

Protegiendo la Papa: Innovación y Conocimiento contra el Complejo de la Punta Morada de la Papa en la Región Andina

El proyecto aborda el el Complejo de la Punta Morada en la papa. Se realizará una evaluación regional, se optimizarán métodos de detección y se desarrollarán estrategias de manejo, buscando reducir pérdidas y costos en los cultivos.



Ecuador /Chile /Colombia /Peru



3600

Beneficiarios directos



17

Talleres de capacitación



4

Soluciones tecnológicas



11

Parcelas de aprendizaje



26 %

Productividad



50 %

Uso de pesticidas



60 %

Mujeres capacitadas



5190 ha

Hectáreas manejadas de forma sostenible

Principales Donantes



Fortaleciendo la Gestión de Complejo Punta Morada de la Papa en la Región Andina



Una colaboración integral para fortalecer la producción sostenible de papa en la Región Andina

Iniciativa

El proyecto se centra en el manejo del Complejo de la Punta Morada de la Papa (CPMP) en la Región Andina, una plaga que afecta gravemente la producción. Su objetivo es fortalecer el diagnóstico y manejo del CPMP mediante una evaluación regional, la optimización de protocolos de detección molecular y la difusión de conocimientos sobre prácticas de manejo. Estos esfuerzos buscan

reducir el uso de pesticidas, disminuir costos de producción y mitigar el impacto ambiental. El proyecto involucra la colaboración de expertos de Ecuador, Perú, Colombia y Chile, junto con diversas instituciones y asociaciones de productores. A través de esta iniciativa, se espera mejorar la calidad de la semilla de papa y garantizar la sostenibilidad de su producción en la región.

La propuesta busca desarrollar protocolos de detección molecular y capacitar a técnicos y agricultores en manejo integrado del CPMP, promoviendo prácticas agrícolas sostenibles en la producción de papa.

Solución tecnológica

La solución tecnológica de esta propuesta se centra en el desarrollo y optimización de protocolos de detección molecular de patógenos que ocasionan el Complejo de la Punta Morada de la Papa (CPMP). Además, se busca fortalecer el conocimiento sobre las mejores prácticas de manejo integrado de la plaga, combinando enfoques biológicos y culturales para reducir la dependencia de pesticidas. El proyecto también incluye la capacitación de técnicos y agricultores

en estas nuevas metodologías, asegurando que el conocimiento se transfiera efectivamente a los actores de la cadena de valor. Se elaborarán guías prácticas y materiales educativos que promuevan estrategias de manejo sostenibles. A través de estas acciones, se espera mitigar el impacto del CPMP en la producción de papa y fomentar prácticas agrícolas más eficientes y respetuosas con el medio ambiente en la región.

MÁS INFO



Impactos y Resultados

Este proyecto generará impactos significativos en múltiples aspectos económicos, ambientales y sociales relacionados directamente con la problemática del CPMP. Además, promoverá la formación de recursos humanos como un pilar fundamental para el éxito a largo

plazo en la gestión del CPMP. Para transferir y difundir los resultados del proyecto, se desarrollarán planes de capacitación y entrenamiento dirigidos a técnicos, agricultores y otros actores de la cadena de valor.

Organizaciones participantes

