdo con el ingeniero, el proyecto de clausura de Bordo Poniente incluye la habilitación de dos estaciones de bombeo que permitirán, en un futuro, desalojar en 24 horas el agua de lluvias extraordinarias.

El ingeniero, especializado en el manejo de desechos, comentó que en otros años ya se ha corrido el peligro de que los brazos del Río Churubusco se desbordaran, pero se había podido reducir su nivel.

Se calcula que desde que el relleno inició funciones, en 1985, se han acumulado entre 60 y 70 millones de toneladas de basura. La cuarta eta-

pa, que está en funciones, comenzó a recibir desechos en 1994, tiene una superficie de 472 hectáreas y está rodeada por el Río Churubusco, que se desbordó.

En los últimos 15 años, ambos brazos perdieron la mitad de su capacidad, estimó el ingeniero.

Además, ante la dificultad para ingresar al relleno, los desechos que han depositado en las últimas dos semanas no han podido ser cubiertos con tierra, como ocurre en condiciones normales.

Por ello, y para evitar que proliferen fauna nociva, se comenzó a fumigar la zona cubierta por las aguas negras.

El especialista señaló que no existe riesgo de que el agua estancada contamine los mantos freáticos, pues las características de la tierra impiden filtraciones.

El basurero ha dejado de ser una masa de desechos como los que pueden verse en los camiones recolectores. Es, más bien, compacto y no ha sufrido deformaciones en sus macroceldas a causa de las precipitaciones de las últimas semanas.

La cuarta etapa del Bordo Poniente es dos y media veces la superficie del Bosque de Aragón. Los desechos alcanzan una altura de más de 12 metros.

En Ciudad Neza y en Chimalhuacán hay dos tiraderos cuyos escurrimientos ingresan directamente al subsuelo.



Fecha <b>24.09.2009</b>	Sección <b>Comunidad</b>	Página <b>4</b>
----------------------------	-----------------------------	--------------------

## Se desborda el bordo

A causa de las lluvias del 12 al 16 de septiembre las áreas de circulación del relleno sanitario quedaron intransitables para los contenedores de basura

**Edomex**

**Inundaciones**

La planta separadora de desechos quedó anegada con aguas negras e inutilizada momentáneamente

**Planta de separación**

**Frente de trabajo**

**ETAPA 4**

**Brazo del Río Churubusco**

**Superficie**

**Los desechos alcanzan una altura de más de 12 metros sobre la superficie del terreno**

**Desechos**

**Aeropuerto**

**Límite DF**

**Río Churubusco**

Esta zona, abierta a la fecha, es donde los contenedores depositan los desechos sin poder llevarlos primero a la planta separadora

Se calcula que desde que el Bordo Poniente inició funciones, en 1985, se han acumulado entre 60 y 70 millones de toneladas de basura en las cuatro etapas del relleno sanitario. La cuarta etapa, que aún está en funciones, comenzó a recibir desechos en 1994, tiene una superficie de 472 hectáreas y está rodeada por los dos brazos del Río Churubusco que se desbordaron.

Infografía: Alejandro Gómez