



Asunción, 13 de setiembre de 2024

Señor Basilio Gustavo Núñez Giménez, Presidente

Honorable Cámara de Senadores

Congreso Nacional

E. S. D.

Tengo el agrado de dirigirme a Vuestra Honorabilidad, y por su intermedio a quien corresponda, a fin de elevar informe sobre las actividades desarrolladas en el Distrito de Maracaná Departamento de Canindeyú, encabezado por el Senador José Oviedo, el jueves 05 septiembre del corriente año. Las actividades desarrolladas se detallan a continuación:

Ref. Informe Viaje de verificación y mesa de trabajo con productores de la Asociación Campesina de Maracaná y la Comisión Asesora Permanente de Seguimiento y Control del Contrabando de Productos Frutihortícolas e Industrializados.

JUEVES 05 DE SEPTIEMBRE. Salida 05:00 desde Asunción.

Los miembros de la delegación:

- José Oviedo, C.I. 4.084.483/ Senador de la Nación.
- Ing. Víctor Benítez Insfran, C.I. N° 876.439 / Asesor.
- Enrique Guerrero C.I. N° 1.812.015 / Chofer.

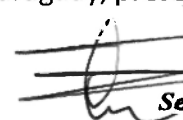
ANTECEDENTES

Este informe presenta los resultados de la visita realizada por la Comisión Asesora Permanente de Seguimiento y Control del Contrabando de Productos Frutihortícolas e Industrializados a la localidad de Maracaná el día 5 de septiembre de 2024. El objetivo principal de la visita fue llevar a cabo una mesa de trabajo con los productores de la Asociación Campesina de Maracaná, para escuchar y analizar sus inquietudes respecto a sus sistemas de producción y comercialización.

Esta actividad nació de la iniciativa de los Asociación de productores de Maracaná en donde manifiestan que están abocada a la producción de rubros de la agricultura familiar campesina de subsistencia y a la producción de granos y frutihortícolas de renta de manera orgánica y agroecológica. La actividad se realizó el día 05 de septiembre del corriente año.

CARACTERISTICAS ECOLOGICAS DEL DISTRITO DE MARACANA. DEPARTAMENTO DE CANENDIYU.

El distrito de Maracaná, ubicado en el departamento de Canindeyú, Paraguay, presenta una serie de características ecológicas notables:


José Oviedo
Senador de la Nación



1. **Bosques Atlánticos del Alto Paraná (BAAPA):** Este forma parte del ecosistema de los Bosques Atlánticos, una de las ecorregiones más ricas en biodiversidad del mundo. Originalmente cubierto por densa vegetación, gran parte de esta área ha sido deforestada, aunque aún quedan remanentes importantes.
2. **Biodiversidad:** Alberga una variedad de flora y fauna, incluidos varios animales en peligro de extinción, como el jaguar, el tapir, y numerosas especies de aves.
3. **Clima:** El clima de Maracaná es subtropical húmedo, con precipitaciones abundantes durante todo el año, lo que favorece la diversidad de ecosistemas y la agricultura.
4. **Recursos Hídricos:** La zona es rica en ríos y arroyos, como el Río Ypané y sus afluentes, lo que contribuye a la fertilidad de los suelos y a la existencia de importantes humedales.
5. **Problemas ambientales:** La deforestación para la agricultura extensiva, en especial el cultivo de soja y la ganadería, ha afectado gravemente la ecología local, provocando pérdida de hábitat, erosión del suelo y disminución de la calidad del agua.

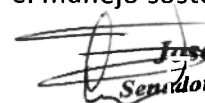
Estas características subrayan la importancia ecológica y los desafíos ambientales que enfrenta el distrito de Maracaná en la conservación de su biodiversidad.

