



# LEMONMICROBIOTA CRECIMIENTO Y LLENADO

## EVALUACIÓN DE EFICACIA

RESULTADOS DE USO DE BIOFERTILIZANTE EN LIMÓN.

**LemonMicrobiota**, propiedad de Microendo Inc., es el primer producto elaborado a partir de la selección de los mejores microorganismos obtenidos de la misma planta de limón *Citrus latifolia*, siendo un producto único y patentado en el mercado.

**LemonMicrobiota** es un bio-inoculante hecho a partir de una solución probiótica que estimula el crecimiento vegetal de *Citrus latifolia*. Además de fortalecer el sistema inmune de la planta y disminuir el estrés en ella; recuperando la microbiota original de este cultivo.

Con el uso de **LemonMicrobiota** puedes disminuir hasta en un 50% el uso de tus fertilizantes químicos, brindándote una solución 100% orgánica de una manera más lógica y natural con el medio ambiente.



## INFORMACIÓN DEL PREDIO

### Localización

Rancho Santa Quintería, Atotonilco El Alto, (20°36'28.8"N 102°32'14.0"W)

### Diseño de análisis

- Se efectuó mediante la distribución de distintos tratamientos y con base a los mismos se realizó una comparación del peso del fruto de limón.
- Se presentan fotografías comparativas elegidas al azar.

## EVALUACIÓN DE EFICACIA

Se hizo una aplicación cada 15 días de LemonMicrobiota a partir de Enero 2024 inyectando al sistema de riego en una solución de 200 litros de agua por hectárea junto con 1 litro de LemonMicrobiota.

Después de 6 meses se logró aumentar un **32%** la producción en tonelada de limón cosechado. Se usaron los productos LemonMicrobiota Crecimiento y LemonMicrobiota Llenado, alternado cada mes y conforme a las etapas del cultivo de limón.

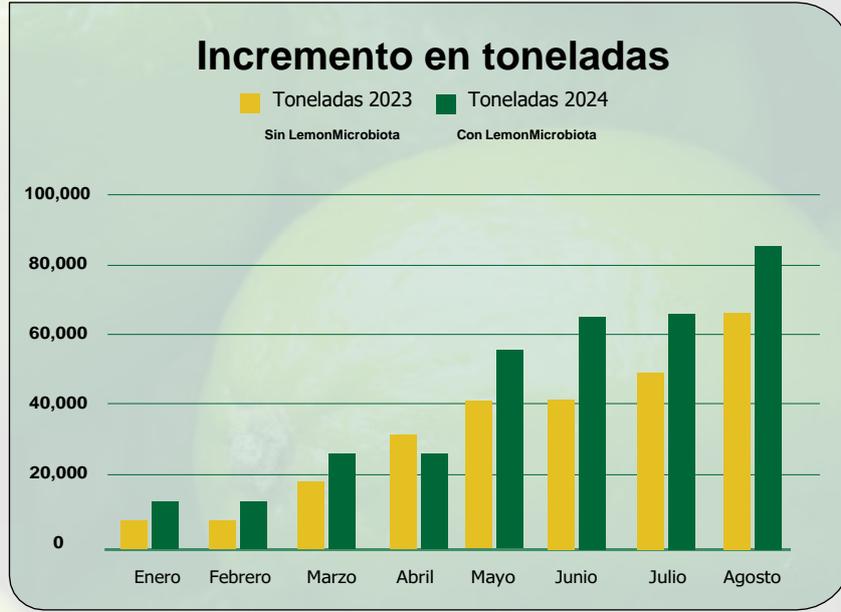
| Tratamiento | Toneladas 2023 | Toneladas 2024 |
|-------------|----------------|----------------|
| Febrero     | 6,030          | 13,045         |
| Marzo       | 11,920         | 12,930         |
| Abril       | 18,580         | 13,045         |
| Mayo        | 22,430         | 42,626         |
| Junio       | 18,580         | 21,981         |
| Julio       | 28,940         | 42,626         |
| Agosto      | 34,106         | 49,584         |



# LEMONMICROBIOTA CRECIMIENTO Y LLENADO

## EVALUACIÓN DE EFICACIA

RESULTADOS DE USO DE BIOFERTILIZANTE EN LIMÓN.



Resultados del incremento en toneladas en limones, usando LemonMicrobiota Crecimiento y LemonMicrobiota Llenado.

