





## ¡Cultivamos en la ciudad con tecnología ecológica!

Autor: Mike Jaimes Terceros

En el municipio de Tiquipaya, el Proyecto de Agricultura Urbana y Periurbana, impulsado por el Gobierno Nacional a través del MDRyT y el INIAF, está implementando tecnologías ecológicas en el cultivo de tomate variedad Río Grande. A 57 días del trasplante, los cultivos presentan un crecimiento favorable gracias al uso de bioinsumos y prácticas de Manejo Integrado de Plagas para combatir la Tuta absoluta.



En cumplimiento con los lineamientos del presidente Luis Arce Catacora y bajo la dirección del INIAF, liderado por el Dr. Windson July Martinez, el Proyecto de Agricultura Urbana y Periurbana fortalece la seguridad alimentaria en zonas urbanas y periurbanas del país. Actualmente, se llevan a cabo acciones en el municipio de Tiquipaya orientadas a la producción sostenible de tomate, donde se validan tecnologías ecológicas adaptadas a contextos urbanos.

Una de las principales innovaciones en este proceso es el control orgánico de la Tuta absoluta, una plaga que afecta gravemente a cultivos de tomate en los valles. Para ello, se emplean bioinsumos y prácticas de Manejo Integrado de Plagas (MIP), reduciendo el uso de agroquímicos y promoviendo la salud del agroecosistema.

Los resultados son prometedores: a 57 días del trasplante, las plantas presentan una altura promedio de 70 cm y hasta seis racimos florales, lo cual refleja un manejo agronómico eficiente y sostenible. Este tipo de experiencias marcan el camino hacia una agricultura resiliente, tecnificada y respetuosa con el medio ambiente, dentro de las propias ciudades.

"2023 AÑO DE LA JUVENTUD HACIA EL BICENTENARIO"