

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTALES

VISTA PÚBLICA SOBRE *
BORRADOR DEL PLAN
INTEGRAL DE RECURSOS *
DE AGUA *

FECHA : 23 de enero de 2007

HORA : 9:00 a.m

OFICINA : DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y
AMBIENTALES

DIRECCIÓN : Edificio Dr. Cruz A. Matos
Sector El Cinco, Carretera #838
Barrio Venezuela
Río Piedras, Puerto Rico

CELEBRADA EN : Salón de Reuniones
Oficina del Secretario, Piso 9
Edificio Dr. Cruz A. Matos
Sector El Cinco, Carretera #838
Barrio Venezuela
Río Piedras, Puerto Rico

MESA PRESIDENCIAL:

Lcdo. Aniano Rivera Torres
Presidente

Ing. Gregory Morris
Consultor

Sr. Alejandro Silva Huyke
Consultor


Caribbean Reporting Group
Taquígrafos de Récord

P.O. Box 191328, San Juan, P.R. 00919-1328
Tels. (787) 753-2688/(787) 753-2630
Fax (787) 753-2631

TAQUÍGRAFA DE RÉCORD:

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

Sra. Elisa Balzac

* * *

Los procedimientos se desarrollaron según surgen en la siguiente transcripción:

SR. PRESIDENTE:

Okay. Son las nueve y veinticinco de la mañana. Iniciamos la Vista Pública relacionada al Plan de Agua. Junto a mí está el señor Alejandro Silva, el señor Greg Morris, mi nombre es Aniano Rivera.

Conforme a la lista que está en la entrada, hay una persona que está... que viene a deponer y me disculpa si pronuncio el nombre mal, Glorisel Negrón. Si es tan amable, por favor, además de su nombre, si es tan amable, indique en qué calidad comparece.

SRA. GLORISEL NEGRÓN:

Sí. Tengo todo el día para mí, soy la única. Le voy a leer esto con calma. Muy buenos días. Mi nombre es Glorisel Negrón Ríos. Soy Catedrática Asociada en Salud Ambiental y en el día de hoy vengo en representación del Servicio de Extensión Agrícola del Colegio de Ciencias Agrícolas del Recinto Universitario de Mayagüez.

Mis planteamientos yo los dividí en uno, dos, tres y los dividí en aspectos positivos, aspectos que pueden mejorarse y recomendaciones.

"En los aspectos positivos deseo reconocer el

1 esfuerzo conjunto que han llevado a cabo para hacer
2 realidad este Plan y más que eso, que su cumplimiento sea
3 establecido por ley. Además, es alentador ver que se
4 reconoce en el Plan lo siguiente:

5 Que el manejo de agua por parte de todos los sectores
6 puede mejorarse.

7 Que el agua no es sólo utilizada por las personas,
8 sino también por todos los organismos que componen el
9 hábitat, que son las plantas y los animales.

10 Que debe protegerse el hábitat acuático para asegurar
11 la subsistencia de las especies.

12 Que es importante conservar el ambiente, aún cuando
13 se llevan a cabo actividades de desarrollo.

14 Que deben protegerse las áreas de recarga de los
15 acuíferos.

16 Que los acueductos rurales que también se llaman
17 "non-prasa" y los sistemas independientes también utilizan
18 el agua y deben ser considerados al momento de planificar
19 los usos de la misma".

20 Y que las prácticas de conservación y manejo de
21 suelos son importantes para el control de la erosión y
22 escorrentías.

23 Y que todos sabemos, aunque a algunos les duela, que
24 la industria de la construcción es deficiente llevando a
25 cabo esa práctica.

1 Okay. Y eso lo reconocen en el Plan, por eso es que
2 lo tengo en los aspectos positivos.

3 "Aspectos que pueden mejorarse son los siguientes:

4 No encontré ningún punto que se reconozca que la
5 mayor parte de los recursos de agua están contaminados
6 como dice la propia Junta de Calidad Ambiental.

7 No se explica claramente las medidas que llevarán a
8 cabo para proteger la variedad de hábitat acuático que hay
9 en la Isla. El Plan se limita a mencionarlos.

10 Ya se observan los efectos del mal uso de los
11 terrenos y el manejo inadecuado de las cuencas hidro-
12 gráficas. Sin embargo, no se discute nada más allá.

13 Se debe considerar que la sobreexplotación de los
14 acuíferos es una realidad y que las medidas que se han
15 tomado para protegerlos han sido débiles. Las que se han
16 llevado a cabo han sido por presión ciudadana, como
17 sabemos, por ejemplo, el área del Carso del Norte.