AGUAS SUBTERRANEAS

Las aguas subterráneas en el distrito de Maracaná, Departamento de Canindeyú, tienen varias características importantes, influenciadas por su geología y el clima subtropical de la región:

1. **Acuífero Guaraní:** Una de las principales características de esta zona es que forma parte del **Sistema Acuífero Guaraní**, uno de los acuíferos más grandes del mundo. Aunque su influencia directa varía en distintas partes del departamento de Canindeyú, es una importante fuente de agua subterránea en la región. Este acuífero se extiende a lo largo de varios países de América del Sur, proporcionando agua potable y para riego en áreas agrícolas.
2. **Recarga por lluvias:** El clima subtropical húmedo, con lluvias abundantes durante gran parte del año, favorece la recarga natural de los acuíferos. La infiltración de agua de lluvia en los suelos y subsuelos permeables es un proceso clave para mantener los niveles de agua subterránea.
3. **Calidad del agua:** En general, las aguas subterráneas suelen ser de buena calidad, con baja salinidad y aptas para consumo humano, riego y uso agropecuario. Sin embargo, las actividades agrícolas extensivas, como el uso de agroquímicos en el cultivo de soja, pueden generar riesgos de contaminación por lixiviación de nitratos y plaguicidas hacia los acuíferos.
4. **Profundidad variable:** La profundidad a la que se encuentran las aguas subterráneas puede variar según la topografía y la geología local. En algunas zonas, los acuíferos están a poca profundidad, lo que facilita el acceso mediante pozos artesianos, mientras que en otras zonas puede requerirse mayor inversión para extraer el agua.
5. **Uso y explotación:** El agua subterránea en Maracaná se utiliza principalmente para consumo humano, riego agrícola y abastecimiento de comunidades rurales. La extracción de estas aguas es común en áreas donde los recursos hídricos superficiales no son suficientes o accesibles.
6. **Amenazas:** La sobreexplotación de acuíferos debido a la expansión agrícola y la posible contaminación por agroquímicos y desechos humanos constituyen amenazas significativas para la calidad y cantidad de agua subterránea a largo plazo.

En resumen, las aguas subterráneas en el distrito de Maracaná son un recurso vital para la región, pero están sujetas a riesgos relacionados con la actividad humana y el manejo sostenible.

 **José Oviedo**
Senador de la Nación



ACTIVIDADES.

. Visita a la Asociación Campesina de Maracaná

- **Fecha:** Jueves 5 de septiembre de 2024
- **Lugar:** Sede de la Asociación Campesina de Maracaná

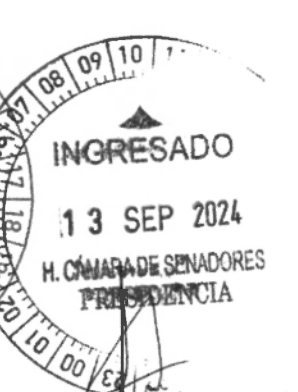
La delegación fue recibida en el local de la Asociación por el Intendente de Maracaná, Sr. José María Cantero, quien dio la bienvenida a los presentes. El Senador José Oviedo, relator de la Comisión, presentó los objetivos de la visita y a los integrantes de la Comisión.

El presidente de la Asociación Campesina de Maracaná, Sr. Santiago Martínez, realizó una exposición sobre la situación actual de los productores, abordando los siguientes puntos clave:

- **Superficies de cultivo:** Cada productor asociado cuenta con aproximadamente 16 hectáreas destinadas principalmente a la producción de granos como maíz, poroto, sésamo, chí y locro, además de mandioca y hortalizas, con buenos rendimientos por hectárea.
- **Problemas identificados:**
 1. **Bajos precios:** Los productores reciben precios bajos debido a la falta de asistencia técnica y equipamientos para el empaquetado de granos. La lejanía de los centros de acopio también influye negativamente, obligando a los productores a depender de intermediarios.
 2. **Comercialización limitada:** Los productos aptos para el proyecto "Hambre Cero" en las escuelas a menudo no son adquiridos por los proveedores, quienes prefieren productos importados, tanto legales como de contrabando.
 3. **Falta de infraestructura:** La ausencia de equipos adecuados para la limpieza, clasificación y embalaje de granos afecta la presentación de los productos, lo que reduce aún más los precios en comparación con los productos embalados y etiquetados
- **Solicitud a la Comisión:** La Asociación solicitó la intermediación de la Comisión para gestionar el financiamiento de una planta procesadora de granos, que beneficiaría a todos los productores asociados.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para saludar a Vuestra Honorabilidad muy respetuosamente.


José Oviedo
Senador de la Nación


Eduardo Benítez Yakisich
Presidencia
Cámara de Senadores


Rubén Garcete Vambay
Jefe de Mesa de Entrada
Dirección General Administrativa y Financiera
Honorable Cámara de Senadores