



SERVICIO NACIONAL DE

**CALIDAD Y SANIDAD
VEGETAL Y DE SEMILLAS**
PARAGUAY

**GOBIERNO DEL
PARAGUAY**

MESA DE ENTRADA ÚNICA (MEU)

Expediente N°: 2693 / 26

Fecha de Presentación: 20 / 04 / 26

Recurrente: ING WILFRIDO MOREL

Referencia

PRESENTACIÓN INFORME TÉCNICO de Consultoría
en Sanidad Vegetal y Semillas



Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas

DE: UG

PARA: DOT

OBS: Soromito

Expte. platanón

a la solitud

Fecha: 04/04/26



DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE: DOT

PARA: DISE / DPA

OBS: Para

conocimiento y

los parámetros

Fecha: 04/04/26



DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

DE:

PARA:

OBS:

.....

.....

.....

Fecha:/...../.....

Firma y Sello:

Capitán Miranda, 20 abril de 2026

SR.

ING. AGR. MSC. RAMIRO SAMANIEGO. PRESIDENTE

SENAVE

PRESENTE

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. con la más alta consideración a los efectos de saludarle y por su intermedio a la Ing. Agr. Carmen Berni, Directora General Técnica, para presentarle el informe técnico correspondiente al mes abril de 2026, dentro del servicio de consultoría en sanidad vegetal y semillas.

Se adjunta el informe técnico y cronograma de actividades.

Sin otro particular me despido muy atentamente

ING. AGR. WILFRIDO MOREL
CONSULTOR EXTERNO
MAT. PROF. 2107

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS	
SENAVE	
MESA DE ENTRADA OFICINA CENTRAL: N° 2693	
Fecha: 20 / 04 / 26	Hora: 16:11
Teléfono de Contacto:	
Correo de Contacto:	Silvia Solís
Recibido por:	Asistente de Mesa de Entrada
Firma y Aclaración	

2 (Dos)

INFORME TÉCNICO DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES DE ABRIL 2026 CONSULTORÍA PARA EL ASESORAMIENTO TÉCNICO EN EL ÁMBITO DE LA SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS.

Ing. Agr. Wilfrido Morel. Consultor Técnico SENAVE

ENSAYO DHE, PRE Y POS CONTROL EN EL CULTIVO DE SOJA

La mayor parte de los grupos de materiales genéticos que llegaron a la maduración, se procedieron a la toma de datos de pre cosecha y corroborar los caracteres agronómicos tales como; ciclo de maduración, hábito de crecimiento en cada tratamiento experimental, color de la pubescencia, color del tegumento, (10 de abril de 2026).

Luego fue realizada la cosecha del ensayo DHE (11 de abril 2026), utilizándose la cosechadora experimental para procesar las muestras de los materiales genéticos cosechados, luego las semillas se colocaron en bolsas separadas (DHE), para luego ser evaluados los demás caracteres, tales como el color del hilo y color del tegumento en el laboratorio de la DISE.

En el ensayo de PRE-POS control se evaluó los mismos caracteres mencionados arriba y en cada material genético, para proceder al descarte de cada uno de ellos y eliminar de esa manera todos los materiales genéticos del campo del campo.

La cantidad de materiales genéticos fueron; El ensayo DHE consistió de 31 variedades, de las cuales 17 variedades fueron de 1er año de evaluación, 17 variedades de 2do año de evaluación y 5 variedades ejemplos. El ensayo de PRE-POS control fueron 249 materiales genéticos.

Una vez terminado esta actividad, se procederá a la limpieza del área y de tal manera dejar en condiciones óptimas para los ensayos de trigo, lo cual se prevé establecer en el próximo mes de mayo.

El diseño experimental utilizado fue el de bloques al azar y con 2 repeticiones de cada material genético. La parcela o unidad experimental consistió de 4 hileras y 5 mts de largo, dejando un espacio de 2.5 mts entre repeticiones.

La primera evaluación se realizó a los 15 días de la emergencia y correspondió al color del hipocotilo. Alcanzado la etapa reproductiva fue realizada la lectura de la floración y cuando han alcanzado la apertura del botón floral. Asimismo, se evaluaron por el hábito de crecimiento para diferenciar entre determinado, semi determinado e indeterminado.

Los demás caracteres agronómicos tales como color de la pubescencia, color de la flor y plantas atípicas fueron discriminados en cada tratamiento, que comprendían todos los materiales genéticos incluidos en los experimentos DHE y el ensayo de PRE-POS control estuvo compuesto con 46 muestras o variedades del obtentor y muestras de laboratorio, de las cuales 194 son muestras de lotes comerciales.