18 Para proteger la integridad de las aguas superfi-
19 ciales no sólo deben asegurarse los flujos mínimos y el
20 diseño de estructuras que no esté la inmigración como
21 menciona el Plan, sino también hay que controlar la
22 industria de la construcción".

23 Que después que reciben los permisos, ellos hacen lo
24 que mejor les parece y yo estoy viviendo eso.

25 "No se están protegiendo las áreas de recarga de los



1 acuíferos, sobre todo en las áreas urbanas.

2 No se discuten los problemas relacionados con la
3 basura, que también se encuentran en los cuerpos de agua.

4 El Plan no debe circunscribirse al uso doméstico,
5 deben incluir de forma detallada el uso que recibe de la
6 industria y de las empresas agrícolas. Y las alternativas
7 para su manejo de conservación".

8 Es una impresión de esta servidora de que este Plan
9 fue escrito por personal de la AAA, ya que ese es el
10 énfasis que se le da al mismo.

11 "Y finalmente se enfatiza la conservación de cuatro
12 cuencas hidrográficas de interés de la AAA", cuando
13 realmente deben incluirse todas las cuencas hidrográficas
14 que contribuyen en la Isla.

15 "Y las recomendaciones -lo menciona el Plan y creo
16 que se debe enfatizar- educar y concienciar a todos los
17 sectores es sumamente importante, no sólo sobre conser-
18 vación de agua, sino mantenimiento de esa calidad. También
19 sobre el efecto de las acciones humanas en esos cuerpos de
20 agua. Hay que utilizar también otros conocimientos en el
21 desarrollo de este Plan".

22 Nosotros tenemos en la Estación Experimental Agrícola
23 al doctor Gustavo Martínez que ha estado trabajando en
24 cargas de nutrientes en los cuerpos de agua. Aparte de él
25 hay otro investigador que también tiene conocimiento de...

1 y están haciendo sus proyectos de investigación en el
2 recurso de agua y no parecen haber sido considerados en el
3 desarrollo de este Plan.

4 "Debe exigirse que el agua sea utilizada por las
5 personas en total armonía con el ambiente asegurando el
6 hábitat de las especies sin, pues, que nos prefiera el
7 uso", que es lo que pretende darse, como el mismo Plan
8 menciona, que es uno de los aspectos cubiertos en la
9 Conferencia Internacional de Agua y Medioambiente que se
10 llevó a cabo en Dublin y como menciona también el Plan,
11 del Informe de las Naciones Unidas".

12 Ambos, las áreas de recarga y los acuíferos, tienen
13 que ser protegidos. No sólo las áreas de recarga, también
14 hay que proteger los acuíferos.

15 "Se debe proveer apoyo técnico a los usuarios de
16 acueductos rurales y de sistemas independientes para que
17 construyan correctamente las tomas o los pozos que
18 hincan". Porque también, pues están aprovechando el
19 recurso del agua, pero están haciéndolo a su manera. Me
20 parece que ya es hora de que debemos integrar y trabajar
21 para educar a estas personas también.

22 "Hay que incluir también en el Plan -aunque ya supe
23 que ellos comentaron- al Departamento de Agricultura". El
24 Plan discute los aspectos de agricultura de una forma muy
25 limitada y eso me parece que puede mejorarse. Me parece

1 que debe existir un compromiso real, no sólo de forestar
2 la Isla, como menciona el Plan, sino de mantener esas
3 áreas porque de qué vale que forestemos y después demos
4 permiso para que se destruya.

5 Y hay que considerar seriamente las preocupaciones de
6 los ciudadanos, que estas cosas no se queden en papel,
7 como ahora menciono.

8 "Finalmente -esto es como un resumen- el agua es un
9 recurso cuyo manejo adecuado debe ser llevado a cabo con
10 seriedad y respeto. Este esfuerzo no debe quedar en el
11 papel -como mencioné antes- permitiendo las malas
12 prácticas de todos los sectores y favoreciendo a un grupo
13 en particular. Las palabras clave son educación y acción.
14 Un pueblo educado es nuestro mejor aliado".

15 Y antes de terminar, quiero mencionar que hice unas
16 tablitas que, por supuesto, no voy a leer, de errores
17 ortográficos que encontré. Pero quiero resaltar dos. En
18 la página cuatro veinte, en el capítulo que dice que
19 existen dieciséis punto dos millones de animales, el
20 número correcto es dieciséis punto siete.

