



■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay
de la gente

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS (SENAVE)

MESA DE ENTRADA UNICA (MEU)

Nro.:

983 / 25

Fecha de Presentación: 24 / 02 / 25

Recurrente: WILFRIDO MOREL

Referencia: Remisión de Informe técnico
del servicio de Consultoría

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS

DE: ME DE: DE: PARA: DGT PARA: PARA: OBS: Se remite para la atención correspondiente OBS: OBS:

Fecha: 24/02/25 Hora: Fecha: / / Hora: Fecha: / / Hora:

Firma y Sello: [Signature] Liz Adriana Ramos Jefa Interina Mesa de Entrada - SENAVE

Firma y Sello: Firma y Sello:

DE: DGT DE: DE: PARA: DISE - DPL (Original) DPL Copia PARA: PARA: OBS: Se remite informe de conocimiento OBS: OBS:

Fecha: 25/02/25 Hora: Fecha: / / Hora: Fecha: / / Hora:

Firma y Sello: [Signature] Wilma Gómez Ing Agrónomo Nº 7740

Firma y Sello: Firma y Sello:

DE: DISE DE: DE: PARA: DCS PARA: PARA: OBS: Para conocimiento OBS: OBS:

Fecha: 26/02/25 Hora: 14.00 Fecha: / / Hora: Fecha: / / Hora:

Firma y Sello: [Signature] Sr. Santiago Gaspar Bonítez Director Dirección de Semillas DISE / SENAVE Reg: COSAVE Py. 161

Firma y Sello: Firma y Sello:

DE: DE: DE: PARA: PARA: PARA: OBS: OBS: OBS:

Fecha: / / Hora: Fecha: / / Hora: Fecha: / / Hora:

Firma y Sello: Firma y Sello: Firma y Sello:

San Lorenzo, 24 de febrero de 2025

SR.

ING. AGR. MSC. PASTOR SORIA MELO. 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 Dra. Jadyi Torales, Directora General Técnica, para presentarle el informe técnico correspondiente al mes febrero de 2025, dentro del servicio de consultoría en sanidad vegetal y semillas.

Se adjunta el informe técnico y el 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° 983	
Fecha: 24/02/25	Hora: 14:25
Teléfono de Contacto: _____	
Correo de Contacto: _____	
Recibido por:	Silvia Solís
	Asistente de Mesa de Entrada
	Firma y Aclaración

INFORME TÉCNICO DE ACTIVIDADES REALIZADAS MES DE FEBRERO 2025
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 CICLO
2024-2025.

Continúan las actividades correspondientes a los ensayos DHE, PRE y POS control en soja establecida en el área experimental del CICM del IPTA Capitán Miranda. En dichos experimentos se van desarrollando el cronograma de evaluación agronómica, destacándose las diversas características de cada material genético incluidos en dichos experimentos. Las diferentes variedades se encuentran en la etapa de formación de granos y con buen desarrollo en su periodo fenológico, favorecidas por las últimas lluvias registradas (15 y 17 de febrero 2025), promoviendo un cultivo exuberante.

Con las evaluaciones de campo, se van colectando las informaciones de los caracteres genéticos observados en cada una de ellas y son las formas de las hojas (lanceoladas, ovaladas puntiagudas), observando las que se encuentran en el estrato medio en cada planta de las 4 hileras de cada unidad experimental y en las 2 repeticiones. En el ensayo de PRE-POS control, casi todos materiales presentan tipo de hojas oval puntiagudas y en algunos presentan hojas tipo lanceoladas.

El color de flor, la mayoría presentan coloración lila y en menor cantidad coloración blanca. En cuanto a la pubescencia (gris, marrón), casi todas ellas tienen una coloración gris y en algunos presentan color marrón. Se tienen en cuenta el tallo y las vainas, que reflejan este carácter. En ambos experimentos, DHE y PRE-POS control se proceden de la misma forma. Estas actividades fueron realizadas en forma conjunta con los técnicos de la DISE, en el transcurso del 29-30 de enero de 2025. Luego, se realizó una última evaluación (05 febrero 2025) de la floración y detección de plantas atípicas, para proceder con el etiquetado de los mismos.

Las actividades de manejo y específicamente al mantenimiento de los experimentos, como ser la limpieza mecánica (carpada manual), son realizadas en los días 22-23 de enero de 2025, centradas en la eliminación de malezas de difícil control, últimamente favorecidas por las lluvias permanentes, promoviendo emergencias masivas de malezas en los experimentos. La otra actividad de limpieza fue realizada, los días 12 y 20 de febrero de 2025.

El manejo de plagas, Mosca blanca (*Bemisia tabaci*), fue constante y requiriendo de aplicaciones secuenciales de insecticidas, Acetamiprid+Piriproxifen, Acefato, Metomil. Este control fue realizado semanalmente, y a los efectos de mitigar el ataque de dicha plaga. Con la formación de granos en las vainas, la incidencia de plagas chupadoras (*Euschistus heros*), en los ensayos vienen realizándose la aplicación de insecticidas (11 de febrero de 2025 y 18 de febrero de 2025), utilizando en mezcla con thiametoxan+lambda cialotrina (300 ml/Ha).

