



Agricultura de vanguardia con el invernadero más inteligente de Europa

LOCALIZACIÓN: Cuevas del Almanzora, Almería
DURACIÓN: 1'43"

RESUMEN El invernadero más inteligente de Europa se encuentra en la pedanía Guazamara de Cuevas del Almanzora, en Almería. Es totalmente automático, se autoabastece de energía solar y eólica y ahorra el máximo de agua. Está en funcionamiento todo el año y produce 3.500.000 plantas anuales por hectárea. Su sistema automático permite que el trabajador no se mueva de su puesto de trabajo durante todo el proceso, desde la plantación a la recolección.

VTR:

Bajo este plástico se esconde el invernadero más inteligente de Europa. Está ubicado en la localidad almeriense de Cuevas del Almanzora.

MATÍAS MARTÍNEZ
Gerente SAT 'Los Guiraos'

"Somos únicos ahora mismo en Europa. Somos pioneros en la provincia de Almería y creo que esto será el futuro de la agricultura en no muchos años".

Pero, ¿qué es lo que hace tan especial a este invernadero?

MATÍAS MARTÍNEZ
Gerente SAT 'Los Guiraos'

"Es totalmente automático, que es la diferencia que tiene con el resto, tiene un control de clima y, bueno, la forma de producir no es como el resto de invernaderos".

Entre otras cosas porque se autoabastece con energía solar y eólica y porque permite producir los 365 días al año. Además ahorra mucha agua.

MATÍAS MARTÍNEZ
Gerente SAT 'Los Guiraos'

"No tiene nada de sustrato, solamente pasa agua, cada 10 minutos pasa 60 segundos y bueno, eso es lo que tiene la planta, conforme va creciendo se le va poniendo un pelín más de agua".

Se plantan 14.000 plantas diarias de las variedades de lechuga llamadas pak choi y baby leaf. Una producción muy superior a si se cultivaran en el exterior.

MOISÉS MENA
Productor

"En invernadero salen sobre tres millones y medio de plantas y en calle al año salen entre 130, 140 mil plantas por hectárea".

Desde la plantación a la recolección pasan 30 días, sin necesidad de que el trabajador se mueva de su puesto.

MATÍAS MARTÍNEZ
Gerente SAT 'Los Guiraos'

"Lo que se mueven aquí son las plantas. Las plantas son las que hacen el recorrido completo para volver a llegar al trabajador para poder recolectarlas"

Un diseño almeriense de vanguardia controlado por pantallas táctiles que viene a revolucionar el mundo de la agricultura.