21 Y también en esa página más adelante dice que el área
22 bajo cultivo puede llegar hasta dos mil tres... doscientas
23 treinta mil novecientas setenta cuerdas, cuando el número
24 correcto es doscientas treinta y dos mil dieciocho. Hay
25 otro más en la cuatro veinte también, dice que la demanda

1 de agua del sector agrícola es de treinta y ocho punto
2 nueve, ese número es el valor teórico, no es el real y el
3 párrafo da la impresión de que ese es el valor real.
4 Muchas gracias por su atención y espero que consideren
5 estos planteamientos. ¿A quién le entrego esto?

6 SR. PRESIDENTE:

7 Si es tan amable, me la deja a mí. Pregunto, ¿hay
8 alguna otra persona aquí que interese deponer? Gracias.
9 Muchas gracias. ¿Alguna otra persona va a deponer? ¿Nadie?

10 Siendo las nueve y treinta y cuatro minutos de la
11 mañana, damos por finalizada la Vista Pública. Muchas
12 gracias.

13 * * *

14

15 - SE DIO POR TERMINADA LA VISTA PÚBLICA -

16

17

18

19

20

21

22

23

24

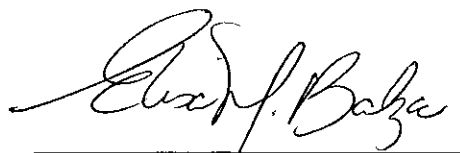
25

1 FECHA : 23 de enero de 2007
2 HORA : 10:00 a.m.
3 ASUNTO : Vista Pública sobre Borrador del Plan
4 Integral de Recursos de Agua
5
6
7
8

9 CERTIFICACIÓN DE LA TAQUÍGRAFA DE RÉCORD
10

11 CERTIFICO que la que antecede es la transcripción
12 fiel y correcta del récord tomado por la suscribiente de
13 los procedimientos habidos durante la toma de esta Vista
14 Pública.

15 En San Juan, Puerto Rico, hoy día 21 de febrero de
16 2007.

17 
18

19 ELISA BALZAC
20 Taquígrafa de Récord
21
22
23
24
25

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTALES

VISTA PÚBLICA SOBRE *
BORRADOR DEL PLAN *
INTEGRAL DE RECURSOS *
DE AGUA *

FECHA : 24 de enero de 2007
HORA : 10:00 a.m
OFICINA : DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y
AMBIENTALES
DIRECCIÓN : Edificio Dr. Cruz A. Matos
Sector El Cinco, Carretera #838
San Juan, Puerto Rico
CELEBRADA EN : Recinto de la UPR en Mayagüez
Auditorio Figueroa Chapel
Edificio Estudios Generales
Mayagüez, Puerto Rico

MESA PRESIDENCIAL:

Lcdo. Aniano Rivera Torres
Presidente

Ing. Gregory Morris
Consultor

Sr. Alejandro Silva Huyke
Consultor


Caribbean Reporting Group
Taquígrafos de Récord

P.O. Box 191328, San Juan, P.R. 00919-1328
Tels. (787) 753-2688/(787) 753-2630
Fax (787) 753-2631

TAQUÍGRAFA DE RÉCORD:

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

Sra. Elisa Balzac

* * *

Los procedimientos se desarrollaron según surgen en la siguiente transcripción:

SR. PRESIDENTE:

Muy buenos días. Hoy es 24 de enero del año 2007. Para el día de hoy estaba pautada una Vista Pública con relación al Propuesto Plan de Aguas. La Vista estaba pautada para las nueve de la mañana, son las diez y dos minutos y no ha llegado nadie con interés de deponer. De hecho, no ha llegado nadie, excepto los funcionarios del Departamento que han comparecido.

Siendo esa la situación, se cancela la Vista, se da por terminada. Son las diez y tres minutos de la mañana. Tengan buen día.

* * *

- SE DIO POR TERMINADA LA VISTA PÚBLICA -

1 FECHA : 24 de enero de 2007
 2 HORA : 9:00 a.m.
 3 ASUNTO : Vista Pública sobre Borrador del Plan
 4 Integral de Recursos de Agua
 5
 6
 7
 8

9 CERTIFICACIÓN DE LA TAQUÍGRAFA DE RÉCORD

10
 11 CERTIFICO que la que antecede es la transcripción
 12 fiel y correcta del récord tomado por la suscribiente de
 13 los procedimientos habidos durante la toma de esta Vista
 14 Pública.

15 En San Juan, Puerto Rico, hoy día 21 de febrero de
 16 2007.



17
 18
 19 ELISA BALZAC
 20 Taquígrafa de Récord
 21
 22
 23
 24
 25