En el control de enfermedades, Roya de Soja (*Phakopsora pachyrhizi*) y Complejo enfermedades de fin de Ciclo (*Cercospora kikuchii*, *Septoria glycines*) fueron aplicados los fungicidas Benzovindiflupyr+Prothioconazole+Cloortalonil, Dichas labores de control se realizan cada 14 días, con un pulverizador experimental montada a la camioneta.

Reg. Prof. N° 2107
Reg. SENAVE N° 213

3 (Trey)



Ing. Agr. Wilfrido Morel
Reg. Prof. N° 2107
Reg. SENAVE N° 213

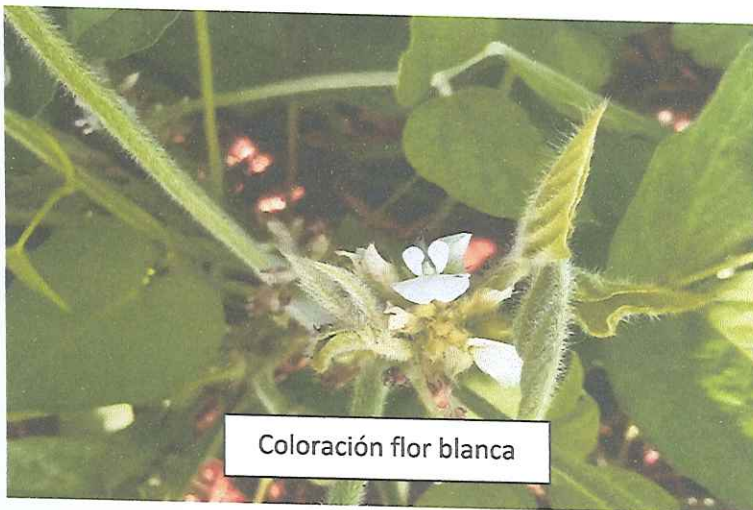
4 (cuatro)



Coloración pubescencia gris



Planta atípica



Coloración flor blanca



Coloración flor lila

5(cinco)



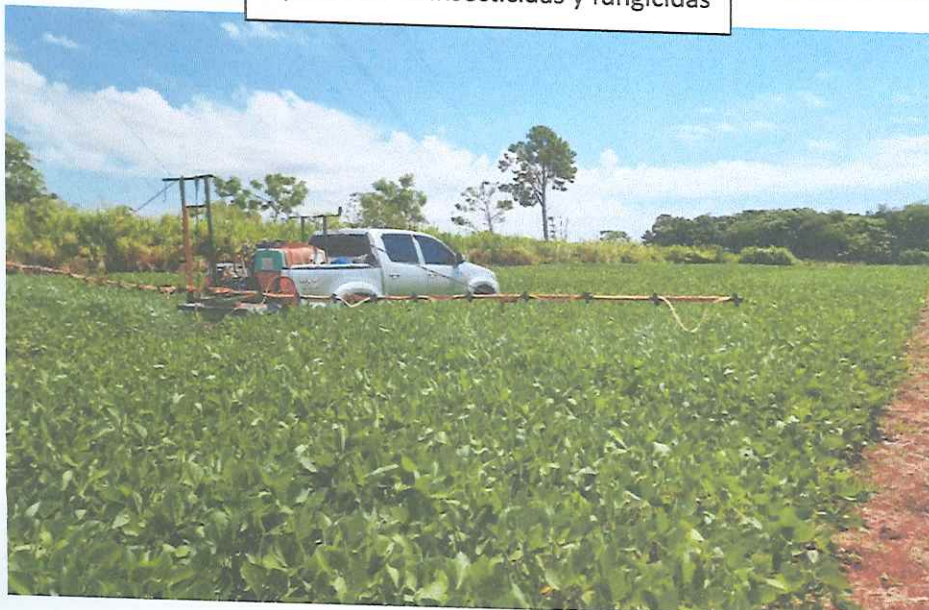
Forma hoja oval puntiaguda



Forma hoja lanceolada



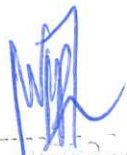
Aplicación de insecticidas y fungicidas



Ing. Agr. Wilfrido Morel Paiva
Reg. Prof. Nº 107
Reg. SENAVE Nº 213

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DEL MES MARZO 2025. WILFRIDO MOREL "SERVICIO DE CONSULTORÍA EN SANIDAD VEGETAL Y SEMILLAS.

MARZO 2025	ACTIVIDAD
1ra semana	Lectura de confirmación de color de pubescencia, color de hojas en los diferentes materiales genéticos en los ensayos DHE y PRE-POS control de soja. Aplicación de insecticidas y fungicidas en los ensayos DHE y PRE-POS control de soja.
2da semana	Lectura de hábito de crecimiento en los diferentes materiales genéticos en los ensayos DHE y PRE-POS control de soja. Aplicación de herbicidas en calles y cabeceras en los ensayos DHE y PRE-POS control de soja.
3ra semana	Lectura de maduración de materiales genéticos en los ensayos DHE y PRE-POS control de soja. Identificación de plantas atípicas.
4ta semana	Lectura de maduración de materiales genéticos en los ensayos DHE y PRE-POS control de soja. Lectura de pre cosecha, altura de plantas, color del tegumento, color del hilo de las semillas.


Ing. Agr. Wilfrido Morel
Reg. Prof. N° 2407
Reg. SENAVE N° 243