

Hoja de Divulgación

Floración de duraznero Andross (flor abierta)

La Dirección de Agricultura realizó el seguimiento fenológico de las principales variedades de duraznero con destino industrial en los cuatro oasis productivos de Mendoza.

Metodología

En cada oasis se relevaron tres fincas. En cada finca se seleccionaron dos plantas representativas y, en cada planta, dos ramas con distinta orientación: Norte-Sur en una y Este-Oeste en la otra, de manera de integrar la información de los cuatro puntos cardinales.

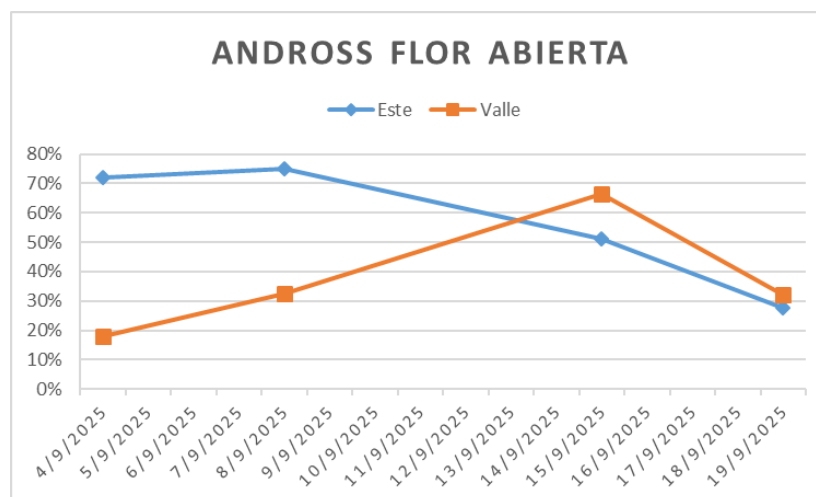
En cada rama se delimitaron 100 yemas florales, que se evaluaron dos veces por semana para registrar su evolución desde corola visible hasta fruto cuajado.

Resultados: ¿Cómo floreció Andross en 2025?

Esta variedad está muy difundida en los oasis Este y Valle de Uco, por ello las mediciones se realizaron solo en estos oasis en todos sus estadios fenológicos. El estadio más relevante para este análisis es el de flor abierta, cuyo máximo corresponde a la Plena Floración, momento clave que marca el inicio de la vida del futuro fruto.

En el gráfico adjunto se observa la dinámica de floración en los oasis Este y Valle de Uco:

Gráfico de evolución de floración



La variedad *Andross* presentó diferentes dinámicas de floración según el oasis de cultivo. En el Este, el ciclo se inició de manera temprana: al 04/09 ya se registraba un 72 % de flores abiertas, manteniéndose con un incremento leve durante los cuatro días siguientes. En cambio, en el Valle el inicio fue más lento, alcanzando la plena floración diez días después que el Este.

- Oasis Este: Al inicio de las mediciones, ya se encontraba en Plena Floración. A partir de ese momento cae la pendiente ya que aumenta la cantidad de frutos cuajados.
- Valle de Uco: comenzó más tarde que el Este, pero con un ritmo lento en la primera semana para luego acelerar el proceso lo que permitió en alcanzar Plena Flor una semana después.

Conclusiones

- El Este presentó la floración más temprana.
- El Valle de Uco alcanzó Plena Flor a los 11 días mas tarde.

Tabla de fechas de Plena Floración :

Oasis	Fecha de Plena Floración
Este	04 de septiembre 2025
Valle de Uco	15 de septiembre 2025

Versión breve para difusión técnica

La floración de *Andross* se comportó diferente según el oasis donde se produce, el Este demostró ser más temprano que el Valle de Uco .