El tratamiento con glifosato en mezclas con cletodim, para el control de malezas de hojas anchas y hojas finas, respectivamente, asimismo, se realizaron carpidas manuales para


Ing. Agr. Wilfrido Morel
Reg. Prof. N° 2.107
Reg. SENAVE N° 213

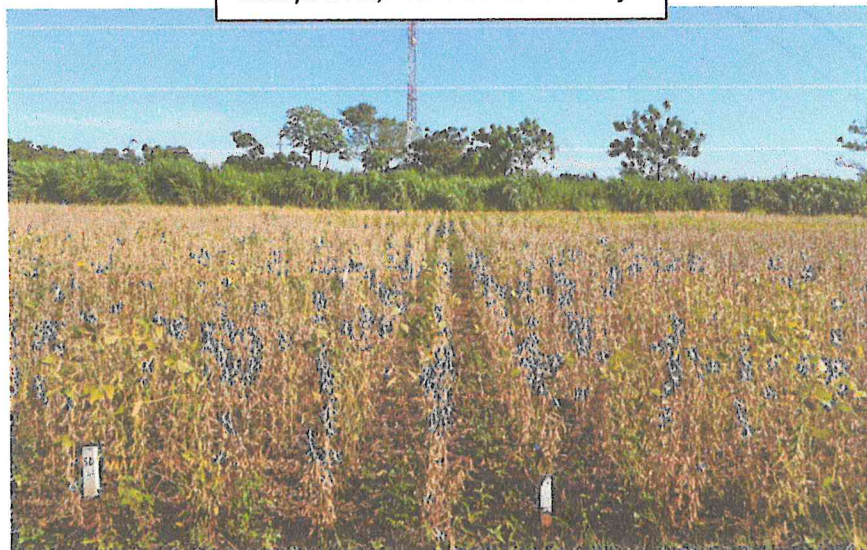
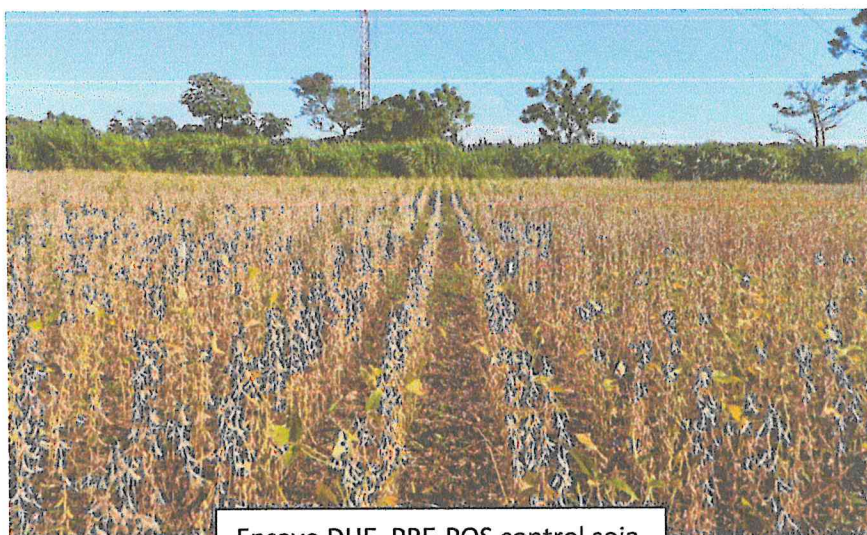
3 (Tré)

eliminar las malezas que escaparon al control químico. Las condiciones de lluvias constantes, obligaron a una carpida permanente.

En la prevención de ataque de plagas defoliadoras (*Anticarsia gemmatalis*, *Pseudoplusia includens*), donde fue realizada la aplicación de insecticidas en forma permanente, utilizándose las mezclas de los insecticidas Thiodicarb (200 gr/Ha) en mezclas con Diflubenfuron (70 gr/Ha).

Para el control de insectos chupadores (*Euchistus heros*) fue utilizado mezclas de los insecticidas Imidacloprid con Lambdacialotrina, a partir de la etapa de formación de vainas y granos.

En el control de las enfermedades fúngicas, como la Roya de Soja (*Phakopsora pachyrhizi*) y Complejo Enfermedades de Fin de Ciclo (*Cercospora kikuchii*, *Septoria glycines*) fueron utilizados las mezclas de los fungicidas Trifloxystrobin +Ciproconazole, Benzovindiflupyr+Azoxytrobin.

