



27
MAYO
2018

TIZÓN LATINO

**RED DE COOPERACIÓN
LATINOAMERICANA SOBRE
EL ESTUDIO DEL TIZÓN TARDÍO
DE LAS SOLANÁCEAS**

Tercer Taller | 2018



RED DE COOPERACION LATINOAMERICANA SOBRE EL ESTUDIO DEL TIZÓN TARDÍO DE LAS SOLANÁCEAS

Tercer Taller | 2018

Memorias



Cuzco, Perú

27 Mayo 2018

Liberación de la variedad “INIA 325 – PODEROSA”, ejemplo de esfuerzo conjunto público - privado en la sierra norte del Perú

New potato variety “INIA 325 – PODEROSA”, example of successful public -private partnership

José R. Otiniano ¹, Héctor A. Cabrera², Juan M. Pérez¹, Henry C. Sánchez¹ y Manuel Gastelo³.

¹ONG Asociación Pataz.

²Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA).

³Centro Internacional de la Papa (CIP).

INIA 325 – PODEROSA es una variedad resistente al tizón tardío de la papa y se constituye en un claro ejemplo y producto de la alianza estratégica público – privado, en la cual instituciones con intereses comunes se unen para solucionar un problema. En la sierra norte del Perú, sólo en las regiones de La Libertad, Cajamarca y Ancash se siembran anualmente más de 60,000 ha de papa y su principal limitante es el tizón tardío, que incluso puede causar la pérdida total del cultivo. El año 2011, la Asociación Pataz, el Centro Internacional de la Papa (CIP), Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), la Municipalidad Distrital de Chugay y productores de la zona, unieron sus esfuerzos y empezaron a realizar experimentos participativos para evaluar 13 clones pertenecientes a la población de mejoramiento B1C5 del CIP. Esta población se caracteriza por su alta resistencia al tizón tardío, altos rendimientos y buena calidad culinaria. En diciembre del 2014, este trabajo coordinado dio su fruto al liberarse la variedad “INIA 325-Poderosa” (CIP 399049.22) para beneplácito de los agricultores de la región norte del Perú. Actualmente, como parte de esta alianza público-privado se están realizando otros trabajos de selección participativa para obtener variedades de papa con resistencia al tizón tardío, al calor y a las heladas.