



El grano del INIA 425 Martín Cusco es de color negro opaco y de forma rectangular pequeño.

## INIA liberó nuevas variedades de frijol y quinua de alto rendimiento y óptima calidad comercial

**E**n una ceremonia que albergó a más de 700 productores de la región Cusco, el Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), presentó nuevas variedades de frijol y quinua, denominadas Frijol INIA 425 Martín Cusco, Frijol INIA 426 Perla Cusco y Quinua INIA 427 Amarilla Sacaca.

El anexo de Zurite de la Estación Experimental Agraria Andenes -Cusco del INIA, fue el escenario ideal para el acto de liberación, el cual se realizó con aroma de fiesta, el pasado 23 de noviembre de 2011.

Los nuevos cultivares son el fruto de un exhaustivo trabajo de investigación realizado por especialistas del Programa Nacional de Innovación Agraria en Cultivos Andinos del INIA.

“Estos nuevos cultivares responden a las expectativas de los productores regionales pues tienen rendimientos superiores al promedio de producción nacional, buena adaptación y son resistentes a enfermedades”, manifestó la Bióloga Mirihan Gamarra Flores, líder del Programa Nacional de Innovación Agraria en Cultivos Andinos del INIA.

Las nuevas variedades poseen características sobresalientes y granos de calidad comercial altamente demandados por el mercado nacional e internacional, por lo que permiten a los agricultores obtener una producción competitiva.

“Para el desarrollo de estas variedades, el INIA utilizó una metodología participativa, por la cual los agricultores son actores directos en el proceso de evaluación y selección de cultivares. Además, esta metodología facilitó la difusión y el proceso de adopción de las nuevas tecnologías entre los productores”, indicó la especialista del INIA.

Los frijoles INIA 425 Martín Cusco e INIA 426 Perla Cusco, tienen altos rendimientos y excelentes ventajas agronómicas. Obtienen rendimientos potenciales de 3 toneladas por hectárea (t/ha) en grano seco y 2.5 t/ha, respectivamente.

Por su parte, la quinua INIA 427 Amarilla Sacaca destaca por sus buenas características de productividad, sanidad y adaptación. Tiene rendimientos superiores a las variedades comerciales cultivadas en los valles interandinos de Cusco, logrando hasta 2.3 t/ha en campos de agricultores.