

|                     |                              |              |
|---------------------|------------------------------|--------------|
| Fecha<br>22.09.2026 | Sección<br>Finanzas y Dinero | Página<br>16 |
|---------------------|------------------------------|--------------|

## Circularidad operativa

# EVA apuesta por agricultura sostenible



En los invernaderos, sensores permiten controlar luz, temperatura del agua, nutrientes, aire y factores externos.

FOTO: CORTESÍA

● El modelo hidropónico reduce agua, prolonga frescura y combina trazabilidad, frío, circularidad y eficiencia.

Judith A. de Valdemar  
judith.devaldemar@eleconomista.mx



**Nuestro proceso de cultivo utiliza 80% menos de agua que el cultivo tradicional de campo”.**

**Francisco Castillo,**  
DIRECTOR DE LECHUGA  
EVA, FILIAL DE GRUPO ALTEx.

En un escenario donde el agua y la variabilidad climática presionan a la agroindustria, EVA, filial de Grupo Altex, busca que la sostenibilidad deje de ser un atributo adicional y se convierta en parte central de su operación. Su modelo hidropónico combina invernaderos de alta tecnología, monitoreo de variables ambientales, trazabilidad y una cadena de frío que busca reducir el consumo de recursos y las pérdidas de alimento. “Nuestro proceso de cultivo utiliza 85% menos agua que el cultivo tradicional de campo”, afirmó Francisco Castillo, director de Lechuga EVA. La eficiencia hídrica es uno de los principales indicadores del sistema; la empresa mide los litros utilizados por kilogramo producido para establecer metas de reducción.

**El esquema operativo de EVA destaca estándares como GlobalG.A.P., PrimusGFS, HACCP y SMETA, además de controles desde el origen.**

La operación se desarrolla en siete etapas: cultivo, cosecha, empaque, transporte, línea de refrigeración, distribución y anaquel. En los invernaderos, sensores permiten controlar luz, temperatura del agua, nutrientes, aire y factores externos, mientras las plantas avanzan mediante un sistema automatizado. El objetivo es mantener condiciones estables y optimizar los recursos utilizados durante el crecimiento.

La estrategia ambiental también se relaciona con la vida útil del alimento. “Una lechuga de nuestras características dura mínimo dos semanas”, señaló el directivo, en contraste, explicó que una lechuga de campo difícilmente supera una semana.

El esquema operativo de EVA destaca estándares como Global G.A.P., PrimusGFS, HACCP y SMETA, además de controles desde el origen. La compañía busca que la trazabilidad no sea únicamente una herramienta interna, sino información capaz de generar confianza en el consumidor. Además, el proceso operativo mantiene la cadena de frío entre 0 y 4°C durante las etapas de transporte, almacenamiento y distribución, hasta su llegada al anaquel.

La circularidad completa el modelo. La empresa utiliza cajas plásticas especiales que pueden regresar a los proveedores para volver a emplearse, evitando adquirir y desechar empaques en cada operación.



Página 1 de 1  
\$ 58995.00  
Tam: 285 cm2