

EVALUACIÓN AGROECONÓMICA DE HERBICIDAS PREEMERGENTES, POSTEMERGENTES Y HERBIGACIÓN EN EL CULTIVO DE CEBOLLA DE BULBO (*Allium cepa* L.)

(PINV15-428)

Institución Proponente: Facultad de Ciencias Agrarias (FCA/UNA)

Sitio web: www.agr.una.py

Objetivo General del Proyecto

Evaluar la factibilidad técnica y económica del uso de herbicidas preemergentes, postemergentes y herbigación en el cultivo de cebolla de bulbo (*Allium cepa* L.)

Resultados Esperados

1. Se determina la efectividad de los herbicidas preemergentes y postemergentes en el control de malezas el cultivo de cebolla
2. Se cuantifican los efectos ocasionados por los herbicidas sobre el crecimiento y los componentes productivos de los cultivares de cebolla.
3. Se verifica la eficiencia de herbigación en el control de malezas en el cultivo de cebolla sus efectos en el cultivo de cebolla
4. Se establece los resultados de la factibilidad económica de la implementación del uso de herbicidas preemergentes, postemergentes y la herbigación en el cultivo de cebolla.
5. Se difunden los resultados obtenidos. Se realiza publicación a través de seminarios, publicaciones en congresos y revistas arbitradas

| Monto Financiado por Conacyt (G) | Monto Contrapartida (G) | Monto Total (G) | Monto Transferido (G) | Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G) |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--|
| 399.565.000 | 55.280.000 | 454.845.000 | 342.551.779 | 342.551.779 |

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Proyectos de Investigación Institucional

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 8.2. FERTILIZANTES QUÍMICOS, BIOCIDAS, CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS Y MECANIZACIÓN DE LA AGRICULTURA

UNESCO: 310106. HERBICIDAS

OCDE: 4.1. AGRICULTURA, SILVICULTURA, PESCA Y CIENCIAS AFINES (AGRONOMÍA,

ZOOTECNIA, PESCA, SILVICULTURA, HORTICULTURA, OTRAS DISCIPLINAS AFINES)

ISIC: 161. ACTIVIDADES DE APOYO A LA AGRICULTURA

Contratos/ Adendas

| # | Descripción | Firma | Inicio | Fin ejecución | Fin vigencia |
|---|----------------------------------|------------|------------|---------------|--------------|
| 1 | CONTRATO IB. Publica N° 037/2017 | 25/07/2017 | 01/08/2017 | 01/08/2019 | 30/10/2019 |
| 2 | Adenda N° 1 | 19/08/2019 | 01/08/2017 | 31/05/2020 | 29/08/2020 |
| 3 | Adenda N° 02 | 16/07/2020 | 01/08/2017 | 30/09/2020 | 29/12/2020 |
| 4 | Adenda N° 03 | 13/11/2020 | 01/08/2017 | 30/11/2020 | 28/02/2021 |
| 5 | Adenda N° 04 | 26/02/2021 | 01/08/2017 | 30/11/2021 | 29/05/2021 |
| 6 | Adenda N° 05 | 28/05/2021 | 01/08/2017 | 30/11/2020 | 30/07/2021 |

Miembros de equipo

| # | Nombres | Rol | Resumen de Formacion |
|---|-----------------------------|---|---|
| 1 | Pedro Anibal Vera | Director del proyecto | Ingeniero Agrónomo/Magíster en Fitosanidad. |
| 2 | Julio Salas Mayeregger | Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros) | Ingeniero Agrónomo/Máster en Economía. |
| 3 | Ruben Alcides Franco Ibars | Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros) | Ingeniero Agrónomo/Magíster en riego. |
| 4 | victoria rossmary Santacruz | Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros) | Ingeniera Agrónoma/Máster y Doctora en Agronomía. |
| 5 | Wilber Nelson Ortiz | Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros) | Ingeniero Agrónomo, Máster en Producción Vegetal. |
| 6 | FANNI PETRONA RUIZ | Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros) | Licenciada en Ciencias Matemáticas. Máster en Estadística Aplicada y Biometría. |

| # | Nombres | Rol | Resumen de Formacion |
|---|--|--|---|
| 7 | Pedro Anibal Vera | Investigadores Principales (nacionales o extranjeros) | Ingeniero Agrónomo/Magíster en Fitosanidad. |
| 8 | Gabriela Beatriz Arzamendia Coronel | Investigadores en formación | Ingeniera Agrónoma. (Tesis de la maestría en Fitosanidad FCA/UNA) |