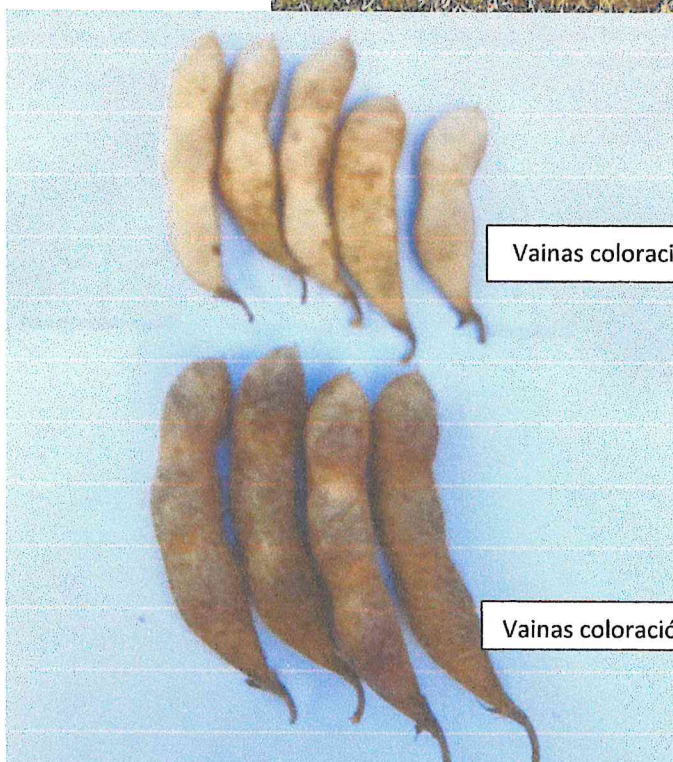


Ing. Agr. Wilfrido Morel
Reg. Prof. N° 2.107
Reg. SENAVE N° 213

4 (cuatro)



Evaluación de caracteres. Ensayo DHE, PRE-POS control soja

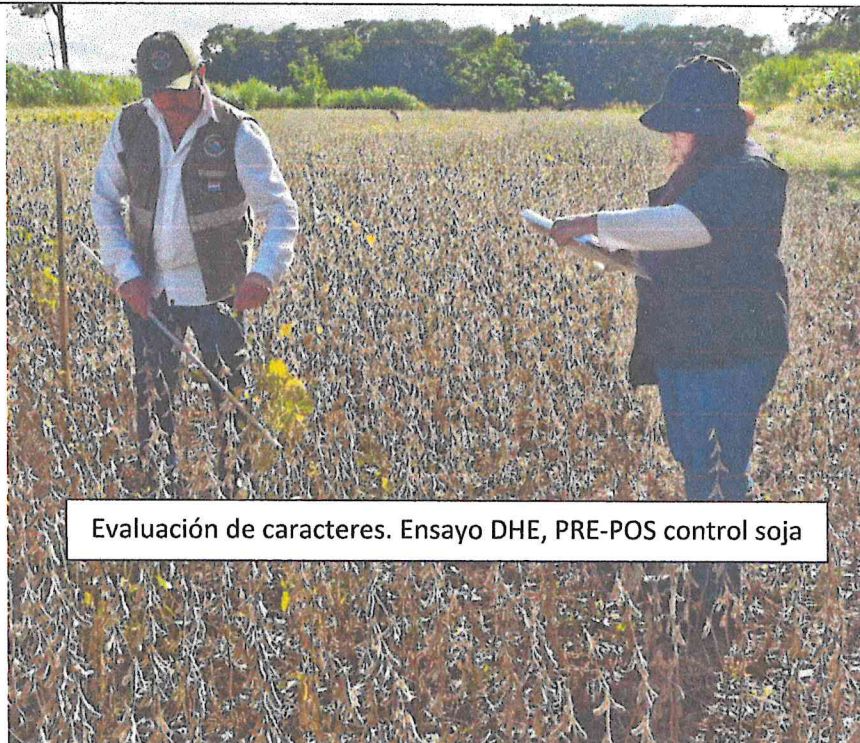


Vainas coloración clara

Vainas coloración oscura

Ing. Agr. Wilfrido Morel
Reg. Prof. N° 2.107
Reg. SENAVE N° 213

5 (rincos)



Evaluación de caracteres. Ensayo DHE, PRE-POS control soja



Cosecha de Ensayo DHE soja

Ing. Agr. Wilfrido Morel
Reg. Prof. 12.107
Reg. SENAVE N° 213

6 (señal)

WILFRIDO MOREL PAIVA. FITOPATÓLOGO
ASESORAMIENTO TÉCNICO-ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE CULTIVOS
CAPITAN MIRANDA - ITAPÚA. PARAGUAY
E-mail: wmorel@itacom.com.py

Tel. 595 71 211023

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DEL MES MAYO 2026. WILFRIDO MOREL "SERVICIO DE CONSULTORÍA EN SANIDAD VEGETAL Y SEMILLAS.

MAYO 2026	ACTIVIDAD
1ra semana	Limpieza de la parcela experimental para el ensayo DHE y PRE-POS control trigo. Aplicación de herbicidas secuenciales.
2da semana	Preparación y numeración de estacas los ensayos DHE y PRE-POS control de trigo. Encuadre, colocación de estacas demarcatorias.
3ra semana	Distribución de tratamientos en mapas de campo. Coordinación de siembra de los ensayos. Perfil sanitario de soja de segunda zafra (safriña).
4ta semana	Tratamientos de semillas de trigo. Marcación de bloques y siembra de ensayos DHE, PRE-POS control de trigo.


Ing. Agr. Wilfrido Morel
Reg. Prof. N° 2.107
Reg. SENAVE N° 213