

EVALUACIÓN DE VIGORMÁS
CULTIVO DE TABACO
2024

Ensayo realizado por
Finca Experimental La Posta
Latser S.A.

Objetivo: evaluar el efecto de la utilización del producto enraizante VIGORMÁS aplicado en semillas de Tabaco, variedad MB 59.

Vigormás



A CARGO DEL ING. AGR.
CARLOS AMADOR

Perico, 06/08/2024

De: LABORATORIO LA POSTA

A: ACOGRA

Ref: **Ensayos de producto Vigor en semilla de tabaco var MB 59**

Los ensayos en el laboratorio, dieron los siguientes resultados:

VIGOR 6

- Dosis: 1 cc Vigor + 1 cc agua

Se remojo 08 gr de semilla en 2 cc de la solución, durante 15 minutos y luego se la colocó en servilletas de papel a secar.

Una vez secas, después de 3 días, recién se procedió a sembrarlas en las cajas de Petri (4 cajas x 100 semillas cada una; total 400 semillas). Como lo exige el INASE).

- Dosis: 2 cc Vigor para 0.8 gr de semilla.
Procedimiento idem al anterior.

VIGOR 7

- Dosis: 1 cc Vigor + 1 cc agua
Procedimiento idem.

- Dosis: 2 cc de Vigor por 0.8 gr de semilla.
Procedimiento idem.

RESULTADOS

1- VIGOR 6 : 1 CC + 1

PG: 96 %

Buen desarrollo radicular, densidad homogénea, hojas bien desarrolladas.

2- VIGOR 6: 2 CC

PG: 92 %

Buen desarrollo radicular y foliar, densidad homogénea.

3- **VIGOR 7: 1 CC + 1**

PG: 92 %

Buen desarrollo radicular, pero densidad heterogenea (plantas grandes y chicas) y hojas mas desperejas en desarrollo

4- **VIGOR 7: 2 CC**

PG: 94 %

Buen desarrollo radicular, pero mas con densidad mas heterogenea que la anterior en desarrollo de plantas y hojas.

5- **TESTIGO**

Se procede a sembrar semillas seca sin tratamiento alguno siguiendo el procedimiento similar al mencionado. Es lo habitual para el análisis de semilla de tabaco producido en La Posta, siguiendo las normativas del INASE.

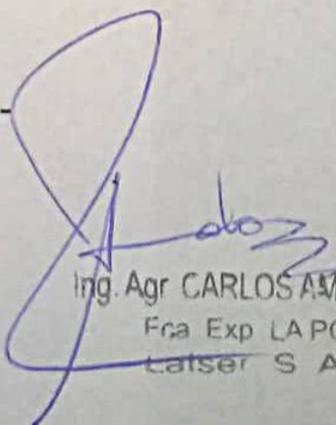
Resultados:

PG: 93 %

Menor desarrollo radicular respecto de las semillas tratadas con VIGOR 6 y 7; pero con densidad homogénea y desarrollo foliar normal.

Los tratamientos muestran un desarrollo radicular superior que en el casos de semillas sin tratar; esto surge de la experiencia de años haciendo análisis de distintas variedades.

Sin otro particular, saludo a Ud. atte.-



Ing. Agr CARLOS AMADOR
Fca Exp LAPOSTA
Latser S A